

# **STATISTICKÁ ROČENKA LIBERECKÉHO KRAJE**

## ***STATISTICAL YEARBOOK OF THE LIBERECKÝ REGION***

**2024**

Regionální statistiky / *Regional statistics*

Liberec, 19. prosinec 2024 / *Liberec, 19 December 2024*

Kód publikace / *Publication Code*: 330087-24

Č. j. / *Ref. No*: CSU-002616/2024

Zpracoval / *Prepared by*: Krajská správa Českého statistického úřadu v Liberci / *Regional Office of the Czech Statistical Office in Liberec*

Ředitel Krajské správy / *Director*: Dagmar Dvořáková

Kontaktní osoba / *Contact person*: Ondřej Beneš, e-mail: [ondrej.benes@csu.gov.cz](mailto:ondrej.benes@csu.gov.cz)

## KONTAKTY V ÚSTŘEDÍ / CZSO HEADQUARTERS CONTACTS

**Český statistický úřad / Czech Statistical Office** | Na padesátém 3268/81, 100 82 Praha 10, Czech Republic

tel. / phone: (+420) 274 051 111 | [www.csu.gov.cz](http://www.csu.gov.cz)

### **Oddělení informačních služeb / Information Services Department**

tel. / phone: (+420) 274 056 789 | e-mail: [infoservis@csu.gov.cz](mailto:infoservis@csu.gov.cz)

### **Prodejna publikací ČSÚ / Publication Shop**

tel. / phone: (+420) 274 052 361 | e-mail: [prodejna@csu.gov.cz](mailto:prodejna@csu.gov.cz)

### **Evropská data (ESDS), mezinárodní srovnání / European Data (ESDS), International Comparison**

tel. / phone: (+420) 274 052 732 | e-mail: [esds@csu.gov.cz](mailto:esds@csu.gov.cz)

### **Ústřední statistická knihovna / Central Statistical Library**

tel. / phone: (+420) 274 052 361 | e-mail: [knihovna@csu.gov.cz](mailto:knihovna@csu.gov.cz)

## INFORMAČNÍ SLUŽBY V REGIONECH / INFORMATION SERVICES IN REGIONS

**Hl. m. Praha / City of Prague** | Na padesátém 3268/81, 100 82 Praha 10, Czech Republic

tel. / phone: (+420) 274 052 673

e-mail: [infoservispraha@csu.gov.cz](mailto:infoservispraha@csu.gov.cz) | [www.csu.gov.cz/praha](http://www.csu.gov.cz/praha)

**Středočeský kraj / Středočeský Region** | Na padesátém 3268/81, 100 82 Praha 10, Czech Republic

tel. / phone: (+420) 274 054 175

e-mail: [infoservisstc@csu.gov.cz](mailto:infoservisstc@csu.gov.cz) | [www.csu.gov.cz/stredocesky](http://www.csu.gov.cz/stredocesky)

**České Budějovice** | Žižkova 1a, 370 77 České Budějovice, Czech Republic

tel. / phone: (+420) 386 718 440

e-mail: [infoserviscb@csu.gov.cz](mailto:infoserviscb@csu.gov.cz) | [www.csu.gov.cz/jihocesky](http://www.csu.gov.cz/jihocesky)

**Plzeň** | Slovanská alej 36, 326 64 Plzeň, Czech Republic

tel. / phone: (+420) 377 612 108

e-mail: [infoservisplzen@csu.gov.cz](mailto:infoservisplzen@csu.gov.cz) | [www.csu.gov.cz/plzensky](http://www.csu.gov.cz/plzensky)

**Karlovy Vary** | Závodní 360/94, 360 06 Karlovy Vary, Czech Republic

tel. / phone: (+420) 353 114 529

e-mail: [infoserviskv@csu.gov.cz](mailto:infoserviskv@csu.gov.cz) | [www.csu.gov.cz/karlovarsky](http://www.csu.gov.cz/karlovarsky)

**Ústí nad Labem** | Špálova 2684, 400 11 Ústí nad Labem, Czech Republic

tel. / phone: (+420) 472 706 176

e-mail: [infoservisul@csu.gov.cz](mailto:infoservisul@csu.gov.cz) | [www.csu.gov.cz/ustecky](http://www.csu.gov.cz/ustecky)

**Liberec** | nám. Dr. E. Beneše 585/26, 460 01 Liberec, Czech Republic

tel. / phone: (+420) 704 675 184

e-mail: [infoservislbc@csu.gov.cz](mailto:infoservislbc@csu.gov.cz) | [www.csu.gov.cz/liberecky](http://www.csu.gov.cz/liberecky)

**Hradec Králové** | Myslivečkova 914, 500 03 Hradec Králové, Czech Republic

tel. / phone: (+420) 495 762 322

e-mail: [infoservis hk@csu.gov.cz](mailto:infoservis hk@csu.gov.cz) | [www.csu.gov.cz/kralovehradecky](http://www.csu.gov.cz/kralovehradecky)

**Pardubice** | V Ráji 872, 531 53 Pardubice, Czech Republic

tel. / phone: (+420) 466 743 480

e-mail: [infoservispa@csu.gov.cz](mailto:infoservispa@csu.gov.cz) | [www.csu.gov.cz/pardubicky](http://www.csu.gov.cz/pardubicky)

**Jihlava** | Ke Skalce 30, 586 01 Jihlava, Czech Republic

tel. / phone: (+420) 567 109 080

e-mail: [infoservisvys@csu.gov.cz](mailto:infoservisvys@csu.gov.cz) | [www.csu.gov.cz/vysocina](http://www.csu.gov.cz/vysocina)

**Brno** | Jezuitská 2, 601 59 Brno, Czech Republic  
tel. / *phone*: (+420) 542 528 200  
e-mail: [infoservisbrno@csu.gov.cz](mailto:infoservisbrno@csu.gov.cz) | [www.csu.gov.cz/jihomoravsky](http://www.csu.gov.cz/jihomoravsky)

**Olomouc** | Jeremenkova 1142/42, 772 11 Olomouc, Czech Republic  
tel. / *phone*: (+420) 585 731 511  
e-mail: [infoservisolom@csu.gov.cz](mailto:infoservisolom@csu.gov.cz) | [www.csu.gov.cz/olomoucky](http://www.csu.gov.cz/olomoucky)

**Zlín** | třída Tomáše Bati 1565, 761 76 Zlín, Czech Republic  
tel. / *phone*: (+420) 577 004 936  
e-mail: [infoserviszl@csu.gov.cz](mailto:infoserviszl@csu.gov.cz) | [www.csu.gov.cz/zlinsky](http://www.csu.gov.cz/zlinsky)

**Ostrava** | Repinova 17, 702 03 Ostrava, Czech Republic  
tel. / *phone*: (+420) 595 131 230  
e-mail: [infoservisov@csu.gov.cz](mailto:infoservisov@csu.gov.cz) | [www.csu.gov.cz/moravskoslezsky](http://www.csu.gov.cz/moravskoslezsky)

**Zajímají Vás nejnovější údaje o inflaci, HDP, obyvatelstvu, průměrných mzdách a mnohé další? Najdete je na stránkách ČSÚ na internetu: [www.csu.gov.cz](http://www.csu.gov.cz)**

***Are you interested in the latest data on inflation, GDP, population, average wages and the like? If the answer is YES, don't hesitate to visit us at: [www.csu.gov.cz](http://www.csu.gov.cz)***

ISBN 978-80-250-3517-7 (brožováno / *paperback*)

ISBN 978-80-250-3518-4 (pdf / *pdf*)

© Český statistický úřad / *Czech Statistical Office*, Liberec, 2024

## PŘEDMLUVA

Statistická ročenka Libereckého kraje je klíčovou publikací Krajské správy Českého statistického úřadu v Liberci, která přináší souborný statistický přehled o kraji a jeho dílčích územních celcích. Díky svému rozsahu může podrobněji a souhrnně zobrazit statistická data o demografickém, sociálním a ekonomickém vývoji kraje. Mimo to obsahuje i vybrané údaje o životním prostředí. V letošním roce je vydáván již 24. svazek této edice. Jednou z hlavních výhod všech předchozích ročníků, stejně jako toho letošního, je nejen obsahová jednotnost ve všech krajích, ale také skutečnost, že struktura kapitol publikace se v zásadě nemění a vždy navazuje na příslušný ročník celostátní statistické ročenky, zpracovávané rovněž Českým statistickým úřadem.

V tomto vydání jsme již vypustili kapitolu Sčítání lidu domů a bytů 2021, data jsou však ve velké podrobnosti stále dostupná ve Veřejné databázi ČSÚ. Naproti tomu jsme rozšířili obsah některých kapitol. Například v kapitole Obyvatelstvo čtenář najde výsledky projekce obyvatelstva kraje do roku 2080, v kapitole Zemědělství jsou zahrnuty vybrané údaje z loňského Integrovaného šetření v zemědělství. Dále pak v kapitole Volby jsou k dispozici jak výsledky červnových voleb do Evropského parlamentu, tak i zářijových voleb do zastupitelstev krajů a do třetiny Senátu. Údaje o kraji jsou v zásadě publikovány za období 2021 až 2023, ve vybraných ukazatelích pak v delší časové řadě od roku 2000. Publikace je dostupná v elektronické podobě na internetu, ale lze si zakoupit i tištěnou podobu.

K 1. lednu 2021 došlo na základě zákona č. 51/2020 Sb., o územně správním členění státu ke změně hranic některých okresů a správních obvodů, další změna proběhla k 1. 1. 2023, kdy byla obec Přemyslovice přesunuta ze správního obvodu ORP Prostějov do správního obvodu ORP Konice. Podrobnější údaje o změnách v území uvádíme v kapitole Souhrnná charakteristika, okresy. Je však potřeba zdůraznit, že všechny zde publikované údaje (včetně kartogramů) odpovídají územní struktuře platné právě v příslušném roce.

V územním pohledu jsou vedle informací o kraji publikována dostupná data podle okresů a v kapitole Správní obvody, obce podle správních obvodů obcí s rozšířenou působností, dále jsou zde uvedeny vybrané údaje o správních obvodech obcí s pověřeným obecním úřadem, o městech a několik ukazatelů o jednotlivých obcích. Přehledná mezikrajská srovnání jsou dostupná v elektronické podobě této publikace na webu, případně přímo v samostatné publikaci Srovnání krajů v České republice, která vyjde 17. ledna 2025.

Metodické vysvětlivky k jednotlivým kapitolám jsou umístěny souhrnně za datovou částí. Jsou k nim přiřazeny také odkazy na zdroje dat, ze kterých se při zpracování ročenky vycházelo, vysvětlení zkratk používaných v ročence a značek na geografické mapě kraje.

Základním zdrojem zveřejněných údajů jsou státní statistická zjišťování. Vedle datových zdrojů Českého statistického úřadu byly využity dostupné informace z ministerstev a dalších institucí, které jsou podrobně uvedeny v přehledu „Zdroje dat převzatých z ministerstev a dalších institucí“ a zároveň v příslušných tabulkách, grafech nebo kartogramech. Značná část publikovaných údajů je pravidelně doplňována do regionálních databází ČSÚ, případně poskytována v dlouhodobých časových řadách, včetně dat v otevřeném formátu. Významným zdrojem těchto informací jsou rovněž Veřejná databáze (VDB) a také nová aplikace na šíření statistických dat – DataStat. Novinkou je rovněž zobrazení dat v mapách ve Statistickém geoportálu. Odkazy na tyto aplikace najdete na webových stránkách ČSÚ na adrese <https://csu.gov.cz/>.

Krajská ročenka není určena k tomu, aby obsáhla všechny informace, které státní statistika shromažďuje a zpracovává. Podrobnější data o vývoji kraje, okresů, správních obvodů, obcí či mikroregionů jsou dostupná i v dalších produktech krajské správy (např. statistický bulletin, publikace demografického charakteru, tematicky zaměřené analýzy apod.), které jsou k dispozici v elektronické podobě na internetu. Právě na webu Krajské správy ČSÚ v Liberci ([www.csu.gov.cz/liberecky](http://www.csu.gov.cz/liberecky)) lze nalézt mnoho dalších užitečných informací, a to nejen nejaktuálnější data, ale také zajímavosti o kraji, grafické výstupy, informace pro respondenty statistických zjišťování, údaje o vlastní činnosti úřadu a mnohé další. Koncem října 2024 byla zveřejněna další krajská analýza, tentokrát na téma „Základní tendence demografického, sociálního a ekonomického vývoje Libereckého kraje“, která byla zpracována podle jednotné osnovy také v dalších krajích.

Dlouholetá zkušenost a zájem uživatelů o informace v regionálním členění nás vedou k přesvědčení, že naše krajská statistická ročenka bude i nadále významným a vyhledávaným informačním pramenem pro odbornou i laickou veřejnost. Stejně jako v předchozích letech rádi uvítáme Vaše případné náměty a připomínky k obsahu ročenky, které nám mohou být cenným přínosem při přípravě regionálních publikací v roce 2025.

Všem autorům i spolupracovníkům patří poděkování za úsilí a čas, který obsahové i technické přípravě publikace věnovali.

Reprodukce výřatků z této publikace lze pořizovat, pokud je uveden jejich zdroj s výjimkou reprodukce pro komerční účely. Citace mohou být zveřejněny jen s uvedením zdroje „Statistická ročenka Libereckého kraje 2024“ a původu statistických dat v ní otištěných.

Fotografie na obálce:

Hotel a televizní vysílač Ještěd, Liberec

Čárka (-) v tabulce na místě čísla značí, že se jev nevyskytoval.

Tečka (.) na místě čísla značí, že údaj není k dispozici nebo je nespolehlivý.

Křížek (x) značí, že zápis není možný z logických důvodů.

Nula (0) se v tabulce používá pro označení číselných údajů menších než polovina zvolené měřicí jednotky.

Zkratka „i. d.“ v tabulce nahrazuje individuální údaj, který nelze zveřejnit.

Výpočty v tabulkách jsou prováděny z nezaokrouhlených údajů (včetně součtů).

Publikované údaje jsou platné k 15. 12. 2024, zpřesňují údaje a odhady publikované již dříve.

**Pokud není uveden zdroj, jsou uveřejněny údaje ze statistických zjišťování ČSÚ.**



## FOREWORD

*The Statistical Yearbook of the Liberecký Region is a key publication of the Regional Office of the Czech Statistical Office in Liberec. It brings a summary statistical overview about the Region and its individual territorial units. Thanks to its scope, it can depict statistical data on demographic, social, and economic development of the Region in more detail and in a summary way. Furthermore, it also includes selected data on the environment. Already the 24th volume of this edition is issued this year. One of the main advantages of all previous editions, as well as this year's one, is not only the uniformity of content in all Regions, but also the fact that the structure of the chapters of the publication is basically unchanged and always follows the relevant edition of the Statistical Yearbook of the Czech Republic, also prepared by the Czech Statistical Office.*

*In this edition, we have already omitted the chapter on the 2021 Population and Housing Census; however, the data are still available in great detail in the Public database of the CZSO. In contrast, we have expanded the content of some chapters. For example, in the chapter on Population, the reader will find results of the projection of the population of the Region until the year 2080; in the chapter on Agriculture, selected data from the last year's Integrated Farm Survey are included. Furthermore, the chapter on Elections contains results of the June elections to the European Parliament as well as the September elections to regional councils and to one third of the Senate. Data on the Region are published essentially for the period from 2021 to 2023; in selected indicators, they are in a longer time series from 2000 onwards. The publication is available in electronic form on the Internet; however, a printed version can also be purchased.*

*As at 1 January 2021, pursuant to the Act No 51/2020 Sb, on the Administrative Territorial Structure of the State, boundaries of some Districts and administrative districts changed; another change took place as at 1 January 2023, when the municipality of Přemyslovice was re-classified from the MEP of Prostějov to the MEP of Konice. A chapter called "Basic characteristics, Districts" provides more detailed information on changes to the territories. However, it is necessary to underline that all data published therein (including cartograms) correspond to the territorial structure valid just in the relevant year.*

*In terms of territory, besides information on the Region, available data by District are also published here; in the chapter called "Administrative districts, municipalities" data by administrative district of municipalities with extended powers (MEPs) are published. Furthermore, selected data on administrative districts of municipalities with authorised municipal authority, on towns/cities, and several indicators on individual municipalities are provided. Well-arranged comparisons of Regions in the electronic form of the Yearbook are available on the website or directly in a separate publication called "Comparison of Regions in the Czech Republic" that will be published on 17 January 2025.*

*Methodological notes on individual chapters are provided together, as a summary, after the data section. References and links to data sources used for preparation of the Yearbook, explanation of abbreviations used in the Yearbook and of symbols used on the geographical map of the Region are also added to them.*

*State statistical surveys are the basic source for the published data. Besides data sources of the Czech Statistical Office, available data from ministries and other institutions (listed in detail in an overview of "Data sources – links to ministries and other institutions" as well as in relevant tables, charts, and cartograms) were used. A large part of published data is regularly entered into regional databases of the CZSO or it is provided in long-term time series, including data in the open text format. The Public database (in Czech abbreviated as VDB) and a new application for statistical data dissemination – DataStat – are also important sources of this information. A new feature is also the display of data in maps in the Statistical Geoportal. Links to these applications can be found on the website of the CZSO at <https://csu.gov.cz/>.*

*The regional statistical yearbook is not intended to encompass all pieces of information collected and processed by the State Statistical Service. More detailed data on development of the Region, Districts, administrative districts, municipalities, or micro-regions are also available in other products of the Regional Office (e.g. Statistical Bulletin, publications on demographic matters, thematically focused analyses, etc.), which are available in electronic form on the Internet. Many other pieces of useful information can be found namely on the website of the Regional Office of the Czech Statistical Office in Liberec ([www.csu.gov.cz/liberecky](http://www.csu.gov.cz/liberecky)), not only the latest data, but also interesting facts about the Region, graphical outputs, information for respondents of statistical surveys, information about activities of the Regional Office itself, and much more. In the end of October 2024, another regional analysis was published, this time with the topic of "Basic trends of demographic, social and economic development of the Liberecký Region" (Czech only; in Czech it reads: "Základní tendence demografického, sociálního a ekonomického vývoje Libereckého kraje"); it was elaborated according to a unified template in other Regions, too.*

*Our long-term experience and users' interest in information in regional breakdown make us believe that our regional statistical yearbook will continue to be an important and sought-after source of information for both professional and lay public. The same as in the previous years, we welcome your potential suggestions and comments as to the Yearbook's content – they can be a valuable contribution to the preparation of regional publications in 2025.*

*We express our thanks to all authors and colleagues for the effort and time they devoted to the preparation of the content as well as technical matters of the Yearbook.*

*Publishing extracts from this book is possible, except for commercial purposes, on condition that a reference to their sources is made. Quotations may only be published, if the source “Statistical Yearbook of the Liberecký Region 2024” and the origin of statistics contained in it are given.*

*The photograph on the front cover:*

*The Ještěd hotel and television transmitter in the city of Liberec*

*The following symbols have been used throughout:*

*The symbol of dash (-) in place of a figure indicates that the phenomenon did not occur.*

*The symbol of dot (.) shows that the figure is not available or cannot be relied on.*

*The symbol of small cross (x) shows that the figure is not applicable.*

*The symbol of (0) used in table designates figures smaller than a half of the unit of measure chosen.*

*The abbreviation “i. d.” used in the tables stands for individual data, which are protected and cannot be released.*

*The calculations in the tables are performed using unrounded figures (including the sums).*

*The data given in the Yearbook are valid as at 15 December 2024 and update the data and estimates published before.*

***Unless stated otherwise, the data published are derived from statistical surveys taken by the CZSO.***





## OBSAH

<b>Předmluva</b> .....	<b>5</b>	7-3. Průměrné kupní ceny rodinných domů a bytů podle velikostních skupin obcí v letech 2021–2023.....	75
<b>Nej... Libereckého kraje</b> .....	<b>17</b>	7-4. Průměrné kupní ceny rodinných domů a bytů podle okresů.....	76
<b>Charakteristika Libereckého kraje</b> .....	<b>19</b>	7-5. Průměrné kupní ceny rodinných domů a bytů podle velikostních skupin obcí a okresů v letech 2021–2023.....	76
<b>1. Základní charakteristika, okresy</b> .....	<b>23</b>	<b>8. Životní podmínky</b> .....	<b>77</b>
1-1. Postavení kraje v České republice ve vybraných ukazatelích v roce 2023.....	23	8-1. Příjmy a charakteristiky bydlení domácností.....	77
1-2. Dlouhodobý vývoj Libereckého kraje v letech 2000–2023.....	26	<b>9. Trh práce</b> .....	<b>78</b>
1-3. Vybrané ukazatele za okres Česká Lípa.....	34	9-1. Obyvatelstvo podle ekonomické aktivity.....	78
1-4. Vybrané ukazatele za okres Jablonec nad Nisou.....	35	9-2. Obyvatelstvo ve věku 15 let a více podle vzdělání.....	79
1-5. Vybrané ukazatele za okres Liberec.....	36	9-3. Obyvatelstvo ve věku 15 let a více podle ekonomického postavení a věkových skupin.....	80
1-6. Vybrané ukazatele za okres Semily.....	37	9-4. Zaměstnaní v NH a míra zaměstnanosti podle věku a vzdělání.....	81
<b>Změny území krajů a okresů od roku 2000</b> .....	<b>38</b>	9-5. Zaměstnaní v NH podle odvětví činnosti.....	82
<b>2. Území, podnebí</b> .....	<b>41</b>	9-6. Zaměstnaní v NH podle klasifikace zaměstnání CZ-ISCO a postavení v zaměstnání.....	83
2-1. Vybrané údaje o území ČR podle krajů a okresů k 31. 12. 2023.....	41	9-7. Nezaměstnaní a obecná míra nezaměstnanosti podle věku a vzdělání.....	84
2-2. Bilance půdy.....	43	9-8. Průměrný evidenční počet zaměstnanců podle odvětví činnosti.....	85
2-3. Velikostní skupiny obcí.....	43	9-9. Průměrné hrubé měsíční mzdy zaměstnanců podle odvětví činnosti.....	86
2-4. Bilance půdy podle okresů k 31. 12. 2023.....	44	9-10. Mediány hrubých měsíčních mezd a průměrné hrubé měsíční mzdy zaměstnanců podle pohlaví a klasifikace zaměstnání CZ-ISCO.....	86
2-5. Velikostní skupiny obcí podle okresů k 31. 12. 2023.....	44	9-11. Podíl nezaměstnaných osob a struktura uchazečů o zaměstnání v evidenci úřadu práce.....	87
2-6. Klimatické hodnoty naměřené v meteorologických stanicích na území kraje.....	45	9-12. Pracovní místa v evidenci úřadu práce.....	89
2-7. Extrémní hodnoty meteorologických prvků naměřené v meteorologických stanicích na území kraje.....	46	9-13. Podíl nezaměstnaných osob, struktura uchazečů o zaměstnání v evidenci úřadu práce podle okresů k 31. 12. 2023.....	90
<b>3. Životní prostředí</b> .....	<b>47</b>	9-14. Zaměstnaní cizinci.....	94
3-1. Zvláště chráněná území.....	47	9-15. Zaměstnaní cizinci podle okresů k 31. 12. 2023.....	94
3-2. Zvláště chráněná území podle okresů k 31. 12. 2023.....	48	<b>10. Ekonomické subjekty</b> .....	<b>95</b>
3-3. Evropsky významné lokality a ptačí oblasti podle soustavy Natura 2000 podle okresů k 31. 12. 2023.....	48	10-1. Ekonomické subjekty podle vybraných právních forem.....	95
3-4. Investice a neinvestiční náklady na ochranu životního prostředí.....	49	10-2. Ekonomické subjekty podle vybrané převažující činnosti.....	96
3-5. Investice a neinvestiční náklady na ochranu životního prostředí podle okresu sídla investora v roce 2023.....	50	10-3. Ekonomické subjekty podle kategorie počtu zaměstnanců.....	96
3-6. Emise hlavních znečišťujících látek do ovzduší.....	50	10-4. Ekonomické subjekty podle institucionálních sektorů.....	97
3-7. Emise hlavních znečišťujících látek do ovzduší za REZZO 1–3.....	51	10-5. Vzniklé a zaniklé ekonomické subjekty podle vybraných právních forem.....	98
3-8. Produkce odpadů celkem.....	52	10-6. Ekonomické subjekty se zjištěnou aktivitou.....	99
3-9. Produkce komunálních odpadů.....	52	10-7. Ekonomické subjekty podle kategorie počtu zaměstnanců, vybraných právních forem a převažující činnosti k 31. 12. 2023.....	100
3-10. Vodovody a kanalizace pro veřejnou potřebu.....	53	10-8. Fyzické a právnické osoby podle vybraných právních forem a okresů k 31. 12. 2023.....	101
3-11. Čistířny odpadních vod pro veřejnou potřebu.....	54	10-9. Ekonomické subjekty podle kategorie počtu zaměstnanců a okresů k 31. 12. 2023.....	101
3-12. Produkce kalů a způsob jejich zneškodnění.....	54	<b>11. Zemědělství</b> .....	<b>102</b>
<b>4. Obyvatelstvo</b> .....	<b>55</b>	11-1. Vybrané údaje o zemědělství.....	102
4-1. Vybrané demografické údaje.....	55	11-2. Osevní plochy zemědělských plodin.....	103
4-2. Obyvatelstvo podle pohlaví a věku.....	56	11-3. Sklizeň zemědělských plodin.....	104
4-3. Sňatky.....	58	11-4. Hektarové výnosy sklizně zemědělských plodin.....	105
4-4. Rozvody.....	58	11-5. Ovocné stromy a sklizeň ovoce.....	105
4-5. Narození.....	59	11-6. Hospodářská zvířata.....	106
4-6. Potraty.....	60	11-7. Živočišná výroba a užitkovost hospodářských zvířat.....	107
4-7. Zemřelí podle příčin smrti.....	61	11-8. Výroba masa v jatečné hmotnosti.....	107
4-8. Zemřelí podle pohlaví, věku a vybraných příčin smrti.....	62	11-9. Spotřeba hnojiv.....	108
4-9. Přistěhovalí a vystěhovalí.....	63	11-10. Velikostní struktura zemědělských subjektů podle okresů v roce 2023.....	108
4-10. Vybrané demografické údaje podle okresů v roce 2023.....	64	11-11. Zemědělské subjekty, pracující v zemědělství a obhospodařovaná zemědělská půda v roce 2000 a 2023.....	109
4-11. Cizinci.....	66	11-12. Zemědělské subjekty podle právních forem k 30. 9. 2023.....	109
4-12. Cizinci podle okresů k 31. 12. 2023.....	66		
4-13. Základní výsledky projekce obyvatelstva.....	67		
<b>5. Makroekonomické ukazatele</b> .....	<b>69</b>		
5-1. Makroekonomické ukazatele.....	69		
<b>6. Místní rozpočty</b> .....	<b>71</b>		
6-1. Příjmy kraje, obcí a dobrovolných svazků obcí.....	71		
6-2. Výdaje kraje, obcí a dobrovolných svazků obcí.....	72		
6-3. Výdaje kraje, obcí a dobrovolných svazků obcí podle odvětvového třídění rozpočtové skladby v roce 2023.....	73		
<b>7. Ceny</b> .....	<b>75</b>		
7-1. Ceny vybraných druhů zemědělských výrobků v prosinci 2023.....	75		
7-2. Průměrné kupní ceny rodinných domů a bytů.....	75		

11-13. Pracující v zemědělství celkem .....	110	19-9. Výdaje na výzkum a vývoj podle okresů v roce 2023 .....	147
<b>12. Lesnictví .....</b>	<b>111</b>	19-10. Pracovníci ve výzkumu a vývoji podle okresů v roce 2023 .....	147
12-1. Vybrané údaje o lesnictví .....	111	19-11. Výzkum a vývoj (VaV) v podnikatelském sektoru podle okresů v roce 2023 .....	148
12-2. Stav a lov zvěře .....	112	19-12. Státní rozpočtové výdaje na VaV v soukromých podnicích podle okresů v roce 2023 .....	148
<b>13. Průmysl .....</b>	<b>113</b>	19-13. Patentová aktivita tuzemských subjektů v ČR podle okresů v roce 2023 .....	149
13-1. Vybrané údaje o průmyslu .....	113	19-14. Studenti a absolventi přírodovědných a technických oborů vzdělání na vysokých školách podle trvalého bydliště a okresů v roce 2023 .....	149
13-2. Průměrný počet podniků podle CZ-NACE .....	114	<b>20. Vzdělávání .....</b>	<b>150</b>
13-3. Tržby z prodeje výrobků a služeb průmyslové povahy podle CZ-NACE .....	115	20-1. Vybrané údaje o vzdělávání .....	150
13-4. Průměrný evidenční počet zaměstnanců podle CZ-NACE .....	116	20-2. Průměrná hrubá měsíční mzda a medián hrubé měsíční mzdy učitelů v regionálním školství .....	152
13-5. Průměrná hrubá měsíční mzda podle CZ-NACE .....	117	20-3. Mateřské a základní školy podle okresů ve školním roce 2023/2024 .....	152
<b>14. Energetika .....</b>	<b>118</b>	20-4. Střední školy podle oborů vzdělání a okresů ve školním roce 2023/2024 .....	153
14-1. Instalovaný výkon elektrárenských soustrojí a výroba elektřiny .....	118	20-5. Konzervatoře a vyšší odborné školy podle okresů ve školním roce 2023/2024 .....	153
14-2. Výroba elektřiny z obnovitelných zdrojů podle technologií a paliv .....	119	20-6. Studenti a absolventi veřejných a soukromých vysokých škol podle okresů v roce 2023 .....	154
14-3. Spotřeba elektřiny podle odvětví .....	120	20-7. Studenti a absolventi veřejných a soukromých vysokých škol se sídlem v kraji v roce 2023 .....	155
14-4. Spotřeba zemního plynu .....	121	<b>21. Zdraví .....</b>	<b>156</b>
<b>15. Stavebnictví, bytová výstavba .....</b>	<b>122</b>	21-1. Vybrané údaje o zdravotnictví .....	156
15-1. Stavebnictví a stavební povolení .....	122	21-2. Narození s vrozenou vadou .....	156
15-2. Bytová výstavba .....	123	21-3. Incidence zhoubných novotvarů .....	157
15-3. Stavební povolení podle okresů v roce 2023 .....	124	21-4. Výdaje zdravotních pojišťoven na zdravotní péči .....	158
15-4. Orientační hodnota staveb podle okresů v roce 2023 .....	125	21-5. Výdaje zdravotních pojišťoven na vybrané diagnózy .....	159
15-5. Bytová výstavba podle okresů v roce 2023 .....	125	21-6. Charakteristiky zdravotního stavu podle pohlaví a věkových skupin v roce 2023 .....	160
15-6. Dokončené byty podle materiálu hlavních nosných prvků, energetické náročnosti budovy a okresů v roce 2023 .....	126	21-7. Živě narození s vrozenou vadou podle okresů v roce 2022 .....	160
<b>16. Cestovní ruch .....</b>	<b>127</b>	<b>22. Sociální zabezpečení .....</b>	<b>161</b>
16-1. Vybrané údaje o cestovním ruchu .....	127	22-1. Vybrané údaje o sociálních službách .....	161
16-2. Kapacita a návštěvnost hromadných ubytovacích zařízení cestovního ruchu podle kategorie v roce 2023 .....	128	22-2. Příjemci důchodů podle druhu důchodu a pohlaví .....	162
16-3. Nerezidenti v hromadných ubytovacích zařízeních cestovního ruchu podle zemí v roce 2023 .....	129	22-3. Průměrná měsíční výše sólo důchodů podle pohlaví .....	163
16-4. Kapacita a návštěvnost hromadných ubytovacích zařízení cestovního ruchu podle okresů v roce 2023 .....	130	22-4. Dávky státní sociální podpory a péčovské péče .....	164
<b>17. Doprava .....</b>	<b>131</b>	22-5. Výdaje na dávky nemocenského pojištění .....	165
17-1. Vybrané údaje o dopravě .....	131	22-6. Držitelé průkazů osob se zdravotním postižením podle pohlaví a věku .....	166
17-2. Délka silnic a dálnic podle okresů k 1. 1. 2024 .....	132	22-7. Sociální služby poskytované ve vybraných pobytových zařízeních podle okresů k 31. 12. 2023 .....	167
<b>18. Informační společnost .....</b>	<b>133</b>	22-8. Příjemci důchodů podle druhu důchodu a okresů v prosinci 2023 .....	168
18-1. Internetová infrastruktura v pevném místě v rámci kabelových sítí .....	133	22-9. Průměrná měsíční výše sólo důchodů podle okresů v prosinci 2023 .....	169
18-2. Informační technologie v domácnostech .....	133	22-10. Dávky státní sociální podpory a péčovské péče podle okresů v roce 2023 .....	169
18-3. Uživatelé internetu ve věku 16 let a více .....	134	22-11. Držitelé průkazů osob se zdravotním postižením podle okresů v prosinci 2023 .....	170
18-4. ICT odborníci a studenti .....	134	<b>23. Kultura, sport .....</b>	<b>171</b>
18-5. Informační technologie ve školách a v ordinacích lékaře .....	135	23-1. Vybrané údaje o kultuře .....	171
18-6. Domácnosti s aktivním přístupem k internetu v pevném místě podle okresů v roce 2023 .....	136	23-2. Vybrané údaje o sportu .....	172
18-7. Počítače dostupné žákům na základních školách podle okresů v roce 2023 .....	136	23-3. Členská základna České unie sportu podle pohlaví, věku a okresů k 31. 12. 2023 .....	172
18-8. Samostatné ordinace lékařů s webovými stránkami podle okresů v roce 2023 .....	137	<b>24. Kriminalita, nehody .....</b>	<b>173</b>
18-9. Samostatné ordinace lékařů umožňující online objednání přes webový formulář podle okresů v roce 2023 .....	137	24-1. Vybrané údaje o kriminalitě, dopravních nehodách a požárech .....	173
18-10. Samostatné ordinace lékařů používající vybrané funkce ve svých informačních systémech podle okresů v roce 2023 .....	138	24-2. Kriminalita podle okresů v roce 2023 .....	174
<b>19. Věda a výzkum .....</b>	<b>139</b>	24-3. Dopravní nehody podle okresů v roce 2023 .....	174
19-1. Základní ukazatele výzkumu a vývoje .....	139	24-4. Dopravní nehody podle hlavních příčin, zavinění a okresů v roce 2023 .....	175
19-2. Výzkum a vývoj v podnikatelském sektoru .....	140	24-5. Dopravní nehody s následky na životě nebo zdraví do 30 dnů po nehodě podle okresů v roce 2023 .....	175
19-3. Státní rozpočtové výdaje na výzkum a vývoj .....	141	24-6. Požáry podle odvětví vzniku .....	176
19-4. Daňová podpora výzkumu a vývoje v soukromých podnicích .....	142	24-7. Požáry podle příčiny a činnosti při vzniku .....	177
19-5. Patentová aktivita tuzemských subjektů .....	143	24-8. Požáry podle okresů v roce 2023 .....	178
19-6. Specialisté v oblasti vědy a techniky (VaT) .....	144	24-9. Mimořádné události se zásahy jednotek požární ochrany podle okresů v roce 2023 .....	178
19-7. Studenti a absolventi přírodovědných oborů vzdělání na vysokých školách .....	145		
19-8. Studenti a absolventi technických oborů vzdělání na vysokých školách .....	146		



<b>25. Volby</b> .....	<b>179</b>	26-9. Vybrané ukazatele podle správních obvodů obcí s pověřeným obecním úřadem k 31. 12. 2023 .....	189
25-1. Volby do Evropského parlamentu v roce 2024 – základní údaje podle okresů .....	179	26-10. Základní údaje podle měst k 31. 12. 2023 .....	190
25-2. Volby do Evropského parlamentu v roce 2024 – platné hlasy pro volební strany podle okresů .....	180	26-11. Vybrané ukazatele podle měst k 31. 12. 2023 .....	191
25-3. Volby do zastupitelstev krajů v roce 2024 – základní údaje podle okresů .....	181	26-12. Vybrané údaje podle krajských měst v roce 2023 .....	192
25-4. Volby do zastupitelstev krajů v roce 2024 – platné hlasy podle okresů .....	182	26-13. Katastrální výměra a počet obyvatel podle správních obvodů obcí s rozšířenou působností a obcí k 31. 12. 2023 .....	194
<b>26. Správní obvody, obce</b> .....	<b>183</b>	<b>27. Územní srovnání</b> .....	<b>197</b>
26-1. Základní údaje podle správních obvodů obcí s rozšířenou působností k 31. 12. 2023 .....	183	27-1. Vybrané ukazatele podle okresů v roce 2023 .....	198
26-2. Pohyb obyvatel podle správních obvodů obcí s rozšířenou působností v roce 2023 .....	184	27-2. Vybrané ukazatele podle krajů v roce 2023 .....	204
26-3. Bilance půdy podle správních obvodů obcí s rozšířenou působností k 31. 12. 2023 .....	184	27-3. Vybrané ukazatele regionu soudržnosti NUTS 2 Severovýchod .....	206
26-4. Nezaměstnanost podle správních obvodů obcí s rozšířenou působností k 31. 12. 2023 .....	185	<b>Metodické vysvětlivky</b> .....	<b>208</b>
26-5. Vybavení správních obvodů obcí s rozšířenou působností vybranými druhy zařízení k 31. 12. 2023 .....	186	<b>Informace o kraji na internetu</b> .....	<b>252</b>
26-6. Ekonomické subjekty se sídlem na území správních obvodů obcí s rozšířenou působností k 31. 12. 2023 .....	186	<b>Zdroje dat převzatých z ministerstev a dalších institucí</b> .....	<b>254</b>
26-7. Bytová výstavba, kapacita a návštěvnost hromadných ubytovacích zařízení podle správních obvodů obcí s rozšířenou působností v roce 2023 .....	187	<b>Zkratky</b> .....	<b>255</b>
26-8. Základní údaje podle správních obvodů obcí s pověřeným obecním úřadem k 31. 12. 2023 .....	188	<b>Texty a značky na geografické mapě kraje</b> .....	<b>257</b>
		<b>Zkratky krajů a okresů</b> .....	<b>258</b>
		<b>Kartogramy</b> .....	<b>259</b>

## TABULKY MEZIKRAJSKÉHO SROVNÁNÍ

Tabulky mezikrajského srovnání podle jednotlivých kapitol obsahuje internetová verze této ročenky a dále publikace Srovnání krajů v České republice – 2024.

## SEZNAM MAP A KARTOGRAMŮ

Geografická mapa Libereckého kraje .....	17
Administrativní členění Libereckého kraje .....	18
Města a městyse v Libereckém kraji .....	18
1. Přirozený přírůstek (úbytek) počtu obyvatel podle obcí v Libereckém kraji v letech 2019–2023 .....	259
2. Přírůstek (úbytek) počtu obyvatel stěhováním podle obcí v Libereckém kraji v letech 2019–2023 .....	259
3. Podíl nezaměstnaných osob podle obcí v Libereckém kraji k 31. 12. 2023 .....	260
4. Dokončené byty podle obcí v Libereckém kraji v letech 2019–2023 .....	260
5. Spotřeba vody v roce 2023 a vývoj cen vody .....	261
6. Naděje dožití mužů při narození v období 2019–2023 .....	261
7. Naděje dožití žen při narození v období 2019–2023 .....	262
8. Cizinci k 31. 12. 2023 a vývoj jejich počtu .....	262
9. Příjmy a výdaje místních rozpočtů .....	263
10. Ekonomická aktivita obyvatelstva v roce 2023 .....	263
11. Podíl nezaměstnaných osob k 31. 12. 2023 .....	264
12. Průměrná hrubá měsíční mzda v roce 2022 .....	264
13. Zornění obhospodařované zemědělské půdy a hospodářská zvířata k 31. 12. 2023 .....	265
14. Tržby z prodeje výrobků a služeb průmyslové povahy v roce 2023 .....	265
15. Spotřeba elektřiny netto v roce 2023 .....	266
16. Zahraniční hosté v hromadných ubytovacích zařízeních podle zemí v roce 2023 .....	266
17. Studenti veřejných a soukromých vysokých škol podle místa trvalého bydliště v roce 2023 .....	267
18. Živě narození s vrozenou vadou v roce 2022 .....	267
19. Změna počtu příjemců předčasných starobních důchodů mezi prosincem roku 2022 a 2023 .....	268
20. Dopravní nehody zapříčiněné nepřiměřenou rychlostí v roce 2023 .....	268

## SEZNAM GRAFŮ

Graf 1	Porovnání vybraných ukazatelů v Libereckém kraji v roce 2023 s celorepublikovým průměrem.....	25
Graf 2	Úhrn srážek na území Libereckého kraje v jednotlivých měsících roku 2023 .....	45
Graf 3	Průměrná roční teplota vzduchu podle krajů v roce 2023 .....	46
Graf 4	Investice na ochranu životního prostředí podle kraje sídla investora v roce 2023 .....	49
Graf 5	Měrné emise hlavních znečišťujících látek do ovzduší podle krajů v roce 2023 .....	51
Graf 6	Produkce komunálních odpadů podle krajů v roce 2023.....	52
Graf 7	Množství vypouštěných a čištěných odpadních vod podle krajů v roce 2023 .....	53
Graf 8	Způsoby zneškodnění čistírenských kalů podle krajů v roce 2023.....	54
Graf 9	Věkové složení obyvatel Libereckého kraje .....	57
Graf 10	Přírůstek/úbytek počtu obyvatel podle krajů v roce 2023 .....	60
Graf 11	Cizinci v Libereckém kraji .....	66
Graf 12	Věkové složení obyvatel Libereckého kraje - projekce.....	68
Graf 13	Hrubá přidaná hodnota podle odvětví CZ-NACE .....	70
Graf 14	Míra investic podle krajů .....	70
Graf 15	Příjmy a výdaje místních rozpočtů v Libereckém kraji.....	72
Graf 16	Výdaje místních rozpočtů v Libereckém kraji .....	73
Graf 17	Rozdíl příjmů a výdajů místních rozpočtů v Libereckém kraji.....	74
Graf 18	Rozdíl příjmů a výdajů místních rozpočtů podle krajů .....	74
Graf 19	Podíl nezaměstnaných osob a počet uchazečů o zaměstnání v evidenci úřadu práce na 1 pracovní místo v evidenci úřadu práce podle krajů k 31. 12. 2023.....	83
Graf 20	Podíl nezaměstnaných osob (ke konci jednotlivých měsíců) .....	84
Graf 21	Průměrná hrubá měsíční mzda zaměstnance .....	85
Graf 22	Fyzické a právnické osoby podle krajů k 31. 12. 2023 .....	95
Graf 23	Vzniklé a zaniklé ekonomické subjekty podle krajů v roce 2023 .....	97
Graf 24	Produkce zemědělského odvětví na 1 ha obhospodařované zemědělské půdy podle krajů .....	102
Graf 25	Sklizeň vybraných zemědělských plodin v Libereckém kraji .....	104
Graf 26	Hospodářská zvířata podle krajů k 31. 12. 2023 .....	106
Graf 27	Spotřeba minerálních hnojiv podle krajů v hospodářském roce 2022/2023 .....	108
Graf 28	Zalesňování a těžba dřeva v Libereckém kraji .....	111
Graf 29	Odstřel černé zvěře podle krajů.....	112
Graf 30	Průměrný evidenční počet zaměstnanců v průmyslu podle krajů .....	113
Graf 31	Průměrná hrubá měsíční mzda na 1 zaměstnance v průmyslu podle krajů .....	113
Graf 32	Spotřeba elektřiny netto podle krajů .....	119
Graf 33	Průměrná spotřeba zemního plynu na 1 velkoodběratele podle krajů .....	120
Graf 34	Stavební práce "S" provedené v Libereckém kraji .....	124
Graf 35	Stavební práce "S" v tuzemsku podle krajů v roce 2023.....	124
Graf 36	Bytová výstavba v Libereckém kraji .....	126
Graf 37	Hromadná ubytovací zařízení podle počtu lůžek a krajů v roce 2023 .....	128
Graf 38	Hosté (rezidenti, nerezidenti) v hromadných ubytovacích zařízeních podle krajů.....	130
Graf 39	Hosté (rezidenti, nerezidenti) a přenocování v hromadných ubytovacích zařízeních v Libereckém kraji .....	130
Graf 40	Hustota silnic a dálnic na 1 kilometr čtvereční podle krajů k 1. 1. 2024 .....	132
Graf 41	Uživatelé internetu ve věku 16 let a více podle krajů v roce 2023.....	133
Graf 42	Samostatné ordinace lékařů mající vlastní webové stránky a nabízející pacientům online objednání a konzultaci přes webový formulář podle krajů v roce 2023 .....	138
Graf 43	Pracovníci ve výzkumu a vývoji a výdaje na výzkum a vývoj v Libereckém kraji .....	141
Graf 44	Žáci základních škol v Libereckém kraji.....	152
Graf 45	Absolventi veřejných a soukromých vysokých škol podle pohlaví a oborů vzdělání v Libereckém kraji v roce 2023 .....	154
Graf 46	Studenti veřejných a soukromých vysokých škol v Libereckém kraji .....	155
Graf 47	Počet obyvatel na 1 lékaře (bez zubních lékařů) a počet obyvatel na 1 zubního lékaře podle krajů .....	157
Graf 48	Výdaje zdravotních pojišťoven na zdravotní péči podle pohlaví a věku v Libereckém kraji v roce 2022 .....	158
Graf 49	Výdaje zdravotních pojišťoven na vybrané diagnózy v Libereckém kraji .....	159
Graf 50	Výdaje na dávky nemocenského pojištění v Libereckém kraji .....	165
Graf 51	Příjemci předčasných starobních důchodů podle pohlaví a krajů v prosinci 2023 .....	167
Graf 52	Veřejné knihovny v Libereckém kraji .....	172
Graf 53	Dopravní nehody podle hlavních příčin a krajů v roce 2023.....	175
Graf 54	Volební účast ve volbách do Evropského parlamentu podle krajů .....	179
Graf 55	Volební účast ve volbách do zastupitelstev krajů podle krajů .....	181
Graf 56	Volební účast podle typu voleb a krajů .....	182
Graf 57	Průměrný věk podle správních obvodů ORP v Libereckém kraji k 31. 12. 2023.....	183
Graf 58	Dokončené byty podle správních obvodů ORP v Libereckém kraji v letech 2019–2023.....	187
Graf 59	Vybrané ukazatele podle regionů soudržnosti a krajů v roce 2023 .....	197



## CONTENTS

<b>Foreword</b> .....	7	7-3. Average purchase prices of family houses and dwellings by size group of municipalities in the period from 2021 to 2023.....	75
<b>The best ... of the Liberecký Region</b> .....	17	7-4. Average purchase prices of family houses and dwellings by District.....	76
<b>Characteristics of the Liberecký Region</b> .....	21	7-5. Average purchase prices of family houses and dwellings by size group of municipalities and by District in the period from 2021 to 2023.....	76
<b>1. Basic characteristics, Districts</b> .....	23	<b>8. Living conditions</b> .....	77
1-1. Position of the Region in the Czech Republic by selected indicator in 2023.....	23	8-1. Income and characteristics of private households.....	77
1-2. Long-term development of the Liberecký Region in 2000–2023.....	26	<b>9. Labour market</b> .....	78
1-3. Selected indicators for the District of Česká Lípa..	34	9-1. Population by economic activity.....	78
1-4. Selected indicators for the District of Jablonec nad Nisou.....	35	9-2. Population aged 15+ years by educational attainment.....	79
1-5. Selected indicators for the District of Liberec.....	36	9-3. Population aged 15+ years by economic status and age group.....	80
1-6. Selected indicators for the District of Semily.....	37	9-4. The employed in the national economy and the employment rate by age and educational attainment.....	81
<b>Changes to territories of Regions and Districts from 2000</b> .....	38	9-5. The employed in the national economy by economic activity (industry).....	82
<b>2. Area and climate</b> .....	41	9-6. The employed in the national economy by CZ-ISCO-08 major group and status in employment.....	83
2-1. Selected data on the CR territory by Region and by District as at 31 December 2023.....	41	9-7. The unemployed and the general unemployment rate by age and educational attainment.....	84
2-2. Land use.....	43	9-8. Average registered number of employees by socioeconomic activity (industry).....	85
2-3. Size groups of municipalities.....	43	9-9. Average gross monthly wages of employees by economic activity (industry).....	86
2-4. Land use by District as at 31 December 2023.....	44	9-10. Gross monthly median wages and average gross monthly wages of employees by sex and CZ-ISCO-08 major group.....	86
2-5. Size groups of municipalities by District as at 31 December 2023.....	44	9-11. Share of unemployed persons and structure of job applicants kept in the labour office register.....	87
2-6. Climatic data measured at weather stations.....	45	9-12. Job vacancies kept in the labour office register.....	89
2-7. Extreme weather data.....	46	9-13. Share of unemployed persons, structure of job applicants kept in the labour office register, and job vacancies kept in the labour office register by District as at 31 December 2023.....	90
<b>3. Environment</b> .....	47	9-14. Employed foreigners.....	94
3-1. Specially protected areas.....	47	9-15. Employed foreigners by District as at 31 December 2023.....	94
3-2. Specially protected areas by District as at 31 December 2023.....	48	<b>10. Economic entities</b> .....	95
3-3. Habitats Directive sites (SCIs) and Birds Directive sites (SPAs) of the Natura 2000 network by District as at 31 December 2023.....	48	10-1. Businesses by selected legal form.....	95
3-4. Investments and non-investment expenditure on environmental protection.....	49	10-2. Businesses by selected principal activity.....	96
3-5. Investments and non-investment expenditure on environmental protection by District of the investor's registered office in 2023.....	50	10-3. Businesses by number of employees category.....	96
3-6. Emissions of main air pollutants.....	50	10-4. Businesses by institutional sector.....	97
3-7. Emissions of main air pollutants for REZZO 1–3.....	51	10-5. Births and deaths of businesses by selected legal form.....	98
3-8. Waste generation.....	52	10-6. Businesses with identified activity.....	99
3-9. Municipal waste generation.....	52	10-7. Businesses by number of employees category, selected legal form, and principal activity as at 31 December 2023.....	100
3-10. Public water supply and sewerage systems.....	53	10-8. Natural persons and legal persons by selected legal form and District as at 31 December 2023.....	101
3-11. Public wastewater treatment plants.....	54	10-9. Businesses by number of employees category and District as at 31 December 2023.....	101
3-12. Sludge generation and sludge disposal methods.....	54	<b>11. Agriculture</b> .....	102
<b>4. Population</b> .....	55	11-1. Selected data on agriculture.....	102
4-1. Selected demographic data.....	55	11-2. Sown areas.....	103
4-2. Population by sex and age.....	56	11-3. Harvest of crops.....	104
4-3. Marriages.....	58	11-4. Per hectare yields of crops harvested.....	105
4-4. Divorces.....	58	11-5. Fruit trees and harvest of fruit.....	105
4-5. Births.....	59	11-6. Livestock.....	106
4-6. Abortions.....	60	11-7. Animal production and livestock yields.....	107
4-7. Deaths by cause of death.....	61	11-8. Meat production in terms of carcass weight.....	107
4-8. Deaths by sex, age, and selected cause of death.....	62	11-9. Consumption of fertilisers.....	108
4-9. Immigrants and emigrants.....	63	11-10. Size structure of agricultural holdings by District in 2023.....	108
4-10. Selected demographic data by District in 2023.....	64	11-11. Agricultural holdings, labour force in agriculture, and utilised agricultural area in 2000 and 2023.....	109
4-11. Foreigners.....	66	11-12. Agricultural holdings by legal form as at 30 September 2023.....	109
4-12. Foreigners by District as at 31 December 2023.....	66		
4-13. Population projection: main results.....	67		
<b>5. Macroeconomic indicators</b> .....	69		
5-1. Macroeconomic indicators.....	69		
<b>6. Local government budgets</b> .....	71		
6-1. Revenue of the Region, municipalities, and voluntary unions of municipalities.....	71		
6-2. Expenditure of the Region, municipalities, and voluntary unions of municipalities.....	72		
6-3. Region, municipalities, and voluntary unions of municipalities expenditure by kind-of-activity budget classification in 2023.....	73		
<b>7. Prices</b> .....	75		
7-1. Prices of selected agricultural commodities in December 2023.....	75		
7-2. Average purchase prices of family houses and dwellings.....	75		

11-13. Labour force (working persons) in agriculture, total.....	110	19-8. Students of and graduates from engineering fields of education at universities.....	146
<b>12. Forestry.....</b>	<b>111</b>	19-9. Research and development expenditure by District in 2023.....	147
12-1. Selected data on forestry.....	111	19-10. Research and development personnel by District in 2023.....	147
12-2. Stock and hunting of game.....	112	19-11. Research and development (R&D) in the business enterprise sector by District in 2023.....	148
<b>13. Industry.....</b>	<b>113</b>	19-12. Government budget appropriations for R&D (GBARD) in private enterprises by District in 2023.....	148
13-1. Selected data on industry.....	113	19-13. Patent activity of domestic entities in the Czech Republic by District in 2023.....	149
13-2. Average number of enterprises by CZ-NACE.....	114	19-14. Students of and graduates from science and engineering fields of education at universities by permanent residence and District in 2023.....	149
13-3. Sales of goods and services incidental to industry by CZ-NACE.....	115	<b>20. Education.....</b>	<b>150</b>
13-4. Average registered number of employees by CZ-NACE.....	116	20-1. Selected data on education.....	150
13-5. Average gross monthly wage by CZ-NACE.....	117	20-2. Average gross monthly wages and median gross monthly wages of teachers in regional education.....	152
<b>14. Energy.....</b>	<b>118</b>	20-3. Nursery schools and basic schools by District in the 2023/2024 school year.....	152
14-1. Installed capacity of electricity sets and production of electricity.....	118	20-4. Secondary schools by programme and District in the 2023/2024 school year.....	153
14-2. Production of electricity from renewable energy sources by technology and fuel.....	119	20-5. Conservatoires and higher professional schools by District in the 2023/2024 school year.....	153
14-3. Consumption of electricity by economic activity.....	120	20-6. Students in and graduates from public and private universities by District in 2023.....	154
14-4. Consumption of natural gas.....	121	20-7. Students in and graduates from public and private universities with the registered office in the Region in 2023.....	155
<b>15. Construction, housing construction.....</b>	<b>122</b>	<b>21. Health.....</b>	<b>156</b>
15-1. Construction and building permits granted.....	122	21-1. Selected data on health.....	156
15-2. Housing construction.....	123	21-2. Births of children with congenital malformations.....	156
15-3. Building permits granted by District in 2023.....	124	21-3. Incidence of malignant neoplasms.....	157
15-4. Approximate value of constructions by District in 2023.....	125	21-4. Expenditure of health insurance companies on health care.....	158
15-5. Housing construction by District in 2023.....	125	21-5. Expenditure of health insurance companies on selected diagnoses.....	159
15-6. Dwellings completed by main supporting element material and energy performance of the building broken down by District in 2023.....	126	21-6. Characteristics of self-perceived health status by sex and age group in 2023.....	160
<b>16. Tourism.....</b>	<b>127</b>	21-7. Live births of children with congenital malformations by District in 2022.....	160
16-1. Selected data on tourism.....	127	<b>22. Social security.....</b>	<b>161</b>
16-2. Capacity of and number of guests in collective tourist accommodation establishments by category in 2023.....	128	22-1. Selected data on social services.....	161
16-3. Non-residents in collective tourist accommodation establishments by country in 2023.....	129	22-2. Pension recipients by type of pension and sex.....	162
16-4. Capacity of and number of guests in collective tourist accommodation establishments by District in 2023.....	130	22-3. Average monthly amount of single pensions by sex.....	163
<b>17. Transport.....</b>	<b>131</b>	22-4. State social support benefits and foster care benefits.....	164
17-1. Selected data on transport.....	131	22-5. Expenditure on sickness insurance scheme benefits.....	165
17-2. Length of roads and motorways by District as at 1 January 2024.....	132	22-6. Disability badge holders by sex and age.....	166
<b>18. Information society.....</b>	<b>133</b>	22-7. Social services provided in selected residential establishments by District as at 31 December 2023.....	167
18-1. Fixed-wired broadband Internet infrastructure.....	133	22-8. Pension recipients by type of pension and District in December 2023.....	168
18-2. Information technologies in households.....	133	22-9. Average monthly amount of single pensions by District in December 2023.....	169
18-3. Internet users aged 16+ years.....	134	22-10. State social support benefits and foster care benefits by District in 2023.....	169
18-4. ICT specialists and students.....	134	22-11. Disability badge holders by District in December 2023.....	170
18-5. Information technologies in schools and surgeries of physicians.....	135	<b>23. Culture, sport.....</b>	<b>171</b>
18-6. Households with active (subscribed) fixed broadband access to the Internet by District in 2023.....	136	23-1. Selected data on culture.....	171
18-7. Computers accessible to pupils in basic schools by District in 2023.....	136	23-2. Selected data on sport.....	172
18-8. Independent surgeries of physicians with a website by District in 2023.....	137	23-3. Membership of the Czech Union of Sport by sex, age, and District as at 31 December 2023.....	172
18-9. Independent surgeries of physicians enabling to make an appointment using online form by District in 2023.....	137	<b>24. Crime, accidents.....</b>	<b>173</b>
18-10. Independent surgeries of physicians using selected functions in their information systems by District in 2023.....	138	24-1. Selected data on crime, traffic accidents, and fires.....	173
<b>19. Science and research.....</b>	<b>139</b>	24-2. Crime by District in 2023.....	174
19-1. Basic indicators of research and development (R&D).....	139	24-3. Traffic accidents by District in 2023.....	174
19-2. Research and development (R&D) in the business enterprise sector (BES).....	140	24-4. Traffic accidents by main cause, fault, and District in 2023.....	175
19-3. Government budget appropriations for R&D (GBARD).....	141	24-5. Traffic accidents resulting in death or injury within 30 days of the accident by District in 2023.....	175
19-4. Government tax relief for R&D expenditure (GTARD) in private enterprises.....	142		
19-5. Patent activity of domestic entities.....	143		
19-6. Science and engineering (S&E) professionals.....	144		
19-7. Students of and graduates from science fields of education at universities.....	145		



24-6. Fires by economic activity, in which they started	176	26-8. Basic data by administrative district of municipalities with authorized municipal authority as at 31 December 2023	188
24-7. Fires by cause and activity igniting fire	177	26-9. Selected indicators by administrative district of municipalities with authorized municipal authority as at 31 December 2023	189
24-8. Fires by District in 2023	178	26-10. Basic data by town as at 31 December 2023	190
24-9. Emergencies with interventions of fire units by District in 2023	178	26-11. Selected indicators by town as at 31 December 2023	191
<b>25. Elections</b>	<b>179</b>	26-12. Selected data by regional town in 2023	192
25-1. Elections to the European Parliament in 2024 – basic data by District	179	26-13. Cadastral area and population by administrative district of municipalities with extended powers and municipality as at 31 December 2023	194
25-2. Elections to the European Parliament in 2024 – valid votes for election parties by District	180	<b>27. Territorial comparisons</b>	<b>197</b>
25-3. Elections to regional councils in 2024 – basic data by District	181	27-1. Selected indicators by District in 2023	197
25-4. Elections to regional councils in 2024 – valid votes by District	182	27-2. Selected indicators (basic data) by Region in 2023	204
<b>26. Administrative districts, municipalities</b>	<b>183</b>	27-3. Selected indicators of the NUTS 2 Severovýchod cohesion region	206
26-1. Basic data by administrative district of municipalities with extended powers as at 31 December 2023	183	<b>Methodological notes</b>	<b>229</b>
26-2. Population and vital statistics by administrative district of municipalities with extended powers in 2023	184	<b>Information about the Region on the Internet</b>	<b>253</b>
26-3. Land use balance by administrative district of municipalities with extended powers as at 31 December 2023	184	<b>Data sources – links to ministries and other institutions</b>	<b>254</b>
26-4. Unemployment by administrative district of municipalities with extended powers as at 31 December 2023	185	<b>Abbreviations</b>	<b>256</b>
26-5. Selected types of establishments in administrative districts of municipalities with extended powers as at 31 December 2023	186	<b>Key and symbols in the geographical map of the Region</b>	<b>257</b>
26-6. Businesses with headquarters on the territory of administrative district of municipalities with extended powers as at 31 December 2023	186	<b>Regions and districts – abbreviations</b>	<b>258</b>
26-7. Housing construction, capacity of and number of guests in collective accommodation establishments by administrative district of municipalities with extended powers in 2023	187	<b>Cartograms</b>	<b>259</b>

**TABLES OF INTERREGIONAL COMPARISONS**  
 Tables of interregional comparisons by chapter are in the online version of the Yearbook and also in the publication titled *Comparison of Regions in the Czech Republic – 2024*.

## LIST OF MAPS

Geographical map of the Liberecký Region	17
Administrative breakdown (map) of the Liberecký Region	18
Towns and market towns in the Liberecký Region	18
1. Natural population change by municipality in the Liberecký Region in 2019–2023	259
2. Net migration by municipality in the Liberecký Region in 2019–2023	259
3. Share of unemployed persons by municipality in the Liberecký Region as at 31 December 2023	260
4. Completed dwellings by municipality in the Liberecký Region in 2019–2023	260
5. Water consumption in 2023 and the trend in water prices	261
6. Life expectancy at birth of males in the period 2019–2023	261
7. Life expectancy at birth of females in the period 2019–2023	262
8. Foreigners as at 31 December 2023 and development of their number	262
9. Revenue and expenditure of local governments	263
10. Economic activity of the population in 2023	263
11. Share of unemployed persons as at 31 December 2023	264
12. Average gross monthly wage in 2022	264
13. Proportion of arable land in utilised agricultural area and livestock as at 31 December 2023	265
14. Sales of goods and services incidental to industry in 2023	265
15. Net consumption of electricity in 2023	266
16. Foreign guests in collective accommodation establishments by country in 2023	266
17. Students in public and private universities by location of the place of permanent residence of a student in 2023	267
18. Live births of children with congenital malformations in 2022	267
19. Change in the number of recipients of early old-age pensions between December 2022 and December 2023	268
20. Traffic accidents caused by inappropriate speed in 2023	268

## LIST OF CHARTS

Chart 1	Selected indicators in the Liberecký Region in comparison with the Czech Republic average in 2023	25
Chart 2	Monthly precipitation on the territory of the Liberecký Region by month in 2023	45
Chart 3	Average annual air temperature by Region in 2023	46
Chart 4	Environmental protection investments by Region of the investor's registered office in 2023	49
Chart 5	Specific emissions of main air pollutants by Region in 2023	51
Chart 6	Municipal waste generation by Region in 2023	52
Chart 7	Amount of wastewater discharged and treated by Region in 2023	53
Chart 8	Wastewater treatment sludge disposal method by Region in 2023	54
Chart 9	Age structure of the population of the Liberecký Region	57
Chart 10	Population change by Region in 2023	60
Chart 11	Foreigners in the Liberecký Region	66
Chart 12	Age structure of the population of the Liberecký Region- projection	68
Chart 13	Gross value added by CZ-NACE	70
Chart 14	Investment rate by Region	70
Chart 15	Revenue and expenditure of local government budgets in the Liberecký Region	72
Chart 16	Local government budget expenditure in the Liberecký Region	73
Chart 17	Revenue-expenditure balance of local government budgets in the Liberecký Region	74
Chart 18	Revenue-expenditure balance of local government budgets by Region	74
Chart 19	Share of unemployed persons and the number of job applicants kept in the labour office register per job vacancy kept in the labour office register by Region as at 31 December 2023	83
Chart 20	Share of unemployed persons (as at the end of the respective month)	84
Chart 21	Average gross monthly wage per employee	85
Chart 22	Natural persons and legal persons by Region as at 31 December 2023	95
Chart 23	Births and deaths of businesses by Region in 2023	97
Chart 24	Output of the agricultural 'industry' per hectare of utilised agricultural area by Region	102
Chart 25	Harvest of selected crops in the Liberecký Region	104
Chart 26	Livestock by Region as at 31 December 2023	106
Chart 27	Consumption of mineral fertilisers by Region in the 2022/2023 crop year	108
Chart 28	Afforestation/reforestation and roundwood removals in the in the Liberecký Region	111
Chart 29	Wild boar shot by Region	112
Chart 30	Average registered number of employees in industry by Region	113
Chart 31	Average monthly gross wage per employee in industry by Region	113
Chart 32	Net consumption of electricity by Region	119
Chart 33	Average consumption of natural gas per wholesale customer by Region	120
Chart 34	Construction work "S" implemented in the Liberecký Region	124
Chart 35	Construction work "S" in the CR by Region in 2023	124
Chart 36	Housing construction in the Liberecký Region	126
Chart 37	Collective accommodation establishments by number of beds and by Region in 2023	128
Chart 38	Guests (residents, non-residents) in collective accommodation establishments by Region	130
Chart 39	Guests (residents, non-residents) and overnight stays in collective accommodation establishments in the Liberecký Region	130
Chart 40	Density of roads and motorways per square kilometre by Region as at 1 January 2024	132
Chart 41	Internet users aged 16+ years by Region in 2023	133
Chart 42	Independent surgeries of physicians having their own website and surgeries of physicians offering online ordering and consultation via web form by Region in 2023	138
Chart 43	Research and development personnel and research and development expenditure in the Liberecký Region	141
Chart 44	Pupils in basic schools in the Liberecký Region	152
Chart 45	Graduates from public and private universities by sex and broad field of education in the Liberecký Region in 2023	154
Chart 46	Students in public and private universities in the Liberecký Region	155
Chart 47	Population per physician (excl. dentists) and population per dentist by Region	157
Chart 48	Expenditure of health insurance companies on health care by sex and age in the Liberecký Region in 2022	158
Chart 49	Expenditure of health insurance companies on selected diagnoses in the Liberecký Region	159
Chart 50	Expenditure on sickness insurance scheme benefits in the Liberecký Region	165
Chart 51	Receipients of early (premature) old-age pensions by sex and Region in December 2023	167
Chart 52	Public libraries in the Liberecký Region	172
Chart 53	Traffic accidents by main cause and Region in 2023	175
Chart 54	Turnout in the election to European Parliament by Region	179
Chart 55	Turnout in the elections to regional councils by Region	181
Chart 56	Turnout by type of elections and Region	182
Chart 57	Average age by administrative district of a MEP in the Liberecký Region as at 31 December 2023	183
Chart 58	Dwellings completed by administrative district of a MEP in the Liberecký Region in the years 2019–2023	187
Chart 59	Selected indicators in cohesion regions by Region in 2023	197





# Liberecký kraj

Liberecký Region

**Geografická mapa Libereckého kraje**  
 Geographical map of the Liberecký Region



Pozn.: Anglický překlad textů použitých na mapě je uveden na stránce „Texty a značky na geografické mapě kraje“.  
 Note: The English translation of the texts used on the map is given on the page “Keys and symbols on the geographical map of the Region”.

Nej ... Libereckého kraje		The best ... of the Liberecký Region	
<b>Nejvýše položený bod</b>	Kotel 1 435 m n. m. pohoří Krkonoše	<b>The highest point</b>	Kotel 1 435 m a. s. l. Krkonoše mountain range
<b>Nejnižší položený bod</b>	místo, kde řeka Smědá opouští ČR, 208 m n. m. okres Liberec	<b>The lowest point</b>	the place where the Smědá River leaves the territory of the Czech Republic 208 m a. s. l. the Liberec District
<b>Obec s největším počtem obyvatel</b>	Liberec 107 982 obyvatel okres Liberec	<b>The most populated municipality</b>	Liberec 107 982 population the Liberec District
<b>Obec s nejmenším počtem obyvatel</b>	Troskovice 82 obyvatel okres Semily	<b>The least populated municipality</b>	Troskovice 82 population the Semily District
<b>Obec s nejvyšším průměrným věkem</b>	54,4 let Troskovice 82 obyvatel okres Semily	<b>Municipality with the highest average age</b>	54.4 years Troskovice 82 population the Semily District
<b>Obec s nejnižším průměrným věkem</b>	37,1 let Bohatice 242 obyvatel okres Česká Lípa	<b>Municipality with the lowest average age</b>	37.1 years Bohatice 242 population the Česká Lípa District
<b>Nejvyšší naměřená teplota v roce 2023</b>	32,6 °C – 15. červenec, Meteorologická stanice Liberec	<b>The highest daily maximum temperature in 2023</b>	32.6 °C – 15 July Weather station Liberec
<b>Nejnižší naměřená teplota v roce 2023</b>	-12,0 °C – 7. únor, Meteorologická stanice Liberec	<b>The lowest daily minimum temperature in 2023</b>	-12.0 °C – 7 February Weather station Liberec

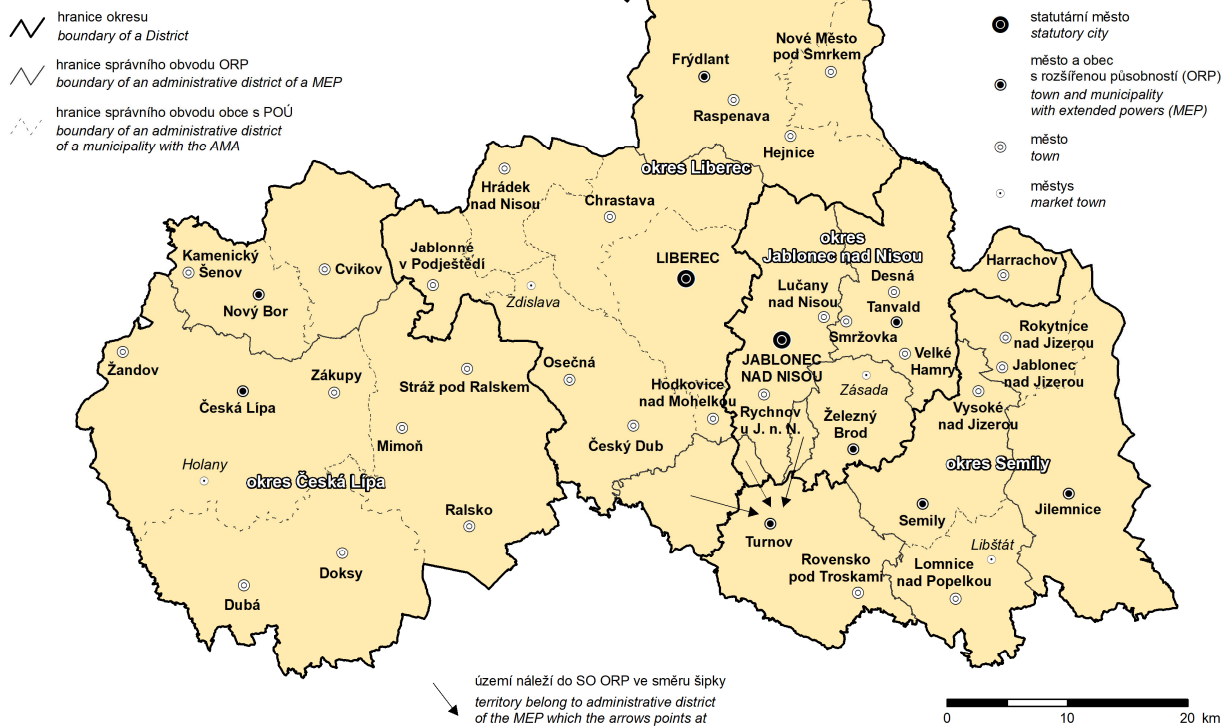
## Administrativní členění Libereckého kraje Administrative breakdown (map) of the Liberecký Region

(k 1. 1. 2024 / as at 1 January 2024)



## Města a městyse v Libereckém kraji Towns and market towns in the Liberecký Region

(k 1. 1. 2024 / as at 1 January 2024)



## CHARAKTERISTIKA KRAJE

Liberecký kraj je tvořen okresy Česká Lípa, Jablonec nad Nisou, Liberec, Semily a od 1. 1. 2003 se na jeho území nachází 10 správních obvodů obcí s rozšířenou působností (obce III. stupně) a v rámci nich 21 územních obvodů pověřených obcí (obce II. stupně).

Kraj se rozprostírá na severu České republiky. Území zahrnuje sever České kotliny, Jizerské hory, západní Krkonoše s Krkonošským podhůřím a východní část Lužických hor. Svým severním okrajem tvoří v délce 24,1 km státní hranici se Spolkovou republikou Německo, na kterou navazuje 133,5 km dlouhá hranice s Polskem. Východní část kraje sousedí s Královéhradeckým krajem, na jihu přiléhá ke Středočeskému kraji a na západě ke kraji Ústeckému.

Liberecký kraj tvoří pouze 4,0 % území celé České republiky. S výjimkou hlavního města Prahy je kraj se svými 3 163 km<sup>2</sup> nejmenším v republice. Zemědělská půda zaujímá 44,0 % rozlohy kraje, podíl orné půdy na celkové rozloze (19,3 %) je hluboko pod celostátním průměrem. Naopak výrazně vysoký podíl území kraje představuje lesní půda (44,8 %).

Celý kraj je převážně hornatý. Jeho výšková členitost odpovídá charakteristikám pahorkatiny. Nejvyšším bodem kraje je 1 435 m vysoký vrchol Kotel nad Rokytnicí nad Jizerou v okrese Semily, nejnižší bod 208 m n. m. leží v okrese Liberec v místě, kde řeka Smědá opouští území České republiky. Nejznámějším vrcholem kraje je Ještěd, který je se svými 1 012 m nejvyšším vrcholem Ještědského hřebenu. Klima v severovýchodní části kraje (Jizerské hory, Krkonoše a podhůří) spadá do lehce chladné oblasti. Západní a jihozápadní část má podmínky mírně teplé oblasti. Vody jsou z území kraje odváděny do tří řek a dvou moří. Západ kraje tvoří povodí Ploučnice, východ kraje leží v povodí Jizery, přičemž obě řeky se vlévají do Labe, a sever se nachází v povodí Lužické Nisy, respektive Odry. Zásoby podzemních vod se nacházejí převážně při jižní hranici kraje, na severovýchodě je chráněná oblast přirozené akumulace povrchových vod. V kraji jsou rovněž prameny minerálních vod a léčivé rašeliny.

Území Libereckého kraje náleží z přírodovědeckého hlediska k vysoce významným regionům a vyznačuje se velkou pestrostí přírodních ekosystémů, vysokou koncentrací chráněných území a botanicky a zoologicky významných lokalit. V kraji se nachází Krkonošský národní park, 5 chráněných krajinných oblastí (Jizerské hory, Lužické hory, České středohoří, Kokořínsko – Máchův kraj a Český Ráj), rovněž 8 národních přírodních rezervací, 9 národních přírodních památek, 36 přírodních rezervací a 73 přírodních památek.

V surovinové základně Libereckého kraje dominují kvalitní sklářské a slévárenské písky, významný je také výskyt nízkoobsahových uranových rud, jejichž těžba však byla utlumena. Pro kraj byla charakteristická také těžba a zpracování dekoračních a stavebních kamenů (např. liberecká žula, železnobrodské pokrývačské břidlice, kvalitní čediče a křemence aj.). V současné době je lomová činnost zaměřena na těžbu písků, štěrkopísků a drceného kameniva. Do okresu Semily zasahují zásoby černého uhlí z podkrkonošské pánve.

Ke konci roku 2023 měl Liberecký kraj celkem 450 728 obyvatel (4,1 % z České republiky) a podle tohoto ukazatele je tak druhý nejmenší. Průměrná hustota 142,5 obyvatel na km<sup>2</sup> převyšuje republikový průměr. Nejvyšší koncentrace obyvatel je v okresech Jablonec nad Nisou (212,6 obyvatel na km<sup>2</sup>) a Liberec (182,8 obyvatel na km<sup>2</sup>). K 31. 12. 2023 bylo na území kraje 215 obcí a průměrná rozloha obce činila 14,7 km<sup>2</sup>. Podíl městského obyvatelstva činil 76,8 %. Méně urbanizován je pouze okres Semily, kde ve městech bydlelo pouze 55,5 % obyvatel. Se 107 982 obyvateli je hlavním centrem kraje Liberec, druhým největším městem je Jablonec nad Nisou s 46 226 obyvateli.

Průměrný věk Libereckého kraje dosáhl 42,9 let, což je pouze o 0,1 více, než je republikový průměr. Věková skladba obyvatel je v jednotlivých oblastech kraje značně rozdílná. Zatímco na Českolipsku a Liberecku patří populace k nejmladším v republice, naopak na Tanvaldsku, Jilemnicku a Novoborsku je jednou z nejstarších.

Liberecký kraj má stále převážně průmyslový charakter. V průběhu dvaceti let tradiční textilní průmysl ztratil své dominantní postavení, hospodářská recese z konce roku 2008 oslabil průmysl skla a bižuterie, který se zase jistě dostává nahoru. Převažující zpracovatelský průmysl je zaměřen na výrobu automobilů a výrobu pryžových a plastových výrobků. V zemědělství, které je pouze doplňkovým odvětvím, jsou hlavními plodinami obiloviny a píce v návaznosti na chov skotu. Nezanedbatelnou součástí ekonomiky Libereckého kraje je cestovní ruch.

Hrubý domácí produkt na obyvatele v Libereckém kraji v roce 2023 vykazoval 72,8 % průměrné úrovně hrubého domácího produktu na obyvatele České republiky, na celkovém HDP České republiky se kraj podílel 3,0 %.

Podíl nezaměstnaných osob vypočtený z podkladů Ministerstva práce a sociálních věcí ČR k 31. 12. 2023 v Libereckém kraji činil 3,93 %, tj. 5. nejvyšší hodnota v rámci mezikrajského srovnání.

Školství reprezentuje síť základních a středních škol. Pro Liberecký kraj je typické silné zastoupení středních uměleckých škol nadregionálního významu. Jedná se především o střední uměleckoprůmyslové školy sklářské a bižuterní. Vysoké školství je zastoupeno Technickou univerzitou v Liberci.

Základní zdravotnickou péči zajišťuje síť ambulantních zařízení a lékáren. Akutní, následná a rehabilitační péče je zabezpečena sítí 9 nemocnic. Nejvýznamnějším zdravotnickým zařízením Libereckého kraje je Krajská nemocnice Liberec. Zařízením nadregionální zdravotní péče je Ústav chirurgie ruky a plastické chirurgie ve Vysokém nad Jizerou. V Libereckém kraji jsou dvě lázeňská střediska (Lázně Libverda, Lázně Kundratice), kde se léčí choroby pohybového ústrojí, srdce, krevního oběhu a revmatismus.

Sociální činnost je zaměřena z velké části na péči o seniory, o ty je postaráno sítí domovů pro seniory a domů s pečovatelskou službou. Významné postavení v oblasti sociální péče pro mládež v Libereckém kraji zaujímá Jedličkův ústav. Soustavu zařízení sociální péče (sociálních služeb) dále dotváří také řada azylových zařízení a krizových center zaměřených na léčbu a prevenci závislosti.

Liberecký kraj má bohatou kulturně historickou tradici, která se odráží ve velkém množství stavebních a historických památek i kulturních zařízení. K institucím nadregionálního významu patří především Severočeské muzeum v Liberci, Oblastní galerie v Liberci a Krajská vědecká knihovna v Liberci. Významnými kulturními institucemi jsou dále Divadlo F. X. Šaldy se scénou Malého divadla a Naivní divadlo v Liberci, Zoologická a Botanická zahrada v Liberci. Mezi kulturní zařízení regionálního významu patří řada muzeí a galerií v různých částech kraje. V návaznosti na tradici skla a bižuterie této oblasti se návštěvníkům nabízí např. sklářská muzea v Novém Boru, Kamenickém Šenově a Železném Brodě či Muzeum skla a bižuterie v Jablonci nad Nisou. Muzeum Českého ráje v Turnově vlastní sbírky z oblasti geologie, mineralogie a dokumentace zlatnictví a šperkařství, které jsou jedinečné nejen v rámci České republiky, ale i Evropy. Rozsáhlé sbírky nejrůznější hasičské techniky nabízejí muzea v Novém Oldřichově a Chrastavě.

Území Libereckého kraje je rovněž známou oblastí z hlediska cestovního ruchu. Výjimečná krajina, přírodní útvary a pozoruhodnosti, kulturně historické památky regionu se stávají cílem tuzemských i zahraničních návštěvníků. V kraji je několik specifických území (Krkonoše - západní část, Jizerské hory, Turnovsko - Český Ráj, Doksy a okolí, Lužické hory, Podkrkonoší), které mají silně rozvinuté aktivity spojené s cestovním ruchem. K historicky cenným objektům s vysokou návštěvností patří hrady a zámky (Bezděz, Zákupy, Sloup, Lemberk, Frýdlant, Sychrov, Grabštejn, Frýdštejn, Hrubý Rohozec, Trosky, Valdštejn) a řada církevních objektů (bazilika sv. Vavřince a sv. Zdislavy v Jablonném v Podještědí nebo poutní kostel Navštívení Panny Marie v Hejnicích). Krajinu obohacují mnohé vodní plochy, z nichž nejznámější je Máchovo jezero. Rozvoji cestovního ruchu napomáhají silniční a železniční hraniční přechody i množství přechodů pro pěší v rámci malého pohraničního styku.

Na území Libereckého kraje působí Euroregion Neisse-Nisa-Nysa, nejstarší uskupení tohoto druhu na českém území. Je euroregionem tří hraničních oblastí nacházejících se na území, kde se stýkají hranice České republiky, Spolkové republiky Německo a Polské republiky.



## CHARACTERISTICS OF THE REGION

*The Liberecký Region comprises of the Česká Lípa District, the Jablonec nad Nisou District, the Liberec District, and the Semily District. From 1 January 2003, there are 10 administrative districts of the municipalities with extended powers (the 3rd level municipalities) and within them 21 territorial districts of municipalities with authorised municipal authority (the 2nd level municipalities) in its territory.*

*The Region is situated in the north of the Czech Republic (CR). The territory includes northern part of the Česká kotlina basin, Jizerské hory (the Jizera Mountains), western part of Krkonoše (the Giant Mountains) including their foothills and eastern part of Lužické hory (the Lužice Mountains). The northern part of the Region is bordering the Federal Republic of Germany in the length of 24.1 km and Poland in the length of 133.5 km. In the east, the Region neighbours the Královéhradecký Region, in the south the Středočeský Region, and in the west the Ústecký Region.*

*The Liberecký Region covers only 4.0% of the total area of the Czech Republic. With the exception of the City of Prague, the Region is the smallest one in the Czech Republic with its area of 3 163 square kilometres. Agricultural land comprises 44.0% of the Region's area; the share of arable land (19.3%) is well below the national average, whereas forest land accounts for a considerably high percentage of the Region's territory (44.8%).*

*The whole Region is mostly mountainous; it has an upland character. The highest point of the Region is the Kotel peak (altitude 1 435 m) above the town of Rokytnice nad Jizerou in the Semily District. The lowest point at an altitude of 208 m lies in the Liberec District on the place where the Smědá River leaves the territory of the Czech Republic. The most famous peak of the Region is Ještěd (altitude 1 012 m), which is the highest point of the Ještěd Mountain Range. The climate in the north-eastern part of the Region (the Jizera Mountains, the Giant Mountains with its foothills) belongs to a slightly cold area, while the western and south-western parts have conditions of a moderately warm area. Water flows out of the Region in three rivers and two seas. The basin of the Ploučnice River is in the west, the basin of the Jizera River is in the east, with both rivers flowing into the Labe River, and the basin of the Lužická Nisa River, respectively Odra River is in the north. Supplies of ground water are mainly found near the southern border, while in the north-east, there is a protected area of natural accumulation of surface water. Sources of mineral water and healing peat are also present in the Region.*

*In terms of natural science, the Liberecký Region is a very important area; it is characterised by a great variety of natural ecosystems, many protected areas, and important habitats of fauna and flora. There are the Krkonoše National Park and 5 protected landscape areas in the Region: Jizerské hory (the Jizera Mountains), Lužické hory (the Lužice Mountains), České středohoří (the Bohemian Low Mountain Range), Kokořínsko – Máchův kraj (the Kokořín Area – Mácha Region) and Český ráj (the Bohemian Paradise); 8 national nature reserves, 9 national nature monuments, 36 nature reserves, and 73 nature monuments.*

*Regarding raw materials of the Liberecký Region, dominating are glass sands and foundry sands of good quality. There are also important deposits of low-content uranium ores the mining of which was, however, downsized. The following were also typical for the Region: ornamental and building stone (e.g. granite from Liberec, roofing slate from Železný Brod, quality basalt and quartzite, etc.), which were mined and processed there. Nowadays, the quarrying focuses on mining of sand, gravel, and broken stone aggregates. The coal deposit of the Giant Mountains foothill basin reaches into the territory of the Semily District.*

*By the end of 2023, the population of the Liberecký Region was 450 728 (4.1% of the CR's population), ranking the Region second smallest in the country. The average population density is 142.5 people per square kilometre, which is above the national average. The highest population density is in the Jablonec nad Nisou District (212.6 people per square kilometre) and the Liberec District (182.8 people per square kilometre). As at 31 December 2023, there were 215 municipalities in the Region with the average municipality area of 14.7 square kilometres. The percentage of urban population was 76.8%. A lower percentage of urban population is reported only for the Semily District, in which only 55.5% of the population lived in towns. The main centre of the Region is the city of Liberec (107 982 population), the second largest town in the Region is Jablonec nad Nisou (46 226 population).*

*The average age of the population in the Liberecký Region is 42.9 years, which is only 0.1 more than the national average. The distribution of the population by age varies significantly in individual areas of the Region. The population of the Česká Lípa and of the Liberec areas rank among the youngest in the Czech Republic, whereas the population of the Tanvald, of the Jilemnice, and of the Nový Bor areas among the oldest.*

*The economic structure of the Liberecký Region is predominantly of industrial nature. The traditional manufacture of textiles has recently lost its dominant role it had for over twenty years. The economic recession from the end of 2008 weakened the industry of manufacture of glass and imitation jewellery, which is sure to rise again. The predominant manufacturing industry is focused on the car manufacture and manufacturing of*

*rubber and plastic products. The agriculture, which functions, in fact, just as a supplementary branch of the economic structure, grows mainly cereals and forage plants for cattle breeding. Tourism is a rather significant part of the Liberecký Region's economy.*

*The gross domestic product (GDP) per capita in the Liberecký Region was 72.8% of the average CR's GDP per capita in 2023. As for the CR's total GDP, the share of the Liberecký Region stood at 3.0%.*

*As at 31 December 2023, the Region's share of unemployed persons, calculated from data provided by the Ministry of Labour and Social Affairs of the CR, was 3.93%. As for the order of Regions by share of unemployed persons, the Liberecký Region ranked fifth.*

*In terms of education, there is a network of basic and secondary schools in the Region. High representation of secondary schools of art that reach beyond the regional context is typical for the Liberecký Region. Most of them are glass and imitation-jewellery secondary schools of applied arts. Higher education in the Region is provided by the Technical University of Liberec.*

*Basic health care is provided by a network of outpatient care establishments and pharmacies. Acute care, aftercare, and physiotherapeutic care is provided by a network of nine hospitals. The most important health establishment of the Liberecký Region is the Liberec Hospital. The Institute of the Arm and Plastic Surgery in the town of Vysoké nad Jizerou is an establishment of multi-regional significance. Two balneological centres in the Region treat diseases of the musculoskeletal system, heart, the blood circulation system, and rheumatism; they are: Lázně Libverda and Lázně Kundratice (the Libverda Spa and the Kundratice Spa).*

*Social activity focuses mainly on care of the elderly who are taken care of in a network of retirement homes and community care homes with day care services. A unique position in the area of social care of young people in the Liberecký Region belongs to the Institute of Jedlička ("Jedličkův ústav" in Czech). The system of social care facilities (social service establishments) also consists of many reception centres and centres for people in need (special care homes), which concentrate on treatment and prevention of addictions.*

*The Liberecký Region has a rich historic tradition represented by many historic buildings and monuments and cultural establishments. The institutions of supra-regional significance include primarily the Severočeské muzeum (the North-Bohemian Museum) in Liberec, the Regional Gallery in Liberec, and the Regional Research Library in Liberec. Also the following ones are important cultural institutions: Divadlo F. X. Šaldy (the František Xaver Šalda Theatre), with the scene of Small Theatre, and Naivní divadlo (the Naive Theatre) in Liberec, the Zoological Garden and the Botanical Garden in Liberec. A number of museums and galleries scattered about the Region are establishments of regional importance. Those interested in tradition of glass and artificial jewellery of this area can visit, for example, museums of glass making in Nový Bor, Kamenický Šenov, and Železný Brod or the Museum of Glass and Artificial Jewellery in Jablonec nad Nisou. The Museum of Bohemian Paradise in Turnov owns collections from the area of geology, mineralogy, and documentation of goldsmith's art and jewellery making, which are unique not only within the Czech Republic but also as for Europe. Extensive collections of various types of fire-fighting technology are offered by museums in Nový Oldřichov and Chrastava.*

*The Liberecký Region is also a well-known area in terms of tourism. Visitors from both the Czech Republic and abroad come to enjoy exceptional landscape, to see nature formations and landmarks and historic monuments of the Region. There are several specific areas in the Region that are strongly linked to tourism: the western parts of the Giant Mountains, the Jizera Mountains, Turnovsko – Český ráj (the Turnov Area – the Bohemian Paradise), the town of Doksy and its surroundings, the Lužice Mountains, and Podkrkonoší (the Giant Mountains foothills). Frequently visited attractions of national heritage significance include castles and chateaux (Bezděz, Zákupy, Sloup, Lemberk, Frýdlant, Sychrov, Grabštejn, Frýdštejn, Hrubý Rohozec, Trosky and Valdštejn) and many religious sites (Basilica of St. Lawrence and St. Zdislava in Jablonné v Podještědí or Pilgrimage Church of the Visitation of the Virgin Mary in Hejnice). Many reservoirs and lakes can be found in the Region, too, with the most well-known Máchovo jezero (the Lake of Mácha). Road and railway border crossings and many border crossings for pedestrians help develop tourism in the Region.*

*The territory of the Liberecký Region includes also part of the Euroregion Neisse-Nisa-Nysa, the oldest group of its kind in the Czech Republic. It is a Euroregion of three border areas located in the territory where borders of the Czech Republic, the Federal Republic of Germany, and the Republic of Poland meet.*



## ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA

## BASIC CHARACTERISTICS

### 1-1. Postavení kraje v České republice ve vybraných ukazatelích v roce 2023<sup>1)</sup> Position of the Region in the Czech Republic by selected indicator in 2023<sup>1)</sup>

	Měřicí jednotka	Kraj Liberecký Region	Podíl na ČR (%) Share in the CR (%)	Unit	
<b>ÚZEMÍ (k 31. 12.)</b>					<b>AREA (as at 31 December)</b>
Rozloha	km <sup>2</sup>	3 163	4,0	km <sup>2</sup>	Area
Počet obcí		215	3,4		Number of municipalities
Hustota obyvatelstva	osoby/km <sup>2</sup>	142,5	<sup>1)</sup> 138,2	pers./km <sup>2</sup>	Population density
Podíl městského obyvatelstva	%	76,8	<sup>1)</sup> 68,6	%	Share of urban population
<b>OBYVATELSTVO</b>					<b>POPULATION</b>
Počet obyvatel (k 31. 12.)	osoby	450 728	4,1	persons	Population (as at 31 December)
cizinci (bez osob s mezinárodní ochranou)		40 227	3,8		Foreigners (excluding persons with international protection)
Na 1 000 obyvatel					Per 1 000 population
živě narození	‰	7,9	<sup>1)</sup> 8,4	‰	Live births
zemřelí	‰	10,5	<sup>1)</sup> 10,4	‰	Deaths
Průměrný věk (k 31. 12.)	roky	42,9	<sup>1)</sup> 42,8	years	Average age (as at 31 December)
muži		41,4	<sup>1)</sup> 41,4		Males
ženy		44,2	<sup>1)</sup> 44,2		Females
<b>MAKROEKONOMICKÉ UKAZATELE</b>					<b>MACROECONOMIC INDICATORS</b>
Hrubý domácí produkt	mil. Kč	229 722	3,0	CZK mil.	Gross domestic product
na 1 obyvatele	Kč	509 983	<sup>1)</sup> 700 358	CZK	per capita
<b>TRH PRÁCE</b>					<b>LABOUR MARKET</b>
Zaměstnaní	tis. osob	200,7	4,0	thous. pers.	The employed
zemědělství, lesnictví a rybářství	%	1,5	<sup>1)</sup> 2,7	%	Agriculture, forestry and fishing
průmysl a stavebnictví	%	45,4	<sup>1)</sup> 35,7	%	Industry and construction
tržní a netržní služby	%	53,1	<sup>1)</sup> 61,6	%	Market and non-market services
Míra ekonomické aktivity	%	57,3	<sup>1)</sup> 59,9	%	Participation rate
Obecná míra nezaměstnanosti (ILO)	%	3,3	<sup>1)</sup> 2,6	%	General unemployment rate (ILO)
Průměrný evidenční počet zaměstnanců (rok 2022)	tis. fyz. osob	150,6	3,6	thous. pers. (headcount)	Average registered number of employees (year 2022)
Průměrná hrubá měsíční mzda zaměstnance (rok 2022)	Kč	34 471	<sup>1)</sup> 38 096	CZK	Average gross monthly wage per employee (year 2022)
zemědělství, lesnictví a rybářství		30 069	<sup>1)</sup> 30 722		Agriculture, forestry and fishing
průmysl		36 277	<sup>1)</sup> 38 483		Industry
stavebnictví		31 687	<sup>1)</sup> 32 929		Construction
<b>Nezaměstnanost (k 31. 12.)</b>					<b>Unemployment (as at 31 December)</b>
Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce	osoby	12 485	4,5	persons	Job applicants kept in the labour office register
Pracovní místa v evidenci úřadu práce	místa	6 270	2,3	vacancies	Job vacancies kept in the labour office register
<b>EKONOMICKÉ SUBJEKTY</b>					<b>ECONOMIC ENTITIES</b>
Registrované subjekty (k 31. 12.)		105 303	3,8		Registered businesses (as at 31 Dec.)
obchodní společnosti		14 432	2,5		Business companies and partnerships
fyzické osoby		80 245	4,1		Natural persons
<b>ZEMĚDĚLSTVÍ</b>					<b>AGRICULTURE</b>
Osevní plochy celkem (k 31. 5.)	ha	36 057	1,5	ha	Sown areas, total (as at 31 May)
Sklizeň					Harvest
obiloviny na zrno	t	106 077	1,3	t	Cereals for grain
brambory	t	3 392	0,6	t	Potatoes
Hospodářská zvířata (k 31. 12.)					Livestock (as at 31 December)
skot	kusy	47 627	3,5	head	Cattle
prasata	kusy	17 644	1,3	head	Pigs

<sup>1)</sup> podrobné vysvětlivky uvádíme v příslušných kapitolách  
<sup>1)</sup> průměr ČR

<sup>1)</sup> For detailed explanatory notes see relevant chapters.  
<sup>1)</sup> the CR average

## ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA

## BASIC CHARACTERISTICS

### 1-1. Postavení kraje v České republice ve vybraných ukazatelích v roce 2023<sup>\*)</sup>

Position of the Region in the Czech Republic by selected indicator in 2023<sup>\*)</sup>

dokončení

End of table

	Měřicí jednotka	Kraj Liberecký Region	Podíl na ČR (%) Share in the CR (%)	Unit	
<b>PRŮMYSL</b>					<b>INDUSTRY</b>
Tržby z prodeje výrobků a služeb (podniky se 100 a více zaměstnanci)	mil. Kč, b. c.	202 439	4,2	CZK mil., cur. prices	Sales of goods and services (enterprises with 100+ employees)
<b>STAVEBNICTVÍ</b>					<b>CONSTRUCTION</b>
Stavební práce "S" provedené v kraji	mil. Kč, b. c.	11 745	2,7	CZK mil., cur. prices	Construction work "S" implemented in the Region
<b>Bytová výstavba</b>					<b>Housing construction</b>
Zahájené byty		1 217	3,4		Dwellings started
Dokončené byty na 1 000 obyvatel		1 186 2,6 <sup>1)</sup>	3,1 3,5		Dwellings completed per 1 000 population
<b>CESTOVNÍ RUCH</b>					<b>TOURISM</b>
Hromadná ubytovací zařízení lůžka		949 45 088	9,2 7,9		Collective accommodation establishments Bed places
Hosté v hromadných ubytovacích zařízeních nerezidenti	osoby	1 154 930 197 581	5,3 2,1	persons	Guests in collective accommodation establishments Non-residents
<b>VZDĚLÁVÁNÍ</b>					<b>EDUCATION</b>
Děti, žáci, studenti					Children, pupils, and students
mateřských škol	osoby	15 158	4,2	persons	Children in nursery schools
základních škol	osoby	43 140	4,3	persons	Pupils in basic schools
gymnázíí	osoby	4 204	3,0	persons	Pupils in grammar schools
odborného vzdělání (bez nástavbového studia)	osoby	13 515	4,1	persons	Pupils in technical (vocational) education (excl. follow-up courses)
vyšších odborných škol	osoby	206	1,0	persons	Students in higher prof. schools
vysokých škol (se státním občanstvím ČR, dle kraje trvalého bydliště)	osoby	9 236	3,6	persons	Students in universities (Czech citizens, by Region of permanent residence)
<b>ZDRAVÍ</b>					<b>HEALTH</b>
Lékaři celkem na 1 000 obyvatel	přepočtené osoby	1 983 4,4 <sup>1)</sup>	3,8 4,8	FTE persons	Physicians, total per 1 000 population
Nemocnice akutní péče lůžka na 1 000 obyvatel		9 1 893 4,2 <sup>1)</sup>	5,6 3,8 4,5		Acute care hospitals Beds per 1 000 population
<b>SOCIÁLNÍ ZABEZPEČENÍ</b>					<b>SOCIAL SECURITY</b>
Lůžka v domovech pro seniory		1 095	3,1		Beds in retirement homes
Příjemci důchodů celkem starobních (sólo)	osoby	121 293 76 330	4,3 4,3	persons	Pension recipients, total Old-age pensions (single pensions)
Průměrná měsíční výše starobního důchodu (sólo)	Kč	20 076 <sup>1)</sup>	20 310	CZK	Average monthly amount of old-age pension (single pension)
<b>KRIMINALITA, NEHODY</b>					<b>CRIME, ACCIDENTS</b>
Registrované trestné činy na 1 000 obyvatel		7 705 17,1 <sup>1)</sup>	4,2 16,7		Registered criminal offences per 1 000 population
Dopravní nehody na 1 000 obyvatel		5 292 11,7 <sup>1)</sup>	5,6 8,7		Traffic accidents per 1 000 population
usmrcení	osoby	17	3,7	persons	Killed persons
těžce zranění	osoby	60	3,4	persons	Seriously injured
Požáry		810	4,6		Fires

<sup>\*)</sup> podrobné vysvětlivky uvádíme v příslušných kapitolách

<sup>1)</sup> průměr ČR

<sup>\*)</sup> For detailed explanatory notes see relevant chapters.

<sup>1)</sup> the CR average



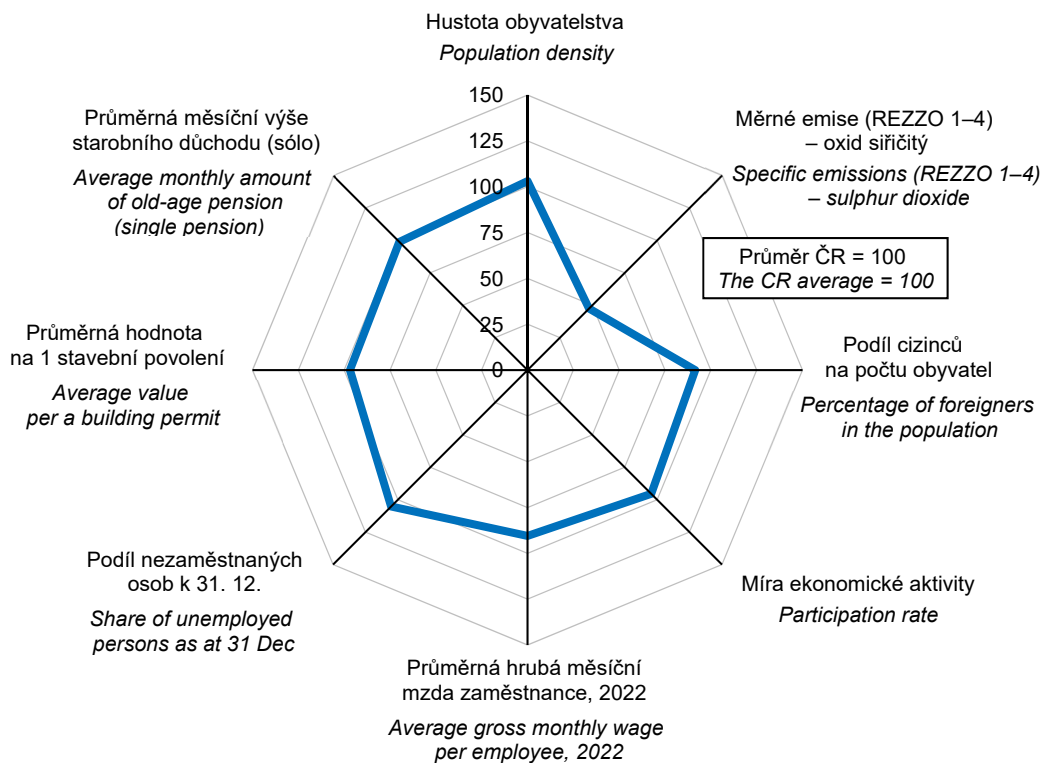


## ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA

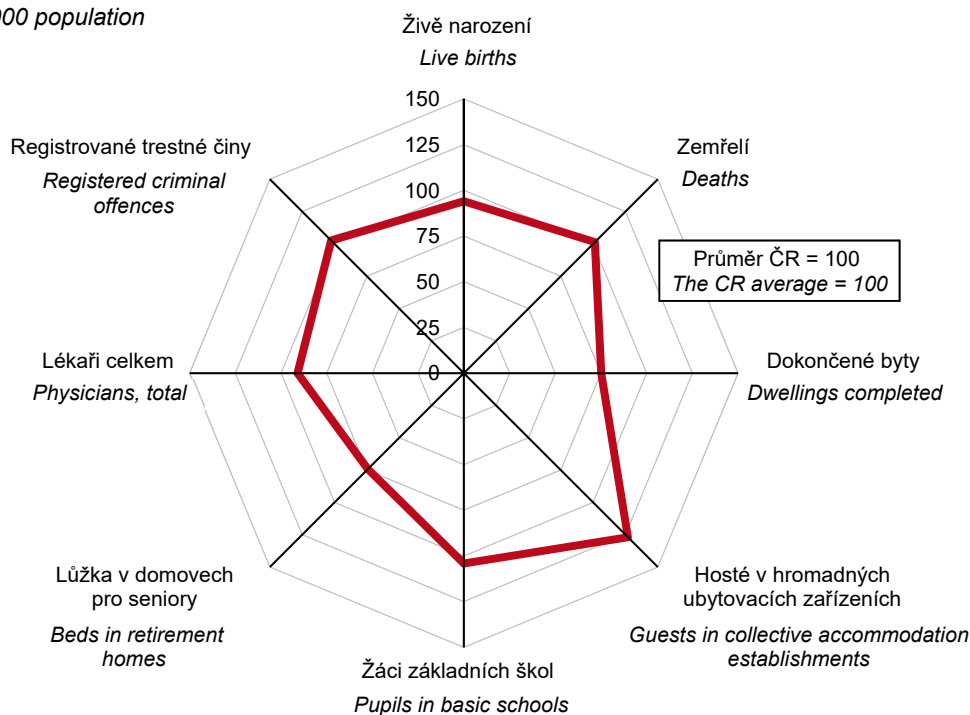
## BASIC CHARACTERISTICS

### Porovnání vybraných ukazatelů v Liberecký kraji v roce 2023 s celorepublikovým průměrem

*Selected indicators in the Liberecký Region in comparison  
 with the Czech Republic average in 2023*



### na 1 000 obyvatel Per 1 000 population



## ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA

### 1-2. Dlouhodobý vývoj Libereckého kraje v letech 2000–2023

	Měřicí jednotka	2000	2005	2010	2015	2016	2017
<b>ÚZEMÍ (k 31. 12.)</b>							
Výměra půdy celkem	ha	316 312	316 303	316 304	316 343	316 348	316 339
zemědělská půda		141 096	140 578	140 013	139 521	139 350	139 233
orná půda		71 261	68 812	66 142	64 160	63 416	63 145
nezemědělská půda		175 216	175 725	176 291	176 823	176 998	177 106
lesní pozemky		139 613	139 923	140 402	141 007	141 018	140 852
Počet obcí		216	215	215	215	215	215
se statutem města		36	36	39	39	39	39
Podíl městského obyvatelstva	%	78,9	77,8	78,1	4) 77,4	77,4	77,3
Hustota obyvatelstva	osoby/km <sup>2</sup>	135,7	135,6	139,1	4) 139,0	139,3	139,5
<b>ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ</b>							
Měrné emise (REZZO 1–4)							
oxid siřičitý SO <sub>2</sub>	t/km <sup>2</sup>	.	0,97	0,49	0,41	0,40	0,39
oxidy dusíku NO <sub>x</sub>	t/km <sup>2</sup>	.	1,97	1,46	1,64	1,64	1,68
Investice na ochranu životního prostředí <sup>1)</sup>	mil. Kč	564	458	918	553	441	1 011
<b>OBYVATELSTVO</b>							
Střední stav obyvatel celkem	osoby	429 113	428 268	439 483	4) 439 152	440 179	440 934
ženy		220 249	219 548	224 253	4) 223 525	223 971	224 112
Počet obyvatel celkem (k 31. 12.)	osoby	429 121	429 031	439 942	4) 439 639	440 636	441 300
ženy		220 199	219 903	224 474	4) 223 732	224 080	224 259
cizinci (bez osob s mezinárodní ochranou)		8 794	11 675	16 776	4) 17 894	18 705	19 790
Obyvatelé ve věku (k 31. 12.)							
0–14 let	osoby	72 524	65 672	66 347	4) 69 406	70 382	71 109
ženy		35 393	31 931	32 400	4) 33 873	34 354	34 650
15–64 let	osoby	301 422	306 991	309 203	4) 289 890	286 937	284 306
ženy		150 781	153 465	153 573	4) 143 266	141 512	140 001
65 let a více	osoby	55 175	56 368	64 392	4) 80 343	83 317	85 885
ženy		34 025	34 507	38 501	4) 46 593	48 214	49 608
Průměrný věk obyvatel (k 31. 12.)	roky	38,1	39,4	40,3	4) 41,6	41,8	41,9
Věkový medián (k 31. 12.)	roky	36,8	38,1	39,1	4) 41,3	41,8	42,2
Na 1 000 obyvatel							
živě narození	‰	9,5	10,0	11,7	10,7	11,3	10,8
zemřelí	‰	10,5	9,9	9,7	10,4	10,0	10,7
přistěhovalí	‰	7,6	12,5	10,0	10,8	11,0	11,2
vystěhovalí	‰	6,3	9,2	9,9	9,3	10,0	9,8
přirozený přírůstek/úbytek	‰	-1,0	0,1	2,0	0,3	1,3	0,1
přírůstek/úbytek stěhováním	‰	1,3	3,3	0,1	1,5	1,0	1,4
celkový přírůstek/úbytek	‰	0,3	3,4	2,1	1,8	2,3	1,5
sňatky	‰	5,7	5,3	4,4	4,6	4,8	5,2
rozvody	‰	3,0	3,3	3,1	2,8	2,5	2,6
potraty	‰	5,6	4,7	4,4	4,3	4,2	3,7
Kojenecká úmrtnost <sup>2)</sup>	‰	4,9	5,4	1,6	2,1	2,6	3,8
Novorozenecká úmrtnost <sup>3)</sup>	‰	3,2	3,3	1,0	1,1	2,4	2,7
<b>MAKROEKONOMICKÉ UKAZATELE</b>							
Hrubý domácí produkt	mil. Kč	91 600	114 745	127 447	149 327	154 920	165 976
na 1 obyvatele	Kč	213 464	267 928	289 993	340 866	353 201	378 199
průměr ČR = 100	%	91,4	83,4	75,6	77,0	76,7	76,8
předchozí rok = 100 (srovnatelné ceny)	%	104,4	112,1	104,6	104,4	102,2	106,1
Tvorba hrubého fixního kapitálu	mil. Kč	25 436	31 196	29 615	32 867	32 638	36 723
na 1 obyvatele	Kč	59 276	72 842	67 386	75 025	74 411	83 678
průměr ČR = 100	%	81,6	79,5	66,3	66,0	66,5	71,6

<sup>1)</sup> podle místa investice

<sup>2)</sup> zemřelí do 1 roku na 1 000 živě narozených

<sup>3)</sup> zemřelí do 28 dnů na 1 000 živě narozených

<sup>4)</sup> data od roku 2011 navazují na výsledky SLDB 2011 podle místa trvalého pobytu

<sup>5)</sup> data od roku 2021 navazují na výsledky SLDB 2021 podle místa registrovaného pobytu



## BASIC CHARACTERISTICS

### 1-2. Long-term development of the Liberecký Region in 2000–2023

2018	2019	2020	2021	2022	2023	Unit	
							<b>AREA (as at 31 December)</b>
316 339	316 341	316 341	316 342	316 342	316 343	ha	Land area, total
139 273	139 534	139 503	139 448	139 365	139 243		Agricultural land
62 803	62 419	62 120	61 898	61 474	61 103		Arable land
177 066	176 807	176 838	176 895	176 977	177 100		Non-agricultural land
140 936	141 205	141 295	141 399	141 462	141 574		Forest land
215	215	215	215	215	215		Number of municipalities
39	39	39	39	39	39		with the status of town
77,2	77,1	76,9	76,8	76,8	76,8	%	Share of urban population
139,8	140,3	139,9	138,3	142,0	142,5	pers./km <sup>2</sup>	Population density
							<b>ENVIRONMENT</b>
							Specific emissions (REZZO 1–4)
0,33	0,35	0,31	0,32	0,33	0,33	t/km <sup>2</sup>	Sulphur dioxide (SO <sub>2</sub> )
1,65	1,55	1,44	1,24	1,24	1,19	t/km <sup>2</sup>	Nitrogen oxides (NO <sub>x</sub> )
1 027	606	479	476	781	740	CZK mil.	Environmental protection investments <sup>1)</sup>
							<b>POPULATION</b>
441 608	442 947	443 161	437 131	446 850	450 450	persons	Mid-year population, total
224 367	224 778	224 859	221 398	227 430	229 677		Females
442 356	443 690	442 476	437 391	449 177	450 728	persons	Population, total (as at 31 December)
224 565	225 029	224 629	221 540	228 742	229 790		Females
							Foreigners (excluding persons with international protection)
21 364	22 601	22 716	24 554	42 622	40 227		Population aged (years; as at 31 December)
							0–14
71 752	72 336	72 688	71 206	73 237	71 560	persons	Females
34 998	35 347	35 516	34 810	35 702	34 830		Females
282 606	281 448	278 969	274 897	282 953	285 215	persons	15–64
138 802	137 862	136 781	133 885	139 378	140 680		Females
87 998	89 906	90 819	91 467	92 987	93 953	persons	65+
50 765	51 820	52 332	52 845	53 662	54 280		Females
42,1	42,3	42,4	42,7	42,6	42,9	years	Average age (as at 31 December)
42,6	43,0	43,3	43,9	43,8	44,2	years	Median age (as at 31 December)
							Per 1 000 population
10,7	10,5	10,3	10,0	8,8	7,9	‰	Live births
10,7	10,4	11,9	13,5	11,2	10,5	‰	Deaths
12,6	12,7	11,1	13,5	38,4	20,7	‰	Immigrants
10,2	9,9	12,3	9,9	10,0	14,6	‰	Emigrants
0,0	0,1	-1,6	-3,4	-2,4	-2,6	‰	Natural population change
2,3	2,9	-1,2	3,5	28,4	6,1	‰	Net migration
2,4	3,0	-2,7	0,1	26,0	3,4	‰	Total population change
5,1	5,2	4,3	4,5	5,1	4,3	‰	Marriages
2,3	2,7	2,2	2,1	1,8	2,0	‰	Divorces
3,9	3,7	3,7	3,4	3,0	2,9	‰	Abortions
3,8	2,8	2,2	2,5	2,0	2,8	‰	Infant mortality rate <sup>2)</sup>
2,5	1,7	1,3	1,6	1,0	1,1	‰	Neonatal mortality rate <sup>3)</sup>
							<b>MACROECONOMIC INDICATORS</b>
174 266	186 337	184 445	192 149	208 518	229 722	CZK mil.	Gross domestic product
397 126	424 124	421 907	439 568	466 640	509 983	CZK	per capita
76,4	76,0	76,0	73,2	71,2	72,8	%	CR average = 100
102,1	102,8	94,1	100,2	102,2	102,7	%	Previous year = 100 (comparable prices)
41 434	41 905	41 307	45 614	52 632	56 831	CZK mil.	Gross fixed capital formation
94 422	95 380	94 487	104 349	117 784	126 165	CZK	per capita
73,1	66,3	66,7	66,2	64,9	66,0	%	CR average = 100

<sup>1)</sup> according to investment location

<sup>2)</sup> deaths under 1 year of age per 1 000 live births

<sup>3)</sup> deaths under 28 days of age per 1 000 live births

<sup>4)</sup> Data since 2011 have been following from the 2011 Population and Housing Census results according to the place of permanent residence.

<sup>5)</sup> Data since 2021 have been following from the 2021 Population and Housing Census results according to the place of registered residence.

## ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA

### 1-2. Dlouhodobý vývoj Libereckého kraje v letech 2000–2023

#### 1. pokračování

	Měřicí jednotka	2000	2005	2010	2015	2016	2017
<b>TRH PRÁCE</b>							
Zaměstnaní	tis. osob	201,9	201,7	201,5	205,0	208,9	207,4
zemědělství, lesnictví a rybářství		5,8	3,8	4,1	3,2	4,1	3,7
průmysl a stavebnictví		103,6	108,2	96,1	97,2	95,2	98,0
tržní a netržní služby		92,4	89,7	100,7	104,7	109,6	105,7
Míra ekonomické aktivity	%	60,5	59,7	58,0	58,6	59,0	58,2
Průměrný evidenční počet zaměstnanců <sup>6)</sup>	tis. fyz. osob	128,1	158,3	143,6	144,6	147,0	149,8
Průměrná hrubá měsíční mzda <sup>6)</sup>	Kč	12 435	16 182	20 739	23 844	24 952	26 582
zemědělství, lesnictví a rybářství		10 166	13 211	16 407	20 025	20 714	20 891
průmysl		12 901	16 964	23 021	26 429	27 358	28 742
stavebnictví		13 110	15 469	19 820	22 858	23 072	24 692
<b>Nezaměstnanost (k 31. 12.)<sup>7)</sup></b>							
Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce	osoby	14 016	18 923	25 653	19 507	16 104	11 861
dosažitelní		.	17 634	24 913	<sup>12)</sup> 18 444	14 863	10 715
ženy		7 320	10 056	12 867	10 322	8 528	6 256
Podíl nezaměstnaných osob	%	.	5,74	8,06	6,36	5,17	3,76
Pracovní místa v evidenci úřadu práce	místa	3 649	2 425	1 417	5 947	5 607	8 674
<b>EKONOMICKÉ SUBJEKTY</b>							
Registrované subjekty (k 31. 12.)		89 752	109 557	117 230	<sup>13)</sup> 116 006	116 675	117 854
obchodní společnosti		7 534	8 917	10 278	<sup>13)</sup> 11 416	11 949	12 467
družstva		286	372	422	<sup>13)</sup> 392	384	375
státní podniky		49	36	14	<sup>13)</sup> 11	11	10
soukromí podnikatelé podnikající podle živnostenského zákona		67 968	82 293	89 233	<sup>13)</sup> 85 501	86 236	88 079
zemědělští podnikatelé		4 168	4 263	<sup>14)</sup> 1 321	<sup>13)</sup> 1 895	1 967	2 008
<b>ZEMĚDĚLSTVÍ<sup>8)</sup></b>							
Osevní plochy celkem (k 31. 5.)	ha	59 632	43 296	37 983	37 319	38 158	38 257
obiloviny na zrno		30 031	26 445	22 075	21 206	20 663	21 150
brambory		1 097	461	190	160	162	151
řepka		6 197	5 051	6 070	5 630	5 972	6 097
Sklízeň vybraných plodin							
obiloviny na zrno	t	103 626	113 539	93 375	116 517	116 415	109 856
brambory	t	27 467	12 952	5 058	3 614	5 279	4 780
řepka	t	15 682	14 408	17 060	19 132	20 170	17 628
Hektarové výnosy vybraných plodin							
obiloviny na zrno	t/ha	3,46	4,29	4,24	5,50	5,70	5,21
brambory	t/ha	25,03	28,10	26,57	22,63	32,54	31,61
řepka	t/ha	2,53	2,85	2,81	3,40	3,38	2,89
<b>Hospodářská zvířata<sup>9)</sup></b>							
skot	kusy	41 079	38 051	44 565	47 365	49 166	48 067
prasata	kusy	65 822	43 166	37 459	22 124	22 319	19 772
drůbež	kusy	377 228	112 016	75 732	77 856	78 321	74 750
ovce	kusy	3 414	7 529	15 252	18 773	17 640	17 373
Intenzita chovu skotu <sup>10)</sup>	kusy	.	38,8	45,4	48,1	48,8	47,1
Intenzita chovu prasat <sup>11)</sup>	kusy	.	96,1	96,3	57,7	57,0	50,8

<sup>6)</sup> podle místa pracoviště, od roku 2002 včetně menších podniků

<sup>7)</sup> evidovaná nezaměstnanost podle údajů úřadů práce

<sup>8)</sup> od roku 2002 pouze zemědělský sektor

<sup>9)</sup> do roku 2002 k 1. 3., od roku 2003 do roku 2022 k 1. 4., od roku 2023 k 31. 12.; drůbež od roku 2023 včetně ostatní drůbeže a pštrosů

<sup>10)</sup> do roku 2022 k 1. 4., od roku 2023 k 31. 12., na 100 ha obhospodař. zemědělské půdy

<sup>11)</sup> do roku 2022 k 1. 4., od roku 2023 k 31. 12., na 100 ha orné půdy

<sup>12)</sup> od roku 2014 ve věku 15–64 let

<sup>13)</sup> zpřesněno podle Registru osob (ROS)

<sup>14)</sup> do roku 2008 včetně samostatně hospodařících rolníků



## BASIC CHARACTERISTICS

### 1-2. Long-term development of the Liberecký Region in 2000–2023

Continued

2018	2019	2020	2021	2022	2023	Unit	
<b>LABOUR MARKET</b>							
210,3	209,8	209,9	207,2	207,5	200,7	thous. pers.	The employed
3,6	4,6	4,3	3,0	2,8	3,1		Agriculture, forestry and fishing
102,6	107,3	101,0	101,9	94,8	91,0		Industry and construction
104,0	97,9	104,5	102,3	109,9	106,5		Market and non-market services
57,9	57,6	58,2	57,6	57,7	57,3	%	Participation rate
152,2	152,3	149,4	151,7	150,6	.	thous. pers. (headcount)	Average registered number of employees <sup>6)</sup>
29 021	31 092	31 808	33 176	34 471	.	CZK	Average gross monthly wage <sup>6)</sup>
22 713	25 544	26 957	28 104	30 069	.		Agriculture, forestry and fishing
31 582	32 882	32 670	34 559	36 277	.		Industry
27 047	28 983	29 908	30 851	31 687	.		Construction
<b>Unemployment (as at 31 December)<sup>7)</sup></b>							
10 091	9 341	12 364	11 363	12 255	12 485	persons	Job applicants kept in the labour office register
8 998	8 293	11 363	10 152	10 918	11 109		Available
5 298	4 884	6 461	6 029	6 868	6 787		Females
3,18	2,95	4,06	3,66	3,97	3,93	%	Share of unemployed persons
11 030	11 850	10 115	9 143	7 833	6 270	vacancies	Job vacancies kept in the labour office register
<b>ECONOMIC ENTITIES</b>							
118 509	117 304	118 076	118 256	115 776	105 303		Registered businesses (as at 31 December)
12 869	13 229	13 621	13 946	14 228	14 432		Business companies and partnerships
376	378	367	363	357	339		Cooperatives
10	10	8	7	7	6		State-owned enterprises
88 334	88 232	88 400	88 200	85 313	73 487		Private entrepreneurs in business under the Trade Act
2 020	2 036	2 075	2 089	2 075	1 970		Agricultural entrepreneurs
<b>AGRICULTURE<sup>8)</sup></b>							
37 744	37 132	36 983	36 741	36 675	36 057	ha	Sown areas, total (as at 31 May)
20 522	20 460	19 341	19 147	19 928	18 854		Cereals for grain
142	116	140	122	120	118		Potatoes
5 946	4 770	5 047	5 303	5 188	5 729		Rape seed
<b>Harvests of selected crops</b>							
102 922	110 376	111 852	107 362	114 097	106 077	t	Cereals for grain
3 773	3 293	4 356	3 869	3 930	3 392	t	Potatoes
20 434	14 533	17 230	15 727	17 404	19 502	t	Rape seed
<b>Per hectare yields of selected crops</b>							
5,01	5,43	5,79	5,60	5,72	5,63	t/ha	Cereals for grain
26,60	28,29	31,23	31,64	32,85	28,76	t/ha	Potatoes
3,44	3,05	3,41	2,97	3,35	3,40	t/ha	Rape seed
<b>Livestock<sup>9)</sup></b>							
50 012	49 389	48 729	48 633	49 144	47 627	head	Cattle
19 867	17 020	19 005	20 920	18 728	17 644	head	Pigs
66 705	80 282	75 173	53 018	82 447	75 095	head	Poultry
16 329	15 409	14 465	11 993	10 827	11 393	head	Sheep
48,6	48,6	48,1	48,1	48,7	48,1	head	Cattle density <sup>10)</sup>
51,7	45,0	50,4	55,9	50,4	46,4	head	Pigs density <sup>11)</sup>

<sup>6)</sup> according to workplace location; since 2002 including small enterprises

<sup>7)</sup> registered unemployment according to data of labour offices

<sup>8)</sup> includes solely the agricultural sector since 2002

<sup>9)</sup> before 2003, as at 1 March; from 2003 to 2022, as at 1 April; since 2023, as at 31 December; since 2023, poultry incl. other poultry and ostriches

<sup>10)</sup> until 2022 as at 1 April; from 2023 as at 31 December; per 100 ha of UAA

<sup>11)</sup> until 2022 as at 1 April; from 2023 as at 31 December; per 100 ha of arable land

<sup>12)</sup> since 2014 the aged 15–64 years

<sup>13)</sup> refined according to the Administrative Business Register

<sup>14)</sup> before 2009 including self-employed farmers

## ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA

### 1-2. Dlouhodobý vývoj Libereckého kraje v letech 2000–2023

2. pokračování

	Měřicí jednotka	2000	2005	2010	2015	2016	2017
<b>PRŮMYSL<sup>15)</sup></b>							
Počet podniků		115	124	112	104	107	109
Tržby z prodeje výrobků a služeb průmyslové povahy	mil. Kč, b. c.	63 371	100 280	110 372	149 143	148 093	161 951
<b>STAVEBNICTVÍ</b>							
Stavební práce "S" provedené v kraji <sup>16)</sup>	mil. Kč, b. c.	6 385	8 476	8 607	9 149	7 943	7 629
<b>Bytová výstavba</b>							
Zahájené byty		1 135	961	1 152	704	737	859
Dokončené byty		1 001	1 133	1 256	628	786	670
<b>Stavební povolení<sup>17)</sup></b>							
Vydaná stavební povolení		5 107	5 513	4 202	3 109	3 184	3 122
Orientační hodnota povolených staveb	mil. Kč, b. c.	6 401	7 432	12 506	7 701	8 496	9 013
<b>CESTOVNÍ RUCH</b>							
Hromadná ubytovací zařízení lůžka		940	928	777	892	904	861
		41 805	40 510	37 976	43 651	43 560	41 782
Hosté v hromadných ubytovacích zařízeních	tis. osob	842,0	768,1	632,6	820,8	863,5	935,6
nerezidenti		259,7	242,4	148,3	165,6	172,5	196,1
<b>DOPRAVA</b>							
Motorová vozidla (k 31. 12.)		218 973	249 665	289 841	.	.	.
osobní automobily včetně dodávkových		141 443	162 288	184 060	206 083	213 210	221 224
nákladní automobily		11 148	16 253	20 644	22 930	23 949	24 825
autobusy a mikrobuses		794	910	935	1 004	982	996
<b>INFORMAČNÍ SPOLEČNOST<sup>18)</sup></b>							
Podíl domácností vybavených osobním počítačem	%	.	27,5	49,4	71,2	71,3	70,6
Podíl domácností s připojením k internetu	%	.	18,8	47,6	71,2	72,9	72,5
<b>VZDĚLÁVÁNÍ</b>							
Mateřské školy děti	osoby	12 495	12 563	14 329	15 510	15 178	14 992
Základní školy žáci celkem	osoby	48 227	40 430	35 206	38 826	39 911	40 722
Střední školy celkem žáci, denní studium	osoby	.	21 487	19 049	15 409	15 184	15 042
v tom podle oborů vzdělání:							
obory gymnázií		13	13	14	14	13	13
žáci, denní studium		4 733	4 843	4 703	4 036	3 956	3 984
obory odborného vzdělání (bez nástavbového studia) žáci, denní studium		.	15 674	13 534	11 025	10 874	10 729
obory nástavbového studia žáci, denní studium		.	970	812	348	354	329
Vyšší odborné školy studenti celkem	osoby	7	8	8	6	6	6
Vysoké školy (veřejné a soukromé) studenti ve všech formách studia (státní občanství ČR); podle místa studia	fyzické osoby	640	751	521	320	241	256
		1	1	1	1	1	1
		.	6 646	9 463	6 443	5 911	5 544
<b>KULTURA</b>							
Veřejné knihovny (včetně poboček)		268	244	247	239	237	237

<sup>15)</sup> podniky se 100 a více zaměstnanci, sídlo v kraji

<sup>16)</sup> podniky s 20 a více zaměstnanci

<sup>17)</sup> od roku 2007 včetně podaných stavebních ohlášení

<sup>18)</sup> tříletý klouzavý průměr

<sup>19)</sup> od roku 2012 revidované údaje na základě výsledků šetření Ministerstva pro místní rozvoj



## BASIC CHARACTERISTICS

### 1-2. Long-term development of the Liberecký Region in 2000–2023

Continued

2018	2019	2020	2021	2022	2023	Unit	
115	115	112	109	110	109		<b>INDUSTRY</b> <sup>15)</sup>
							Number of enterprises
168 830	172 186	150 173	167 015	186 871	202 439	CZK mil., cur. prices	Sales of goods and services incidental to industry
							<b>CONSTRUCTION</b>
							Construction work "S" implemented in the Region <sup>16)</sup>
7 969	8 218	8 423	8 299	11 344	11 745	CZK mil., cur. prices	
							<b>Housing construction</b>
925	1 883	1 193	1 498	1 444	1 217		Dwellings started
1 044	838	788	864	1 046	1 186		Dwellings completed
							<b>Building permits</b> <sup>17)</sup>
3 217	3 575	3 478	3 995	3 992	3 521		Building permits granted
8 392	12 957	10 491	15 374	13 869	20 843	CZK mil., cur. prices	Approximated value of permitted constructions
							<b>TOURISM</b>
889	895	997	1 027	992	949		Collective accommodation establishments
42 604	42 821	46 206	47 169	47 155	45 088		Bed places
							Guests in collective accommodation establishments
997,2	1 048,9	774,7	722,5	1 114,0	1 154,9	thous. pers.	Non-residents
209,4	222,4	100,2	64,1	159,7	197,6		
							<b>TRANSPORT</b>
							Motor vehicles (as at 31 December)
229 261	236 066	240 798	243 047	250 423	256 942		Passenger cars, incl. vans
25 475	25 998	26 207	26 422	27 071	27 831		Lorries
1 022	959	930	966	1 087	1 099		Buses, coaches, and minibuses
							<b>INFORMATION SOCIETY</b> <sup>18)</sup>
73,4	76,9	77,6	76,3	76,1	76,0	%	Percentage of households with personal computer
76,5	79,5	81,5	83,0	84,8	85,8	%	Percentage of households with the Internet access
							<b>EDUCATION</b>
235	235	236	235	235	234		Nursery schools
15 078	15 228	14 962	15 195	15 490	15 158	persons	Children
201	201	201	201	202	202		Basic schools
41 124	41 663	41 772	41 737	43 662	43 140	persons	Pupils, total
48	48	48	49	49	48		Secondary schools, total
15 195	15 410	15 923	16 282	17 046	17 982	persons	Pupils, full-time studies
							by programme
13	13	13	13	13	13		Programmes of grammar schools
4 014	4 034	4 055	4 025	4 130	4 204		Pupils, full-time studies
38	38	38	39	39	38		Programmes of technical (voc.) education (excl. follow-up courses)
10 818	11 058	11 515	11 893	12 545	13 402		Pupils, full-time studies
12	12	11	10	10	10		Programmes of follow-up courses
363	318	353	364	371	376		Pupils, full-time studies
6	5	5	5	5	5		Higher professional schools
230	199	224	259	212	206	persons	Students, total
1	1	1	1	1	1		Universities (public and private)
							Students of all types of education (Czech citizens); according to location of studies
5 376	5 527	5 538	5 590	5 638	5 787	headcount	
							<b>CULTURE</b>
236	233	230	228	229	223		Public libraries (including branches)

<sup>15)</sup> enterprises with 100+ employees with registered office in the Region

<sup>16)</sup> enterprises with 20+ employees

<sup>17)</sup> since 2007 including submitted building notifications

<sup>18)</sup> three-year moving average

<sup>19)</sup> since 2012, revised data based on results of  
a survey of the Ministry of Regional Development

## ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA

### 1-2. Dlouhodobý vývoj Libereckého kraje v letech 2000–2023

dokončení

	Měřicí jednotka	2000	2005	2010	2015	2016	2017
<b>ZDRAVÍ<sup>20)</sup></b>							
Lékaři celkem	přepočtené osoby	.	.	1 620	1 748	1 737	1 698
z toho zubní lékaři		.	.	250	277	280	268
Obyvatelé na 1 lékaře	osoby	.	.	271	251	253	260
na 1 zubního lékaře		.	.	1 758	1 585	1 572	1 647
Nemocnice akutní péče		.	.	10	9	9	9
lůžka		.	.	2 222	1 965	1 920	1 900
případy hospitalizace		.	.	84 882	83 467	80 358	79 508
průměrná ošetrovací doba	dny	.	.	6,1	5,5	5,5	5,4
Samostatné ordinace lékařů							
praktických pro dospělé		188	186	184	199	196	188
praktických pro děti a dorost		99	94	86	90	83	82
stomatologů		220	216	215	234	232	238
Lékařny vč. odloučených pracovišť		94	108	103	101	102	104
<b>SOCIÁLNÍ ZABEZPEČENÍ</b>							
Lůžka v domovech pro seniory <sup>21)</sup>		1 497	1 148	916	950	1 048	1 014
Lůžka v domovech se zvláštním režimem		.	.	455	380	610	651
Příjemci důchodů celkem	osoby	102 354	107 962	118 567	122 718	123 540	123 548
starobních (sólo) <sup>22)</sup>		52 060	55 294	68 955	76 210	77 228	77 601
Průměrná měsíční výše starobního důchodu (sólo) <sup>22)</sup>	Kč	6 215	7 676	10 064	11 269	11 381	11 750
<b>KRIMINALITA, NEHODY</b>							
Registrované trestné činy		16 033	15 037	13 764	11 154	9 186	8 672
na 1 000 obyvatel		37,4	35,1	31,3	25,4	20,9	19,7
Dopravní nehody		9 394	9 018	3 864	3 889	4 094	4 443
usmrcení	osoby	51	42	18	23	19	24
těžce zranění	osoby	264	206	137	122	101	92
lehce zranění	osoby	1 139	1 218	1 075	1 174	1 158	1 233
hmotná škoda	mil. Kč	270,0	383,1	205,0	177,5	189,1	201,6
Požáry		1 090	919	907	1 009	683	703

<sup>20)</sup> bez detašovaných pracovišť; od roku 2007 včetně smluvních pracovníků

<sup>21)</sup> do roku 2006 lůžka v domovech důchodců

<sup>22)</sup> bez souběhu s vdovským nebo vdoveckým; od roku 2010 se invalidní důchod vyplácený ke dni dovršení věku 65 let mění na starobní důchod; od roku 2010 není (podle metodiky MPSV) započten poměrný starobní důchod

<sup>23)</sup> od roku 2010 včetně odloučených oddělení výdejen léčiv; bez započtení nemocničních lékáren

<sup>24)</sup> změna metodiky hlášení dopravních nehod Policií ČR





## BASIC CHARACTERISTICS

### 1-2. Long-term development of the Liberecký Region in 2000–2023

End of table

2018	2019	2020	2021	2022	2023	Unit	
							<b>HEALTH<sup>20)</sup></b>
						<i>FTE</i>	
1 726	1 767	1 802	1 918	1 888	1 983	<i>persons</i>	Physicians, total
274	261	253	263	256	258		Dentists
256	251	246	228	237	227	<i>persons</i>	Population per physician
1 614	1 697	1 751	1 662	1 743	1 745		per dentist
9	8	9	9	9	9		Acute care hospitals
1 901	1 869	1 893	1 893	1 893	1 893		Beds
78 804	76 702	67 960	68 849	72 937	73 452		Cases of hospitalisation
						<i>days of treatment</i>	
5,3	5,4	5,4	5,5	5,3	5,3		Average length of stay
							Independent surgeries of
188	187	184	190	190	188		general practitioners (GPs) for adults
75	75	70	70	70	70		GPs for children and adolescents
229	226	219	213	204	201		dentists
96	98	94	93	93	88		Pharmacies, incl. detached workplaces
							<b>SOCIAL SECURITY</b>
1 028	1 042	1 067	1 105	1 079	1 095		Beds in retirement homes <sup>21)</sup>
							Beds in homes with a special regime
681	817	969	976	1 152	1 225		
123 519	123 543	123 193	121 848	121 195	121 293	<i>persons</i>	Pension recipients, total
77 701	78 099	77 868	76 402	75 940	76 330		Old-age pensions (single pensions) <sup>22)</sup>
							Average monthly amount of old-age
12 301	13 349	14 343	15 273	17 877	20 076	CZK	pension (single pension) <sup>22)</sup>
							<b>CRIME, ACCIDENTS</b>
9 065	8 572	7 290	6 586	8 399	7 705		Registered criminal offences
20,5	19,4	16,5	15,1	18,8	17,1		per 1 000 population
4 558	4 752	4 517	4 641	4 665	5 292		Traffic accidents
21	12	13	15	12	17	<i>persons</i>	Killed persons
94	76	79	47	50	60	<i>persons</i>	Seriously injured
1 249	1 140	1 068	1 765	1 092	1 232	<i>persons</i>	Slightly injured
220,5	247,5	212,3	221,9	245,5	313,4	CZK mil.	Material damage
1 198	924	903	746	999	810		Fires

<sup>20)</sup> excluding detached units; including contract workers since 2007

<sup>21)</sup> before 2007 beds homes for seniors

<sup>22)</sup> not paid simultaneously with a widow's or a widower's pension; from 2010, a disability pension is converted to an old-age pension as at the age of 65 years; since 2010 (according to the Ministry of Labour and Social Affairs methodology) proportional old-age pensions have not been included

<sup>23)</sup> including detached departments of dispensaries since 2010; excluding pharmacies in hospitals

<sup>24)</sup> change of the methodology of traffic accidents reporting to the Police of the CR

## OKRESY

## DISTRICTS

### 1-3. Vybrané ukazatele<sup>1)</sup> za okres Česká Lípa Selected indicators<sup>1)</sup> for the District of Česká Lípa

	Měřicí jednotka	2021	2022	2023	Unit	
Rozloha <sup>1)</sup>	km <sup>2</sup>	1 073	1 073	1 073	km <sup>2</sup>	Area <sup>1)</sup>
Počet obcí <sup>1)</sup>		57	57	57		Number of municipalities <sup>1)</sup>
se statutem města		11	11	11		with the status of town
Počet částí obcí <sup>1)</sup>		197	197	197		Number of municipality parts <sup>1)</sup>
Počet obyvatel <sup>1)</sup>	osoby	101 962	103 344	103 510	persons	Population <sup>1)</sup>
ženy		51 427	52 237	52 437		Females
Obyvatelé ve věku <sup>1)</sup>						Population aged (years) <sup>1)</sup>
0–14 let	%	16,1	16,0	15,5	%	0–14
15–64 let	%	63,9	63,9	64,2	%	15–64
65 let a více	%	20,0	20,1	20,3	%	65+
Průměrný věk obyvatel <sup>1)</sup>	roky	42,4	42,5	42,7	years	Average age, total <sup>1)</sup>
muži		41,0	41,1	41,4		Males
ženy		43,7	43,8	44,1		Females
Živě narození	osoby	1 033	909	787	persons	Live births
Zemřelí	osoby	1 369	1 242	1 130	persons	Deaths
Přistěhovalí	osoby	1 607	3 199	2 442	persons	Immigrants
Vystěhovalí	osoby	1 546	1 484	1 933	persons	Emigrants
Sňatky		465	538	450		Marriages
Rozvody		238	219	243		Divorces
Na 1 000 obyvatel						Per 1 000 population
přirozený přírůstek/úbytek	‰	-3,3	-3,2	-3,3	‰	Natural population change
přírůstek/úbytek stěhováním	‰	0,6	16,6	4,9	‰	Net migration
celkový přírůstek/úbytek	‰	-2,7	13,4	1,6	‰	Total population change
Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce <sup>1)</sup>	osoby	2 202	2 532	2 644	persons	Job applicants kept in the labour office register <sup>1)</sup>
dosažitelní		1 910	2 261	2 387		Available
ženy		1 211	1 461	1 463		Females
osoby se zdravotním postižením		393	408	413		Persons with disabilities
Podíl nezaměstnaných osob <sup>1)</sup>	%	2,91	3,47	3,62	%	Share of unemployed persons <sup>1)</sup>
Pracovní místa v evidenci úřadu práce <sup>1)</sup>	místa	948	937	1 236	vacancies	Job vacancies kept in the labour office register <sup>1)</sup>
Uchazeči na 1 pracovní místo <sup>1)</sup>		2,3	2,7	2,1		Applicants per vacancy <sup>1)</sup>
Registrované subjekty <sup>1)</sup>		23 293	22 527	20 512		Registered businesses <sup>1)</sup>
fyzické osoby		19 340	18 560	16 497		Natural persons
Zahájené byty		258	321	240		Dwellings started
Dokončené byty		170	172	278		Dwellings completed
Lůžka v hromadných ubytovacích zařízeních		9 466	9 491	9 181		Beds in collective accommodation establishments
Děti v mateřských školách	osoby	3 577	3 622	3 518	persons	Children in nursery schools
Žáci základních škol	osoby	9 854	10 133	9 881	persons	Pupils in basic schools
	přepočtené				FTE	
Lékaři na 1 000 obyvatel	osoby	3,3	3,2	.	persons	Physicians per 1 000 population
Příjemci důchodů celkem	osoby	28 513	28 363	28 317	persons	Pension recipients, total
starobních (sólo)		17 140	17 032	17 056		Old-age pensions (single pensions)
Průměrná měsíční výše starobního důchodu (sólo)	Kč	15 296	17 906	20 131	CZK	Average monthly amount of old-age pension (single pension)
Registrované trestné činy		1 861	2 431	1 934		Registered criminal offences
Dopravní nehody		1 569	1 536	1 711		Traffic accidents
Požáry		223	280	201		Fires

<sup>1)</sup> podrobné vysvětlivky uvádíme v příslušných kapitolách  
<sup>1)</sup> k 31. 12.

<sup>1)</sup> For detailed explanatory notes see relevant chapters.  
<sup>1)</sup> as at 31 December



## OKRESY

## DISTRICTS

### 1-4. Vybrané ukazatele<sup>1)</sup> za okres Jablonec nad Nisou Selected indicators<sup>1)</sup> for the District of Jablonec nad Nisou

	Měřicí jednotka	2021	2022	2023	Unit	
Rozloha <sup>1)</sup>	km <sup>2</sup>	439	439	439	km <sup>2</sup>	Area <sup>1)</sup>
Počet obcí <sup>1)</sup>		35	35	35		Number of municipalities <sup>1)</sup>
se statutem města		9	9	9		with the status of town
Počet částí obcí <sup>1)</sup>		120	120	120		Number of municipality parts <sup>1)</sup>
Počet obyvatel <sup>1)</sup>	osoby	90 171	92 908	93 312	persons	Population <sup>1)</sup>
ženy		45 953	47 589	47 817		Females
Obyvatelé ve věku <sup>1)</sup>						Population aged (years) <sup>1)</sup>
0–14 let	%	16,3	16,4	16,0	%	0–14
15–64 let	%	61,9	62,1	62,4	%	15–64
65 let a více	%	21,8	21,5	21,6	%	65+
Průměrný věk obyvatel <sup>1)</sup>	roky	43,1	43,0	43,2	years	Average age, total <sup>1)</sup>
muži		41,6	41,4	41,7		Males
ženy		44,7	44,4	44,6		Females
Živě narození	osoby	828	783	739	persons	Live births
Zemřelí	osoby	1 254	1 026	1 014	persons	Deaths
Přistěhovalí	osoby	1 455	4 289	2 599	persons	Immigrants
Vystěhovalí	osoby	1 383	1 309	1 920	persons	Emigrants
Sňatky		406	444	391		Marriages
Rozvody		194	149	157		Divorces
Na 1 000 obyvatel						Per 1 000 population
přirozený přírůstek/úbytek	‰	-4,7	-2,6	-2,9	‰	Natural population change
přírůstek/úbytek stěhováním	‰	0,8	32,3	7,3	‰	Net migration
celkový přírůstek/úbytek	‰	-3,9	29,7	4,3	‰	Total population change
Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce <sup>1)</sup>	osoby	2 345	2 568	2 590	persons	Job applicants kept in the labour office register <sup>1)</sup>
dosažitelní		2 112	2 300	2 347		Available
ženy		1 283	1 510	1 456		Females
osoby se zdravotním postižením		328	360	346		Persons with disabilities
Podíl nezaměstnaných osob <sup>1)</sup>	%	3,79	4,12	4,07	%	Share of unemployed persons <sup>1)</sup>
Pracovní místa v evidenci úřadu práce <sup>1)</sup>	místa	1 301	1 014	711	vacancies	Job vacancies kept in the labour office register <sup>1)</sup>
Uchazeči na 1 pracovní místo <sup>1)</sup>		1,8	2,5	3,6		Applicants per vacancy <sup>1)</sup>
Registrované subjekty <sup>1)</sup>		25 234	25 184	22 854		Registered businesses <sup>1)</sup>
fyzické osoby		20 449	20 284	17 878		Natural persons
Zahájené byty		316	394	178		Dwellings started
Dokončené byty		247	244	241		Dwellings completed
Lůžka v hromadných ubytovacích zařízeních		15 839	15 606	15 032		Beds in collective accommodation establishments
Děti v mateřských školách	osoby	3 088	3 147	3 043	persons	Children in nursery schools
Žáci základních škol	osoby	8 211	8 751	8 672	persons	Pupils in basic schools
Lékaři na 1 000 obyvatel	přepočtené osoby	4,6	4,8	.	persons	Physicians per 1 000 population
Příjemci důchodů celkem	osoby	25 621	25 533	25 526	persons	Pension recipients, total
starobních (sólo)		16 114	16 020	16 038		Old-age pensions (single pensions)
Průměrná měsíční výše starobního důchodu (sólo)	Kč	15 338	17 928	20 128	CZK	Average monthly amount of old-age pension (single pension)
Registrované trestné činy		1 210	1 567	1 603		Registered criminal offences
Dopravní nehody		702	725	819		Traffic accidents
Požáry		134	182	150		Fires

<sup>1)</sup> podrobné vysvětlivky uvádíme v příslušných kapitolách  
<sup>1)</sup> k 31. 12.

<sup>1)</sup> For detailed explanatory notes see relevant chapters.  
<sup>1)</sup> as at 31 December

## OKRESY

## DISTRICTS

### 1-5. Vybrané ukazatele<sup>1)</sup> za okres Liberec Selected indicators<sup>1)</sup> for the District of Liberec

	Měřicí jednotka	2021	2022	2023	Unit	
Rozloha <sup>1)</sup>	km <sup>2</sup>	989	989	989	km <sup>2</sup>	Area <sup>1)</sup>
Počet obcí <sup>1)</sup>		59	59	59		Number of municipalities <sup>1)</sup>
se statutem města		11	11	11		with the status of town
Počet částí obcí <sup>1)</sup>		247	247	247		Number of municipality parts <sup>1)</sup>
Počet obyvatel <sup>1)</sup>	osoby	173 890	179 921	180 809	persons	Population <sup>1)</sup>
ženy		88 257	92 038	92 625		Females
Obyvatelé ve věku <sup>1)</sup>						Population aged (years) <sup>1)</sup>
0–14 let	%	16,6	16,6	16,2	%	0–14
15–64 let	%	63,1	63,5	63,8	%	15–64
65 let a více	%	20,3	19,9	20,0	%	65+
Průměrný věk obyvatel <sup>1)</sup>	roky	42,3	42,1	42,4	years	Average age, total <sup>1)</sup>
muži		40,9	40,7	41,0		Males
ženy		43,6	43,4	43,7		Females
Živě narození	osoby	1 811	1 611	1 428	persons	Live births
Zemřelí	osoby	2 251	1 934	1 782	persons	Deaths
Přistěhovalí	osoby	3 625	8 948	5 136	persons	Immigrants
Vystěhovalí	osoby	2 393	2 594	3 894	persons	Emigrants
Sňatky		778	918	781		Marriages
Rozvody		350	345	371		Divorces
Na 1 000 obyvatel						Per 1 000 population
přirozený přírůstek/úbytek	‰	-2,5	-1,8	-2,0	‰	Natural population change
přírůstek/úbytek stěhováním	‰	7,1	35,6	6,9	‰	Net migration
celkový přírůstek/úbytek	‰	4,6	33,7	4,9	‰	Total population change
Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce <sup>1)</sup>	osoby	4 854	5 114	5 122	persons	Job applicants kept in the labour office register <sup>1)</sup>
dosažitelní		4 261	4 450	4 386		Available
ženy		2 567	2 835	2 838		Females
osoby se zdravotním postižením		631	616	624		Persons with disabilities
Podíl nezaměstnaných osob <sup>1)</sup>	%	3,86	4,04	3,84	%	Share of unemployed persons <sup>1)</sup>
Pracovní místa v evidenci úřadu práce <sup>1)</sup>	místa	5 320	4 385	3 213	vacancies	Job vacancies kept in the labour office register <sup>1)</sup>
Uchazeči na 1 pracovní místo <sup>1)</sup>		0,9	1,2	1,6		Applicants per vacancy <sup>1)</sup>
Registrované subjekty <sup>1)</sup>		49 969	48 557	44 479		Registered businesses <sup>1)</sup>
fyzické osoby		37 598	35 933	31 671		Natural persons
Zahájené byty		678	528	650		Dwellings started
Dokončené byty		302	388	426		Dwellings completed
Lůžka v hromadných ubytovacích zařízeních		9 575	9 517	9 135		Beds in collective accommodation establishments
Děti v mateřských školách	osoby	5 934	6 037	5 982	persons	Children in nursery schools
Žáci základních škol	osoby	16 846	17 577	17 461	persons	Pupils in basic schools
	přepočtené				FTE	
Lékaři na 1 000 obyvatel	osoby	4,9	4,8	.	persons	Physicians per 1 000 population
Příjemci důchodů celkem	osoby	46 013	45 634	45 723	persons	Pension recipients, total
starobních (sólo)		29 537	29 278	29 461		Old-age pensions (single pensions)
Průměrná měsíční výše starobního důchodu (sólo)	Kč	15 275	17 891	20 083	CZK	Average monthly amount of old-age pension (single pension)
Registrované trestné činy		2 833	3 586	3 434		Registered criminal offences
Dopravní nehody		1 788	1 830	2 061		Traffic accidents
Požáry		275	411	335		Fires

<sup>1)</sup> podrobné vysvětlivky uvádíme v příslušných kapitolách  
<sup>1)</sup> k 31. 12.

<sup>1)</sup> For detailed explanatory notes see relevant chapters.  
<sup>1)</sup> as at 31 December



## OKRESY

## DISTRICTS

### 1-6. Vybrané ukazatele<sup>1)</sup> za okres Semily Selected indicators<sup>1)</sup> for the District of Semily

	Měřicí jednotka	2021	2022	2023	Unit	
Rozloha <sup>1)</sup>	km <sup>2</sup>	662	662	662	km <sup>2</sup>	Area <sup>1)</sup>
Počet obcí <sup>1)</sup>		64	64	64		Number of municipalities <sup>1)</sup>
se statutem města		8	8	8		with the status of town
Počet částí obcí <sup>1)</sup>		204	204	204		Number of municipality parts <sup>1)</sup>
Počet obyvatel <sup>1)</sup>	osoby	71 547	73 004	73 097	persons	Population <sup>1)</sup>
ženy		35 903	36 878	36 911		Females
Obyvatelé ve věku <sup>1)</sup>						Population aged (years) <sup>1)</sup>
0–14 let	%	15,7	15,9	15,6	%	0–14
15–64 let	%	61,8	61,7	61,7	%	15–64
65 let a více	%	22,5	22,5	22,7	%	65+
Průměrný věk obyvatel <sup>1)</sup>	roky	43,7	43,6	43,9	years	Average age, total <sup>1)</sup>
muži		42,2	42,1	42,4		Males
ženy		45,3	45,1	45,4		Females
Živě narození	osoby	714	618	595	persons	Live births
Zemřelí	osoby	1 006	811	809	persons	Deaths
Přistěhovalí	osoby	1 195	2 799	1 749	persons	Immigrants
Vystěhovalí	osoby	1 018	1 149	1 442	persons	Emigrants
Sňatky		300	357	317		Marriages
Rozvody		147	113	119		Divorces
Na 1 000 obyvatel						Per 1 000 population
přirozený přírůstek/úbytek	‰	-4,1	-2,7	-2,9	‰	Natural population change
přírůstek/úbytek stěhováním	‰	2,5	22,7	4,2	‰	Net migration
celkový přírůstek/úbytek	‰	-1,6	20,0	1,3	‰	Total population change
Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce <sup>1)</sup>	osoby	1 962	2 041	2 129	persons	Job applicants kept in the labour office register <sup>1)</sup>
dosažitelní		1 869	1 907	1 989		Available
ženy		968	1 062	1 030		Females
osoby se zdravotním postižením		300	317	306		Persons with disabilities
Podíl nezaměstnaných osob <sup>1)</sup>	%	4,09	4,33	4,42	%	Share of unemployed persons <sup>1)</sup>
Pracovní místa v evidenci úřadu práce <sup>1)</sup>	místa	1 574	1 497	1 110	vacancies	Job vacancies kept in the labour office register <sup>1)</sup>
Uchazeči na 1 pracovní místo <sup>1)</sup>		1,2	1,4	1,9		Applicants per vacancy <sup>1)</sup>
Registrované subjekty <sup>1)</sup>		19 760	19 508	17 458		Registered businesses <sup>1)</sup>
fyzické osoby		16 506	16 225	14 199		Natural persons
Zahájené byty		246	201	149		Dwellings started
Dokončené byty		145	242	241		Dwellings completed
Lůžka v hromadných ubytovacích zařízeních		12 289	12 541	11 740		Beds in collective accommodation establishments
Děti v mateřských školách	osoby	2 596	2 684	2 615	persons	Children in nursery schools
Žáci základních škol	osoby	6 826	7 201	7 126	persons	Pupils in basic schools
Lékaři na 1 000 obyvatel	přepočtené osoby	4,4	3,7	.	persons	Physicians per 1 000 population
Příjemci důchodů celkem	osoby	21 701	21 665	21 727	persons	Pension recipients, total
starobních (sólo)		13 611	13 610	13 775		Old-age pensions (single pensions)
Průměrná měsíční výše starobního důchodu (sólo)	Kč	15 161	17 752	19 931	CZK	Average monthly amount of old-age pension (single pension)
Registrované trestné činy		682	815	734		Registered criminal offences
Dopravní nehody		582	574	701		Traffic accidents
Požáry		114	126	124		Fires

<sup>1)</sup> podrobné vysvětlivky uvádíme v příslušných kapitolách  
<sup>1)</sup> k 31. 12.

<sup>1)</sup> For detailed explanatory notes see relevant chapters.  
<sup>1)</sup> as at 31 December

## ZMĚNY ÚZEMÍ

## CHANGES TO TERRITORIES

### Změny území krajů a okresů od roku 2000

#### Changes to the territories of Regions and Districts from 2000

Kraje, okresy se změnou území <i>Regions, Districts with a change of their territory</i>	Výměra (ha) <sup>1)</sup> <i>Area (ha)<sup>1)</sup></i>				Počet obyvatel <i>Population</i>			
	před změnou <i>before the change</i>	po změně <i>after the change</i>	rozdíl <i>difference</i>	změna (%) <i>change (%)</i>	před změnou <i>before the change</i>	po změně <i>after the change</i>	rozdíl <i>difference</i>	změna (%) <i>change (%)</i>
Změny území okresů k 1. 1. 2021 <sup>2)</sup> <i>Changes to the territories of Districts as at 1 January 2021<sup>2)</sup></i>								
<b>Středočeský</b>	<b>1 092 850</b>	<b>1 092 850</b>	-	-	<b>1 397 997</b>	<b>1 397 997</b>	-	-
Kolín	74 367	74 755	388	0,5	102 623	102 774	151	0,1
Nymburk	85 028	84 640	-388	-0,5	100 886	100 735	-151	-0,1
<b>Plzeňský</b>	<b>764 891</b>	<b>764 891</b>	-	-	<b>591 041</b>	<b>591 041</b>	-	-
Domažlice	112 346	105 187	-7 159	-6,4	62 062	55 504	-6 558	-10,6
Plzeň-jih	99 665	106 824	7 159	7,2	63 488	70 046	6 558	10,3
<b>Liberecký</b>	<b>316 341</b>	<b>316 341</b>	-	-	<b>442 476</b>	<b>442 476</b>	-	-
Jablonec nad Nisou	40 225	43 889	3 663	9,1	90 667	92 063	1 396	1,5
Semily	69 897	66 233	-3 663	-5,2	74 097	72 701	-1 396	-1,9
<b>Zlínský</b>	<b>396 304</b>	<b>396 304</b>	-	-	<b>580 119</b>	<b>580 119</b>	-	-
Vsetín	114 283	113 107	-1 176	-1,0	143 334	142 528	-806	-0,6
Zlín	103 350	104 526	1 176	1,1	191 652	192 458	806	0,4
Změny území krajů a okresů k 1. 1. 2016 <sup>3)</sup> <i>Changes to the territories of Regions and Districts as at 1 January 2016<sup>3)</sup></i>								
<b>Středočeský</b>	<b>1 101 613</b>	<b>1 092 825</b>	<b>-8 788</b>	<b>-0,8</b>	<b>1 326 876</b>	<b>1 336 857</b>	<b>-19</b>	<b>0,8</b>
Beroun	66 185	70 365	4 180	6,3	90 168	90 169	1	0,0
Příbram	169 256	156 287	-12 969	-7,7	114 206	114 186	-20	-0,0
<b>Jihočeský</b>	<b>1 005 798</b>	<b>1 005 798</b>	-	-	<b>637 834</b>	<b>637 834</b>	-	-
Český Krumlov	161 556	161 374	-182	-0,1	61 126	61 100	-26	-0,0
Prachatice	137 487	137 669	182	0,1	50 712	50 738	26	0,1
<b>Plzeňský</b>	<b>756 097</b>	<b>764 885</b>	<b>8 788</b>	<b>1,2</b>	<b>576 616</b>	<b>576 635</b>	<b>19</b>	<b>0,0</b>
Plzeň-jih	99 009	99 660	651	0,7	62 262	62 262	-	-
Rokycany	57 526	65 663	8 137	14,1	47 967	47 986	19	0,0
<b>Karlovarský</b>	<b>331 429</b>	<b>331 049</b>	<b>-380</b>	<b>-0,1</b>	<b>297 828</b>	<b>297 804</b>	<b>-24</b>	<b>-0,0</b>
Karlovy Vary	151 453	151 073	-380	-0,3	116 364	116 340	-24	-0,0
<b>Ústecký</b>	<b>533 471</b>	<b>533 851</b>	<b>380</b>	<b>0,1</b>	<b>822 826</b>	<b>822 850</b>	<b>24</b>	<b>0,0</b>
Chomutov	93 523	93 568	46	0,0	124 335	124 342	7	0,0
Louny	111 761	112 095	334	0,3	86 399	86 416	17	0,0
<b>Jihomoravský</b>	<b>719 506</b>	<b>718 784</b>	<b>-722</b>	<b>-0,1</b>	<b>1 175 025</b>	<b>1 175 023</b>	<b>-2</b>	<b>-0,0</b>
Vyškov	87 596	86 873	-722	-0,8	90 815	90 813	-2	-0,0
<b>Olomoucký</b>	<b>526 690</b>	<b>527 143</b>	<b>452</b>	<b>0,1</b>	<b>634 718</b>	<b>634 720</b>	<b>2</b>	<b>0,0</b>
Olomouc	162 024	160 798	-1 226	-0,8	233 755	233 651	-104	-0,0
Prostějov	76 977	77 700	722	0,9	108 793	108 795	2	0,0
Přerov	84 477	85 434	956	1,1	131 124	131 228	104	0,1
<b>Moravskoslezský</b>	<b>542 764</b>	<b>543 034</b>	<b>270</b>	<b>0,0</b>	<b>1 213 311</b>	<b>1 213 311</b>	-	-
Opava	111 310	111 579	270	0,2	176 742	176 742	-	-

<sup>1)</sup> Zdroj: Český úřad zeměměřický a katastrální

<sup>2)</sup> změny území v souvislosti se zákonem č. 51/2020 Sb., o územně správním členění státu

<sup>3)</sup> zánik vojenského újezdu Brdy (okres Příbram) a zmenšení území ostatních vojenských újezdů

<sup>1)</sup> Source: Czech Office for Surveying, Mapping and Cadastre

<sup>2)</sup> changes to the territories in relation to the Act No 51/2020 Sb, on the Administrative Territorial Structure of the State

<sup>3)</sup> The Brdy military district (in the Příbram District) ceased to exist and territories of other military districts were reduced.



## ZMĚNY ÚZEMÍ

## CHANGES TO TERRITORIES

### Změny území krajů a okresů od roku 2000

#### Changes to the territories of Regions and Districts from 2000

1. pokračování

Continued

Kraje, okresy se změnou území <i>Regions, Districts with a change of their territory</i>	Výměra (ha) <sup>1)</sup> <i>Area (ha)<sup>1)</sup></i>				Počet obyvatel <i>Population</i>			
	před změnou <i>before the change</i>	po změně <i>after the change</i>	rozdíl <i>difference</i>	změna (%) <i>change (%)</i>	před změnou <i>before the change</i>	po změně <i>after the change</i>	rozdíl <i>difference</i>	změna (%) <i>change (%)</i>
	Změny území okresů k 1. 1. 2007 <sup>4)</sup> <i>Changes to the territories of Districts as at 1 January 2007<sup>4)</sup></i>							
<b>Středočeský</b>	<b>1 101 473</b>	<b>1 101 473</b>	-	-	<b>1 175 254</b>	<b>1 175 254</b>	-	-
Benešov	152 779	147 472	-5 307	-3,5	94 110	91 685	-2 425	-2,6
Kladno	69 149	71 964	2 814	4,1	151 980	153 295	1 315	0,9
Kolín	84 623	74 359	-10 264	-12,1	97 817	91 154	-6 663	-6,8
Mělník	71 240	70 108	-1 132	-1,6	95 915	95 943	28	0,0
Mladá Boleslav	105 779	102 282	-3 497	-3,3	119 106	117 883	-1 223	-1,0
Nymburk	87 607	85 009	-2 598	-3,0	88 171	86 845	-1 326	-1,5
Praha-východ	57 971	75 495	17 524	30,2	111 162	121 085	9 923	8,9
Praha-západ	58 615	58 065	-550	-0,9	101 049	100 322	-727	-0,7
Příbram	162 797	169 208	6 411	3,9	107 300	110 185	2 885	2,7
Rakovník	93 029	89 627	-3 402	-3,7	54 669	52 882	-1 787	-3,3
<b>Jihočeský</b>	<b>1 005 688</b>	<b>1 005 688</b>	-	-	<b>630 006</b>	<b>630 006</b>	-	-
České Budějovice	162 569	163 830	1 261	0,8	182 055	182 323	268	0,1
Písek	113 814	112 679	-1 135	-1,0	70 498	70 282	-216	-0,3
Tábor	132 724	132 597	-126	-0,1	102 374	102 322	-52	-0,1
<b>Plzeňský</b>	<b>756 108</b>	<b>756 108</b>	-	-	<b>554 537</b>	<b>554 537</b>	-	-
Domažlice	114 012	112 341	-1 671	-1,5	59 444	59 120	-324	-0,5
Klatovy	193 950	194 561	611	0,3	88 124	88 021	-103	-0,1
Plzeň-město	13 766	26 141	12 375	89,9	163 392	178 812	15 420	9,4
Plzeň-jih	107 589	99 004	-8 586	-8,0	69 725	58 735	-10 990	-15,8
Plzeň-sever	131 406	128 677	-2 729	-2,1	75 918	71 915	-4 003	-5,3
<b>Karlovarský</b>	<b>331 455</b>	<b>331 455</b>	-	-	<b>304 602</b>	<b>304 602</b>	-	-
Cheb	93 277	104 600	11 323	12,1	90 692	93 735	3 043	3,4
Karlovy Vary	162 819	151 496	-11 323	-7,0	120 797	117 754	-3 043	-2,5
<b>Liberecký</b>	<b>316 296</b>	<b>316 296</b>	-	-	<b>430 774</b>	<b>430 774</b>	-	-
Česká Lípa	113 708	107 288	-6 419	-5,6	106 256	102 462	-3 794	-3,6
Liberec	92 467	98 886	6 419	6,9	161 161	164 955	3 794	2,4
<b>Královéhradecký</b>	<b>475 838</b>	<b>475 838</b>	-	-	<b>549 643</b>	<b>549 643</b>	-	-
Hradec Králové	87 556	89 158	1 602	1,8	159 756	160 412	656	0,4
Rychnov nad Kněžnou	99 787	98 185	-1 602	-1,6	79 409	78 753	-656	-0,8
<b>Pardubický</b>	<b>451 859</b>	<b>451 859</b>	-	-	<b>507 751</b>	<b>507 751</b>	-	-
Chrudim	102 965	99 263	-3 703	-3,6	104 784	103 476	-1 308	-1,2
Pardubice	88 900	88 009	-891	-1,0	162 175	161 849	-326	-0,2
Svitavy	133 472	137 864	4 392	3,3	101 839	104 586	2 747	2,7
Ústí nad Orlicí	126 522	126 723	202	0,2	138 953	137 840	-1 113	-0,8
<b>Vysočina</b>	<b>679 563</b>	<b>679 563</b>	-	-	<b>511 645</b>	<b>511 645</b>	-	-
Jihlava	118 013	119 932	1 920	1,6	109 437	110 876	1 439	1,3
Třebíč	150 888	146 294	-4 595	-3,0	116 298	113 987	-2 311	-2,0
Žďár nad Sázavou	155 179	157 854	2 675	1,7	118 503	119 375	872	0,7

<sup>1)</sup> Zdroj: Český úřad zeměměřický a katastrální

<sup>1)</sup> Source: Czech Office for Surveying, Mapping and Cadastre

<sup>4)</sup> sladení území okresů se správními obvody obcí s rozšířenou působností

<sup>4)</sup> Territories of Districts were harmonized with administrative districts of municipalities with extended powers.

## ZMĚNY ÚZEMÍ

## CHANGES TO TERRITORIES

### Změny území krajů a okresů od roku 2000

#### Changes to the territories of Regions and Districts from 2000

dokončení

End of table

Kraje, okresy se změnou území <i>Regions, Districts with a change of their territory</i>	Výměra (ha) <sup>1)</sup> <i>Area (ha)<sup>1)</sup></i>				Počet obyvatel <i>Population</i>			
	před změnou <i>before the change</i>	po změně <i>after the change</i>	rozdíl <i>difference</i>	změna (%) <i>change (%)</i>	před změnou <i>before the change</i>	po změně <i>after the change</i>	rozdíl <i>difference</i>	změna (%) <i>change (%)</i>
Změny území okresů k 1. 1. 2007 <sup>4)</sup> <i>Changes to the territories of Districts as at 1 January 2007<sup>4)</sup></i>								
<b>Jihomoravský</b>	<b>719 630</b>	<b>719 630</b>	-	-	<b>1 132 563</b>	<b>1 132 563</b>	-	-
Blansko	94 246	86 267	-7 979	-8,5	108 753	105 116	-3 637	-3,3
Brno-venkov	123 792	149 899	26 107	21,1	175 151	190 834	15 683	9,0
Břeclav	117 359	103 879	-13 480	-11,5	123 194	112 954	-10 240	-8,3
Hodonín	108 637	109 909	1 273	1,2	156 951	157 291	340	0,2
Vyškov	88 883	87 610	-1 273	-1,4	87 443	87 103	-340	-0,4
Znojmo	163 693	159 046	-4 648	-2,8	114 391	112 585	-1 806	-1,6
<b>Olomoucký</b>	<b>526 677</b>	<b>526 677</b>	-	-	<b>639 894</b>	<b>639 894</b>	-	-
Olomouc	161 778	162 027	249	0,2	228 956	229 171	215	0,1
Šumperk	131 554	131 306	-249	-0,2	124 810	124 595	-215	-0,2
<b>Zlínský</b>	<b>396 354</b>	<b>396 354</b>	-	-	<b>589 839</b>	<b>589 839</b>	-	-
Kroměříž	79 911	79 567	-344	-0,4	107 927	107 673	-254	-0,2
Zlín	103 016	103 360	344	0,3	192 520	192 774	254	0,1
<b>Moravskoslezský</b>	<b>542 698</b>	<b>542 698</b>	-	-	<b>1 249 290</b>	<b>1 249 290</b>	-	-
Bruntál	154 907	153 605	-1 302	-0,8	98 590	98 173	-417	-0,4
Frýdek-Místek	127 271	120 847	-6 424	-5,0	227 846	209 585	-18 261	-8,0
Karviná	34 724	35 623	899	2,6	273 970	275 754	1 784	0,7
Nový Jičín	91 769	88 160	-3 608	-3,9	159 481	151 957	-7 524	-4,7
Opava	112 606	111 311	-1 296	-1,2	180 305	176 624	-3 681	-2,0
Ostrava-město	21 422	33 153	11 731	54,8	309 098	337 197	28 099	9,1
Změny území krajů a okresů k 1. 1. 2005 <sup>5)</sup> <i>Changes to the territories of Regions and Districts as at 1 January 2005<sup>5)</sup></i>								
<b>Vysočina</b>	<b>692 555</b>	<b>679 581</b>	<b>-12 974</b>	<b>-1,9</b>	<b>517 153</b>	<b>510 114</b>	<b>-7 039</b>	<b>-1,4</b>
Třebíč	151 880	150 912	-968	-0,6	116 840	116 446	-394	-0,3
Žďár nad Sázavou	167 181	155 175	-12 006	-7,2	124 967	118 322	-6 645	-5,3
<b>Jihomoravský</b>	<b>706 674</b>	<b>719 648</b>	<b>12 974</b>	<b>1,8</b>	<b>1 123 201</b>	<b>1 130 240</b>	<b>7 039</b>	<b>0,6</b>
Brno-venkov	110 816	123 790	12 974	11,7	165 692	172 731	7 039	4,2
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>515 892</b>	<b>526 832</b>	<b>10 940</b>	<b>2,1</b>	<b>635 126</b>	<b>639 423</b>	<b>4 297</b>	<b>0,7</b>
Olomouc	150 976	161 916	10 940	7,2	224 296	228 593	4 297	1,9
<b>Moravskoslezský</b>	<b>553 505</b>	<b>542 565</b>	<b>-10 940</b>	<b>-2,0</b>	<b>1 257 554</b>	<b>1 253 257</b>	<b>-4 297</b>	<b>-0,3</b>
Bruntál	165 705	154 765	-10 940	-6,6	103 678	99 381	-4 297	-4,1
Změny území okresů k 1. 1. 2000 <sup>6)</sup> <i>Changes to the territories of Districts as at 1 January 2000<sup>6)</sup></i>								
<b>Středočeský</b>	<b>1 101 432</b>	<b>1 101 432</b>	-	-	<b>1 111 354</b>	<b>1 111 354</b>	-	-
Benešov	150 298	152 337	2 039	1,4	88 656	92 482	3 826	4,3
Kutná Hora	93 724	91 685	-2 039	-2,2	77 697	73 871	-3 826	-4,9

<sup>1)</sup> Zdroj: Český úřad zeměměřický a katastrální

<sup>4)</sup> sladění území okresů se správními obvody obcí s rozšířenou působností

<sup>5)</sup> přesun 25 obcí z Kraje Vysočina do Jihomoravského kraje a 3 obcí z Moravskoslezského do Olomouckého kraje

<sup>6)</sup> přesun 1 obce ve Středočeském kraji z okresu Kutná Hora do okresu Benešov

<sup>1)</sup> Source: Czech Office for Surveying, Mapping and Cadastre

<sup>4)</sup> Territories of Districts were harmonized with administrative districts of municipalities with extended powers.

<sup>5)</sup> 25 municipalities from the Vysočina Region were reclassified to the Jihomoravský Region and 3 municipalities from the Moravskoslezský Region were reclassified to the Olomoucký Region.

<sup>6)</sup> transfer of 1 municipality in the Central Bohemian Region from the Kutná Hora District to the Benešov District





## ÚZEMÍ

## AREA

### 2-1. Vybrané údaje o území ČR podle krajů a okresů k 31. 12. 2023

Selected data on the CR territory by Region and by District as at 31 December 2023

ČR, kraje, okresy CR, Region, District	Rozloha (km <sup>2</sup> ) <sup>1)</sup> Area (km <sup>2</sup> ) <sup>1)</sup>	Počet obyvatel Population	v tom		Průměrný věk (roky) Average age (years)	Hustota obyvatelstva na 1 km <sup>2</sup> Population density per km <sup>2</sup>	Počet obcí Number of municipa- lities
			muži Males	ženy Females			
<b>Česká republika Czech Republic</b>	<b>78 871</b>	<b>10 900 555</b>	<b>5 342 610</b>	<b>5 557 945</b>	<b>42,8</b>	<b>138</b>	<b>6 258</b>
<b>Hlavní město Praha (R)</b>	<b>496</b>	<b>1 384 732</b>	<b>670 680</b>	<b>714 052</b>	<b>41,7</b>	<b>2 791</b>	<b>1</b>
<b>Středočeský kraj (R)</b>	<b>10 929</b>	<b>1 455 940</b>	<b>714 752</b>	<b>741 188</b>	<b>41,5</b>	<b>133</b>	<b>1 144</b>
Benešov	1 475	103 359	50 838	52 521	42,8	70	114
Beroun	704	101 748	50 064	51 684	41,4	145	85
Kladno	720	170 272	82 938	87 334	42,4	237	100
Kolín	748	107 731	53 310	54 421	41,9	144	90
Kutná Hora	917	78 431	38 842	39 589	43,4	85	88
Mělník	701	114 115	56 140	57 975	41,7	163	69
Mladá Boleslav	1 023	136 480	67 640	68 840	41,7	133	120
Nymburk	846	106 551	52 090	54 461	41,5	126	86
Praha-východ	755	202 067	98 977	103 090	39,1	267	110
Praha-západ	580	160 626	78 142	82 484	39,5	277	79
Příbram	1 563	118 150	57 908	60 242	43,3	76	120
Rakovník	896	56 410	27 863	28 547	43,4	63	83
<b>Jihočeský kraj (R)</b>	<b>10 058</b>	<b>654 505</b>	<b>322 338</b>	<b>332 167</b>	<b>43,3</b>	<b>65</b>	<b>624</b>
České Budějovice	1 639	201 926	98 717	103 209	42,4	123	109
Český Krumlov	1 614	62 072	31 132	30 940	42,5	38	47
Jindřichův Hradec	1 944	90 246	44 372	45 874	44,2	46	106
Písek	1 127	72 851	35 848	37 003	44,1	65	75
Prachatice	1 377	51 474	25 648	25 826	43,2	37	65
Strakonice	1 032	71 764	35 449	36 315	43,7	70	112
Tábor	1 326	104 172	51 172	53 000	43,9	79	110
<b>Plzeňský kraj (R)</b>	<b>7 649</b>	<b>613 374</b>	<b>301 029</b>	<b>312 345</b>	<b>43,0</b>	<b>80</b>	<b>501</b>
Domažlice	1 052	56 120	27 717	28 403	43,1	53	76
Klatovy	1 946	87 238	42 847	44 391	44,4	45	94
Plzeň-město	261	206 013	99 626	106 387	42,8	788	15
Plzeň-jih	1 068	71 593	35 813	35 780	42,9	67	99
Plzeň-sever	1 287	83 421	41 666	41 755	42,3	65	98
Rokycany	657	50 804	25 223	25 581	43,2	77	68
Tachov	1 378	58 185	28 137	30 048	42,0	42	51
<b>Karlovarský kraj (R)</b>	<b>3 310</b>	<b>295 077</b>	<b>143 579</b>	<b>151 498</b>	<b>43,6</b>	<b>89</b>	<b>134</b>
Cheb	1 046	94 224	45 313	48 911	43,2	90	40
Karlovy Vary	1 511	115 183	55 847	59 336	44,4	76	56
Sokolov	754	85 670	42 419	43 251	43,2	114	38
<b>Ústecký kraj (R)</b>	<b>5 339</b>	<b>811 169</b>	<b>399 430</b>	<b>411 739</b>	<b>42,9</b>	<b>152</b>	<b>354</b>
Děčín	909	126 534	62 682	63 852	43,4	139	52
Chomutov	936	123 947	61 022	62 925	42,6	132	44
Litoměřice	1 032	119 486	59 114	60 372	43,0	116	105
Louny	1 121	86 899	42 816	44 083	42,7	78	70
Most	467	107 952	52 851	55 101	42,9	231	26
Teplice	469	127 918	62 920	64 998	42,8	273	34
Ústí nad Labem	405	118 433	58 025	60 408	42,7	293	23

<sup>1)</sup> Zdroj: Český úřad zeměměřický a katastrální

<sup>1)</sup> Source: Czech Office for Surveying, Mapping and Cadastre

## ÚZEMÍ

## AREA

### 2-1. Vybrané údaje o území ČR podle krajů a okresů k 31. 12. 2023

Selected data on the CR territory by Region and by District as at 31 December 2023

dokončení

End of table

ČR, kraje, okresy CR, Region, District	Rozloha (km <sup>2</sup> ) <sup>1)</sup> Area (km <sup>2</sup> ) <sup>1)</sup>	Počet obyvatel Population	v tom		Průměrný věk (roky) Average age (years)	Hustota obyvatelstva na 1 km <sup>2</sup> Population density per km <sup>2</sup>	Počet obcí Number of municipa- lities
			muži Males	ženy Females			
<b>Liberecký kraj (R)</b>	<b>3 163</b>	<b>450 728</b>	<b>220 938</b>	<b>229 790</b>	<b>42,9</b>	<b>142</b>	<b>215</b>
Česká Lípa	1 073	103 510	51 073	52 437	42,7	96	57
Jablonec nad Nisou	439	93 312	45 495	47 817	43,2	213	35
Liberec	989	180 809	88 184	92 625	42,4	183	59
Semily	662	73 097	36 186	36 911	43,9	110	64
<b>Královéhradecký kraj (R)</b>	<b>4 759</b>	<b>556 949</b>	<b>273 632</b>	<b>283 317</b>	<b>43,7</b>	<b>117</b>	<b>448</b>
Hradec Králové	892	167 901	81 711	86 190	43,6	188	104
Jičín	887	80 746	39 967	40 779	43,6	91	111
Náchod	852	110 453	54 271	56 182	44,0	130	78
Rychnov nad Kněžnou	982	80 884	40 070	40 814	43,1	82	80
Trutnov	1 147	116 965	57 613	59 352	44,0	102	75
<b>Pardubický kraj (R)</b>	<b>4 519</b>	<b>530 560</b>	<b>262 028</b>	<b>268 532</b>	<b>42,9</b>	<b>117</b>	<b>451</b>
Chrudim	993	106 616	52 931	53 685	43,2	107	108
Pardubice	880	180 888	88 908	91 980	42,5	205	112
Svitavy	1 379	104 669	51 688	52 981	43,1	76	116
Ústí nad Orlicí	1 267	138 387	68 501	69 886	43,1	109	115
<b>Kraj Vysočina (R)</b>	<b>6 796</b>	<b>517 960</b>	<b>257 012</b>	<b>260 948</b>	<b>43,3</b>	<b>76</b>	<b>704</b>
Havlíčkův Brod	1 265	95 858	47 538	48 320	43,6	76	120
Jihlava	1 199	117 728	58 232	59 496	42,6	98	123
Pelhřimov	1 290	74 575	36 997	37 578	43,9	58	120
Třebíč	1 463	110 503	54 920	55 583	43,8	76	167
Žďár nad Sázavou	1 579	119 296	59 325	59 971	42,9	76	174
<b>Jihomoravský kraj (R)</b>	<b>7 188</b>	<b>1 226 749</b>	<b>600 541</b>	<b>626 208</b>	<b>42,7</b>	<b>171</b>	<b>673</b>
Blansko	862	111 025	54 562	56 463	43,0	129	116
Brno-město	230	400 566	194 046	206 520	42,6	1 740	1
Brno-venkov	1 499	233 529	115 010	118 519	41,4	156	187
Břeclav	1 038	118 828	57 936	60 892	43,4	114	63
Hodonín	1 099	151 614	74 777	76 837	44,4	138	82
Vyškov	869	95 077	46 979	48 098	42,0	109	80
Znojmo	1 590	116 110	57 231	58 879	42,9	73	144
<b>Olomoucký kraj (R)</b>	<b>5 272</b>	<b>632 864</b>	<b>309 380</b>	<b>323 484</b>	<b>43,5</b>	<b>120</b>	<b>402</b>
Jeseník	719	36 949	18 291	18 658	44,8	51	24
Olomouc	1 608	238 843	116 021	122 822	42,8	149	98
Prostějov	777	108 930	53 196	55 734	43,4	140	97
Přerov	854	128 304	62 958	65 346	44,1	150	105
Šumperk	1 313	119 838	58 914	60 924	44,0	91	78
<b>Zlínský kraj (R)</b>	<b>3 963</b>	<b>580 744</b>	<b>284 864</b>	<b>295 880</b>	<b>43,9</b>	<b>147</b>	<b>307</b>
Kroměříž	796	104 410	51 077	53 333	44,1	131	79
Uherské Hradiště	991	141 736	69 630	72 106	44,1	143	78
Vsetín	1 131	142 301	69 929	72 372	43,5	126	59
Zlín	1 045	192 297	94 228	98 069	43,9	184	91
<b>Moravskoslezský kraj (R)</b>	<b>5 431</b>	<b>1 189 204</b>	<b>582 407</b>	<b>606 797</b>	<b>43,5</b>	<b>219</b>	<b>300</b>
Bruntál	1 537	89 168	44 201	44 967	44,4	58	67
Frýdek-Místek	1 208	214 599	105 658	108 941	43,1	178	72
Karviná	356	240 831	117 759	123 072	44,2	676	17
Nový Jičín	882	151 781	75 052	76 729	42,9	172	54
Opava	1 116	175 239	85 539	89 700	43,3	157	77
Ostrava-město	332	317 586	154 198	163 388	43,6	958	13

<sup>1)</sup> Zdroj: Český úřad zeměměřický a katastrální

<sup>1)</sup> Source: Czech Office for Surveying, Mapping and Cadastre



## ÚZEMÍ

## AREA

### 2-2. Bilance půdy v Libereckém kraji (stav k 31. 12.)

*Land use in the Liberecký Region (as at 31 December)*

Zdroj: Český úřad zeměměřický a katastrální  
v ha

Source: Czech Office for Surveying, Mapping and Cadastre  
Hectares

	2021	2022	2023	
<b>Výměra</b>	<b>316 342</b>	<b>316 342</b>	<b>316 343</b>	<b>Area, total</b>
<b>Zemědělská půda</b>	<b>139 448</b>	<b>139 365</b>	<b>139 243</b>	<b>Agricultural land</b>
v tom:				
orná půda	61 898	61 474	61 103	Arable land
zahrady	7 836	7 880	8 016	Gardens
ovocné sady	1 443	1 470	1 478	Orchards
trvalé travní porosty	68 243	68 514	68 618	Permanent grasslands
chmelnice	27	27	27	Hop gardens
vinice	-	-	-	Vineyards
<b>Nezemědělská půda</b>	<b>176 895</b>	<b>176 977</b>	<b>177 100</b>	<b>Non-agricultural land</b>
v tom:				
lesní pozemky	141 399	141 462	141 574	Forest land
vodní plochy	4 839	4 848	4 856	Water body areas
zastavěné plochy a nádvoří	5 223	5 246	5 281	Built-up areas
ostatní plochy	25 434	25 421	25 388	Other areas

### 2-3. Velikostní skupiny obcí v Libereckém kraji (stav k 31. 12.)

*Size groups of municipalities in the Liberecký Region (as at 31 December)*

	2021	2022	2023	
<b>Počet obcí celkem</b>	<b>215</b>	<b>215</b>	<b>215</b>	<b>Number of municipalities, total</b>
v tom s počtem obyvatel:				<i>By population</i>
do 199	28	26	25	Under 200
200–499	66	64	65	200–499
500–999	58	61	59	500–999
1 000–1 999	30	31	33	1 000–1 999
2 000–4 999	18	18	18	2 000–4 999
5 000–19 999	12	12	12	5 000–19 999
20 000–49 999	2	2	2	20 000–49 999
50 000 a více	1	1	1	50 000+
<b>Počet obyvatel celkem</b>	<b>437 570</b>	<b>449 177</b>	<b>450 728</b>	<b>Population, total</b>
v tom v obcích s počtem obyvatel:				<i>In municipalities with population</i>
do 199	4 004	3 707	3 552	Under 200
200–499	21 410	20 579	20 882	200–499
500–999	42 618	44 720	42 919	500–999
1 000–1 999	41 259	43 146	45 353	1 000–1 999
2 000–4 999	54 783	56 081	55 985	2 000–4 999
5 000–19 999	89 217	90 463	90 346	5 000–19 999
20 000–49 999	81 328	83 092	83 709	20 000–49 999
50 000 a více	102 951	107 389	107 982	50 000+

## ÚZEMÍ

## AREA

### 2-4. Bilance půdy podle okresů k 31. 12. 2023

Land use by District as at 31 December 2023

Zdroj: Český úřad zeměměřický a katastrální  
 v ha

Source: Czech Office for Surveying, Mapping and Cadastre  
 Hectares

Kraj, okresy Region, District	Zemědělská půda Agricultural land	z toho			Nezemě- dělská půda Non-agri- cultural land	v tom			
		orná půda Arable land	zahrady, ovocné sady Gardens, orchards	trvalé travní porosty Perma- nent grass- lands		lesní pozemky Forest land	vodní plochy Water body areas	zasta- vené plochy a nádvoří Built-up areas	ostatní Other areas
<b>Liberecký kraj</b>	<b>139 243</b>	<b>61 103</b>	<b>9 494</b>	<b>68 618</b>	<b>177 100</b>	<b>141 574</b>	<b>4 856</b>	<b>5 281</b>	<b>25 388</b>
Česká Lípa	43 014	23 231	1 904	17 852	64 274	50 753	2 583	1 498	9 440
Jablonec nad Nisou	12 860	2 865	1 486	8 509	31 029	25 772	639	865	3 753
Liberec	46 520	18 870	3 564	24 086	52 414	42 138	974	1 844	7 457
Semily	36 849	16 138	2 540	18 171	29 384	22 911	660	1 074	4 738

### 2-5. Velikostní skupiny obcí podle okresů k 31. 12. 2023

Size groups of municipalities by District as at 31 December 2023

Kraj, okresy Region, District	Počet obcí celkem Number of municipa- lities, total	v tom s počtem obyvatel By population							
		do 199 Under 200	200–499	500–999	1 000– 1 999	2 000– 4 999	5 000– 19 999	20 000– 49 999	50 000 a více 50 000+
<b>Liberecký kraj</b>	<b>215</b>	<b>25</b>	<b>65</b>	<b>59</b>	<b>33</b>	<b>18</b>	<b>12</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
Česká Lípa	57	11	16	16	5	5	3	1	-
Jablonec nad Nisou	35	2	8	9	8	5	2	1	-
Liberec	59	5	19	17	7	7	3	-	1
Semily	64	7	22	17	13	1	4	-	-

dokončení

End of table

Kraj, okresy Region, District	Počet obyvatel celkem Population, total	v tom v obcích s počtem obyvatel In municipalities with population							
		do 199 Under 200	200–499	500–999	1 000– 1 999	2 000– 4 999	5 000– 19 999	20 000– 49 999	50 000 a více 50 000+
<b>Liberecký kraj</b>	<b>450 728</b>	<b>3 552</b>	<b>20 882</b>	<b>42 919</b>	<b>45 353</b>	<b>55 985</b>	<b>90 346</b>	<b>83 709</b>	<b>107 982</b>
Česká Lípa	103 510	1 660	5 252	11 312	7 521	17 373	22 909	37 483	-
Jablonec nad Nisou	93 312	310	2 648	6 914	10 483	14 615	12 116	46 226	-
Liberec	180 809	736	6 543	13 092	9 332	21 464	21 660	-	107 982
Semily	73 097	846	6 439	11 601	18 017	2 533	33 661	-	-



**2-6. Klimatické hodnoty meteorologických prvků naměřené v meteorologické stanici na území Libereckého kraje**

*Climatic weather data measured at weather station in the Liberecký Region*

Zdroj: Český hydrometeorologický ústav

Source: Czech Hydrometeorological Institute

Meteorologická stanice (nadmořská výška) <i>Weather station (altitude in metres)</i>	Měsíc / Month												Rok celkem <i>Year, total</i>	
	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.		
Průměrná teplota vzduchu (°C) / Average air temperature (°C)														
Liberec (398 m n.m.)	H	2,1	1,2	4,1	6,0	12,3	16,7	18,9	18,3	16,5	11,2	4,1	2,3	9,5
	N	-1,2	-0,2	3,0	8,3	12,8	16,1	18,0	17,6	13,0	8,5	3,9	0,0	8,3
Úhrn srážek (mm) / Total precipitation (mm)														
Liberec (398 m n.m.)	H	78,0	59,8	91,6	51,6	25,8	50,4	88,6	159,7	29,2	75,6	114,6	119,3	944,2
	N	64,9	53,8	61,4	41,3	75,6	89,0	107,1	99,7	69,0	58,8	58,7	66,2	845,3
	Sr	120,2	111,2	149,2	124,9	34,1	56,6	82,7	160,2	42,3	128,6	195,2	180,2	111,7
Trvání slunečního svitu (h) / Sunshine duration (h)														
Liberec (398 m n.m.)	H	21,7	57,5	85,5	115,0	250,8	207,5	232,6	184,0	241,1	91,3	22,5	31,2	1 540,7
	N	44,0	67,9	117,0	177,8	210,2	208,1	222,7	216,6	155,3	104,4	40,2	34,4	1 598,6
	Sv	49,3	84,7	73,1	64,7	119,3	99,7	104,4	84,9	155,2	87,5	56,0	90,7	96,4

H – klimatické hodnoty naměřené v roce 2023

*H – climatic data measured in 2023*

N – normály klimatických hodnot za období 1991 až 2020

*N – long-term averages of climatic data for the period 1991–2020*

Sr – průměrný úhrn srážek v roce 2023 v % průměrného srážkového normálu

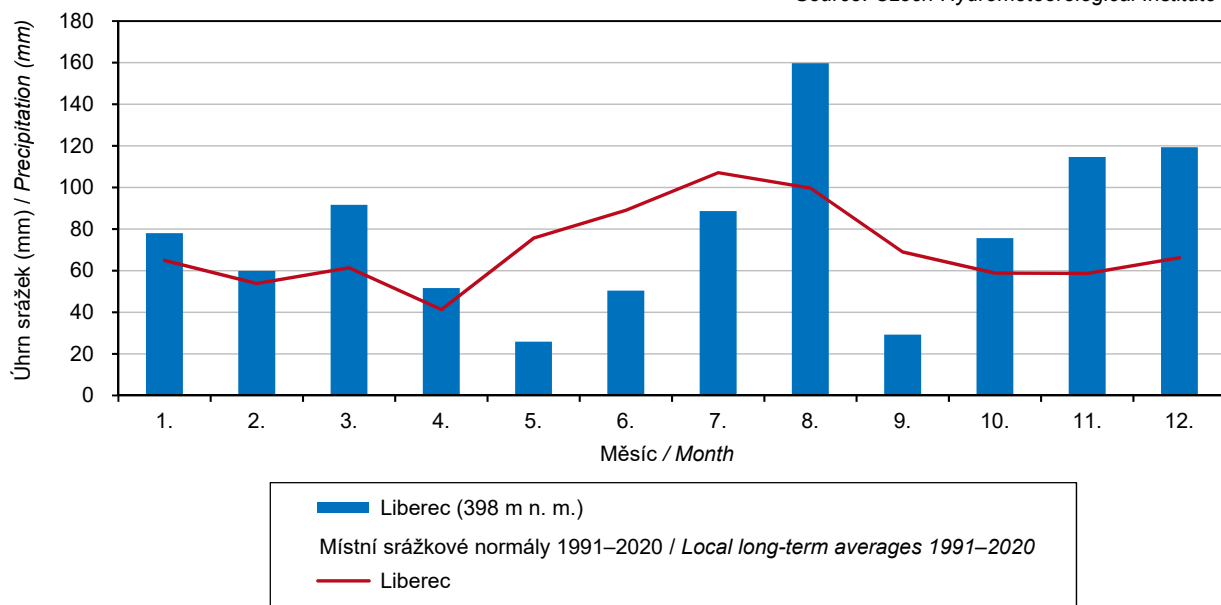
*Sr – average total precipitation in 2023 as percentage of the long-term average*

Sv – průměrná doba trvání slunečního svitu v roce 2023 v % průměrného normálu

*Sv – average sunshine duration in 2023 as percentage of the long-term average*

**Úhrn srážek na území Libereckého kraje v jednotlivých měsících roku 2023**  
*Monthly precipitation on the territory of the Liberecký Region by month in 2023*

Zdroj: Český hydrometeorologický ústav  
 Source: Czech Hydrometeorological Institute



## PODNEBÍ

## CLIMATE

### 2-7. Extrémní hodnoty meteorologických prvků naměřené v meteorologické stanici na území Libereckého kraje

*Extreme weather data measured at weather station in the Liberecký Region*

Zdroj: Český hydrometeorologický ústav

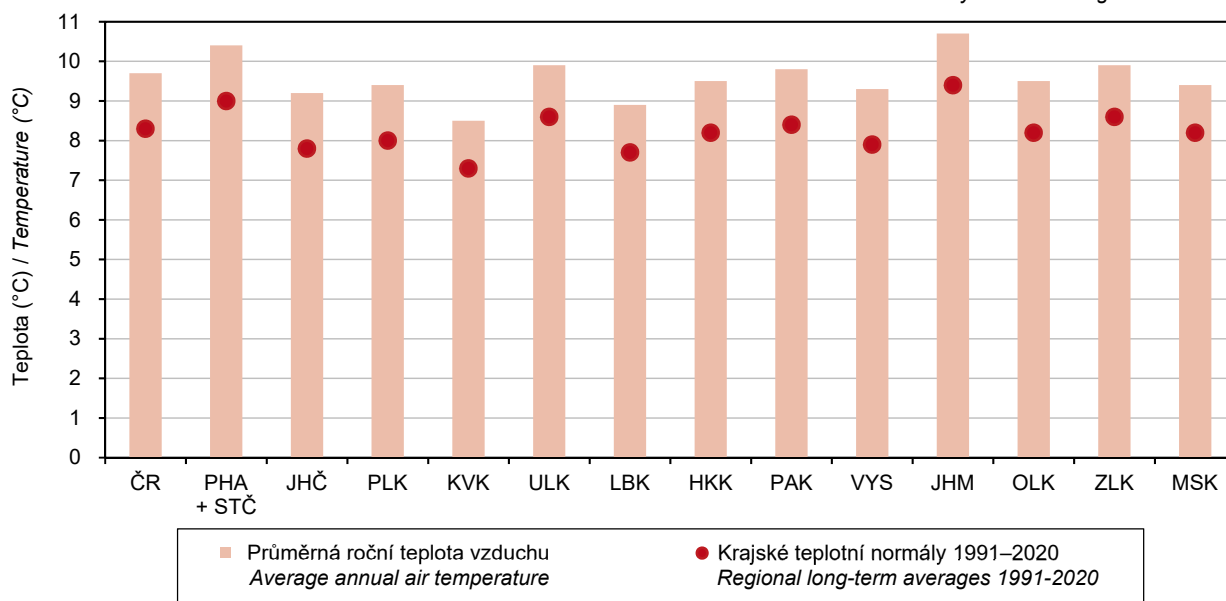
Source: Czech Hydrometeorological Institute

Meteorologická stanice (nadmořská výška) Weather station (altitude in metres)	Nejvyšší denní maximální teplota vzduchu Highest maximum daily air temperature		Nejnižší denní minimální teplota vzduchu Lowest minimum daily air temperature		Nejvyšší denní úhrn srážek Highest daily total precipitation		Nejvyšší výška sněhové pokrývky Deepest snow cover	
	°C	datum měření Measured on	°C	datum měření Measured on	mm	datum měření Measured on	cm	datum měření Measured on
Liberec (398 m n.m.)								
2021	31,9	20. 6.	-15,8	15. 2.	50,7	17. 7.	29,0	16. 1.
2022	33,6	05. 8.	-12,8	13. 12.	43,0	26. 8.	21,0	13. 12.
2023	32,6	15. 7.	-12,0	7. 2.	29,7	21. 12.	21,0	23. 1.

### Průměrná roční teplota vzduchu podle krajů v roce 2023 Average annual air temperature by Region in 2023

Zdroj: Český hydrometeorologický ústav

Source: Czech Hydrometeorological Institute



## ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

## ENVIRONMENT

### 3-1. Zvláště chráněná území v Libereckém kraji k 31. 12.

*Specially protected areas in the Liberecký Region as at 31 December*

Zdroj: Agentura ochrany přírody a krajiny ČR

Source: Nature Conservation Agency of the Czech Republic

	2021	2022	2023	
	Počet		Number	
<b>Zvláště chráněná území celkem</b>	<b>132</b>	<b>132</b>	<b>132</b>	<b>Specially protected areas, total</b>
v tom:				
národní parky	1	1	1	National parks
chráněné krajinné oblasti	5	5	5	Protected landscape areas
národní přírodní rezervace	8	8	8	National nature reserves
národní přírodní památky	9	9	9	National nature monuments
přírodní rezervace	36	36	36	Nature reserves
přírodní památky	73	73	73	Nature monuments
	Rozloha (ha) <sup>1)</sup>		Area (ha) <sup>1)</sup>	
<b>Zvláště chráněná území celkem<sup>2)</sup></b>	<b>111 435</b>	<b>111 435</b>	<b>111 435</b>	<b>Specially protected areas, total<sup>2)</sup></b>
v tom:				
národní parky	11 655	11 655	11 655	National parks
chráněné krajinné oblasti	98 735	98 735	98 735	Protected landscape areas
národní přírodní rezervace	2 767	2 767	2 767	National nature reserves
národní přírodní památky	463	463	463	National nature monuments
přírodní rezervace	1 920	1 919	1 945	Nature reserves
přírodní památky	754	754	754	Nature monuments

<sup>1)</sup> rozloha vypočítávána z obvodových hranic zvláště chráněných území

<sup>2)</sup> celková rozloha neodpovídá součtu jednotlivých kategorií zvláště chráněných území, neboť některá zvláště chráněná území se vzájemně překrývají

<sup>1)</sup> Areas are calculated using borders of the specially protected areas.

<sup>2)</sup> The total area is not equal to the sum of areas of the specially protected areas of individual categories as some specially protected areas are overlapping.

## ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

## ENVIRONMENT

### 3-2. Zvláště chráněná území podle okresů k 31. 12. 2023

*Specially protected areas by District as at 31 December 2023*

Zdroj: Agentura ochrany přírody a krajiny ČR

Source: Nature Conservation Agency of the Czech Republic

Kraj, okresy Region, District	Zvláště chráněná území celkem Specially protected areas, total	v tom					
		národní parky National parks	chráněné krajinné oblasti Protected landscape areas	národní přírodní rezervace National nature reserves	národní přírodní památky National nature monuments	přírodní rezervace Nature reserves	přírodní památky Nature monuments
		Počet <sup>1)</sup>		Number <sup>1)</sup>			
<b>Liberecký kraj</b>	<b>132</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>36</b>	<b>73</b>
Česká Lípa	58	-	3	4	4	9	38
Jablonec nad Nisou	26	1	2	2	1	9	11
Liberec	36	-	2	4	1	12	17
Semily	24	1	2	-	3	9	9
		Rozloha (ha) <sup>2,3)</sup>		Area (ha) <sup>2,3)</sup>			
<b>Liberecký kraj</b>	<b>111 435</b>	<b>11 655</b>	<b>98 735</b>	<b>2 767</b>	<b>463</b>	<b>1 945</b>	<b>754</b>
Česká Lípa	47 734	-	47 319	1 407	249	478	389
Jablonec nad Nisou	22 736	2 426	20 301	270	23	282	37
Liberec	23 679	-	23 233	1 090	19	385	172
Semily	17 286	9 229	7 881	-	171	800	155

<sup>1)</sup> počet zvláště chráněných území za kraj nemusí odpovídat součtu za okresy, neboť zvláště chráněná území se rozkládají na území více okresů

<sup>2)</sup> celková rozloha neodpovídá součtu jednotlivých kategorií zvláště chráněných území, neboť některá zvláště chráněná území se vzájemně překrývají

<sup>3)</sup> rozloha vypočítávána z obvodových hranic zvláště chráněných území

<sup>1)</sup> The number of specially protected areas in the Region may not be equal to the sum of their numbers for Districts, as some specially protected areas are located on territories of several Districts.

<sup>2)</sup> The total area is not equal to the sum of areas of the specially protected areas of individual categories as some specially protected areas are overlapping.

<sup>3)</sup> Areas are calculated using borders of the specially protected areas.

### 3-3. Evropsky významné lokality a ptačí oblasti podle soustavy Natura 2000 podle okresů k 31. 12. 2023

*Habitats Directive sites (SCIs) and Birds Directive sites (SPAs) of the Natura 2000 network by District as at 31 December 2023*

Zdroj: Agentura ochrany přírody a krajiny ČR

Source: Nature Conservation Agency of the Czech Republic

Kraj, okresy Region, District	Evropsky významné lokality Habitats Directive sites (SCIs)		Ptačí oblasti Birds Directive sites (SPAs)	
	počet <sup>1)</sup> Number <sup>1)</sup>	rozloha (ha) Area (ha)	počet <sup>1)</sup> Number <sup>1)</sup>	rozloha (ha) Area (ha)
<b>Liberecký kraj</b>	<b>50</b>	<b>42 441</b>	<b>3</b>	<b>34 180</b>
Česká Lípa	26	15 684	1	8 614
Jablonec nad Nisou	9	5 010	2	7 825
Liberec	16	4 301	1	6 291
Semily	7	17 446	1	11 451

<sup>1)</sup> počet lokalit a oblastí za kraj nemusí odpovídat součtu za okresy, neboť lokality a oblasti se rozkládají na území více okresů

<sup>1)</sup> The number of sites in the Region may not be equal to their sum for Districts, as sites are located on territories of several Districts.





## ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

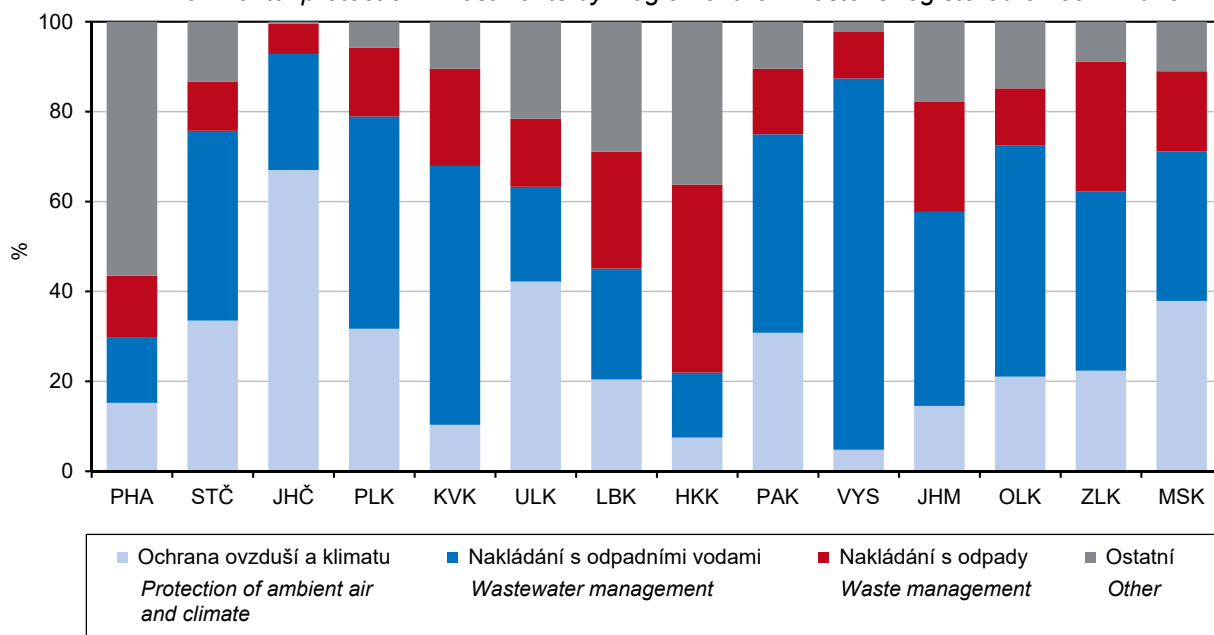
## ENVIRONMENT

### 3-4. Investice a neinvestiční náklady na ochranu životního prostředí v Libereckém kraji

*Investments and non-investment expenditure on environmental protection in the Liberecký Region*  
 v tis. Kč, běžné ceny CZK thousand, current prices

	2021	2022	2023	
<b>Investice na území kraje celkem</b>	<b>476 271</b>	<b>780 725</b>	<b>739 827</b>	<b>Investments in the Region, total</b>
<b>Investoři se sídlem v kraji</b>				<b>Investors with the registered office in the Region</b>
<b>Investice celkem</b>	<b>406 454</b>	<b>434 005</b>	<b>458 064</b>	<b>Investments, total</b>
v tom:				
ochrana ovzduší a klimatu	54 328	35 017	93 520	Protection of ambient air and climate
nakládání s odpadními vodami	70 318	105 596	112 891	Wastewater management
nakládání s odpady	137 744	164 537	119 242	Waste management
ostatní	144 064	128 855	132 411	Other
<b>Neinvestiční náklady celkem</b>	<b>3 502 223</b>	<b>4 199 082</b>	<b>4 277 086</b>	<b>Non-investment expenditure, total</b>
v tom:				
ochrana ovzduší a klimatu	40 211	42 818	41 461	Protection of ambient air and climate
nakládání s odpadními vodami	250 696	281 661	304 148	Wastewater management
nakládání s odpady	1 530 334	1 814 832	1 940 081	Waste management
ostatní	1 680 982	2 059 771	1 991 396	Other

**Investice na ochranu životního prostředí podle kraje sídla investora v roce 2023**  
*Environmental protection investments by Region of the investor's registered office in 2023*



## ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

## ENVIRONMENT

### 3-5. Investice a neinvestiční náklady na ochranu životního prostředí podle okresu sídla investora v roce 2023

*Investments and non-investment expenditure on environmental protection by District of the investor's registered office in 2023*

v tis. Kč, běžné ceny

CZK thousand, current prices

Kraj, okresy Region, District	Celkem Total	z toho			
		ochrana ovzduší a klimatu Protection of ambient air and climate	nakládání s odpadními vodami Wastewater management	nakládání s odpady Waste management	ochrana a sanace půdy, podzemních a povrchových vod Protection and remediation of soil, groundwater, and surface water
		Investice		Investments	
<b>Liberecký kraj</b>	<b>458 064</b>	<b>93 520</b>	<b>112 891</b>	<b>119 242</b>	<b>105 486</b>
Česká Lípa	162 022	i. d.	16 377	31 198	i. d.
Jablonec nad Nisou	98 680	i. d.	60 995	26 528	i. d.
Liberec	121 432	27 893	29 615	56 646	i. d.
Semily	75 930	59 730	5 904	4 870	i. d.
		Neinvestiční náklady		Non-investment expenditure	
<b>Liberecký kraj</b>	<b>4 277 086</b>	<b>41 461</b>	<b>304 148</b>	<b>1 940 081</b>	<b>1 592 467</b>
Česká Lípa	2 370 081	15 115	49 846	385 130	1 583 598
Jablonec nad Nisou	498 507	9 797	51 234	432 858	2 543
Liberec	1 074 049	9 615	115 827	896 858	3 966
Semily	334 449	6 934	87 241	225 235	2 360

### 3-6. Emise hlavních znečišťujících látek do ovzduší<sup>1)</sup> v Libereckém kraji

*Emissions of main air pollutants<sup>1)</sup> in the Liberecký Region*

Zdroj: Český hydrometeorologický ústav  
v t

Source: Czech Hydrometeorological Institute  
Tonnes

	2021	2022	2023 <sup>1)</sup>	
	Celkem (REZZO 1–4)		Total (REZZO 1–4)	
Tuhé znečišťující látky	2 772	2 834	2 448	Particulate matter
Oxid siřičitý (SO <sub>2</sub> )	1 001	1 045	1 029	Sulphur dioxide (SO <sub>2</sub> )
Oxidy dusíku (NO <sub>x</sub> )	3 908	3 931	3 758	Nitrogen oxides (NO <sub>x</sub> )
Oxid uhelnatý (CO)	33 490	30 067	26 032	Carbon monoxide (CO)
	Stacionární zdroje (REZZO 1–3)		Stationary sources (REZZO 1–3)	
Tuhé znečišťující látky	2 505	2 576	2 190	Particulate matter
Oxid siřičitý (SO <sub>2</sub> )	994	1 038	1 021	Sulphur dioxide (SO <sub>2</sub> )
Oxidy dusíku (NO <sub>x</sub> )	1 397	1 330	1 223	Nitrogen oxides (NO <sub>x</sub> )
Oxid uhelnatý (CO)	29 620	26 655	22 671	Carbon monoxide (CO)
	Mobilní zdroje (REZZO 4)		Mobile sources (REZZO 4)	
Tuhé znečišťující látky	267	257	258	Particulate matter
Oxid siřičitý (SO <sub>2</sub> )	6	7	8	Sulphur dioxide (SO <sub>2</sub> )
Oxidy dusíku (NO <sub>x</sub> )	2 511	2 602	2 535	Nitrogen oxides (NO <sub>x</sub> )
Oxid uhelnatý (CO)	3 870	3 412	3 361	Carbon monoxide (CO)

<sup>1)</sup> Emise byly vypočteny podle nové metodiky (viz metodické vysvětlivky).  
Data byla převzata dne 7. 11. 2024.

<sup>1)</sup> Emissions were calculated according to a new methodology (see methodological notes).  
Data were obtained on 7 November 2024.

<sup>1)</sup> předběžné údaje

<sup>1)</sup> Preliminary data.



## ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

## ENVIRONMENT

### 3-7. Emise hlavních znečišťujících látek do ovzduší<sup>1)</sup> za REZZO 1–3 v Libereckém kraji

*Emissions of main air pollutants<sup>1)</sup> for REZZO 1–3 in the Liberecký Region*

Zdroj: Český hydrometeorologický ústav

Source: Czech Hydrometeorological Institute

	2021	2022	2023 <sup>1)</sup>	
	Celkem (t) Total (tonnes)			
Tuhé znečišťující látky	2 505	2 576	2 190	Particulate matter
Oxid siřičitý (SO <sub>2</sub> )	994	1 038	1 021	Sulphur dioxide (SO <sub>2</sub> )
Oxidy dusíku (NO <sub>x</sub> )	1 397	1 330	1 223	Nitrogen oxides (NO <sub>x</sub> )
Oxid uhelnatý (CO)	29 620	26 655	22 671	Carbon monoxide (CO)
	Měrné emise (t/km <sup>2</sup> ) Specific emissions (t/km <sup>2</sup> )			
Tuhé znečišťující látky	0,79	0,81	0,69	Particulate matter
Oxid siřičitý (SO <sub>2</sub> )	0,31	0,33	0,32	Sulphur dioxide (SO <sub>2</sub> )
Oxidy dusíku (NO <sub>x</sub> )	0,44	0,42	0,39	Nitrogen oxides (NO <sub>x</sub> )
Oxid uhelnatý (CO)	9,36	8,43	7,17	Carbon monoxide (CO)
	Měrné emise (kg/obyvatele) Specific emissions (kilograms per capita)			
Tuhé znečišťující látky	5,73	5,77	4,86	Particulate matter
Oxid siřičitý (SO <sub>2</sub> )	2,27	2,32	2,27	Sulphur dioxide (SO <sub>2</sub> )
Oxidy dusíku (NO <sub>x</sub> )	3,20	2,98	2,72	Nitrogen oxides (NO <sub>x</sub> )
Oxid uhelnatý (CO)	67,76	59,65	50,33	Carbon monoxide (CO)

<sup>1)</sup> Emise byly vypočteny podle nové metodiky (viz metodické vysvětlivky).

Data byla převzata dne 7. 11. 2024.

<sup>1)</sup> předběžné údaje

<sup>1)</sup> Emissions were calculated according to a new methodology (see methodological notes).

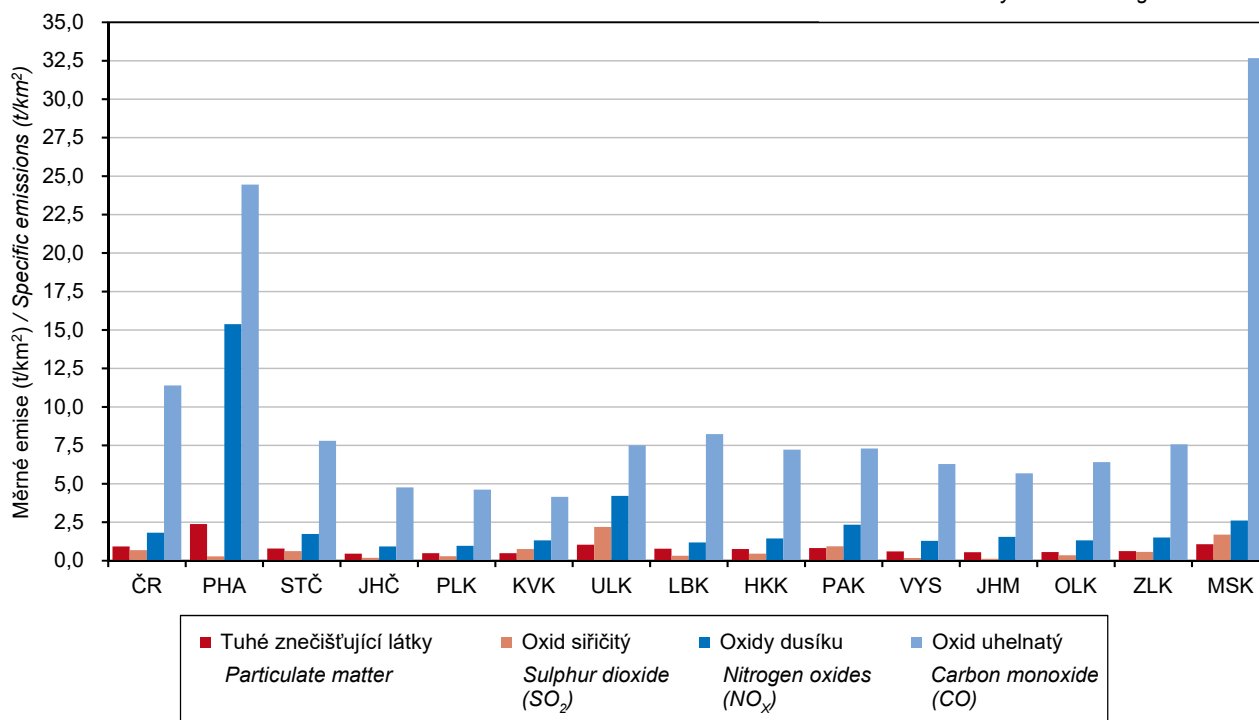
Data were obtained on 7 November 2024.

<sup>1)</sup> Preliminary data.

### Měrné emise hlavních znečišťujících látek do ovzduší za REZZO 1–4 podle krajů v roce 2023 (předběžné údaje)

*Specific emissions of main air pollutants for REZZO 1–4 by Region in 2023 (preliminary data)*

Zdroj: Český hydrometeorologický ústav  
Source: Czech Hydrometeorological Institute



## ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

## ENVIRONMENT

### 3-8. Produkce odpadů celkem v Libereckém kraji

Waste generation in the Liberecký Region

	2021	2022	2023	
<b>Produkce odpadů (t)</b>	<b>1 180 007</b>	<b>1 078 056</b>	<b>1 142 114</b>	<b>Waste generation (tonnes)</b>
z toho nebezpečných	86 040	85 630	91 712	Hazardous
<b>Produkce odpadů (kg na obyvatele)</b>	<b>2 699</b>	<b>2 413</b>	<b>2 535</b>	<b>Waste generation (kilograms per capita)</b>
z toho nebezpečných	197	192	204	Hazardous

### 3-9. Produkce komunálních odpadů v Libereckém kraji

Municipal waste generation in the Liberecký Region

	2021	2022	2023	
<b>Produkce komunálních odpadů (t)<sup>1)</sup></b>	<b>211 985</b>	<b>209 061</b>	<b>210 016</b>	<b>Municipal waste generation (tonnes)<sup>1)</sup></b>
z toho nebezpečných	318	291	290	Hazardous
z toho:				
odpady od obcí <sup>2)</sup>	163 528	159 275	165 333	Waste from municipalities <sup>2)</sup>
z toho nebezpečné	271	238	249	Hazardous
<b>Produkce komunálních odpadů (kg na obyvatele)<sup>1)</sup></b>	<b>485</b>	<b>468</b>	<b>466</b>	<b>Municipal waste generation (kilograms per capita)<sup>1)</sup></b>
z toho nebezpečných	0,7	0,7	0,6	Hazardous
z toho:				
odpady od obcí <sup>2)</sup>	374	356	367	Waste from municipalities <sup>2)</sup>
z toho nebezpečné	0,6	0,5	0,6	Hazardous

<sup>1)</sup> odpady z domácností a odpady podobné povahy a složení, bez ohledu na to, kdo tento odpad produkuje nebo sbírá

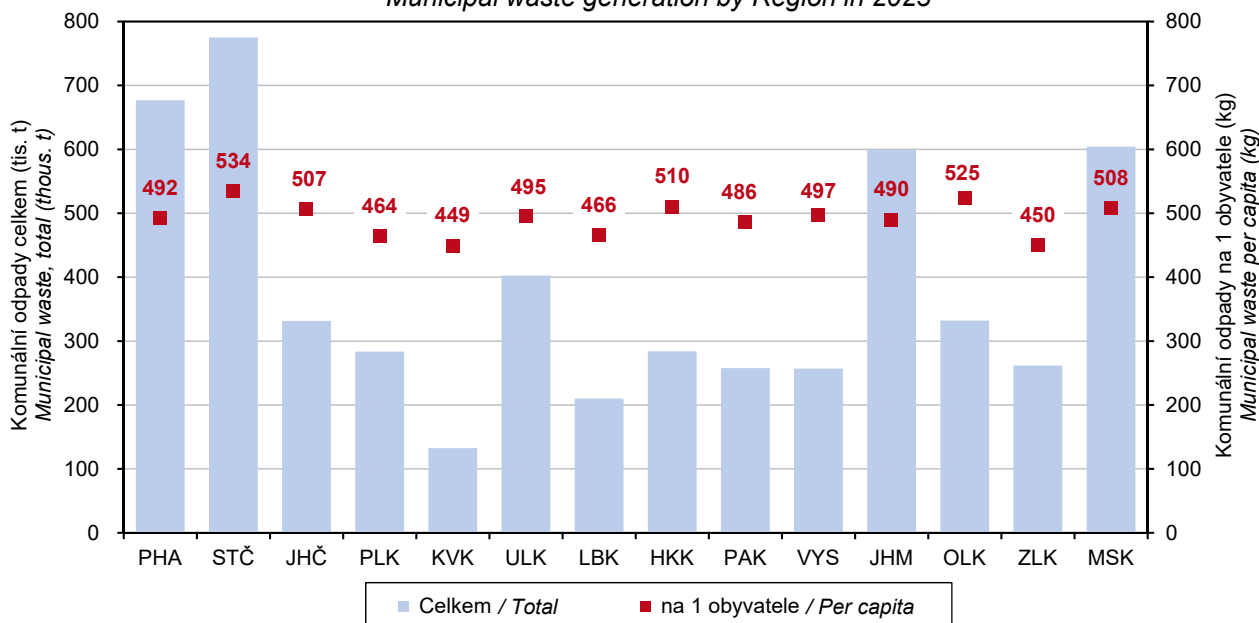
<sup>2)</sup> komunální odpad vykázaný obcemi a podniky zapojenými do obecního systému sběru odpadu

<sup>1)</sup> Waste from households and waste similar in nature and composition to household waste regardless who generates or collects the waste.

<sup>2)</sup> Municipal waste reported by municipalities and businesses involved in the municipal waste collection system.

### Produkce komunálních odpadů podle krajů v roce 2023

Municipal waste generation by Region in 2023



## ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

## ENVIRONMENT

### 3-10. Vodovody a kanalizace pro veřejnou potřebu v Libereckém kraji

#### Public water supply and sewerage systems in the Liberecký Region

	2021	2022	2023	
	<b>Vodovody</b> <i>Water supply systems</i>			
Obyvatelé zásobování vodou z vodovodů pro veřejnou potřebu (osoby)	412 747	407 249	414 590	Population supplied with water from public water supply systems (persons)
Podíl obyvatel zásobovaných vodou z vodovodů pro veřejnou potřebu (%) <sup>1)</sup>	94,4	93,1	92,0	Percentage of population supplied with water from public water supply systems <sup>1)</sup>
Voda vyrobená pitná z vodovodů pro veřejnou potřebu (tis. m <sup>3</sup> )	25 027	25 368	25 330	Production of drinking water supplied from public water supply systems (thous. m <sup>3</sup> )
Voda fakturovaná pitná (tis. m <sup>3</sup> )	18 649	19 020	18 702	Drinking water invoiced (thous. m <sup>3</sup> )
z toho pro domácnosti <sup>2)</sup>	13 875	13 034	12 713	to households <sup>2)</sup>
Specifické množství vody fakturované celkem (l/os./den)	123,8	128,0	123,6	Specific volume of water invoiced, total (litres/capita/day)
z toho domácnostem	92,1	87,7	84,0	to households
Cena vody (Kč/m <sup>3</sup> ) bez DPH	48,1	51,3	59,0	Water supply charges (CZK/m <sup>3</sup> ) excl. VAT
Cena stočného (Kč/m <sup>3</sup> ) bez DPH	46,4	48,4	54,5	Sewage collection charges (CZK/m <sup>3</sup> ) excl. VAT
	<b>Kanalizace</b> <i>Sewerage systems</i>			
Obyvatelé bydlící v domech napojených na kanalizaci pro veřejnou potřebu z toho osoby napojené na kanalizaci s koncovou ČOV	324 899	320 942	327 633	Population living in houses connected to public sewerage systems Population connected to public sewerage systems with end-of-pipe WWTPs
Podíl obyvatel bydlících v domech napojených na kanalizaci pro veřejnou potřebu (%) <sup>1)</sup>	74,3	73,4	72,7	Percentage of population living in houses connected to public sewerage systems <sup>1)</sup>
Vypouštěné odpadní vody do kanalizace pro veřejnou potřebu (tis. m <sup>3</sup> )	16 806	16 990	16 640	Wastewater discharged into public sewerage systems (thous. m <sup>3</sup> )
z toho bez zpoplatněných srážkových vod	14 546	14 632	14 315	excluding chargeable rainwater
Čištěné odpadní vody (bez srážkových vod) (tis. m <sup>3</sup> )	14 144	14 401	14 085	Wastewater treated (excluding rainwater) (thous. m <sup>3</sup> )
Podíl čištěných odpadních vod (%)	97,2	98,4	98,4	Percentage of wastewater treated

<sup>1)</sup> z celkového počtu obyvatel (střední stav v roce)

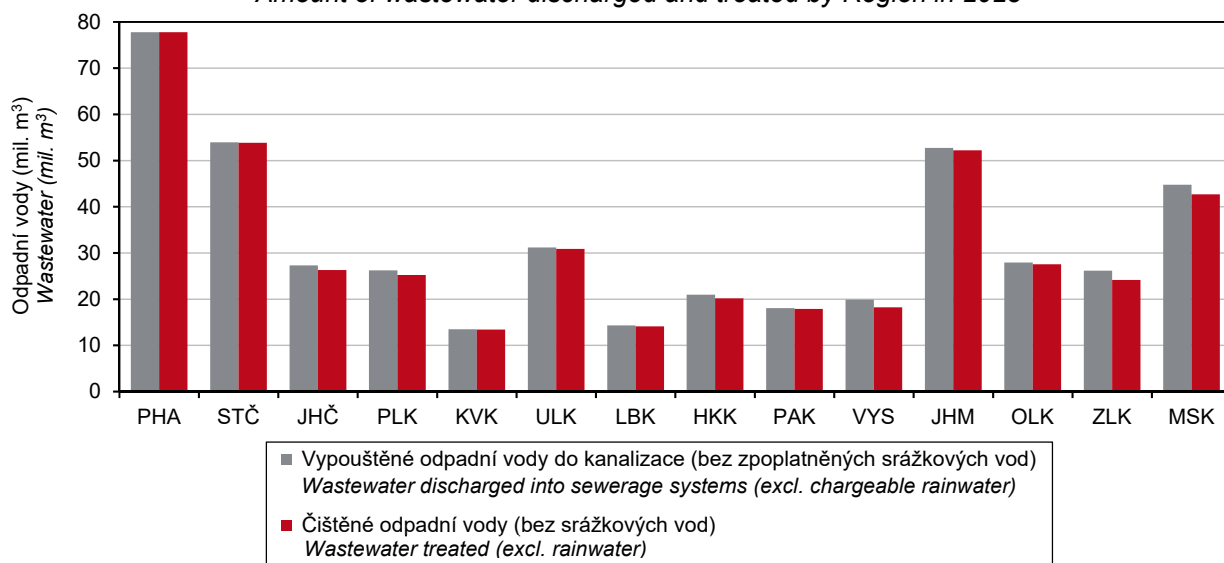
<sup>2)</sup> viz metodické vysvětlivky

<sup>1)</sup> Based on the mid-year population of the year.

<sup>2)</sup> See methodological notes.

### Množství vypouštěných a čištěných odpadních vod podle krajů v roce 2023

#### Amount of wastewater discharged and treated by Region in 2023



## ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

## ENVIRONMENT

### 3-11. Čistírný odpadních vod pro veřejnou potřebu v Libereckém kraji

Public wastewater treatment plants in the Liberecký Region

	2021	2022	2023	
<b>Čistírný odpadních vod (ČOV) celkem</b>	<b>87</b>	<b>82</b>	<b>82</b>	<b>Wastewater treatment plants (WWTPs), total</b>
v tom:				
mechanické	1	1	1	with primary (mechanical) treatment
mechanicko-biologické	86	81	81	with secondary (mechanical-biological) treatment
z toho s dalším odstraňováním:				with additional removal of
dusíku (N)	16	15	15	nitrogen (N)
fosforu (P)	1	2	3	phosphorus (P)
dusíku i fosforu současně (N + P)	20	22	23	both N + P
Celková kapacita ČOV (m <sup>3</sup> /den)	134 427	133 241	130 702	Total capacity of WWTPs (m <sup>3</sup> /day)

### 3-12. Produkce kalů a způsob jejich zneškodnění v Libereckém kraji

Sludge generation and sludge disposal methods in the Liberecký Region

v t sušiny

Tonnes of dry matter

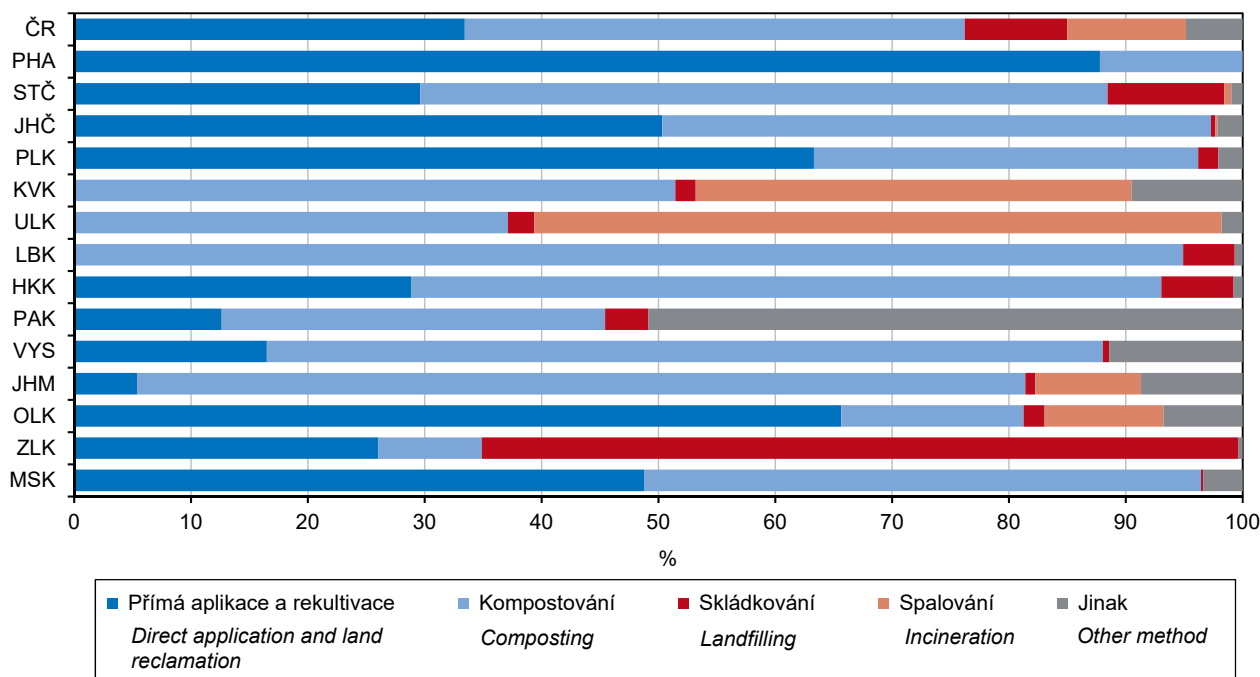
	2021	2022	2023	
<b>Produkce kalů celkem<sup>1)</sup></b>	<b>5 923</b>	<b>5 548</b>	<b>4 991</b>	<b>Sludge generation, total<sup>1)</sup></b>
v tom podle způsobu zneškodnění kalů:				by sludge disposal method
přímá aplikace a rekultivace	-	-	-	Direct application and land reclamation
kompostování	5 657	5 271	4 737	Composting
skládování	220	242	220	Landfilling
spalování	1	1	1	Incineration
jinak	45	34	33	Other method

<sup>1)</sup> kaly vzniklé v čistírnách odpadních vod

<sup>1)</sup> Sludge generated in wastewater treatment plants.

### Způsoby zneškodnění čistírenských kalů podle krajů v roce 2023

Wastewater treatment sludge disposal method by Region in 2023



## OBYVATELSTVO

## POPULATION

### 4-1. Vybrané demografické údaje v Libereckém kraji

*Selected demographic data in the Liberecký Region*

	2021	2022	2023	
Střední stav obyvatel	437 131	446 850	450 450	<i>Mid-year population</i>
muži	215 733	219 420	220 773	<i>Males</i>
ženy	221 398	227 430	229 677	<i>Females</i>
Stav obyvatel k 31. 12.	437 570	449 177	450 728	<i>Population (as at 31 December)</i>
muži	216 030	220 435	220 938	<i>Males</i>
ženy	221 540	228 742	229 790	<i>Females</i>
Sňatky	1 949	2 257	1 939	<i>Marriages</i>
Rozvody	929	826	890	<i>Divorces</i>
Narození celkem	4 399	3 932	3 565	<i>Births, total</i>
živě	4 386	3 921	3 549	<i>Live births</i>
mrtvě	13	11	16	<i>Stillbirths</i>
Živě narození mimo manželství	2 381	2 038	1 864	<i>Live births outside marriage</i>
Živě narození do 2 500 g	316	267	253	<i>Live births up to 2 500 g</i>
Potraty celkem	1 471	1 349	1 289	<i>Abortions, total</i>
z toho umělá přerušeni těhotenství	869	850	842	<i>Legally induced abortions</i>
Zemřelí celkem	5 880	5 013	4 735	<i>Deaths, total</i>
z toho:				
do 1 roku	11	8	10	<i>under 1 year</i>
do 28 dnů	7	4	4	<i>under 28 days</i>
Přirozený přírůstek/úbytek	-1 494	-1 092	-1 186	<i>Natural change</i>
Přistěhovalí	5 889	17 151	9 334	<i>Immigrants</i>
Vystěhovalí	4 347	4 452	6 597	<i>Emigrants</i>
Přírůstek/úbytek stěhováním	1 542	12 699	2 737	<i>Net migration</i>
Celkový přírůstek/úbytek	48	11 607	1 551	<i>Total population change</i>
Na 1 000 obyvatel středního stavu				<i>Per 1 000 mid-year population</i>
sňatky	4,5	5,1	4,3	<i>Marriages</i>
rozvody	2,1	1,8	2,0	<i>Divorces</i>
živě narození	10,0	8,8	7,9	<i>Live births</i>
potraty	3,4	3,0	2,9	<i>Abortions</i>
zemřelí	13,5	11,2	10,5	<i>Deaths</i>
přirozený přírůstek/úbytek	-3,4	-2,4	-2,6	<i>Natural change</i>
přistěhovalí	13,5	38,4	20,7	<i>Immigrants</i>
vystěhovalí	9,9	10,0	14,6	<i>Emigrants</i>
přírůstek/úbytek stěhováním	3,5	28,4	6,1	<i>Net migration</i>
celkový přírůstek/úbytek	0,1	26,0	3,4	<i>Total population change</i>
Počet žen na 100 mužů k 31. 12.	102,6	103,8	104,0	<i>Females per 100 males as at 31 December</i>
Mrtvorozenost	3,0	2,8	4,5	<i>Stillbirth rate</i>
Kojenecká úmrtnost	2,5	2,0	2,8	<i>Infant mortality rate</i>
Novorozenecká úmrtnost	1,6	1,0	1,1	<i>Neonatal mortality rate</i>
Naděje dožití mužů (dvouleté období):				<i>Life expectancy of males (two-year period)</i>
při narození	74,66	74,88	76,19	<i>at birth</i>
ve věku 25 let	50,07	50,41	51,76	<i>at the age of 25 years</i>
ve věku 45 let	31,01	31,35	32,89	<i>at the age of 45 years</i>
ve věku 65 let	14,71	14,93	16,08	<i>at the age of 65 years</i>
Naděje dožití žen (dvouleté období):				<i>Life expectancy of females (two-year period)</i>
při narození	80,75	81,02	82,29	<i>at birth</i>
ve věku 25 let	56,09	56,31	57,71	<i>at the age of 25 years</i>
ve věku 45 let	36,63	36,84	38,20	<i>at the age of 45 years</i>
ve věku 65 let	18,66	18,86	19,95	<i>at the age of 65 years</i>

## OBVYATELSTVO

## POPULATION

### 4-2. Obyvatelstvo podle pohlaví a věku v Libereckém kraji (k 31. 12.)

Population by sex and age in the Liberecký Region (as at 31 December)

	2021	2022	2023	
<b>Celkem</b>	<b>437 570</b>	<b>449 177</b>	<b>450 728</b>	<b>Total</b>
v tom ve věku:				<i>Aged (years)</i>
0 let	4 385	3 927	3 563	0
1–4 let	18 462	18 773	17 877	1–4
5–9 let	23 151	24 448	24 561	5–9
10–14 let	25 208	26 089	25 559	10–14
15–19 let	21 266	23 533	25 335	15–19
20–24 let	20 570	21 477	21 632	20–24
25–29 let	23 725	23 211	22 201	25–29
30–34 let	27 693	28 380	28 015	30–34
35–39 let	28 573	29 724	29 676	35–39
40–44 let	34 064	33 737	32 589	40–44
45–49 let	38 390	39 882	39 902	45–49
50–54 let	29 264	31 217	33 536	50–54
55–59 let	27 450	28 069	27 937	55–59
60–64 let	23 902	23 723	24 392	60–64
65–69 let	27 604	26 811	25 848	65–69
70–74 let	28 099	27 671	27 194	70–74
75–79 let	18 323	20 474	21 707	75–79
80–84 let	9 870	10 485	11 453	80–84
85–89 let	5 127	5 083	5 217	85–89
90–94 let	2 014	2 025	2 121	90–94
95 let a více	430	438	413	95+
v tom ve věku:				<i>Aged (years)</i>
0–14 let	71 206	73 237	71 560	0–14
15–64 let	274 897	282 953	285 215	15–64
65 let a více	91 467	92 987	93 953	65+
v tom ve věku (%):				<i>Aged (years; percentage)</i>
0–14 let	16,3	16,3	15,9	0–14
15–64 let	62,8	63,0	63,3	15–64
65 let a více	20,9	20,7	20,8	65+
Průměrný věk	42,7	42,6	42,9	<i>Average age (years)</i>
Věkový medián	43,9	43,8	44,2	<i>Median age (years)</i>
Index stáří (65+/0–14)	128,5	127,0	131,3	<i>Ageing index (65+/0–14)</i>
<b>Muži celkem</b>	<b>216 030</b>	<b>220 435</b>	<b>220 938</b>	<b>Males, total</b>
v tom ve věku:				<i>Aged (years)</i>
0–14 let	36 396	37 535	36 730	0–14
15–64 let	141 012	143 575	144 535	15–64
65 let a více	38 622	39 325	39 673	65+
Průměrný věk	41,3	41,2	41,4	<i>Average age (years)</i>
Věkový medián	42,6	42,5	42,8	<i>Median age (years)</i>
<b>Ženy celkem</b>	<b>221 540</b>	<b>228 742</b>	<b>229 790</b>	<b>Females, total</b>
v tom ve věku:				<i>Aged (years)</i>
0–14 let	34 810	35 702	34 830	0–14
15–64 let	133 885	139 378	140 680	15–64
65 let a více	52 845	53 662	54 280	65+
Průměrný věk	44,1	44,0	44,2	<i>Average age (years)</i>
Věkový medián	45,2	45,1	45,5	<i>Median age (years)</i>

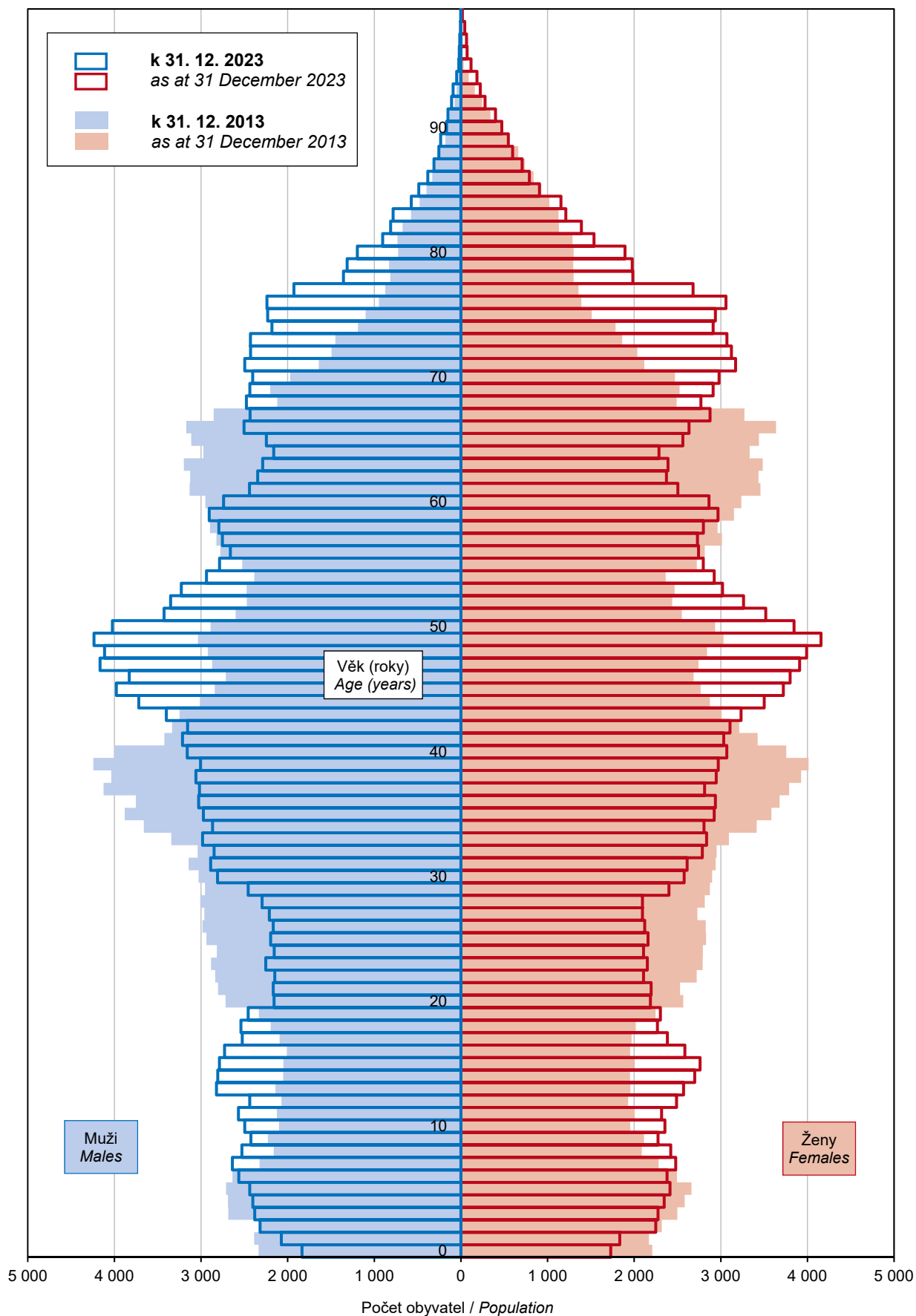




# OBYVATELSTVO

# POPULATION

Věkové složení obyvatel Libereckého kraje  
Age structure of the population of the Liberecký Region



## OBYVATELSTVO

## POPULATION

### 4-3. Sňatky v Libereckém kraji

#### *Marriages in the Liberecký Region*

	2021	2022	2023	
<b>Sňatky celkem</b>	<b>1 949</b>	<b>2 257</b>	<b>1 939</b>	<b>Marriages, total</b>
Snoubenci podle rodinného stavu:				<i>Brides and grooms by marital status</i>
svobodní	1 380	1 595	1 364	<i>Single grooms</i>
svobodné	1 387	1 569	1 387	<i>Single brides</i>
rozvedení	550	648	548	<i>Divorced grooms</i>
rozvedené	528	652	528	<i>Divorced brides</i>
ovdovělí	19	14	27	<i>Widowed grooms</i>
ovdovělé	34	36	24	<i>Widowed brides</i>
Sňatky podle pořadí:				<i>Marriages by order</i>
první u obou snoubenců	1 167	1 359	1 181	<i>First for both bride and groom</i>
druhý a vyšší:				<i>Second and further:</i>
ženich	569	662	575	<i>for the groom</i>
nevěsta	562	688	552	<i>for the bride</i>
Snoubenci podle věku při sňatku:				<i>Brides and grooms by their age at marriage</i>
stejný věk	169	236	193	<i>Bride and groom of the same age</i>
ženich starší	1 314	1 456	1 283	<i>Groom older than bride</i>
nevěsta starší	466	565	463	<i>Bride older than groom</i>
Průměrný věk při sňatku				<i>Average age at marriage (years)</i>
ženichů	38,6	39,2	39,7	<i>of grooms</i>
nevěst	35,6	36,5	36,7	<i>of brides</i>
Průměrný věk při prvním sňatku				<i>Average age at the first marriage (years)</i>
ženichů	33,9	33,8	34,3	<i>of grooms</i>
nevěst	31,2	31,3	31,6	<i>of brides</i>

### 4-4. Rozvody v Libereckém kraji

#### *Divorces in the Liberecký Region*

	2021	2022	2023	
<b>Rozvody celkem</b>	<b>929</b>	<b>826</b>	<b>890</b>	<b>Divorces, total</b>
v tom podle délky trvání manželství:				<i>by duration of marriage (years)</i>
0–4 let	169	168	170	<i>0–4</i>
5–9 let	200	176	171	<i>5–9</i>
10–14 let	192	140	161	<i>10–14</i>
15–19 let	128	113	126	<i>15–19</i>
20 let a více	240	229	262	<i>20+</i>
v tom podle počtu nezletilých dětí:				<i>by number of minors</i>
žádné	357	353	333	<i>0</i>
jedno	283	232	296	<i>1</i>
dvě	242	212	221	<i>2</i>
tři a více	47	29	40	<i>3+</i>
v tom podle pořadí rozvodu:				<i>by order</i>
muži				<i>Males:</i>
první	725	641	695	<i>first</i>
druhý	169	160	180	<i>second</i>
třetí a vyšší	35	25	15	<i>third and higher</i>
ženy				<i>Females:</i>
první	724	650	718	<i>first</i>
druhý	177	154	151	<i>second</i>
třetí a vyšší	28	22	21	<i>third and higher</i>
Průměrný věk při rozvodu				<i>Average age at divorce (years)</i>
muži	45,9	46,7	46,5	<i>Males</i>
ženy	43,0	43,6	43,7	<i>Females</i>



## OBYVATELSTVO

## POPULATION

### 4-5. Narození v Libereckém kraji

#### *Births in the Liberecký Region*

	2021	2022	2023	
<b>Narození celkem</b>	<b>4 399</b>	<b>3 932</b>	<b>3 565</b>	<b>Births, total</b>
z toho mrtvě	13	11	16	Stillbirths
<b>Živě narození</b>	<b>4 386</b>	<b>3 921</b>	<b>3 549</b>	<b>Live births</b>
chlapci	2 231	2 076	1 831	Boys
dívky	2 155	1 845	1 718	Girls
v tom podle pořadí dítěte:				<i>by birth order of a child</i>
první	1 895	1 761	1 574	First
druhé	1 769	1 507	1 410	Second
třetí	519	473	386	Third
čtvrté a vyšší	203	180	179	Fourth and higher
v tom podle věku matky:				<i>by age of mother (years)</i>
do 14 let	-	2	2	up to 14
15–17 let	22	30	18	15–17
18–19 let	71	63	64	18–19
20–24 let	546	477	437	20–24
25–29 let	1 348	1 127	1 024	25–29
30–34 let	1 500	1 340	1 250	30–34
35–39 let	707	725	611	35–39
40 let a více	192	157	143	40+
v tom podle rodinného stavu matky:				<i>by marital status of mother</i>
svobodná	2 198	1 861	1 718	Single
vdaná	2 005	1 883	1 685	Married
rozvedená	176	173	139	Divorced
ovdovělá	7	4	7	Widowed
Podíl narozených mimo manželství (%)	54,3	52,0	52,5	Share of births outside marriage (%)
Průměrný věk matky při narození dítěte	30,7	30,8	30,7	<i>Average age (years) of mother at childbirth of the</i>
prvního dítěte	28,8	29,0	28,8	<i>first child</i>
druhého dítěte	31,6	31,6	31,7	<i>second child</i>
třetího a dalšího dítěte	33,5	33,7	33,7	<i>third and higher child</i>
Úhrnná plodnost	1,775	1,574	1,415	Total fertility rate
Počet porodů celkem	4 342	3 890	3 526	Deliveries, total
z toho:				
dvojčata	55	40	39	Twins
trojčata	1	1	-	Triplets

## OBYVATELSTVO

## POPULATION

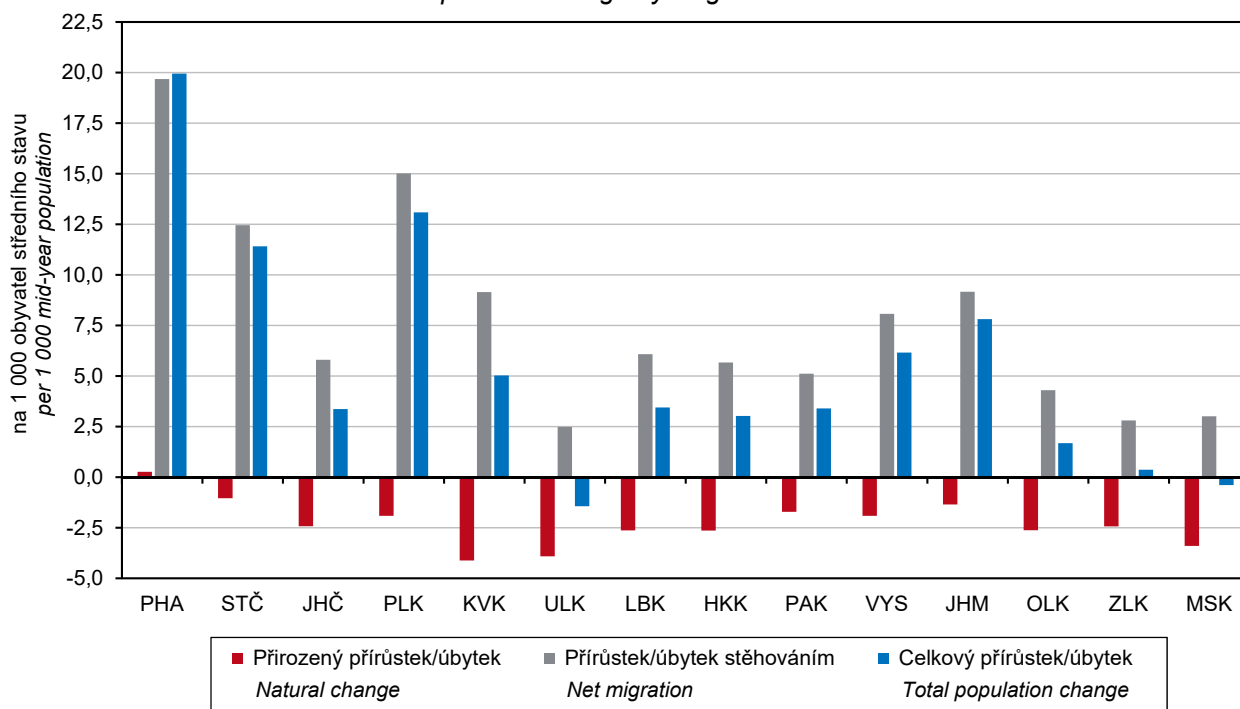
### 4-6. Potraty v Libereckém kraji

*Abortions in the Liberecký Region*

	2021	2022	2023	
<b>Potraty celkem</b>	<b>1 471</b>	<b>1 349</b>	<b>1 289</b>	<b>Abortions, total</b>
v tom podle druhu:				<i>by type</i>
samovolné potraty	542	442	407	<i>Spontaneous</i>
umělá přerušeni těhotenství	869	850	842	<i>Legally induced</i>
z toho ze zdravotních důvodů	149	114	129	<i>Medically indicated</i>
ukončení mimoděložního těhotenství				<i>Termination of ectopic pregnancies</i>
a ostatní	60	57	40	<i>and other</i>
Úhrnná potratovost	0,586	0,533	0,507	<i>Total abortion rate</i>

### Přírůstek/úbytek počtu obyvatel podle krajů v roce 2023

*Population change by Region in 2023*



## OBYVATELSTVO

## POPULATION

### 4-7. Zemřelí podle příčin smrti v Libereckém kraji Deaths by cause of death in the Liberecký Region

Příčiny smrti (Kapitoly MKN-10)	2021	2022	2023	Chapter, cause of death (ICD-10)
<b>Zemřelí celkem</b>	<b>5 880</b>	<b>5 013</b>	<b>4 735</b>	<b>Deaths, total</b>
I. Některé infekční a parazitární nemoci (A00–B99)	73	66	80	I Certain infectious and parasitic diseases
II. Novotvary (C00–D48)	1 163	1 242	1 169	II Neoplasms
z toho:				
zhoubné novotvary (C00–C97)	1 133	1 220	1 147	Malignant neoplasms
zhoubný novotvar tlustého střeva, konečníku a řiti (C18–C21)	131	137	128	Malignant neoplasm of colon, rectum, anus and anal canal
zhoubný novotvar slinivky břišní (C25)	101	100	85	Malignant neoplasm of pancreas
zhoubný novotvar průdušnice, průdušky a plic (C33–C34)	251	274	260	Malignant neoplasm of trachea, bronchus and lung
zhoubný novotvar prsu (C50)	78	71	64	Malignant neoplasm of breast
zhoubný novotvar mízní, krvetvorné a příbuzné tkáně (C81–C96)	94	80	80	Malignant neoplasms, stated or presumed to be primary, of lymphoid, haematopoietic and related tissue
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy imunity (D50–D89)	10	6	12	III Diseases of the blood and bloodforming organs and certain disorders involving the immune mechanism
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek (E00–E90)	250	246	259	IV Endocrine, nutritional and metabolic diseases
V. Poruchy duševní a poruchy chování (F00–F99)	88	100	106	V Mental and behavioural disorders
VI. Nemoci nervové soustavy (G00–G99)	133	139	120	VI Diseases of the nervous system
VII. Nemoci oka a očních adnex (H00–H59)	-	-	-	VII Diseases of the eye and adnexa
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku (H60–H95)	1	-	-	VIII Diseases of the ear and mastoid process
IX. Nemoci oběhové soustavy (I00–I99)	2 067	1 905	1 867	IX Diseases of the circulatory system
z toho:				
akutní infarkt myokardu (I21)	272	241	181	Acute myocardial infarction
ostatní formy ischemické choroby srdeční (I20, I24, I25)	702	607	566	Other ischaemic heart diseases
cévní nemoci mozku (I60–I69)	371	351	362	Cerebrovascular diseases
X. Nemoci dýchací soustavy (J00–J99)	349	384	366	X Diseases of the respiratory system
z toho záněty plic (J12–J18)	127	146	127	Pneumonia
XI. Nemoci trávicí soustavy (K00–K93)	245	239	237	XI Diseases of the digestive system
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva (L00–L99)	8	6	13	XII Diseases of the skin and subcutaneous tissue
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně (M00–M99)	11	15	14	XIII Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy (N00–N99)	92	65	61	XIV Diseases of the genitourinary system
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí (O00–O99)	-	-	1	XV Pregnancy, childbirth and the puerperium
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období (P00–P96)	4	4	5	XVI Certain conditions originating in the perinatal period
XVII. Vrozené vady, deformace a chromozomální abnormality (Q00–Q99)	8	8	5	XVII Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde (R00–R99)	60	56	76	XVIII Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified
XX. Vnější příčiny nemocnosti a úmrtnosti (V01–Y98)	240	262	272	XX External causes of morbidity and mortality
z toho sebevraždy (X60–X84, Y87.0)	62	71	65	Intentional self-harm
XXII. Kódy pro speciální účely (U00–U99)	1 078	270	72	XXII Codes for special purposes
z toho COVID-19 vč. multisystémového zánětlivého syndromu (U07, U10)	1 078	270	72	COVID-19 including multisystem inflammatory syndrome

## OBYVATELSTVO

## POPULATION

### 4-8. Zemřelí podle pohlaví, věku a vybraných příčin smrti v Libereckém kraji

*Deaths by sex, age, and selected cause of death in the Liberecký Region*

	2021	2022	2023	
<b>Zemřelí muži celkem</b>	<b>3 121</b>	<b>2 563</b>	<b>2 477</b>	<b>Deaths of males, total</b>
v tom ve věku:				<i>Aged (years)</i>
0–14 let	7	10	7	0–14
15–29 let	14	18	18	15–29
30–49 let	147	135	142	30–49
50–59 let	246	203	182	50–59
60–69 let	627	490	417	60–69
70–79 let	1 152	931	927	70–79
80–89 let	717	597	599	80–89
90 let a více	211	179	185	90+
z toho podle vybraných příčin smrti:				<i>by selected cause of death</i>
II. Novotvary (C00–D48)	611	698	640	II Neoplasms
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek (E00–E90)	125	112	116	IV Endocrine, nutritional and metabolic diseases
VI. Nemoci nervové soustavy (G00–G99)	56	62	58	VI Diseases of the nervous system
IX. Nemoci oběhové soustavy (I00–I99)	1 022	872	946	IX Diseases of the circulatory system
X. Nemoci dýchací soustavy (J00–J99)	191	202	182	X Diseases of the respiratory system
XI. Nemoci trávicí soustavy (K00–K93)	153	146	138	XI Diseases of the digestive system
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy (N00–N99)	36	30	30	XIV Diseases of the genitourinary system
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde (R00–R99)	30	30	43	XVIII Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified
XX. Vnější příčiny nemoci a úmrtnosti (V01–Y98)	167	174	191	XX External causes of morbidity and mortality
XXII. Kódy pro speciální účely (U00–U99)	641	152	29	XXII Codes for special purposes
<b>Zemřelé ženy celkem</b>	<b>2 759</b>	<b>2 450</b>	<b>2 258</b>	<b>Deaths of females, total</b>
v tom ve věku:				<i>Aged (years)</i>
0–14 let	9	2	12	0–14
15–29 let	5	8	10	15–29
30–49 let	77	54	43	30–49
50–59 let	101	94	74	50–59
60–69 let	336	238	232	60–69
70–79 let	801	685	647	70–79
80–89 let	938	852	775	80–89
90 let a více	492	517	465	90+
z toho podle vybraných příčin smrti:				<i>by selected cause of death</i>
II. Novotvary (C00–D48)	552	544	529	II Neoplasms
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek (E00–E90)	125	134	143	IV Endocrine, nutritional and metabolic diseases
VI. Nemoci nervové soustavy (G00–G99)	77	77	62	VI Diseases of the nervous system
IX. Nemoci oběhové soustavy (I00–I99)	1 045	1 033	921	IX Diseases of the circulatory system
X. Nemoci dýchací soustavy (J00–J99)	158	182	184	X Diseases of the respiratory system
XI. Nemoci trávicí soustavy (K00–K93)	92	93	99	XI Diseases of the digestive system
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy (N00–N99)	56	35	31	XIV Diseases of the genitourinary system
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde (R00–R99)	30	26	33	XVIII Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified
XX. Vnější příčiny nemoci a úmrtnosti (V01–Y98)	73	88	81	XX External causes of morbidity and mortality
XXII. Kódy pro speciální účely (U00–U99)	437	118	43	XXII Codes for special purposes



## OBYVATELSTVO

## POPULATION

### 4-9. Přistěhovalí a vystěhovalí v Libereckém kraji

*Immigrants and emigrants in the Liberecký Region*

	2021	2022	2023	
<b>Přistěhovalí celkem</b>	<b>5 889</b>	<b>17 151</b>	<b>9 334</b>	<b>Immigrants, total</b>
muži	3 181	7 174	4 304	Males
ženy	2 708	9 977	5 030	Females
v tom ve věku:				Aged (years)
0–14 let	977	4 149	1 556	0–14
15–64 let	4 580	12 248	7 319	15–64
65 let a více	332	754	459	65+
z toho z ciziny:	2 461	13 792	4 820	from abroad
muži	1 462	5 477	2 178	Males
ženy	999	8 315	2 642	Females
<b>Vystěhovalí celkem</b>	<b>4 347</b>	<b>4 452</b>	<b>6 597</b>	<b>Emigrants, total</b>
muži	2 223	2 282	3 155	Males
ženy	2 124	2 170	3 442	Females
v tom ve věku:				Aged (years)
0–14 let	807	842	1 230	0–14
15–64 let	3 319	3 387	5 060	15–64
65 let a více	221	223	307	65+
z toho do ciziny:	507	702	1 754	to abroad
muži	308	453	829	Males
ženy	199	249	925	Females
<b>Přírůstek/úbytek stěhovaním celkem</b>	<b>1 542</b>	<b>12 699</b>	<b>2 737</b>	<b>Net migration, total</b>
muži	958	4 892	1 149	Males
ženy	584	7 807	1 588	Females
v tom ve věku:				Aged (years)
0–14 let	170	3 307	326	0–14
15–64 let	1 261	8 861	2 259	15–64
65 let a více	111	531	152	65+
z toho s cizinou:	1 954	13 090	3 066	Net international migration
muži	1 154	5 024	1 349	Males
ženy	800	8 066	1 717	Females
<b>Stěhování mezi obcemi kraje</b>	<b>7 161</b>	<b>6 792</b>	<b>7 838</b>	<b>Migration between municipalities of the Region</b>
muži	3 318	3 269	3 621	Males
ženy	3 843	3 523	4 217	Females
v tom ve věku:				Aged (years)
0–14 let	1 902	1 801	2 053	0–14
15–64 let	4 768	4 517	5 308	15–64
65 let a více	491	474	477	65+
v tom:				
mezi okresy kraje	1 993	2 084	2 592	between Districts of the Region
mezi obcemi okresu	5 168	4 708	5 246	between municipalities of the District
Česká Lípa	1 462	1 332	1 521	Česká Lípa
Jablonec nad Nisou	1 033	974	1 007	Jablonec nad Nisou
Liberec	1 987	1 807	1 981	Liberec
Semily	686	595	737	Semily

## OBYVATELSTVO

### 4-10. Vybrané demografické údaje podle okresů v roce 2023

	Kraj Liberecký Region	v tom okresy	
		Česká Lípa	Jablonec nad Nisou
Střední stav obyvatel	<b>450 450</b>	103 597	93 222
muži	<b>220 773</b>	51 136	45 453
ženy	<b>229 677</b>	52 461	47 769
Stav obyvatel k 31. 12.	<b>450 728</b>	103 510	93 312
muži	<b>220 938</b>	51 073	45 495
ženy	<b>229 790</b>	52 437	47 817
v tom ve věku:			
0–14 let	<b>71 560</b>	16 018	14 910
15–64 let	<b>285 215</b>	66 488	58 217
65 let a více	<b>93 953</b>	21 004	20 185
z toho ženy ve věku:			
0–14 let	<b>34 830</b>	7 792	7 239
15–64 let	<b>140 680</b>	32 523	28 920
65 let a více	<b>54 280</b>	12 122	11 658
Průměrný věk obyvatel (k 31. 12.)	<b>42,9</b>	42,7	43,2
muži	<b>41,4</b>	41,4	41,7
ženy	<b>44,2</b>	44,1	44,6
Index stáří (65+ / 0–14) (k 31. 12.)	<b>131,3</b>	131,1	135,4
Sňatky	<b>1 939</b>	450	391
Rozvody	<b>890</b>	243	157
Narození celkem	<b>3 565</b>	791	742
živě	<b>3 549</b>	787	739
mrtvě	<b>16</b>	4	3
Potraty celkem	<b>1 289</b>	334	285
z toho umělá přerušeni těhotenství	<b>842</b>	245	160
Zemřelí celkem	<b>4 735</b>	1 130	1 014
z toho:			
do 1 roku	<b>10</b>	3	2
do 28 dnů	<b>4</b>	1	1
Přirozený přírůstek/úbytek	<b>-1 186</b>	-343	-275
Přistěhovalí	<b>9 334</b>	2 442	2 599
Vystěhovalí	<b>6 597</b>	1 933	1 920
Přírůstek/úbytek stěhováním	<b>2 737</b>	509	679
Celkový přírůstek/úbytek	<b>1 551</b>	166	404
Na 1 000 obyvatel středního stavu			
sňatky	<b>4,3</b>	4,3	4,2
rozvody	<b>2,0</b>	2,3	1,7
živě narození	<b>7,9</b>	7,6	7,9
potraty	<b>2,9</b>	3,2	3,1
zemřelí	<b>10,5</b>	10,9	10,9
přirozený přírůstek/úbytek	<b>-2,6</b>	-3,3	-2,9
přistěhovalí	<b>20,7</b>	23,6	27,9
vystěhovalí	<b>14,6</b>	18,7	20,6
přírůstek/úbytek stěhováním	<b>6,1</b>	4,9	7,3
celkový přírůstek/úbytek	<b>3,4</b>	1,6	4,3
Průměrný věk matky při narození dítěte	<b>30,7</b>	30,0	30,9
Úhrnná plodnost	<b>1,415</b>	1,394	1,456
Podíl narozených mimo manželství (%)	<b>52,5</b>	60,6	51,0
Kojenecká úmrtnost	<b>2,8</b>	3,8	2,7
Naděje dožití při narození (v období 2019–2023)			
muži	.	74,47	75,91
ženy	.	80,50	81,70





**POPULATION**

4-10. Selected demographic data by District in 2023

District		
Liberec	Semily	
180 369	73 262	Mid-year population
87 934	36 250	Males
92 435	37 012	Females
180 809	73 097	Population as at 31 December
88 184	36 186	Males
92 625	36 911	Females
		Aged (years)
29 261	11 371	0–14
115 412	45 098	15–64
36 136	16 628	65+
		Females aged (years)
14 317	5 482	0–14
57 307	21 930	15–64
21 001	9 499	65+
42,4	43,9	Average age of population (years; as at 31 December)
41,0	42,4	Males
43,7	45,4	Females
123,5	146,2	Ageing index (65+/0–14) as at 31 December
781	317	Marriages
371	119	Divorces
1 435	597	Births, total
1 428	595	Live births
7	2	Stillbirths
510	160	Abortions, total
349	88	Legally induced abortions
1 782	809	Deaths, total
5	-	under 1 year
2	-	under 28 days
-354	-214	Natural change
5 136	1 749	Immigrants
3 894	1 442	Emigrants
1 242	307	Net migration
888	93	Total population change
		Per 1 000 mid-year population
4,3	4,3	Marriages
2,1	1,6	Divorces
7,9	8,1	Live births
2,8	2,2	Abortions
9,9	11,0	Deaths
-2,0	-2,9	Natural change
28,5	23,9	Immigrants
21,6	19,7	Emigrants
6,9	4,2	Net migration
4,9	1,3	Total population change
30,9	31,2	Average age of mother at childbirth (years)
1,362	1,533	Total fertility rate
50,1	49,6	Share of births outside marriage (%)
3,5	-	Infant mortality rate
		Life expectancy at birth (years; in the period of 2019–2023)
75,94	76,20	Males
81,65	82,57	Females

## OBYVATELSTVO

## POPULATION

### 4-11. Cizinci v Libereckém kraji (stav k 31. 12.)<sup>\*)</sup>

Foreigners in the Liberecký Region (as at 31 December)<sup>\*)</sup>

Zdroj: Ředitelství služby cizinecké policie

Source: Directorate of the Foreign Police Service

	2021	2022	2023	
<b>Cizinci celkem</b>	<b>24 554</b>	<b>42 622</b>	<b>40 227</b>	<b>Foreigners, total</b>
v tom:				
muži	13 361	19 962	19 407	Males
ženy	11 193	22 660	20 820	Females
Státní občanství				Citizenship
ze zemí EU 27	8 891	8 944	8 920	EU27 countries
z ostatních zemí	15 663	33 678	31 307	From other countries
z toho:				
Ukrajina	8 291	26 060	23 626	Ukraine
Slovensko	4 410	4 410	4 419	Slovakia
Vietnam	2 138	2 197	2 265	Viet Nam
Mongolsko	2 080	2 134	2 180	Mongolia
Polsko	1 435	1 408	1 408	Poland

<sup>\*)</sup> údaje nezahnují cizince s mezinárodní ochranou na území ČR

<sup>\*)</sup> Data do not include foreigners with international protection in the territory of the Czech Republic.

<sup>1)</sup> od roku 2020 EU 27

<sup>1)</sup> since 2020 EU27

### 4-12. Cizinci podle okresů k 31. 12. 2023<sup>\*)</sup>

Foreigners by District as at 31 December 2023<sup>\*)</sup>

Zdroj: Ředitelství služby cizinecké policie

Source: Directorate of the Foreign Police Service

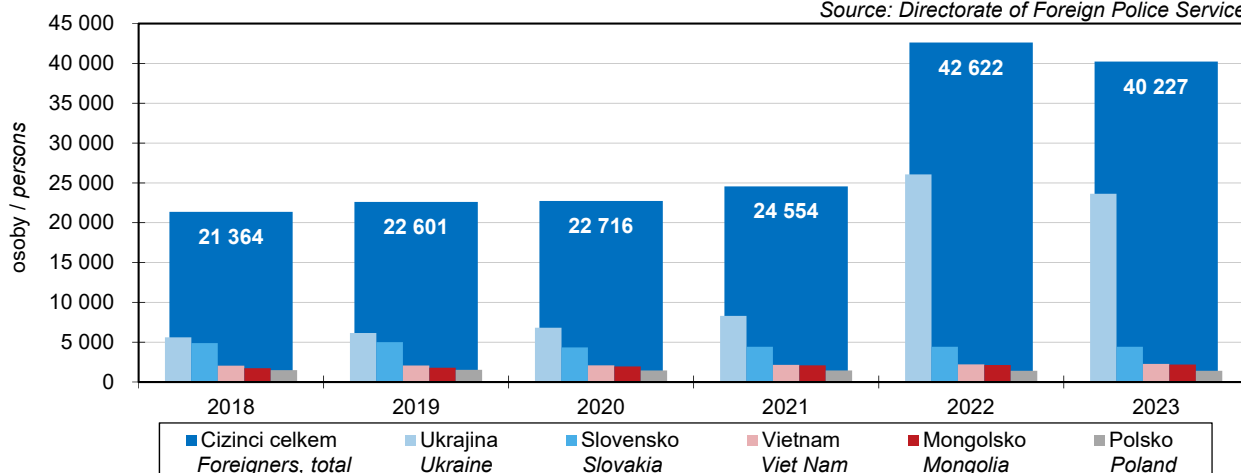
Kraj, okresy Region, District	Cizinci celkem Foreigners, total	z toho státní občanství Citizenship				
		Ukrajina Ukraine	Slovensko Slovakia	Vietnam Viet Nam	Mongolsko Mongolia	Polsko Poland
<b>Liberecký kraj</b>	<b>40 227</b>	<b>23 626</b>	<b>4 419</b>	<b>2 265</b>	<b>2 180</b>	<b>1 408</b>
Česká Lípa	7 973	3 189	753	600	2 098	211
Jablonec nad Nisou	8 182	5 155	1 162	478	1	365
Liberec	19 954	12 432	2 121	926	81	679
Semily	4 118	2 850	383	261	-	153

<sup>\*)</sup> údaje nezahnují cizince s mezinárodní ochranou na území ČR

<sup>\*)</sup> Data do not include foreigners with international protection in the territory of the Czech Republic.

### Cizinci v Libereckém kraji Foreigners in the Liberecký Region

Zdroj: Ředitelství služby cizinecké policie  
Source: Directorate of Foreign Police Service



## OBYVATELSTVO

## POPULATION

### 4-13. Základní výsledky projekce obyvatelstva v Libereckém kraji

Population projection: main results in the Liberecký Region

Source: CZSO publication "Projekce obyvatelstva v krajích ČR do roku 2080" (Czech only)

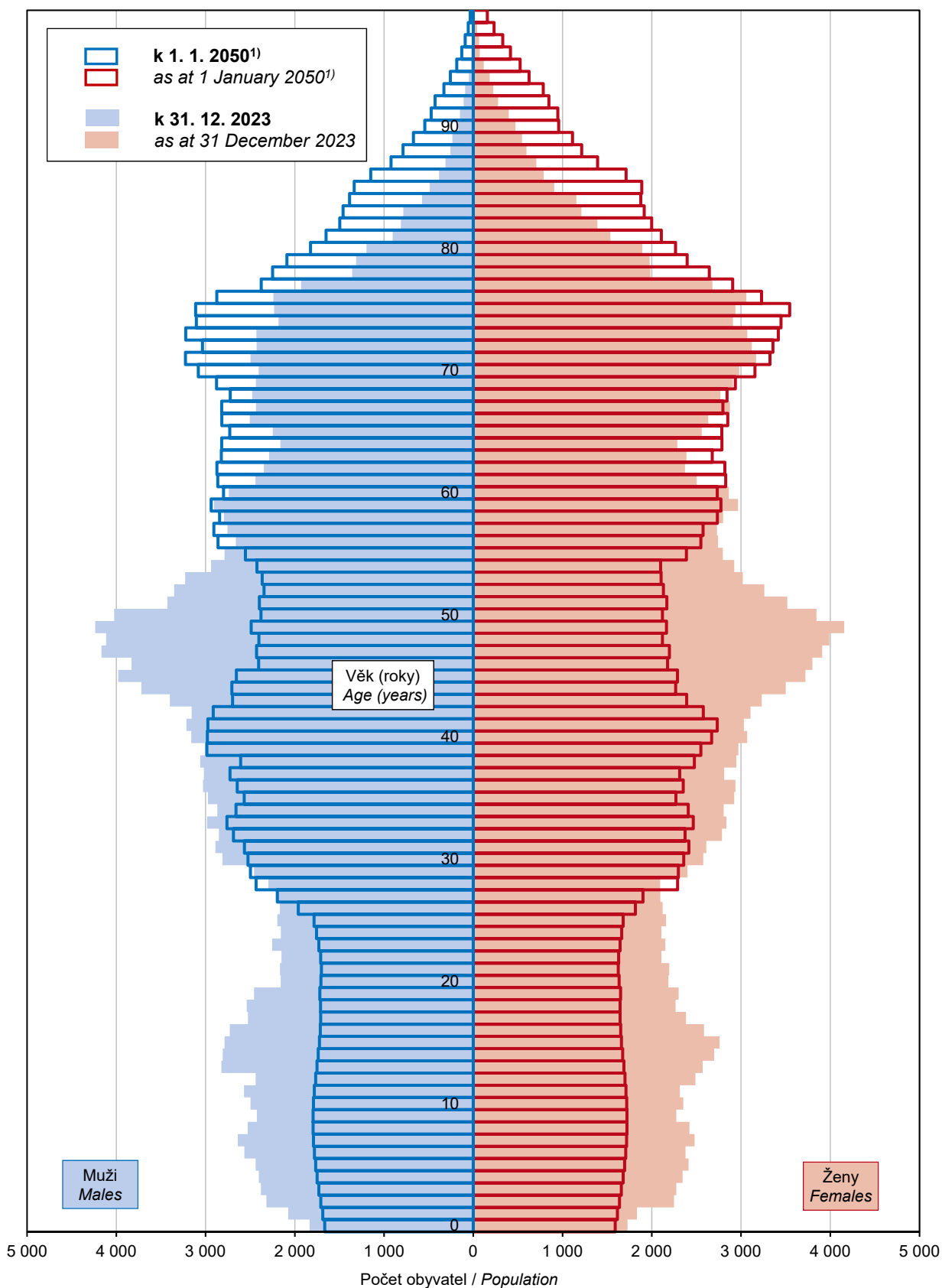
Zdroj: Projekce obyvatelstva v krajích ČR do roku 2080

	2040	2060	2080	
<b>Pohyb obyvatel</b>				<b>Population and vital statistics</b>
Živě narození	3 495	2 646	2 523	Live births
Zemřelí	5 595	5 640	5 160	Deaths
Přirozený přírůstek/úbytek	-2 100	-2 994	-2 637	Natural change
Přírůstek/úbytek stěhováním	728	922	966	Net migration
Celkový přírůstek/úbytek	-1 371	-2 072	-1 671	Total population change
Úhrnná plodnost	1,47	1,47	1,47	Total fertility rate
Průměrný věk matek při narození dítěte	30,6	31,0	31,0	Mean age of mothers at childbirth(years)
Naděje dožití při narození				Life expectancy at birth
muži	80,1	83,6	86,6	Males
ženy	85,4	88,2	90,5	Females
<b>Stav obyvatelstva (k 1. 1.)</b>	<b>424 911</b>	<b>394 797</b>	<b>352 314</b>	<b>Population (as at 1 January)</b>
v tom ve věku:				Aged (years):
0–4 let	17 057	13 760	12 960	0–4
5–9 let	16 594	15 424	13 406	5–9
10–14 let	16 283	16 993	13 487	10–14
15–19 let	20 006	17 726	13 562	15–19
20–24 let	24 659	17 821	14 655	20–24
25–29 let	24 929	17 873	16 787	25–29
30–34 let	26 108	17 918	18 584	30–34
35–39 let	22 538	21 673	19 662	35–39
40–44 let	22 241	26 073	19 916	40–44
45–49 let	27 635	26 262	19 763	45–49
50–54 let	29 250	27 160	19 469	50–54
55–59 let	30 136	23 068	22 445	55–59
60–64 let	35 806	21 779	25 781	60–64
65–69 let	31 944	25 668	25 077	65–69
70–74 let	23 301	25 847	25 054	70–74
75–79 let	19 782	24 873	20 374	75–79
80–84 let	16 227	26 145	17 745	80–84
85–89 let	12 968	18 252	17 191	85–89
90 let a více	7 445	10 481	16 396	90+
Průměrný věk	47,0	49,9	51,0	Average age (years)
Index stáří (65+ / 0–14)	223,6	284,3	305,7	Ageing index (65+/0–14 years)
Podíl obyvatel ve věku (%)				Percentage of population aged
0–14 let	11,8	11,7	11,3	0–14 years
15–64 let	62,0	55,1	54,1	15–64 years
65 let a více	26,3	33,2	34,6	65+ years
<b>Muži celkem</b>	<b>210 635</b>	<b>197 958</b>	<b>178 474</b>	<b>Males, total</b>
v tom ve věku:				Aged (years):
0–14 let	25 493	23 537	20 289	0–14
15–64 let	136 192	113 809	99 153	15–64
65 let a více	48 950	60 611	59 032	65+
<b>Ženy celkem</b>	<b>214 276</b>	<b>196 839</b>	<b>173 839</b>	<b>Females, total</b>
v tom ve věku:				Aged (years):
0–14 let	24 441	22 640	19 564	0–14
15–64 let	127 117	103 543	91 470	15–64
65 let a více	62 717	70 656	62 805	65+

## OBYVATELSTVO

## POPULATION

Věkové složení obyvatel Libereckého kraje - projekce  
Age structure of the population of the Liberecký Region - projection



<sup>1)</sup> Zdroj: Projekce obyvatelstva v krajích ČR do roku 2080

<sup>1)</sup> Source: CZSO publication "Projekce obyvatelstva v krajích ČR do roku 2080" (Czech only)



## MAKROEKONOMICKÉ UKAZATELE

## MACROECONOMIC INDICATORS

### 5-1. Makroekonomické ukazatele v Libereckém kraji

#### Macroeconomic indicators in the Liberecký Region

	2021	2022	2023	
<b>Hrubý domácí produkt (HDP)</b>				<b>Gross domestic product (GDP)</b>
v mil. Kč	192 149	208 518	229 722	CZK million
v mil. EUR	7 494	8 488	9 570	EUR million
v mil. PPS <sup>1)</sup>	9 757	10 232	11 311	PPS million <sup>1)</sup>
vývoj ve srovnatelných cenách, předchozí rok = 100	100,2	102,2	102,7	Development at comparable prices, previous year = 100
podíl kraje na HDP České republiky (%)	3,0	3,0	3,0	Share of the region in GDP of the Czech Republic (%)
<b>Hrubý domácí produkt na 1 obyvatele</b>				<b>Gross domestic product per capita</b>
v Kč	439 568	466 640	509 983	CZK
v EUR	17 144	18 995	21 246	EUR
v PPS <sup>1)</sup>	22 320	22 898	25 110	PPS <sup>1)</sup>
průměr ČR = 100	73,2	71,2	72,8	CR average = 100
průměr EU 27 <sup>2)</sup> v PPS <sup>1)</sup> = 100	67,3	63,6	65,9	EU27 <sup>2)</sup> average in PPS <sup>1)</sup> = 100
<b>Hrubý domácí produkt na 1 zaměstnaného</b>				<b>Gross domestic product per the employed</b>
v Kč	949 179	1 029 535	1 178 993	CZK
průměr ČR = 100	79,4	77,9	83,4	CR average = 100
<b>Hrubá přidaná hodnota (HPH)</b>				<b>Gross value added (GVA)</b>
v mil. Kč	175 128	189 832	210 937	CZK million
v tom podíl odvětví (%):				by economic activity (CZ-NACE section; %)
A Zemědělství, lesnictví a rybářství	1,5	1,8	1,6	A Agriculture, forestry and fishing
B–E Průmysl	34,4	33,7	35,1	B–E Industry
F Stavebnictví	5,6	5,9	5,4	F Construction
G–U Služby	58,5	58,6	57,9	G–U Services
<b>Tvorba hrubého fixního kapitálu (THFK)</b>				<b>Gross fixed capital formation (GFCF)</b>
v mil. Kč	45 614	52 632	56 831	CZK million
v mil. EUR	1 779	2 142	2 368	EUR million
podíl kraje na THFK České republiky (%)	2,8	2,7	2,7	Share of the region in GFCF of the Czech Republic (%)
<b>Tvorba hrubého fixního kapitálu na 1 obyvatele</b>				<b>Gross fixed capital formation per capita</b>
v Kč	104 349	117 784	126 165	CZK
průměr ČR = 100	66,2	64,9	66,0	CR average = 100
<b>Čistý disponibilní důchod domácností (ČDDD)</b>				<b>Net disposable income of households (NDIH)</b>
v mil. Kč	124 099	140 986	152 987	CZK million
v mil. EUR	4 840	5 739	6 373	EUR million
podíl kraje na ČDDD České republiky (%)	3,7	3,7	3,8	Share of the region in NDIH of the Czech Republic (%)
<b>Čistý disponibilní důchod domácností na 1 obyvatele</b>				<b>Net disposable income of households per capita</b>
v Kč	283 894	315 511	339 631	CZK
průměr ČR = 100	89,7	89,8	90,7	CR average = 100

<sup>1)</sup> PPS – standard kupní síly

<sup>2)</sup> EU 27 – 27 členských států EU

<sup>1)</sup> PPS – purchasing power standard

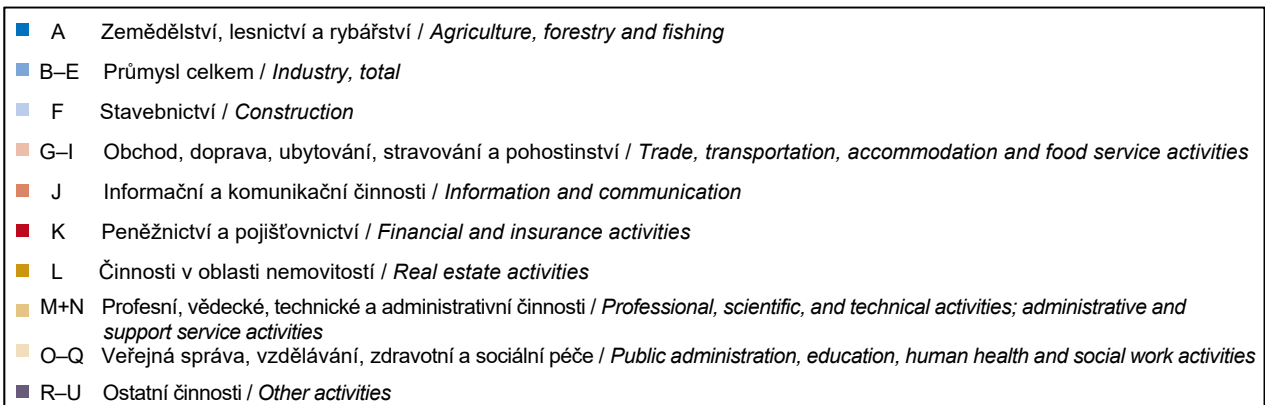
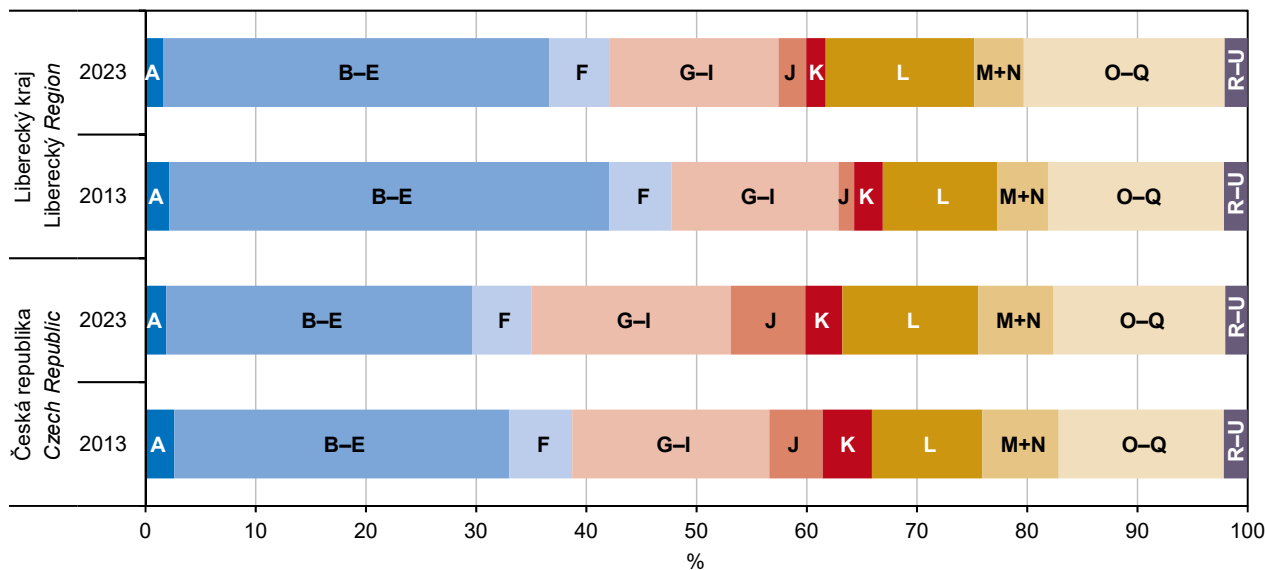
<sup>2)</sup> EU27 – 27 Member States of the EU

## MAKROEKONOMICKÉ UKAZATELE

## MACROECONOMIC INDICATORS

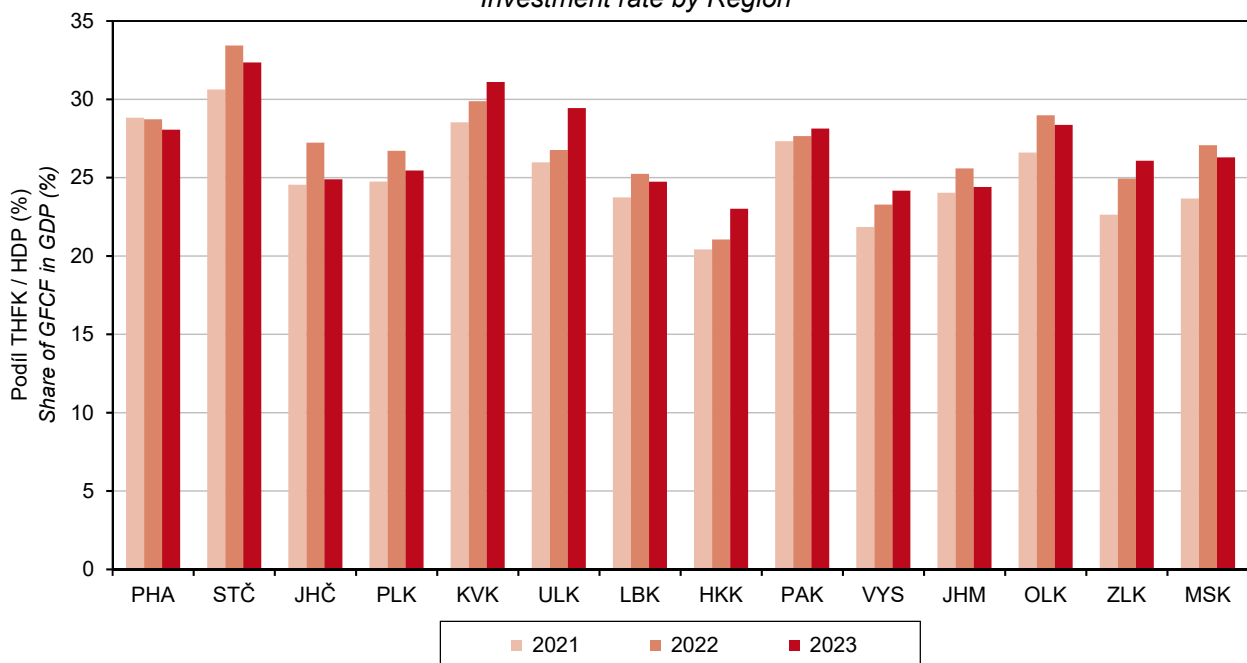
### Hrubá přidaná hodnota podle odvětví CZ-NACE

Gross value added by CZ-NACE



### Míra investic podle krajů

Investment rate by Region



## MÍSTNÍ ROZPOČTY

## LOCAL GOVERNMENT BUDGETS

### 6-1. Příjmy kraje, obcí a dobrovolných svazků obcí v Libereckém kraji

Revenue of the Region, municipalities, and voluntary unions of municipalities in the Liberecký Region

Zdroj: Ministerstvo financí  
v mil. Kč

Source: Ministry of Finance  
CZK million

	2021	2022	2023	
<b>Příjmy celkem (po konsolidaci)</b>	<b>26 376</b>	<b>29 948</b>	<b>33 509</b>	<b>Revenue, total (after consolidation)</b>
<b>Daňové příjmy</b>	<b>12 066</b>	<b>14 030</b>	<b>16 156</b>	<b>Tax revenue</b>
z toho:				
daně z příjmů fyzických osob	2 291	2 572	3 096	Income taxes of natural persons
z toho:				
ze závislé činnosti a funkčních požitků	1 863	1 997	2 348	from employment and function benefits
ze samostatné výdělečné činnosti	119	179	192	from self-employment
z kapitálových výnosů	309	397	555	from capital yields
daně z příjmů právnických osob	2 815	3 304	4 401	Income taxes of legal persons
z toho:				
daň z příjmů právnických osob	2 609	3 002	4 026	Income taxes of legal persons
daň z příjmů právnických osob za obce	194	286	337	Income taxes of legal persons: municipalities
daň z přidané hodnoty	5 834	6 820	7 239	Value added tax
daně a poplatky z vybraných činností a služeb	664	851	931	Taxes, fees and charges on selected activities and services
z toho:				
poplatky a odvody v oblasti životního prostředí	89	62	61	Pollution charges
místní poplatky z vybraných činností a služeb	234	332	372	Local fees and charges on selected activities and services
správní poplatky	97	106	109	Administrative fees and charges
daň z nemovitých věcí	462	483	488	Real property tax
<b>Nedaňové příjmy (po konsolidaci)</b>	<b>1 856</b>	<b>2 345</b>	<b>2 700</b>	<b>Non-tax revenue (after consolidation)</b>
z toho:				
příjmy z vlastní činnosti	559	598	649	Revenue from own activities
odvody příspěvkových organizací	166	170	175	Transfers from semi-budgetary organizations
příjmy z pronájmu majetku	668	706	766	Revenue from leased property
příjmy z úroků	21	266	511	Interest revenue
příjmy z prodeje nekapitálového majetku a ostatní nedaňové příjmy	219	340	247	Revenue from sale of non-capital property and other non-tax revenue
<b>Kapitálové příjmy</b>	<b>511</b>	<b>463</b>	<b>394</b>	<b>Capital revenue</b>
z toho příjmy z prodeje dlouhodobého majetku (kromě drobného)	444	412	250	Revenue from sale of fixed assets (except low-value fixed assets)
<b>Přijaté transfery (po konsolidaci)</b>	<b>11 943</b>	<b>13 110</b>	<b>14 260</b>	<b>Transfers received (after consolidation)</b>
v tom:				
neinvestiční přijaté transfery	10 310	11 587	12 080	Non-investment transfers received
z toho:				
neinvestiční transfery ze státního rozpočtu	9 904	10 186	11 403	Non-investment transfers from the state budget
neinvestiční převody z Národního fondu	6	2	3	Non-investment transfers from the National Fund
investiční přijaté transfery	1 633	1 523	2 180	Investment transfers received
z toho:				
investiční transfery ze státního rozpočtu	1 080	994	1 553	Investment transfers from the state budget
investiční transfery ze státních fondů	342	360	378	Investment transfers from state funds
investiční převody z Národního fondu	46	1	3	Investment transfers from the National Fund

## MÍSTNÍ ROZPOČTY

## LOCAL GOVERNMENT BUDGETS

### 6-2. Výdaje kraje, obcí a dobrovolných svazků obcí v Libereckém kraji

*Expenditure of the Region, municipalities, and voluntary unions of municipalities in the Liberecký Region*

Zdroj: Ministerstvo financí  
v mil. Kč

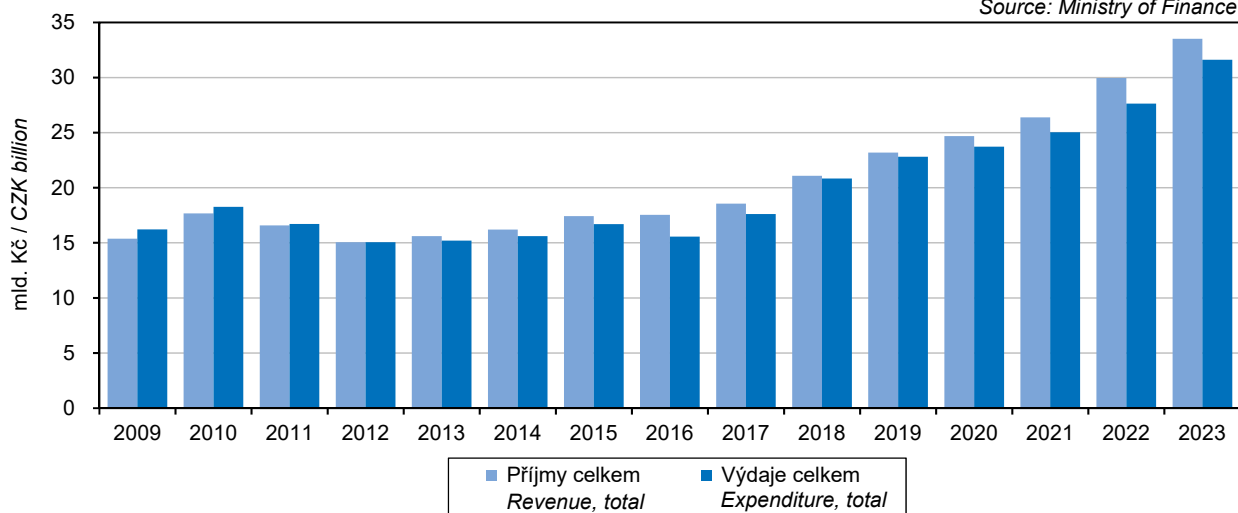
Source: Ministry of Finance  
CZK million

	2021	2022	2023	
<b>Výdaje celkem (po konsolidaci)</b>	<b>25 030</b>	<b>27 628</b>	<b>31 611</b>	<b>Expenditure, total (after consolidation)</b>
<b>Běžné výdaje (po konsolidaci)</b>	<b>20 374</b>	<b>22 571</b>	<b>25 263</b>	<b>Current expenditure (after consolidation)</b>
z toho:				
platy zaměstnanců a ostatní platby za provedenou práci	1 937	2 051	2 229	Wages and salaries of employees and other payments for work done
povinné pojistné placené zaměstnavatelem	612	643	705	Statutory insurance premiums paid by employer
nákup materiálu	318	323	378	Purchase of material
úroky vlastní	95	107	149	Interest payments
nákup vody, paliv, energie, služeb a ostatní nákupy	3 196	3 902	4 209	Purchase of water, fuel, energy, services and other purchases
výdaje na dopravní územní obslužnost	1 108	-	-	Transport services
neinvestiční transfery podnikatelským subjektům	804	2 098	2 371	Non-investment transfers to businesses
neinvestiční transfery neziskovým a podobným organizacím	678	727	848	Non-investment transfers to non-profit and similar organizations
neinvestiční transfery příspěvkovým a podobným organizacím	10 722	11 272	12 612	Non-investment transfers to semi-budgetary and similar organizations
neinvestiční transfery obyvatelstvu z toho sociální dávky	66 0	83 0	91 0	Non-investment transfers to population Social benefits
<b>Kapitálové výdaje (po konsolidaci)</b>	<b>4 656</b>	<b>5 058</b>	<b>6 348</b>	<b>Capital expenditure (after consolidation)</b>
z toho:				
investiční nákupy a související výdaje	3 996	4 426	5 480	Investment purchases and related expenditure
nákup akcií a majetkových podílů	217	212	223	Purchase of shares and other equities
investiční transfery podnikatelským subjektům	14	29	49	Investment transfers to businesses
investiční transfery příspěvkovým organizacím	134	139	235	Investment transfers to semi-budgetary organizations
<b>Rozdíl příjmů a výdajů (po konsolidaci)</b>	<b>1 347</b>	<b>2 320</b>	<b>1 898</b>	<b>Revenue-expenditure balance (after consolidation)</b>

### Příjmy a výdaje místních rozpočtů v Libereckém kraji

*Revenue and expenditure of local government budgets in the Liberecký Region*

Zdroj: Ministerstvo financí  
Source: Ministry of Finance





## MÍSTNÍ ROZPOČTY

## LOCAL GOVERNMENT BUDGETS

### 6-3. Výdaje kraje, obcí a dobrovolných svazků obcí podle odvětvového třídění rozpočtové skladby<sup>\*)</sup> v Libereckém kraji v roce 2023 Region, municipalities, and voluntary unions of municipalities expenditure by kind-of-activity budget classification<sup>\*)</sup> in the Liberecký Region in 2023

Zdroj: Ministerstvo financí  
v mil. Kč

Source: Ministry of Finance  
CZK million

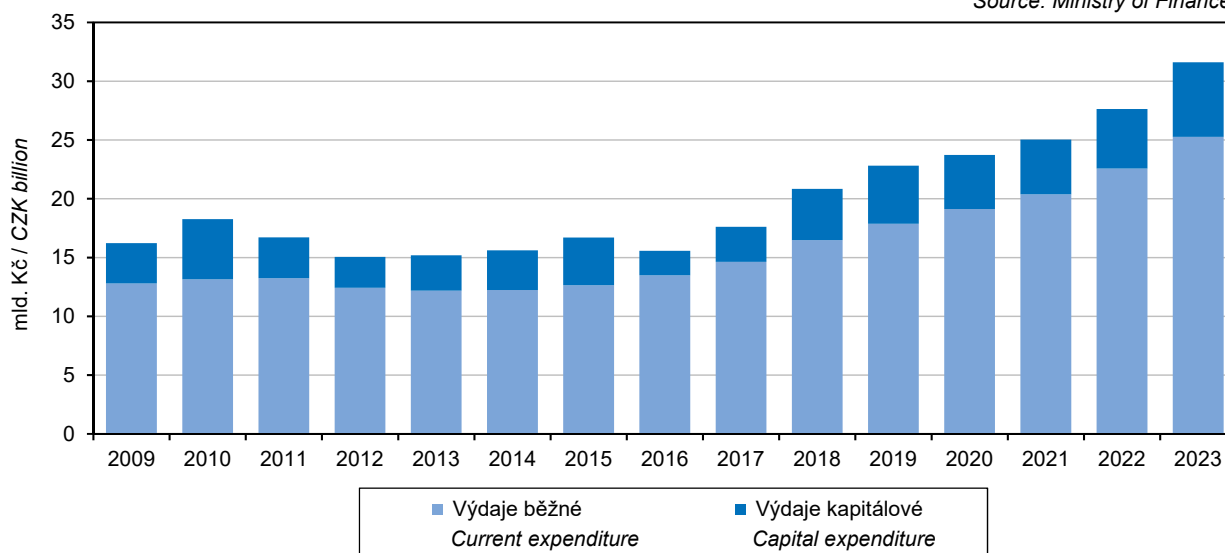
	Celkem Total	v tom výdaje Expenditure		
		běžné Current	kapitálové Capital	
<b>Výdaje celkem (po konsolidaci)</b>	<b>31 611</b>	<b>25 263</b>	<b>6 348</b>	<b>Expenditure, total (after consolidation)</b>
z toho:				
Všeobecná veřejná správa	4 441	4 215	226	Public administration
Průmysl, obchod, služby	101	93	8	Industry, trade, services
Zemědělství	121	112	9	Agriculture
Doprava	4 687	3 145	1 542	Transport
Vodní hospodářství	558	124	434	Water management
Kultura, tělovýchova a zájmová činnost	2 524	1 670	854	Culture, physical education, and leisure activities
Bydlení a komunální služby	2 640	1 591	1 049	Housing and municipal services
Vzdělávání	11 117	10 270	847	Education
Zdraví	727	374	353	Health
Sociální věci	2 062	1 608	454	Social protection
Obrana a bezpečnost	549	388	160	Defence and security
Životní prostředí	1 292	1 112	179	Environment
Ostatní	45	42	3	Other

<sup>\*)</sup> bez transferů územním rozpočtům v jiných krajích

<sup>\*)</sup> without transfers to local government budgets in other Regions

### Výdaje místních rozpočtů v Libereckém kraji Local government budget expenditure in the Liberecký Region

Zdroj: Ministerstvo financí  
Source: Ministry of Finance



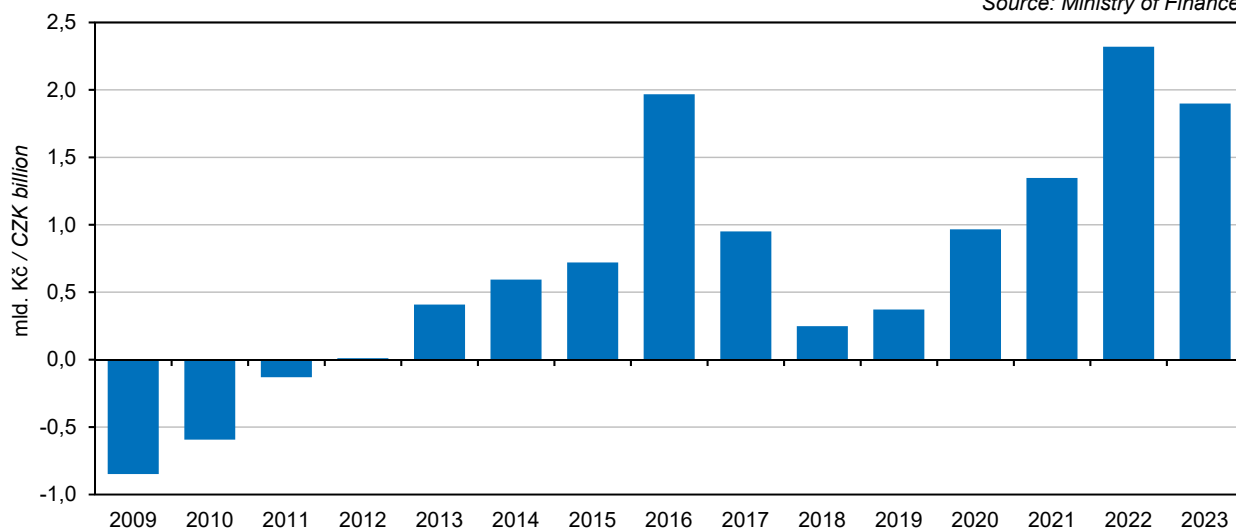
## MÍSTNÍ ROZPOČTY

## LOCAL GOVERNMENT BUDGETS

### Rozdíl příjmů a výdajů místních rozpočtů v Libereckém kraji

Revenue-expenditure balance of local government budgets in the Liberecký Region

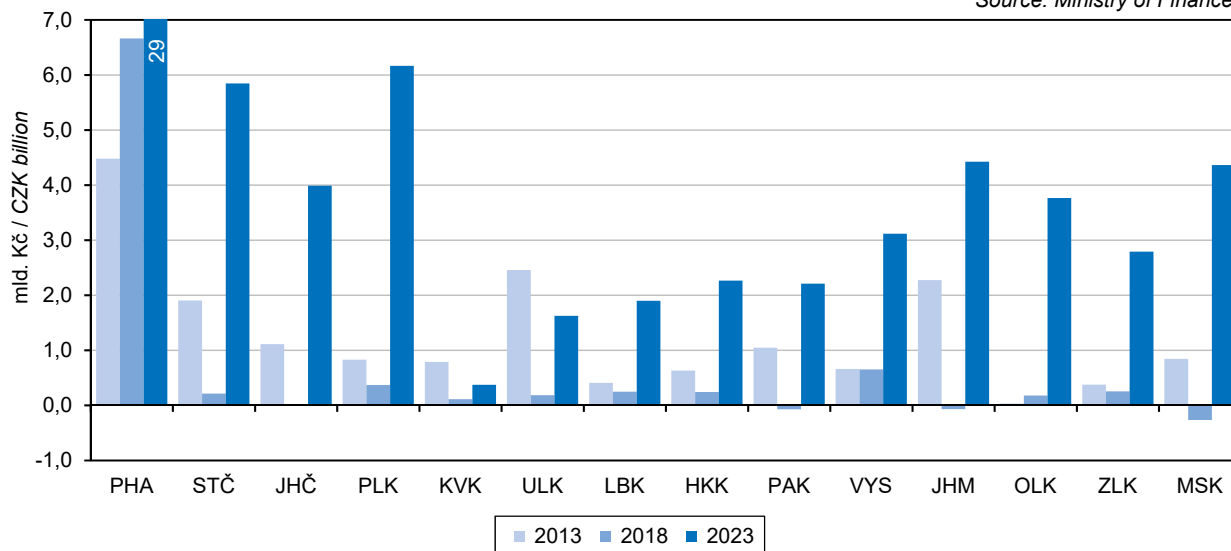
Zdroj: Ministerstvo financí  
 Source: Ministry of Finance



### Rozdíl příjmů a výdajů místních rozpočtů podle krajů

Revenue-expenditure balance of local government budgets by Region

Zdroj: Ministerstvo financí  
 Source: Ministry of Finance



## CENY

## PRICES

### 7-1. Ceny vybraných druhů zemědělských výrobků v prosinci 2023

*Prices of selected agricultural commodities in December 2023*

v Kč za jednotku

CZK per unit

	Měřicí jednotka	Česká republika Czech Republic	Kraj Liberecký Region	Unit	
Pšenice potravinářská	t	4 899	i. d.	t	Bread wheat
Pšenice krmná	t	4 246	i. d.	t	Feed wheat
Ječmen sladovnický	t	6 376	.	t	Malting barley
Brambory pozdní konzumní	t	8 536	.	t	Maincrop ware potatoes
Býci jateční v živém	t	57 762	i. d.	t	Bulls for slaughter, in live weight
Jalovice jatečné v živém	t	44 478	i. d.	t	Heifers for slaughter, in live weight
Krávy jatečné v živém	t	37 251	i. d.	t	Cows for slaughter, in live weight
Prasata jatečná v živém	t	40 083	i. d.	t	Pigs for slaughter, in live weight
Mléko kravské tř. j. Q	tis. l	10 555	10 494	1 000 l	Cow's milk, quality Q

### 7-2. Průměrné kupní ceny rodinných domů a bytů v Libereckém kraji

*Average purchase prices of family houses and dwellings in the Liberecký Region*

	2021	2022	2023	2021–2023	
Rodinné domy					Family houses
počet převodů	.	.	.	740	Number of transfers
kupní cena (Kč/m <sup>2</sup> )	39 535	47 752	46 566	43 938	Purchase price (CZK/m <sup>2</sup> )
průměrná velikost (m <sup>2</sup> )	.	.	.	91	Average size (m <sup>2</sup> )
Byty					Dwellings
počet převodů	.	.	.	2 362	Number of transfers
kupní cena (Kč/m <sup>2</sup> )	39 514	49 414	45 561	44 210	Purchase price (CZK/m <sup>2</sup> )
průměrná velikost (m <sup>2</sup> )	.	.	.	62	Average size (m <sup>2</sup> )

### 7-3. Průměrné kupní ceny rodinných domů a bytů v Libereckém kraji podle velikostních skupin obcí v letech 2021–2023

*Average purchase prices of family houses and dwellings in the Liberecký Region by size group of municipalities in the period from 2021 to 2023*

	Velikostní skupiny obcí podle počtu obyvatel Size groups of municipalities by population				
	do 1 999 under 2 000	2 000 –9 999	10 000 –49 999	50 000 a více 50 000+	
Rodinné domy					Family houses
počet převodů	289	213	91	147	Number of transfers
kupní cena (Kč/m <sup>2</sup> )	36 269	39 699	44 324	64 920	Purchase price (CZK/m <sup>2</sup> )
průměrná velikost (m <sup>2</sup> )	87	86	101	98	Average size (m <sup>2</sup> )
Byty					Dwellings
počet převodů	149	565	860	788	Number of transfers
kupní cena (Kč/m <sup>2</sup> )	32 378	35 620	41 316	55 766	Purchase price (CZK/m <sup>2</sup> )
průměrná velikost (m <sup>2</sup> )	63	61	63	63	Average size (m <sup>2</sup> )

## CENY

## PRICES

### 7-4. Průměrné kupní ceny rodinných domů a bytů podle okresů

*Average purchase prices of family houses and dwellings by District*

Kraj, okresy Region, District	2021	2022	2023	2021–2023
	Rodinné domy (Kč/m <sup>2</sup> )		Family houses (CZK/m <sup>2</sup> )	
<b>Liberecký kraj</b>	<b>39 535</b>	<b>47 752</b>	<b>46 566</b>	<b>43 938</b>
Česká Lípa	34 111	43 822	38 159	38 367
Jablonec nad Nisou	35 877	45 619	43 396	40 890
Liberec	44 406	52 313	52 824	49 139
Semily	35 630	42 283	40 238	38 661
	Byty (Kč/m <sup>2</sup> )		Dwellings (CZK/m <sup>2</sup> )	
<b>Liberecký kraj</b>	<b>39 514</b>	<b>49 414</b>	<b>45 561</b>	<b>44 210</b>
Česká Lípa	30 687	41 919	36 110	35 910
Jablonec nad Nisou	38 174	44 608	41 879	41 200
Liberec	44 917	56 464	52 028	50 308
Semily	34 775	47 842	46 881	41 879

### 7-5. Průměrné kupní ceny rodinných domů a bytů podle velikostních skupin obcí a okresů v letech 2021–2023

*Average purchase prices of family houses and dwellings by size group of municipalities and by District in the period from 2021 to 2023*

Kraj, okresy Region, District	Velikostní skupiny obcí podle počtu obyvatel Size groups of municipalities by population			
	do 1 999 under 2 000	2 000–9 999	10 000–49 999	50 000 a více 50 000+
	Rodinné domy (Kč/m <sup>2</sup> )		Family houses (CZK/m <sup>2</sup> )	
<b>Liberecký kraj</b>	<b>36 269</b>	<b>39 699</b>	<b>44 324</b>	<b>64 920</b>
Česká Lípa	34 096	41 197	45 189	x
Jablonec nad Nisou	39 348	39 943	43 407	x
Liberec	34 982	39 517	x	64 920
Semily	37 103	39 131	46 669	x
	Byty (Kč/m <sup>2</sup> )		Dwellings (CZK/m <sup>2</sup> )	
<b>Liberecký kraj</b>	<b>32 378</b>	<b>35 620</b>	<b>41 316</b>	<b>55 766</b>
Česká Lípa	27 273	33 140	37 686	x
Jablonec nad Nisou	36 005	34 662	43 212	x
Liberec	32 726	35 825	x	55 766
Semily	30 464	40 815	49 783	x



## ŽIVOTNÍ PODMÍNKY

## LIVING CONDITIONS

### 8-1. Příjmy a charakteristiky bydlení domácností v Libereckém kraji

*Income and characteristics of private households in the Liberecký Region*

Zdroj: výběrové šetření EU-SILC (Životní podmínky)

Source: Sample survey of the EU-SILC

	2021	2022	2023	
Počet domácností	183 314	182 516	183 537	Number of private households
podíl na ČR (%)	4,1	4,1	4,0	Share in the CR (%)
Průměrný počet členů domácnosti	2,4	2,4	2,4	Average number of members per household
<b>Průměrný roční čistý peněžní příjem na osobu<sup>1)</sup> (Kč)</b>	<b>208 137</b>	<b>227 734</b>	<b>242 829</b>	<b>Average annual net money income per person<sup>1)</sup> (CZK)</b>
<b>Podíl domácností podle měsíčního čistého peněžního příjmu na osobu<sup>1)</sup> (%)</b>				<b>Shares of households by monthly net money income per person<sup>1)</sup> (%)</b>
do 6 000 Kč	1,8	0,5	-	Below CZK 6 001
6 001–8 000 Kč	1,9	1,3	0,6	CZK 6 001–8 000
8 001–10 000 Kč	3,6	4,5	1,8	CZK 8 001–10 000
10 001–12 000 Kč	7,8	3,3	4,3	CZK 10 001–12 000
12 001–15 000 Kč	19,7	16,4	14,3	CZK 12 001–15 000
15 001–20 000 Kč	32,3	34,7	33,0	CZK 15 001–20 000
20 001–30 000 Kč	23,6	27,6	33,2	CZK 20 001–30 000
30 001–50 000 Kč	8,9	10,1	11,0	CZK 30 001–50 000
50 001 Kč a více	0,5	1,6	1,8	CZK 50 001+
<b>Domácnosti podle vztahu k mediánu (M) průměrného čistého peněžního příjmu na osobu v ČR<sup>1)</sup> (%)</b>				<b>Income to median (M) average net money income ratio brackets per capita in the CR<sup>1)</sup> (%)</b>
do 40 % M	1,8	1,1	0,6	Below 40% M
40–50 % M	1,9	3,0	2,0	40–50% M
50–60 % M	3,7	4,4	5,1	50–60% M
60–70 % M	7,1	6,8	8,8	60–70% M
70–80 % M	9,2	9,0	11,4	70–80% M
80 % a více M	76,2	75,6	72,2	80+% M
<b>Druh bytu (%)</b>				<b>Dwelling type (%)</b>
ve vlastním domě	40,9	38,9	39,0	In own house
v osobním vlastnictví	24,6	28,3	26,3	Owner-occupier
družstevní	5,3	4,6	3,2	Co-operative
pronajatý	24,8	23,0	24,8	Rented
ostatní	4,4	5,3	6,6	Other
<b>Náklady na bydlení celkem (Kč za měsíc na domácnost)</b>	<b>6 335</b>	<b>7 109</b>	<b>8 736</b>	<b>Housing costs, total (CZK per month per household)</b>
v tom:				
nájemné, úhrada za užívání bytu	1 655	1 721	1 946	Rent, reimbursement for dwelling use
elektřina	1 861	2 262	2 843	Electricity
plyn z dálkového zdroje	697	781	1 258	Gas (from a gas grid)
teplo a teplá voda	620	642	783	Heat and hot water
vodné a stočné	683	745	860	Water supply and sewerage collection levies
tuhá a tekutá paliva	370	421	489	Solid and liquid fuels
ostatní služby	448	536	557	Other utilities
Podíl nákladů na bydlení na čistých příjmech (%)	15,4	15,9	18,2	Housing costs as percentage of net income
<b>Náklady na bydlení jsou pro domácnost dle subjektivního názoru člena domácnosti (%)</b>				<b>Housing costs for the household, according to subjective opinion of a household member, are (%)</b>
velkou zátěží	11,7	21,1	37,1	Heavy burden
určitou zátěží	76,6	68,8	53,7	Certain burden
vůbec nejsou zátěží	11,7	10,0	9,2	No burden at all

<sup>1)</sup> příjmy domácností jsou šetřeny za předchozí rok

<sup>1)</sup> Income of households is measured for the previous year.

## TRH PRÁCE

## LABOUR MARKET

### 9-1. Obyvatelstvo podle ekonomické aktivity v Libereckém kraji

*Population by economic activity in the Liberecký Region*

Zdroj: VŠPS  
 v tis. osob

Source: LFSS  
 Thousand persons

	2021 <sup>1)</sup>	2022 <sup>1)</sup>	2023	
<b>Obyvatelstvo celkem</b>	<b>435,6</b>	<b>429,5</b>	<b>435,6</b>	<b>Population, total</b>
v tom:				
ekonomicky aktivní populace				<i>Economically active population,</i>
15 let a více (pracovní síla)	206,9	204,5	207,6	<i>aged 15+ years (labour force)</i>
zaměstnaní <sup>2)</sup>	201,6	200,4	200,7	<i>The employed<sup>2)</sup></i>
nezaměstnaní	5,3	4,0	6,9	<i>The unemployed</i>
ekonomicky neaktivní	228,7	225,1	228,0	<i>Economically inactive</i>
důchodci	106,7	106,2	105,3	<i>The retired</i>
studenti	30,6	27,9	30,1	<i>Students</i>
děti do 15 let	72,5	71,0	73,0	<i>Children below 15 years of age</i>
ostatní	18,9	20,0	19,6	<i>Others</i>
<b>Ženy</b>	<b>223,0</b>	<b>220,0</b>	<b>223,3</b>	<b>Females</b>
v tom:				
ekonomicky aktivní populace				<i>Economically active population,</i>
15 let a více (pracovní síla)	92,0	89,2	90,9	<i>aged 15+ years (labour force)</i>
zaměstnaní <sup>2)</sup>	89,7	87,2	87,4	<i>The employed<sup>2)</sup></i>
nezaměstnaní	2,3	2,1	3,5	<i>The unemployed</i>
ekonomicky neaktivní	131,0	130,8	132,4	<i>Economically inactive</i>
důchodci	63,0	63,4	62,6	<i>The retired</i>
studenti	16,8	14,8	15,9	<i>Students</i>
děti do 15 let	36,2	35,7	36,6	<i>Children below 15 years of age</i>
ostatní	15,0	16,9	17,2	<i>Others</i>

<sup>1)</sup> Výsledky jsou přepočteny podle nové metodiky vážení zavedené od roku 2023 (viz metodické vysvětlivky).

<sup>1)</sup> Results are recalculated according to the new weighting methodology introduced in 2023 (see the methodological notes).

<sup>2)</sup> s jediným nebo hlavním zaměstnáním, vč. ozbrojených sil

<sup>2)</sup> having only one (main) job, including the armed forces



## TRH PRÁCE

## LABOUR MARKET

### 9-2. Obyvatelstvo ve věku 15 let a více podle vzdělání v Libereckém kraji

*Population aged 15+ years by educational attainment in the Liberecký Region*

Zdroj: VŠPS  
 v tis. osob

Source: LFSS  
 Thousand persons

	2021 <sup>1)</sup>	2022 <sup>1)</sup>	2023	
<b>Obyvatelstvo celkem</b>	<b>363,1</b>	<b>358,5</b>	<b>362,6</b>	<b>Population, total</b>
z toho podle nejvyššího dosaženého vzdělání:				<i>by educational attainment</i>
základní a bez vzdělání	51,8	52,9	57,4	<i>None and primary education</i>
střední bez maturity	135,4	137,1	132,3	<i>Secondary education without A-level examination</i>
střední s maturitou	122,5	111,3	116,9	<i>Secondary education with A-level examination</i>
vysokoškolské	53,4	57,0	56,1	<i>Higher education</i>
<b>Muži</b>	<b>176,4</b>	<b>174,2</b>	<b>175,9</b>	<b>Males</b>
z toho podle nejvyššího dosaženého vzdělání:				<i>by educational attainment</i>
základní a bez vzdělání	20,8	21,9	22,9	<i>None and primary education</i>
střední bez maturity	77,0	78,4	77,8	<i>Secondary education without A-level examination</i>
střední s maturitou	53,5	48,7	49,7	<i>Secondary education with A-level examination</i>
vysokoškolské	25,0	25,0	25,5	<i>Higher education</i>
<b>Ženy</b>	<b>186,8</b>	<b>184,3</b>	<b>186,7</b>	<b>Females</b>
z toho podle nejvyššího dosaženého vzdělání:				<i>by educational attainment</i>
základní a bez vzdělání	31,0	31,0	34,5	<i>None and primary education</i>
střední bez maturity	58,4	58,7	54,5	<i>Secondary education without A-level examination</i>
střední s maturitou	69,0	62,6	67,2	<i>Secondary education with A-level examination</i>
vysokoškolské	28,4	32,0	30,6	<i>Higher education</i>

<sup>1)</sup> Výsledky jsou přepočteny podle nové metodiky vážení zavedené od roku 2023 (viz metodické vysvětlivky).

<sup>1)</sup> Results are recalculated according to the new weighting methodology introduced in 2023 (see the methodological notes).

## TRH PRÁCE

## LABOUR MARKET

### 9-3. Obyvatelstvo ve věku 15 let a více podle ekonomického postavení a věkových skupin v Libereckém kraji

*Population aged 15+ years by economic status and age group in the Liberecký Region*

Zdroj: VŠPS  
 v tis. osob

Source: LFSS  
 Thousand persons

	2021 <sup>1)</sup>	2022 <sup>1)</sup>	2023	
<b>Obyvatelstvo celkem</b>	<b>363,1</b>	<b>358,5</b>	<b>362,6</b>	<b>Population, total</b>
v tom ve věku:				<i>Aged (years)</i>
15–29 let	67,0	65,5	68,2	15–29
30–44 let	90,8	85,8	84,6	30–44
45–59 let	88,5	90,6	91,9	45–59
60 let a více	116,9	116,6	117,9	60+
v tom:				
<b>pracovní síla</b>	<b>206,9</b>	<b>204,5</b>	<b>207,6</b>	<b>Labour force</b>
v tom ve věku:				<i>Aged (years)</i>
15–29 let	32,4	31,7	32,4	15–29
30–44 let	78,6	73,2	73,2	30–44
45–59 let	79,8	83,8	85,5	45–59
60 let a více	16,1	15,8	16,5	60+
v tom:				
zaměstnaní	201,6	200,4	200,7	<i>The employed</i>
v tom ve věku:				<i>Aged (years)</i>
15–29 let	31,0	30,4	30,8	15–29
30–44 let	76,3	71,7	71,6	30–44
45–59 let	78,3	82,7	82,0	45–59
60 let a více	16,0	15,6	16,3	60+
nezaměstnaní	5,3	4,0	6,9	<i>The unemployed</i>
v tom ve věku:				<i>Aged (years)</i>
15–29 let	1,5	1,3	1,6	15–29
30–44 let	2,2	1,5	1,6	30–44
45–59 let	1,5	1,1	3,5	45–59
60 let a více	.	.	.	60+
<b>ekonomicky neaktivní</b>	<b>156,2</b>	<b>154,1</b>	<b>155,0</b>	<b>Economically inactive</b>
v tom ve věku:				<i>Aged (years)</i>
15–29 let	34,5	33,9	35,8	15–29
30–44 let	12,2	12,6	11,4	30–44
45–59 let	8,6	6,7	6,4	45–59
60 let a více	100,9	100,9	101,4	60+

<sup>1)</sup> Výsledky jsou přepočteny podle nové metodiky vážení zavedené od roku 2023 (viz metodické vysvětlivky).

<sup>1)</sup> Results are recalculated according to the new weighting methodology introduced in 2023 (see the methodological notes).





## TRH PRÁCE

## LABOUR MARKET

### 9-4. Zaměstnaní v národním hospodářství a míra zaměstnanosti podle věku a vzdělání v Libereckém kraji

*The employed in the national economy and the employment rate by age and educational attainment in the Liberecký Region*

Zdroj: VŠPS

Source: LFSS

	2021 <sup>1)</sup>	2022 <sup>1)</sup>	2023	
<b>Zaměstnaní celkem (tis. osob)</b>	<b>201,6</b>	<b>200,4</b>	<b>200,7</b>	<b>The employed, total (thous. persons)</b>
v tom ve věku:				<i>Aged (years)</i>
15–29 let	31,0	30,4	30,8	15–29
30–44 let	76,3	71,7	71,6	30–44
45–59 let	78,3	82,7	82,0	45–59
60 let a více	16,0	15,6	16,3	60+
podle nejvyššího dosaženého vzdělání:				<i>by educational attainment</i>
základní a bez vzdělání	9,9	11,9	12,7	<i>None and primary education</i>
střední bez maturity	75,9	81,0	74,3	<i>Secondary education without A-level examination</i>
střední s maturitou	76,7	66,0	73,0	<i>Secondary education with A-level examination</i>
vysokoškolské	39,0	41,3	40,7	<i>Higher education</i>
<b>Míra zaměstnanosti celkem (%)</b>	<b>55,5</b>	<b>55,9</b>	<b>55,3</b>	<b>Employment rate, total (%)</b>
osob ve věku:				<i>of persons aged (years)</i>
15–29 let	46,2	46,3	45,1	15–29
30–44 let	84,1	83,6	84,6	30–44
45–59 let	88,5	91,4	89,2	45–59
60 let a více	13,7	13,4	13,8	60+

<sup>1)</sup> Výsledky jsou přepočteny podle nové metodiky vážení zavedené od roku 2023 (viz metodické vysvětlivky).

<sup>1)</sup> Results are recalculated according to the new weighting methodology introduced in 2023 (see the methodological notes).

## TRH PRÁCE

## LABOUR MARKET

### 9-5. Zaměstnaní v národním hospodářství podle odvětví činnosti v Libereckém kraji

*The employed in the national economy by economic activity (industry) in the Liberecký Region*

Zdroj: VŠPS  
 v tis. osob

Source: LFSS  
 Thousand persons

Sekce CZ-NACE	2021 <sup>1)</sup>	2022 <sup>1)</sup>	2023	CZ-NACE section
<b>Zaměstnaní celkem</b>	<b>201,6</b>	<b>200,4</b>	<b>200,7</b>	<b>The employed, total</b>
z toho:				
A Zemědělství, lesnictví a rybníkářství	3,3	2,9	3,1	Agriculture, forestry and fishing
B Těžba a dobývání	1,8	0,8	.	Mining and quarrying
C Zpracovatelský průmysl	76,2	74,3	72,0	Manufacturing
D Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla a klimatizovaného vzduchu	0,8	.	0,8	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
E Zásobování vodou; činnosti související s odpad. vodami, odpady a sanacemi	4,1	3,2	3,0	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
F Stavebnictví	15,6	13,5	14,9	Construction
G Velkoobchod a maloobchod; opravy a údržba motorových vozidel	16,4	16,7	17,5	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
H Doprava a skladování	9,0	12,7	11,3	Transportation and storage
I Ubytování, stravování a pohostinství	5,9	7,5	6,7	Accommodation and food service activities
J Informační a komunikační činnosti	3,8	3,1	3,1	Information and communication
K Peněžnictví a pojišťovnictví	1,9	1,6	2,7	Financial and insurance activities
L Činnosti v oblasti nemovitostí	1,0	1,0	1,6	Real estate activities
M Profesionální, vědecké a technické činnosti	8,7	7,7	8,2	Professional, scientific and technical activities
N Administrativní a podpůrné činnosti	4,4	3,0	3,7	Administrative and support service activities
O Veřejná správa a obrana; povinné sociální zabezpečení	12,3	13,6	13,2	Public administration and defence; compulsory social security
P Vzdělávání	14,6	15,1	14,2	Education
Q Zdravotní a sociální péče	12,9	15,5	15,6	Human health and social work activities
R Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	3,8	3,3	3,5	Arts, entertainment and recreation
S Ostatní činnosti	3,9	3,1	4,2	Other service activities

<sup>1)</sup> Výsledky jsou přepočteny podle nové metodiky vážení zavedené od roku 2023 (viz metodické vysvětlivky).

<sup>1)</sup> Results are recalculated according to the new weighting methodology introduced in 2023 (see the methodological notes).



## TRH PRÁCE

## LABOUR MARKET

### 9-6. Zaměstnaní v národním hospodářství podle klasifikace zaměstnání CZ-ISCO a postavení v zaměstnání v Libereckém kraji

*The employed in the national economy by CZ-ISCO-08 major group and status in employment, in the Liberecký Region*

Zdroj: VŠPS  
v tis. osob

Source: LFSS  
Thousand persons

	2021 <sup>1)</sup>	2022 <sup>1)</sup>	2023	
<b>Zaměstnaní celkem</b>	<b>201,6</b>	<b>200,4</b>	<b>200,7</b>	<b>The employed, total</b>
z toho podle hlavních tříd klasifikace zaměstnání (CZ-ISCO):				by CZ-ISCO-08 major group
Zákonodárci a řídicí pracovníci	9,6	7,7	9,1	Managers
Specialisté	29,4	32,5	30,7	Professionals
Techničtí a odborní pracovníci	30,5	29,0	28,8	Technicians and associate professionals
Úředníci	19,4	15,6	17,7	Clerical support workers
Pracovníci ve službách a prodeji	25,4	28,2	30,2	Service and sales workers
Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	1,9	2,4	2,1	Skilled agricultural, forestry and fishery workers
Řemeslníci a opraváři	33,7	34,5	36,8	Craft and related trades workers
Obsluha strojů a zařízení, montéři	38,1	37,7	34,1	Plant and machine operators and assemblers
Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci	13,4	11,9	9,9	Elementary occupations
v tom podle klasifikace postavení v zaměstnání (CZ-ICSE):				by status in employment according to the CZ-ICSE
Zaměstnanci včetně členů produkčních družstev	170,0	169,4	168,1	Employees, including members of producers' cooperatives
Zaměstnavatelé	7,4	5,7	4,8	Employers
Osoby pracující na vlastní účet	23,2	24,6	27,5	Own-account workers
Pomáhající rodinní příslušníci	1,0	0,6	.	Contributing family workers

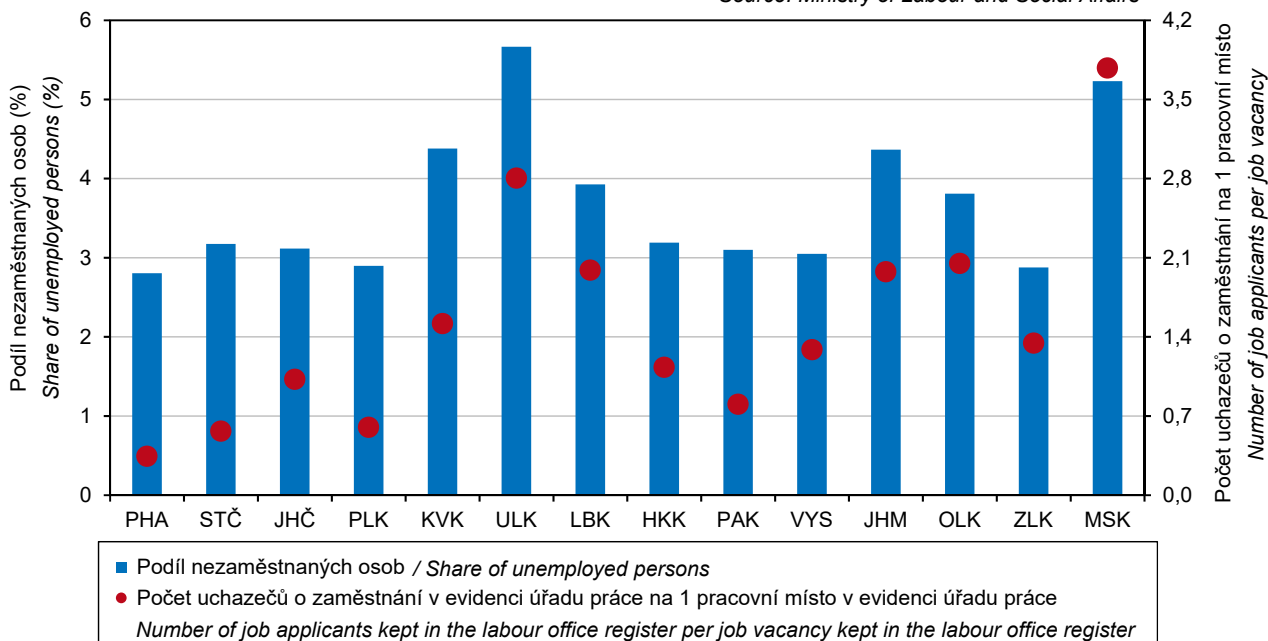
<sup>1)</sup> Výsledky jsou přepočteny podle nové metodiky vážení zavedené od roku 2023 (viz metodické vysvětlivky).

<sup>1)</sup> Results are recalculated according to the new weighting methodology introduced in 2023 (see the methodological notes).

### Podíl nezaměstnaných osob a počet uchazečů o zaměstnání v evidenci úřadu práce na 1 pracovní místo v evidenci úřadu práce podle krajů k 31. 12. 2023

*Share of unemployed persons and the number of job applicants kept in the labour office register per job vacancy kept in the labour office register by Region as at 31 December 2023*

Zdroj: Ministerstvo práce a sociálních věcí  
Source: Ministry of Labour and Social Affairs



## TRH PRÁCE

## LABOUR MARKET

### 9-7. Nezaměstnaní a obecná míra nezaměstnanosti podle věku a vzdělání v Libereckém kraji

*The unemployed and the general unemployment rate by age and educational attainment in the Liberecký Region*

Zdroj: VŠPS

Source: LFSS

	2021 <sup>1)</sup>	2022 <sup>1)</sup>	2023	
<b>Nezaměstnaní celkem (tis. osob)</b>	<b>5,3</b>	<b>4,0</b>	<b>6,9</b>	<b>The unemployed, total (thous. persons)</b>
podle věku:				<i>Aged (years)</i>
15–24 let	1,2	0,9	1,1	15–24
25–34 let	1,2	0,6	0,9	25–34
35–44 let	1,3	1,3	1,2	35–44
45–54 let	0,7	0,6	1,9	45–54
55 let a více	0,9	0,7	1,8	55+
podle nejvyššího dosaženého vzdělání:				<i>by educational attainment</i>
základní a bez vzdělání	1,3	1,1	1,3	<i>None and primary education</i>
střední bez maturity	1,7	1,3	3,4	<i>Secondary education without A-level examination</i>
střední s maturitou	1,5	1,4	1,7	<i>Secondary education with A-level examination</i>
vysokoškolské	0,7	.	.	<i>Higher education</i>
<b>Obecná míra nezaměstnanosti<sup>2)</sup> (%)</b>	<b>2,6</b>	<b>2,0</b>	<b>3,3</b>	<b>General unemployment rate<sup>2)</sup> (%)</b>
osob ve věku:				<i>of persons aged (years)</i>
15–24 let	9,6	6,9	8,0	15–24
25–34 let	3,0	1,8	4,5	25–34
35–44 let	2,3	2,5	2,3	35–44
45–54 let	1,3	1,0	3,0	45–54
55 let a více	2,3	1,8	4,6	55+
podle nejvyššího dosaženého vzdělání:				<i>by educational attainment</i>
základní a bez vzdělání	11,8	8,5	9,5	<i>None and primary education</i>
střední bez maturity	2,2	1,6	4,3	<i>Secondary education without A-level examination</i>
střední s maturitou	2,0	2,1	2,3	<i>Secondary education with A-level examination</i>
vysokoškolské	1,8	0,6	1,2	<i>Higher education</i>

<sup>1)</sup> Výsledky jsou přepočteny podle nové metodiky vážení zavedené od roku 2023 (viz metodické vysvětlivky).

<sup>1)</sup> Results are recalculated according to the new weighting methodology introduced in 2023 (see the methodological notes).

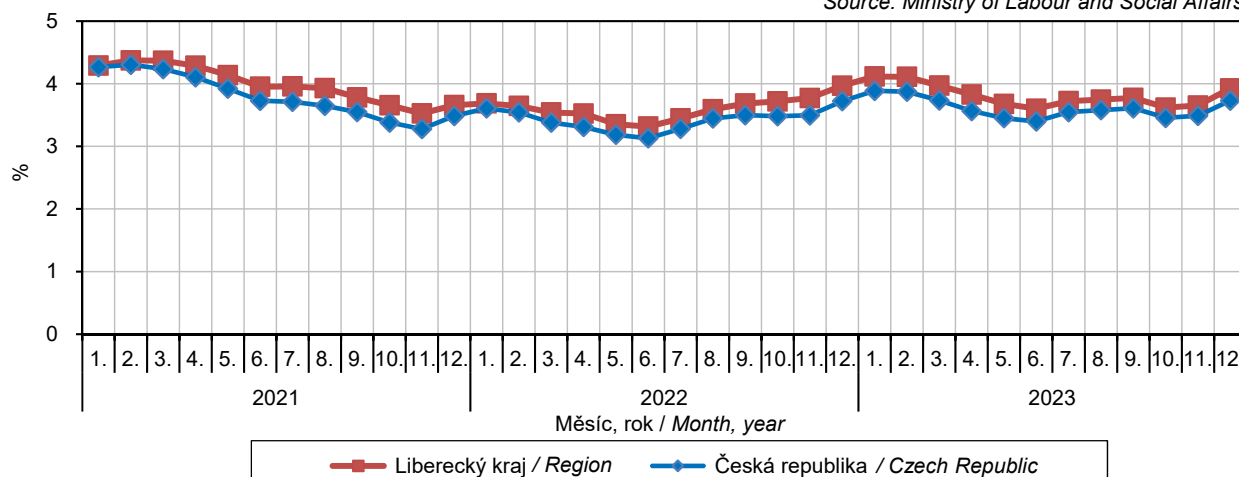
<sup>2)</sup> podle definice Mezinárodní organizace práce

<sup>2)</sup> as defined by the International Labour Organisation

### Podíl nezaměstnaných osob (ke konci jednotlivých měsíců) Share of unemployed persons (as at the end of the respective month)

Zdroj: Ministerstvo práce a sociálních věcí

Source: Ministry of Labour and Social Affairs



## TRH PRÁCE

## LABOUR MARKET

### 9-8. Průměrný evidenční počet zaměstnanců podle odvětví činnosti v Libereckém kraji<sup>\*)</sup>

Average registered number of employees by economic activity (industry) in the Liberecký Region<sup>\*)</sup>

v tis. fyzických osob

Thousand persons (headcount)

Sekce CZ-NACE	2020	2021	2022 <sup>1)</sup>	CZ-NACE section
<b>Celkem</b>	<b>149,4</b>	<b>151,7</b>	<b>150,6</b>	<b>Total</b>
z toho:				
A Zemědělství, lesnictví a rybářství	2,3	2,2	2,2	Agriculture, forestry and fishing
B Těžba a dobývání	1,4	1,4	1,4	Mining and quarrying
C Zpracovatelský průmysl	58,2	57,5	57,2	Manufacturing
D Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla a klimatizovaného vzduchu	0,7	0,7	0,7	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
E Zásobování vodou; činnosti související s odpad. vodami, odpady a sanacemi	1,9	2,3	1,9	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
F Stavebnictví	6,4	6,6	6,5	Construction
G Velkoobchod a maloobchod; opravy a údržba motorových vozidel	15,1	16,0	15,0	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
H Doprava a skladování	6,8	7,7	7,6	Transportation and storage
I Ubytování, stravování a pohostinství	3,2	3,3	3,5	Accommodation and food service activities
J Informační a komunikační činnosti	1,9	1,8	1,9	Information and communication
K Peněžnictví a pojišťovnictví	1,7	1,2	1,5	Financial and insurance activities
L Činnosti v oblasti nemovitostí	1,0	0,9	0,9	Real estate activities
M Profesionální, vědecké a technické činnosti	4,2	4,1	4,1	Professional, scientific and technical activities
N Administrativní a podpůrné činnosti	5,0	5,8	4,9	Administrative and support service activities
O Veřejná správa a obrana; povinné sociální zabezpečení	10,4	10,4	10,3	Public administration and defence; compulsory social security
P Vzdělávání	13,2	13,6	14,2	Education
Q Zdravotní a sociální péče	12,0	12,8	13,3	Human health and social work activities
R Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	2,4	2,3	2,5	Arts, entertainment and recreation
S Ostatní činnosti	1,7	1,1	1,2	Other service activities

<sup>\*)</sup> pracovištní metoda

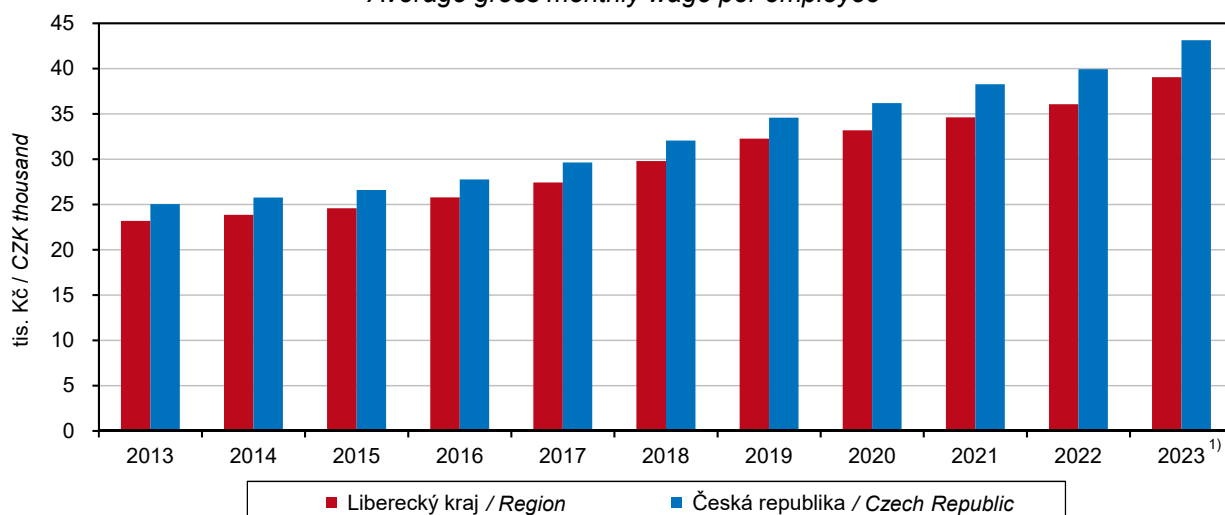
<sup>1)</sup> předběžné údaje

<sup>\*)</sup> The workplace method was applied here.

<sup>1)</sup> preliminary data

### Průměrná hrubá měsíční mzda zaměstnance<sup>\*)</sup>

Average gross monthly wage per employee<sup>\*)</sup>



<sup>\*)</sup> pracovištní metoda; přepočtené počty

<sup>1)</sup> předběžné údaje

<sup>\*)</sup> The workplace method applied here; FTE persons.

<sup>1)</sup> preliminary data

## TRH PRÁCE

## LABOUR MARKET

### 9-9. Průměrné hrubé měsíční mzdy zaměstnanců podle odvětví činnosti v Libereckém kraji<sup>1)</sup>

*Average gross monthly wages of employees by economic activity (industry) in the Liberecký Region<sup>1)</sup>*

v Kč, na fyzické osoby

CZK per person (headcount)

Sekce CZ-NACE	2020	2021	2022 <sup>1)</sup>	CZ-NACE section
<b>Celkem</b>	<b>31 808</b>	<b>33 176</b>	<b>34 471</b>	<b>Total</b>
z toho:				
A Zemědělství, lesnictví a rybářství	26 957	28 104	30 069	Agriculture, forestry and fishing
B Těžba a dobývání	37 688	39 153	42 215	Mining and quarrying
C Zpracovatelský průmysl	32 563	34 421	36 189	Manufacturing
D Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla a klimatizovaného vzduchu	42 139	42 562	45 224	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
E Zásobování vodou; činnosti související s odpad. vodami, odpady a sanacemi	28 923	32 867	31 431	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
F Stavebnictví	29 908	30 851	31 687	Construction
G Velkoobchod a maloobchod; opravy a údržba motorových vozidel	26 710	26 993	29 208	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
H Doprava a skladování	32 092	29 612	31 796	Transportation and storage
I Ubytování, stravování a pohostinství	17 458	19 778	21 003	Accommodation and food service activities
J Informační a komunikační činnosti	45 974	46 418	49 534	Information and communication
K Peněžnictví a pojišťovnictví	41 731	41 034	45 412	Financial and insurance activities
L Činnosti v oblasti nemovitostí	25 730	27 213	29 623	Real estate activities
M Profesionální, vědecké a technické činnosti	35 193	36 771	38 302	Professional, scientific and technical activities
N Administrativní a podpůrné činnosti	18 130	20 065	20 087	Administrative and support service activities
O Veřejná správa a obrana; povinné sociální zabezpečení	36 980	37 512	38 806	Public administration and defence; compulsory social security
P Vzdělávání	33 498	36 225	36 449	Education
Q Zdravotní a sociální péče	37 092	39 717	37 359	Human health and social work activities
R Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	26 382	27 177	27 346	Arts, entertainment and recreation
S Ostatní činnosti	20 553	21 870	20 825	Other service activities

<sup>1)</sup> pracovištní metoda

<sup>1)</sup> The workplace method was applied here.

<sup>1)</sup> předběžné údaje

<sup>1)</sup> preliminary data

### 9-10. Mediány hrubých měsíčních mezd a průměrné hrubé měsíční mzdy zaměstnanců podle pohlaví a klasifikace zaměstnání CZ-ISCO v Libereckém kraji

*Gross monthly median wages and average gross monthly wages of employees by sex and CZ-ISCO-08 major group in the Liberecký Region*

Zdroj: Ministerstvo práce a sociálních věcí  
v Kč

Source: Ministry of Labour and Social Affairs  
CZK

	2021	2022	2023	
<b>Medián mezd</b>				<b>Median wages</b>
celkem	33 894	35 643	38 096	Total
muži	35 606	38 011	41 087	Males
ženy	31 892	33 356	35 193	Females
<b>Průměrná mzda</b>				<b>Average wages</b>
celkem	37 855	39 746	42 029	Total
muži	39 990	42 504	45 680	Males
ženy	35 229	36 435	37 989	Females
z toho podle hlavních tříd klasifikace zaměstnání (CZ-ISCO):				by CZ-ISCO-08 major group
Zákonodárci a řídicí pracovníci	80 547	85 634	89 721	Managers
Specialisté	51 552	54 400	58 559	Professionals
Techničtí a odborní pracovníci	42 290	44 844	46 774	Technicians and associate professionals
Úředníci	30 551	32 567	33 525	Clerical support workers
Pracovníci ve službách a prodeji	31 017	31 139	31 922	Service and sales workers
Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	.	.	.	Skilled agricultural, forestry and fishery workers
Řemeslníci a opraváři	33 345	34 997	39 028	Craft and related trades workers
Obsluha strojů a zařízení, montéři	31 277	33 298	36 251	Plant and machine operators, and assemblers
Pomocní a nequalifikovaní pracovníci	24 730	25 853	26 851	Elementary occupations



## TRH PRÁCE

## LABOUR MARKET

### 9-11. Podíl nezaměstnaných osob a struktura uchazečů o zaměstnání v evidenci úřadu práce v Libereckém kraji (stav k 31. 12.)

Share of unemployed persons and structure of job applicants kept in the labour office register in the Liberecký Region (as at 31 December)

Zdroj: Ministerstvo práce a sociálních věcí

Source: Ministry of Labour and Social Affairs

	2021	2022	2023	
<b>Podíl nezaměstnaných osob<sup>1)</sup> (%)</b>	<b>3,66</b>	<b>3,97</b>	<b>3,93</b>	<b>Share of unemployed persons<sup>1)</sup> (%)</b>
muži	3,93	4,57	4,32	Males
ženy	3,40	3,40	3,54	Females
<b>Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce celkem</b>	<b>11 363</b>	<b>12 255</b>	<b>12 485</b>	<b>Job applicants kept in the labour office register, total</b>
z toho:				
ženy	6 029	6 868	6 787	Females
absolventi škol a mladiství	617	611	702	Graduates and the youth
osoby se zdravotním postižením	1 652	1 701	1 689	Persons with disabilities
osoby pečující o dítě do 15 let věku	2 081	2 302	2 217	Persons caring for a child aged up to 15 years
v tom podle věku:				aged (years)
do 19 let	568	656	715	up to 19
20–24 let	938	1 036	1 147	20–24
25–29 let	964	927	951	25–29
30–34 let	1 201	1 188	1 215	30–34
35–39 let	1 155	1 301	1 271	35–39
40–44 let	1 235	1 367	1 346	40–44
45–49 let	1 279	1 465	1 484	45–49
50–54 let	1 265	1 367	1 455	50–54
55–59 let	1 551	1 679	1 648	55–59
60–64 let	1 087	1 127	1 054	60–64
65 let a více	120	142	199	65+
průměrný věk (roky)	42,6	42,8	42,4	Mean age (years)
v tom podle nejvyššího dosaženého vzdělání:				by educational attainment
bez vzdělání a neúplné	589	709	723	None and incomplete education
základní	3 082	3 615	3 748	Primary education
vyučení	3 838	3 935	4 079	Secondary vocational education
střední bez maturity	417	469	473	Secondary education without A-level examination
vyučení s maturitou	458	448	472	Secondary vocational education with A-level examination
úplně střední všeobecné s maturitou	272	272	277	Secondary general education with A-level examination
úplně střední odborné s maturitou	1 955	1 966	1 879	Secondary technical education with A-level examination
vyšší odborné	81	92	93	Short-cycle tertiary education
vysokoškolské	671	749	741	Higher education
z toho podle hlavních tříd klasifikace zaměstnání (CZ-ISCO):				by major group of Classification of Occupations (CZ-ISCO)
Zákonodárci a řídící pracovníci	93	96	79	Managers
Specialisté	461	552	536	Professionals
Techničtí a odborní pracovníci	754	752	724	Technicians and associate professionals
Úředníci	1 272	1 336	1 279	Clerical support workers
Pracovníci ve službách a prodeji	2 251	2 492	2 547	Service and sales workers
Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	152	143	149	Skilled agricultural, forestry and fishery workers
Řemeslníci a opraváři	1 367	1 359	1 487	Craft and related trades workers

<sup>1)</sup> podíl dosažitelných uchazečů o zaměstnání v evidenci úřadu práce ve věku 15–64 let ze všech obyvatel ve stejném věku

<sup>1)</sup> The share of available job applicants kept in the labour office register aged 15–64 years in the whole population of the same age.

## TRH PRÁCE

## LABOUR MARKET

### 9-11. Podíl nezaměstnaných osob a struktura uchazečů o zaměstnání v evidenci úřadu práce v Libereckém kraji (stav k 31. 12.)

*Share of unemployed persons and structure of job applicants kept in the labour office register in the Liberecký Region (as at 31 December)*

Zdroj: Ministerstvo práce a sociálních věcí  
dokončení

Source: Ministry of Labour and Social Affairs  
End of table

	2021	2022	2023	
Obsluha strojů a zařízení, montéři	1 306	1 395	1 518	<i>Plant and machine operators, and assemblers</i>
Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci	3 325	3 604	3 769	<i>Elementary occupations</i>
v tom podle délky evidence:				<i>by duration of registration</i>
do 3 měsíců	3 622	4 424	4 297	<i>up to 3 months</i>
více než 3 měsíce až 6 měsíců	2 267	2 888	2 640	<i>over 3 months to 6 months</i>
více než 6 měsíců až 9 měsíců	1 083	1 243	1 302	<i>over 6 months to 9 months</i>
více než 9 měsíců až 12 měsíců	963	841	853	<i>over 9 months to 12 months</i>
více než 12 měsíců až 24 měsíců	1 916	1 318	1 734	<i>over 12 months to 24 months</i>
více než 24 měsíců	1 512	1 541	1 659	<i>over 24 months</i>
průměrná délka evidence (dny)	428	379	404	<i>Average duration of registration (days)</i>
<b>Dosažitelní uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce<sup>2)</sup></b>	<b>10 152</b>	<b>10 918</b>	<b>11 109</b>	<b><i>Available job applicants kept in the labour office register<sup>2)</sup></i></b>
z toho:				
ženy	5 348	6 122	6 027	<i>Females</i>
absolventi škol a mladiství	597	590	694	<i>Graduates and the youth</i>
<b>Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce s nárokem na podporu v nezaměstnanosti</b>	<b>3 826</b>	<b>4 026</b>	<b>4 050</b>	<b><i>Job applicants kept in the labour office register entitled to unemployment benefit</i></b>
z toho ženy	2 044	2 172	2 133	<i>Females</i>
v tom podle délky evidence:				<i>by duration of registration</i>
do 3 měsíců	2 147	2 379	2 428	<i>up to 3 months</i>
více než 3 měsíce až 6 měsíců	1 187	1 162	1 166	<i>over 3 months to 6 months</i>
více než 6 měsíců až 9 měsíců	299	332	344	<i>over 6 months to 9 months</i>
více než 9 měsíců až 12 měsíců	162	134	86	<i>over 9 months to 12 months</i>
více než 12 měsíců až 24 měsíců	30	18	24	<i>over 12 months to 24 months</i>
více než 24 měsíců	1	1	2	<i>over 24 months</i>
v tom podle výše měsíčního nároku na podporu v nezaměstnanosti:				<i>by amount of monthly entitlement to unemployment benefit</i>
do 3 500 Kč	79	64	45	<i>below CZK 3 501</i>
3 501–4 500 Kč	916	928	235	<i>CZK 3 501–4 500</i>
4 501–5 500 Kč	77	96	735	<i>CZK 4 501–5 500</i>
5 501–6 500 Kč	174	119	111	<i>CZK 5 501–6 500</i>
6 501–7 500 Kč	425	366	190	<i>CZK 6 501–7 500</i>
7 501–8 500 Kč	383	310	460	<i>CZK 7 501–8 500</i>
8 501–9 500 Kč	301	349	327	<i>CZK 8 501–9 500</i>
9 501–10 500 Kč	280	289	254	<i>CZK 9 501–10 500</i>
10 501–11 500 Kč	244	304	284	<i>CZK 10 501–11 500</i>
11 501 Kč a více	947	1 201	1 409	<i>CZK 11 501+</i>
Průměrný měsíční nárok na podporu v nezaměstnanosti (Kč)	8 873	9 534	10 139	<i>Average monthly entitlement to unemployment benefit (CZK)</i>
<b>Částečně nezaměstnaní</b>	<b>543</b>	<b>559</b>	<b>607</b>	<b><i>Partly unemployed</i></b>
z toho ženy	363	398	426	<i>Females</i>

<sup>2)</sup> ve věku 15–64 let

<sup>2)</sup> aged 15–64 years





## TRH PRÁCE

## LABOUR MARKET

### 9-12. Pracovní místa v evidenci úřadu práce v Libereckém kraji (stav k 31. 12.)

*Job vacancies kept in the labour office register in the Liberecký Region (as at 31 December)*

Zdroj: Ministerstvo práce a sociálních věcí

*Source: Ministry of Labour and Social Affairs*

	2021	2022	2023	
<b>Pracovní místa v evidenci úřadu práce</b>	<b>9 143</b>	<b>7 833</b>	<b>6 270</b>	<b>Job vacancies kept in the labour office register</b>
z toho:				
pro absolventy škol a mladistvé	1 562	1 577	1 382	<i>for graduates and the youth</i>
pro osoby se zdravotním postižením	566	495	292	<i>for persons with disabilities</i>
v tom podle požadavků na vzdělání:				<i>by educational requirement:</i>
bez vzdělání a neúplné	434	272	314	<i>None and incomplete education</i>
základní	6 274	5 208	4 088	<i>Primary education</i>
vyučení	1 223	1 128	873	<i>Secondary vocational education</i>
střední bez maturity	276	263	231	<i>Secondary education without A-level examination</i>
vyučení s maturitou	83	79	81	<i>Secondary vocational education with A-level examination</i>
úplné střední všeobecné s maturitou	80	84	71	<i>Secondary general education with A-level examination</i>
úplné střední odborné s maturitou	499	547	374	<i>Secondary technical education with A-level examination</i>
vyšší odborné	76	59	58	<i>Short-cycle tertiary education</i>
vysokoškolské	198	193	180	<i>Higher education</i>
v tom podle hlavních tříd klasifikace zaměstnání (CZ-ISCO):				<i>by major group of Classification of Occupations (CZ-ISCO)</i>
Zákonodárci a řídící pracovníci	37	29	28	<i>Managers</i>
Specialisté	298	316	261	<i>Professionals</i>
Techničtí a odborní pracovníci	528	552	464	<i>Technicians and associate professionals</i>
Úředníci	120	109	69	<i>Clerical support workers</i>
Pracovníci ve službách a prodeji	911	938	799	<i>Service and sales workers</i>
Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	49	41	19	<i>Skilled agricultural, forestry and fishery workers</i>
Řemeslníci a opraváři	2 152	2 032	1 592	<i>Craft and related trades workers</i>
Obsluha strojů a zařízení, montéři	3 671	2 786	2 225	<i>Plant and machine operators, and assemblers</i>
Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci	1 377	1 030	813	<i>Elementary occupations</i>
Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce				<i>Job applicants kept in the labour office register</i>
na 1 pracovní místo v evidenci úřadu práce	1,24	1,56	1,99	<i>per job vacancy kept in the labour office register</i>

## TRH PRÁCE

### 9-13. Podíl nezaměstnaných osob, struktura uchazečů o zaměstnání v evidenci úřadu práce a pracovní místa v evidenci úřadu práce podle okresů k 31. 12. 2023

Zdroj: Ministerstvo práce a sociálních věcí

	Kraj Liberecký Region	Okresy	
		Česká Lípa	Jablonec nad Nisou
<b>Podíl nezaměstnaných osob<sup>1)</sup> (%)</b>	<b>3,93</b>	<b>3,62</b>	<b>4,07</b>
muži	3,54	3,14	3,52
ženy	4,32	4,11	4,63
<b>Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce celkem</b>	<b>12 485</b>	<b>2 644</b>	<b>2 590</b>
z toho:			
ženy	6 787	1 463	1 456
absolventi škol a mladiství	702	200	167
osoby se zdravotním postižením	1 689	413	346
osoby pečující o dítě do 15 let věku	2 217	592	542
v tom podle věku:			
do 19 let	715	191	169
20–24 let	1 147	256	226
25–29 let	951	172	225
30–34 let	1 215	237	263
35–39 let	1 271	263	296
40–44 let	1 346	303	300
45–49 let	1 484	315	291
50–54 let	1 455	318	283
55–59 let	1 648	316	311
60–64 let	1 054	237	200
65 let a více	199	36	26
průměrný věk (roky)	42,4	42,1	41,5
v tom podle nejvyššího dosaženého vzdělání:			
bez vzdělání a neúplné	723	140	259
základní	3 748	801	874
vyučení	4 079	928	698
střední bez maturity	473	147	93
vyučení s maturitou	472	91	79
úplné střední všeobecné s maturitou	277	45	62
úplné střední odborné s maturitou	1 879	344	363
vyšší odborné	93	22	20
vysokoškolské	741	126	142
z toho podle hlavních tříd klasifikace zaměstnání (CZ-ISCO):			
Zákonodárci a řídící pracovníci	79	11	13
Specialisté	536	100	112
Techničtí a odborní pracovníci	724	108	152
Úředníci	1 279	197	252
Pracovníci ve službách a prodeji	2 547	502	521
Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	149	33	19
Řemeslníci a opraváři	1 487	257	300
Obsluha strojů a zařízení, montéři	1 518	261	380
Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci	3 769	1 010	795
v tom podle délky evidence:			
do 3 měsíců	4 297	1 036	772
více než 3 měsíce až 6 měsíců	2 640	588	552
více než 6 měsíců až 9 měsíců	1 302	260	267
více než 9 měsíců až 12 měsíců	853	145	200
více než 12 měsíců až 24 měsíců	1 734	368	401
více než 24 měsíců	1 659	247	398
průměrná délka evidence (dny)	404	319	424

<sup>1)</sup> podíl dosažitelných uchazečů o zaměstnání v evidenci úřadu práce ve věku 15–64 let ze všech obyvatel ve stejném věku



## LABOUR MARKET

### 9-13. Share of unemployed persons, structure of job applicants kept in the labour office register, and job vacancies kept in the labour office register by District (as at 31 December 2023)

Source: Ministry of Labour and Social Affairs

District		
Liberec	Semily	
3,84	4,42	<b>Share of unemployed persons<sup>1)</sup> (%)</b>
3,43	4,42	<i>Males</i>
4,26	4,41	<i>Females</i>
<b>5 122</b>	<b>2 129</b>	<b>Job applicants kept in the labour office register, total</b>
2 838	1 030	<i>Females</i>
226	109	<i>Graduates and the youth</i>
624	306	<i>Persons with disabilities</i>
672	411	<i>Persons caring for a child aged up to 15 years</i>
		<i>aged (years)</i>
268	87	<i>up to 19</i>
456	209	<i>20–24</i>
399	155	<i>25–29</i>
499	216	<i>30–34</i>
493	219	<i>35–39</i>
533	210	<i>40–44</i>
602	276	<i>45–49</i>
607	247	<i>50–54</i>
718	303	<i>55–59</i>
443	174	<i>60–64</i>
104	33	<i>65+</i>
42,9	42,9	<i>Mean age (years)</i>
		<i>by educational attainment</i>
274	50	<i>None and incomplete education</i>
1 625	448	<i>Primary education</i>
1 634	819	<i>Secondary vocational education</i>
158	75	<i>Secondary education without A-level examination</i>
193	109	<i>Secondary vocational education with A-level examination</i>
91	79	<i>Secondary general education with A-level examination</i>
780	392	<i>Secondary technical education with A-level examination</i>
33	18	<i>Short-cycle tertiary education</i>
334	139	<i>Higher education</i>
		<i>by major group of Classification of Occupations (CZ-ISCO):</i>
42	13	<i>Managers</i>
216	108	<i>Professionals</i>
325	139	<i>Technicians and associate professionals</i>
598	232	<i>Clerical support workers</i>
1 081	443	<i>Service and sales workers</i>
52	45	<i>Skilled agricultural, forestry and fishery workers</i>
560	370	<i>Craft and related trades workers</i>
684	193	<i>Plant and machine operators, and assemblers</i>
1 429	535	<i>Elementary occupations</i>
		<i>by duration of registration</i>
1 605	884	<i>up to 3 months</i>
1082	418	<i>over 3 months to 6 months</i>
559	216	<i>over 6 months to 9 months</i>
365	143	<i>over 9 months to 12 months</i>
722	243	<i>over 12 months to 24 months</i>
789	225	<i>over 24 months</i>
468	330	<i>Average duration of registration (days)</i>

<sup>1)</sup> The share of available job applicants kept in the labour office register aged 15–64 years in the whole population of the same age.

## TRH PRÁCE

### 9-13. Podíl nezaměstnaných osob, struktura uchazečů o zaměstnání v evidenci úřadu práce a pracovní místa v evidenci úřadu práce podle okresů k 31. 12. 2023

Zdroj: Ministerstvo práce a sociálních věcí  
 dokončení

	Kraj Liberecký Region	Okresy	
		Česká Lípa	Jablonec nad Nisou
<b>Dosažitelní uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce<sup>2)</sup></b>	<b>11 109</b>	<b>2 387</b>	<b>2 347</b>
z toho:			
ženy	6 027	1 326	1 325
absolventi škol a mladiství	694	198	166
<b>Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce s nárokem na podporu v nezaměstnanosti</b>	<b>4 050</b>	<b>901</b>	<b>753</b>
z toho ženy	2 133	538	376
v tom podle délky evidence:			
do 3 měsíců	2 428	582	432
více než 3 měsíce až 6 měsíců	1 166	236	231
více než 6 měsíců až 9 měsíců	344	61	63
více než 9 měsíců až 12 měsíců	86	13	23
více než 12 měsíců až 24 měsíců	24	7	4
více než 24 měsíců	2	2	-
v tom podle výše měsíčního nároku na podporu v nezaměstnanosti:			
do 3 500 Kč	45	10	11
3 501–4 500 Kč	235	51	38
4 501–5 500 Kč	735	130	143
5 501–6 500 Kč	111	19	26
6 501–7 500 Kč	190	41	37
7 501–8 500 Kč	460	143	74
8 501–9 500 Kč	327	83	54
9 501–10 500 Kč	254	59	56
10 501–11 500 Kč	284	60	50
11 501 Kč a více	1 409	305	264
Průměrný měsíční nárok na podporu v nezaměstnanosti (Kč)	10 139	10 238	10 095
<b>Částečně nezaměstnaní</b>	<b>607</b>	<b>100</b>	<b>125</b>
z toho ženy	426	69	93
<b>Pracovní místa v evidenci úřadu práce</b>	<b>6 270</b>	<b>1 236</b>	<b>711</b>
pro absolventy škol a mladistvé	1 382	274	233
pro osoby se zdravotním postižením	292	57	36
Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce na 1 pracovní místo v evidenci úřadu práce	1,99	2,14	3,64

<sup>2)</sup> ve věku 15–64 let



## LABOUR MARKET

### 9-13. Share of unemployed persons, structure of job applicants kept in the labour office register, and job vacancies kept in the labour office register by District (as at 31 December 2023)

Source: Ministry of Labour and Social Affairs

End of table

District		
Liberec	Semily	
<b>4 386</b>	<b>1 989</b>	<b>Available job applicants kept in the labour office register<sup>2)</sup></b>
2 411	965	Females
225	105	Graduates and the youth
<b>1559</b>	<b>837</b>	<b>Job applicants kept in the labour office register entitled to unemployment benefit</b>
845	374	Females
		by duration of registration
855	559	up to 3 months
512	187	over 3 months to 6 months
152	68	over 6 months to 9 months
31	19	over 9 months to 12 months
9	4	over 12 months to 24 months
-	-	over 24 months
		by amount of monthly entitlement to unemployment benefit
14	10	below CZK 3 501
108	38	CZK 3 501–4 500
255	207	CZK 4 501–5 500
38	28	CZK 5 501–6 500
78	34	CZK 6 501–7 500
163	80	CZK 7 501–8 500
113	77	CZK 8 501–9 500
99	40	CZK 9 501–10 500
122	52	CZK 10 501–11 500
569	271	CZK 11 501+
10 394	9 599	Average monthly entitlement to unemployment benefit (CZK)
<b>235</b>	<b>147</b>	<b>Partly unemployed</b>
173	91	Females
<b>3213</b>	<b>1110</b>	<b>Job vacancies kept in the labour office register</b>
601	274	for graduates and the youth
161	38	for persons with disabilities
1,59	1,92	Job applicants kept in the labour office register per job vacancy kept in the labour office register

<sup>2)</sup> aged 15–64 years

## TRH PRÁCE

## LABOUR MARKET

### 9-14. Zaměstnaní cizinci v Libereckém kraji (stav k 31. 12.)

*Employed foreigners in the Liberecký Region (as at 31 December)*

Zdroj: Ministerstvo práce a sociálních věcí  
Ministerstvo průmyslu a obchodu

Source: Ministry of Labour and Social Affairs  
Ministry of Industry and Trade

	2021	2022	2023	
<b>Zaměstnaní cizinci</b>	<b>24 905</b>	<b>27 458</b>	<b>27 947</b>	<b>Employed foreigners</b>
z toho ženy	9 737	12 490	12 880	Females
v tom:				
evidovaní na úřadech práce	22 209	24 627	25 061	Registered by labour offices
z toho ženy	8 966	11 692	12 106	Females
z toho státní občanství <sup>1)</sup>				Citizenship <sup>1)</sup>
Ukrajina	6 678	10 571	11 587	Ukraine
Slovensko	4 030	3 844	3 677	Slovakia
Polsko	3 648	3 224	2 945	Poland
Rumunsko	1 833	1 449	1 519	Romania
Bulharsko	1 666	1 271	1 171	Bulgaria
s platným živnostenským oprávněním	2 696	2 831	2 886	Holding valid trade licence
z toho ženy	771	798	774	Females
z toho státní občanství <sup>1)</sup>				Citizenship <sup>1)</sup>
Ukrajina	760	841	928	Ukraine
Vietnam	673	676	667	Viet Nam
Slovensko	471	484	495	Slovakia
Polsko	154	143	130	Poland
Rumunsko	62	80	93	Romania

<sup>1)</sup> uvedeno 5 v kraji nejčastějších občanství

<sup>1)</sup> 5 citizenships that are the most common in the Region

### 9-15. Zaměstnaní cizinci podle okresů k 31. 12. 2023

*Employed foreigners by District as at 31 December 2023*

Zdroj: Ministerstvo práce a sociálních věcí  
Ministerstvo průmyslu a obchodu

Source: Ministry of Labour and Social Affairs  
Ministry of Industry and Trade

Kraj, okresy Region, District	Zaměstnaní cizinci celkem <i>Employed foreigners, total</i>		v tom			
			evidovaní na úřadech práce <i>Registered by labour offices</i>		s platným živnostenským oprávněním <i>Holding valid trade licence</i>	
	celkem <i>Total</i>	z toho ženy <i>Females</i>	celkem <i>Total</i>	z toho ženy <i>Females</i>	celkem <i>Total</i>	z toho ženy <i>Females</i>
<b>Liberecký kraj</b>	<b>27 947</b>	<b>12 880</b>	<b>25 061</b>	<b>12 106</b>	<b>2 886</b>	<b>774</b>
Česká Lípa	3 417	1 635	2 761	1 440	656	195
Jablonec nad Nisou	3 137	1 417	2 467	1 247	670	170
Liberec	18 182	8 420	17 039	8 134	1 143	286
Semily	3 211	1 408	2 794	1 285	417	123



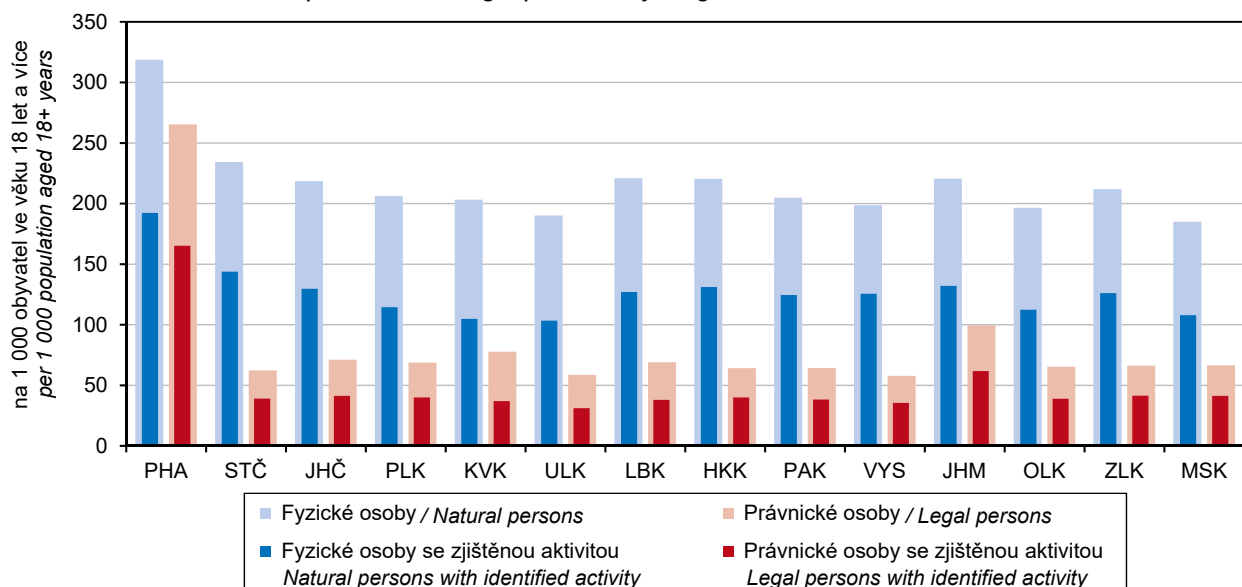
## EKONOMICKÉ SUBJEKTY

## ECONOMIC ENTITIES

### 10-1. Ekonomické subjekty podle vybraných právních forem v Libereckém kraji (stav k 31. 12.) Businesses by selected legal form in the Liberecký Region (as at 31 December)

Právní forma	2021	2022	2023	Legal form
<b>Registrované subjekty celkem</b>	<b>118 256</b>	<b>115 776</b>	<b>105 303</b>	<b>Registered businesses, total</b>
v tom:				
<b>fyzické osoby</b>	<b>93 893</b>	<b>91 002</b>	<b>80 245</b>	<b>Natural persons</b>
soukromí podnikatelé podnikající dle živnostenského zákona	88 200	85 313	73 487	Private entrepreneurs in business under the Trade Act
soukromí podnikatelé podnikající dle jiných zákonů	2 598	2 600	3 775	Private entrepreneurs in business under other acts
zemědělství podnikatelé – fyzické osoby	2 089	2 075	1 970	Agricultural entrepreneurs – natural persons
zahraniční fyzické osoby	1 006	1 014	1 013	Foreign natural persons
<b>právnícké osoby</b>	<b>24 363</b>	<b>24 774</b>	<b>25 058</b>	<b>Legal persons</b>
obchodní společnosti	13 946	14 228	14 432	Business companies and partnerships
veřejné obchodní společnosti	403	391	371	General commercial partnerships
společnosti s ručením omezeným	13 033	13 341	13 569	Limited liability companies
akciové společnosti	461	449	448	Joint-stock companies
společenství vlastníků jednotek	2 810	2 913	3 019	Dwelling unit owners associations
družstva	363	357	339	Cooperatives
příspěvkové organizace	504	502	499	Semi-budgetary organisations
spolky a pobočné spolky	5 408	5 447	5 443	Associations and subsidiary associations
odborové organizace	331	328	327	Trade unions
evidované církevní právnícké osoby	219	220	219	Registered churches (legal entities)
honební společenstva	136	137	135	Hunting associations

### Fyzické a právnícké osoby podle krajů k 31. 12. 2023 Natural persons and legal persons by Region as at 31 December 2023



## EKONOMICKÉ SUBJEKTY

## ECONOMIC ENTITIES

### 10-2. Ekonomické subjekty podle vybrané převažující činnosti v Libereckém kraji (stav k 31. 12.)

*Businesses by selected principal activity in the Liberecký Region (as at 31 December)*

Sekce CZ-NACE	2021	2022	2023	CZ-NACE section
<b>Registrované subjekty celkem</b>	<b>118 256</b>	<b>115 776</b>	<b>105 303</b>	<b>Registered businesses, total</b>
z toho:				
A Zemědělství, lesnictví a rybníkářství	5 796	5 841	5 510	<i>Agriculture, forestry and fishing</i>
B–E Průmysl celkem	18 005	17 678	15 752	<i>Industry, total</i>
F Stavebnictví	16 476	16 454	14 482	<i>Construction</i>
G Velkoobchod a maloobchod; opravy a údržba motorových vozidel	22 141	20 280	16 848	<i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>
H Doprava a skladování	3 199	3 281	3 108	<i>Transportation and storage</i>
I Ubytování, stravování a pohostinství	7 962	7 821	6 718	<i>Accommodation and food service activities</i>
J Informační a komunikační činnosti	2 505	2 568	2 611	<i>Information and communication</i>
K Peněžnictví a pojišťovnictví	421	423	1 534	<i>Financial and insurance activities</i>
L Činnosti v oblasti nemovitostí	5 491	5 614	5 502	<i>Real estate activities</i>
M Profesní, vědecké a technické činnosti	12 711	12 057	10 940	<i>Professional, scientific and technical activities</i>
N Administrativní a podpůrné činnosti	2 742	2 768	2 524	<i>Administrative and support service activities</i>
O Veřejná správa a obrana; povinné sociální zabezpečení	578	579	578	<i>Public administration and defence; compulsory social security</i>
P Vzdělávání	2 604	2 588	2 431	<i>Education</i>
Q Zdravotní a sociální péče	1 310	1 317	1 233	<i>Human health and social work activities</i>
R Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	3 465	3 554	3 505	<i>Arts, entertainment and recreation</i>
Nezařazeno	2 949	3 046	2 515	<i>Not classified to section</i>

### 10-3. Ekonomické subjekty podle kategorie počtu zaměstnanců v Libereckém kraji (stav k 31. 12.)

*Businesses by number of employees category in the Liberecký Region (as at 31 December)*

Velikostní kategorie (dle počtu zaměstnanců)	2021	2022	2023	Size category (number of employees)
<b>Registrované subjekty celkem</b>	<b>118 256</b>	<b>115 776</b>	<b>105 303</b>	<b>Registered businesses, total</b>
v tom:				
neuveдено	70 213	66 943	55 680	<i>Not specified</i>
bez zaměstnanců	38 751	39 497	40 482	<i>0 employees</i>
1–5	6 388	6 425	6 238	<i>1–5</i>
6–9	936	929	942	<i>6–9</i>
10–19	870	894	872	<i>10–19</i>
20–24	198	188	173	<i>20–24</i>
25–49	401	395	415	<i>25–49</i>
50–99	295	300	295	<i>50–99</i>
100–199	123	124	123	<i>100–199</i>
200–249	8	10	12	<i>200–249</i>
250–499	39	40	41	<i>250–499</i>
500–999	18	16	14	<i>500–999</i>
1 000 a více	16	15	16	<i>1 000+</i>





## EKONOMICKÉ SUBJEKTY

## ECONOMIC ENTITIES

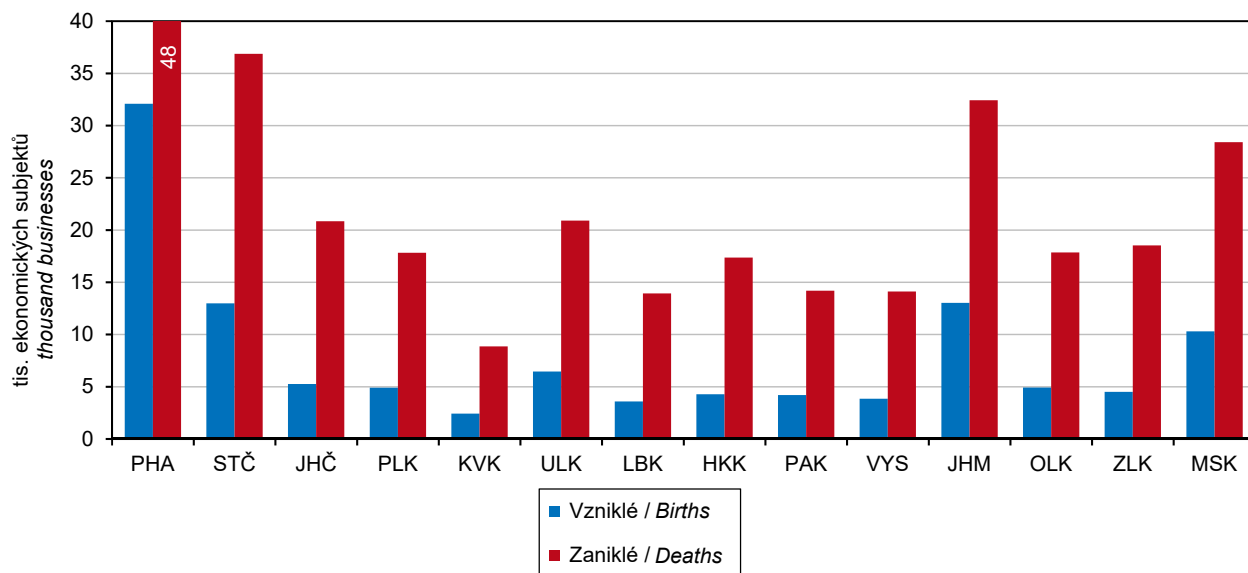
### 10-4. Ekonomické subjekty podle institucionálních sektorů v Libereckém kraji (stav k 31. 12.)

*Businesses by institutional sector in the Liberecký Region (as at 31 December)*

Sektor dle ESA 2010	2021	2022	2023	Sektor by ESA 2010
<b>Registrované subjekty celkem</b>	<b>118 256</b>	<b>115 776</b>	<b>105 303</b>	<b>Registered businesses, total</b>
v tom:				
nefinanční podniky veřejné	59	59	57	Public non-financial corporations
nefinanční podniky soukromé	14 299	14 561	14 740	Private non-financial corporations
pod zahraniční kontrolou	1 105	1 065	1 039	Foreign-controlled
finanční instituce	63	69	74	Financial institutions
vládní instituce	768	770	765	General government
neziskové instituce sloužící domácnostem	6 364	6 402	6 403	Non-profit institutions serving households
domácnosti	96 703	93 915	83 264	Households
zaměstnavatelé	2 507	2 463	2 322	Employers
osoby samostatně výdělečně činné	91 386	88 539	77 923	Own-account workers

### Vzniklé a zaniklé ekonomické subjekty podle krajů v roce 2023

*Births and deaths of businesses by Region in 2023*



## EKONOMICKÉ SUBJEKTY

## ECONOMIC ENTITIES

### 10-5. Vzniklé a zaniklé ekonomické subjekty podle vybraných právních forem v Libereckém kraji

*Births and deaths of businesses by selected legal form in the Liberecký Region*

Právní forma	Vzniklé <i>Births</i>			Zaniklé <i>Deaths</i>			Legal form
	2021	2022	2023	2021	2022	2023	
<b>Celkem</b>	<b>3 339</b>	<b>3 557</b>	<b>3 579</b>	<b>3 143</b>	<b>6 206</b>	<b>13 922</b>	<b>Total</b>
v tom:							
<b>fyzické osoby</b>	<b>2 581</b>	<b>2 798</b>	<b>2 807</b>	<b>2 840</b>	<b>5 849</b> <sup>1)</sup>	<b>13 439</b>	<b>Natural persons</b>
soukromí podnikatelé podnikající dle živnostenského zákona	2 420	2 627	2 538	2 601	5 607	13 088	<i>Private entrepreneurs in business under the Trade Act</i>
soukromí podnikatelé podnikající dle jiných zákonů	46	35	109	74	66	81	<i>Private entrepreneurs in business under other acts</i>
zemědělství podnikatelé – fyzické osoby	30	21	52	42	51	164	<i>Agricultural entrepreneurs – natural persons</i>
zahraniční fyzické osoby	85	115	108	123	125	106	<i>Foreign natural persons</i>
<b>právnícké osoby</b>	<b>758</b>	<b>759</b>	<b>772</b>	<b>303</b>	<b>357</b>	<b>483</b>	<b>Legal persons</b>
obchodní společnosti	567	542	563	226	253	344	<i>Business companies and partnerships</i>
společnosti s ručením omezeným	557	535	554	200	224	309	<i>Limited liability companies</i>
akciové společnosti	8	6	8	13	14	12	<i>Joint-stock companies</i>
společenství vlastníků jednotek	77	99	97	1	1	1	<i>Dwelling unit owners associations</i>
družstva	1	3	3	6	8	20	<i>Cooperatives</i>
příspěvkové organizace	7	-	-	-	3	4	<i>Semi-budgetary organisations</i>
spolky a pobočné spolky	95	99	92	36	71	96	<i>Associations and subsidiary associations</i>

<sup>1)</sup> ovlivněno povinným zřízením datových schránek

<sup>1)</sup> influenced by mandatory establishment of data boxes



## EKONOMICKÉ SUBJEKTY

## ECONOMIC ENTITIES

### 10-6. Ekonomické subjekty se zjištěnou aktivitou v Libereckém kraji (stav k 31. 12.)

*Businesses with identified activity in the Liberecký Region (as at 31 December)*

	2021	2022	2023	
<b>Registrované subjekty celkem</b>	<b>58 054</b>	<b>58 863</b>	<b>59 951</b>	<b>Registered businesses, total</b>
v tom podle vybrané právní formy:				<i>by selected legal forms</i>
fyzické osoby	44 934	45 389	46 153	<i>Natural persons</i>
soukromí podnikatelé podnikající dle živnostenského zákona	40 751	41 210	40 728	<i>Private entrepreneurs in business under the Trade Act</i>
soukromí podnikatelé podnikající dle jiných zákonů	2 079	2 077	3 281	<i>Private entrepreneurs in business under other acts</i>
zemědělníci podnikatelé – fyzické osoby	1 519	1 507	1 523	<i>Agricultural entrepreneurs – natural persons</i>
zahraniční fyzické osoby	585	595	621	<i>Foreign natural persons</i>
právnícké osoby	13 120	13 474	13 798	<i>Legal persons</i>
obchodní společnosti	10 089	10 403	10 686	<i>Business companies and partnerships</i>
veřejné obchodní společnosti	84	78	74	<i>General commercial partnerships</i>
společnosti s ručením omezeným	9 588	9 916	10 206	<i>Limited liability companies</i>
akciové společnosti	384	378	377	<i>Joint-stock companies</i>
společenství vlastníků jednotek	266	262	312	<i>Dwelling unit owners associations</i>
družstva	255	255	244	<i>Cooperatives</i>
příspěvkové organizace	503	501	497	<i>Semi-budgetary organisations</i>
spolky a pobočné spolky	1 334	1 353	1 387	<i>Associations and subsidiary associations</i>
odborové organizace	19	22	23	<i>Trade unions</i>
evidované církevní právnické osoby	175	191	174	<i>Registered churches (legal entities)</i>
honební společenstva	43	52	48	<i>Hunting associations</i>
z toho podle převažující činnosti (sekce CZ-NACE)				<i>by principal activity (CZ-NACE section)</i>
A Zemědělství, lesnictví a rybářství	3 468	3 571	3 622	<i>Agriculture, forestry and fishing</i>
B–E Průmysl celkem	9 662	9 869	9 992	<i>Industry, total</i>
F Stavebnictví	8 737	8 927	8 995	<i>Construction</i>
G Velkoobchod a maloobchod; opravy a údržba motorových vozidel	8 326	8 306	8 000	<i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>
H Doprava a skladování	1 757	1 832	1 904	<i>Transportation and storage</i>
I Ubytování, stravování a pohostinství	3 545	3 521	3 516	<i>Accommodation and food service activities</i>
J Informační a komunikační činnosti	1 691	1 785	1 884	<i>Information and communication</i>
K Peněžnictví a pojišťovnictví	282	304	1 371	<i>Financial and insurance activities</i>
L Činnosti v oblasti nemovitostí	1 899	1 956	1 945	<i>Real estate activities</i>
M Profesionální, vědecké a technické činnosti	7 301	7 188	7 064	<i>Professional, scientific and technical activities</i>
N Administrativní a podpůrné činnosti	1 440	1 500	1 491	<i>Administrative and support service activities</i>
O Veřejná správa a obrana; povinné sociální zabezpečení	427	421	427	<i>Public administration and defence; compulsory social security</i>
P Vzdělávání	1 634	1 673	1 649	<i>Education</i>
Q Zdravotní a sociální péče	1 071	1 066	1 052	<i>Human health and social work activities</i>
R Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	1 654	1 718	1 788	<i>Arts, entertainment and recreation</i>
v tom podle kategorie počtu zaměstnanců:				<i>by number of employees category</i>
neuvedeno	10 025	10 043	10 335	<i>Not specified</i>
bez zaměstnanců	38 737	39 484	40 475	<i>0 employees</i>
1–9	7 324	7 354	7 180	<i>1–9</i>
10–19	870	894	872	<i>10–19</i>
20–49	599	583	588	<i>20–49</i>
50–249	426	434	430	<i>50–249</i>
250–499	39	40	41	<i>250–499</i>
500–999	18	16	14	<i>500–999</i>
1 000 a více	16	15	16	<i>1 000+</i>

## EKONOMICKÉ SUBJEKTY

## ECONOMIC ENTITIES

### 10-7. Ekonomické subjekty podle kategorie počtu zaměstnanců, vybraných právních forem a převažující činnosti v Libereckém kraji k 31. 12. 2023

*Businesses by number of employees category, selected legal form, and principal activity in the Liberecký Region as at 31 December 2023*

	Celkem Total	Velikostní kategorie (dle počtu zaměstnanců) Size category (number of employees)					
		0 <sup>1)</sup>	1–9	10–49	50–249	250+	
<b>Registrované subjekty celkem</b>	<b>105 303</b>	<b>96 162</b>	<b>7 180</b>	<b>1 460</b>	<b>430</b>	<b>71</b>	<b>Registered businesses, total</b>
v tom podle vybrané právní formy:							<i>by selected legal forms</i>
fyzické osoby	80 245	77 923	2 227	91	4	-	<i>Natural persons</i>
soukromí podnikatelé podnikající dle živnostenského zákona	73 487	71 760	1 650	74	3	-	<i>Private entrepreneurs in business under the Trade Act</i>
soukromí podnikatelé podnikající dle jiných zákonů	3 775	3 304	464	6	1	-	<i>Private entrepreneurs in business under other acts</i>
zemědělství podnikatelé – fyzické osoby	1 970	1 853	106	11	-	-	<i>Agricultural entrepreneurs – natural persons</i>
zahraniční fyzické osoby	1 013	1 006	7	-	-	-	<i>Foreign natural persons</i>
právnícké osoby	25 058	18 239	4 953	1 369	426	71	<i>Legal persons</i>
obchodní společnosti	14 432	8 789	4 367	965	252	59	<i>Business companies and partnerships</i>
veřejné obchodní společnosti	371	338	28	4	1	-	<i>General commercial partnerships</i>
společnosti s ručením omezeným	13 569	8 171	4 259	883	210	46	<i>Limited liability companies</i>
akciové společnosti	448	245	73	76	41	13	<i>Joint-stock companies</i>
společenství vlastníků jednotek	3 019	2 985	34	-	-	-	<i>Dwelling unit owners associations</i>
družstva	339	287	27	20	5	-	<i>Cooperatives</i>
příspěvkové organizace	499	3	72	286	135	3	<i>Semi-budgetary organisations</i>
spolky a pobočné spolky	5 443	5 208	208	24	2	1	<i>Associations and subsidiary associations</i>
odborové organizace	327	325	2	-	-	-	<i>Trade unions</i>
evidované církevní právnícké osoby	219	189	25	4	1	-	<i>Registered churches (legal entities)</i>
honební společenstva	135	135	-	-	-	-	<i>Hunting associations</i>
z toho podle převažující činnosti (sekce CZ-NACE):							<i>by principal activity (CZ-NACE section)</i>
A Zemědělství, lesnictví, rybníkářství	5 510	5 181	275	49	5	-	<i>Agriculture, forestry and fishing</i>
B–E Průmysl celkem	15 752	14 063	1 134	358	151	46	<i>Industry, total</i>
F Stavebnictví	14 482	13 507	839	125	10	1	<i>Construction</i>
G Velkoobchod a maloobchod; opravy a údržba motorových vozidel	16 848	15 334	1 305	185	22	2	<i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>
H Doprava a skladování	3 108	2 674	334	82	15	3	<i>Transportation and storage</i>
I Ubytování, stravování a pohostinství	6 718	6 038	604	72	3	1	<i>Accommodation and food service activities</i>
J Informační a komunikační činnosti	2 611	2 422	149	35	4	1	<i>Information and communication</i>
K Peněžnictví a pojišťovnictví	1 534	1 470	59	5	-	-	<i>Financial and insurance activities</i>
L Činnosti v oblasti nemovitostí	5 502	5 224	247	30	1	-	<i>Real estate activities</i>
M Profesionální, vědecké a technické činnosti	10 940	10 190	690	49	10	1	<i>Professional, scientific and technical activities</i>
N Administrativní a podpůrné činnosti	2 524	2 296	163	35	29	1	<i>Administrative and support service activities</i>
O Veřejná správa a obrana; povinné sociální zabezpečení	578	351	155	46	20	6	<i>Public administration and defence; compulsory social security</i>
P Vzdělávání	2 431	1 931	136	258	105	1	<i>Education</i>
Q Zdravotní a sociální péče	1 233	472	643	68	43	7	<i>Human health and social work activities</i>
R Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	3 505	3 320	141	32	11	1	<i>Arts, entertainment and recreation</i>

<sup>1)</sup> včetně bez udání počtu

<sup>1)</sup> Including businesses, which did not report their numbers of employees.



## EKONOMICKÉ SUBJEKTY

## ECONOMIC ENTITIES

### 10-8. Fyzické a právnické osoby podle vybraných právních forem a okresů k 31. 12. 2023

*Natural persons and legal persons by selected legal form and District as at 31 December 2023*

Kraj, okresy Region, District	Fyzické osoby Natural persons	v tom právní formy Legal forms			
		soukromí podnikatelé podnikající dle živnostenského zákona Private entrepreneurs in business under the Trade Act	soukromí podnikatelé podnikající dle jiných zákonů Private entrepreneurs in business under other acts	zemědělství podnikatelé – fyzické osoby Agricultural entrepreneurs – natural persons	zahraniční fyzické osoby Foreign natural persons
<b>Liberecký kraj</b>	<b>80 245</b>	<b>73 487</b>	<b>3 775</b>	<b>1 970</b>	<b>1 013</b>
Česká Lípa	16 497	15 225	773	355	144
Jablonec nad Nisou	17 878	16 626	747	261	244
Liberec	31 671	28 859	1 631	652	529
Semily	14 199	12 777	624	702	96

dokončení

*End of table*

Kraj, okresy Region, District	Právnické osoby Legal persons	z toho právní formy Legal forms			
		společnosti s ručením omezeným Limited liability companies	akciové společnosti Joint-stock companies	společenství vlastníků jednotek Dwelling unit owners associations	spolky a pobočné spolky Associations and subsidiary associations
<b>Liberecký kraj</b>	<b>25 058</b>	<b>13 569</b>	<b>448</b>	<b>3 019</b>	<b>5 443</b>
Česká Lípa	4 015	1 812	64	531	1 114
Jablonec nad Nisou	4 976	2 692	85	684	1 045
Liberec	12 808	7 516	240	1 435	2 465
Semily	3 259	1 549	59	369	819

### 10-9. Ekonomické subjekty podle kategorie počtu zaměstnanců a okresů k 31. 12. 2023

*Businesses by number of employees category and District as at 31 December 2023*

Kraj, okresy Region, District	Registrované subjekty celkem Registered businesses, total	Velikostní kategorie (dle počtu zaměstnanců) Size category (number of employees)						
		neuvedeno Not specified	bez zaměstnanců 0 employees	1–49	50–249	250–499	500–999	1 000+
<b>Liberecký kraj</b>	<b>105 303</b>	<b>55 680</b>	<b>40 482</b>	<b>8 640</b>	<b>430</b>	<b>41</b>	<b>14</b>	<b>16</b>
Česká Lípa	20 512	11 153	7 753	1 515	79	7	1	4
Jablonec nad Nisou	22 854	12 062	8 977	1 726	76	8	2	3
Liberec	44 479	24 222	16 098	3 925	196	23	7	8
Semily	17 458	8 243	7 654	1 474	79	3	4	1

## ZEMĚDĚLSTVÍ

## AGRICULTURE

### 11-1. Vybrané údaje o zemědělství v Libereckém kraji Selected data on agriculture in the Liberecký Region

	2021	2022	2023	
<b>Zemědělské podniky</b>	<b>1 847</b>	<b>1 874</b>	<b>1 925</b>	<b>Agricultural holdings</b>
s rozlohou zemědělské půdy do 10 ha	1 110	1 123	1 141	with agricultural land up to 10 ha
<b>Obhospodařovaná zemědělská půda (ha)</b>	<b>101 159</b>	<b>100 901</b>	<b>99 013</b>	<b>Utilised agricultural area (hectares)</b>
Orná půda	37 415	37 141	38 046	Arable land
z toho úhor	674	466	1 989	Fallow land
Trvalé travní porosty	62 138	62 155	59 702	Permanent grassland
<b>Produkce zemědělského odvětví (běžné ceny)</b>				<b>Output of the agricultural 'industry' (current prices)</b>
celkem (mil. Kč)	2 961	3 341 <sup>4)</sup>	2 982	Total (CZK million)
rostlinná produkce	1 775	1 911	1 536	Crop output
živočišná produkce	1 119	1 347	1 363	Animal output
produkce zemědělských služeb	22	29	31	Agricultural services output
na 1 ha zemědělské půdy (Kč)	29 312	33 423 <sup>4)</sup>	30 138	per hectare of agricultural land (CZK)
<b>Rostlinná výroba</b>				<b>Crop production</b>
Sklizeň (t)				Harvest (tonnes)
obiloviny na zrno	107 362	114 097	106 077	Cereals for grain
brambory	3 869	3 930	3 392	Potatoes
řepka	15 727	17 404	19 502	Rape seed
<b>Živočišná výroba</b>				<b>Animal production</b>
Intenzita chovu				Livestock density
skotu <sup>1,2)</sup> (ks)	48,1	48,7	48,1	Cattle <sup>1,2)</sup>
prasat <sup>1,3)</sup> (ks)	55,9	50,4	46,4	Pigs <sup>1,3)</sup>
Výroba jatečných zvířat (t ž. hm.)				Production of livestock for slaughter (tonnes of live weight)
skot	5 541	5 642	5 462	Cattle
prasata	3 865	3 995	3 413	Pigs
Výroba mléka (tis. l)	77 010	70 827	75 644	Milk production (thous. litres)
Snáška konzumních vajec (tis. ks)	1 427	999	767	Yield of eggs for consumption (thous. pcs)

<sup>1)</sup> do roku 2022 k 1. 4.; od roku 2023 k 31. 12.

<sup>2)</sup> na 100 ha obhospodařované zemědělské půdy

<sup>3)</sup> na 100 ha orné půdy

<sup>4)</sup> semidefinitivní výsledky

<sup>1)</sup> before 2023, as at 1 April; since 2023, as at 31 December

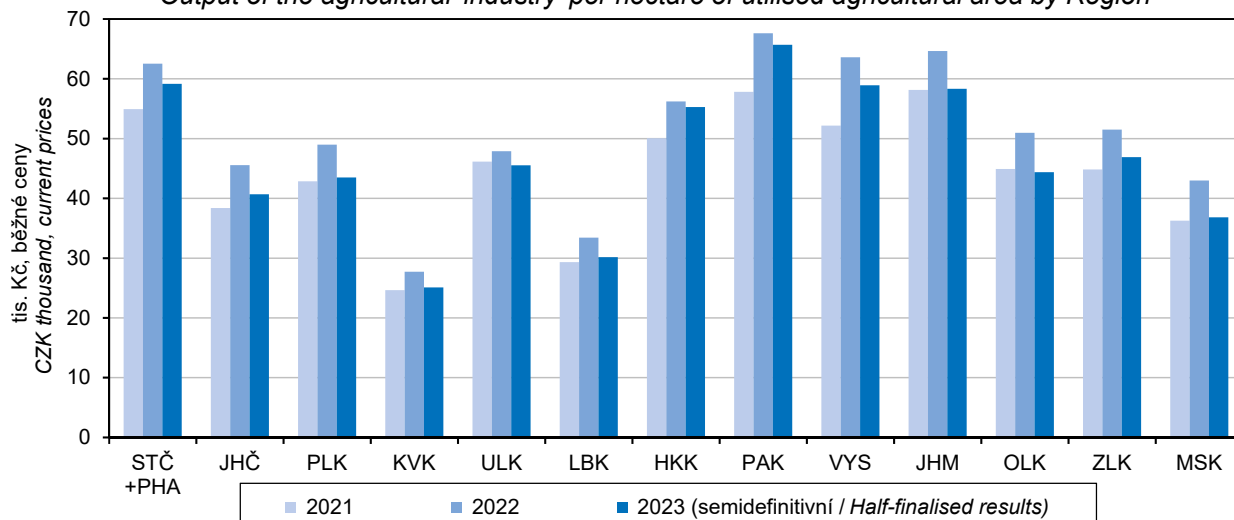
<sup>2)</sup> head per 100 ha of the utilised agricultural area

<sup>3)</sup> head per 100 ha of the arable land

<sup>4)</sup> half-finalised data

### Produkce zemědělského odvětví na 1 ha obhospodařované zemědělské půdy podle krajů

Output of the agricultural 'industry' per hectare of utilised agricultural area by Region



## ZEMĚDĚLSTVÍ

## AGRICULTURE

### 11-2. Osevní plochy zemědělských plodin v Libereckém kraji (stav k 31. 5.)

*Sown areas in the Liberecký Region (as at 31 May)*

v ha

Hectares

Plodina	2021	2022	2023	Crop
<b>Obiloviny na zrno</b>	<b>19 147</b>	<b>19 928</b>	<b>18 854</b>	<b>Cereals for grain</b>
Pšenice	10 662	11 358	11 170	Wheat
Ječmen	4 044	4 451	3 746	Barley
<b>Luskoviny a bílkovinné plodiny na zrno</b>	<b>751</b>	<b>993</b>	<b>1 070</b>	<b>Pulses and protein crops for grain</b>
Hrách polní na zrno	704	874	990	Field peas for grain
<b>Okopaniny</b>	<b>948</b>	<b>949</b>	<b>916</b>	<b>Root crops</b>
Brambory	122	120	118	Potatoes
Řepa cukrová	822	825	795	Sugar beet
<b>Technické plodiny</b>	<b>6 450</b>	<b>6 075</b>	<b>6 844</b>	<b>Industrial crops</b>
Řepka	5 303	5 188	5 729	Rape seed
Mák	593	388	414	Poppy
Hořčice na semeno	182	124	229	Mustard seed
<b>Pícniny na orné půdě</b>	<b>9 276</b>	<b>8 513</b>	<b>8 250</b>	<b>Arable fodder crops</b>
Kukuřice na zeleno	3 226	2 849	2 636	Green maize
Jetel	1 071	1 258	835	Clover
Vojtěška	838	781	778	Lucerne
<b>Zelenina konzumní</b>	<b>17</b>	<b>47</b>	<b>17</b>	<b>Fresh vegetables</b>
Zelí hlávkové	1	7	10	Cabbages
Cibule	3	0	1	Onions
<b>Květiny a okrasné rostliny</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>Flowers and ornamental plants</b>
<b>Plodiny na semeno a sadbu</b>	<b>80</b>	<b>102</b>	<b>88</b>	<b>Crops for seeds and seedlings</b>
<b>Ostatní plochy<sup>1)</sup></b>	<b>69</b>	<b>66</b>	<b>16</b>	<b>Other areas<sup>1)</sup></b>
Jahodník	18	16	16	Strawberries
<b>Osevní plocha celkem</b>	<b>36 741</b>	<b>36 675</b>	<b>36 057</b>	<b>Sown area, total</b>

<sup>1)</sup> do roku 2022 vč. školek; od roku 2023 školky vedeny jako samostatný druh zemědělské kultury mimo ornou půdu

<sup>1)</sup> Before 2023, including nurseries; since 2023, nurseries are reported as a separate land use type (they are not included in arable land).

## ZEMĚDĚLSTVÍ

## AGRICULTURE

### 11-3. Sklizeň zemědělských plodin v Libereckém kraji

#### Harvest of crops in the Liberecký Region

v t

Tonnes

Plodina	2021	2022	2023	Crop
<b>Obiloviny na zrno</b>	<b>107 362</b>	<b>114 097</b>	<b>106 077</b>	<b>Cereals for grain</b>
Pšenice	65 485	68 080	68 628	Wheat
Ječmen	21 226	25 092	20 348	Barley
<b>Luskoviny a bílkovinné plodiny na zrno</b>	<b>1 909</b>	<b>2 596</b>	<b>2 000</b>	<b>Pulses and protein crops for grain</b>
Hrách polní na zrno	1 840	2 366	1 904	Field peas for grain
<b>Okopaniny</b>	<b>58 821</b>	<b>62 065</b>	<b>54 887</b>	<b>Root crops</b>
Brambory	3 869	3 930	3 392	Potatoes
Řepa cukrová	54 819	57 970	51 388	Sugar beet
<b>Technické plodiny</b>	<b>17 117</b>	<b>18 537</b>	<b>20 894</b>	<b>Industrial crops</b>
Řepka	15 727	17 404	19 502	Rape seed
Mák	425	344	270	Poppy
Hořčice na semeno	151	111	162	Mustard seed
<b>Píceiny na orné půdě v seně<sup>1)</sup></b>	<b>86 798</b>	<b>74 710</b>	<b>66 177</b>	<b>Arable fodder crops, as hay<sup>1)</sup></b>
Kukuřice na zeleno <sup>2)</sup>	121 260	102 446	80 772	Green maize <sup>2)</sup>
Jetel <sup>1)</sup>	7 904	9 105	5 157	Clover <sup>1)</sup>
Vojtěška <sup>1)</sup>	6 114	5 649	5 341	Lucerne <sup>1)</sup>
<b>Zelenina konzumní</b>	<b>119</b>	<b>379</b>	<b>367</b>	<b>Fresh vegetables</b>
Zelí hlávkové	29	10	339	Cabbages
Cibule	24	10	3	Onions
<b>Ostatní plodiny</b>				<b>Other crops</b>
Jahodník	63	63	72	Strawberries
<b>Trvalé travní porosty v seně</b>	<b>224 079</b>	<b>194 720</b>	<b>202 353</b>	<b>Permanent grassland, as hay</b>

<sup>1)</sup> sklizeň ve vlhkosti 15 %

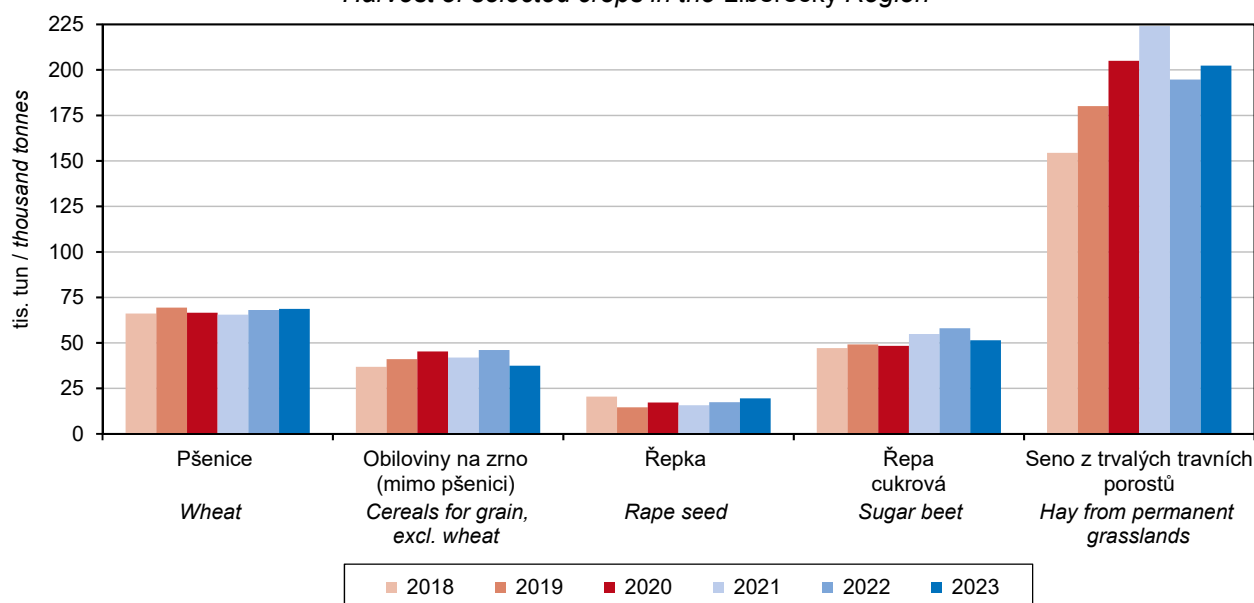
<sup>2)</sup> sklizeň ve vlhkosti 65 %

<sup>1)</sup> harvested with humidity content of 15%

<sup>2)</sup> harvested with humidity content of 65%

### Sklizeň vybraných zemědělských plodin v Libereckém kraji

#### Harvest of selected crops in the Liberecký Region





## ZEMĚDĚLSTVÍ

## AGRICULTURE

### 11-4. Hektarové výnosy sklizně zemědělských plodin v Libereckém kraji

Per hectare yields of crops harvested in the Liberecký Region

v t/ha

Tonnes per hectare

Plodina	2021	2022	2023	Crop
<b>Obiloviny na zrno</b>	<b>5,60</b>	<b>5,72</b>	<b>5,63</b>	<b>Cereals for grain</b>
Pšenice	6,14	5,99	6,14	Wheat
Ječmen	5,25	5,64	5,43	Barley
<b>Luskoviny a bílkovinné plodiny na zrno</b>	<b>2,54</b>	<b>2,61</b>	<b>1,87</b>	<b>Pulses and protein crops for grain</b>
Hrách polní na zrno	2,61	2,71	1,92	Field peas for grain
<b>Okopaniny</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>Root crops</b>
Brambory	31,64	32,85	28,76	Potatoes
Řepa cukrová	66,71	70,31	64,68	Sugar beet
<b>Technické plodiny</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>Industrial crops</b>
Řepka	2,97	3,35	3,40	Rape seed
Mák	0,72	0,89	0,65	Poppy
Hořčice na semeno	0,83	0,89	0,71	Mustard seed
<b>Pícniny na orné půdě v seně<sup>1)</sup></b>	<b>9,38</b>	<b>8,79</b>	<b>8,00</b>	<b>Arable fodder crops, as hay<sup>1)</sup></b>
Kukuřice na zeleno <sup>2)</sup>	37,85	36,10	30,38	Green maize <sup>2)</sup>
Jetel <sup>1)</sup>	7,38	7,24	6,17	Clover <sup>1)</sup>
Vojtěška <sup>1)</sup>	7,30	7,23	6,86	Lucerne <sup>1)</sup>
<b>Zelenina konzumní</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>Fresh vegetables</b>
Zelí hlávkové	33,20	25,83	53,15	Cabbages
Cibule	19,97	20,34	4,84	Onions
<b>Ostatní plodiny</b>				<b>Other crops</b>
Jahodník	3,45	4,01	4,56	Strawberries
<b>Trvalé travní porosty v seně</b>	<b>3,69</b>	<b>3,21</b>	<b>3,50</b>	<b>Permanent grassland, as hay</b>

<sup>1)</sup> sklizeň ve vlhkosti 15 %

<sup>2)</sup> sklizeň ve vlhkosti 65 %

<sup>1)</sup> harvested with humidity content of 15%

<sup>2)</sup> harvested with humidity content of 65%

### 11-5. Ovocné stromy a sklizeň ovoce v Libereckém kraji

Fruit trees and harvest of fruit in the Liberecký Region

Druh stromů a keřů, druh ovoce	2021	2022	2023	Tree and bush species, fruit variety
<b>Ovocné stromy a keře (kusy)</b>				<b>Fruit trees and bushes (pieces)</b>
Jabloně	944 339	1 079 848	1 064 191	Apple trees
Hrušně	78 778	79 152	79 429	Pear trees
Broskvoně	101	104	103	Peach trees
Měruňky	52	51	50	Apricot trees
Slivoně, švestky	21 398	21 485	23 966	Plum trees
Třešně	52 120	52 597	52 145	Cherry trees
Višně	103 611	106 998	106 476	Sour cherry trees
Rybíz	265 577	188 368	297 221	Currant bushes
<b>Sklizeň ovoce (t)</b>				<b>Fruit harvested (tonnes)</b>
Jablka	10 875	14 818	13 740	Apples
Hrušky	569	460	823	Pears
Broskve	0	0	0	Peaches
Měruňky	0	0	0	Apricots
Slivoně, švestky	125	249	61	Plums
Třešně	143	187	142	Cherries
Višně	884	526	326	Sour cherries
Rybíz	110	109	64	Currants

## ZEMĚDĚLSTVÍ

## AGRICULTURE

### 11-6. Hospodářská zvířata<sup>\*)</sup> v Libereckém kraji Livestock<sup>\*)</sup> in the Liberecký Region

v kusech

Head

	2021	2022	2023	
Koně	2 299	2 437	.	Horses
Skot	48 633	49 144	47 627	Cattle
z toho krávy	20 745	20 700	19 461	Cows
dojené	8 827	8 878	8 810	Dairy cows
ostatní	11 918	11 822	10 651	Other cows
Prasata	20 920	18 728	17 644	Pigs
z toho prasnice	1 336	1 053	1 215	Sows
Ovce	11 993	10 827	11 393	Sheep
Kozy	2 395	2 132	2 565	Goats
Drůbež	53 018	82 447 <sup>1)</sup>	75 095	Poultry
z toho slepice	2 680	3 032	4 438	Hens
z toho nosnice	.	.	4 421	Laying hens

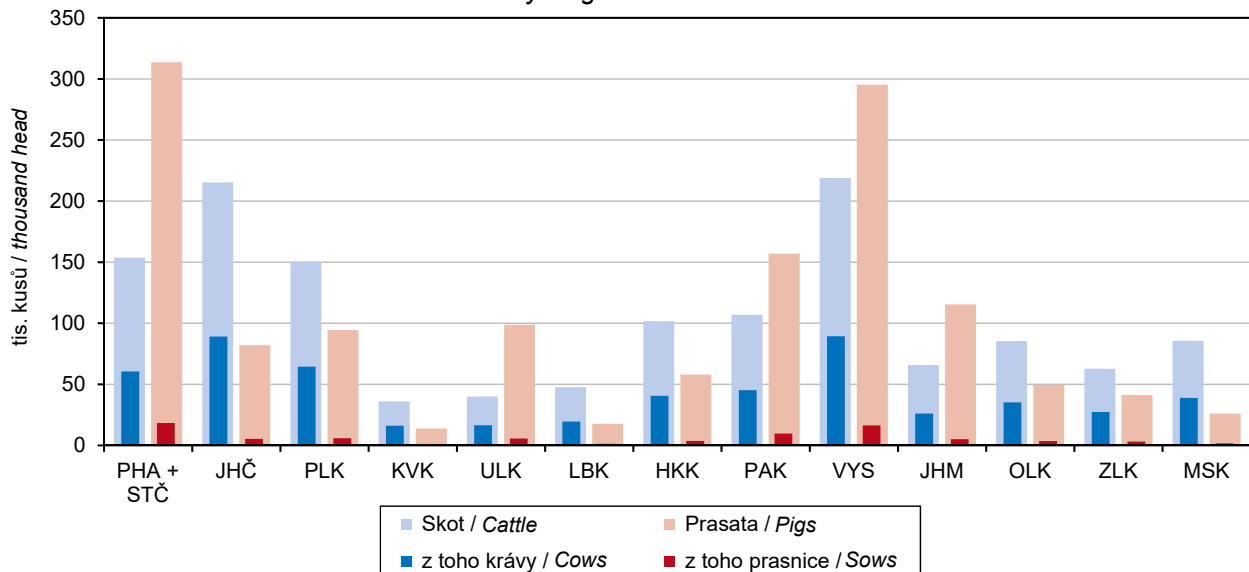
<sup>\*)</sup> do roku 2022 k 1. 4., od roku 2023 k 31. 12.

<sup>\*)</sup> before 2023, as at 1 April; since 2023, as at 31 December

<sup>1)</sup> drůbež včetně ostatní drůbeže a pštrosů

<sup>1)</sup> poultry incl. other poultry and ostriches

### Hospodářská zvířata podle krajů k 31. 12. 2023 Livestock by Region as at 31 December 2023



## ZEMĚDĚLSTVÍ

## AGRICULTURE

### 11-7. Živočišná výroba a užitkovost hospodářských zvířat v Libereckém kraji

*Animal production and livestock yields in the Liberecký Region*

	2021	2022	2023	
Výroba jatečného skotu (t ž. hm.)	5 541	5 642	5 462	Production of cattle for slaughter (tonnes of live weight)
Výroba mléka (tis. l)	77 010	70 827	75 644	Milk production (thous. litres)
Průměrná roční dojivost 1 krávy (l)	8 180,5	8 208,6	8 412,7	Average annual milk yield per cow (litres)
Na 100 krav připadá telat (ks)				Calves per 100 cows (head)
narozených	96,4	95,6	94,7	Born
odchovaných	90,1	89,7	89,3	Reared
Úhyn telat (%)	6,5	6,2	5,8	Death loss of calves (%)
Výroba jatečných prasat (t ž. hm.)	3 865	3 995	3 413	Production of pigs for slaughter (tonnes of live weight)
Na 1 prasnici připadá selat (ks)				Piglets per sow (head)
narozených	28,8	29,0	27,4	Born
odchovaných	24,3	24,1	22,8	Reared
Úhyn selat (%)	15,9	16,9	16,7	Death loss of piglets (%)
Výroba jatečné drůbeže (t ž. hm.)	2 532	2 536	2 688	Production of poultry for slaughter (tonnes of live weight)
Snáška konzumních vajec (tis. ks)	1 427	999	767	Production of eggs for consumption (thous. pcs)
Průměrná roční snáška konzumních vajec 1 nosnice (ks)	197,0	172,5	175,8	Average annual egg yield per laying hen (pieces)

### 11-8. Výroba masa v jatečné hmotnosti v Libereckém kraji

*Meat production in terms of carcass weight in the Liberecký Region*

v t

Tonnes

	2021	2022	2023	
<b>Maso celkem<sup>1)</sup></b>	<b>1 806</b>	<b>1 908</b>	<b>1 704</b>	<b>Meat, total<sup>1)</sup></b>
hovězí	1 169	1 108	980	Beef
telecí	8	8	4	Veal
vepřové	624	787	i. d.	Pigmeat
skopové	3	3	4	Mutton
jehněčí	2	2	1	Lamb
kozí	i. d.	i. d.	1	Goatmeat
koňské	i. d.	i. d.	i. d.	Horsemeat

<sup>1)</sup> bez drůbežního

<sup>1)</sup> excludes poultrymeat

## ZEMĚDĚLSTVÍ

## AGRICULTURE

### 11-9. Spotřeba hnojiv v Libereckém kraji

Consumption of fertilisers in the Liberecký Region

v kg/ha obhospodařované zemědělské půdy

kg per ha of utilised agricultural area

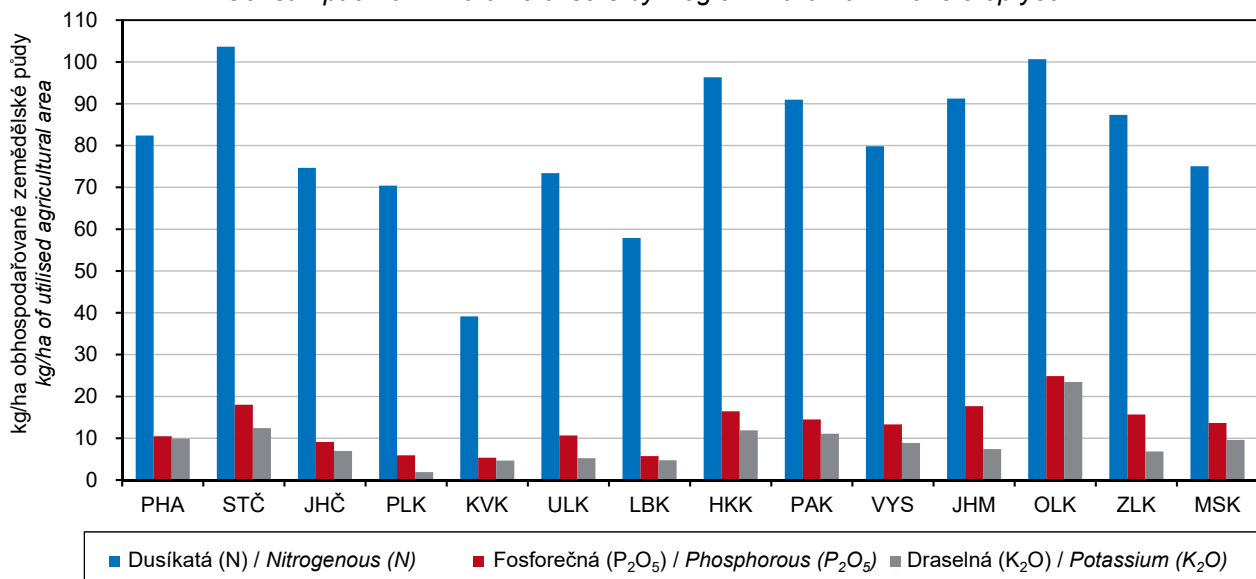
	Hospodářský rok / Crop year			
	2020/2021	2021/2022	2022/2023	
<b>Minerální hnojiva celkem<sup>1)</sup></b>	<b>75,6</b>	<b>68,7</b>	<b>68,3</b>	<b>Mineral fertilisers, total<sup>1)</sup></b>
dusíkatá (N)	60,2	54,5	57,9	Nitrogenous (N)
fosforečná (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	8,4	7,9	5,7	Phosphorous (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )
draselná (K <sub>2</sub> O)	7,0	6,3	4,7	Potassium (K <sub>2</sub> O)
Vápenatá hnojiva	141,0	113,7	85,0	Calcareous fertilisers
<b>Statková hnojiva celkem</b>	<b>6 482,7</b>	<b>6 582,6</b>	<b>6 179,4</b>	<b>Barnyard manure, total</b>
hnůj	2 784,9	2 798,2	2 607,2	Manure
kejda	1 851,6	1 869,0	1 788,0	Slurry
močůvka	311,8	446,0	347,9	Liquid manure
ostatní	1 534,4	1 469,5	1 436,3	Other
Organická hnojiva	488,5	824,1	1 102,3	Organic fertilisers
Organominerální hnojiva	20,9	14,4	20,5	Organo-mineral fertilisers

<sup>1)</sup> v čistých živinách

<sup>1)</sup> as net nutrients

### Spotřeba minerálních hnojiv podle krajů v hospodářském roce 2022/2023

Consumption of mineral fertilisers by Region in the 2022/2023 crop year



### 11-10. Velikostní struktura zemědělských subjektů podle okresů v roce 2023

Size structure of agricultural holdings by District in 2023

Kraj, okresy Region, District	Zemědělské subjekty Agricultural holdings	v tom s výměrou obhospodařované zemědělské půdy (ha) with the utilised agricultural area (ha)						
		žádná None	0–4,99	5–9,99	10–49,99	50–99,99	100–499,99	500 a více 500+
<b>Liberecký kraj</b>	<b>1 925</b>	<b>52</b>	<b>821</b>	<b>268</b>	<b>456</b>	<b>134</b>	<b>158</b>	<b>36</b>
Česká Lípa	374	15	130	48	96	24	51	10
Jablonec nad Nisou	209	5	95	36	51	9	12	1
Liberec	611	19	231	84	146	55	68	8
Semily	731	13	365	100	163	46	27	17



## ZEMĚDĚLSTVÍ

## AGRICULTURE

### 11-11. Zemědělské subjekty, pracující v zemědělství a obhospodařovaná zemědělská půda v Libereckém kraji v roce 2000 a 2023 (stav k 30. 9.)

*Agricultural holdings, labour force in agriculture, and utilised agricultural area in the Liberecký Region in 2000 and 2023 (as at 30 September)*

Zdroj: Agrocensus 2000 a

Integrované šetření v zemědělství 2023

Source: Agrocensus – 2000 and  
Integrated Farm Survey – 2023

	2000	Podíl na ČR (%) Share in the CR (%)	2023	Podíl na ČR (%) Share in the CR (%)	
<b>Zemědělské subjekty celkem</b>	<b>1 493</b>	<b>3,8</b>	<b>1 323</b>	<b>4,0</b>	<b>Agricultural holdings, total</b>
fyzické osoby	1 356	3,7	1 138	4,1	Natural persons
právnícké osoby	137	4,8	185	3,6	Legal persons
<b>Pracující v zemědělství pravidelně zaměstnaní (fyzické osoby)</b>	<b>5 442</b>	<b>2,7</b>	<b>4 579</b>	<b>3,6</b>	<b>Labour force in agriculture regularly employed (headcount)</b>
z toho ženy (%)	. <sup>1)</sup>	.	36,1 <sup>1)</sup>	32,9	Females (%)
<b>Obhospodařovaná zemědělská půda (ha)</b>	<b>99 058</b>	<b>2,7</b>	<b>98 077</b>	<b>2,8</b>	<b>Utilised agricultural area (hectares)</b>
z toho vlastní (%)	12,3 <sup>1)</sup>	8,0	40,8 <sup>1)</sup>	30,9	Own UAA (%)
orná půda	50 580	1,8	36 980	1,5	Arable land
trvalé travní porosty	47 196	5,7	59 881	6,2	Permanent grassland
ovocné sady	859	3,8	1 050	7,9	Orchards
Ekologicky obhospodařovaná zemědělská půda (ha)	4 040	3,1	33 780	6,3	Utilised agricultural area under organic farming (ha)

<sup>1)</sup> údaj za Českou republiku

<sup>1)</sup> a piece of data for the Czech Republic

### 11-12. Zemědělské subjekty podle právních forem v Libereckém kraji k 30. 9. 2023

*Agricultural holdings by legal form in the Liberecký Region as at 30 September 2023*

Zdroj: Integrované šetření v zemědělství 2023

Source: Integrated Farm Survey - 2023

	Počet subjektů Number of holdings	Pracující v zemědělství celkem <sup>1)</sup> Labour force in agriculture, total <sup>1)</sup>	Obhospodařovaná zemědělská půda (ha) Utilised agricultural area, total (ha)	z toho vlastní Own UAA (ha)	
<b>Zemědělské subjekty celkem</b>	<b>1 323</b>	<b>3 178</b>	<b>98 077</b>	<b>40 036</b>	<b>Agricultural holdings, total</b>
v tom:					
fyzické osoby	1 138	1 283	39 352	19 393	Natural persons
v tom:					
evidované v RES <sup>2)</sup>	1 134	1 275	39 277	19 380	incorporated in the SBR <sup>2)</sup>
nevidované v RES <sup>2)</sup>	4	8	75	13	unincorporated in the SBR <sup>2)</sup>
právnícké osoby	185	1 894	58 725	20 643	Legal persons
z toho:					
společnosti s ručením omezeným	128	569	32 431	11 833	Limited liability companies
akciové společnosti	40	1 135	19 982	6 954	Joint-stock companies
družstva	9	174	5 710	1 490	Cooperatives

<sup>1)</sup> přepočtení na plně zaměstnané (AWU)

<sup>1)</sup> full-time equivalent (AWU)

<sup>2)</sup> RES – Registr ekonomických subjektů

<sup>2)</sup> "SBR" refers to the Statistical Business Register

## ZEMĚDĚLSTVÍ

## AGRICULTURE

### 11-13. Pracující v zemědělství celkem<sup>\*)</sup> v Libereckém kraji

*Labour force (working persons) in agriculture, total<sup>\*)</sup>, in the Liberecký Region*

Zdroj: Integrované šetření v zemědělství 2023

Source: Integrated Farm Survey - 2023

	v tom v subjektech in holdings of			v tom v subjektech in holdings of			
	Pracující Working persons	fyzic- kých osob natural persons	právní- kých osob legal persons	Pracující Working persons	fyzic- kých osob natural persons	právní- kých osob legal persons	
		ve fyzických osobách Headcount			přepočtení na plně zaměstnané (AWU) Full-time equivalent (AWU)		
<b>Pracující celkem</b>	<b>6 030</b>	<b>2 698</b>	<b>3 332</b>	<b>3 178</b>	<b>1 283</b>	<b>1 894</b>	<b>Working persons, total</b>
v tom:							
přímo zaměstnaní podnikem	5 804	2 561	3 244	3 103	1 241	1 862	<i>Labour directly employed by a holding</i>
pravidelně zaměstnaní	4 579	2 476	2 104	3 007	1 234	1 773	<i>The regularly employed</i>
v tom:							
majitel	1 138	1 138	x	680	680	x	<i>Holder</i>
pracující majitelé	155	x	155	106	x	106	<i>Working owners</i>
členové rodiny majitele bez pracovního poměru	1 175	1 175	x	418	418	x	<i>Members of sole holder's family without employment contract</i>
v pracovním poměru	45	45	x	24	24	x	<i>with employment contract</i>
zaměstnanci nepravidelně zaměstnaní	2 066	118	1 949	1 779	112	1 667	<i>Employees Irregularly employed persons</i>
pracující na dohodu <sup>1)</sup>	1 225	85	1 140	96	7	89	<i>on the basis of contracts<sup>1)</sup></i>
nepřímo zaměstnaní podnikem <sup>2)</sup>	226	137	89	76	43	33	<i>Labour not employed directly by a holding<sup>2)</sup></i>

<sup>\*)</sup> za období říjen 2022 až září 2023

<sup>1)</sup> osoby pracující na dohodu o provedení práce  
nebo dohodu o pracovní činnosti

<sup>2)</sup> osoby samostatně výdělečně činné a osoby  
přidělené agenturou práce

<sup>\*)</sup> for the period from October 2022 to September 2023

<sup>1)</sup> persons employed on the basis of an agreement  
on work performance or an agreement on work activity

<sup>2)</sup> the self-employed and persons employed  
by an employment agency



## LESNICTVÍ

## FORESTRY

### 12-1. Vybrané údaje o lesnictví v Libereckém kraji Selected data on forestry in the Liberecký Region

	2021	2022	2023	
<b>Lesní pozemky k 31. 12.<sup>1)</sup> (ha)</b>	<b>141 399</b>	<b>141 462</b>	<b>141 574</b>	<b>Forest land as at 31 December<sup>1)</sup> (ha)</b>
<b>Plochy dřevin k 31. 12.<sup>2)</sup> (ha)</b>	<b>134 910</b>	<b>135 071</b>	<b>134 751</b>	<b>Areas of tree species as at 31 December<sup>2)</sup> (ha)</b>
jehličnaté	103 721	102 803	100 943	Coniferous
listnaté	31 190	32 268	33 807	Non-coniferous
<b>Zalesňování (ha)</b>	<b>898</b>	<b>1 094</b>	<b>1 110</b>	<b>Afforestation/reforestation (ha)</b>
jehličnaté dřeviny	346	462	506	Coniferous tree species
smrk	112	187	250	Spruce
borovice všech druhů	164	169	142	Pine (all species)
listnaté dřeviny	553	633	604	Non-coniferous tree species
dub	207	188	188	Oak
buk	297	353	353	Beech
<b>Těžba dřeva (m<sup>3</sup> bez kůry)</b>	<b>1 276 388</b>	<b>951 104</b>	<b>785 320</b>	<b>Roundwood removals (m<sup>3</sup> under bark)</b>
jehličnaté	1 229 120	881 588	706 158	Coniferous
smrk	1 075 204	681 127	493 548	Spruce
borovice všech druhů	142 094	180 251	192 853	Pine (all species)
listnaté	47 268	69 516	79 162	Non-coniferous
dub	10 847	12 301	13 038	Oak
buk	15 394	21 355	26 759	Beech
nahodilá	1 174 667	717 166	341 210	Salvage felling
živelní	141 834	188 854	94 120	natural disasters
hmyzová	941 287	460 531	161 203	insect infestations
<b>Prořezávky (ha)</b>	<b>1 663</b>	<b>2 072</b>	<b>2 197</b>	<b>Cleaning (ha)</b>
<b>Probírky (ha)</b>	<b>1 303</b>	<b>2 013</b>	<b>3 294</b>	<b>Thinning (ha)</b>

<sup>1)</sup> Zdroj: Český úřad zeměměřický a katastrální

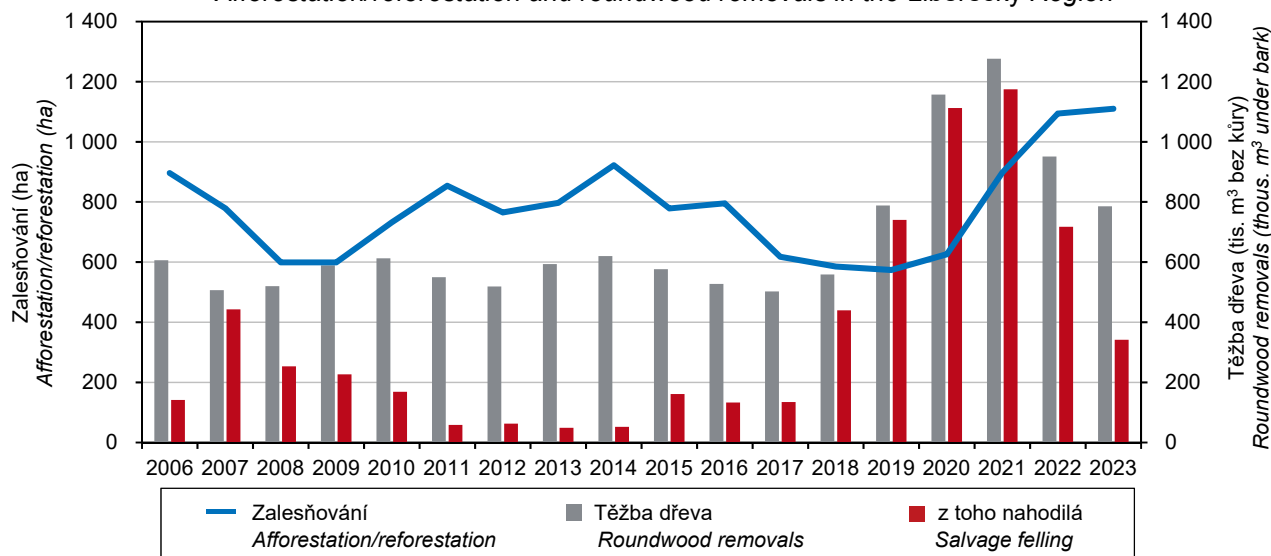
<sup>2)</sup> Zdroj: Ústav pro hospodářskou úpravu lesů

<sup>1)</sup> Source: Czech Office for Surveying, Mapping and Cadastre

<sup>2)</sup> Source: Forest Management Institute

### Zalesňování a těžba dřeva v Libereckém kraji

#### Afforestation/reforestation and roundwood removals in the Liberecký Region



## LESNICTVÍ

## FORESTRY

### 12-2. Stav a lov zvěře v Libereckém kraji

*Stock and hunting of game in the Liberecký Region*

v kusech

Head

Zvěř	2021	2022	2023	Game
<b>Jarní kmenové stavy<sup>1)</sup></b>				<b>Spring stock of game<sup>1)</sup></b>
jelení	2 580	2 535	2 420	Red deer
daňčí	1 188	1 326	1 296	Fallow deer
mufloní	960	1 025	1 160	Mouflon
srnčí	9 975	9 799	10 278	Roe deer
černá	2 137	2 220	2 462	Wild boar
zajíci	4 548	4 501	4 798	European hare
kachny <sup>2)</sup>	3 770	3 352	3 414	Wild duck <sup>2)</sup>
bažanti	2 416	2 142	2 407	Pheasant
<b>Odstřel<sup>3)</sup></b>				<b>Game shot<sup>3)</sup></b>
jelení	2 036	1 907	2 045	Red deer
daňčí	897	1 009	1 508	Fallow deer
mufloní	368	455	556	Mouflon
srnčí	4 546	4 479	4 851	Roe deer
černá	9 836	6 097	9 389	Wild boar
zajíci	110	111	127	European hare
kachny <sup>2)</sup>	2 097	1 161	1 412	Wild duck <sup>2)</sup>
bažanti	4 465	3 824	1 166	Pheasant

<sup>1)</sup> k 31. 3. následujícího roku

<sup>2)</sup> údaje za kachnu divokou

<sup>3)</sup> za období od 1. 4. daného roku do 31. 3. následujícího roku

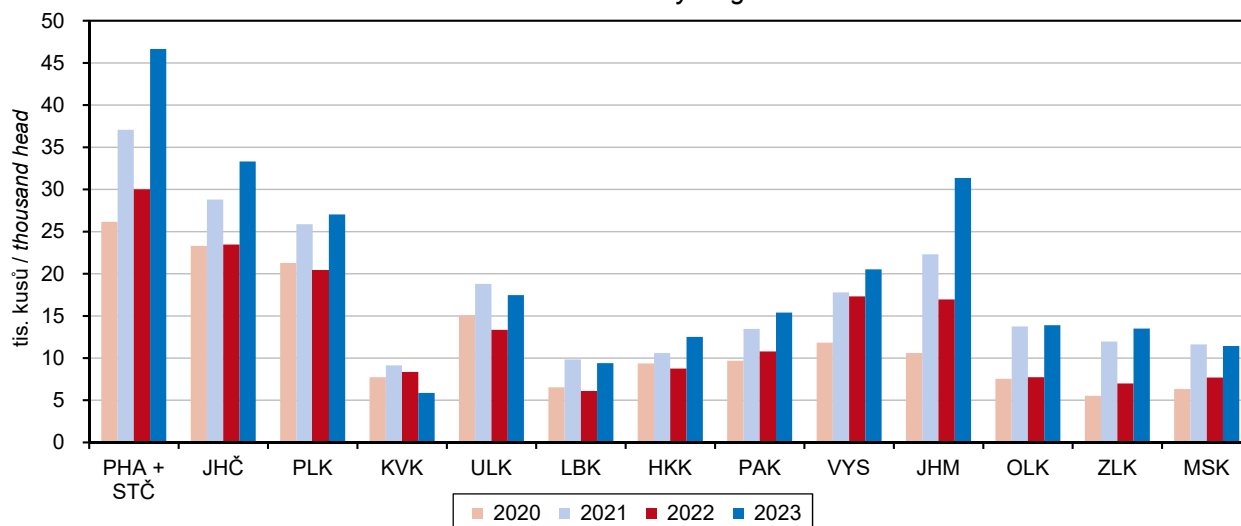
<sup>1)</sup> as at 31 March of the following year

<sup>2)</sup> data solely on the mallard species

<sup>3)</sup> in the period from 1 April of the given year to 31 March of the following year

### Odstřel černé zvěře podle krajů

*Wild boar shot by Region*





## PRŮMYSL

## INDUSTRY

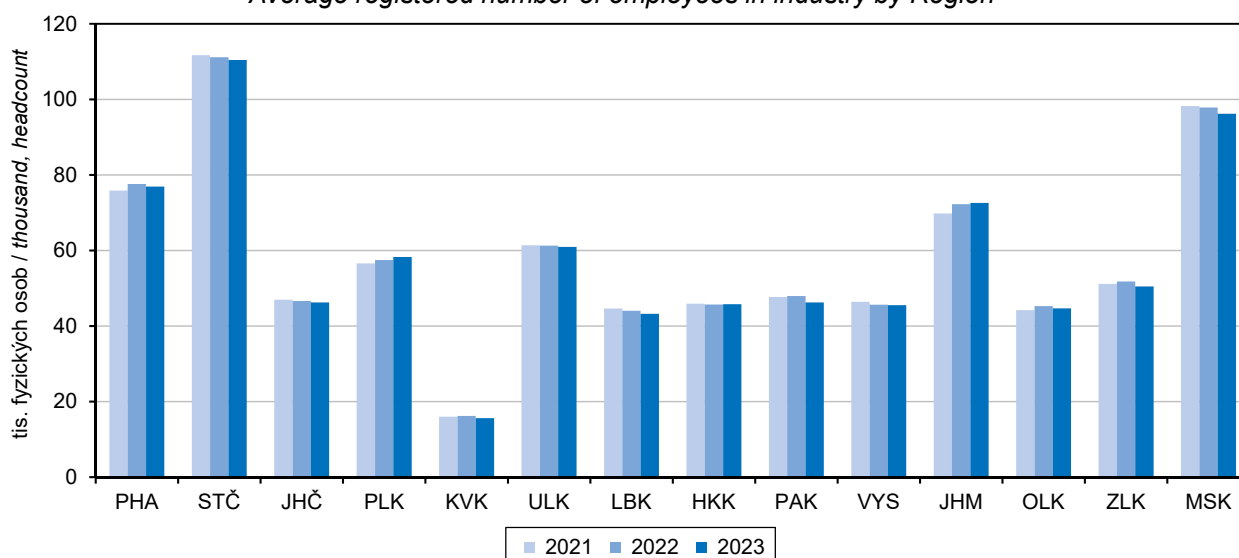
### 13-1. Vybrané údaje o průmyslu v Libereckém kraji<sup>\*)</sup> Selected data on industry in the Liberecký Region<sup>\*)</sup>

	2021	2022	2023	
Průměrný počet podnikatelských subjektů	109	110	109	Average number of enterprises
Tržby z prodeje výrobků a služeb průmyslové povahy v běžných cenách (mil. Kč)	167 015	186 871	202 439	Sales of goods and services incidental to industry at current prices (CZK million)
z toho tržby za přímý vývoz (mil. Kč)	111 034	134 585	144 730	Direct export sales (CZK million)
Tržby na 1 zaměstnance (tis. Kč)	3 745	4 246	4 686	Sales per employee (CZK thousand)
Průměrný evidenční počet zaměstnanců (fyzické osoby)	44 594	44 007	43 203	Average registered number of employees (headcount)
Průměrná hrubá měsíční mzda na zaměstnance (Kč)	37 168	39 912	43 120	Average gross monthly wage per employee (CZK)

<sup>\*)</sup> podniky se 100 a více zaměstnanci se sídlem v kraji

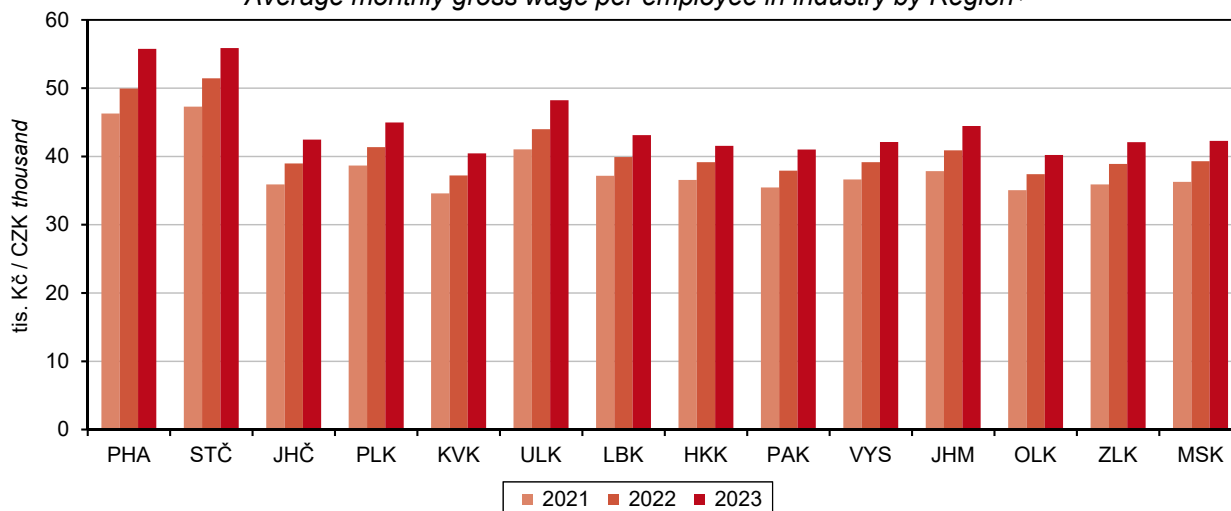
<sup>\*)</sup> enterprises with 100+ employees with the registered office in the Region

#### Průměrný evidenční počet zaměstnanců v průmyslu podle krajů<sup>\*)</sup> Average registered number of employees in industry by Region<sup>\*)</sup>



<sup>\*)</sup> podniky se 100 a více zaměstnanci se sídlem v kraji <sup>\*)</sup> enterprises with 100+ employees with the registered office in the Region

#### Průměrná hrubá měsíční mzda na 1 zaměstnance v průmyslu podle krajů<sup>\*)</sup> Average monthly gross wage per employee in industry by Region<sup>\*)</sup>



<sup>\*)</sup> podniky se 100 a více zaměstnanci se sídlem v kraji <sup>\*)</sup> enterprises with 100+ employees with the registered office in the Region

## PRŮMYSL

## INDUSTRY

### 13-2. Průměrný počet podniků podle CZ-NACE v Libereckém kraji<sup>)</sup> Average number of enterprises by CZ-NACE in the Liberecký Region<sup>)</sup>

Odvětví	2021	2022	2023	CZ-NACE section, division
<b>Průmysl celkem</b>	<b>109</b>	<b>110</b>	<b>109</b>	<b>Industry, total</b>
z toho:				
C Zpracovatelský průmysl	107	108	107	Manufacturing
10 Výroba potravinářských výrobků	3	3	3	Manufacture of food products
11 Výroba nápojů	1	1	1	Manufacture of beverages
12 Výroba tabákových výrobků	-	-	-	Manufacture of tobacco products
13 Výroba textilií	7	7	6	Manufacture of textiles
14 Výroba oděvů	1	1	1	Manufacture of wearing apparel
15 Výroba usní a souvisejících výrobků	-	-	-	Manufacture of leather and related products
16 Zpracování dřeva, výroba dřevěných, korkových, proutěných a slaměných výrobků, kromě nábytku	-	-	-	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
17 Výroba papíru a výrobků z papíru	4	4	5	Manufacture of paper and paper products
18 Tisk a rozmnožování nahraných nosičů	-	-	-	Printing and reproduction of recorded media
19 Výroba koksu a rafinovaných ropných produktů	-	-	-	Manufacture of coke and refined petroleum products
20 Výroba chemických látek a chemických přípravků	-	-	-	Manufacture of chemicals and chemical products
21 Výroba základních farmaceutických výrobků a farmaceutických přípravků	-	-	-	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
22 Výroba pryžových a plastových výrobků	15	15	14	Manufacture of rubber and plastic products
23 Výroba ostatních nekovových minerálních výrobků	6	6	6	Manufacture of other non-metallic mineral products
24 Výroba základních kovů, hutní zpracování kovů; slévárnictví	3	4	3	Manufacture of basic metals
25 Výroba kovových konstrukcí a kovodělných výrobků, kromě strojů a zařízení	12	11	9	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
26 Výroba počítačů, elektronických a optických přístrojů a zařízení	2	3	3	Manufacture of computer, electronic and optical products
27 Výroba elektrických zařízení	7	6	6	Manufacture of electrical equipment
28 Výroba strojů a zařízení j. n.	17	20	22	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
29 Výroba motorových vozidel (kromě motocyklů), přívěsů a návěsů	23	22	23	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30 Výroba ostatních dopravních prostředků a zařízení	1	-	-	Manufacture of other transport equipment
31 Výroba nábytku	1	1	1	Manufacture of furniture
32 Ostatní zpracovatelský průmysl	4	4	4	Other manufacturing
33 Opravy a instalace strojů a zařízení	-	-	-	Repair and installation of machinery and equipment

<sup>)</sup> podniky se 100 a více zaměstnanci se sídlem v kraji

<sup>)</sup> enterprises with 100+ employees with the registered office in the Region



## PRŮMYSL

## INDUSTRY

### 13-3. Tržby z prodeje výrobků a služeb průmyslové povahy podle CZ-NACE v Libereckém kraji<sup>1)</sup>

*Sales of goods and services incidental to industry by CZ-NACE in the Liberecký Region<sup>1)</sup>*

v mil. Kč, běžné ceny

CZK million, current prices

Odvětví	2021	2022	2023	CZ-NACE section, division
<b>Průmysl celkem</b>	<b>167 015</b>	<b>186 871</b>	<b>202 439</b>	<b>Industry, total</b>
z toho:				
C Zpracovatelský průmysl	161 512	180 388	195 660	Manufacturing
10 Výroba potravinářských výrobků	i. d.	i. d.	i. d.	Manufacture of food products
11 Výroba nápojů	i. d.	i. d.	i. d.	Manufacture of beverages
12 Výroba tabákových výrobků	-	-	-	Manufacture of tobacco products
13 Výroba textilií	1 554	1 744	1 469	Manufacture of textiles
14 Výroba oděvů	i. d.	i. d.	i. d.	Manufacture of wearing apparel
15 Výroba usní a souvisejících výrobků	-	-	-	Manufacture of leather and related products
16 Zpracování dřeva, výroba dřevěných, korkových, proutěných a slaměných výrobků, kromě nábytku	-	-	-	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
17 Výroba papíru a výrobků z papíru	13 876	17 588	22 263	Manufacture of paper and paper products
18 Tisk a rozmnožování nahraných nosičů	-	-	-	Printing and reproduction of recorded media
19 Výroba koksu a rafinovaných ropných produktů	-	-	-	Manufacture of coke and refined petroleum products
20 Výroba chemických látek a chemických přípravků	-	-	-	Manufacture of chemicals and chemical products
21 Výroba základních farmaceutických výrobků a farmaceutických přípravků	-	-	-	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
22 Výroba pryžových a plastových výrobků	12 223	13 104	13 376	Manufacture of rubber and plastic products
23 Výroba ostatních nekovových minerálních výrobků	3 610	4 078	3 383	Manufacture of other non-metallic mineral products
24 Výroba základních kovů, hutní zpracování kovů; slévárnictví	2 895	3 428	3 529	Manufacture of basic metals
25 Výroba kovových konstrukcí a kovodělných výrobků, kromě strojů a zařízení	11 453	12 839	9 064	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
26 Výroba počítačů, elektronických a optických přístrojů a zařízení	i. d.	i. d.	i. d.	Manufacture of computer, electronic and optical products
27 Výroba elektrických zařízení	15 116	15 286	16 841	Manufacture of electrical equipment
28 Výroba strojů a zařízení j. n.	21 718	26 731	29 482	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
29 Výroba motorových vozidel (kromě motocyklů), přívěsů a návěsů	71 064	78 436	89 990	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30 Výroba ostatních dopravních prostředků a zařízení	i. d.	-	-	Manufacture of other transport equipment
31 Výroba nábytku	i. d.	i. d.	i. d.	Manufacture of furniture
32 Ostatní zpracovatelský průmysl	1 928	2 746	1 924	Other manufacturing
33 Opravy a instalace strojů a zařízení	-	-	-	Repair and installation of machinery and equipment

<sup>1)</sup> podniky se 100 a více zaměstnanci se sídlem v kraji

<sup>1)</sup> enterprises with 100+ employees with the registered office in the Region

## PRŮMYSL

## INDUSTRY

### 13-4. Průměrný evidenční počet zaměstnanců podle CZ-NACE v Libereckém kraji<sup>)</sup>

*Average registered number of employees by CZ-NACE in the Liberecký Region<sup>)</sup>*

fyzické osoby

Persons (headcount)

Odvětví	2021	2022	2023	CZ-NACE section, division
<b>Průmysl celkem</b>	<b>44 594</b>	<b>44 007</b>	<b>43 203</b>	<b>Industry, total</b>
z toho:				
C Zpracovatelský průmysl	41 141	40 214	39 437	Manufacturing
10 Výroba potravinářských výrobků	i. d.	i. d.	i. d.	Manufacture of food products
11 Výroba nápojů	i. d.	i. d.	i. d.	Manufacture of beverages
12 Výroba tabákových výrobků	-	-	-	Manufacture of tobacco products
13 Výroba textilií	902	910	807	Manufacture of textiles
14 Výroba oděvů	i. d.	i. d.	i. d.	Manufacture of wearing apparel
15 Výroba usní a souvisejících výrobků	-	-	-	Manufacture of leather and related products
16 Zpracování dřeva, výroba dřevěných, korkových, proutěných a slaměných výrobků, kromě nábytku	-	-	-	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
17 Výroba papíru a výrobků z papíru	1 972	2 177	2 360	Manufacture of paper and paper products
18 Tisk a rozmnožování nahraných nosičů	-	-	-	Printing and reproduction of recorded media
19 Výroba koksu a rafinovaných ropných produktů	-	-	-	Manufacture of coke and refined petroleum products
20 Výroba chemických látek a chemických přípravků	-	-	-	Manufacture of chemicals and chemical products
21 Výroba základních farmaceutických výrobků a farmaceutických přípravků	-	-	-	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
22 Výroba pryžových a plastových výrobků	3 832	3 695	3 523	Manufacture of rubber and plastic products
23 Výroba ostatních nekovových minerálních výrobků	2 778	2 926	2 946	Manufacture of other non-metallic mineral products
24 Výroba základních kovů, hutní zpracování kovů; slévárenství	956	1 060	972	Manufacture of basic metals
25 Výroba kovových konstrukcí a kovodělných výrobků, kromě strojů a zařízení	2 400	2 254	1 957	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
26 Výroba počítačů, elektronických a optických přístrojů a zařízení	i. d.	i. d.	i. d.	Manufacture of computer, electronic and optical products
27 Výroba elektrických zařízení	1 929	1 781	1 768	Manufacture of electrical equipment
28 Výroba strojů a zařízení j. n.	6 148	6 391	6 405	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
29 Výroba motorových vozidel (kromě motocyklů), přívěsů a návěsů	17 244	16 900	16 645	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30 Výroba ostatních dopravních prostředků a zařízení	i. d.	-	-	Manufacture of other transport equipment
31 Výroba nábytku	i. d.	i. d.	i. d.	Manufacture of furniture
32 Ostatní zpracovatelský průmysl	488	490	495	Other manufacturing
33 Opravy a instalace strojů a zařízení	-	-	-	Repair and installation of machinery and equipment

<sup>)</sup> podniky se 100 a více zaměstnanci se sídlem v kraji

<sup>)</sup> enterprises with 100+ employees with the registered office in the Region



**PRŮMYSL**

**INDUSTRY**

**13-5. Průměrná hrubá měsíční mzda podle CZ-NACE v Libereckém kraji<sup>\*)</sup>**  
*Average gross monthly wage by CZ-NACE in the Liberecký Region<sup>\*)</sup>*

v Kč

CZK

Odvětví	2021	2022	2023	CZ-NACE section, division
<b>Průmysl celkem</b>	<b>37 168</b>	<b>39 912</b>	<b>43 120</b>	<b>Industry, total</b>
z toho				
C Zpracovatelský průmysl	36 940	39 656	42 845	Manufacturing
10 Výroba potravinářských výrobků	i. d.	i. d.	i. d.	Manufacture of food products
11 Výroba nápojů	i. d.	i. d.	i. d.	Manufacture of beverages
12 Výroba tabákových výrobků	-	-	-	Manufacture of tobacco products
13 Výroba textilií	27 390	28 783	31 328	Manufacture of textiles
14 Výroba oděvů	i. d.	i. d.	i. d.	Manufacture of wearing apparel
15 Výroba usní a souvisejících výrobků	-	-	-	Manufacture of leather and related products
16 Zpracování dřeva, výroba dřevěných, korkových, proutěných a slaměných výrobků, kromě nábytku	-	-	-	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
17 Výroba papíru a výrobků z papíru	37 711	41 782	45 110	Manufacture of paper and paper products
18 Tisk a rozmnožování nahraných nosičů	-	-	-	Printing and reproduction of recorded media
19 Výroba koksu a rafinovaných ropných produktů	-	-	-	Manufacture of coke and refined petroleum products
20 Výroba chemických látek a chemických přípravků	-	-	-	Manufacture of chemicals and chemical products
21 Výroba základních farmaceutických výrobků a farmaceutických přípravků	-	-	-	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
22 Výroba pryžových a plastových výrobků	36 715	39 120	42 904	Manufacture of rubber and plastic products
23 Výroba ostatních nekovových minerálních výrobků	30 611	33 579	34 184	Manufacture of other non-metallic mineral products
24 Výroba základních kovů, hutní zpracování kovů; slévárnictví	37 820	39 238	41 119	Manufacture of basic metals
25 Výroba kovových konstrukcí a kovodělných výrobků, kromě strojů a zařízení	37 136	41 033	43 159	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
26 Výroba počítačů, elektronických a optických přístrojů a zařízení	i. d.	i. d.	i. d.	Manufacture of computer, electronic and optical products
27 Výroba elektrických zařízení	37 847	41 846	44 296	Manufacture of electrical equipment
28 Výroba strojů a zařízení j. n.	36 931	39 684	42 563	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
29 Výroba motorových vozidel (kromě motocyklů), přívěsů a návěsů	38 487	41 466	45 468	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30 Výroba ostatních dopravních prostředků a zařízení	i. d.	-	-	Manufacture of other transport equipment
31 Výroba nábytku	i. d.	i. d.	i. d.	Manufacture of furniture
32 Ostatní zpracovatelský průmysl	30 677	34 298	37 816	Other manufacturing
33 Opravy a instalace strojů a zařízení	-	-	-	Repair and installation of machinery and equipment

<sup>\*)</sup> podniky se 100 a více zaměstnanci se sídlem v kraji

<sup>\*)</sup> enterprises with 100+ employees with the registered office in the Region

## ENERGETIKA

## ENERGY

### 14-1. Instalovaný výkon elektrárenských soustrojí a výroba elektřiny v Libereckém kraji

*Installed capacity of electricity sets and production of electricity in the Liberecký Region*

Zdroj: Energetický regulační úřad

Source: Energy Regulatory Office

	2021	2022	2023	
<b>Instalovaný výkon elektrárenských soustrojí k 31. 12. (MW)</b>	<b>233,8</b>	<b>246,3</b>	<b>271,1</b>	<b>Installed capacity of electricity sets as at 31 December (MW)</b>
podíl na instalovaném výkonu elektrizační soustavy ČR (%)	1,1	1,2	1,2	Share in the installed capacity in the Czech electricity grid (%)
parní elektrárny	4,8	4,8	4,8	Steam power plants
paroplynové elektrárny	-	-	-	Combined power plants
vodní elektrárny				Hydroelectric power plants including
vč. přečerpávacích	26,0	25,8	24,7	pumped storage plants
plynové a spalovací elektrárny	40,7	41,6	42,0	Gas and combustion plants
jaderné elektrárny	-	-	-	Nuclear power plants
větrné elektrárny	50,1	50,1	48,6	Wind power plants
fotovoltaické elektrárny	112,2	123,9	151,0	Photovoltaic power plants
<b>Podíl na instalovaném výkonu v kraji (%)</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>Share in installed capacity in the Region (%)</b>
parní elektrárny	2,1	2,0	1,8	Steam power plants
paroplynové elektrárny	-	-	-	Combined power plants
vodní elektrárny				Hydroelectric power plants including
vč. přečerpávacích	11,1	10,5	9,1	pumped storage plants
plynové a spalovací elektrárny	17,4	16,9	15,5	Gas and combustion plants
jaderné elektrárny	-	-	-	Nuclear power plants
větrné elektrárny	21,4	20,3	17,9	Wind power plants
fotovoltaické elektrárny	48,0	50,3	55,7	Photovoltaic power plants
<b>Výroba elektřiny brutto<sup>1)</sup> (GWh)</b>	<b>450,6</b>	<b>461,7</b>	<b>440,8</b>	<b>Gross electricity production<sup>1)</sup> (GWh)</b>
podíl na ČR (%)	0,5	0,5	0,6	Share in the CR (%)
parní elektrárny	27,4	26,2	26,3	Steam power plants
paroplynové elektrárny	-	-	-	Combined power plants
vodní elektrárny				Hydroelectric power plants including
vč. přečerpávacích	79,1	66,0	75,9	pumped storage plants
plynové a spalovací elektrárny	142,2	142,8	96,9	Gas and combustion plants
jaderné elektrárny	-	-	-	Nuclear power plants
větrné elektrárny	98,5	104,3	110,9	Wind power plants
fotovoltaické elektrárny	103,4	122,5	130,8	Photovoltaic power plants
<b>Podíl na výrobě elektřiny brutto<sup>1)</sup> v kraji (%)</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>Share in gross electricity production<sup>1)</sup> in the Region (%)</b>
parní elektrárny	6,1	5,7	6,0	Steam power plants
paroplynové elektrárny	-	-	-	Combined power plants
vodní elektrárny				Hydroelectric power plants including
vč. přečerpávacích	17,5	14,3	17,2	pumped storage plants
plynové a spalovací elektrárny	31,6	30,9	22,0	Gas and combustion plants
jaderné elektrárny	-	-	-	Nuclear power plants
větrné elektrárny	21,9	22,6	25,2	Wind power plants
fotovoltaické elektrárny	23,0	26,5	29,7	Photovoltaic power plants

<sup>1)</sup> výroba elektřiny brutto = celková výroba elektřiny na svorkách generátorů

<sup>1)</sup> gross electricity production = total electricity available at generator terminals



## ENERGETIKA

## ENERGY

### 14-2. Výroba elektřiny z obnovitelných zdrojů podle technologií a paliv v Libereckém kraji

*Production of electricity from renewable energy sources by technology and fuel in the Liberecký Region*

Zdroj: Energetický regulační úřad

Source: Energy Regulatory Office

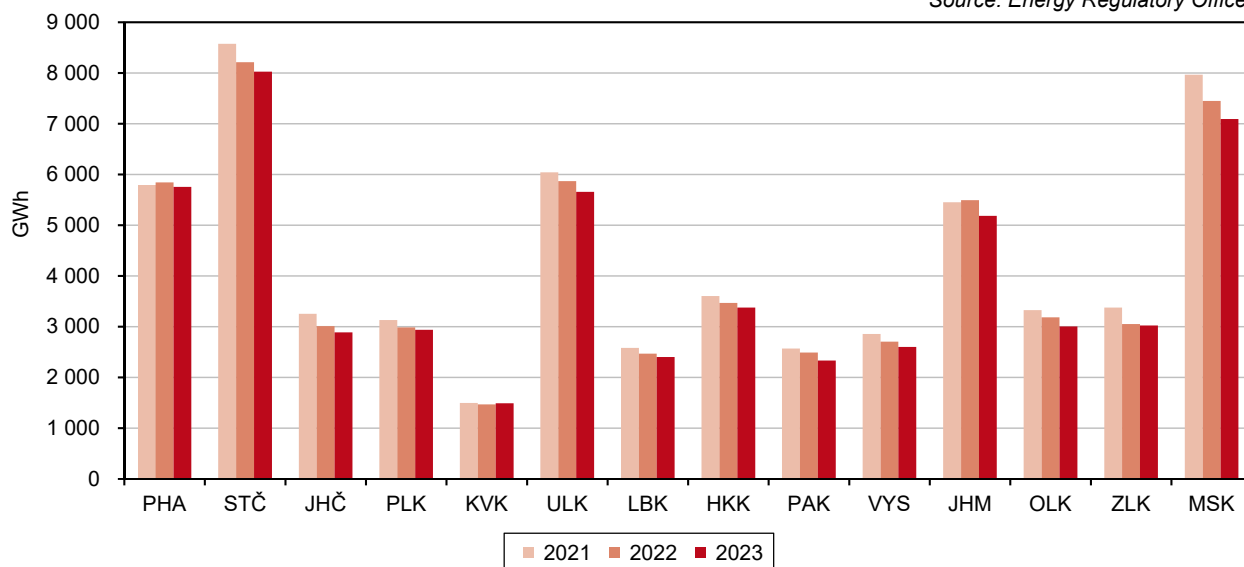
	2021	2022	2023	
<b>Výroba elektřiny brutto<sup>1)</sup> z obnovitelných zdrojů (GWh)</b>	<b>324,6</b>	<b>336,3</b>	<b>360,1</b>	<b>Gross electricity<sup>1)</sup> production from renewable energy sources (GWh)</b>
podíl na ČR (%)	3,1	3,2	3,2	Share in the CR (%)
vodní elektrárny	79,1	66,0	75,9	Hydroelectric power plants
větrné elektrárny	98,5	104,3	110,9	Wind power plants
fotovoltaické elektrárny	103,4	122,5	130,8	Photovoltaic power plants
biomasa	0,1	0,2	0,1	Biomass
bioplyn	27,7	28,4	27,3	Biogas
biologicky rozložitelný komunální odpad	15,8	15,0	15,1	Biodegradable municipal waste
<b>Podíl na výrobě elektřiny brutto<sup>1)</sup> z obnovitelných zdrojů v kraji (%)</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>Share in gross<sup>1)</sup> electricity production from renewable energy sources in the Region (%)</b>
vodní elektrárny	24,4	19,6	21,1	Hydroelectric power plants
větrné elektrárny	30,3	31,0	30,8	Wind power plants
fotovoltaické elektrárny	31,9	36,4	36,3	Photovoltaic power plants
biomasa	0,0	0,1	0,0	Biomass
bioplyn	8,5	8,4	7,6	Biogas
biologicky rozložitelný komunální odpad	4,9	4,5	4,2	Biodegradable municipal waste
<b>Podíl výroby elektřiny brutto<sup>1)</sup> z obnovitelných zdrojů na celkové výrobě elektřiny brutto<sup>1)</sup> (%)</b>	<b>72,0</b>	<b>72,8</b>	<b>81,7</b>	<b>Share of gross<sup>1)</sup> electricity from renewable energy sources in total gross<sup>1)</sup> electricity production (%)</b>

<sup>1)</sup> výroba elektřiny brutto = celková výroba elektřiny na svorkách generátorů

<sup>1)</sup> gross electricity production = total electricity available at generator terminals

### Spotřeba elektřiny netto podle krajů Net consumption of electricity by Region

Zdroj: Energetický regulační úřad  
Source: Energy Regulatory Office



## ENERGETIKA

## ENERGY

### 14-3. Spotřeba elektřiny podle odvětví v Libereckém kraji

Consumption of electricity by economic activity in the Liberecký Region

Zdroj: Energetický regulační úřad

Source: Energy Regulatory Office

	2021	2022	2023	
<b>Spotřeba elektřiny netto<sup>1)</sup> (GWh)</b>	<b>2 580,4</b>	<b>2 469,1</b>	<b>2 401,0</b>	<b>Net consumption of electricity<sup>1)</sup> (GWh)</b>
podíl na ČR (%)	4,3	4,3	4,3	Share in the CR (%)
průmysl	1 064,8	1 075,4	1 064,5	Industry
energetika	122,8	110,6	100,4	Energy
doprava	15,6	15,0	14,7	Transport
stavebnictví	22,1	22,1	20,0	Construction
zemědělství a lesnictví	22,4	21,3	20,3	Agriculture and forestry
domácnosti	846,9	764,5	733,6	Households
obchod, služby, školství a zdravotnictví	485,7	459,8	446,3	Trade, services, education, and health
Spotřeba elektřiny netto v domácnostech na 1 obyvatele (kWh)	1 937,4	1 710,9	1 628,6	Net consumption of electricity in households per capita (kWh)
<b>Podíl odvětví na spotřebě elektřiny netto<sup>1)</sup> v kraji (%)</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>Share in net consumption of electricity<sup>1)</sup> in the Region (%)</b>
průmysl	41,3	43,6	44,3	Industry
energetika	4,8	4,5	4,2	Energy
doprava	0,6	0,6	0,6	Transport
stavebnictví	0,9	0,9	0,8	Construction
zemědělství a lesnictví	0,9	0,9	0,8	Agriculture and forestry
domácnosti	32,8	31,0	30,6	Households
obchod, služby, školství a zdravotnictví	18,8	18,6	18,6	Trade, services, education, and health

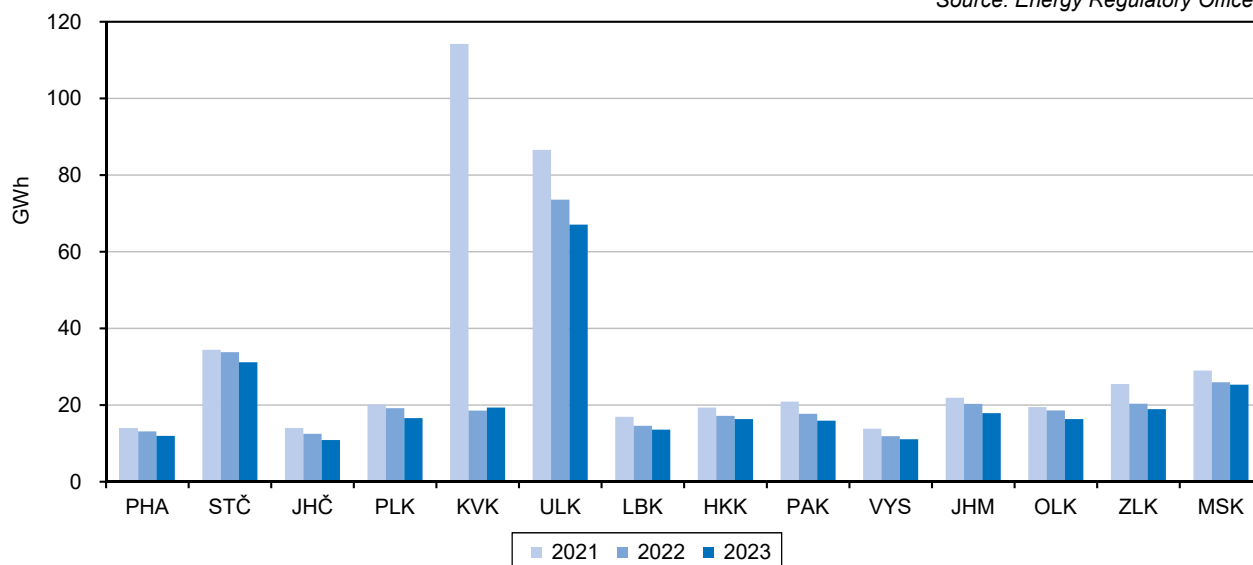
<sup>1)</sup> spotřeba elektřiny netto = spotřeba elektřiny v odběrných místech provozovatelů regionálních distribučních soustav + spotřeba subjektů přímo napojených na danou výrobu

<sup>1)</sup> net consumption of electricity = consumption of electricity at the supply points of regional distribution grid operators + consumption of entities directly connected to the respective generating plant

### Průměrná spotřeba zemního plynu na 1 velkoodběratele podle krajů

Average consumption of natural gas per wholesale customer by Region

Zdroj: Energetický regulační úřad  
Source: Energy Regulatory Office





## ENERGETIKA

## ENERGY

### 14-4. Spotřeba zemního plynu<sup>\*)</sup> v Libereckém kraji Consumption of natural gas<sup>\*)</sup> in the Liberecký Region

Zdroj: Energetický regulační úřad

Source: Energy Regulatory Office

	2021	2022	2023	
<b>Počet zákazníků k 31. 12.</b>	<b>93 204</b>	<b>91 944</b>	<b>91 033</b>	<b>Number of customers as at 31 December</b>
velkooběratelé	92	92	88	Wholesale customers
střední odběratelé	290	288	282	Medium-sized customers
maloooběratelé	8 945	8 796	8 729	Retail customers
domácnosti	83 867	82 759	81 925	Households
plnicí stanice CNG <sup>1)</sup>	10	9	9	CNG <sup>1)</sup> filling stations
<b>Spotřeba zemního plynu (tis. m<sup>3</sup>)</b>	<b>348 802</b>	<b>290 564</b>	<b>257 979</b>	<b>Consumption of natural gas (thousand m<sup>3</sup>)</b>
podíl na ČR (%)	3,7	3,9	3,9	Share in the CR (%)
velkooběratelé	145 820	124 254	109 388	Wholesale customers
střední odběratelé	40 189	33 498	31 053	Medium-sized customers
maloooběratelé	66 545	57 751	51 213	Retail customers
domácnosti	92 019	72 205	63 826	Households
plnicí stanice CNG <sup>1)</sup>	4 228	2 856	2 499	CNG <sup>1)</sup> filling stations
Spotřeba zemního plynu v domácnostech na 1 odběratele (m <sup>3</sup> )	1 097,2	872,5	779,1	Consumption of natural gas in households per household (m <sup>3</sup> )
<b>Spotřeba zemního plynu (GWh)</b>	<b>3 725,2</b>	<b>3 138,6</b>	<b>2 812,8</b>	<b>Consumption of natural gas (GWh)</b>
velkooběratelé	1 557,3	1 343,2	1 193,6	Wholesale customers
střední odběratelé	429,2	361,8	338,6	Medium-sized customers
maloooběratelé	710,7	623,5	558,0	Retail customers
domácnosti	982,8	779,2	695,3	Households
plnicí stanice CNG <sup>1)</sup>	45,2	30,9	27,3	CNG <sup>1)</sup> filling stations
<b>Průměrná spotřeba zemního plynu (MWh)</b>				<b>Average consumption of natural gas (MWh)</b>
na 1 zákazníka	40,0	34,1	30,9	per customer
na 1 velkooběratele	16 926,8	14 600,5	13 563,3	per wholesale customer
na 1 středního odběratele	1 480,0	1 256,1	1 200,7	per medium-sized customer
na 1 maloooběratele	79,5	70,9	63,9	per retail customer
na 1 domácnost	11,7	9,4	8,5	per household
na 1 plnicí stanici CNG <sup>1)</sup>	4 515,2	3 434,3	3 032,7	per CNG <sup>1)</sup> filling station
<b>Podíl na spotřebě zemního plynu v kraji (%)</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>Share in consumption of natural gas in the Region (%)</b>
velkooběratelé	41,8	42,8	42,4	Wholesale customers
střední odběratelé	11,5	11,5	12,0	Medium-sized customers
maloooběratelé	19,1	19,9	19,8	Retail customers
domácnosti	26,4	24,8	24,7	Households
plnicí stanice CNG <sup>1)</sup>	1,2	1,0	1,0	CNG <sup>1)</sup> filling stations

<sup>\*)</sup> spotřeba zemního plynu představuje objem plynu dodaného koncovým zákazníkům

<sup>1)</sup> CNG = stlačený zemní plyn

<sup>\*)</sup> Consumption of natural gas is the volume of gas supplied to end customers.

<sup>1)</sup> CNG = compressed natural gas

## STAVEBNICTVÍ, BYTOVÁ VÝSTAVBA

## CONSTRUCTION, HOUSING CONSTRUCTION

### 15-1. Stavebnictví a stavební povolení v Libereckém kraji Construction and building permits granted in the Liberecký Region

	2021	2022	2023	
				<b>Construction by registered office of the enterprise</b>
<b>Stavebnictví podle sídla podniku</b> (podniky s 50 a více zaměstnanci)				<i>(enterprises with 50+ employees)</i>
Průměrný počet podniků	12	11	11	<i>Average number of enterprises</i>
Základní stavební výroba celkem (mil. Kč, b. c.)	4 082	3 745	3 849	<i>Basic construction output, total (CZK million, current prices)</i>
z toho v tuzemsku:				<i>in the Czech Republic</i>
pozemní stavitelství	1 843	1 587	1 895	<i>Building construction</i>
inženýrské stavitelství	1 389	1 565	1 727	<i>Civil engineering construction</i>
Průměrný evidenční počet zaměstnanců (fyzické osoby)	1 558	1 497	1 474	<i>Average registered number of employees (headcount)</i>
Průměrná hrubá měsíční mzda 1 zaměstnanec (Kč)	40 303	42 836	45 601	<i>Average gross monthly wage per employee (CZK)</i>
				<b>Construction by registered office of the enterprise</b>
<b>Stavebnictví podle sídla podniku</b> (podniky s 20 a více zaměstnanci)				<i>(enterprises with 20+ employees)</i>
Stavební práce "S" v tuzemsku (mil. Kč, b. c.)	8 664	11 307	11 310	<i>Construction work "S" in the CR (CZK mil., current prices)</i>
				<b>Construction by construction site location</b>
<b>Stavebnictví podle místa stavby</b> (podniky s 20 a více zaměstnanci)				<i>(enterprises with 20+ employees)</i>
Stavební práce "S" provedené v kraji (mil. Kč, b. c.)	8 299	11 344	11 745	<i>Construction work "S" implemented in the Region (CZK mil., current prices)</i>
z toho pro veřejné zadavatele	4 488	5 709	5 874	<i>for a public ordering party</i>
z toho:				
nová výstavba, rekonstrukce a modernizace	6 842	9 610	9 975	<i>New construction, reconstruction and upgrade (refurbishment)</i>
z toho:				
bytové budovy	1 140	1 515	1 830	<i>Residential buildings</i>
nebytové budovy	2 397	2 869	3 423	<i>Non-residential buildings</i>
inženýrské stavby	3 266	5 140	4 563	<i>Civil engineering works</i>
opravy a údržba	1 457	1 734	1 770	<i>Repair and maintenance</i>
				<b>Building permits granted</b>
<b>Vydaná stavební povolení</b>				
Stavební povolení celkem	3 995	3 992	3 521	<i>Building permits, total</i>
budovy celkem	2 107	2 072	1 813	<i>Buildings, total</i>
v tom:				
bytové celkem	1 308	1 224	1 005	<i>Residential, total</i>
nová výstavba	729	701	506	<i>New construction</i>
změna dokončených staveb	579	523	499	<i>Modifications to completed buildings</i>
nebytové celkem	799	848	808	<i>Non-residential, total</i>
nová výstavba	396	398	338	<i>New construction</i>
změna dokončených staveb	403	450	470	<i>Modifications to completed buildings</i>
inženýrské stavby	1 888	1 920	1 708	<i>Civil engineering works</i>
Orientační hodnota povolených staveb celkem (mil. Kč)	15 374	13 869	20 843	<i>Approximate value of permitted constructions, total (CZK mil.)</i>
budovy celkem	12 999	10 755	17 774	<i>Buildings, total</i>
v tom:				
bytové celkem	6 848	5 872	10 779	<i>Residential, total</i>
nová výstavba	5 691	4 784	9 395	<i>New construction</i>
změna dokončených staveb	1 157	1 088	1 384	<i>Modifications to completed buildings</i>
nebytové celkem	6 151	4 883	6 995	<i>Non-residential, total</i>
nová výstavba	2 084	1 879	3 460	<i>New construction</i>
změna dokončených staveb	4 067	3 004	3 535	<i>Modifications to completed buildings</i>
inženýrské stavby	2 375	3 114	3 069	<i>Civil engineering works</i>
Průměrná hodnota na 1 stavební povolení (tis. Kč)	3 848	3 474	5 920	<i>Average value per a building permit (CZK thousand)</i>



## STAVEBNICTVÍ, BYTOVÁ VÝSTAVBA

## CONSTRUCTION, HOUSING CONSTRUCTION

### 15-2. Bytová výstavba v Libereckém kraji Housing construction in the Liberecký Region

	2021	2022	2023	
<b>Zahájené byty celkem</b>	<b>1 498</b>	<b>1 444</b>	<b>1 217</b>	<b>Dwellings started, total</b>
v tom:				
nová výstavba	1 215	1 118	946	<i>New construction</i>
změna dokončených staveb	283	326	271	<i>Modifications to completed buildings</i>
z toho:				
v nových rodinných domech	776	766	595	<i>in new family houses</i>
v nových bytových domech	428	346	347	<i>in new multi-dwelling buildings</i>
v nebytových budovách	77	130	130	<i>in non-residential buildings</i>
<b>Dokončené byty celkem</b>	<b>864</b>	<b>1 046</b>	<b>1 186</b>	<b>Dwellings completed, total</b>
v tom:				
nová výstavba	755	818	958	<i>New construction</i>
změna dokončených staveb	109	228	228	<i>Modifications to completed buildings</i>
z toho:				
v nových rodinných domech	656	663	637	<i>in new family houses</i>
v tom materiál hlavních nosných prvků:				<i>by main supporting element material</i>
zděné (cihly, tvárnice)	477	498	474	<i>brick (cement brick/block)</i>
panely a monolity (mimo dřevo)	15	9	6	<i>panels and monoliths (excl. wood)</i>
dřevěné	155	143	157	<i>timber</i>
jiný materiál vč. kombinací	9	13	-	<i>other material, incl. combinations</i>
v tom energetická náročnost budovy:				<i>by energy performance of the building</i>
A – mimořádně úsporná	40	43	50	<i>A – extremely energy efficient</i>
B – velmi úsporná	356	382	320	<i>B – very energy efficient</i>
C – úsporná	260	238	267	<i>C – energy efficient</i>
z toho hlavní způsob vytápění:				<i>by main type of heating</i>
zemní plyn	99	95	58	<i>Natural gas</i>
uhlí	17	12	10	<i>Coal</i>
dřevo, dřevěné brikety a ostatní biomasa, dřevěné a rostlinné pelety	67	79	66	<i>Wood, wood briquettes and other biomass, wood and plant pellets</i>
elektrina	287	243	207	<i>Electricity</i>
tepelné čerpadlo	182	230	295	<i>Heat pump</i>
z toho doplňkový způsob vytápění:				<i>by type of secondary heating</i>
není	140	89	139	<i>No secondary heating</i>
dřevo, dřevěné brikety a ostatní biomasa, dřevěné a rostlinné pelety	445	429	406	<i>Wood, wood briquettes and other biomass, wood and plant pellets</i>
elektrina	50	41	55	<i>Electricity</i>
tepelné čerpadlo	4	5	9	<i>Heat pump</i>
v nových bytových domech	94	150	315	<i>in new multi-dwelling buildings</i>
v tom materiál hlavních nosných prvků:				<i>by main supporting element material</i>
zděné (cihly, tvárnice)	70	103	210	<i>brick (cement brick/block)</i>
panely a monolity (mimo dřevo)	24	47	105	<i>panels and monoliths (excl. wood)</i>
dřevěné	-	-	-	<i>timber</i>
jiný materiál vč. kombinací	-	-	-	<i>other material, incl. combinations</i>
v tom energetická náročnost budovy:				<i>by energy performance of the building</i>
A – mimořádně úsporná	-	-	-	<i>A – extremely energy efficient</i>
B – velmi úsporná	94	131	181	<i>B – very energy efficient</i>
C – úsporná	-	19	134	<i>C – energy efficient</i>
v nebytových budovách	16	14	12	<i>in non-residential buildings</i>
<b>Velikost dokončených bytů (m<sup>2</sup>)</b>				<b>Size of completed dwellings (m<sup>2</sup>)</b>
Obytná plocha celkem	74 449	82 561	88 331	<i>Living floor area, total</i>
z toho v nových rodinných domech	63 103	63 310	61 315	<i>in new family houses</i>
Průměrná obytná plocha 1 bytu	86,2	78,9	74,5	<i>Average living floor area per dwelling</i>
v nových rodinných domech	96,2	95,5	96,3	<i>in new family houses</i>
Průměrná užitná plocha 1 bytu	124,4	109,8	109,1	<i>Average useful floor area per dwelling</i>
v nových rodinných domech	139,7	132,1	141,3	<i>in new family houses</i>

## STAVEBNICTVÍ, BYTOVÁ VÝSTAVBA

## CONSTRUCTION, HOUSING CONSTRUCTION

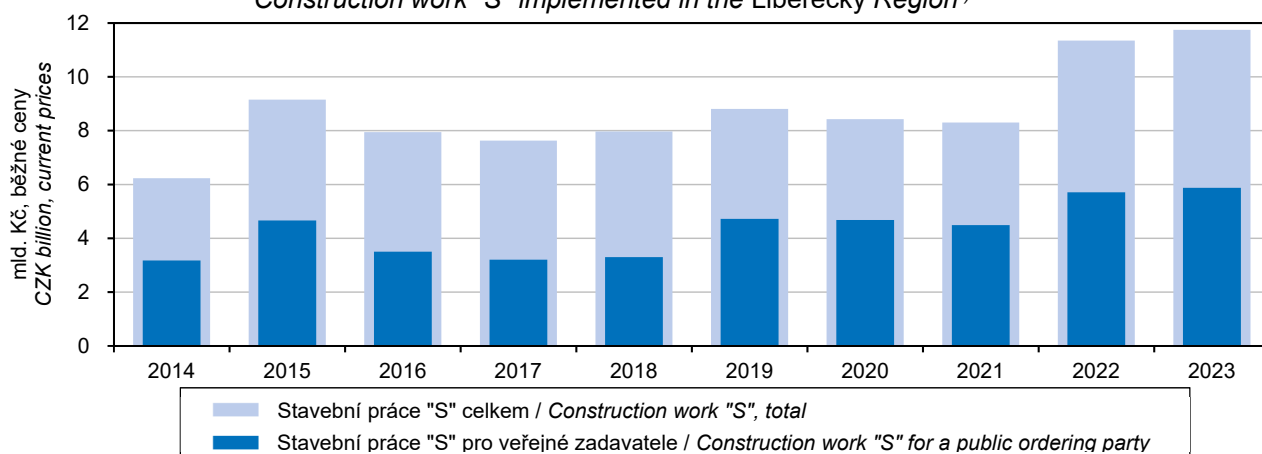
### 15-3. Stavební povolení podle okresů v roce 2023

Building permits granted by District in 2023

Kraj, okresy Region, District	Vydaná stavební povolení celkem Building permits granted, total	na stavby for constructions						inženýrské stavby Civil engineering works
		budovy Buildings						
		bytové Residential			nebytové Non-residential			
		celkem Total	nová výstavba New construction	změna dokončených staveb Modifications to completed buildings	celkem Total	nová výstavba New construction	změna dokončených staveb Modifications to completed buildings	
<b>Liberecký kraj</b>	<b>3 521</b>	<b>1 005</b>	<b>506</b>	<b>499</b>	<b>808</b>	<b>338</b>	<b>470</b>	<b>1 708</b>
Česká Lípa	851	235	117	118	229	92	137	387
Jablonec nad Nisou	694	198	89	109	125	42	83	371
Liberec	1 137	383	192	191	315	137	178	439
Semily	839	189	108	81	139	67	72	511

### Stavební práce "S" provedené v Libereckém kraji<sup>\*)</sup>

Construction work "S" implemented in the Liberecký Region<sup>\*)</sup>

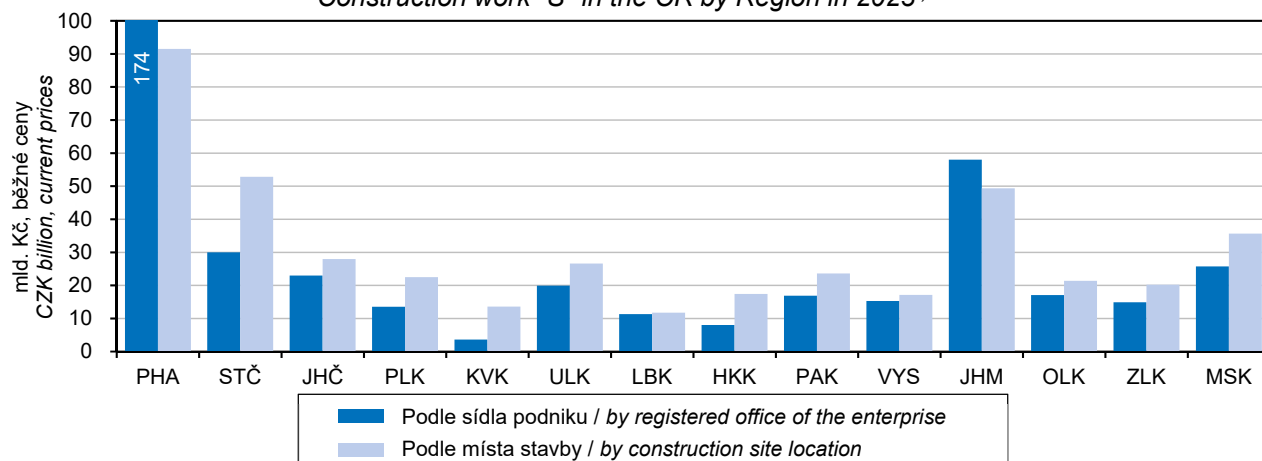


<sup>\*)</sup> podniky s 20 a více zaměstnanci

<sup>\*)</sup> enterprises with 20+ employees

### Stavební práce "S" v tuzemsku podle krajů v roce 2023<sup>\*)</sup>

Construction work "S" in the CR by Region in 2023<sup>\*)</sup>



<sup>\*)</sup> podniky s 20 a více zaměstnanci

<sup>\*)</sup> enterprises with 20+ employees



## STAVEBNICTVÍ, BYTOVÁ VÝSTAVBA

## CONSTRUCTION, HOUSING CONSTRUCTION

### 15-4. Orientační hodnota staveb podle okresů v roce 2023

Approximate value of constructions by District in 2023

v mil. Kč

CZK million

Kraj, okresy Region, District	Orientační hodnota staveb celkem Approximate value of con- structions, total	v tom						inženýrské stavby Civil engineering works
		budovy Buildings						
		bytové Residential			nebytové Non-residential			
		celkem Total	nová výstavba New construction	změna dokončených staveb Modifications to completed buildings	celkem Total	nová výstavba New construction	změna dokončených staveb Modifications to completed buildings	
<b>Liberecký kraj</b>	<b>20 843</b>	<b>10 779</b>	<b>9 395</b>	<b>1 384</b>	<b>6 995</b>	<b>3 460</b>	<b>3 535</b>	<b>3 069</b>
Česká Lípa	3 844	913	661	252	2 247	1 163	1 084	684
Jablonec nad Nisou	2 246	896	685	211	959	532	427	391
Liberec	11 576	8 000	7 306	694	2 552	1 211	1 341	1 024
Semily	3 177	970	743	227	1 237	554	683	970

### 15-5. Bytová výstavba podle okresů v roce 2023

Housing construction by District in 2023

Kraj, okresy Region, District	Byty celkem Dwellings, total	v tom		z toho		
		nová výstavba New construction	změna dokončených staveb Modifications to completed buildings	v nových rodinných domech in new family houses	v nových bytových domech in new multi-dwelling buildings	v nebytových budovách in non-residential buildings
		Zahájené byty Dwellings started				
<b>Liberecký kraj</b>	<b>1 217</b>	<b>946</b>	<b>271</b>	<b>595</b>	<b>347</b>	<b>130</b>
Česká Lípa	240	125	115	124	-	74
Jablonec nad Nisou	178	132	46	127	5	2
Liberec	650	559	91	217	342	45
Semily	149	130	19	127	-	9
		Dokončené byty Dwellings completed				
<b>Liberecký kraj</b>	<b>1 186</b>	<b>958</b>	<b>228</b>	<b>637</b>	<b>315</b>	<b>12</b>
Česká Lípa	278	150	128	142	8	4
Jablonec nad Nisou	241	190	51	134	54	3
Liberec	426	388	38	251	134	3
Semily	241	230	11	110	119	2

## STAVEBNICTVÍ, BYTOVÁ VÝSTAVBA

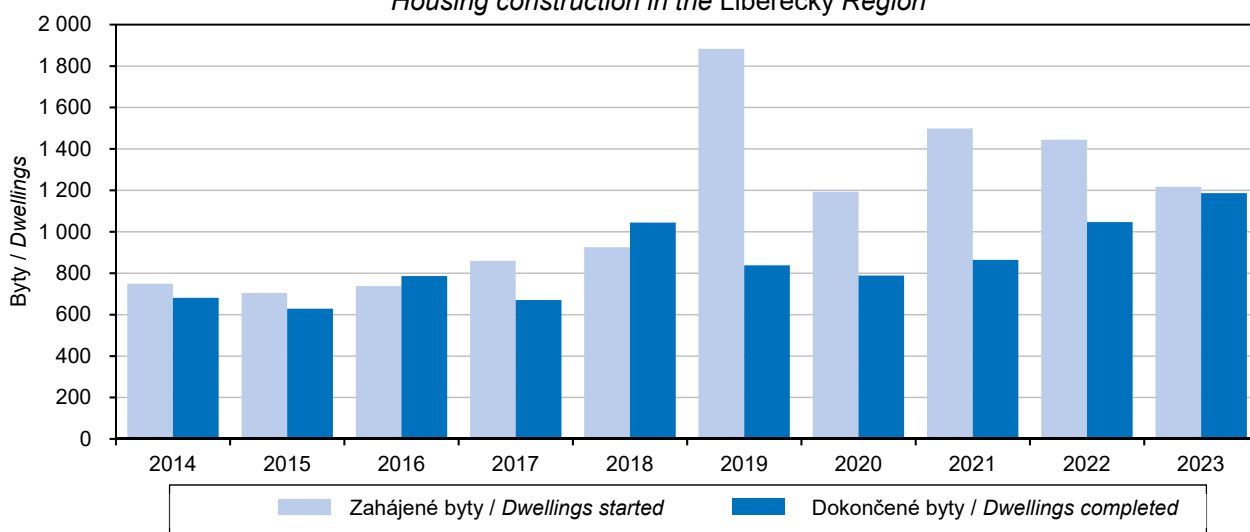
## CONSTRUCTION, HOUSING CONSTRUCTION

### 15-6. Dokončené byty podle materiálu hlavních nosných prvků, energetické náročnosti budovy a okresů v roce 2023

*Dwellings completed by main supporting element material and energy performance of the building broken down by District in 2023*

Kraj, okresy Region, District	Byty celkem Dwellings, total	v tom materiál hlavních nosných prvků by main supporting element material				Byty v nových budovách Dwellings in new buildings	v tom energetická náročnost budovy by energy performance of the building		
		zděné (cihly, tvárnice) brick (cement brick / block)	panely a monolity (mimo dřevo) panels and monoliths (excl. wood)	dřevěné timber	jiné materiály vč. kombinací other material, incl. combinations		A	B	C
							mimořádně úsporná Extremely energy efficient	velmi úsporná Very energy efficient	úsporná Energy efficient
<b>Liberecký kraj</b>	<b>1 186</b>	<b>914</b>	<b>111</b>	<b>161</b>	-	<b>958</b>	<b>50</b>	<b>503</b>	<b>405</b>
Česká Lípa	278	239	1	38	-	150	6	60	84
Jablonec nad Nisou	241	181	26	34	-	190	16	114	60
Liberec	426	339	31	56	-	388	17	224	147
Semily	241	155	53	33	-	230	11	105	114

**Bytová výstavba v Libereckém kraji**  
*Housing construction in the Liberecký Region*



## CESTOVNÍ RUCH

## TOURISM

### 16-1. Vybrané údaje o cestovním ruchu v Libereckém kraji

*Selected data on tourism in the Liberecký Region*

	2021	2022	2023	
<b>Satelitní účet cestovního ruchu<sup>1)</sup></b>				<b>Tourism Satellite Account<sup>1)</sup></b>
Hrubá přidaná hodnota (mil. Kč)	2 707	3 989	.	Gross value added (CZK mil.)
Zaměstnané osoby	7 459	7 910	.	Employed persons
<b>Kapacita hromadných ubytovacích zařízení</b>				<b>Capacity of collective accommodation establishments</b>
Zařízení	1 027	992	949	Establishments
Pokoje	15 670	15 591	14 829	Rooms
Lůžka	47 169	47 155	45 088	Bed places
Místa pro stany a karavany	3 028	3 030	3 505	Places for tents and caravans
<b>Návštěvnost hromadných ubytovacích zařízení</b>				<b>Number of guests in collective accommodation establishments</b>
Hosté	722 461	1 113 981	1 154 930	Guests
z toho nerezidenti	64 060	159 749	197 581	Non-residents
Přenocování	2 201 657	3 358 522	3 349 977	Overnight stays
z toho nerezidenti	178 191	458 391	541 470	Non-residents
Průměrný počet přenocování	3,0	3,0	2,9	Average number of overnight stays
z toho nerezidenti	2,8	2,9	2,7	Non-residents
Průměrná doba pobytu (dny)	4,0	4,0	3,9	Average length of stay (days)
z toho nerezidenti	3,8	3,9	3,7	Non-residents
Čisté využití lůžek <sup>2)</sup> (%)	23,3	27,6	28,8	Net occupancy rate of bed places <sup>2)</sup> (%)
Využití pokojů <sup>2)</sup> (%)	27,6	31,8	33,8	Occupancy rate of rooms <sup>2)</sup> (%)
<b>Konference v hromadných ubytovacích zařízeních<sup>3)</sup></b>				<b>Conferences in collective accommodation establishments<sup>3)</sup></b>
Akce	44	133	154	Conferences (events)
Účastníci konferencí	3 624	12 919	13 725	Participants in conferences
<b>Delší cesty rezidentů na území Libereckého kraje<sup>4)</sup></b>				<b>Long trips of residents in the Liberecký Region<sup>4)</sup></b>
Uskutečněné cesty (tis.)	764	884	770	Trips (thous.)
Přenocování (tis.)	5 642	5 627	4 815	Overnight stays (thous.)
Průměrný počet přenocování	7,4	6,4	6,2	Average number of overnight stays
<b>Kratší cesty rezidentů na území Libereckého kraje<sup>4)</sup></b>				<b>Short trips of residents in the Liberecký Region<sup>4)</sup></b>
Uskutečněné cesty (tis.)	858	1 545	840	Trips (thous.)
Přenocování (tis.)	1 696	3 141	1 806	Overnight stays (thous.)
Průměrný počet přenocování	2,0	2,0	2,1	Average number of overnight stays

<sup>1)</sup> rok 2021 semi-definitivní data, rok 2022 předběžná data

<sup>2)</sup> u hotelů a penzionů

<sup>3)</sup> akce od 50 účastníků

<sup>4)</sup> údaje z výběrového šetření cestovního ruchu

<sup>1)</sup> year 2021 semi-definitive data, year 2022 preliminary data

<sup>2)</sup> for hotels and boarding houses

<sup>3)</sup> conferences with 50+ participants

<sup>4)</sup> tourism sample survey data

## CESTOVNÍ RUCH

## TOURISM

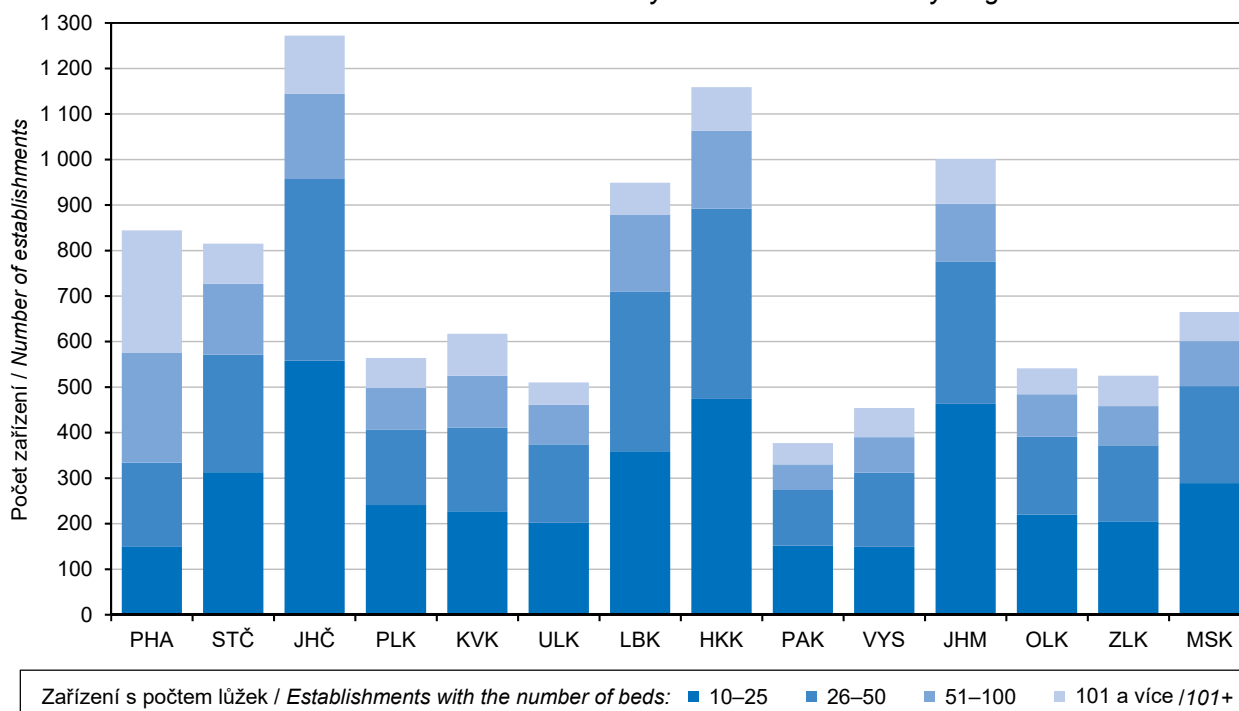
### 16-2. Kapacita a návštěvnost hromadných ubytovacích zařízení cestovního ruchu podle kategorie v Libereckém kraji v roce 2023

Capacity of and number of guests in collective tourist accommodation establishments by category in the Liberecký Region in 2023

	Kapacita hromadných ubytovacích zařízení Capacity of collective accommodation establishments			Hosté Guests		Přenocování Overnight stays		
	zařízení Establishments	pokoje Rooms	lůžka Bed places	celkem Total	z toho nerezidenti Non-residents	celkem Total	z toho nerezidenti Non-residents	
<b>Celkem</b>	<b>949</b>	<b>14 829</b>	<b>45 088</b>	<b>1 154 930</b>	<b>197 581</b>	<b>3 349 977</b>	<b>541 470</b>	<b>Total</b>
v tom:								
hotely *****	-	-	-	-	-	-	-	Hotels *****
hotely, motely, botely ****	34	1 624	3 611	243 932	74 129	534 438	191 338	Hotels, motels, hotels ****
hotely, motely, botely ***	110	3 149	8 031	285 727	65 464	785 180	183 269	Hotels, motels, hotels ***
hotely, motely, botely **	9	185	470	8 260	1 220	29 095	3 310	Hotels, motels, hotels **
hotely, motely, botely *	9	148	398	9 464	1 643	24 149	4 384	Hotels, motels, hotels *
hotely garni	7	115	345	11 138	2 292	30 669	5 342	Hotels garni
penziony	463	4 627	14 265	225 978	27 265	734 664	89 162	Boarding houses
kempy	33	584	2 273	157 829	17 343	380 719	40 462	Tourist campsites
chatové osady	40	927	3 463	28 603	370	109 343	1 087	Holiday dwellings
turistické ubytovny	64	692	2 671	40 070	1 700	137 105	3 669	Hostels
ostatní zařízení jinde								Other establishments
nespecifikovaná	180	2 778	9 561	143 929	6 155	584 615	19 447	n.e.s.

### Hromadná ubytovací zařízení podle počtu lůžek a krajů v roce 2023

Collective accommodation establishments by number of beds and by Region in 2023





## CESTOVNÍ RUCH

## TOURISM

### 16-3. Nerezidenti v hromadných ubytovacích zařízeních cestovního ruchu podle zemí v Libereckém kraji v roce 2023

*Non-residents in collective tourist accommodation establishments by country in the Liberecký Region in 2023*

	Nerezidenti Non- -residents	Přenocování Overnight stays	Průměrný počet přenocování Average number of overnight stays	Průměrná doba pobytu (dny) Average length of stay (days)	
<b>Celkem</b>	<b>197 581</b>	<b>541 470</b>	<b>2,7</b>	<b>3,7</b>	<b>Total</b>
v tom:					
<b>Evropa<sup>1)</sup></b>	<b>188 817</b>	<b>516 736</b>	<b>2,7</b>	<b>3,7</b>	<b>Europe<sup>1)</sup></b>
z toho:					
Belgie	2 091	5 139	2,5	3,5	Belgium
Bulharsko	925	4 033	4,4	5,4	Bulgaria
Dánsko	3 801	11 843	3,1	4,1	Denmark
Finsko	509	1 319	2,6	3,6	Finland
Francie	1 924	4 363	2,3	3,3	France
Chorvatsko	293	689	2,4	3,4	Croatia
Irsko	296	660	2,2	3,2	Ireland
Itálie	1 802	4 732	2,6	3,6	Italy
Litva	1 838	3 030	1,6	2,6	Lithuania
Maďarsko	1 932	4 458	2,3	3,3	Hungary
Německo	96 934	294 566	3,0	4,0	Germany
Nizozemské království	7 166	20 108	2,8	3,8	the Kingdom of the Netherlands
Norsko	591	1 511	2,6	3,6	Norway
Polsko	34 162	84 155	2,5	3,5	Poland
Portugalsko	444	1 056	2,4	3,4	Portugal
Rakousko	2 861	5 611	2,0	3,0	Austria
Rumunsko	921	2 268	2,5	3,5	Romania
Rusko	961	2 092	2,2	3,2	Russian Federation
Řecko	200	554	2,8	3,8	Greece
Slovensko	14 035	30 733	2,2	3,2	Slovakia
Slovinsko	477	998	2,1	3,1	Slovenia
Španělsko	1 160	2 966	2,6	3,6	Spain
Švédsko	1 188	2 909	2,4	3,4	Sweden
Švýcarsko	1 419	4 010	2,8	3,8	Switzerland
Turecko	385	897	2,3	3,3	Türkiye
Ukrajina	6 105	11 591	1,9	2,9	Ukraine
Velká Británie a Severní Irsko	2 459	6 295	2,6	3,6	United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland
<b>Afrika</b>	<b>240</b>	<b>808</b>	<b>3,4</b>	<b>4,4</b>	<b>Africa</b>
<b>Amerika</b>	<b>3 388</b>	<b>10 743</b>	<b>3,2</b>	<b>4,2</b>	<b>America</b>
z toho:					
Kanada	716	2 531	3,5	4,5	Canada
Spojené státy	2 099	6 461	3,1	4,1	United States of America
<b>Asie</b>	<b>4 790</b>	<b>12 385</b>	<b>2,6</b>	<b>3,6</b>	<b>Asia</b>
z toho:					
Čína	510	1 494	2,9	3,9	China
Indie	284	706	2,5	3,5	India
Izrael	1 381	4 507	3,3	4,3	Israel
Japonsko	506	1 640	3,2	4,2	Japan
Korejská republika	381	644	1,7	2,7	Korea (the Republic of)
Saúdská Arábie	32	66	2,1	3,1	Saudi Arabia
Tchaj-wan	291	524	1,8	2,8	Taiwan
<b>Austrálie a Oceánie</b>	<b>346</b>	<b>798</b>	<b>2,3</b>	<b>3,3</b>	<b>Australia and Oceania</b>

<sup>1)</sup> vč. asijské části Ruska a Turecka

<sup>1)</sup> including the Asian parts of the Russian Federation and Türkiye

## CESTOVNÍ RUCH

## TOURISM

### 16-4. Kapacita a návštěvnost hromadných ubytovacích zařízení cestovního ruchu podle okresů v roce 2023

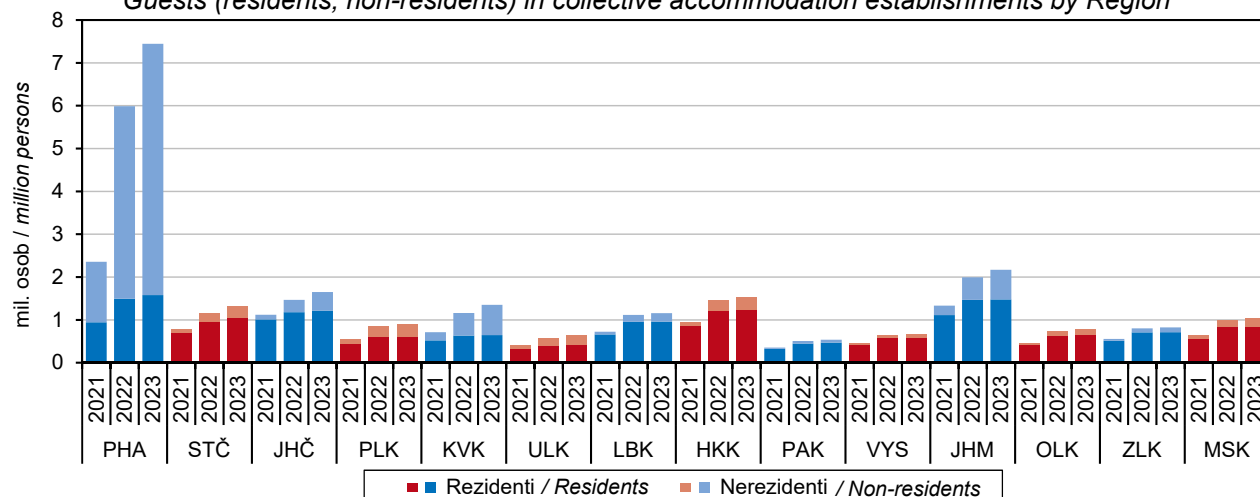
Capacity of and number of guests in collective tourist accommodation establishments by District in 2023

Kraj, okresy Region, District	Kapacita hromadných ubytovacích zařízení Capacity of collective accommodation establishments			Hosté Guests		Přenocování Overnight stays	
	zařízení Establishments	pokoje Rooms	lůžka Bed places	celkem Total	z toho nerezidenti Non-residents	celkem Total	z toho nerezidenti Non-residents
<b>Liberecký kraj</b>	<b>949</b>	<b>14 829</b>	<b>45 088</b>	<b>1 154 930</b>	<b>197 581</b>	<b>3 349 977</b>	<b>541 470</b>
Česká Lípa	148	2 870	9 181	190 067	21 761	553 745	49 073
Jablonec nad Nisou	368	5 059	15 032 <sup>1)</sup>	385 394 <sup>1)</sup>	69 527 <sup>1)</sup>	1 147 920 <sup>1)</sup>	217 247 <sup>1)</sup>
Liberec	145	3 278	9 135	315 774	70 387	828 386	168 695
Semily	288	3 622	11 740 <sup>1)</sup>	263 695 <sup>1)</sup>	35 906 <sup>1)</sup>	819 926 <sup>1)</sup>	106 455 <sup>1)</sup>

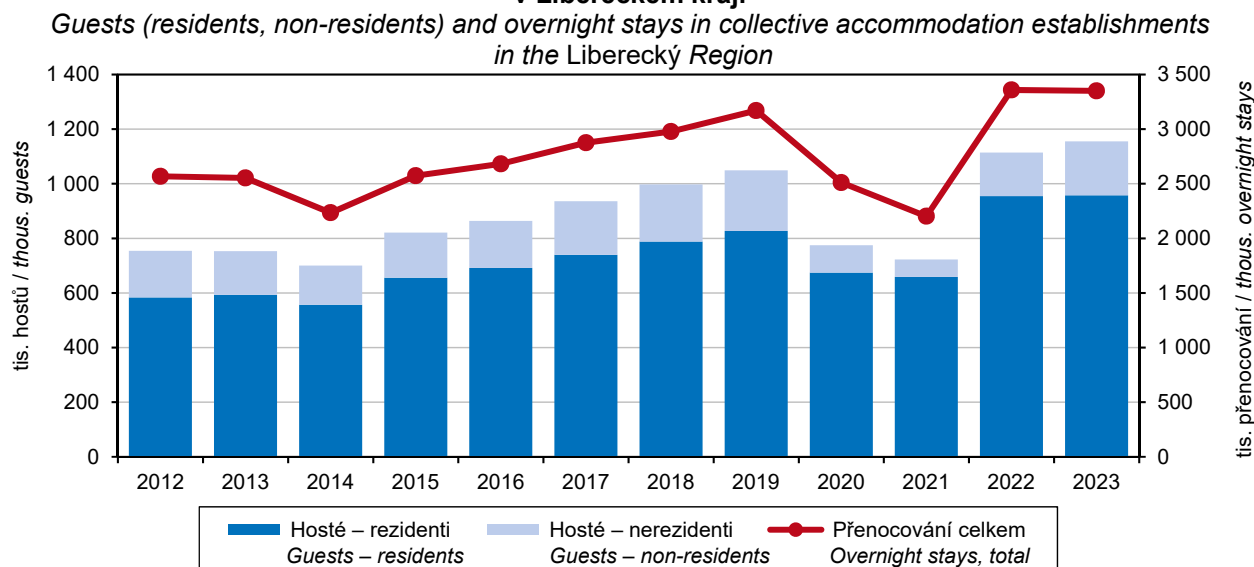
<sup>1)</sup> méně spolehlivý údaj

<sup>1)</sup> The piece of data is deemed less reliable.

Hosté (rezidenti, nerezidenti) v hromadných ubytovacích zařízeních podle krajů  
 Guests (residents, non-residents) in collective accommodation establishments by Region



Hosté (rezidenti, nerezidenti) a přenocování v hromadných ubytovacích zařízeních v Libereckém kraji  
 Guests (residents, non-residents) and overnight stays in collective accommodation establishments in the Liberecký Region



## DOPRAVA

## TRANSPORT

### 17-1. Vybrané údaje o dopravě v Libereckém kraji

*Selected data on transport in the Liberecký Region*

Zdroj: Ministerstvo dopravy

Source: Ministry of Transport

	2021	2022	2023	
<b>Délka silnic a dálnic (stav k 1. 1. následujícího roku)</b>	<b>2 413</b>	<b>2 412</b>	<b>2 404</b>	<b>Length of roads and motorways (km) (as at 1 January of the following year)</b>
dálnice	5	5	5	Motorways
I. třídy	-	-	-	Class I motorways
II. třídy	5	5	5	Class II motorways
silnice	2 408	2 407	2 399	Roads
I. třídy	347	344	344	Class I roads
II. třídy	484	486	485	Class II roads
III. třídy	1 577	1 577	1 569	Class III roads
<b>Motorová vozidla (stav k 31. 12.)</b>				<b>Motor vehicles (as at 31 December)</b>
Osobní automobily včetně dodávkových	243 047	250 423	256 942	Passenger cars, including vans
Nákladní automobily	26 422	27 071	27 831	Lorries
Silniční traktory	104	105	104	Road tractors
Návěsy	1 199	1 093	1 035	Semi-trailers
Autobusy a mikrobuses	966	1 087	1 099	Buses, coaches, and minibuses
Motocykly	50 463	52 419	53 896	Motorcycles
<b>Silniční nákladní doprava (tis. t)</b>				<b>Goods transport by road (thous. t)</b>
Vývoz věcí do jiných krajů	5 235	3 832	3 897	Exports of goods to other Regions
Dovoz věcí z jiných krajů	5 244	4 472	4 601	Imports of goods from other Regions
Přeprava věcí v rámci kraje	9 238	7 150	6 161	Transport of goods within the Region
<b>Veřejná autobusová doprava</b>				<b>Public passenger bus transport</b>
Přeprava cestujících v rámci kraje <sup>1)</sup> (tis. osob)	9 198	11 244	13 193	Passenger transport within the Region <sup>1)</sup> (thous. persons)
<b>Městská hromadná doprava</b>				<b>Urban public passenger transport</b>
Přeprava cestujících celkem (mil. osob)	32,2	41,9	42,6	Passenger transport, total (mil. persons)
tramvaje	9,8	12,2	12,7	Trams
autobusy	22,4	29,7	29,9	Buses
<b>Železniční doprava</b>				<b>Railway transport</b>
Provozní délka železničních tratí (km) (stav k 31. 12.)	454	454	454	Length of operated railway lines (km) (as at 31 December)
Vývoz věcí do jiných krajů (tis. t)	225	244	166	Exports of goods to other Regions (thous. t)
Dovoz věcí z jiných krajů (tis. t)	100	101	81	Imports of goods from other Regions (thous. t)
Přeprava věcí v rámci kraje (tis. t)	19	36	19	Transport of goods within the Region (thous. t)
Výjezdy cestujících do jiných krajů (tis. osob)	1 013	1 145	1 083	Departures of passengers to other Regions (thous. persons)
Příjezdy cestujících z jiných krajů (tis. osob)	1 041	1 182	1 124	Arrivals of passengers from other Regions (thous. persons)
Přeprava cestujících v rámci kraje (tis. osob)	3 679	5 292	4 399	Passenger transport within the Region (thous. persons)
<b>Vodní doprava</b>				<b>Inland waterway transport</b>
Délka splavných vodních cest pro pravidelnou dopravu (km) (stav k 31. 12.)	8	8	8	Length of navigable inland waterways regularly used for transport (km) (as at 31 December)

<sup>1)</sup> vnitrostátní linková doprava ve veřejném zájmu  
a linková doprava ostatní

<sup>1)</sup> national public bus transport lines operated in  
the public interest, including other bus lines

## DOPRAVA

## TRANSPORT

### 17-2. Délka silnic a dálnic podle okresů k 1. 1. 2024

*Length of roads and motorways by District as at 1 January 2024*

Zdroj: Ředitelství silnic a dálnic  
 v km

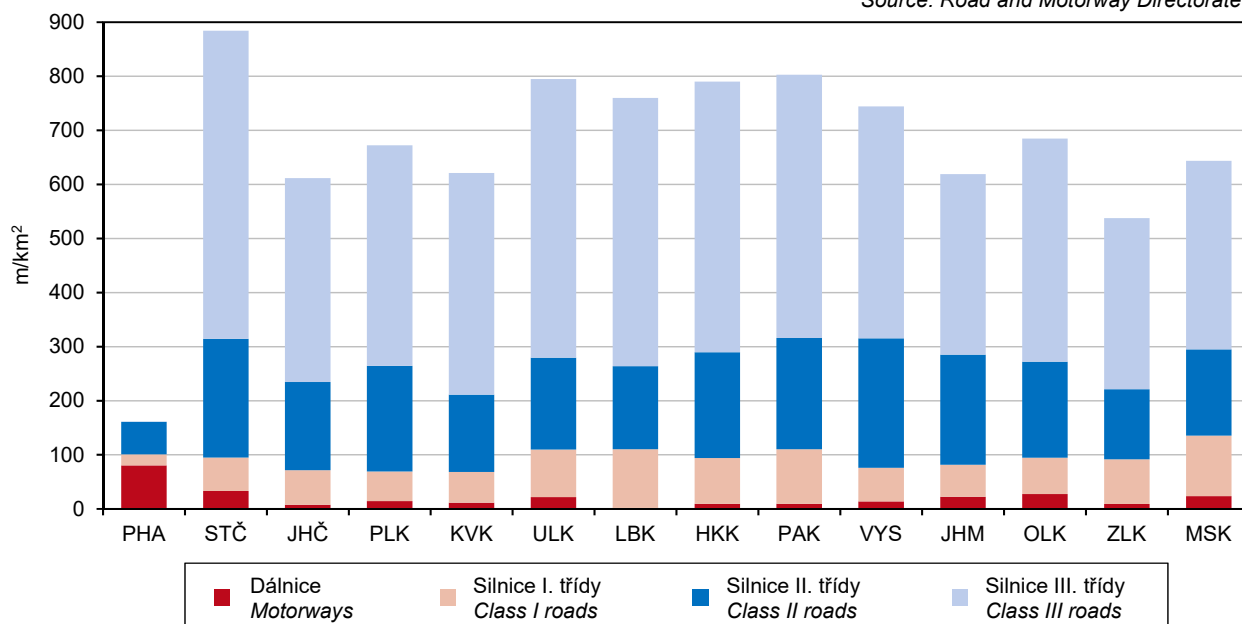
Source: Road and Motorway Directorate  
 Kilometres

Kraj, okresy Region, District	Délka silnic a dálnic Length of roads and motorways	v tom						
		dálnice Motorways			silnice Roads			
		celkem Total	v tom		celkem Total	v tom		
			I. třídy Class I	II. třídy Class II		I. třídy Class I	II. třídy Class II	III. třídy Class III
<b>Liberecký kraj</b>	<b>2 404</b>	<b>5</b>	-	<b>5</b>	<b>2 399</b>	<b>344</b>	<b>485</b>	<b>1 569</b>
Česká Lípa	641	-	-	-	641	99	144	398
Jablonec nad Nisou	458	-	-	-	458	73	40	345
Liberec	708	4	-	4	704	120	118	466
Semily	597	0	-	0	597	52	184	360

### Hustota silnic a dálnic na 1 kilometr čtvereční podle krajů k 1. 1. 2024

*Density of roads and motorways per square kilometre by Region as at 1 January 2024*

Zdroj: Ředitelství silnic a dálnic  
 Source: Road and Motorway Directorate



## INFORMAČNÍ SPOLEČNOST

## INFORMATION SOCIETY

### 18-1. Internetová infrastruktura v pevném místě v rámci kabelových sítí v Libereckém kraji

Fixed-wired broadband Internet infrastructure in the Liberecký Region

v tis.

Thousand

	2021	2022	2023	
<b>Instalované přípojky v pevném místě v rámci kabelových sítí celkem</b>	<b>355,2</b>	<b>385,5</b>	<b>364,6</b>	<b>Fixed-wired broadband lines installed, total</b>
aktivní (používané)	96,3	96,4	103,0	Active (subscriber)
neaktivní	258,9	289,1	261,6	Inactive
podle použité technologie				by technology used
vedení xDSL	195,8	222,8	179,8	xDSL line
síť kabelové televize (CATV)	63,8	63,4	64,0	Cable television network (cable modem)
optická síť (FTTB/H)	95,6	99,4	120,9	Optical fibre (FTTB/H)
<b>Aktivní internetové přípojky používané domácnostmi celkem</b>	<b>80,5</b>	<b>81,6</b>	<b>86,0</b>	<b>Active (subscriber) fixed-wired broadband lines of households, total</b>
přes vedení xDSL	38,6	39,3	39,3	via xDSL
přes síť kabelové televize (CATV)	19,2	18,2	17,7	via cable television network (cable modem)
přes optickou síť (FTTB/H)	22,7	24,1	29,0	via optical fibre (FTTB/H)

### 18-2. Informační technologie v domácnostech v Libereckém kraji

Information technologies in households in the Liberecký Region

v procentech<sup>1)</sup>

Percentage<sup>1)</sup>

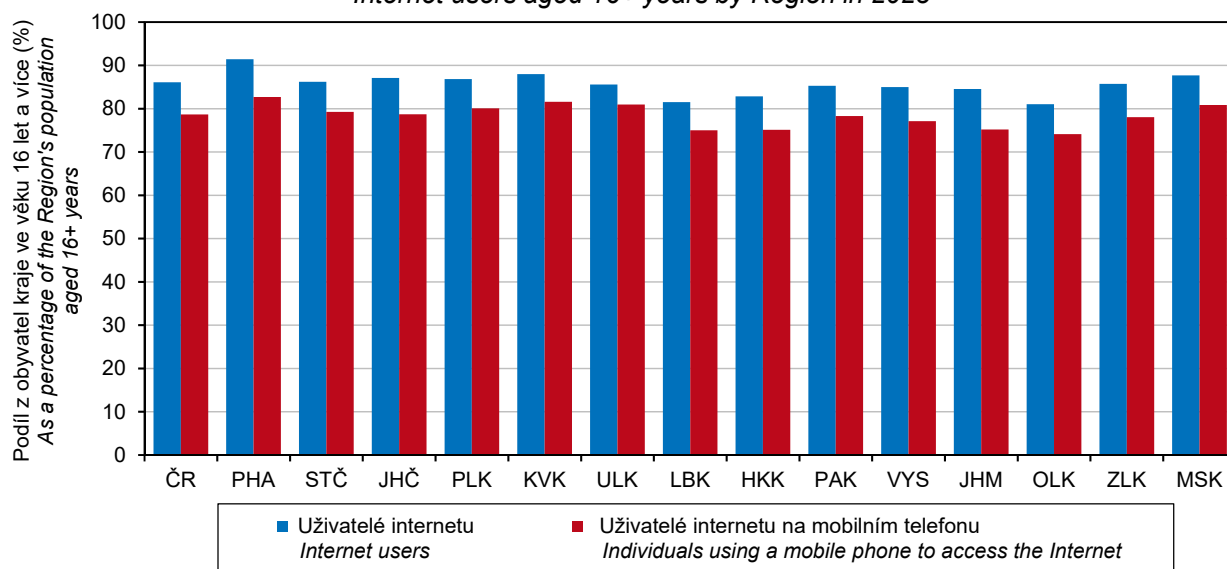
	2021	2022	2023	
<b>Počítač celkem</b>	<b>76,3</b>	<b>76,1</b>	<b>76,0</b>	<b>Computer, total</b>
stolní počítač	28,7	27,4	28,6	Desktop
notebook	59,6	62,3	61,6	Laptop
tablet	21,5	20,0	21,5	Tablet
<b>Internet celkem</b>	<b>83,0</b>	<b>84,8</b>	<b>85,8</b>	<b>Internet access, total</b>
Wi-Fi router	68,4	67,2	71,0	Wi-Fi router

<sup>1)</sup> podíl z počtu domácností v kraji;  
tříleté klouzavé průměry

<sup>1)</sup> percentage of all households in the Region;  
three-year moving averages

### Uživatelé internetu ve věku 16 let a více podle krajů v roce 2023<sup>\*)</sup>

Internet users aged 16+ years by Region in 2023<sup>\*)</sup>



<sup>\*)</sup> průměr z hodnot roků 2022, 2023 a 2024

<sup>\*)</sup> an average from the values for 2022, 2023, and 2024

## INFORMAČNÍ SPOLEČNOST

## INFORMATION SOCIETY

### 18-3. Uživatelé internetu ve věku 16 let a více v Libereckém kraji

*Internet users aged 16+ years in the Liberecký Region*

v procentech<sup>1)</sup>

Percentage<sup>1)</sup>

	2021	2022	2023	
<b>Celkem</b>	<b>79,0</b>	<b>79,5</b>	<b>81,5</b>	<b>Total</b>
používající internet každý den	69,7	69,8	69,7	Daily internet users
<b>Na mobilním telefonu</b>	<b>69,3</b>	<b>71,9</b>	<b>75,0</b>	<b>On a mobile phone</b>
přes Wi-Fi	64,7	67,0	70,1	via Wi-Fi
přes mobilní data	61,1	65,8	68,7	via mobile data
<b>Činnosti prováděné na internetu</b>				<b>Activities done on the Internet</b>
posílání/přijímání e-mailů	75,1	74,9	76,5	Sending/receiving e-mails
zasílání zpráv přes chat	63,6	68,8	74,5	Using instant messaging
nakupování	65,6	67,9	67,5	Shopping
internetové bankovníctví	65,5	66,5	68,5	Internet banking
přístup na sociální sítě	54,0	53,3	57,6	Social networking
čtení zpravodajství	71,5	73,7	74,8	Reading online news
poslech hudby (celkem)	40,0	40,7	42,8	Listening to music (total)
poslech placené hudby	3,0	4,6	8,9	Listening to music for a charge
sledování filmů a videí (celkem)	55,7	60,4	64,5	Watching films or videos (total)
sledování placených filmů	6,9	13,5	24,6	Watching films for a charge
<b>Vyhledávání informací o:</b>				<b>Searching information about</b>
zboží a službách	68,9	71,3	71,8	Goods and services
zdraví	53,2	50,0	50,1	Health

<sup>1)</sup> podíl z počtu obyvatel kraje ve věku 16 let a více;  
tříleté klouzavé průměry

<sup>1)</sup> as a percentage of the Region's population  
aged 16+ years; three-year moving averages

### 18-4. ICT odborníci a studenti v Libereckém kraji

*ICT specialists and students in the Liberecký Region*

	2021	2022	2023	
<b>ICT odborníci</b>				<b>ICT specialists</b>
tis. fyzických osob <sup>1)</sup>	7,6	6,9	.	Thousand persons, headcount <sup>1)</sup>
podíl na zaměstnaných v kraji				As percentage of the total employment in the Region
celkem (%)	3,6	3,3	.	
průměrná hrubá měsíční mzda (Kč)	45 063	51 126	55 426	Average gross monthly wage (CZK)
poměr k průměrné mzdě v kraji celkem (%)	119,0	128,6	131,9	Ratio to the total average gross monthly wage in the Region (%)
<b>Studenti ICT oborů vysokých škol celkem<sup>2)</sup></b>	<b>559</b>	<b>574</b>	<b>579</b>	<b>University students of ICT fields of education, total<sup>2)</sup></b>
podle studijního programu:				Study programme
bakalářský	401	414	414	Bachelor study programme
magisterský	142	149	151	Master study programme
doktorský	16	11	14	Doctoral study programme
<b>Absolventi ICT oborů vysokých škol celkem<sup>2)</sup></b>	<b>85</b>	<b>99</b>	<b>106</b>	<b>University graduates from ICT fields of education, total<sup>2)</sup></b>
podle studijního programu:				Study programme
bakalářský	47	56	58	Bachelor study programme
magisterský	37	41	44	Master study programme
doktorský	1	2	4	Doctoral study programme

<sup>1)</sup> tříleté klouzavé průměry

<sup>1)</sup> three-year moving averages

<sup>2)</sup> dle místa trvalého bydliště

<sup>2)</sup> according to the place of permanent residence



## INFORMAČNÍ SPOLEČNOST

## INFORMATION SOCIETY

### 18-5. Informační technologie ve školách a v ordinacích lékařů v Libereckém kraji

*Information technologies in schools and surgeries of physicians in the Liberecký Region*

	2021	2022	2023	
<b>Počítače na základních školách (počet na 100 žáků)</b>				<b>Personal computers in basic schools (number of PCs per 100 pupils)</b>
na 1. stupni základních škol celkem	29,8	34,6	38,4	<i>at the first stage of basic schools, total</i>
stolní	15,4	15,4	14,8	<i>Desktop PCs</i>
přenosné (notebooky a tablety)	14,5	19,2	23,6	<i>Portable PCs</i>
na 2. stupni základních škol celkem	36,5	41,4	47,7	<i>at the second stage of basic schools, total</i>
stolní	19,7	19,6	19,8	<i>Desktop PCs</i>
přenosné (notebooky a tablety)	16,8	21,8	27,8	<i>Portable PCs</i>
<b>Samostatné ordinace lékařů<sup>1)</sup> (%)</b>				<b>Independent surgeries of physicians<sup>1)</sup> (%)</b>
mající				<i>with</i>
připojení k internetu	95,4	95,7	95,7	<i>connection to the Internet</i>
webové stránky	47,6	49,2	52,9	<i>website</i>
nabízející přes webové stránky				<i>offering via their website to make</i>
online objednání	21,7	24,6	26,0	<i>online appointment</i>
online konzultaci	18,6	20,1	18,8	<i>online consultation</i>
s možností e-výpisů pacientů				<i>generating extracts about patients</i>
k preventivním prohlídkám či testům	47,2	46,4	44,9	<i>for routine check-ups and tests</i>
podle diagnóz	55,7	57,8	54,4	<i>by diagnosis</i>
podle laboratorních výsledků	28,7	29,6	28,4	<i>by laboratory examinations results</i>
využívající funkce informačních systémů				<i>using functions of their information systems</i>
k předepisování léků	76,0	77,1	77,2	<i>for medical prescription</i>
k upozornění na lékové interakce	38,3	37,4	39,7	<i>for drug interaction alerts</i>
k objednání laboratorních vyšetření a zobrazení výsledků z nich	39,2	40,4	40,6	<i>to order laboratory tests and to display results of them</i>
mající zdravotnickou dokumentaci				<i>storing health records in</i>
pouze elektronicky	12,3	13,2	11,9	<i>electronic form only</i>
pouze papírově	15,3	14,3	15,1	<i>paper form only</i>
v kombinované podobě	68,4	69,6	69,1	<i>paper and electronic form (combined)</i>

<sup>1)</sup> podíl na celkovém počtu samostatných ordinací lékařů, které se zúčastnily šetření

<sup>1)</sup> *Percentage of all independent surgeries of physicians of the given type in the Region, which participated in the survey.*

## INFORMAČNÍ SPOLEČNOST

## INFORMATION SOCIETY

### 18-6. Domácnosti s aktivním přístupem k internetu v pevném místě podle okresů v roce 2023

Households with active (subscribed) fixed broadband access to the Internet by District in 2023

Zdroj: Český telekomunikační úřad

Source: Czech Telecommunication Office

Kraj, okresy Region, District	Celkem Total	Podle typu přístupu Type of access				
		přístup v pevném místě v rámci kabelových sítí Fixed wire-based access				bezdrátový přístup v pevném místě Fixed wireless access
		celkem Total	xDSL přípojka xDSL	síť kabelové televize Cable television network (cable modem)	optická síť (FTTB/H) Optical fibre (FTTB/H)	
v tis.      Thousand						
<b>Liberecký kraj</b>	<b>136,4</b>	<b>86,0</b>	<b>39,3</b>	<b>17,7</b>	<b>29,0</b>	<b>50,4</b>
Česká Lípa	31,7	23,1	10,4	2,5	10,3	8,6
Jablonec nad Nisou	30,1	19,1	8,8	4,5	5,8	11,1
Liberec	53,6	33,9	15,1	9,3	9,5	19,7
Semily	20,9	9,9	5,0	1,4	3,5	11,1
na 100 obyvatel      per 100 population						
<b>Liberecký kraj</b>	<b>30,3</b>	<b>19,1</b>	<b>8,7</b>	<b>3,9</b>	<b>6,4</b>	<b>11,2</b>
Česká Lípa	30,7	22,4	10,0	2,4	9,9	8,3
Jablonec nad Nisou	32,3	20,4	9,4	4,9	6,2	11,8
Liberec	29,7	18,8	8,4	5,1	5,3	10,9
Semily	28,6	13,5	6,8	1,9	4,8	15,1

### 18-7. Počítače dostupné žákům na základních školách podle okresů v roce 2023

Computers accessible to pupils in basic schools by District in 2023

Zdroj: Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy

Source: Ministry of Education, Youth, and Sports

Kraj, okresy Region, District	Počet počítačů na 100 žáků Number of PCs per 100 pupils					
	na 1. stupni základních škol At the first stage of basic schools			na 2. stupni základních škol At the second stage of basic schools		
	celkem Total	podle typu počítače Type of computer		celkem Total	podle typu počítače Type of computer	
		stolní Desktop	přenosné Portable		stolní Desktop	přenosné Portable
<b>Liberecký kraj</b>	<b>38,4</b>	<b>14,8</b>	<b>23,6</b>	<b>47,7</b>	<b>19,8</b>	<b>27,8</b>
Česká Lípa	40,5	15,2	25,3	48,2	19,6	28,7
Jablonec nad Nisou	39,3	14,8	24,5	48,1	18,9	29,2
Liberec	38,3	14,6	23,7	48,6	19,7	28,9
Semily	34,8	14,7	20,1	43,9	21,6	22,3





## INFORMAČNÍ SPOLEČNOST

## INFORMATION SOCIETY

### 18-8. Samostatné ordinace lékařů s webovými stránkami podle okresů v roce 2023

*Independent surgeries of physicians with a website by District in 2023*

Zdroj: Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR  
v procentech<sup>1)</sup>

Source: Institute of Health Information and Statistics of the CR  
Percentage<sup>1)</sup>

Kraj, okresy Region, District	Celkem Total	podle typu ordinace by type			zubní lékař Dentists	gynekolog Gynecologists	lékař specialista Specialists
		praktický lékař General practitioners					
		celkem Total	pro dospělé for adults	pro děti for children			
<b>Liberecký kraj</b>	<b>52,9</b>	<b>69,9</b>	<b>65,8</b>	<b>79,4</b>	<b>33,9</b>	<b>55,6</b>	<b>50,0</b>
Česká Lípa	38,3	61,2	61,8	60,0	18,4	11,1	36,2
Jablonec nad Nisou	55,9	72,0	69,4	78,6	38,2	70,0	49,0
Liberec	60,3	74,1	69,5	84,6	42,3	66,7	61,7
Semily	52,1	68,9	59,4	92,3	25,0	62,5	47,7

<sup>1)</sup> podíl na celkovém počtu samostatných ordinací lékařů daného typu v kraji (okrese), které se zúčastnily šetření

<sup>1)</sup> Percentage of all independent surgeries of physicians of the given type in the Region (District), which participated in the survey.

### 18-9. Samostatné ordinace lékařů umožňující online objednání přes webový formulář podle okresů v roce 2023

*Independent surgeries of physicians enabling to make an appointment using online form by District in 2023*

Zdroj: Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR  
v procentech<sup>1)</sup>

Source: Institute of Health Information and Statistics of the CR  
Percentage<sup>1)</sup>

Kraj, okresy Region, District	Celkem Total	podle typu ordinace by type			zubní lékař Dentists	gynekolog Gynecologists	lékař specialista Specialists
		praktický lékař General practitioners					
		celkem Total	pro dospělé for adults	pro děti for children			
<b>Liberecký kraj</b>	<b>26,0</b>	<b>41,0</b>	<b>38,5</b>	<b>47,1</b>	<b>8,6</b>	<b>31,1</b>	<b>23,3</b>
Česká Lípa	21,4	32,7	35,3	26,7	7,9	22,2	20,7
Jablonec nad Nisou	24,5	40,0	33,3	57,1	2,9	20,0	24,5
Liberec	30,2	50,6	49,2	53,8	10,3	38,9	25,9
Semily	24,8	33,3	28,1	46,2	12,5	37,5	20,5

<sup>1)</sup> podíl na celkovém počtu samostatných ordinací lékařů daného typu v kraji (okrese), které se zúčastnily šetření

<sup>1)</sup> Percentage of all independent surgeries of physicians of the given type in the Region (District), which participated in the survey.

## INFORMAČNÍ SPOLEČNOST

## INFORMATION SOCIETY

### 18-10. Samostatné ordinace lékaře používající vybrané funkce ve svých informačních systémech podle okresů v roce 2023

*Independent surgeries of physicians using selected functions in their information systems by District in 2023*

Zdroj: Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR v procentech<sup>1)</sup>

Source: Institute of Health Information and Statistics of the CR Percentage<sup>1)</sup>

Kraj, okresy Region, District	Samostatné ordinace lékaře celkem Independent surgeries of physicians, total				Samostatné ordinace praktického lékaře <sup>2)</sup> Independent surgeries of practitioners <sup>2)</sup>			
	výpis pacientů podle Generating extracts about patients		upozornění na lékové interakce Drug interaction alerts	objednání labora- torních vyšetření Ordering of laboratory tests	výpis pacientů podle Generating extracts about patients		upozornění na lékové interakce Drug interaction alerts	objednání labora- torních vyšetření Ordering of laboratory tests
	diagnóza by diagnosis	labora- torních výsledků by labora- tory exa- minations results			diagnóza by diagnosis	labora- torních výsledků by labora- tory exa- minations results		
<b>Liberecký kraj</b>	<b>54,4</b>	<b>28,4</b>	<b>39,7</b>	<b>40,6</b>	<b>68,6</b>	<b>46,3</b>	<b>62,4</b>	<b>70,7</b>
Česká Lípa	54,5	27,3	38,3	36,4	73,5	49,0	59,2	65,3
Jablonec nad Nisou	53,8	27,3	43,4	44,1	64,0	40,0	72,0	76,0
Liberec	53,4	29,0	36,3	38,9	63,5	48,2	56,5	69,4
Semily	57,0	29,8	44,6	45,5	77,8	46,7	66,7	73,3

<sup>1)</sup> podíl na celkovém počtu samostatných ordinací lékaře daného typu v kraji (okrese), které se zúčastnily šetření

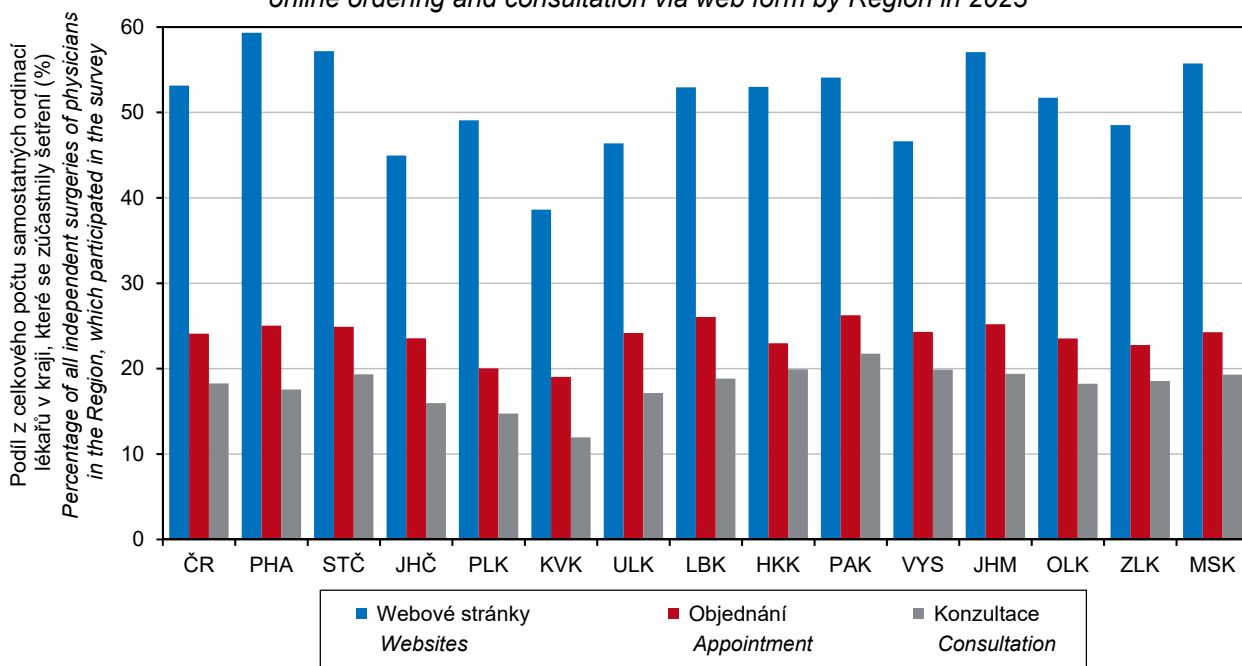
<sup>1)</sup> Percentage of all independent surgeries of physicians of the given type in the Region (District), which participated in the survey.

<sup>2)</sup> zahrnuje samostatné ordinace praktického lékaře pro dospělé i pro děti a dorost

<sup>2)</sup> It includes independent surgeries of practitioners for adults as well as for children and adolescents.

### Samostatné ordinace lékaře mající vlastní webové stránky a nabízející pacientům online objednání a konzultaci přes webový formulář podle krajů v roce 2023

*Independent surgeries of physicians having their own website and surgeries of physicians offering online ordering and consultation via web form by Region in 2023*



## VĚDA A VÝZKUM

## SCIENCE AND RESEARCH

### 19-1. Základní ukazatele výzkumu a vývoje v Libereckém kraji

Basic indicators of research and development (R&D) in the Liberecký region

	2021	2022	2023	
<b>Pracoviště VaV celkem</b>	<b>136</b>	<b>143</b>	<b>149</b>	<b>R&amp;D workplaces, total</b>
z toho s 10 a více pracovníky ve VaV (FTE) <sup>1)</sup>	46	48	48	with 10+ R&D personnel (FTE) <sup>1)</sup>
podle sektorů provádění:				by sector of performance
podnikatelský	118	125	130	Business enterprise sector
vládní	9	9	9	Government sector
vysokoškolský	8	8	8	Higher education sector
soukromý neziskový	1	1	2	Private non-profit sector
<b>Pracovníci ve VaV celkem (fyzické osoby – HC)<sup>2)</sup></b>	<b>3 718</b>	<b>3 410</b>	<b>3 461</b>	<b>R&amp;D personnel, total (headcount, HC)<sup>2)</sup></b>
muži	2 723	2 462	2 506	Males
ženy	995	948	955	Females
Počet pracovníků ve VaV (HC) <sup>2)</sup> na 1 000 obyvatel kraje	8,5	7,6	7,7	Number of R&D personnel (HC) <sup>2)</sup> per 1 000 population of the Region
<b>Pracovníci ve VaV celkem (přepočtené osoby – FTE)<sup>1)</sup></b>	<b>2 475</b>	<b>2 228</b>	<b>2 318</b>	<b>R&amp;D personnel, total (full-time equivalent, FTE)<sup>1)</sup></b>
z toho výzkumní pracovníci	1 251	1 082	1 148	Researchers
podle sektorů provádění:				by sector of performance
podnikatelský	1 897	1 603	1 744	Business enterprise sector
vládní	68	69	60	Government sector
vysokoškolský	499	539	499	Higher education sector
soukromý neziskový	11	17	15	Private non-profit sector
Podíl na pracovnících ve VaV (FTE) <sup>1)</sup> v ČR celkem (%)	2,9	2,6	2,7	R&D personnel (FTE) <sup>1)</sup> as percentage of total R&D personnel (FTE) in the CR
Podíl pracovníků ve VaV (FTE) <sup>1)</sup> ze zaměstnaných v kraji celkem (%)	1,2	1,1	1,2	R&D personnel (FTE) <sup>1)</sup> as percentage of all persons employed in the Region
<b>Výdaje na VaV celkem (mil. Kč)</b>	<b>3 480</b>	<b>3 635</b>	<b>3 592</b>	<b>R&amp;D expenditure, total (CZK mil.)</b>
podle druhu:				by type
mzdové	1 737	1 687	1 856	Wages and salaries
ostatní běžné	1 544	1 684	1 510	Other current expenditure
investiční	199	264	226	Capital (investment) expenditure
podle sektorů provádění:				by sector of performance
podnikatelský	2 694	2 824	2 855	Business enterprise sector
vládní	84	86	98	Government sector
vysokoškolský	652	655	577	Higher education sector
soukromý neziskový	49	69	63	Private non-profit sector
podle zdrojů financování:				by source of funding
podnikové	2 405	2 601	2 586	Business enterprise sector
veřejné domácí	866	823	802	Government sector – national
veřejné zahraniční	206	208	201	Government sector – from abroad
ostatní domácí	2	3	4	Other national
Podíl na výdajích na VaV v ČR celkem (%)	2,9	2,7	2,6	R&D expenditure as percentage of total R&D expenditure in the CR
Podíl výdajů na VaV na regionálním HDP (%)	1,8	1,7	1,6	R&D expenditure as percentage of regional GDP
Výdaje na VaV na 1 obyvatele kraje (Kč)	7 961	8 135	7 975	R&D expenditure per capita in the Region (CZK)

VaV: výzkum a vývoj

<sup>1)</sup> přepočteno na plnou roční pracovní dobu věnovanou VaV činnostem

<sup>2)</sup> stav k 31. 12.; fyzické osoby, které se na plný či částečný pracovní úvazek věnují VaV činnostem

R&D: research and development

<sup>1)</sup> recalculated to one year of full-time work (working hours devoted to R&D activities)

<sup>2)</sup> as at 31 December; natural persons (headcount) performing R&D activities part-time or full-time

## VĚDA A VÝZKUM

## SCIENCE AND RESEARCH

### 19-2. Výzkum a vývoj v podnikatelském sektoru v Libereckém kraji

Research and development (R&D) in the business enterprise sector (BES) in the Liberecký Region

	2021	2022	2023	
<b>Podniky provádějící VaV celkem</b>	<b>118</b>	<b>125</b>	<b>130</b>	<b>R&amp;D performing enterprises, total</b>
z toho s 10 a více pracovníky ve VaV (FTE) <sup>1)</sup>	36	38	38	(FTE) <sup>1)</sup>
velikost podniků (počet zaměstnanců):				Enterprise size group
malé (0–49)	60	65	66	Small (0–49 employees)
střední (50–249)	36	37	41	Medium (50–249 employees)
velké (250+)	22	23	23	Large (250+ employees)
vlastnictví podniků:				Ownership of enterprise
domácí	93	100	104	National enterprises
pod zahraniční kontrolou	25	25	26	Foreign-controlled enterprises
vybrané odvětvové sekce:				Selected CZ-NACE sections
Zpracovatelský průmysl	82	88	92	Manufacturing
Informační a komunikační činnosti	10	9	9	Information and communication
Profesní, vědecké a technické činnosti	18	18	19	Professional, scientific and technical activities
<b>Pracovníci ve VaV celkem</b>				<b>R&amp;D personnel, total</b>
<b>(přepracované osoby – FTE)<sup>1)</sup></b>	<b>1 897</b>	<b>1 603</b>	<b>1 744</b>	<b>(full-time equivalent, FTE)<sup>1)</sup></b>
velikost podniků (počet zaměstnanců):				Enterprise size group
malé (0–49)	281	261	252	Small (0–49 employees)
střední (50–249)	583	589	645	Medium (50–249 employees)
velké (250+)	1 033	754	848	Large (250+ employees)
vlastnictví podniků:				Ownership of enterprise
domácí	983	930	942	National enterprises
pod zahraniční kontrolou	914	674	802	Foreign-controlled enterprises
vybrané odvětvové sekce:				Selected CZ-NACE sections
Zpracovatelský průmysl	1 392	1 117	1 179	Manufacturing
Informační a komunikační činnosti	64	55	65	Information and communication
Profesní, vědecké a technické činnosti	383	366	444	Professional, scientific and technical activities
Podíl na pracovnících ve VaV (FTE) <sup>1)</sup>				R&D personnel (FTE) <sup>1)</sup> in the BES as
v podnikatelském sektoru v ČR (%)	3,9	3,2	3,4	percentage of total R&D personnel (FTE)
				in the BES in the CR
<b>Výdaje na VaV celkem (mil. Kč)</b>	<b>2 694</b>	<b>2 824</b>	<b>2 855</b>	<b>R&amp;D expenditure, total (CZK mil.)</b>
velikost podniků (počet zaměstnanců):				Enterprise size group
malé (0–49)	360	291	348	Small (0–49 employees)
střední (50–249)	630	635	764	Medium (50–249 employees)
velké (250+)	1 704	1 898	1 743	Large (250+ employees)
vlastnictví podniků:				Ownership of enterprise
domácí	1 082	1 055	1 107	National enterprises
pod zahraniční kontrolou	1 611	1 770	1 747	Foreign-controlled enterprises
vybrané odvětvové sekce:				Selected CZ-NACE sections
Zpracovatelský průmysl celkem	2 101	2 341	2 181	Manufacturing, total
Chemický, farmaceutický, gumárenský, plastikařský a sklářský průmysl (19–23)	180	227	218	Chemical, pharmaceutical, rubber, plastics, and glass industry (19–23)
Elektronický a elektrotechnický průmysl (26+27)	81	135	148	Manufacture of computer, electronic and optical products and electrical equipment (26, 27)
Kovozpracující a strojírenský průmysl (24+25+28)	465	473	499	Manufacture of basic metals, fabricated metal products, and machinery (24, 25, 28)
Výroba dopravních prostředků (29+30)	1 319	1 427	1 231	Manufacture of motor vehicles; manufacture of other transport equipment (29, 30)
ostatní	56	79	85	Other manufacturing
Informační a komunikační činnosti	54	42	62	Information and communication
Profesní, vědecké a technické činnosti	477	362	513	Professional, scientific and technical activities
Podíl na výdajích na VaV v podnikatelském sektoru v ČR (%)	3,5	3,3	3,2	R&D expenditure in the BES as percentage of total BERD in the CR

VaV: výzkum a vývoj

<sup>1)</sup> přepracováno na plnou roční pracovní dobu věnovanou VaV činnostem

R&D: research and development

<sup>1)</sup> recalculated to one year of full-time work (working hours devoted to R&D activities)



## VĚDA A VÝZKUM

## SCIENCE AND RESEARCH

### 19-3. Státní rozpočtové výdaje na výzkum a vývoj v Libereckém kraji

Government budget appropriations for R&D (GBARD) in the Liberecký Region

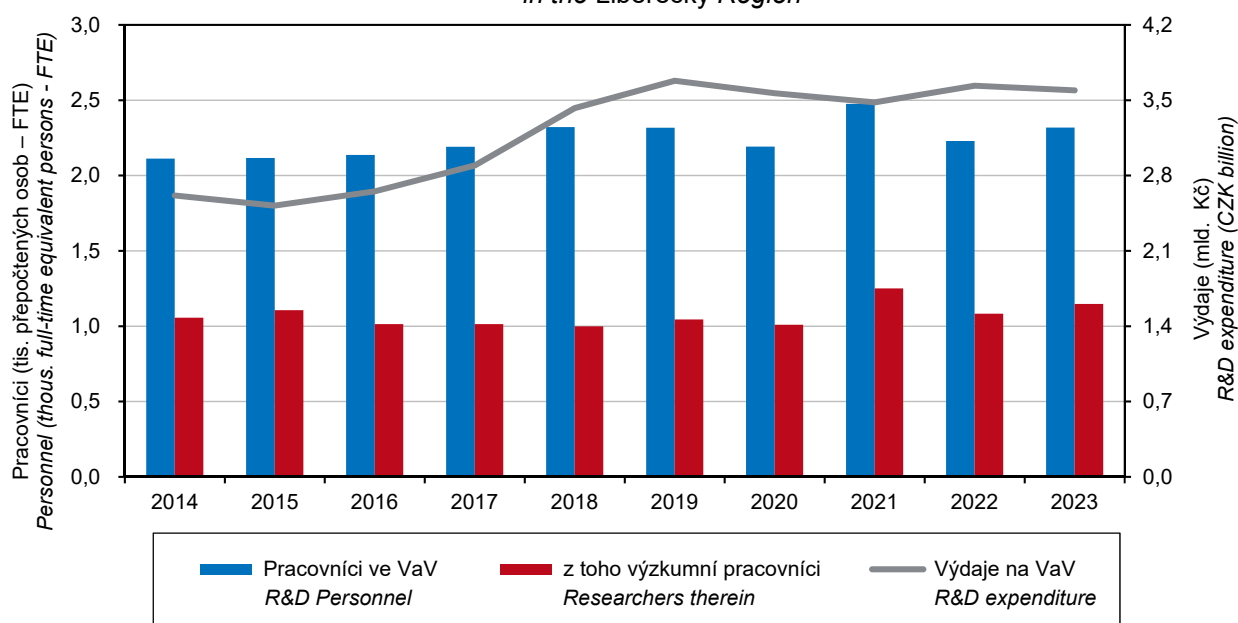
mil. Kč

CZK million

	2021	2022	2023	
<b>Výdaje celkem</b>	<b>690</b>	<b>637</b>	<b>604</b>	<b>Expenditure, total</b>
podle formy financování:				by type of funding
účelová	374	306	263	Project funding
institucionální	317	331	342	Institutional funding
podle příjemců:				by beneficiary
veřejné výzkumné instituce	-	-	-	Public research institutions
veřejné vysoké školy	365	347	316	Public universities
soukromé podniky celkem	316	279	281	Private enterprises, total
soukromé domácí podniky	308	272	275	Private national enterprises
podniky pod zahraniční kontrolou	8	7	7	Foreign-controlled enterprises
ostatní příjemci	9	11	7	Other beneficiaries
Podíl na podpoře VaV ze státního rozpočtu v ČR celkem (%)	1,8	1,7	1,5	as percentage of total GBARD in the CR
Podíl na regionálním HDP (%)	0,36	0,31	0,26	as percentage of regional GDP

### Pracovníci ve výzkumu a vývoji a výdaje na výzkum a vývoj v Libereckém kraji

Research and development personnel and research and development expenditure in the Liberecký Region



## VĚDA A VÝZKUM

## SCIENCE AND RESEARCH

### 19-4. Daňová podpora výzkumu a vývoje v soukromých podnicích v Libereckém kraji

*Government tax relief for R&D expenditure (GTARD) in private enterprises in the Liberecký Region*

	2020	2021	2022	
<b>Počet příjemců celkem</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>35</b>	<b>Number of beneficiaries, total</b>
velikost podniků (počet zaměstnanců):				<i>Enterprise size group</i>
malé (0–49)	17	18	18	<i>Small (0–49 employees)</i>
střední (50–249)	14	14	10	<i>Medium (50–249 employees)</i>
velké (250+)	9	8	7	<i>Large (250+ employees)</i>
vlastnictví podniků:				<i>Ownership of enterprise</i>
domácí	28	31	27	<i>National enterprises</i>
pod zahraniční kontrolou	12	9	8	<i>Foreign-controlled enterprises</i>
vybrané odvětvové sekce:				<i>Selected CZ-NACE sections</i>
Zpracovatelský průmysl	29	28	25	<i>Manufacturing</i>
Informační a komunikační činnosti	3	i. d.	i. d.	<i>Information and communication</i>
Profesní, vědecké a technické činnosti	6	7	5	<i>Professional, scientific and technical activities</i>
<b>Daňová podpora celkem (mil. Kč)</b>	<b>132</b>	<b>110</b>	<b>55</b>	<b>Government tax relief, total (CZK mil.)</b>
velikost podniků (počet zaměstnanců):				<i>Enterprise size group</i>
malé (0–49)	9	11	15	<i>Small (0–49 employees)</i>
střední (50–249)	16	19	17	<i>Medium (50–249 employees)</i>
velké (250+)	106	80	23	<i>Large (250+ employees)</i>
vlastnictví podniků:				<i>Ownership of enterprise</i>
domácí	20	29	42	<i>National enterprises</i>
pod zahraniční kontrolou	112	80	13	<i>Foreign-controlled enterprises</i>
vybrané odvětvové sekce:				<i>Selected CZ-NACE sections</i>
Zpracovatelský průmysl	118	99	42	<i>Manufacturing</i>
Informační a komunikační činnosti	5	i. d.	i. d.	<i>Information and communication</i>
Profesní, vědecké a technické činnosti	6	9	13	<i>Professional, scientific and technical activities</i>
Podíl na výdajích na VaV v soukromých podnicích v ČR (%)	4,6	4,2	2,0	<i>Government tax relief for R&amp;D expenditure in private enterprises as percentage of BERD in private enterprises in the CR</i>



## VĚDA A VÝZKUM

## SCIENCE AND RESEARCH

### 19-5. Patentová aktivita tuzemských subjektů v Libereckém kraji

*Patent activity of domestic entities in the Liberecký Region*

Zdroj: Úřad průmyslového vlastnictví

Source: Industrial Property Office

	2021	2022	2023	
<b>Podané patentové přihlášky u Úřadu průmyslového vlastnictví celkem</b>	<b>35</b>	<b>25</b>	<b>18</b>	<b>Patent applications submitted at the Industrial Property Office, total</b>
podle typu přihlašovatele:				by type of applicant
soukromé podniky	14	6	13	Private enterprises, total
veřejné výzkumné instituce a vysoké školy	17	14	3	Public research institutions and universities
fyzické osoby podnikající	1	1	2	Natural persons (in business)
fyzické osoby nepodnikající	3	4	-	Natural persons (non-business)
ostatní subjekty	-	-	-	Other entities
<b>Udělené patenty pro území ČR celkem</b>	<b>22</b>	<b>22</b>	<b>20</b>	<b>Patents granted for the territory of the CR, total</b>
podle typu subjektů:				by type of entity
soukromé podniky	11	10	8	Private enterprises, total
veřejné výzkumné instituce a vysoké školy	10	10	11	Public research institutions and universities
fyzické osoby podnikající	2	1	1	Natural persons (in business)
fyzické osoby nepodnikající	-	2	0	Natural persons (non-business)
ostatní subjekty	-	-	-	Other entities
<b>Platné patenty pro území ČR celkem (k 31. 12. )</b>	<b>207</b>	<b>206</b>	<b>194</b>	<b>Patents valid for the territory of the CR, total (as at 31 December)</b>
podle typu subjektů:				by type of entity
soukromé podniky	100	113	111	Private enterprises, total
veřejné výzkumné instituce a vysoké školy	80	76	69	Public research institutions and universities
fyzické osoby podnikající	23	10	9	Natural persons (in business)
fyzické osoby nepodnikající	2	4	2	Natural persons (non-business)
ostatní subjekty	4	4	3	Other entities

## VĚDA A VÝZKUM

## SCIENCE AND RESEARCH

### 19-6. Specialisté v oblasti vědy a techniky (VaT) v Libereckém kraji Science and engineering (S&E) professionals in the Liberecký Region

	2021	2022	2023	
<b>Počet Specialistů v oblasti VaT (tis. fyzických osob)<sup>1)</sup></b>	<b>5,8</b>	<b>5,4</b>	.	<b>Number of S&amp;E professionals (thousand persons, headcount)<sup>1)</sup></b>
podíl ze zaměstnaných v kraji celkem (%)	2,8	2,6	.	as percentage of all persons employed in the Region
<b>Průměrná hrubá měsíční mzda Specialistů v oblasti VaT celkem (Kč)</b>	<b>53 514</b>	<b>58 056</b>	<b>62 320</b>	<b>Average gross monthly wage of S&amp;E professionals, total (CZK)</b>
poměr k průměrné hrubé měsíční mzdě v kraji celkem (%)	141,4	146,1	148,3	Ratio to the average gross monthly wage in the Region (%)
poměr k průměrné mzdě zaměstnanců s vysokoškolským <sup>2)</sup> vzděláním v kraji (%)	95,8	98,6	99,9	Ratio to the average wage of employees with higher education <sup>2)</sup> in the Region (%)
<b>Průměrná hrubá měsíční mzda Specialistů v oblasti VaT ve mzdové sféře (Kč)</b>	<b>55 005</b>	<b>59 849</b>	<b>64 554</b>	<b>Average gross monthly wage of S&amp;E professionals in the wage sphere (CZK)</b>
poměr k průměrné mzdě zaměstnanců s vysokoškolským vzděláním <sup>2)</sup> ve mzdové sféře v kraji (%)	96,0	97,5	97,8	Ratio to the average wage of employees with higher education <sup>2)</sup> in the wage sphere in the Region (%)
<b>Průměrná hrubá měsíční mzda Specialistů v oblasti VaT v platové sféře (Kč)</b>	<b>40 440</b>	<b>41 762</b>	<b>44 117</b>	<b>Average gross monthly wage of S&amp;E professionals in the salary sphere (CZK)</b>
poměr k průměrné mzdě zaměstnanců s vysokoškolským vzděláním <sup>2)</sup> v platové sféře v kraji (%)	76,2	77,2	78,7	Ratio to the average wage of employees with higher education <sup>2)</sup> in the salary sphere in the Region (%)

<sup>1)</sup> tříleté klouzavé průměry, viz metodické vysvětlivky

<sup>2)</sup> zahrnuje magisterské nebo doktorské vzdělání

<sup>1)</sup> three-year moving averages, see the methodological notes

<sup>2)</sup> includes Master's degree or Doctoral degree





## VĚDA A VÝZKUM

## SCIENCE AND RESEARCH

### 19-7. Studenti a absolventi přírodovědných oborů vzdělání na vysokých školách v Libereckém kraji

*Students of and graduates from science fields of education at universities in the Liberecký Region*

Zdroj: Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy

Source: Ministry of Education, Youth, and Sports

	2021	2022	2023	
	Podle trvalého bydliště <i>by permanent residence</i>			
<b>Studenti celkem</b>	<b>643</b>	<b>639</b>	<b>642</b>	<b>Students, total</b>
muži	281	282	296	Males
ženy	362	357	346	Females
podle studijních programů:				<i>by study programme</i>
bakalářský	393	388	382	Bachelor study programme
magisterský	153	147	149	Master study programme
doktorský	97	104	111	Doctoral study programme
podle oborů vzdělání:				<i>by field of education</i>
Biologické a příbuzné vědy	209	216	212	Biological and related sciences
Životní prostředí	90	87	88	Environment
Vědy o neživé přírodě	238	248	273	Physical sciences
Matematika a statistika	36	36	32	Mathematics and statistics
ostatní obory	70	52	42	other
Podíl na studentech vysokých škol v kraji celkem (%)	7,1	7,0	6,9	<i>as percentage of all university students in the Region</i>
<b>Absolventi celkem</b>	<b>130</b>	<b>116</b>	<b>143</b>	<b>Graduates, total</b>
muži	50	36	59	Males
ženy	80	80	84	Females
podle studijních programů:				<i>by study programme</i>
bakalářský	67	66	78	Bachelor study programme
magisterský	50	45	54	Master study programme
doktorský	13	5	11	Doctoral study programme
podle oborů vzdělání:				<i>by field of education</i>
Biologické a příbuzné vědy	53	40	48	Biological and related sciences
Životní prostředí	10	15	16	Environment
Vědy o neživé přírodě	41	39	56	Physical sciences
Matematika a statistika	4	7	7	Mathematics and statistics
ostatní obory	22	15	16	other
Podíl na absolventech vysokých škol v kraji celkem (%)	7,3	6,7	7,7	<i>as percentage of all university graduates in the Region</i>
	Podle místa studia <i>by location of studies</i>			
<b>Studenti celkem</b>	<b>109</b>	<b>120</b>	<b>160</b>	<b>Students, total</b>
muži	71	84	106	Males
ženy	38	36	54	Females
podle občanství:				<i>by citizenship</i>
občané ČR	100	108	142	Citizens of the Czech Republic
cizinci	9	12	18	Foreigners
podle studijních programů:				<i>by study programme</i>
bakalářský	82	81	115	Bachelor study programme
magisterský	14	21	26	Master study programme
doktorský	13	18	19	Doctoral study programme
<b>Absolventi celkem</b>	<b>33</b>	<b>17</b>	<b>24</b>	<b>Graduates, total</b>
muži	16	9	18	Males
ženy	17	8	6	Females
podle občanství:				<i>by citizenship</i>
občané ČR	33	17	24	Citizens of the Czech Republic
cizinci	-	-	-	Foreigners
podle studijních programů:				<i>by study programme</i>
bakalářský	25	14	16	Bachelor study programme
magisterský	8	3	8	Master study programme
doktorský	-	-	-	Doctoral study programme

## VĚDA A VÝZKUM

## SCIENCE AND RESEARCH

### 19-8. Studenti a absolventi technických oborů vzdělání na vysokých školách v Libereckém kraji

*Students of and graduates from engineering fields of education at universities in the Liberecký Region*

Zdroj: Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy

Source: Ministry of Education, Youth, and Sports

	2021	2022	2023	
	Podle trvalého bydliště <i>by permanent residence</i>			
<b>Studenti celkem</b>	<b>1 258</b>	<b>1 174</b>	<b>1 191</b>	<b>Students, total</b>
muži	906	864	887	<i>Males</i>
ženy	352	310	304	<i>Females</i>
podle studijních programů:				<i>by study programme</i>
bakalářský	794	739	752	<i>Bachelor study programme</i>
magisterský	296	273	291	<i>Master study programme</i>
doktorský	169	162	148	<i>Doctoral study programme</i>
podle oborů vzdělání:				<i>by field of education</i>
Inženýrství a strojírenství	720	692	722	<i>Engineering and engineering trades</i>
Výroba a zpracování	137	119	121	<i>Manufacturing and processing</i>
Architektura a stavebnictví	290	272	274	<i>Architecture and construction</i>
Interdisciplinární programy	111	91	76	<i>Inter-disciplinary programmes</i>
Podíl na studentech vysokých škol v kraji celkem (%)	13,8	12,9	12,8	<i>as percentage of all university students in the Region</i>
<b>Absolventi celkem</b>	<b>296</b>	<b>258</b>	<b>255</b>	<b>Graduates, total</b>
muži	176	189	177	<i>Males</i>
ženy	120	69	78	<i>Females</i>
podle studijních programů:				<i>by study programme</i>
bakalářský	168	136	135	<i>Bachelor study programme</i>
magisterský	109	109	101	<i>Master study programme</i>
doktorský	19	14	19	<i>Doctoral study programme</i>
podle oborů vzdělání:				<i>by field of education</i>
Inženýrství a strojírenství	138	145	138	<i>Engineering and engineering trades</i>
Výroba a zpracování	37	24	33	<i>Manufacturing and processing</i>
Architektura a stavebnictví	60	64	53	<i>Architecture and construction</i>
Interdisciplinární programy	61	25	31	<i>Inter-disciplinary programmes</i>
Podíl na absolventech vysokých škol v kraji celkem (%)	16,7	14,8	13,7	<i>as percentage of all university graduates in the Region</i>
	Podle místa studia <i>by location of studies</i>			
<b>Studenti celkem</b>	<b>1 537</b>	<b>1 476</b>	<b>1 375</b>	<b>Students, total</b>
muži	1 083	1 082	1 007	<i>Males</i>
ženy	454	394	368	<i>Females</i>
podle občanství:				<i>by citizenship</i>
občané ČR	1 310	1 248	1 168	<i>Citizens of the Czech Republic</i>
cizinci	227	228	207	<i>Foreigners</i>
podle studijních programů:				<i>by study programme</i>
bakalářský	961	913	824	<i>Bachelor study programme</i>
magisterský	340	345	367	<i>Master study programme</i>
doktorský	237	219	184	<i>Doctoral study programme</i>
<b>Absolventi celkem</b>	<b>341</b>	<b>287</b>	<b>278</b>	<b>Graduates, total</b>
muži	207	214	190	<i>Males</i>
ženy	134	73	88	<i>Females</i>
podle občanství:				<i>by citizenship</i>
občané ČR	285	253	242	<i>Citizens of the Czech Republic</i>
cizinci	56	34	36	<i>Foreigners</i>
podle studijních programů:				<i>by study programme</i>
bakalářský	194	167	155	<i>Bachelor study programme</i>
magisterský	123	100	102	<i>Master study programme</i>
doktorský	24	20	21	<i>Doctoral study programme</i>



## VĚDA A VÝZKUM

## SCIENCE AND RESEARCH

### 19-9. Výdaje na výzkum a vývoj podle okresů v roce 2023

Research and development expenditure by District in 2023

v mil. Kč

CZK million

Kraj, okresy Region, District	Celkem Total	podle hlavních zdrojů financování VaV Main source of R&D funding		podle hlavních sektorů provádění VaV Main sector of R&D performance	
		podnikové <sup>1)</sup> Business enterprise sector <sup>1)</sup>	veřejné <sup>1)</sup> Government <sup>1)</sup>	podnikatelský Business enterprise sector	vládní a vysokoškolský Government and higher education sectors
<b>Liberecký kraj</b>	<b>3 592</b>	<b>2 586</b>	<b>1 003</b>	<b>2 855</b>	<b>674</b>
Česká Lípa	389	313	76	389	-
Jablonec nad Nisou	587	574	13	585	2
Liberec	2 291	1 499	788	1 642	586
Semily	325	200	125	239	86

<sup>1)</sup> zahrnuje domácí i zahraniční zdroje

<sup>1)</sup> includes both national funding and funding from abroad

### 19-10. Pracovníci ve výzkumu a vývoji podle okresů v roce 2023

Research and development personnel by District in 2023

Kraj, okresy Region, District	Celkem Total		podle hlavních sektorů jejich zaměstnání (FTE) <sup>2)</sup> Main sector of their employment (FTE) <sup>2)</sup>	
	fyzické osoby <sup>1)</sup> Headcount <sup>1)</sup>	přepočtené osoby (FTE) <sup>2)</sup> Full-time equivalent persons (FTE) <sup>2)</sup>	podnikatelský Business enterprise sector	vládní a vysokoškolský Government and higher education sectors
<b>Liberecký kraj</b>	<b>3 461</b>	<b>2 318</b>	<b>1 744</b>	<b>559</b>
Česká Lípa	591	373	373	-
Jablonec nad Nisou	391	337	336	1
Liberec	2 079	1 412	890	507
Semily	400	196	145	51

<sup>1)</sup> stav k 31. 12.; fyzické osoby, které se na plný či částečný pracovní úvazek věnují VaV činnostem

<sup>1)</sup> as at 31 December; natural persons (headcount) performing R&D activities part-time or full-time

<sup>2)</sup> přepočteno na plnou roční pracovní dobu věnovanou VaV činností

<sup>2)</sup> recalculated to one year of full-time work (working hours devoted to R&D activities)

## VĚDA A VÝZKUM

## SCIENCE AND RESEARCH

### 19-11. Výzkum a vývoj (VaV) v podnikatelském sektoru podle okresů v roce 2023

Research and development (R&D) in the business enterprise sector by District in 2023

Kraj, okresy Region, District	Pracoviště VaV (počet) R&D workplaces (number)		Výdaje na VaV (mil. Kč) R&D expenditure (CZK mil.)				Pracovníci ve VaV R&D personnel	
	celkem Total	z toho s 10 a více zam. VaV (FTE) <sup>1)</sup> with 10+ R&D personnel (FTE) <sup>1)</sup>	celkem Total	podle druhu výdajů by type			celkem Total	
				mzdové Labour costs	ostatní běžné Other current expenditure	investiční Capital (investment) expenditure	fyzické osoby <sup>2)</sup> Headcount <sup>2)</sup>	přepočtené osoby (FTE) <sup>1)</sup> Full-time equivalent (FTE) <sup>1)</sup>
<b>Liberecký kraj</b>	<b>130</b>	<b>38</b>	<b>2 855</b>	<b>1 445</b>	<b>1 252</b>	<b>157</b>	<b>2 360</b>	<b>1 744</b>
Česká Lípa	24	11	389	269	88	32	591	373
Jablonec nad Nisou	21	6	585	326	210	49	385	336
Liberec	64	19	1 642	733	857	53	1 053	890
Semily	21	2	239	117	97	24	331	145

<sup>1)</sup> přepočteno na plnou roční pracovní dobu věnovanou VaV činnostem (FTE)

<sup>1)</sup> recalculated to one year of full-time work (working hours devoted to R&D activities)

<sup>2)</sup> stav k 31. 12.; fyzické osoby, které se na plný či částečný pracovní úvazek věnují VaV činnostem

<sup>2)</sup> as at 31 December; natural persons (headcount) performing R&D activities part-time or full-time

### 19-12. Státní rozpočtové výdaje na VaV v soukromých podnicích podle okresů v roce 2023

Government budget appropriations for R&D (GBARD) in private enterprises by District in 2023

Kraj, okresy Region, District	Počet příjemců Number of beneficiaries		Příčná veřejná podpora VaV (mil. Kč) Direct government support of R&D (CZK mil.)					
			celkem Total	podle velikosti podniků (počet zaměstnanců) by enterprise size group (number of employees)			podle vlastnictví podniku by ownership of enterprises	
	celkem Total	z toho s podporou 1 mil. Kč a více with R&D support of CZK 1+ mil.		malé (0–49) Small (0–49)	střední (50–249) Medium (50–249)	velké (250+) Large (250+)	domácí National	zahraniční Foreign-controlled
<b>Liberecký kraj</b>	<b>40</b>	<b>23</b>	<b>281</b>	<b>35</b>	<b>219</b>	<b>27</b>	<b>275</b>	<b>7</b>
Česká Lípa	4	2	52	4	48	-	52	-
Jablonec nad Nisou	6	3	10	3	7	0	10	-
Liberec	23	14	191	24	163	4	185	6
Semily	7	4	28	4	1	23	27	1



## VĚDA A VÝZKUM

## SCIENCE AND RESEARCH

### 19-13. Patentová aktivita tuzemských subjektů v ČR podle okresů v roce 2023

*Patent activity of domestic entities in the Czech Republic by District in 2023*

Zdroj: Úřad průmyslového vlastnictví  
a vlastní dopočty ČSÚ

Source: Industrial Property Office  
and calculations by the CZSO

Kraj, okresy Region, District	Podané patentové přihlášky Patent applications submitted		Udělené patenty Patents granted		Patenty platné k 31. 12. Patents valid as at 31 December	
	celkem Total	soukromými podniky by private enterprises	celkem Total	soukromým podnikům to private enterprises	celkem Total	patřící soukromým podnikům in private enterprises
<b>Liberecký kraj</b>	<b>18</b>	<b>13</b>	<b>20</b>	<b>8</b>	<b>194</b>	<b>111</b>
Česká Lípa	-	-	1	1	10	6
Jablonec nad Nisou	3	2	1	1	23	21
Liberec	12	10	16	4	138	64
Semily	3	2	3	3	22	21

### 19-14. Studenti a absolventi přírodovědných a technických oborů vzdělání na vysokých školách podle trvalého bydliště a okresů v roce 2023

*Students of and graduates from science and engineering fields of education at universities by permanent residence and District in 2023*

Zdroj: Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy

Source: Ministry of Education, Youth, and Sports

Kraj, okresy Region, District	Přírodní vědy, matematika a statistika Natural sciences, mathematics and statistics			Technika, výroba a stavebnictví Engineering, manufacturing and construction		
	studenti Students	absolventi Graduates		studenti Students	absolventi Graduates	
		celkem Total	z toho magisterských a doktorských programů Master and doctoral study programmes		celkem Total	z toho magisterských a doktorských programů Master and doctoral study programmes
<b>Liberecký kraj</b>	<b>642</b>	<b>143</b>	<b>65</b>	<b>1 191</b>	<b>255</b>	<b>120</b>
Česká Lípa	120	25	13	241	55	27
Jablonec nad Nisou	162	33	19	256	47	20
Liberec	249	52	18	496	108	47
Semily	111	33	15	198	45	26

## VZDĚLÁVÁNÍ

## EDUCATION

### 20-1. Vybrané údaje o vzdělávání v Libereckém kraji

#### Selected data on education in the Liberecký Region

Zdroj: Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy

Source: Ministry of Education, Youth, and Sports

	Školní rok School year			
	2021/2022	2022/2023	2023/2024	
<b>Mateřské školy</b>	<b>235</b>	<b>235</b>	<b>234</b>	<b>Nursery schools</b>
třídy	723	734	738	Classes
děti	15 195	15 490	15 158	Children
učitelé	1 457	1 485	1 507	Teachers
<b>Základní školy</b>	<b>201</b>	<b>202</b>	<b>202</b>	<b>Basic schools</b>
třídy	2 205	2 236	2 247	Classes
žáci	41 737	43 662	43 140	Pupils
nově přijatí do 1. ročníku	4 392	5 055	5 027	New entrants to the 1st grade
učitelé	3 158	3 246	3 293	Teachers
<b>Střední školy<sup>1)</sup></b>	<b>49</b>	<b>49</b>	<b>48</b>	<b>Secondary schools<sup>1)</sup></b>
třídy	711	724	746	Classes
žáci	16 581	17 328	18 242	Pupils
z toho denní forma vzdělávání	16 282	17 046	17 982	Full-time studies
z toho podle vybraných skupin oborů vzdělání (KKOV):				by selected group of fields of education (Classification of Basic Branches of Education)
23 Strojírenství a strojírenská výroba	1 574	1 628	1 727	Mechanical engineering and manufacture
26 Elektrotechnika, telekomunikační a výpočetní technika	1 160	1 242	1 315	Electrical engineering, telecommunications, and computer technology
36 Stavebnictví, geodézie a kartografie	651	670	686	Construction industry, geodesy and cartography
39 Speciální a interdisciplinární obory	354	397	450	Special and interdisciplinary fields
41 Zemědělství a lesnictví	364	413	440	Agriculture and forestry
53 Zdravotnictví	728	758	866	Health care services
63 Ekonomika a administrativa	1 386	1 438	1 522	Economics and administration
65 Gastronomie, hotelnictví a turismus	1 214	1 275	1 338	Gastronomy, hotel and tourist services
68 Právo, právní a veřejnosprávní činnost	659	705	771	Law; legal and public administration services
75 Pedagogika, učitelství a sociální péče	442	470	488	Education science, teacher training, and social services
78 Obecně odborná příprava	649	619	594	General vocational training
79 Obecná příprava	4 025	4 130	4 204	General preparation
82 Umění a užité umění	927	945	992	Arts and applied arts
nově přijatí do 1. ročníku	4 642	5 278	5 439	New entrants to the 1st grade
absolventi za minulý školní rok	3 207	3 030	3 197	Previous school year graduates
učitelé	1 580	1 621	1 670	Teachers
v tom podle oborů vzdělání:				by programme
obory gymnázií				Programmes of grammar schools
školy	13	13	13	Schools
žáci	4 025	4 130	4 204	Pupils
z toho denní forma vzdělávání	4 025	4 130	4 204	Full-time studies
obory odborného vzdělání (bez nástavbového studia)				Programmes of technical (vocational) education (excl. follow-up courses)
školy	39	39	38	Schools
žáci	12 027	12 672	13 515	Pupils
z toho denní forma vzdělávání	11 893	12 545	13 402	Full-time studies
obory nástavbového studia				Programmes of follow-up courses
školy	10	10	10	Schools
žáci	529	526	523	Pupils
z toho denní forma vzdělávání	364	371	376	Full-time studies

<sup>1)</sup> počet škol celkem není součtem škol podle jednotlivých oborů, protože školy mohou realizovat svou činnost souběžně v různých oborech vzdělání

<sup>1)</sup> The number of schools in total is not a sum of schools by programme, because schools can carry out their activities concurrently in various programmes.



## VZDĚLÁVÁNÍ

## EDUCATION

### 20-1. Vybrané údaje o vzdělávání v Libereckém kraji

#### Selected data on education in the Liberecký Region

Zdroj: Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy  
dokončení

Source: Ministry of Education, Youth, and Sports  
End of table

	Školní rok <i>School year</i>			
	2021/2022	2022/2023	2023/2024	
<b>Konzervatoře</b>	-	-	-	<b>Conservatoires</b>
žáci	-	-	-	<i>Pupils</i>
z toho denní forma vzdělávání	-	-	-	<i>Full-time studies</i>
nově přijatí do 1. ročníku	-	-	-	<i>New entrants to the 1st grade</i>
absolventi za minulý školní rok	-	-	-	<i>Previous school year graduates</i>
učitelé	-	-	-	<i>Teachers</i>
<b>Vyšší odborné školy</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>Higher professional schools</b>
studenti	259	212	206	<i>Students</i>
z toho denní forma vzdělávání	238	198	184	<i>Full-time studies</i>
v tom podle vybraných skupin oborů vzdělání (KKOV):				<i>by selected group of fields of education (Classification of Basic Branches of Education)</i>
26 Elektrotechnika, telekomunikační a výpočetní technika	14	8	15	<i>Electrical engineering, telecommunications, and computer technology</i>
53 Zdravotnictví	90	96	82	<i>Health care services</i>
63 Ekonomika a administrativa	110	57	62	<i>Economics and administration</i>
82 Umění a užité umění	45	51	47	<i>Arts and applied arts</i>
nově přijatí do 1. ročníku	125	82	89	<i>New entrants to the 1st grade</i>
absolventi za minulý školní rok	40	33	33	<i>Previous school year graduates</i>
učitelé	25	26	27	<i>Teachers</i>
<b>Vysoké školy<sup>2)</sup></b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>Universities<sup>2)</sup></b>
fakulty	7	7	7	<i>Faculties</i>
studenti (fyzické osoby) <sup>3)</sup>	9 119	9 125	9 341	<i>Students (headcount)<sup>3)</sup></i>
z toho se státním občanstvím ČR	9 047	9 049	9 236	<i>with Czech citizenship</i>
v tom podle oborů vzdělání CZ-ISCED-F 2013 <sup>4)</sup> :				<i>by ISCED-F 2013<sup>4)</sup> broad field of education</i>
01 Vzdělávání a výchova	1 466	1 580	1 655	<i>Education</i>
02 Umění a humanitní vědy	778	786	844	<i>Arts and humanities</i>
03 Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy	717	685	625	<i>Social sciences, journalism and information</i>
04 Obchod, administrativa a právo	1 912	1 902	1 949	<i>Business, administration and law</i>
05 Přírodní vědy, matematika a statistika	639	636	640	<i>Natural sciences, mathematics and statistics</i>
06 Informační a komunikační technologie (ICT)	552	566	571	<i>Information and communication technologies</i>
07 Technika, výroba a stavebnictví	1 249	1 167	1 178	<i>Engineering, manufacturing and construction</i>
08 Zemědělství, lesnictví, rybářství a veterinářství	296	289	306	<i>Agriculture, forestry, fisheries and veterinary</i>
09 Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	1 104	1 088	1 132	<i>Health and welfare</i>
10 Služby	425	461	466	<i>Services</i>
absolventi (fyzické osoby) <sup>3)</sup>	1 769	1 743	1 866	<i>Graduates (headcount)<sup>3)</sup></i>
z toho se státním občanstvím ČR	1 755	1 736	1 853	<i>with Czech citizenship</i>

<sup>2)</sup> veřejné a soukromé vysoké školy

<sup>3)</sup> s trvalým bydlištěm v kraji

<sup>4)</sup> jeden student může studovat zároveň více oborů vzdělání

<sup>2)</sup> public and private universities

<sup>3)</sup> students with permanent residence in the Region

<sup>4)</sup> A student may study concurrently multiple fields of education.

## VZDĚLÁVÁNÍ

## EDUCATION

### 20-2. Průměrná hrubá měsíční mzda a medián hrubé měsíční mzdy učitelů v regionálním školství v Libereckém kraji

Average gross monthly wages and median gross monthly wages of teachers in regional education in the Liberecký Region

Zdroj: Ministerstvo práce a sociálních věcí v KČ

Source: Ministry of Labour and Social Affairs CZK

	2021	2022	2023	
<b>Průměrná hrubá měsíční mzda učitelů</b>				<b>Average gross monthly wages of teachers</b>
regionální školství celkem	47 901	48 202	49 325	Regional education, total
poměr <sup>1)</sup> (%)	126,5	121,3	117,4	as percentage <sup>1)</sup>
mateřské školy <sup>2)</sup>	40 127	39 954	41 124	Nursery schools <sup>2)</sup>
poměr <sup>1)</sup> (%)	106,0	100,5	97,8	as percentage <sup>1)</sup>
základní školy <sup>2)</sup>	50 012	50 267	51 826	Basic schools <sup>2)</sup>
poměr <sup>1)</sup> (%)	132,1	126,5	123,3	as percentage <sup>1)</sup>
střední školy a konzervatoře <sup>2)</sup>	50 542	51 419	52 450	Secondary schools and conservatoires <sup>2)</sup>
poměr <sup>1)</sup> (%)	133,5	129,4	124,8	as percentage <sup>1)</sup>
<b>Medián hrubé měsíční mzdy učitelů</b>				<b>Median gross monthly wages of teachers</b>
regionální školství celkem	47 899	48 045	49 200	Regional education, total
poměr <sup>3)</sup> (%)	141,2	134,8	129,1	as percentage <sup>3)</sup>
mateřské školy <sup>2)</sup>	39 983	39 613	40 566	Nursery schools <sup>2)</sup>
poměr <sup>3)</sup> (%)	117,8	111,1	106,5	as percentage <sup>3)</sup>
základní školy <sup>2)</sup>	50 084	50 206	51 665	Basic schools <sup>2)</sup>
poměr <sup>3)</sup> (%)	147,6	140,9	135,6	as percentage <sup>3)</sup>
střední školy a konzervatoře <sup>2)</sup>	50 160	50 707	51 660	Secondary schools and conservatoires <sup>2)</sup>
poměr <sup>3)</sup> (%)	147,8	142,3	135,6	as percentage <sup>3)</sup>

<sup>1)</sup> poměr k průměrné hrubé měsíční mzdě zaměstnanců v kraji celkem

<sup>1)</sup> as percentage of the average gross monthly wage of employees in the Region in total

<sup>2)</sup> bez učitelů pro děti a žáky se speciálními vzdělávacími potřebami

<sup>2)</sup> excluding teachers of children and pupils with special education needs

<sup>3)</sup> poměr k mediánu hrubé měsíční mzdy zaměstnanců v kraji celkem

<sup>3)</sup> as percentage of the median gross monthly wage of employees in the Region in total

### 20-3. Mateřské a základní školy podle okresů ve školním roce 2023/2024

Nursery schools and basic schools by District in the 2023/2024 school year

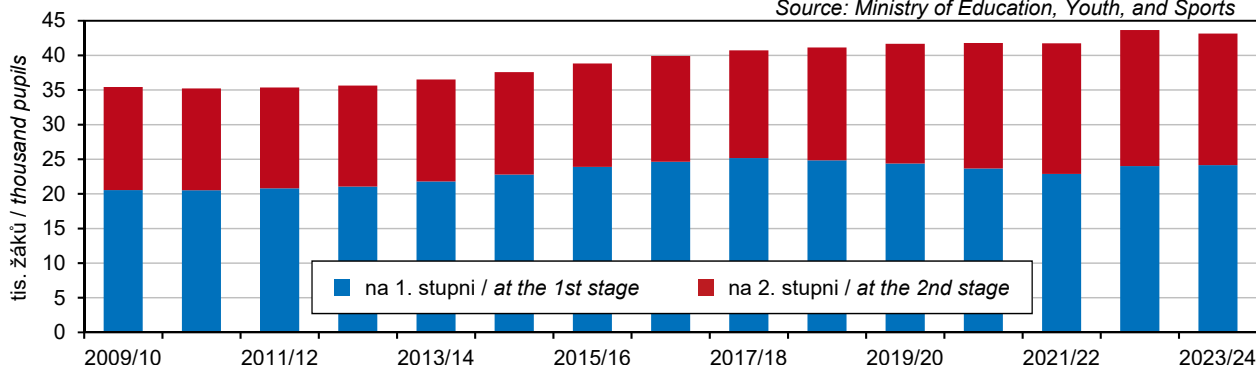
Zdroj: Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy, ČSÚ

Source: Ministry of Education, Youth, and Sports, CZSO

Kraj, okresy Region, District	Mateřské školy Nursery schools				Základní školy Basic schools			
	školy Schools	třídy Classes	děti Children	učitelé Teachers	školy Schools	třídy Classes	žáci Pupils	učitelé Teachers
<b>Liberecký kraj</b>	<b>234</b>	<b>738</b>	<b>15 158</b>	<b>1 507</b>	<b>202</b>	<b>2 247</b>	<b>43 140</b>	<b>3 293</b>
Česká Lípa	51	170	3 518	351	46	518	9 881	746
Jablonec nad Nisou	43	143	3 043	289	37	445	8 672	646
Liberec	88	289	5 982	599	70	885	17 461	1 336
Semily	52	136	2 615	267	49	399	7 126	565

### Žáci základních škol v Libereckém kraji Pupils in basic schools in the Liberecký Region

Zdroj: Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy  
Source: Ministry of Education, Youth, and Sports





## VZDĚLÁVÁNÍ

## EDUCATION

### 20-4. Střední školy podle oborů vzdělání a okresů ve školním roce 2023/2024

Secondary schools by programme and District in the 2023/2024 school year

Zdroj: Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy, ČSÚ

Source: Ministry of Education, Youth, and Sports, CZSO

Kraj, okresy Region, District	Střední školy Secondary schools					v tom podle oborů vzdělání by programme			
	školy <sup>1)</sup> Schools <sup>1)</sup>	třídy Classes	žáci Pupils		učitelé Teachers	školy Schools	třídy, denní forma vzdělávání Classes of full-time studies	obory gymnázií Programmes of grammar schools	
			celkem Total	z toho denní forma vzdělávání Full-time studies				celkem Total	z toho denní forma vzdělávání Full-time studies
<b>Liberecký kraj</b>	<b>48</b>	<b>746</b>	<b>18 242</b>	<b>17 982</b>	<b>1 670</b>	<b>13</b>	<b>154</b>	<b>4 204</b>	<b>4 204</b>
Česká Lípa	10	.	3 547	3 490	325	3	28	737	737
Jablonec nad Nisou	8	.	2 400	2 400	230	3	32	919	919
Liberec	20	.	8 697	8 543	783	4	58	1 604	1 604
Semily	10	.	3 598	3 549	332	3	36	944	944

dokončení

End of table

Kraj, okresy Region, District	v tom podle oborů vzdělání by programme							
	obory odborného vzdělání (bez nástavbového studia) Programmes of technical (vocational) education (excl. follow-up courses)				obory nástavbového studia Programmes of follow-up courses			
	školy Schools	třídy, denní forma vzdělávání Classes of full-time studies	žáci Pupils		školy Schools	třídy, denní forma vzdělávání Classes of full-time studies	žáci Pupils	
			celkem Total	z toho denní forma vzdělávání Full-time studies			celkem Total	z toho denní forma vzdělávání Full-time studies
<b>Liberecký kraj</b>	<b>38</b>	<b>560</b>	<b>13 515</b>	<b>13 402</b>	<b>10</b>	<b>17</b>	<b>523</b>	<b>376</b>
Česká Lípa	8	108	2 675	2 675	2	.	135	78
Jablonec nad Nisou	5	57	1 428	1 428	1	.	53	53
Liberec	17	289	6 883	6 770	5	.	210	169
Semily	8	106	2 529	2 529	2	.	125	76

<sup>1)</sup> počet škol celkem není součtem škol podle jednotlivých oborů, protože školy mohou realizovat svou činnost souběžně v různých oborech vzdělání

<sup>1)</sup> The number of schools in total is not a sum of schools by programme, because schools can carry out their activities concurrently in various programmes.

### 20-5. Konzervatoře a vyšší odborné školy podle okresů ve školním roce 2023/2024

Conservatoires and higher professional schools by District in the 2023/2024 school year

Zdroj: Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy, ČSÚ

Source: Ministry of Education, Youth, and Sports, CZSO

Kraj, okresy Region, District	Konzervatoře Conservatoires				Vyšší odborné školy Higher professional schools				
	školy Schools	žáci Pupils		učitelé Teachers	školy Schools	studijní skupiny, denní forma vzdělávání Study groups of full-time studies	studenti Students		učitelé Teachers
		celkem Total	z toho denní forma vzdělávání Full-time studies				celkem Total	z toho denní forma vzdělávání Full-time studies	
<b>Liberecký kraj</b>	-	-	-	-	<b>5</b>	<b>19</b>	<b>206</b>	<b>184</b>	<b>27</b>
Česká Lípa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jablonec nad Nisou	-	-	-	-	2	8	84	84	11
Liberec	-	-	-	-	2	9	97	82	12
Semily	-	-	-	-	1	2	25	18	4

## VZDĚLÁVÁNÍ

## EDUCATION

### 20-6. Studenti a absolventi<sup>1)</sup> veřejných a soukromých vysokých škol podle okresů v roce 2023

*Students in and graduates<sup>1)</sup> from public and private universities by District in 2023*

Zdroj: Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy

Source: Ministry of Education, Youth, and Sports

Kraj, okresy Region, District	Studenti Students					Absolventi Graduates		
	celkem Total	z toho ženy Females	se státním občanstvím ČR with Czech citizenship			celkem Total	z toho	
			celkem Total	v tom podle formy studia by type of education (studies)			ženy Females	se státním občanstvím ČR with Czech citizenship
				prezenční Full-time studies	distanční a kombinované Distance and combined studies			
<b>Liberecký kraj</b>	<b>9 341</b>	<b>5 377</b>	<b>9 236</b>	<b>7 285</b>	<b>2 018</b>	<b>1 866</b>	<b>1 134</b>	<b>1 853</b>
Česká Lípa	1 940	1 146	1 918	1 439	494	368	232	364
Jablonec nad Nisou	1 962	1 125	1 946	1 539	422	375	224	372
Liberec	3 783	2 160	3 727	2 930	823	758	443	752
Semily	1 656	946	1 645	1 377	279	365	235	365

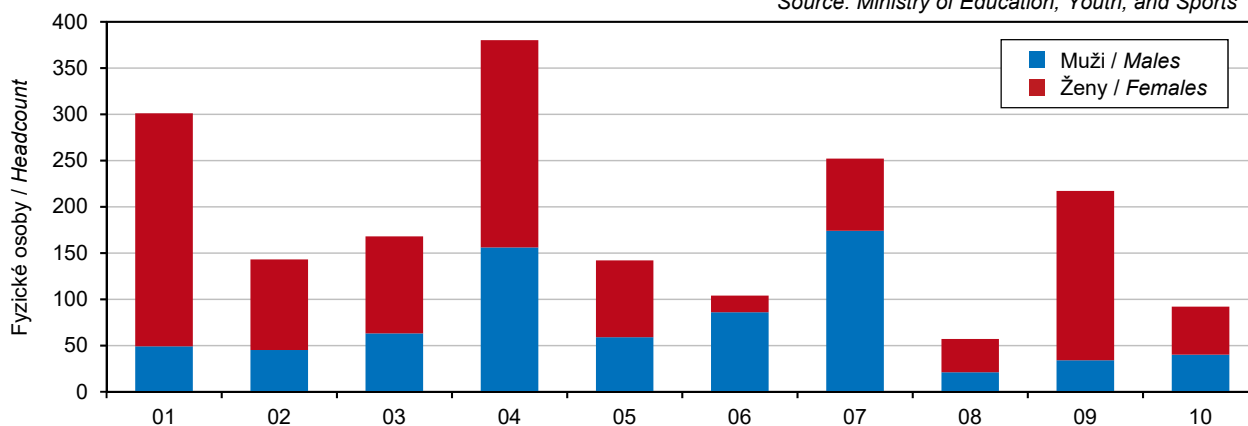
<sup>1)</sup> ve fyzických osobách, podle místa trvalého bydliště, za všechny studijní programy

<sup>1)</sup> Headcount; by location of the place of permanent residence of a student; it includes all study programmes.

### Absolventi<sup>1)</sup> veřejných a soukromých vysokých škol podle pohlaví a oborů vzdělání v Libereckém kraji v roce 2023

*Graduates<sup>1)</sup> from public and private universities by sex and broad field of education in the Liberecký Region in 2023*

Zdroj: Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy  
Source: Ministry of Education, Youth, and Sports



#### Obory vzdělání CZ-ISCED-F 2013 / ISCED-F 2013 broad field of education

- |   |  |
|---|--|
| 01 Vzdělávání a výchova / Education   | 06 Informační a komunikační technologie (ICT) / Information and communication technologies             |
| 02 Umění a humanitní vědy / Arts and humanities   | 07 Technika, výroba a stavebnictví / Engineering, manufacturing and construction                       |
| 03 Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy / Social sciences, journalism and information | 08 Zemědělství, lesnictví, rybářství a veterinářství / Agriculture, forestry, fisheries and veterinary |
| 04 Obchod, administrativní a právo / Business, administration and law                             | 09 Zdravotní a sociální péče / Health and welfare  |
| 05 Přírodní vědy, matematika a statistika / Natural sciences, mathematics and statistics          | 10 Služby / Services   |

<sup>1)</sup> ve fyzických osobách, se státním občanstvím ČR s místem trvalého bydliště v kraji; za všechny studijní programy

<sup>1)</sup> Headcount; with Czech citizenship with permanent residence in the Region; it includes all study programmes.



## VZDĚLÁVÁNÍ

## EDUCATION

### 20-7. Studenti a absolventi<sup>)</sup> veřejných a soukromých vysokých škol se sídlem v Libereckém kraji v roce 2023

Students in and graduates<sup>)</sup> from public and private universities with the registered office in the Liberecký Region in 2023

Zdroj: Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy

Source: Ministry of Education, Youth, and Sports

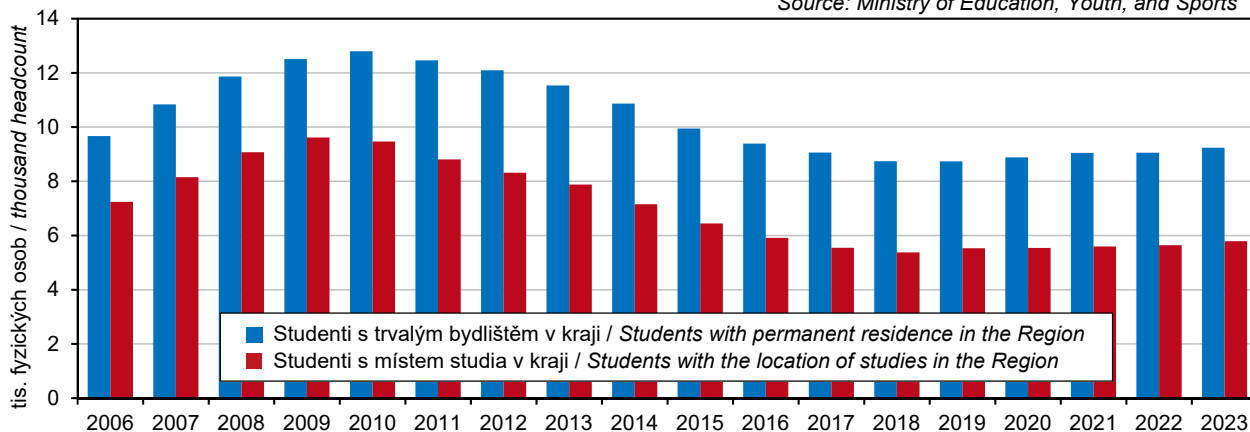
	Studenti Students						Absolventi Graduates	
	celkem Total	z toho ženy Females	se státním občanstvím ČR with Czech citizenship			s jiným státním občanstvím with other citizen- ship	celkem Total	z toho ženy Females
			celkem Total	v tom podle formy studia by type of education (studies)				
				prezenční Full-time studies	distanční a kombinované Distance and combined studies			
<b>Technická univerzita v Liberci</b> <b>Technical University of Liberec</b>	<b>6 278</b>	<b>3 531</b>	<b>5 786</b>	<b>4 410</b>	<b>1 389</b>	<b>492</b>	<b>1 098</b>	<b>652</b>
Fakulta strojní Faculty of Mechanical Engineering	637	58	571	482	89	66	122	11
Fakulta mechatroniky, informatiky a mezioborových studií Faculty of Mechatronics and Inter- disciplinary Engineering Studies	546	59	472	470	2	74	103	10
Ekonomická fakulta Faculty of Economics	1 271	671	1 152	920	232	119	217	120
Fakulta textilní Faculty of Textile	567	412	438	332	109	129	104	81
Fakulta přírodovědně-humanitní a pedagogická Faculty of Education	2 581	1 848	2 534	1 585	953	47	411	326
Fakulta umění a architektury Faculty of Architecture	224	143	189	185	4	35	45	28
Fakulta zdravotnických studií Faculty of Health Studies	453	339	434	432	2	19	92	75
celoškolská pracoviště workplaces for studies across faculties	12	10	9	9	-	3	4	1

<sup>)</sup> ve fyzických osobách, za všechny studijní programy

<sup>)</sup> Headcount; it includes all study programmes.

### Studenti<sup>)</sup> veřejných a soukromých vysokých škol v Libereckém kraji Students<sup>)</sup> in public and private universities in the Liberecký Region

Zdroj: Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy  
Source: Ministry of Education, Youth, and Sports



<sup>)</sup> ve fyzických osobách, se státním občanstvím ČR, za všechny studijní programy

<sup>)</sup> Headcount; with Czech citizenship; it includes all study programmes.

## ZDRAVÍ

## HEALTH

### 21-1. Vybrané údaje o zdravotnictví v Libereckém kraji

#### *Selected data on health in the Liberecký Region*

Zdroj: Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR

Source: Institute of Health Information and Statistics of the CR

	2021	2022	2023	
Lékaři celkem <sup>1)</sup>	1 918	1 888	1 983	Physicians, total <sup>1)</sup>
z toho zubní lékaři	263	256	258	Dentists
Obyvatelé na 1 lékaře	228	237	227	Population per physician
na 1 zubního lékaře	1 662	1 743	1 745	per dentist
Nemocnice akutní péče	9	9	9	Acute care hospitals
počet lůžek	1 893	1 893	1 893	Number of beds
případy hospitalizace	68 849	72 937	73 452	Cases of hospitalisation
na 1 000 obyvatel	158	163	163	per 1 000 population
ošetřovací dny	375 290	385 024	390 307	Days of treatment
na 1 000 obyvatel	859	861	866	per 1 000 population
průměrná ošetřovací doba (dny)	5,5	5,3	5,3	Average length of stay (days of treatment)
Nemocnice následné péče	1	1	1	Follow-up care hospitals
počet lůžek	79	79	79	Number of beds
případy hospitalizace	5 419	5 626	5 861	Cases of hospitalisation
na 1 000 obyvatel	12,4	12,6	13,0	per 1 000 population
ošetřovací dny	200 251	226 276	236 579	Days of treatment
na 1 000 obyvatel	458,1	506,4	525,2	per 1 000 population
průměrná ošetřovací doba (dny)	37,0	40,2	40,4	Average length of stay (days of treatment)
Samostatné ordinace lékařů <sup>2)</sup>				Independent surgeries of <sup>2)</sup>
praktických pro dospělé	190	190	188	general practitioners for adults
praktických pro děti a dorost	70	70	70	general practitioners for children and adolescents
stomatologů	213	204	201	dentists
gynekologů	46	48	47	gynaecologists
specialistů	292	290	288	specialists
Lékárny <sup>3)</sup>	93	93	88	Pharmacies <sup>3)</sup>
Výdaje zdravotních pojišťoven na zdravotní péči na jednoho obyvatele (Kč)	35 964	36 526	.	Expenditure of health insurance companies on health care per capita (CZK)

<sup>1)</sup> stav k 31. 12., přepočtený na plně zaměstnané

<sup>2)</sup> bez detašovaných pracovišť

<sup>3)</sup> včetně odloučených pracovišť;  
bez započtení nemocničních lékáren

<sup>1)</sup> as full-time equivalent persons as at 31 December

<sup>2)</sup> excluding detached workplaces

<sup>3)</sup> including detached workplaces;  
excluding pharmacies in hospitals

### 21-2. Narození s vrozenou vadou v Libereckém kraji<sup>\*)</sup>

#### *Births of children with congenital malformations in the Liberecký Region<sup>\*)</sup>*

Zdroj: Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR

Source: Institute of Health Information and Statistics of the CR

	2020	2021	2022	
Narození s vrozenou vadou celkem	188	193	143	Births of children with congenital malformations, total
na 1 000 narozených celkem	41,10	43,87	36,37	per 1 000 births, total
Živě narození s vrozenou vadou celkem	188	192	143	Live births of children with congenital malformations, total
na 1 000 živě narozených	41,26	43,78	36,47	per 1 000 live births
chlapci	48,46	51,10	43,83	Boys
dívky	33,71	35,73	28,18	Girls

<sup>\*)</sup> bez cizinců s neuvedeným bydlištěm v ČR

<sup>\*)</sup> Foreigners with not stated residence in the CR are excluded.



## ZDRAVÍ

## HEALTH

### 21-3. Incidence zhoubných novotvarů<sup>\*)</sup> v Libereckém kraji

*Incidence of malignant neoplasms<sup>\*)</sup> in the Liberecký Region*

Zdroj: Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR

Source: Institute of Health Information and Statistics of the CR

	2020	2021	2022	
Incidence zhoubných novotvarů celkem	2 463	2 635	2 792	<i>Incidence of malignant neoplasms (MN), total</i>
v tom:				
muži	1 315	1 440	1 535	<i>Males</i>
ženy	1 148	1 195	1 257	<i>Females</i>
na 100 000 obyvatel	555,8	602,8	624,8	<i>per 100 000 population</i>
muži	602,4	667,5	699,6	<i>Males</i>
ženy	510,5	539,8	552,7	<i>Females</i>
z toho podle vybraných diagnóz				<i>by selected diagnosis</i>
dg. C18–C20				<i>dg C18–C20</i>
(ZN tlustého střeva a konečníku)	56,6	69,3	70,5	<i>(MN of colon and rectum)</i>
muži	68,3	84,8	83,4	<i>Males</i>
ženy	45,4	54,2	58,0	<i>Females</i>
dg. C33, C34				<i>dg C33, C34</i>
(ZN průdušky, průdušnice a plicí)	70,0	76,2	82,1	<i>(MN of trachea, bronchus and lung)</i>
muži	85,2	91,8	93,9	<i>Males</i>
ženy	55,1	61,0	70,8	<i>Females</i>
dg. C61 (ZN prostaty)	149,3	159,0	181,4	<i>dg C61 (MN of prostate)</i>
dg. C50 (ZN prsu) – ženy	129,9	141,4	150,4	<i>dg C50 (MN of breast) in females</i>

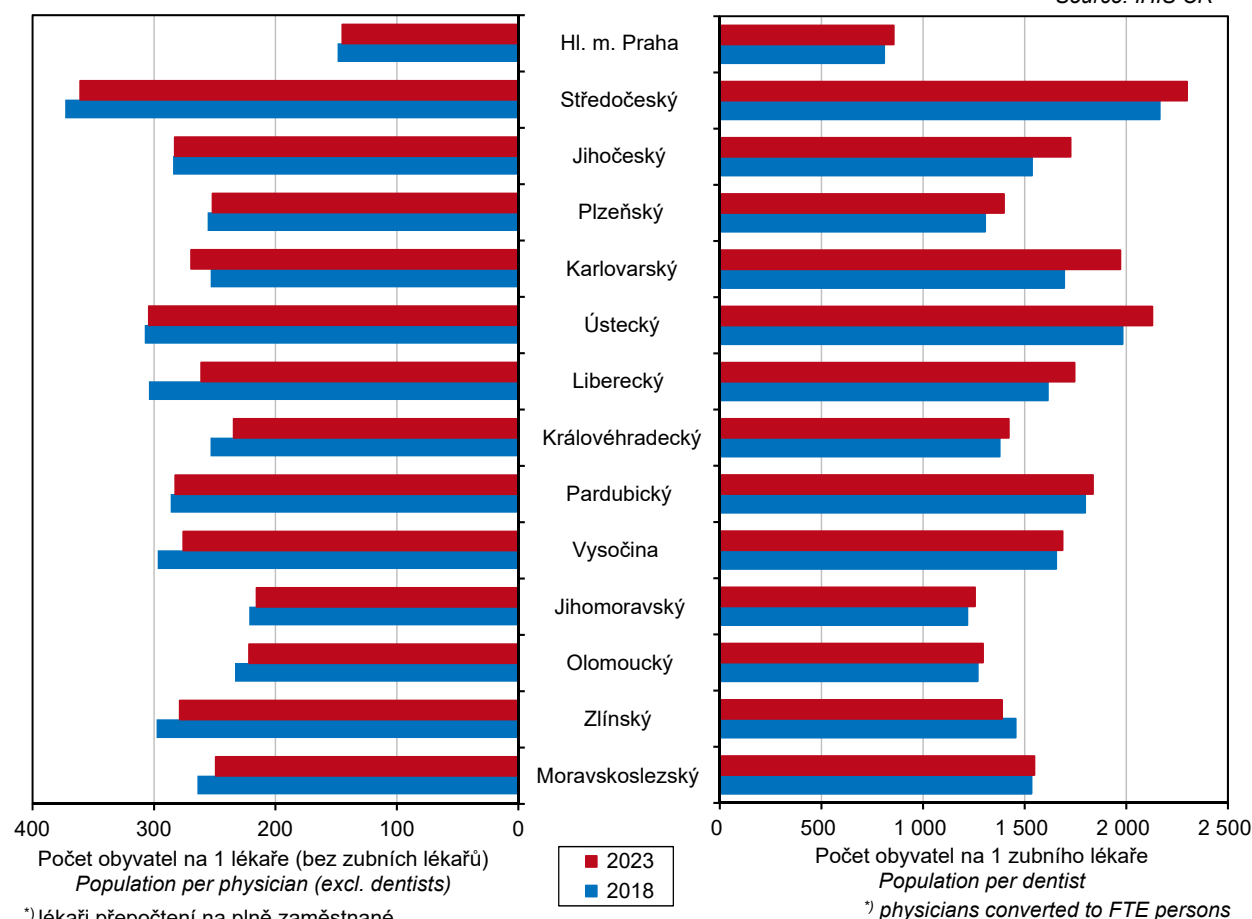
<sup>\*)</sup> nově hlášené případy; dg. C00–C97 bez C44, dle MKN-10

<sup>\*)</sup> new notified cases; diagnoses C00–C97 excl. diagnosis C44, according to the ICD-10

### Počet obyvatel na 1 lékaře (bez zubních lékařů) a počet obyvatel na 1 zubního lékaře podle krajů<sup>\*)</sup>

*Population per physician (excl. dentists) and population per dentist by Region<sup>\*)</sup>*

Zdroj: ÚZIS ČR  
 Source: IHIS CR



<sup>\*)</sup> lékaři přepočtení na plně zaměstnané

## ZDRAVÍ

## HEALTH

### 21-4. Výdaje zdravotních pojišťoven na zdravotní péči v Libereckém kraji

*Expenditure of health insurance companies on health care in the Liberecký Region*

Zdroj: ÚZIS ČR, dopočty ČSÚ  
v Kč na 1 obyvatele

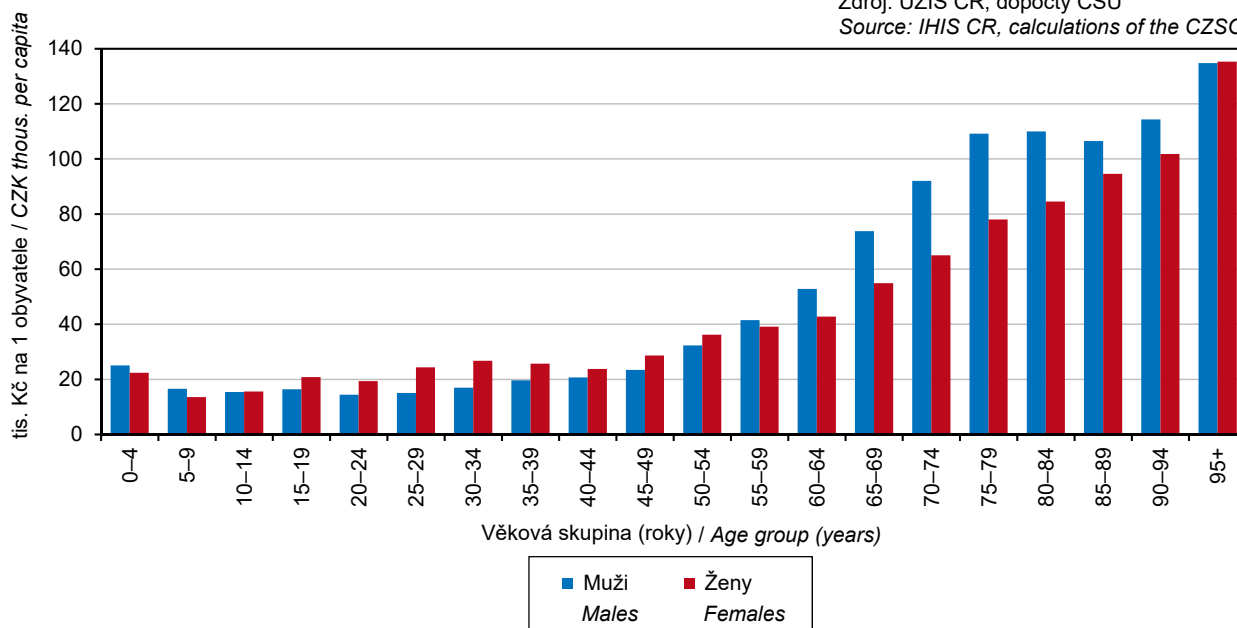
Source: IHIS CR, calculations of the CZSO  
CZK per capita

	2019	2020	2021	2022			
				celkem Total	muži Males	ženy Females	
<b>Celkem</b>	<b>27 307</b>	<b>31 360</b>	<b>35 964</b>	<b>36 526</b>	<b>36 061</b>	<b>36 974</b>	<b>Total</b>
ve věku:							<b>Aged (years)</b>
0–4 let	19 991	21 774	23 315	23 743	25 062	22 378	0–4
5–9 let	10 261	11 901	14 198	15 106	16 571	13 554	5–9
10–14 let	10 837	12 313	15 624	15 484	15 420	15 551	10–14
15–19 let	12 864	13 459	17 492	18 553	16 399	20 796	15–19
20–24 let	11 647	14 499	17 747	16 825	14 411	19 332	20–24
25–29 let	14 919	18 068	20 643	19 522	15 047	24 341	25–29
30–34 let	16 133	19 460	23 331	21 732	16 966	26 740	30–34
35–39 let	15 839	19 327	22 538	22 564	19 649	25 658	35–39
40–44 let	17 814	19 053	22 633	22 174	20 669	23 776	40–44
45–49 let	21 529	23 475	27 386	25 970	23 401	28 662	45–49
50–54 let	23 788	28 647	34 311	34 218	32 273	36 212	50–54
55–59 let	31 471	35 559	41 735	40 294	41 499	39 098	55–59
60–64 let	38 926	44 059	49 951	47 642	52 804	42 734	60–64
65–69 let	49 799	56 604	60 246	63 632	73 775	54 896	65–69
70–74 let	58 919	66 907	73 477	76 937	92 008	65 029	70–74
75–79 let	68 328	77 166	85 906	90 871	109 136	78 014	75–79
80–84 let	69 291	78 504	85 410	93 941	109 979	84 509	80–84
85–89 let	69 531	82 285	88 018	98 321	106 488	94 586	85–89
90–94 let	72 857	87 475	92 908	105 067	114 327	101 761	90–94
95 let a více	79 280	100 413	101 251	135 173	134 779	135 260	95+

### Výdaje zdravotních pojišťoven na zdravotní péči podle pohlaví a věku v Libereckém kraji v roce 2022

*Expenditure of health insurance companies on health care by sex and age in the Liberecký Region in 2022*

Zdroj: ÚZIS ČR, dopočty ČSÚ  
Source: IHIS CR, calculations of the CZSO



## ZDRAVÍ

## HEALTH

### 21-5. Výdaje zdravotních pojišťoven na vybrané diagnózy v Libereckém kraji

*Expenditure of health insurance companies on selected diagnoses in the Liberecký Region*

Zdroj: ÚZIS ČR, dopočty ČSÚ  
v Kč na 1 obyvatele

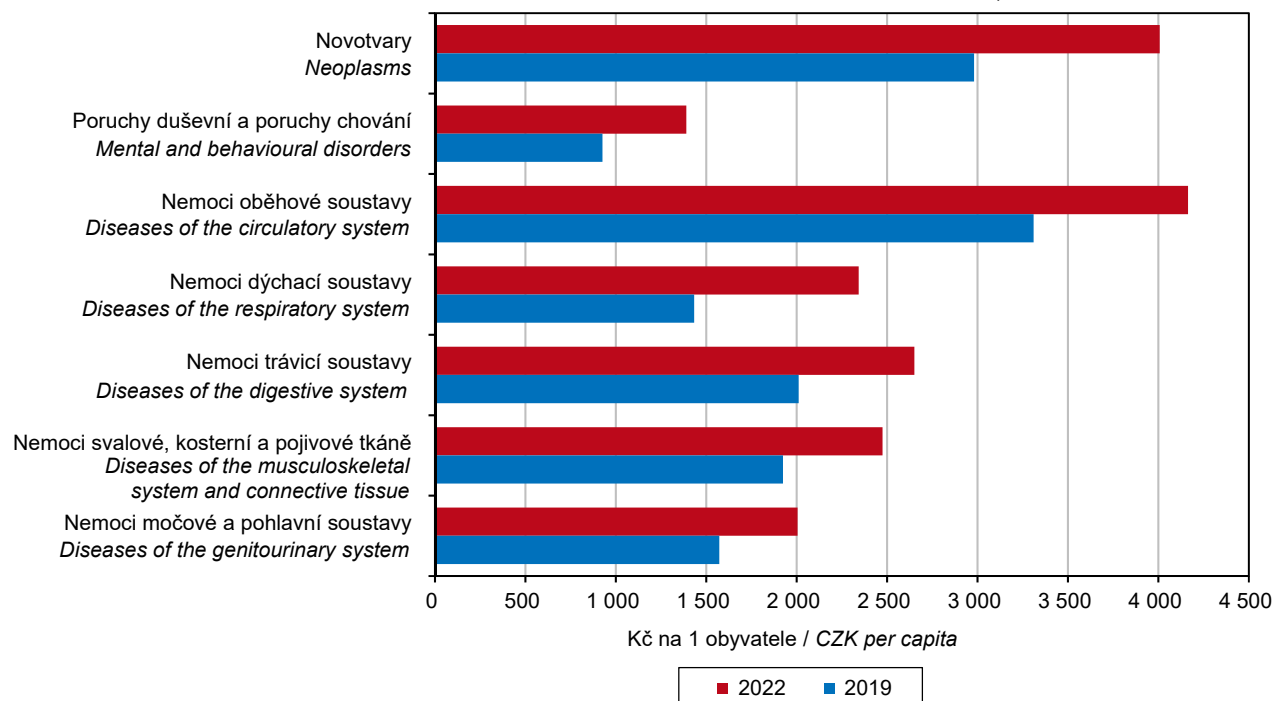
Source: IHIS CR, calculations of the CZSO  
CZK per capita

Kapitoly MKN-10	2019	2020	2021	2022			Chapters of the ICD-10
				celkem Total	muži Males	ženy Females	
Novotvary	2 981	3 247	3 727	4 008	4 340	3 687	Neoplasms
Poruchy duševní a poruchy chování	927	1 104	1 219	1 390	1 330	1 448	Mental and behavioural disorders
Nemoci nervové soustavy	1 013	1 079	1 179	1 296	1 163	1 423	Diseases of the nervous system
Nemoci oběhové soustavy	3 310	3 791	3 932	4 164	4 994	3 364	Diseases of the circulatory system
Nemoci dýchací soustavy	1 433	1 966	3 057	2 343	2 716	1 984	Diseases of the respiratory system
Nemoci trávicí soustavy	2 011	2 221	2 428	2 651	2 619	2 682	Diseases of the digestive system
Nemoci svalové, kosterní a pojivové tkáně	1 925	1 969	2 141	2 475	2 073	2 863	Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue
Nemoci močové a pohlavní soustavy	1 573	1 762	1 843	2 005	1 804	2 199	Diseases of the genitourinary system
Poranění, otravy a některé jiné následky vnějších příčin	1 425	1 704	1 685	1 917	1 995	1 843	Injury, poisoning and certain other consequences of external causes

### Výdaje zdravotních pojišťoven na vybrané diagnózy v Libereckém kraji

*Expenditure of health insurance companies on selected diagnoses in the Liberecký Region*

Zdroj: ÚZIS ČR, dopočty ČSÚ  
Source: IHIS CR, calculations of the CZSO



## ZDRAVÍ

## HEALTH

### 21-6. Charakteristiky zdravotního stavu podle pohlaví a věkových skupin v Libereckém kraji v roce 2023

*Characteristics of self-perceived health status by sex and age group in the Liberecký Region in 2023*

Zdroj: Šetření EU-SILC 2023  
v procentech

Source: 2023 EU-SILC survey  
Percentage

	Velmi dobrý či dobrý subjektivní zdravotní stav <i>Very good or good self-perceived health</i>			Dlouhodobá nemoc či zdravotní problém <i>Long-term disease or health problem</i>			Dlouhodobé omezení v běžných činnostech <i>Long-term limitations in common activities</i>			
	celkem <i>Total</i>	muži <i>Males</i>	ženy <i>Females</i>	celkem <i>Total</i>	muži <i>Males</i>	ženy <i>Females</i>	celkem <i>Total</i>	muži <i>Males</i>	ženy <i>Females</i>	
<b>Celkem</b>	<b>61,8</b>	<b>63,0</b>	<b>60,7</b>	<b>35,5</b>	<b>33,1</b>	<b>37,8</b>	<b>29,8</b>	<b>26,3</b>	<b>33,0</b>	<b>Total</b>
ve věku:										<i>Aged (years)</i>
16–24 let	90,8	86,6	96,0	10,9	17,8	2,3	8,5	13,5	2,3	16–24
25–34 let	96,0	95,5	96,5	6,8	4,5	8,6	6,8	4,5	8,6	25–34
35–44 let	78,7	83,5	73,9	16,8	13,2	20,3	14,1	9,0	19,1	35–44
45–54 let	66,0	58,0	75,2	28,7	32,4	24,5	24,5	27,0	21,7	45–54
55–64 let	55,4	62,5	49,5	44,0	41,7	45,9	32,2	25,4	38,0	55–64
65–74 let	27,4	25,7	28,9	64,5	60,5	67,9	56,0	51,2	60,2	65–74
75 let a více	14,4	20,9	10,1	83,8	75,0	89,7	71,9	65,0	76,5	75+

### 21-7. Živě narození s vrozenou vadou podle okresů v roce 2022

*Live births of children with congenital malformations by District in 2022*

Zdroj: Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR

Source: Institute of Health Information and Statistics of the CR

Kraj, okresy <i>Region, District</i>	Celkem <i>Total</i>	v tom		Na 1 000 živě narozených <i>per 1 000 live births</i>		
		chlapci <i>Boys</i>	dívky <i>Girls</i>	celkem <i>Total</i>	chlapci <i>Boys</i>	dívky <i>Girls</i>
<b>Liberecký kraj</b>	<b>143</b>	<b>91</b>	<b>52</b>	<b>36,5</b>	<b>43,8</b>	<b>28,2</b>
Česká Lípa	44	23	21	48,4	48,2	48,6
Jablonec nad Nisou	32	24	8	40,9	56,5	22,3
Liberec	48	29	19	29,8	34,0	25,1
Semily	19	15	4	30,7	46,7	13,5





## SOCIÁLNÍ ZABEZPEČENÍ

## SOCIAL SECURITY

### 22-1. Vybrané údaje o sociálních službách v Libereckém kraji

*Selected data on social services in the Liberecký Region*

Zdroj: Ministerstvo práce a sociálních věcí

Source: Ministry of Labour and Social Affairs

	2021	2022	2023	
<b>Sociální služby poskytované ve vybraných pobytových zařízeních sociálních služeb (stav k 31. 12.)</b>				<b>Social services provided in selected residential social service establishments (as at 31 December)</b>
Domovy pro seniory	20	20	21	Retirement homes
lůžka	1 105	1 079	1 095	Beds
Domovy se zvláštním režimem	21	23	23	Homes with a special regime
lůžka	976	1 152	1 225	Beds
Domovy pro osoby se zdravotním postižením	10	10	10	Homes for people with disabilities
lůžka	343	345	346	Beds
Azylové domy	8	8	8	Reception centres
lůžka	223	223	223	Beds
Chráněné bydlení	6	6	6	Sheltered housing
lůžka	144	143	143	Beds
Týdenní stacionáře	2	2	2	Week care centres
lůžka	40	40	40	Beds
<b>Neuspokojené žádosti o poskytnutí sociální služby ve vybraných zařízeních (stav k 31. 12.)</b>				<b>Requests for provision of a social service not complied with in the following selected establishments (as at 31 December)</b>
domovy pro seniory	975	1 416	1 607	Retirement homes
domovy se zvláštním režimem	476	784	668	Homes with a special regime
domovy pro osoby se zdravotním postižením	72	69	38	Homes for people with disabilities
azylové domy	303	311	317	Reception centres
chráněné bydlení	54	57	33	Sheltered housing
<b>Počet klientů (uživatelů) vybraných sociálních služeb</b>				<b>Number of clients (users) of selected social services</b>
pečovatelská služba	3 585	3 664	3 432	Home care services
odlehčovací služby	416	445	497	Respite care services
osobní asistence	528	494	515	Personal assistance
sociálně aktivizační služby pro rodiny s dětmi	356	334	506	Social activation services for families with children
terénní programy	780	743	394	Outreach programmes (field services)
centra denních služeb	150	167	164	Day service centres
denní stacionáře	241	228	243	Day care centres
<b>Výdaje na sociální službu (tis. Kč)</b>				<b>Expenditure on social services (CZK thousand)</b>
pečovatelská služba	237 301	230 133	231 147	Home care services
odlehčovací služby	45 150	48 910	47 554	Respite care services
osobní asistence	77 717	81 891	88 519	Personal assistance
sociálně aktivizační služby pro rodiny s dětmi	23 911	25 760	35 999	Social activation services for families with children
terénní programy	4 789	3 981	2 833	Outreach programmes (field services)
centra denních služeb	39 048	41 921	27 160	Day service centres
denní stacionáře	38 203	39 057	41 097	Day care centres

## SOCIÁLNÍ ZABEZPEČENÍ

## SOCIAL SECURITY

### 22-2. Příjemci důchodů podle druhu důchodu a pohlaví v Libereckém kraji (stav v prosinci)

*Pension recipients by type of pension and sex in the Liberecký Region (in December)*

Zdroj: Česká správa sociálního zabezpečení  
osoby

Source: Czech Social Security Administration  
Persons

	2021	2022	2023	
	<b>Celkem Total</b>			
<b>Příjemci důchodů</b>	<b>121 848</b>	<b>121 195</b>	<b>121 293</b>	<b>Pension recipients receiving</b>
v tom pobírající důchod:				
starobní plný celkem <sup>1)</sup>	100 143	99 534	99 682	full old-age pensions, total <sup>1)</sup>
z toho sólo (bez souběhu)	76 402	75 940	76 330	single pensions (no other pensions)
předčasný trvale krácený	27 347	27 796	30 136	premature pensions, permanently reduced
předčasný dočasně krácený	74	72	66	premature pensions, temporarily reduced
starobní poměrný celkem <sup>1,2)</sup>	206	227	262	proportional old-age pensions, total <sup>1,2)</sup>
z toho sólo (bez souběhu)	176	193	226	single pensions (no other pensions)
invalidní pro invaliditu třetího stupně celkem <sup>1)</sup>	7 540	7 383	7 257	disability pensions of the third degree, total <sup>1)</sup>
z toho sólo (bez souběhu)	7 352	7 201	7 095	single pensions (no other pensions)
invalidní pro invaliditu druhého stupně celkem <sup>1)</sup>	3 461	3 522	3 581	disability pensions of the second degree, total <sup>1)</sup>
z toho sólo (bez souběhu)	3 430	3 495	3 555	single pensions (no other pensions)
invalidní pro invaliditu prvního stupně celkem <sup>1)</sup>	7 809	7 938	7 961	disability pensions of the first degree, total <sup>1)</sup>
z toho sólo (bez souběhu)	7 730	7 874	7 912	single pensions (no other pensions)
vdovský sólo (bez souběhu)	804	739	728	widow's pensions, single ones (no other)
vdovecký sólo (bez souběhu)	186	178	166	widower's pensions, single ones (no other)
sirotčí	1 699	1 674	1 656	orphan pensions
	<b>Muži Males</b>			
<b>Příjemci důchodů</b>	<b>50 410</b>	<b>50 254</b>	<b>50 490</b>	<b>Pension recipients receiving</b>
v tom pobírající důchod:				
starobní plný celkem <sup>1)</sup>	40 364	40 246	40 539	full old-age pensions, total <sup>1)</sup>
z toho sólo (bez souběhu)	36 489	36 365	36 644	single pensions (no other pensions)
předčasný trvale krácený	11 763	11 914	13 157	premature pensions, permanently reduced
předčasný dočasně krácený	21	20	15	premature pensions, temporarily reduced
starobní poměrný celkem <sup>1,2)</sup>	128	143	171	proportional old-age pensions, total <sup>1,2)</sup>
z toho sólo (bez souběhu)	124	137	165	single pensions (no other pensions)
invalidní pro invaliditu třetího stupně celkem <sup>1)</sup>	3 941	3 869	3 791	disability pensions of the third degree, total <sup>1)</sup>
z toho sólo (bez souběhu)	3 913	3 845	3 771	single pensions (no other pensions)
invalidní pro invaliditu druhého stupně celkem <sup>1)</sup>	1 643	1 687	1 711	disability pensions of the second degree, total <sup>1)</sup>
z toho sólo (bez souběhu)	1 637	1 685	1 707	single pensions (no other pensions)
invalidní pro invaliditu prvního stupně celkem <sup>1)</sup>	3 314	3 321	3 313	disability pensions of the first degree, total <sup>1)</sup>
z toho sólo (bez souběhu)	3 301	3 309	3 303	single pensions (no other pensions)
vdovecký sólo (bez souběhu)	186	178	166	widower's pensions, single ones (no other)
sirotčí	834	810	799	orphan pensions
	<b>Ženy Females</b>			
<b>Příjemci důchodů</b>	<b>71 438</b>	<b>70 941</b>	<b>70 803</b>	<b>Pension recipients receiving</b>
v tom pobírající důchod:				
starobní plný celkem <sup>1)</sup>	59 779	59 288	59 143	full old-age pensions, total <sup>1)</sup>
z toho sólo (bez souběhu)	39 913	39 575	39 686	single pensions (no other pensions)
předčasný trvale krácený	15 584	15 882	16 979	premature pensions, permanently reduced
předčasný dočasně krácený	53	52	51	premature pensions, temporarily reduced
starobní poměrný celkem <sup>1,2)</sup>	78	84	91	proportional old-age pensions, total <sup>1,2)</sup>
z toho sólo (bez souběhu)	52	56	61	single pensions (no other pensions)
invalidní pro invaliditu třetího stupně celkem <sup>1)</sup>	3 599	3 514	3 466	disability pensions of the third degree, total <sup>1)</sup>
z toho sólo (bez souběhu)	3 439	3 356	3 324	single pensions (no other pensions)
invalidní pro invaliditu druhého stupně celkem <sup>1)</sup>	1 818	1 835	1 870	disability pensions of the second degree, total <sup>1)</sup>
z toho sólo (bez souběhu)	1 793	1 810	1 848	single pensions (no other pensions)
invalidní pro invaliditu prvního stupně celkem <sup>1)</sup>	4 495	4 617	4 648	disability pensions of the first degree, total <sup>1)</sup>
z toho sólo (bez souběhu)	4 429	4 565	4 609	single pensions (no other pensions)
vdovský sólo (bez souběhu)	804	739	728	widow's pensions, single ones (no other)
sirotčí	865	864	857	orphan pensions

<sup>1)</sup> včetně souběhu s vdovským nebo vdoveckým

<sup>2)</sup> po dosažení určené kratší doby pojištění

<sup>1)</sup> including pensions paid simultaneously with widow's or widower's pensions

<sup>2)</sup> After a shorter period of insurance has been reached as determined.



## SOCIÁLNÍ ZABEZPEČENÍ

## SOCIAL SECURITY

### 22-3. Průměrná měsíční výše sólo důchodů podle pohlaví v Libereckém kraji (stav v prosinci)

*Average monthly amount of single pensions by sex in the Liberecký Region (in December)*

Zdroj: Česká správa sociálního zabezpečení  
v Kč

Source: Czech Social Security Administration

CZK

Druh důchodu	2021	2022	2023	Type of pension
	<b>Celkem Total</b>			
Starobní plný <sup>1)</sup>	15 273	17 877	20 076	Full old-age pensions <sup>1)</sup>
z toho:				
předčasný trvale krácený	13 820	16 200	18 498	Premature pensions, permanently reduced
předčasný dočasně krácený	11 774	13 634	15 743	Premature pensions, temporarily reduced
Starobní poměrný <sup>1,2)</sup>	6 006	6 865	7 774	Proportional old-age pensions <sup>1,2)</sup>
Invalidi pro invaliditu třetího stupně <sup>1)</sup>	13 401	15 637	17 005	Disability pensions for the disability of the third degree <sup>1)</sup>
Invalidi pro invaliditu druhého stupně <sup>1)</sup>	8 939	10 474	11 445	Disability pensions for the disability of the second degree <sup>1)</sup>
Invalidi pro invaliditu prvního stupně <sup>1)</sup>	7 622	8 859	9 657	Disability pensions for the disability of the first degree <sup>1)</sup>
Vdovský/vdovecký	9 602	11 233	12 122	Widow's/widower's pensions
Sírotčí	7 905	9 277	10 166	Orphan pensions
	<b>Muži Males</b>			
Starobní plný <sup>1)</sup>	16 637	19 444	21 212	Full old-age pensions <sup>1)</sup>
z toho:				
předčasný trvale krácený	15 052	17 619	19 509	Premature pensions, permanently reduced
předčasný dočasně krácený	13 169	15 330	16 939	Premature pensions, temporarily reduced
Starobní poměrný <sup>1,2)</sup>	6 430	7 299	8 152	Proportional old-age pensions <sup>1,2)</sup>
Invalidi pro invaliditu třetího stupně <sup>1)</sup>	13 776	16 016	17 377	Disability pensions for the disability of the third degree <sup>1)</sup>
Invalidi pro invaliditu druhého stupně <sup>1)</sup>	9 147	10 733	11 689	Disability pensions for the disability of the second degree <sup>1)</sup>
Invalidi pro invaliditu prvního stupně <sup>1)</sup>	7 888	9 151	9 937	Disability pensions for the disability of the first degree <sup>1)</sup>
Vdovecký	8 952	10 412	11 317	Widower's pensions
Sírotčí	7 873	9 257	10 152	Orphan pensions
	<b>Ženy Females</b>			
Starobní plný <sup>1)</sup>	14 025	16 437	19 026	Full old-age pensions <sup>1)</sup>
z toho:				
předčasný trvale krácený	12 710	14 921	17 557	Premature pensions, permanently reduced
předčasný dočasně krácený	11 076	12 786	15 225	Premature pensions, temporarily reduced
Starobní poměrný <sup>1,2)</sup>	4 995	5 806	6 748	Proportional old-age pensions <sup>1,2)</sup>
Invalidi pro invaliditu třetího stupně <sup>1)</sup>	12 975	15 203	16 582	Disability pensions for the disability of the third degree <sup>1)</sup>
Invalidi pro invaliditu druhého stupně <sup>1)</sup>	8 749	10 233	11 220	Disability pensions for the disability of the second degree <sup>1)</sup>
Invalidi pro invaliditu prvního stupně <sup>1)</sup>	7 424	8 648	9 456	Disability pensions for the disability of the first degree <sup>1)</sup>
Vdovský	9 752	11 431	12 306	Widow's pensions
Sírotčí	7 936	9 296	10 179	Orphan pensions

<sup>1)</sup> bez souběhu s vdovským nebo vdoveckým

<sup>2)</sup> po dosažení určené kratší doby pojištění

<sup>1)</sup> not paid simultaneously with widow's or widower's pensions

<sup>2)</sup> After a shorter period of insurance has been reached as determined.

## SOCIÁLNÍ ZABEZPEČENÍ

## SOCIAL SECURITY

### 22-4. Dávky státní sociální podpory a pěstounské péče v Libereckém kraji<sup>\*)</sup>

*State social support benefits and foster care benefits in the Liberecký Region<sup>\*)</sup>*

Zdroj: Ministerstvo práce a sociálních věcí

Source: Ministry of Labour and Social Affairs

	2021	2022	2023	
<b>Počet vyplacených dávek státní sociální podpory (tis.)<sup>1)</sup></b>	<b>361,7</b>	<b>393,6</b>	<b>466,3</b>	<b>Number of state social support benefits disbursed (thous.)<sup>1)</sup></b>
v tom:				
přídavek na dítě	128,3	158,2	192,2	Child allowance
příspěvek na bydlení	83,4	95,6	144,0	Housing allowance
rodičovský příspěvek	149,5	139,4	129,7	Parental allowance
porodné	0,4	0,3	0,3	Birth grant
pohřebné	0,1	0,1	0,1	Funeral grant
<b>Počet vyplacených dávek pěstounské péče (tis.)</b>	<b>19,0</b>	<b>20,8</b>	<b>21,8</b>	<b>Number of foster care benefits disbursed (thous.)</b>
z toho:				
příspěvek na úhradu potřeb dítěte	10,7	11,9	12,5	Foster child allowance
odměna pěstouna <sup>2)</sup>	8,1	2,1	1,6	Foster parent allowance <sup>2)</sup>
příspěvek při pěstounské péči <sup>2)</sup>	.	6,5	7,2	Foster care allowance <sup>2)</sup>
<b>Výdaje na dávky státní sociální podpory (tis. Kč)<sup>1)</sup></b>	<b>1 878 429</b>	<b>1 914 150</b>	<b>2 339 634</b>	<b>Expenditure on state social support benefits (CZK thous.)<sup>1)</sup></b>
v tom:				
přídavek na dítě	118 887	179 241	254 831	Child allowance
příspěvek na bydlení	305 052	402 379	850 853	Housing allowance
rodičovský příspěvek	1 449 526	1 328 147	1 229 599	Parental allowance
porodné	4 465	3 903	3 896	Birth grant
pohřebné	500	480	455	Funeral grant
<b>Výdaje na dávky pěstounské péče (tis. Kč)</b>	<b>209 134</b>	<b>207 899</b>	<b>246 655</b>	<b>Expenditure on foster care benefits (CZK thous.)</b>
z toho:				
příspěvek na úhradu potřeb dítěte	66 946	74 703	95 502	Foster child allowance
odměna pěstouna <sup>2)</sup>	139 203	52 088	47 137	Foster parent allowance <sup>2)</sup>
příspěvek při pěstounské péči <sup>2)</sup>	.	76 350	96 693	Foster care allowance <sup>2)</sup>

<sup>\*)</sup> včetně doplatků, přeplatků a vratek; podle místa trvalého bydliště příjemce

<sup>1)</sup> v roce 2022 a 2023 bez zohlednění jednorázového příspěvku na dítě

<sup>2)</sup> od 1. 1. 2022 změna ve vyplácení dávek při poskytování nezprostředkované pěstounské péče (přeřazeno z odměny pěstouna do nově zavedeného příspěvku při pěstounské péči)

<sup>\*)</sup> including additional payments, overpayments, and refunds; by location of the recipient's place of permanent residence

<sup>1)</sup> in 2022 and 2023, excluding a one-off child allowance

<sup>2)</sup> Disbursement of benefits for providing unmediated foster care changed on 1 January 2022 (the benefit was reclassified from foster parent allowance to newly introduced foster care allowance).



## SOCIÁLNÍ ZABEZPEČENÍ

## SOCIAL SECURITY

### 22-5. Výdaje na dávky nemocenského pojištění v Libereckém kraji

#### *Expenditure on sickness insurance scheme benefits in the Liberecký Region*

Zdroj: Česká správa sociálního zabezpečení  
v tis. Kč

Source: Czech Social Security Administration  
CZK thousand

	2021	2022	2023	
<b>Výdaje na dávky nemocenského pojištění</b>	<b>1 824 721</b>	<b>1 626 448</b>	<b>1 551 274</b>	<b>Expenditure on sickness insurance scheme benefits</b>
v tom dávky:				
nemocenské	1 282 340	1 186 718	1 139 365	Sickness benefit
ošetřovné <sup>1)</sup>	209 470	105 656	93 893	Attendance allowance
peněžitá pomoc v mateřství	318 791	309 080	292 698	Maternity benefit
vyrovnávací příspěvek v těhotenství a mateřství	219	296	255	Pregnancy and maternity compensation benefit
otcovská poporodní péče	8 961	18 693	17 645	Paternity benefit
dlouhodobé ošetřovné	4 939	6 005	7 417	Long-term attendance allowance

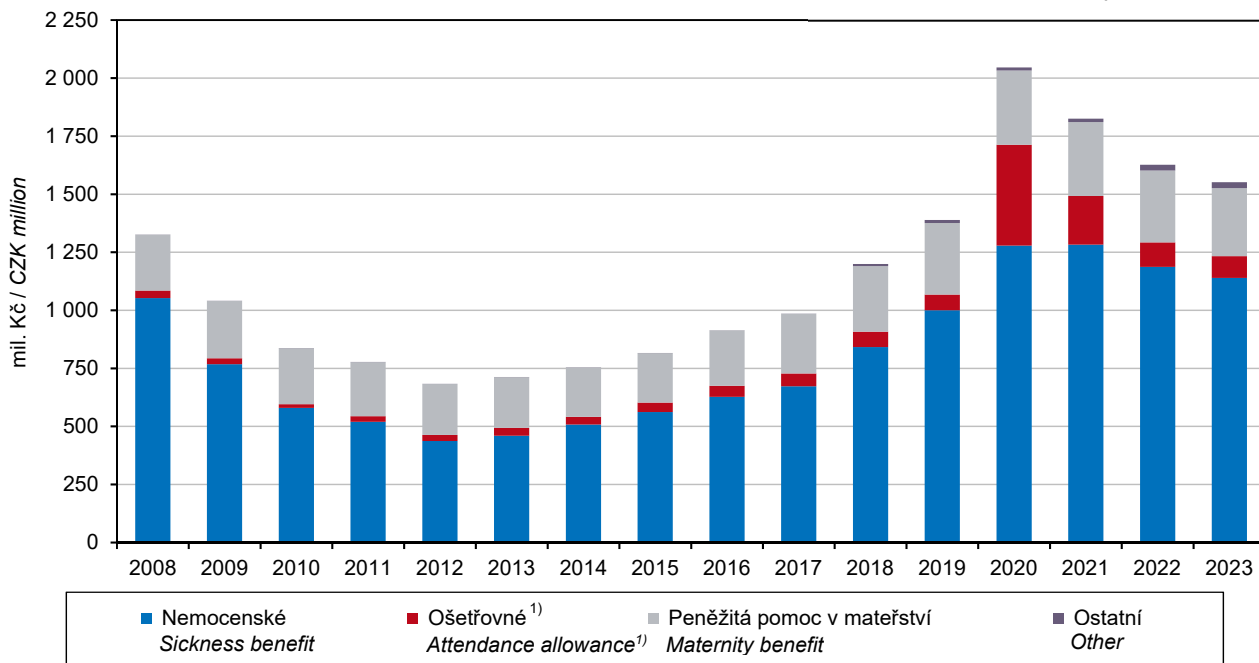
<sup>1)</sup> Na zvýšené výdaje na ošetřovné mělo vliv uzavření škol a jiných zařízení během pandemie covidu-19 vč. souvisejících legislativních úprav.

<sup>1)</sup> The attendance allowance expenditure increase was influenced by lockdown of schools and other establishments/facilities during the COVID-19 pandemic including related modifications to legislation.

### Výdaje na dávky nemocenského pojištění v Libereckém kraji

#### *Expenditure on sickness insurance scheme benefits in the Liberecký Region*

Zdroj: Česká správa sociálního zabezpečení  
Source: Czech Social Security Administration



<sup>1)</sup> Na zvýšené výdaje na ošetřovné v roce 2020 a 2021 mělo vliv uzavření škol a jiných zařízení během pandemie covidu-19 vč. souvisejících legislativních úprav.

<sup>1)</sup> The attendance allowance expenditure increase in 2020 and 2021 was influenced by lockdown of schools and other establishments/facilities during the COVID-19 pandemic including related modifications to legislation.

## SOCIÁLNÍ ZABEZPEČENÍ

## SOCIAL SECURITY

### 22-6. Držitelé průkazů osob se zdravotním postižením podle pohlaví a věku v Libereckém kraji<sup>1)</sup> (stav v prosinci)

*Disability badge holders by sex and age in the Liberecký Region<sup>1)</sup> (in December)*

Zdroj: Ministerstvo práce a sociálních věcí

Source: Ministry of Labour and Social Affairs

	2021	2022	2023	
<b>Držitelé průkazů celkem</b>	<b>16 875</b>	<b>17 365</b>	<b>17 987</b>	<b>Disability badge holders, total</b>
v tom podle druhu průkazu:				<i>by type of badge</i>
TP (středně těžké postižení)	1 441	1 496	1 627	<i>Moderate disability badge (TP)</i>
v tom ve věku:				<i>by age group (years)</i>
1–14 let	24	24	24	1–14
15–64 let	750	758	788	15–64
65 let a více	667	714	815	65+
ZTP (těžké postižení)	11 590	12 010	12 439	<i>Severe disability badge (ZTP)</i>
v tom ve věku:				<i>by age group (years)</i>
1–14 let	183	227	260	1–14
15–64 let	3 415	3 462	3 468	15–64
65 let a více	7 992	8 321	8 711	65+
ZTP/P (zvláště těžké postižení s potřebou průvodce)	3 844	3 859	3 921	<i>Extremely severe disability badge requiring accompanying person (ZTP/P)</i>
v tom ve věku:				<i>by age group (years)</i>
1–14 let	395	401	424	1–14
15–64 let	2 139	2 143	2 165	15–64
65 let a více	1 310	1 315	1 332	65+
v tom:				
<b>muži</b>	<b>8 146</b>	<b>8 371</b>	<b>8 699</b>	<b>Males</b>
v tom podle druhu průkazu:				<i>by type of badge</i>
TP (středně těžké postižení)	628	644	716	<i>Moderate disability badge (TP)</i>
v tom ve věku:				<i>by age group (years)</i>
1–14 let	15	14	15	1–14
15–64 let	336	337	345	15–64
65 let a více	277	293	356	65+
ZTP (těžké postižení)	5 482	5 680	5 895	<i>Severe disability badge (ZTP)</i>
v tom ve věku:				<i>by age group (years)</i>
1–14 let	119	146	169	1–14
15–64 let	1 855	1 891	1 896	15–64
65 let a více	3 508	3 643	3 830	65+
ZTP/P (zvláště těžké postižení s potřebou průvodce)	2 036	2 047	2 088	<i>Extremely severe disability badge requiring accompanying person (ZTP/P)</i>
v tom ve věku:				<i>by age group (years)</i>
1–14 let	272	271	290	1–14
15–64 let	1 211	1 211	1 226	15–64
65 let a více	553	565	572	65+
<b>ženy</b>	<b>8 729</b>	<b>8 994</b>	<b>9 288</b>	<b>Females</b>
v tom podle druhu průkazu:				<i>by type of badge</i>
TP (středně těžké postižení)	813	852	911	<i>Moderate disability badge (TP)</i>
v tom ve věku:				<i>by age group (years)</i>
1–14 let	9	10	9	1–14
15–64 let	414	421	443	15–64
65 let a více	390	421	459	65+
ZTP (těžké postižení)	6 108	6 330	6 544	<i>Severe disability badge (ZTP)</i>
v tom ve věku:				<i>by age group (years)</i>
1–14 let	64	81	91	1–14
15–64 let	1 560	1 571	1 572	15–64
65 let a více	4 484	4 678	4 881	65+
ZTP/P (zvláště těžké postižení s potřebou průvodce)	1 808	1 812	1 833	<i>Extremely severe disability badge requiring accompanying person (ZTP/P)</i>
v tom ve věku:				<i>by age group (years)</i>
1–14 let	123	130	134	1–14
15–64 let	928	932	939	15–64
65 let a více	757	750	760	65+

<sup>1)</sup> počet osob s průkazem platným alespoň jeden den v prosinci

<sup>1)</sup> the number of persons with a disability badge valid for at least one day in December



## SOCIÁLNÍ ZABEZPEČENÍ

## SOCIAL SECURITY

### 22-7. Sociální služby poskytované ve vybraných pobytových zařízeních podle okresů k 31. 12. 2023

Social services provided in selected residential establishments by District as at 31 December 2023

Zdroj: Ministerstvo práce a sociálních věcí

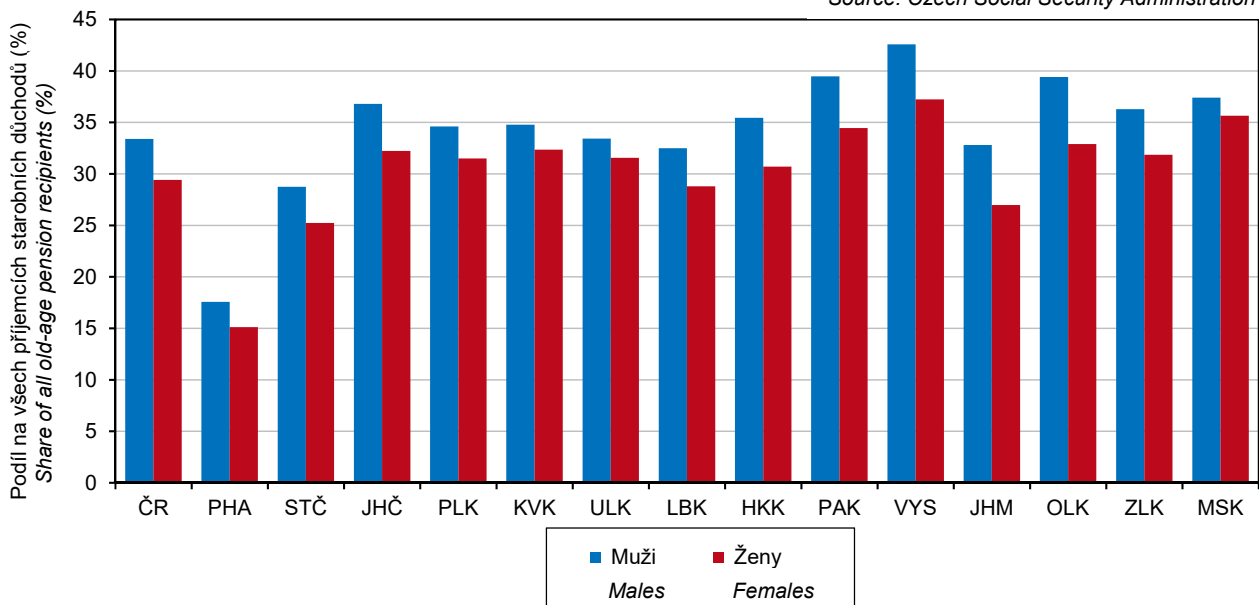
Source: Ministry of Labour and Social Affairs

Kraj, okresy Region, District	Domovy pro seniory Retirement homes	Domovy se zvláštním režimem Homes with a special regime	Domovy pro osoby se zdravotním postižením Homes for people with disabilities	Azylové domy Reception centres	Chráněné bydlení Sheltered housing	Týdenní stacionáře Week care centres
	Zařízení			Establishments		
<b>Liberecký kraj</b>	<b>21</b>	<b>23</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>2</b>
Česká Lípa	6	3	3	3	-	-
Jablonec nad Nisou	3	5	2	1	1	-
Liberec	9	9	5	4	5	-
Semily	3	6	-	-	-	2
	Lůžka			Beds		
<b>Liberecký kraj</b>	<b>1 094</b>	<b>1 221</b>	<b>344</b>	<b>236</b>	<b>143</b>	<b>40</b>
Česká Lípa	306	278	78	119	-	-
Jablonec nad Nisou	190	161	73	36	9	-
Liberec	398	522	193	81	134	-
Semily	200	260	-	-	-	40

### Příjemci předčasných starobních důchodů podle pohlaví a krajů v prosinci 2023<sup>1)</sup>

Recipients of early (premature) old-age pensions by sex and Region in December 2023<sup>1)</sup>

Zdroj: Česká správa sociálního zabezpečení  
Source: Czech Social Security Administration



<sup>1)</sup> včetně souběhu s vdovským nebo vdoveckým důchodem

<sup>1)</sup> including pensions paid simultaneously with widow's or widower's pensions

## SOCIÁLNÍ ZABEZPEČENÍ

## SOCIAL SECURITY

### 22-8. Příjemci důchodů podle druhu důchodu a okresů v prosinci 2023

*Pension recipients by type of pension and District in December 2023*

Zdroj: Česká správa sociálního zabezpečení

Source: Czech Social Security Administration

Kraj, okresy Region, District	Příjemci důchodů celkem Pension recipients, total	v tom pobírající důchod receiving					
		starobní plný celkem <sup>1)</sup> full old-age pensions, total <sup>1)</sup>	z toho sólo (bez souběhu) single pensions (no other)	starobní poměrný celkem <sup>1,2)</sup> proportional old-age pensions, total <sup>1,2)</sup>	z toho sólo (bez souběhu) single pensions (no other)	invalidní pro invaliditu třetího stupně celkem <sup>1)</sup> disability pensions for the disability of the third degree, total <sup>1)</sup>	z toho sólo (bez souběhu) single pensions (no other)
<b>Liberecký kraj</b>	<b>121 293</b>	<b>99 682</b>	<b>76 330</b>	<b>262</b>	<b>226</b>	<b>7 257</b>	<b>7 095</b>
Česká Lípa	28 317	22 385	17 056	73	58	1 829	1 786
Jablonec nad Nisou	25 526	20 731	16 038	46	40	1 877	1 836
Liberec	45 723	38 451	29 461	115	103	2 295	2 247
Semily	21 727	18 115	13 775	28	25	1 256	1 226

dokončení

End of table

Kraj, okresy Region, District	v tom pobírající důchod receiving						
	invalidní pro invaliditu druhého stupně celkem <sup>1)</sup> disability pensions for the disability of the second degree, total <sup>1)</sup>	z toho sólo (bez souběhu) single pensions (no other)	invalidní pro invaliditu prvního stupně celkem <sup>1)</sup> disability pensions for the disability of the first degree, total <sup>1)</sup>	z toho sólo (bez souběhu) single pensions (no other)	vdovský sólo (bez souběhu) widow's pensions, single ones (no other)	vdovecký sólo (bez souběhu) widower's pensions, single ones (no other)	sirotčí orphan pensions
<b>Liberecký kraj</b>	<b>3 581</b>	<b>3 555</b>	<b>7 961</b>	<b>7 912</b>	<b>728</b>	<b>166</b>	<b>1 656</b>
Česká Lípa	1 028	1 021	2 356	2 342	187	44	415
Jablonec nad Nisou	738	733	1 680	1 674	117	28	309
Liberec	1 150	1 143	2 704	2 681	292	65	651
Semily	665	658	1 221	1 215	132	29	281

<sup>1)</sup> včetně souběhu s vdovským nebo vdoveckým

<sup>1)</sup> including pensions paid simultaneously with widow's or widower's pensions

<sup>2)</sup> po dosažení určené kratší doby pojištění

<sup>2)</sup> After a shorter period of insurance has been reached as determined.





## SOCIÁLNÍ ZABEZPEČENÍ

## SOCIAL SECURITY

### 22-9. Průměrná měsíční výše sólo důchodů podle okresů v prosinci 2023

Average monthly amount of single pensions by District in December 2023

Zdroj: Česká správa sociálního zabezpečení  
v Kč

Source: Czech Social Security Administration  
CZK

Kraj, okresy Region, District	Druh důchodu				Type of pension			
	starobní plný <sup>1)</sup> Full old-age pensions <sup>1)</sup>	starobní poměrný <sup>1,2)</sup> Proportional old-age pensions <sup>1,2)</sup>	invalidní pro invaliditu třetího stupně <sup>1)</sup> Disability pensions for the disability of the third degree <sup>1)</sup>	invalidní pro invaliditu druhého stupně <sup>1)</sup> Disability pensions for the disability of the second degree <sup>1)</sup>	invalidní pro invaliditu prvního stupně <sup>1)</sup> Disability pensions for the disability of the first degree <sup>1)</sup>	vdovský Widow's pensions	vdovecký Widower's pensions	sirotčí Orphan pensions
<b>Liberecký kraj</b>	<b>20 076</b>	<b>7 774</b>	<b>17 005</b>	<b>11 445</b>	<b>9 657</b>	<b>12 306</b>	<b>11 317</b>	<b>10 166</b>
Česká Lípa	20 131	7 365	17 005	11 505	9 767	12 470	11 341	10 103
Jablonec nad Nisou	20 128	8 504	17 122	11 418	9 731	12 230	11 027	9 989
Liberec	20 083	7 713	16 756	11 298	9 558	12 298	11 534	10 228
Semily	19 931	7 804	17 284	11 639	9 558	12 160	11 076	10 309

<sup>1)</sup> bez souběhu s vdovským nebo vdoveckým

<sup>1)</sup> not paid simultaneously with widow's or widower's pensions

<sup>2)</sup> po dosažení určené kratší doby pojištění

<sup>2)</sup> After a shorter period of insurance has been reached as determined.

### 22-10. Dávky státní sociální podpory a pěstounské péče podle okresů v roce 2023<sup>1)</sup>

State social support benefits and foster care benefits by District in 2023<sup>1)</sup>

Zdroj: Ministerstvo práce a sociálních věcí

Source: Ministry of Labour and Social Affairs

Kraj, okresy Region, District	Dávky státní sociální podpory <sup>1)</sup> State social support benefits <sup>1)</sup>	z toho			Dávky pěstounské péče Foster care benefits	z toho			
		přídavek na dítě Child allowance	příspěvek na bydlení Housing allowance	rodičovský příspěvek Parental allowance		příspěvek na úhradu potřeb dítěte Foster child allowance	odměna pěstouna Foster parent allowance	příspěvek při pěstounské péči Foster care allowance	
		Počet vyplacených dávek (tis.)				Number of benefits disbursed (thous.)			
<b>Liberecký kraj</b>	<b>466,3</b>	<b>192,2</b>	<b>144,0</b>	<b>129,7</b>	<b>21,8</b>	<b>12,5</b>	<b>1,6</b>	<b>7,2</b>	
Česká Lípa	115,9	51,0	36,3	28,6	6,0	3,5	0,4	1,9	
Jablonec nad Nisou	103,9	45,6	31,6	26,6	5,5	3,4	0,4	1,7	
Liberec	179,8	66,3	59,8	53,5	7,3	4,0	0,4	2,7	
Semily	66,7	29,2	16,3	21,1	3,0	1,6	0,4	0,9	
		Výdaje na dávky (tis. Kč)				Expenditure on benefits (CZK thous.)			
<b>Liberecký kraj</b>	<b>2 339 634</b>	<b>254 831</b>	<b>850 853</b>	<b>1 229 599</b>	<b>246 655</b>	<b>95 502</b>	<b>47 137</b>	<b>96 693</b>	
Česká Lípa	552 590	67 324	203 126	281 157	63 841	25 831	11 420	24 106	
Jablonec nad Nisou	503 733	59 972	197 030	245 730	66 907	26 504	12 894	25 808	
Liberec	962 507	87 250	369 155	504 184	77 823	30 289	11 307	34 159	
Semily	320 803	40 285	81 542	198 529	38 084	12 878	11 516	12 619	

<sup>1)</sup> včetně doplatků, přeplatků a vratek; podle místa trvalého bydliště příjemce

<sup>1)</sup> including additional payments, overpayments, and refunds; by location of the recipient's place of permanent residence

<sup>1)</sup> bez zohlednění jednorázového příspěvku na dítě

<sup>1)</sup> excluding a one-off child allowance

## SOCIÁLNÍ ZABEZPEČENÍ

## SOCIAL SECURITY

### 22-11. Držitelé průkazů osob se zdravotním postižením podle okresů v prosinci 2023<sup>\*)</sup>

*Disability badge holders by District in December 2023<sup>\*)</sup>*

Zdroj: Ministerstvo práce a sociálních věcí

Source: Ministry of Labour and Social Affairs

Kraj, okresy Region, District	Držitelé průkazů Disability badge holders		v tom podle druhu průkazu by type of badge					
			TP (středně těžké postižení) Moderate disability badge		ZTP (těžké postižení) Severe disability badge		ZTP/P (zvláště těžké postižení s potřebou průvodce) Extremely severe disability badge requiring accompanying person	
	celkem Total	z toho do 18 let under 18 years old	celkem Total	z toho do 18 let under 18 years old	celkem Total	z toho do 18 let under 18 years old	celkem Total	z toho do 18 let under 18 years old
<b>Liberecký kraj</b>	<b>17 987</b>	<b>886</b>	<b>1 627</b>	<b>27</b>	<b>12 439</b>	<b>310</b>	<b>3 921</b>	<b>549</b>
Česká Lípa	3 717	192	350	4	2 501	76	866	112
Jablonec nad Nisou	6 172	196	339	1	4 800	48	1 033	147
Liberec	5 401	375	680	17	3 268	140	1 453	218
Semily	2 697	123	258	5	1 870	46	569	72

<sup>\*)</sup> počet osob s průkazem platným alespoň jeden den  
v prosinci 2023

<sup>\*)</sup> the number of persons with a disability badge  
valid for at least one day in December 2023



## KULTURA, SPORT

## CULTURE, SPORT

### 23-1. Vybrané údaje o kultuře v Libereckém kraji

#### Selected data on culture in the Liberecký Region

Zdroj: Národní informační a poradenské středisko  
pro kulturu, Unie filmových distributorů

Source: National Information and Consulting Centre  
for Culture; Film Distributors Union

	2021	2022	2023	
<b>Veřejné knihovny<sup>1)</sup></b>	<b>197</b>	<b>198</b>	<b>192</b>	<b>Public libraries<sup>1)</sup></b>
Pobočky knihoven včetně pojízdných	31	31	31	Library branches, incl. library buses
Knihovní jednotky (tis.)	2 721	2 743	2 731	Library items (thous.)
Registrovaní čtenáři (tis. osob)	38	43	44	Registered readers (thous. persons)
z toho ve věku do 15 let	9	11	12	aged up to 15 years
Výpůjčky (tis.)	1 173	1 388	1 393	Loans (thous.)
Návštěvníci knihoven celkem <sup>2)</sup> (tis. osob)	1 168	1 393	1 522	Visitors to libraries, total <sup>2)</sup> (thous. persons)
z toho fyzické návštěvy	480	656	728	Visits in person
Studijní místa	2 349	2 197	2 247	Study places
Počítače pro uživatele s připojením k internetu	346	357	332	Computers with an Internet connection for users
Prostředky na nákup knihovního fondu (tis. Kč)	11 991	12 132	14 342	Resources to purchase library collections (CZK thous.)
<b>Muzea, galerie a památníky v provozu celkem</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>29</b>	<b>Museums, galleries, and monuments in operation, total</b>
z toho galerie	4	4	4	Galleries
Pobočky muzeí a galerií	9	9	9	Branches of museums and galleries
Expozice	114	121	124	Expositions
Výstavy	118	191	185	Exhibitions
Výstavní plocha (m <sup>2</sup> )	27 058	27 192	30 740	Exhibition area (m <sup>2</sup> )
Návštěvníci expozic a výstav (tis. osob)	205	289	323	Attendance of expositions and exhibitions (thous. persons)
Evidované sbírkové předměty (tis.)	1 260	1 269	1 276	Registered exhibits or collection artefacts (thous.)
<b>Památkové objekty zpřístupněné návštěvníkům za vstupné</b>	<b>21</b>	<b>21</b>	<b>20</b>	<b>Historical and other monuments accessible to visitors for admission</b>
Prohlídkové trasy	46	48	56	Guided tours
Návštěvníci památkových objektů (tis. osob)	490	561	575	Visitors of historical and other monuments (thous. persons)
Inventární jednotky mobiliárního fondu	115 330	118 607	123 133	Items of registered movable heritage objects
Počet svazků knihovního fondu sbírkové povahy	35 934	35 934	36 622	Number of library collection volumes/items of collection nature
Kulturní akce celkem	433	478	522	Cultural events, total
samostatné výstavy	18	20	17	Independent exhibitions
samostatné koncerty	46	45	59	Independent concerts
dramatická vystoupení	38	23	44	Dramatic performances
kulturní akce při prohlídkách, noční prohlídky	213	248	308	Cultural events during tours, night tours
akce tradiční lidové kultury	1	7	7	Events of traditional folk culture
Návštěvníci kulturních akcí (tis. osob)	237	275	305	Attendance of cultural events (thous. persons)
<b>Kina</b>	<b>45</b>	<b>50</b>	<b>52</b>	<b>Cinemas</b>
v tom s provozem:				
stálým	20	20	21	in permanent operation
z toho multikina	2	2	2	Multiplex cinemas
nepravidelným	4	12	11	in irregular operation
venkovním	21	18	20	in summer operation (open-air cinemas)
Sály/plátina	56	61	63	Auditoriums/screens
z toho v multikinech	13	13	13	in multiplex cinemas

<sup>1)</sup> včetně Národní knihovny ČR, Moravské zemské knihovny v Brně a krajských vědeckých knihoven

<sup>2)</sup> včetně návštěvníků on-line služeb

<sup>1)</sup> including the National Library of the CR, Moravian Library in Brno, and regional research libraries

<sup>2)</sup> including visitors to on-line services

## KULTURA, SPORT

## CULTURE, SPORT

### 23-2. Vybrané údaje o sportu v Libereckém kraji

*Selected data on sport in the Liberecký Region*

Zdroj: Česká unie sportu

Source: Czech Union of Sport

	2021	2022	2023	
<b>Členská základna České unie sportu</b>	<b>53 815</b>	<b>53 836</b>	<b>53 966</b>	<b>Membership of the Czech Union of Sport</b>
z toho ženy	19 026	18 959	19 146	Females
v tom ve věku:				Aged (years)
0–14 let (žáci)	13 283	12 754	12 625	0–14 (children)
15–18 let (dorost)	5 953	6 174	6 207	15–18 (juniors)
19 let a více (dospělí)	34 579	34 908	35 134	19+ (adults)
Tělovýchovné jednoty (sportovní kluby)	356	362	360	Sports clubs

### 23-3. Členská základna České unie sportu podle pohlaví, věku a okresů k 31. 12. 2023

*Membership of the Czech Union of Sport by sex, age, and District as at 31 December 2023*

Zdroj: Česká unie sportu

Source: Czech Union of Sport

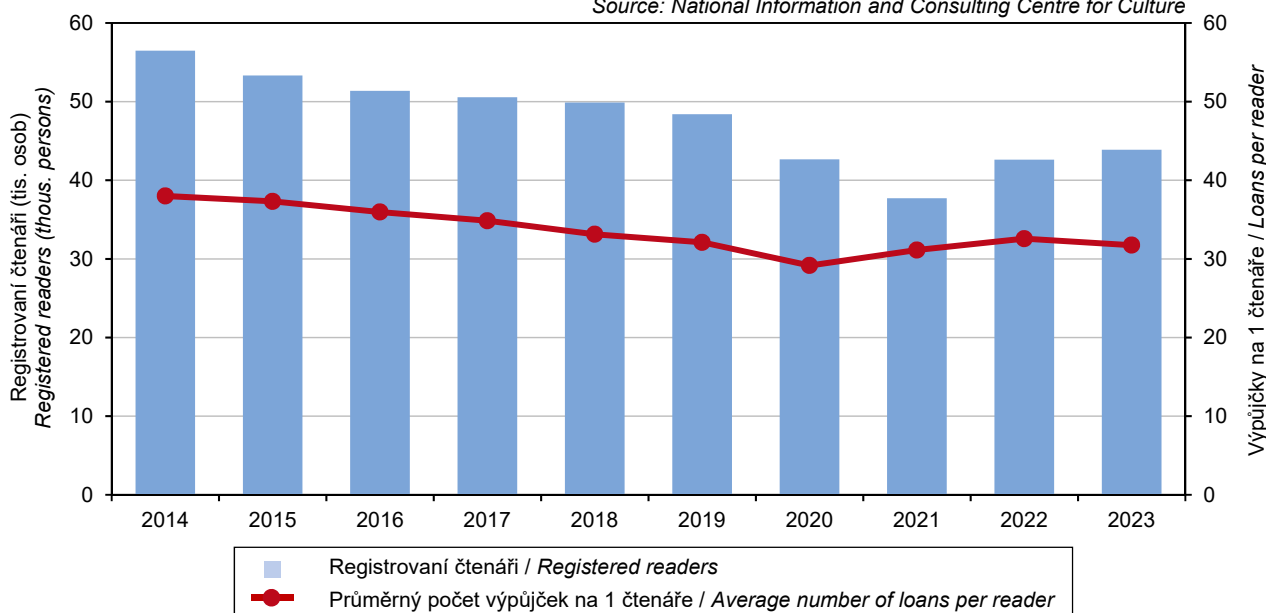
Kraj, okresy Region, District	Členská základna Membership					Tělovýchovné jednoty (sportovní kluby) Sports clubs
	celkem Total	z toho ženy Females	v tom ve věku aged (years)			
			0–14 let (žáci) 0–14 (children)	15–18 let (dorost) 15–18 (juniors)	19 let a více (dospělí) 19+ (adults)	
<b>Liberecký kraj</b>	<b>53 966</b>	<b>19 146</b>	<b>12 625</b>	<b>6 207</b>	<b>35 134</b>	<b>360</b>
Česká Lípa	10 337	3 185	1 802	1 152	7 383	90
Jablonec nad Nisou	15 078	5 970	3 127	1 318	10 633	96
Liberec	17 094	6 063	5 014	2 526	9 554	108
Semily	11 457	3 928	2 682	1 211	7 564	66

### Veřejné knihovny v Libereckém kraji

*Public libraries in the Liberecký Region*

Zdroj: Národní informační a poradenské středisko pro kulturu

Source: National Information and Consulting Centre for Culture



## KRIMINALITA, NEHODY

## CRIME, ACCIDENTS

### 24-1. Vybrané údaje o kriminalitě, dopravních nehodách a požárech v Libereckém kraji

*Selected data on crime, traffic accidents, and fires in the Liberecký Region*

Zdroj: Policejní prezidium ČR

Source: Police Presidium of the CR

Hasičský záchranný sbor ČR

Fire and Rescue Service of the CR

	2021	2022	2023	
<b>Registrowané trestné činy</b>	<b>6 586</b>	<b>8 399</b>	<b>7 705</b>	<b>Registered criminal offences</b>
z toho:				
hospodářská kriminalita	673	687	549	<i>Economic crime</i>
obecná kriminalita	4 766	6 551	6 048	<i>General crime</i>
Trestné činy na 1 000 obyvatel	15,1	18,8	17,1	<i>Criminal offences per 1 000 population</i>
<b>Objasněné trestné činy</b>	<b>3 695</b>	<b>4 076</b>	<b>3 699</b>	<b>Solved criminal offences</b>
z toho:				
hospodářská kriminalita	387	326	216	<i>Economic crime</i>
obecná kriminalita	2 432	2 913	2 700	<i>General crime</i>
<b>Stíhané, vyšetřované osoby</b>	<b>3 622</b>	<b>3 761</b>	<b>3 722</b>	<b>Prosecuted/investigated persons</b>
z toho:				
opakovaně trestané osoby	1 576	1 674	1 663	<i>Repeaters</i>
nezletilí	164	158	75	<i>Minors</i>
mladiství	82	88	100	<i>Juveniles</i>
<b>Dopravní nehody<sup>1)</sup></b>	<b>4 641</b>	<b>4 665</b>	<b>5 292</b>	<b>Traffic accidents<sup>1)</sup></b>
z toho s následky na životě nebo zdraví	868	935	1 061	<i>Resulting in death or injury</i>
Dopravní nehody na 1 000 obyvatel	10,6	10,4	11,7	<i>Traffic accidents per 1 000 population</i>
Usmrcené osoby	15	12	17	<i>Killed persons</i>
Osoby zraněné	1 072	1 142	1 292	<i>Injured persons</i>
v tom:				
lehce	1 025	1 092	1 232	<i>Slightly</i>
těžce	47	50	60	<i>Seriously</i>
Hmotná škoda (tis. Kč)	221 895	245 523	313 395	<i>Material damage (CZK thous.)</i>
<b>Bodově hodnocení řidiči (k 31. 12.)</b>	<b>18 852</b>	<b>19 614</b>	<b>21 465</b>	<b>Drivers who received penalty points (as at 31 December)</b>
z toho s 12 body	2 347	2 447	2 524	<i>with 12 points</i>
podíl na celkovém počtu řidičů (%)	6,9	7,1	7,8	<i>Share in the total number of drivers (%)</i>
<b>Požáry</b>	<b>746</b>	<b>999</b>	<b>810</b>	<b>Fires</b>
z toho podle příčiny:				<i>by cause</i>
nedbalost	199	275	199	<i>Negligence</i>
technické závady	163	174	189	<i>Technical failures</i>
Požáry na 1 000 obyvatel	1,7	2,2	1,8	<i>Fires per 1 000 population</i>
Usmrcené osoby celkem	4	10	5	<i>Killed persons, total</i>
z toho usmrcené v přímé souvislosti	3	8	5	<i>in direct connection with fires</i>
Zraněné osoby	88	95	88	<i>Injured persons</i>
Přímá škoda (tis. Kč)	444 985	116 180	310 862	<i>Direct damage (CZK thous.)</i>
<b>Mimořádné události se zásahy jednotek požární ochrany</b>	<b>6 752</b>	<b>7 344</b>	<b>7 417</b>	<b>Emergencies with interventions of fire units</b>
z toho:				
požáry	727	973	791	<i>Fires</i>
dopravní nehody	1 140	1 111	1 352	<i>Traffic accidents</i>
<b>Zásahy jednotek požární ochrany při živelních pohromách</b>	<b>1 586</b>	<b>1 558</b>	<b>2 288</b>	<b>Interventions of fire units at natural disasters</b>
z toho:				
požáry	4	1	-	<i>Fires</i>
dopravní nehody	43	64	186	<i>Traffic accidents</i>
technické havárie	1 534	1 476	2 085	<i>Technical emergencies</i>

<sup>1)</sup> za rok 2023 údaje dostupné k 30. 11. 2024

<sup>1)</sup> data available as at 30 November 2024

## KRIMINALITA, NEHODY

## CRIME, ACCIDENTS

### 24-2. Kriminalita podle okresů v roce 2023

#### Crime by District in 2023

Zdroj: Policejní prezidium ČR

Source: Police Presidium of the CR

Kraj, okresy Region, District	Trestné činy Criminal offences		z toho					
	celkem Total	na 1 000 obyvatel per 1 000 population	hospodářská kriminalita Economic crime	obecná kriminalita General crime	z toho			
					loupeže Robberies	vloupání do bytů a rodinných domů Burglaries in dwellings and family houses	znásilnění Rapes	vraždy Murders
Registrované trestné činy Registered criminal offences								
<b>Liberecký kraj</b>	<b>7 705</b>	<b>17,1</b>	<b>549</b>	<b>6 048</b>	<b>69</b>	<b>149</b>	<b>60</b>	<b>9</b>
Česká Lípa	1 934	18,7	182	1 444	21	33	16	1
Jablonec nad Nisou	1 603	17,2	77	1 317	9	40	12	3
Liberec	3 434	19,0	246	2 779	38	62	27	3
Semily	734	10,0	44	508	1	14	5	2
Objasněné trestné činy Solved criminal offences								
<b>Liberecký kraj</b>	<b>3 699</b>	<b>8,2</b>	<b>216</b>	<b>2 700</b>	<b>39</b>	<b>45</b>	<b>24</b>	<b>8</b>
Česká Lípa	1 100	10,6	90	764	13	11	9	1
Jablonec nad Nisou	739	7,9	29	564	5	14	6	3
Liberec	1 447	8,0	84	1 110	20	13	7	2
Semily	413	5,6	13	262	1	7	2	2

### 24-3. Dopravní nehody podle okresů v roce 2023<sup>\*)</sup>

#### Traffic accidents by District in 2023<sup>\*)</sup>

Zdroj: Policejní prezidium ČR

Source: Police Presidium of the CR

Kraj, okresy Region, District	Dopravní nehody Traffic accidents			Usmrcené osoby celkem Killed persons, total	Zraněné osoby Injured persons			Hmotná škoda (tis. Kč) Material damage (CZK thous.)
	celkem Total	na 1 000 obyvatel per 1 000 population	z toho s následky na životě nebo zdraví resulting in death or injury		celkem Total	v tom		
						lehce Slightly injured	těžce Seriously injured	
<b>Liberecký kraj</b>	<b>5 292</b>	<b>11,7</b>	<b>1 061,0</b>	<b>17</b>	<b>1 292</b>	<b>1 232</b>	<b>60</b>	<b>313 395</b>
Česká Lípa	1 711	16,5	295,0	3	371	358	13	85 200
Jablonec nad Nisou	819	8,8	203,0	5	233	224	9	40 148
Liberec	2 061	11,4	386,0	6	469	443	26	151 374
Semily	701	9,6	177,0	3	219	207	12	36 673

<sup>\*)</sup> údaje dostupné k 30. 11. 2024

<sup>\*)</sup> data available as at 30 November 2024



## KRIMINALITA, NEHODY

## CRIME, ACCIDENTS

### 24-4. Dopravní nehody podle hlavních příčin, zavinění a okresů v roce 2023<sup>\*)</sup>

Traffic accidents by main cause, fault, and District in 2023<sup>\*)</sup>

Zdroj: Policejní prezidium ČR

Source: Police Presidium of the CR

Kraj, okresy Region, District	Dopravní nehody celkem Traffic accidents, total	z toho									
		podle hlavních příčin by main cause				zaviněné Accident is a fault of					
		nesprávný způsob jízdy Incorrect driving	nepřiměřená rychlost Inappropriate speed	nedání přednosti Failure to give way	nesprávné předjíždění Incorrect overtaking	řidičem motorového vozidla motor vehicle driver	řidičem nemotorového vozidla non-motor vehicle driver	chodcem pedestrian	závadou komunikace Accidents caused by a road defect	lesní zvířeti, domácím zvířetem game, domestic animal	zaviněny pod vlivem alkoholu Accidents caused by driving under the influence of alcohol
<b>Liberecký kraj</b>	<b>5 292</b>	<b>2 866</b>	<b>722</b>	<b>395</b>	<b>80</b>	<b>3 844</b>	<b>223</b>	<b>50</b>	<b>53</b>	<b>1 066</b>	<b>254</b>
Česká Lípa	1 711	845	160	93	30	1 076	55	10	7	547	66
Jablonec nad Nisou	819	484	126	75	17	662	40	7	9	95	62
Liberec	2 061	1 204	322	170	22	1 624	95	26	32	260	79
Semily	701	333	114	57	11	482	33	7	5	164	47

<sup>\*)</sup> údaje dostupné k 30. 11. 2024

<sup>\*)</sup> data available as at 30 November 2024

### 24-5. Dopravní nehody s následky na životě nebo zdraví do 30 dnů po nehodě podle okresů v roce 2023<sup>\*)</sup>

Traffic accidents resulting in death or injury within 30 days of the accident by District in 2023<sup>\*)</sup>

Zdroj: Policejní prezidium ČR

Source: Police Presidium of the CR

Kraj, okresy Region, District	Dopravní nehody celkem Traffic accidents, total	z toho				
		podle hlavních příčin by main cause				zaviněny pod vlivem alkoholu Accidents caused by driving under the influence of alcohol
		nesprávný způsob jízdy Incorrect driving	nepřiměřená rychlost Inappropriate speed	nedání přednosti Failure to give way	nesprávné předjíždění Incorrect overtaking	
<b>Liberecký kraj</b>	<b>1 061</b>	<b>480</b>	<b>272</b>	<b>216</b>	<b>29</b>	<b>118</b>
Česká Lípa	295	137	78	49	15	32
Jablonec nad Nisou	203	88	50	51	5	29
Liberec	386	172	98	81	6	33
Semily	177	83	46	35	3	24

<sup>\*)</sup> údaje dostupné k 30. 11. 2024

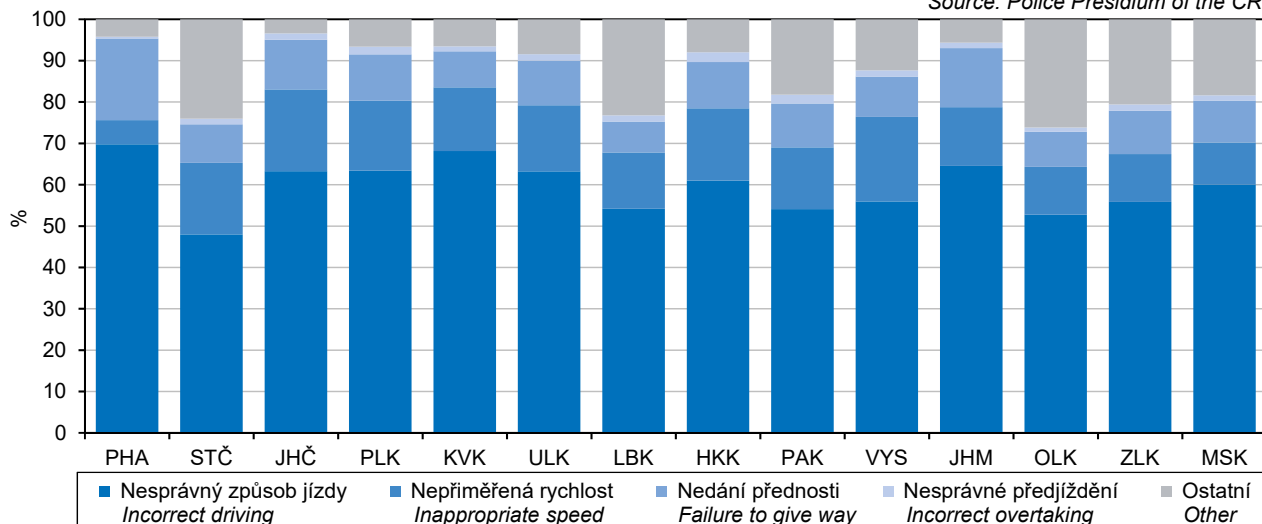
<sup>\*)</sup> data available as at 30 November 2024

### Dopravní nehody podle hlavních příčin a krajů v roce 2023

Traffic accidents by main cause and Region in 2023

Zdroj: Policejní prezidium ČR

Source: Police Presidium of the CR



## KRIMINALITA, NEHODY

## CRIME, ACCIDENTS

### 24-6. Požáry podle odvětví vzniku v Libereckém kraji

*Fires by economic activity, in which they started, in the Liberecký Region*

Zdroj: Hasičský záchranný sbor ČR

Source: Fire and Rescue Service of the CR

	2021	2022	2023	
<b>Požáry celkem</b>	<b>746</b>	<b>999</b>	<b>810</b>	<b>Fires, total</b>
v tom:				
zemědělství	40	90	39	Agriculture
lesnictví	73	184	114	Forestry
těžba nerostných surovin	-	-	-	Mining and quarrying
zpracovatelský průmysl	34	28	31	Manufacturing
výroba a rozvod elektřiny, plynu a vody	18	19	16	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
stavebnictví	5	4	1	Construction
obchod, opravy zboží	3	8	7	Trade, repairs of goods
pohostinství a ubytování	28	16	11	Accommodation and food service activities
doprava a skladování	57	72	70	Transportation and storage
pošty, telekomunikace	-	1	4	Information and communication
peněžnictví a pojišťovnictví	-	-	-	Financial and insurance activities
výzkum, služby podnikům, reality	13	15	14	Research, services to businesses, real estate
veřejná správa, bezpečnost	1	-	1	Public administration and defence; compulsory social security
školy	-	-	4	Education
zdravotnictví, sociální činnost	1	4	-	Human health and social work activities
ostatní veřejné a osobní služby	162	262	128	Other community, social and personal service activities
domácnosti, obytné domy	297	267	336	Households, residential houses
jiné a nezatříděno	14	29	34	Other and not classified





## KRIMINALITA, NEHODY

## CRIME, ACCIDENTS

### 24-7. Požáry podle příčiny a činnosti při vzniku v Libereckém kraji

*Fires by cause and activity igniting fire in the Liberecký Region*

Zdroj: Hasičský záchranný sbor ČR

Source: Fire and Rescue Service of the CR

	2021	2022	2023	
<b>Požáry celkem</b>	<b>746</b>	<b>999</b>	<b>810</b>	<b>Fires, total</b>
z toho:				
úmyslné zapálení	235	408	266	<i>Deliberate ignition</i>
hra dětí do 15 let	1	2	2	<i>Children at play (aged up to 15 years)</i>
nedbalost	199	275	199	<i>Negligence</i>
komíny	107	82	96	<i>Chimneys</i>
topidla	6	9	6	<i>Heaters</i>
technické závady	163	174	189	<i>Technical failures</i>
samovznícení	8	6	10	<i>Self-ignition</i>
výbuchy	-	1	-	<i>Explosions</i>
<b>Přímá škoda celkem (tis. Kč)</b>	<b>444 985</b>	<b>116 180</b>	<b>310 862</b>	<b>Direct damage, total (CZK thous.)</b>
z toho:				
úmyslné zapálení	8 474	3 453	2 857	<i>Deliberate ignition</i>
hra dětí do 15 let	105	50	-	<i>Children at play (aged up to 15 years)</i>
nedbalost	36 324	24 452	19 320	<i>Negligence</i>
komíny	2 882	1 250	4 130	<i>Chimneys</i>
topidla	100	1 310	2 049	<i>Heaters</i>
technické závady	230 396	54 290	83 258	<i>Technical failures</i>
samovznícení	1 765	5 500	1 238	<i>Self-ignition</i>
výbuchy	-	15	-	<i>Explosions</i>
<b>Usmrcené osoby celkem</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>Killed persons, total</b>
z toho:				
úmyslné zapálení	1	-	-	<i>Deliberate ignition</i>
hra dětí do 15 let	-	-	-	<i>Children at play (aged up to 15 years)</i>
nedbalost	1	1	3	<i>Negligence</i>
komíny	-	-	1	<i>Chimneys</i>
topidla	-	-	-	<i>Heaters</i>
technické závady	-	2	-	<i>Technical failures</i>
samovznícení	-	-	-	<i>Self-ignition</i>
výbuchy	-	-	-	<i>Explosions</i>
<b>z toho usmrcené v přímé souvislosti</b>	<b>3</b>	<b>8</b>	<b>5</b>	<b>in direct connection with fires</b>
z toho:				
úmyslné zapálení	-	-	-	<i>Deliberate ignition</i>
hra dětí do 15 let	-	-	-	<i>Children at play (aged up to 15 years)</i>
nedbalost	1	1	3	<i>Negligence</i>
komíny	-	-	1	<i>Chimneys</i>
topidla	-	-	-	<i>Heaters</i>
technické závady	-	2	-	<i>Technical failures</i>
samovznícení	-	-	-	<i>Self-ignition</i>
výbuchy	-	-	-	<i>Explosions</i>
<b>Zraněné osoby celkem</b>	<b>88</b>	<b>95</b>	<b>88</b>	<b>Injured persons, total</b>
z toho:				
úmyslné zapálení	12	6	-	<i>Deliberate ignition</i>
hra dětí do 15 let	-	-	-	<i>Children at play (aged up to 15 years)</i>
nedbalost	42	45	36	<i>Negligence</i>
komíny	3	2	3	<i>Chimneys</i>
topidla	-	-	1	<i>Heaters</i>
technické závady	19	15	27	<i>Technical failures</i>
samovznícení	-	1	-	<i>Self-ignition</i>
výbuchy	-	1	-	<i>Explosions</i>

## KRIMINALITA, NEHODY

## CRIME, ACCIDENTS

### 24-8. Požáry podle okresů v roce 2023

*Fires by District in 2023*

Zdroj: Hasičský záchranný sbor ČR

Source: Fire and Rescue Service of the CR

Kraj, okresy Region, District	Požáry Fires		Přímá škoda (tis. Kč) Direct damage (CZK thous.)	Uchráněné hodnoty (tis. Kč) Rescued values (CZK thous.)	Usmrcené osoby celkem Killed persons, total	z toho usmrcené v přímé souvislosti Persons killed in direct connection with fires	Zraněné osoby Injured persons
	celkem Total	na 1 000 obyvatel per 1 000 population					
<b>Liberecký kraj</b>	<b>810</b>	<b>1,8</b>	<b>310 862</b>	<b>926 221</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>88</b>
Česká Lípa	201	1,9	22 651	97 230	1	1	19
Jablonec nad Nisou	150	1,6	40 234	202 410	1	1	21
Liberec	335	1,9	75 962	405 851	2	2	37
Semily	124	1,7	172 016	220 730	1	1	11

### 24-9. Mimořádné události se zásahy jednotek požární ochrany podle okresů v roce 2023

*Emergencies with interventions of fire units by District in 2023*

Zdroj: Hasičský záchranný sbor ČR

Source: Fire and Rescue Service of the CR

Kraj, okresy Region, District	Celkem Total	v tom						
		požáry Fires	dopravní nehody Traffic accidents	úniky nebezpečných chemických látek Leakages of hazardous chemical substances	technické havárie Technical emergencies	radiační nehody a havárie Radiation accidents and radiological emergencies	ostatní mimořádné události Other emergencies	plané poplachy False alarms
<b>Liberecký kraj</b>	<b>7 417</b>	<b>791</b>	<b>1 352</b>	<b>567</b>	<b>4 272</b>	-	<b>37</b>	<b>398</b>
Česká Lípa	2 099	198	354	117	1 331	-	-	99
Jablonec nad Nisou	1 269	147	235	141	687	-	-	59
Liberec	2 688	328	525	244	1 370	-	36	185
Semily	1 361	118	238	65	884	-	1	55



## VOLBY

## ELECTIONS

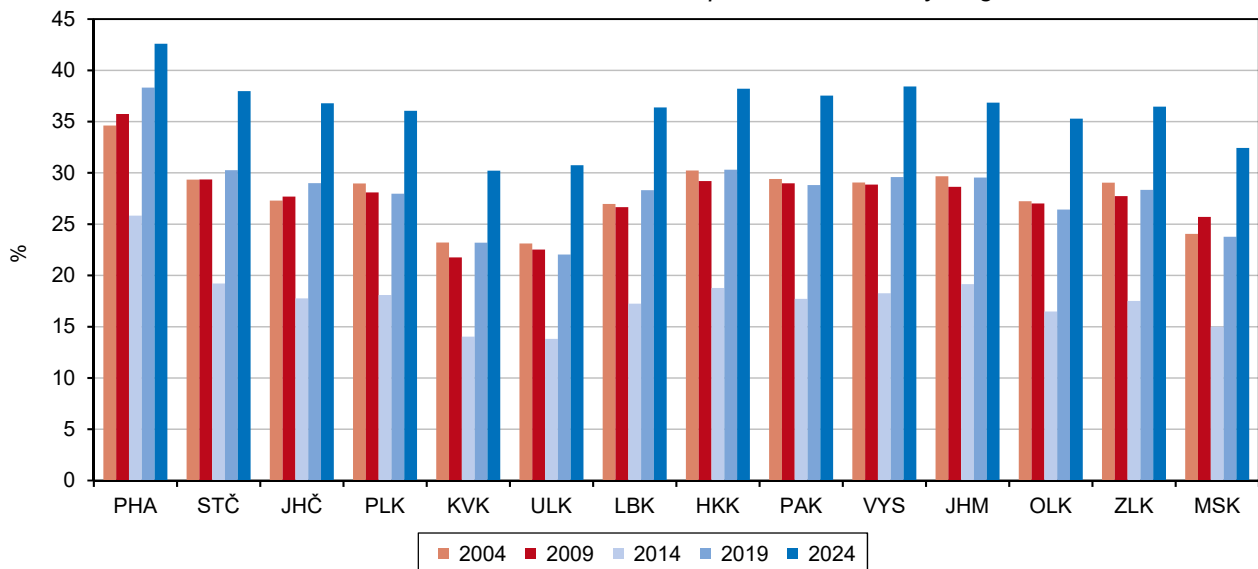
### 25-1. Volby do Evropského parlamentu v roce 2024 – základní údaje podle okresů

*Elections to the European Parliament in 2024 – basic data by District*

Kraj, okresy Region, District	Počet zapsaných voličů Number of registered voters	Počet vydaných úředních obálek Number of issued official envelopes	Volební účast (%) Turnout (%)	Počet odevzdaných úředních obálek Number of returned official envelopes	Platné hlasy Valid votes	
					absolutně Number	%
<b>Liberecký kraj</b>	<b>343 151</b>	<b>124 840</b>	<b>36,38</b>	<b>124 769</b>	<b>123 828</b>	<b>99,25</b>
Česká Lípa	80 575	26 002	32,27	25 991	25 803	99,28
Jablonec nad Nisou	71 393	26 163	36,65	26 153	25 927	99,14
Liberec	133 593	49 535	37,08	49 497	49 132	99,26
Semily	57 590	23 140	40,18	23 128	22 966	99,30

### Volební účast ve volbách do Evropského parlamentu podle krajů

*Turnout in the elections to European Parliament by Region*



## VOLBY

## ELECTIONS

### 25-2. Volby do Evropského parlamentu v roce 2024 – platné hlasy pro volební strany podle okresů *Elections to the European Parliament in 2024 – valid votes for election parties by District*

Číslo a název politické strany, politického hnutí, koalice <i>Number and name of a political party, political movement, coalition</i>	Liberecký kraj/ <i>Region</i>	v tom okresy <i>District</i>			
		Česká Lípa	Jablonec nad Nisou	Liberec	Semily
<b>Celkem / Total</b>	<b>123 828</b>	<b>25 803</b>	<b>25 927</b>	<b>49 132</b>	<b>22 966</b>
1 Klub angažovaných nestraníků	174	37	36	72	29
2 Liberální aliance nezávislých občanů	279	64	57	111	47
3 SPD a Trikolora	7 774	1 611	1 697	3 117	1 349
4 Mourek – politická strana	275	45	67	117	46
5 LEPŠÍ ŽIVOT PRO LIDI - min. mzda 70.000 Kč, min. důchod 50.000 Kč, návrat cen energií z roku 2019, v obchodech zboží nejvyšší kvality, zrušení daně z nemovitostí, STOP válce	446	116	65	163	102
6 PRO – Jindřicha Rajchla	3 116	713	737	1 194	472
7 Urza.cz: Nechceme vaše hlasy; ke svobodě se nelze provolit... Jdeme jinou cestou – najdete ji na webu www.urza.cz	141	38	28	48	27
8 Referendum o vstupu do EU v roce 2003 bylo zmanipulováno státem placenou kampaní, která občanům sdělila pouze výhody členství...	147	34	28	59	26
9 PŘÍSAHA a MOTORISTÉ	14 108	3 063	2 998	5 365	2 682
10 SEN 21 a Volt Česko	344	44	83	163	54
11 Česká republika na 1. místě!	342	65	83	124	70
12 Strana zelených	1 683	277	357	789	260
13 ČSSD	272	54	38	129	51
14 ANO 2011	33 093	8 362	6 405	12 973	5 353
15 ALIANCE ZA NEZÁVISLOST ČR - proti přijetí eura!	604	125	111	237	131
16 ANO LEPŠÍ EU S MIMOZEMŠŤANY (zastavíme drahotu a válku)	277	73	66	99	39
17 SPOLU (ODS, KDU-ČSL, TOP 09)	22 190	3 850	5 043	8 654	4 643
18 REFERENDUM - Hlas Lidu	72	14	16	30	12
19 Svobodní	2 164	405	444	857	458
20 Sociální demokracie	1 764	347	361	656	400
21 Starostové a osobnosti pro Evropu	15 776	2 369	3 263	6 622	3 522
22 HLAS za uzákonění EUTANAZIE, HLAS za rovnoprávnost ŽEN, HLAS za bezpečnou a spolupracující EVROPU! (www.hnutihlas.cz)	255	53	47	97	58
23 Česká pirátská strana	6 717	1 168	1 555	2 804	1 190
24 PRO vystoupení z EU	125	33	19	40	33
25 Nový směr	44	7	6	23	8
26 STAČILO!, koalice KSČM, SD-SN, ČSNS	10 730	2 621	2 138	4 241	1 730
27 Demokratická strana zelených - ZA PRÁVA ZVÍŘAT	583	143	109	229	102
28 Volte Pravý Blok - stranu za ODVOLATELNOST politiků, NÍZKÉ daně, VYROVNANÝ rozpočet, MINIMALIZACI byrokracie, SPRAVEDLIVOU justici a PŘÍMOU demokracii WWW.CIBULKA.NET...	157	32	36	52	37
29 SENIOŘI SOBĚ	79	22	15	24	18
30 Levice	97	18	19	43	17



## VOLBY

## ELECTIONS

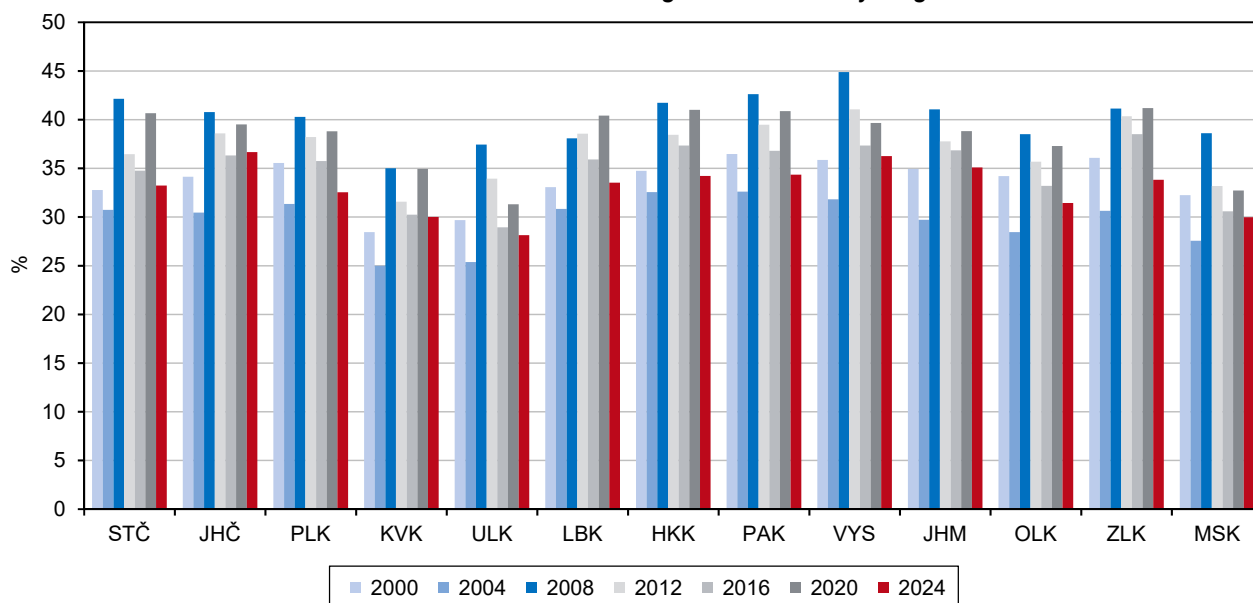
### 25-3. Volby do zastupitelstev krajů v roce 2024 – základní údaje podle okresů

*Elections to regional councils in 2024 – basic data by District*

Kraj, okresy Region, District	Počet zapsaných voličů Number of registered voters	Počet vydaných úředních obálek Number of issued official envelopes	Volební účast (%) Turnout (%)	Počet odevzdaných úředních obálek Number of returned official envelopes	Platné hlasy Valid votes	
					absolutně Number	%
<b>Liberecký kraj</b>	<b>342 475</b>	<b>114 827</b>	<b>33,53</b>	<b>114 701</b>	<b>113 563</b>	<b>99,01</b>
Česká Lípa	80 307	23 597	29,38	23 593	23 407	99,21
Jablonec nad Nisou	71 140	23 343	32,81	23 286	22 989	98,72
Liberec	133 825	46 947	35,08	46 920	46 549	99,21
Semily	57 203	20 940	36,61	20 902	20 618	98,64

### Volební účast ve volbách do zastupitelstev krajů podle krajů

*Turnout in the elections to regional councils by Region*



## VOLBY

## ELECTIONS

### 25-4. Volby do zastupitelstev krajů v roce 2024 – platné hlasy podle okresů

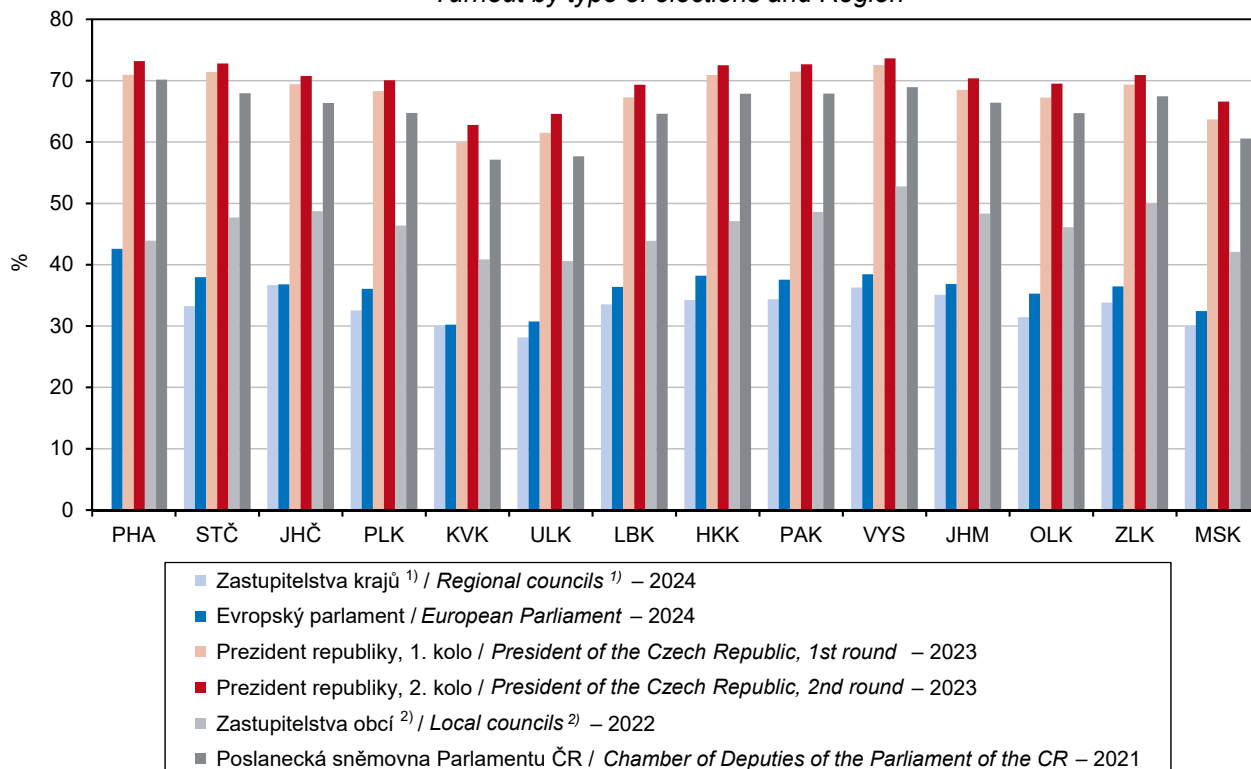
Elections to regional councils in 2024 – valid votes by District

v procentech

Percentage

Číslo a název politické strany, politického hnutí, koalice <i>Number and name of a political party, political movement, coalition</i>	Liberecký kraj/ Region	v tom okresy District				Získané mandáty celkem Seats won, total
		Česká Lípa	Jablonec nad Nisou	Liberec	Semily	
<b>Celkem / Total</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>45</b>
1 SPOLU PRO Liberecký kraj	1,42	1,05	1,39	1,60	1,48	-
15 Demokratická strana zelených - ZA PRÁVA ZVÍŘAT	0,35	0,38	0,33	0,36	0,31	-
16 PŘÍSAHA občanské hnutí	2,37	2,52	2,47	2,49	1,84	-
21 Česká pirátská strana	3,78	2,55	4,39	4,05	3,88	-
30 Právo Respekt Odbornost	1,38	1,42	1,99	1,19	1,11	-
33 LEPŠÍ ŽIVOT PRO LIDI - minimální MZDA 70.000 Kč, minimální DŮCHOD 50.000 Kč, ZRUŠENÍ daně z ne- movitostí, ZDARMA veřejná doprava... STOP válce	0,40	0,49	0,37	0,35	0,48	-
34 Zelení pro kraj	2,79	1,14	2,43	4,47	1,24	-
39 ANO 2011	32,87	42,21	31,34	30,20	29,98	18
70 Sociální demokracie	0,93	1,20	0,85	0,91	0,74	-
71 SPD a Trikolora	5,17	5,16	6,02	4,92	4,79	2
77 STAČILO!, koalice Komunistické strany Čech a Moravy a České strany národně sociální	4,99	6,37	4,72	4,58	4,63	-
82 SPOLU pro Liberecký kraj - ODS, TOP 09, KDU-ČSL	8,75	7,32	11,56	6,81	11,60	5
87 Starostové pro Liberecký kraj	34,75	28,13	32,07	38,01	37,86	20

### Volební účast podle typu voleb a krajů Turnout by type of elections and Region



<sup>1)</sup> mimo hl. m. Prahu, kde se volby nekonají  
<sup>2)</sup> včetně městských obvodů a městských částí  
a bez vojenských újezdů

<sup>1)</sup> Except for the Hl. m. Praha Region (Capital City of Prague),  
where elections are not held.  
<sup>2)</sup> including city districts and city sections; excluding military districts



## SPRÁVNÍ OBVODY

## ADMINISTRATIVE DISTRICTS

### 26-1. Základní údaje podle správních obvodů obcí s rozšířenou působností k 31. 12. 2023

Basic data by administrative district of municipalities with extended powers as at 31 December 2023

Kraj, správní obvody obcí s rozšířenou působností <b>Region,</b> administrative districts of municipalities with extended powers	Počet obcí Number of municipi- palities	Výměra (ha) Area (ha)	Počet obyvatel celkem Popu- lation, total	v tom ve věku Aged (years)			Počet obyvatel <sup>1,2)</sup> (Sčítání lidu, domů a bytů) Population <sup>1,2)</sup> (Population and Housing Census)			
				0–14 let	15–64 let	65 let a více	1991	2001	2011	2021
<b>Liberecký kraj</b>	<b>215</b>	<b>316 343</b>	<b>450 728</b>	<b>71 560</b>	<b>285 215</b>	<b>93 953</b>	<b>425 120</b>	<b>428 184</b>	<b>432 439</b>	<b>435 220</b>
Česká Lípa	41	87 199	77 233	12 159	50 037	15 037	73 234	75 932	74 803	75 119
Frýdlant	18	34 936	24 641	3 912	15 587	5 142	23 555	24 285	24 124	23 696
Jablonec nad Nisou	12	15 681	58 012	9 444	36 431	12 137	53 177	53 119	53 961	54 843
Jilemnice	21	27 860	22 002	3 313	13 616	5 073	23 009	22 973	22 096	21 225
Liberec	28	57 840	150 432	24 382	96 192	29 858	134 914	133 957	140 642	144 998
Nový Bor	16	20 089	26 277	3 859	16 451	5 967	25 114	25 963	25 953	25 840
Semily	22	23 007	25 574	4 002	15 661	5 911	27 403	26 961	25 562	24 736
Tanvald	10	19 061	20 464	2 990	12 763	4 711	21 707	22 086	20 905	19 653
Turnov	36	23 265	33 786	5 529	21 000	7 257	30 718	30 900	32 350	33 408
Železný Brod	11	7 406	12 307	1 970	7 477	2 860	12 289	12 008	12 043	11 702

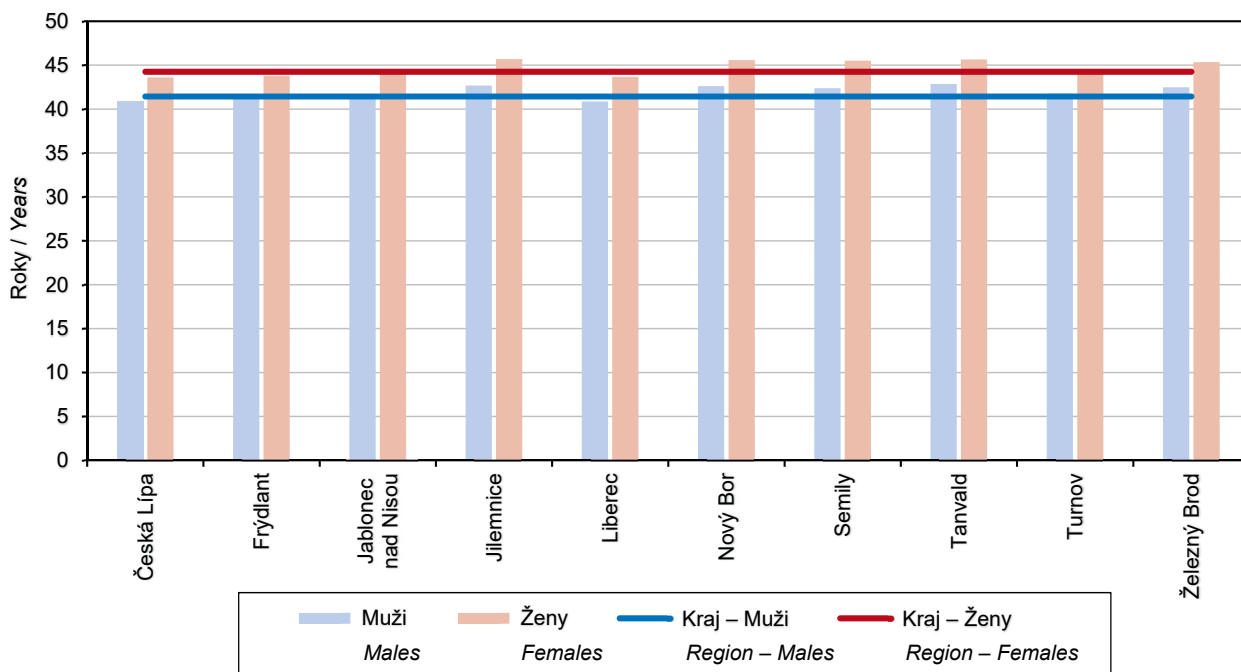
<sup>1)</sup> údaje jsou přepočteny na územní strukturu platnou k 26. 3. 2021

<sup>2)</sup> do roku 2001 podle trvalého pobytu, v roce 2011 a 2021 podle obvyklého pobytu

<sup>1)</sup> The data were converted to correspond to the territorial structure valid as at 26 March 2021.

<sup>2)</sup> before 2001 by permanent residence, in 2011 and 2021 by usual residence

### Průměrný věk podle správních obvodů ORP v Libereckém kraji k 31. 12. 2023 Average age by administrative district of a MEP and Region in the Liberecký Region as at 31 December 2023



## SPRÁVNÍ OBVODY

## ADMINISTRATIVE DISTRICTS

### 26-2. Pohyb obyvatel podle správních obvodů obcí s rozšířenou působností v roce 2023

Population and vital statistics by administrative district of municipalities with extended powers in 2023

Kraj, správní obvody obcí s rozšířenou působností <b>Region</b> , administrative districts of municipalities with extended powers	Sňatky Marriages	Rozvody Divorces	Živě narození Live births	Zemřelí Deaths	Přirozený přírůstek/ úbytek Natural change	Přistě- hováli Immig- rants	Vystě- hováli Emig- rants	Přírůstek/ úbytek stěhováním Net migration	Celkový přírůstek/ úbytek Total population change
<b>Liberecký kraj</b>	<b>1 939</b>	<b>890</b>	<b>3 549</b>	<b>4 735</b>	<b>-1 186</b>	<b>9 334</b>	<b>6 597</b>	<b>2 737</b>	<b>1 551</b>
Česká Lípa	331	186	621	806	-185	2 203	1 780	423	238
Frýdlant	115	52	171	286	-115	565	491	74	-41
Jablonec nad Nisou	251	118	479	596	-117	2 045	1 457	588	471
Jilemnice	112	38	168	235	-67	525	534	-9	-76
Liberec	637	304	1 195	1 433	-238	4 824	3 708	1 116	878
Nový Bor	119	57	166	324	-158	665	579	86	-72
Semily	114	40	213	291	-78	504	457	47	-31
Tanvald	79	23	156	262	-106	585	557	28	-78
Turnov	128	57	292	363	-71	1 046	694	352	281
Železný Brod	53	15	88	139	-51	348	316	32	-19
Na 1 000 obyvatel středního stavu      Per 1 000 mid-year population									
<b>Liberecký kraj</b>	<b>4,3</b>	<b>2,0</b>	<b>7,9</b>	<b>10,5</b>	<b>-2,6</b>	<b>20,7</b>	<b>14,6</b>	<b>6,1</b>	<b>3,4</b>
Česká Lípa	4,3	2,4	8,0	10,4	-2,4	28,5	23,0	5,5	3,1
Frýdlant	4,7	2,1	6,9	11,6	-4,7	22,9	19,9	3,0	-1,7
Jablonec nad Nisou	4,3	2,0	8,3	10,3	-2,0	35,3	25,2	10,2	8,1
Jilemnice	5,1	1,7	7,6	10,6	-3,0	23,7	24,1	-0,4	-3,4
Liberec	4,2	2,0	8,0	9,6	-1,6	32,2	24,7	7,4	5,9
Nový Bor	4,5	2,2	6,3	12,3	-6,0	25,3	22,0	3,3	-2,7
Semily	4,5	1,6	8,3	11,4	-3,0	19,7	17,8	1,8	-1,2
Tanvald	3,8	1,1	7,6	12,8	-5,2	28,5	27,1	1,4	-3,8
Turnov	3,8	1,7	8,7	10,8	-2,1	31,0	20,6	10,4	8,3
Železný Brod	4,3	1,2	7,1	11,3	-4,1	28,2	25,6	2,6	-1,5

### 26-3. Bilance půdy podle správních obvodů obcí s rozšířenou působností k 31. 12. 2023

Land use balance by administrative district of municipalities with extended powers as at  
31 December 2023

Zdroj: Český úřad zeměměřický a katastrální  
v ha

Source: Czech Office for Surveying, Mapping and Cadastre  
Hectares

Kraj, správní obvody obcí s rozšířenou působností <b>Region</b> , administrative districts of municipalities with extended powers	Země- dělská půda Agricul- tural land	z toho			Nezemě- dělská půda Non- agricul- tural land	v tom			
		orná půda Arable land	zahrady, ovocné sady Gardens, orchards	trvalé travní porosty Permanent grassland		lesní pozemky Forest land	vodní plochy Water body areas	zastavěné plochy a nádvoří Built-up areas	ostatní Other areas
<b>Liberecký kraj</b>	<b>139 243</b>	<b>61 103</b>	<b>9 494</b>	<b>68 618</b>	<b>177 100</b>	<b>141 574</b>	<b>4 856</b>	<b>5 281</b>	<b>25 388</b>
Česká Lípa	35 274	20 705	1 289	13 252	51 925	40 521	2 371	1 180	7 853
Frýdlant	15 681	5 647	718	9 316	19 256	16 829	373	374	1 680
Jablonec nad Nisou	4 845	1 002	582	3 261	10 836	8 376	315	444	1 700
Jilemnice	13 770	4 613	462	8 694	14 090	11 930	218	351	1 592
Liberec	26 605	10 494	2 321	13 790	31 235	24 113	518	1 353	5 251
Nový Bor	7 740	2 525	614	4 600	12 349	10 232	212	318	1 587
Semily	13 781	6 766	682	6 333	9 226	6 753	196	356	1 921
Tanvald	3 709	566	332	2 810	15 352	13 740	232	255	1 126
Turnov	14 518	7 957	2 077	4 484	8 746	5 967	349	516	1 914
Železný Brod	3 321	828	416	2 077	4 085	3 113	74	134	765





## SPRÁVNÍ OBVODY

## ADMINISTRATIVE DISTRICTS

### 26-4. Nezaměstnanost podle správních obvodů obcí s rozšířenou působností k 31. 12. 2023

*Unemployment by administrative district of municipalities with extended powers as at 31 December 2023*

Zdroj: Ministerstvo práce a sociálních věcí

Source: Ministry of Labour and Social Affairs

Kraj, správní obvody obcí s rozšířenou působností <b>Region</b> , <i>administrative districts of municipalities with extended powers</i>	Podíl nezaměst- naných osob <sup>1)</sup> (%) <i>Share of unemployed persons<sup>1)</sup> (%)</i>	Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce <i>Job applicants kept in the labour office register</i>							
		celkem <i>Total</i>	z toho					osoby podle doby evidence <i>People by duration of registration</i>	
			ženy <i>Females</i>	absolventi škol a mladiství <i>Graduates and the youth</i>	osoby se zdravotním postižením <i>Persons with disabilities</i>	dosažitelní uchazeči o zaměstnání <sup>2)</sup> <i>Available job applicants<sup>2)</sup></i>	více než 6 měsíců až 12 měsíců over <i>6 months to 12 months</i>	více než 12 měsíců over <i>12 months</i>	
<b>Liberecký kraj</b>	<b>3,9</b>	<b>12 485</b>	<b>6 787</b>	<b>702</b>	<b>1 689</b>	<b>11 109</b>	<b>2 155</b>	<b>3 393</b>	
Česká Lípa	3,5	1 870	1 051	164	287	1 728	288	401	
Frydlant	6,1	1 172	619	62	139	950	197	427	
Jablonec nad Nisou	3,6	1 393	822	84	213	1 283	259	353	
Jilemnice	4,1	605	286	30	80	560	101	143	
Liberec	3,5	3 811	2 143	156	473	3 314	701	1 051	
Nový Bor	3,9	745	396	37	122	634	110	210	
Semily	4,2	692	339	35	115	655	119	159	
Tanvald	5,9	860	466	60	81	757	140	372	
Turnov	3,1	684	341	30	98	639	114	133	
Železný Brod	3,5	285	143	23	47	262	60	57	
územně nezařazeno <sup>3)</sup> <i>not specified by territory<sup>3)</sup></i>	x	368	181	21	34	327	66	87	

<sup>1)</sup> podíl dosažitelných uchazečů o zaměstnání v evidenci úřadu práce ve věku 15–64 let k 31. 12. 2023 ze všech obyvatel ve stejném věku k 31. 12. 2022

<sup>2)</sup> ve věku 15–64 let

<sup>3)</sup> uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce za evidování (v souladu s platnými pravidly) mimo okres svého trvalého bydliště

<sup>1)</sup> *The share of available job applicants kept in the labour office register aged 15–64 years as at 31 December 2023 in the whole population of the same age as at 31 December 2022.*

<sup>2)</sup> *aged 15–64 years*

<sup>3)</sup> *Job applicants kept in the labour office register (pursuant to valid rules) registered in a District different from that where they have permanent residence.*

## SPRÁVNÍ OBVODY

## ADMINISTRATIVE DISTRICTS

### 26-5. Vybavení správních obvodů obcí s rozšířenou působností vybranými druhy zařízení k 31. 12. 2023

*Selected types of establishments in administrative districts of municipalities with extended powers as at 31 December 2023*

Kraj, správní obvody obcí s rozšířenou působností <i>Region, administrative districts of municipalities with extended powers</i>	Školství <i>Education</i>			Zdravotnictví (k 31. 12. 2022) <sup>1)</sup> <i>Health (as at 31 December 2022)<sup>1)</sup></i>			Sociální služby poskytované ve vybraných zařízeních <i>Social services provided in selected establishments</i>	
	mateřské školy <sup>1)</sup> <i>Nursery schools<sup>1)</sup></i>	základní školy <sup>1)</sup> <i>Basic schools<sup>1)</sup></i>	střední školy <sup>2)</sup> <i>Secondary schools<sup>2)</sup></i>	nemocnice <i>Hospitals</i>	ordinace praktického lékaře <sup>3)</sup> <i>Surgeries of a general practitioner<sup>3)</sup></i>		domovy pro seniory <i>Retirement homes</i>	domovy se zvláštním režimem <i>Homes with a special regime</i>
					pro dospělé <i>for adults</i>	pro děti <i>for children</i>		
<b>Liberecký kraj</b>	<b>292</b>	<b>238</b>	<b>71</b>	<b>9</b>	<b>226</b>	<b>84</b>	<b>21</b>	<b>23</b>
Česká Lípa	50	39	12	1	34	15	5	2
Frýdlant	18	19	5	1	13	3	2	1
Jablonec nad Nisou	31	25	7	1	33	10	2	4
Jilemnice	21	19	2	1	14	7	1	2
Liberec	88	59	24	1	71	28	6	7
Nový Bor	22	15	4	-	10	2	1	1
Semily	19	19	10	2	13	5	1	3
Tanvald	13	13	1	1	10	5	1	1
Turnov	23	24	5	1	21	8	2	2
Železný Brod	7	6	1	-	7	1	-	-

<sup>1)</sup> počet zařízení

<sup>2)</sup> počet středních škol celkem je součtem zařízení podle jednotlivých oborů vzdělání

<sup>3)</sup> včetně detašovaných pracovišť

<sup>1)</sup> number of establishments

<sup>2)</sup> The number of secondary schools in total is a sum of schools by individual programme.

<sup>3)</sup> including detached workplaces

### 26-6. Ekonomické subjekty se sídlem na území správních obvodů obcí s rozšířenou působností k 31. 12. 2023

*Businesses with headquarters on the territory of administrative district of municipalities with extended powers as at 31 December 2023*

Kraj, správní obvody obcí s rozšířenou působností <i>Region, administrative districts of municipalities with extended powers</i>	Ekonomické subjekty celkem <i>Businesses, total</i>	v tom						
		fyzické osoby <i>Natural persons</i>	z toho		právnícké osoby <i>Legal persons</i>	z toho		
			živnostníci <i>Private entrepreneurs in business under the Trade Act</i>	zemědělství podnikatelé <i>Agricultural entrepreneurs</i>		obchodní společnosti <i>Business companies and partner- ships</i>	družstva <i>Coope- ratives</i>	spolky a pobočné spolky <i>Associations and subsidiary associations</i>
<b>Liberecký kraj</b>	<b>105 303</b>	<b>80 245</b>	<b>73 487</b>	<b>1 970</b>	<b>25 058</b>	<b>14 432</b>	<b>339</b>	<b>5 442</b>
Česká Lípa	14 473	11 526	10 571	273	2 947	1 439	30	804
Frýdlant	4 951	4 011	3 645	186	940	417	2	304
Jablonec nad Nisou	14 258	10 863	10 134	100	3 395	2 021	70	638
Jilemnice	5 561	4 690	4 260	239	871	371	7	211
Liberec	38 231	26 641	24 332	378	11 590	7 425	179	2 081
Nový Bor	6 039	4 971	4 654	82	1 068	510	4	310
Semily	6 086	4 967	4 443	260	1 119	564	15	315
Tanvald	5 110	4 155	3 882	79	955	479	9	227
Turnov	7 767	6 082	5 436	300	1 685	935	20	413
Železný Brod	2 827	2 339	2 130	73	488	271	3	139



## SPRÁVNÍ OBVODY

## ADMINISTRATIVE DISTRICTS

### 26-7. Bytová výstavba, kapacita a návštěvnost hromadných ubytovacích zařízení podle správních obvodů obcí s rozšířenou působností v roce 2023

*Housing construction, capacity of and number of guests in collective accommodation establishments by administrative district of municipalities with extended powers in 2023*

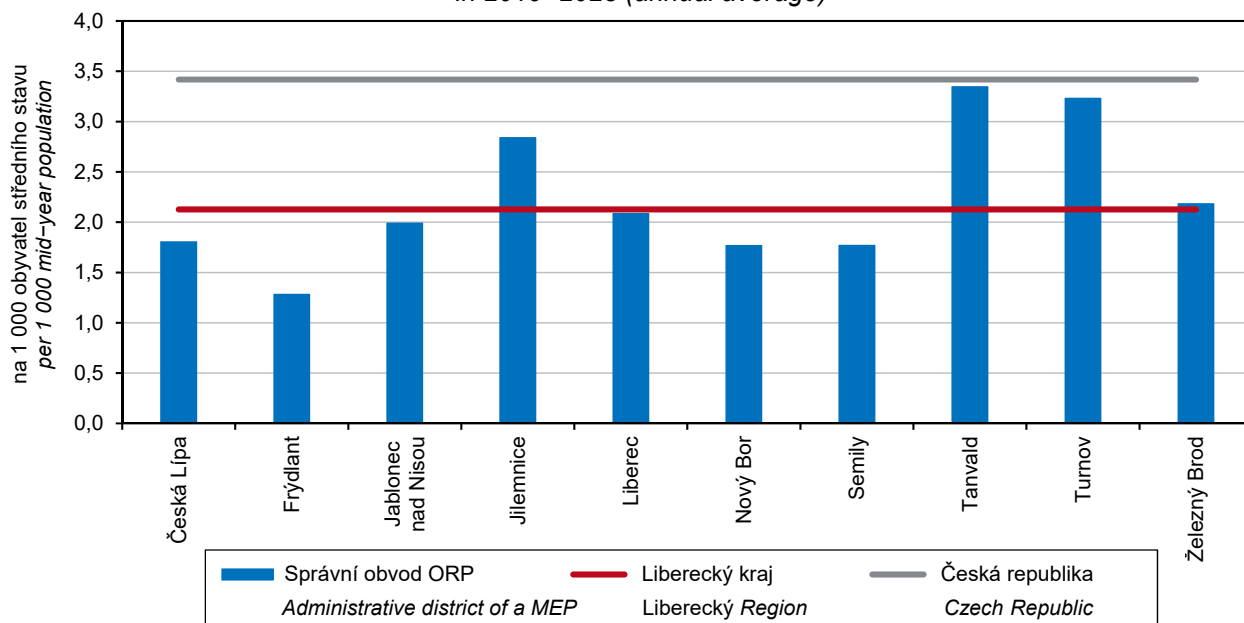
Kraj, správní obvody obcí s rozšířenou působností <b>Region,</b> <i>administrative districts of municipalities with extended powers</i>	Dokončené byty <i>Dwellings completed</i>			Hromadná ubytovací zařízení <i>Collective accommodation establishments</i>						
	celkem <i>Total</i>	z toho		kapacita <i>Capacity</i>			hosté <i>Guests</i>		přenocování <i>Overnight stays</i>	
		v nových rodin- ných domech <i>in new family houses</i>	v nových bytových domech <i>in new multi- -dwelling buildings</i>	zaří- zení <i>of esta- blish- ments</i>	pokoje <i>No. of rooms</i>	lůžka <i>No. of bed places</i>	celkem <i>Total</i>	z toho nerezidenti <i>Non- -residents</i>	celkem <i>Total</i>	z toho nerezidenti <i>Non- -residents</i>
<b>Liberecký kraj</b>	<b>1 186</b>	<b>637</b>	<b>315</b>	<b>949</b>	<b>14 829</b>	<b>45 088</b>	<b>1 154 930</b>	<b>197 581</b>	<b>3 349 977</b>	<b>541 470</b>
Česká Lípa	221	96	-	101	2 164	6 938	140 530	14 600	405 454	34 364
Frýdlant	31	25	-	43	848	2 589	52 881	5 775	213 618	15 107
Jablonec nad Nisou	149	65	38	147	1 833	5 452	<sup>1)</sup> 133 329	<sup>1)</sup> 17 599	<sup>1)</sup> 363 570	<sup>1)</sup> 43 318
Jilemnice	63	27	34	217	2 550	8 451	147 073	<sup>1)</sup> 20 277	<sup>1)</sup> 528 276	<sup>1)</sup> 70 381
Liberec	363	194	134	99	2 398	6 454	256 770	63 697	603 088	151 999
Nový Bor	57	46	8	47	706	2 243	49 537	7 161	148 291	14 709
Semily	65	44	17	26	389	1 119	<sup>1)</sup> 20 338	<sup>1)</sup> 3 389	<sup>1)</sup> 55 600	<sup>1)</sup> 8 815
Tanvald	58	37	16	203	2 969	8 723	<sup>1)</sup> 233 879	<sup>1)</sup> 50 470	<sup>1)</sup> 736 253	<sup>1)</sup> 170 576
Turnov	156	82	68	57	871	2 812	116 494	14 278	282 633	31 577
Železný Brod	23	21	-	9	101	307	<sup>1)</sup> 4 099	<sup>1)</sup> 335	<sup>1)</sup> 13 194	<sup>1)</sup> 624

<sup>1)</sup> méně spolehlivý údaj

<sup>1)</sup> The piece of data is deemed less reliable.

### Dokončené byty podle správních obvodů ORP v Libereckém kraji v letech 2019–2023 (roční průměr)

*Dwellings completed by administrative district of a MEP in the Liberecký Region in 2019–2023 (annual average)*



## SPRÁVNÍ OBVODY

## ADMINISTRATIVE DISTRICTS

### 26-8. Základní údaje podle správních obvodů obcí s pověřeným obecním úřadem k 31. 12. 2023 *Basic data by administrative district of municipalities with authorized municipal authority as at 31 December 2023*

Kraj, správní obvody obcí s pověřeným obecním úřadem <i>Region, administrative districts of municipalities with authorized municipal authority</i>	Počet obcí <i>Number of municipi- palities</i>	Výměra (ha) <i>Area (ha)</i>	Počet obyvatel celkem <i>Popu- lation, total</i>	v tom ve věku <i>Aged (years)</i>			Počet obyvatel <sup>1,2)</sup> (Sčítání lidu, domů a bytů) <i>Population<sup>1,2)</sup> (Population and Housing Census)</i>			
				0–14 let	15–64 let	65 let a více	1991	2001	2011	2021
<b>Liberecký kraj</b>	<b>215</b>	<b>316 343</b>	<b>450 728</b>	<b>71 560</b>	<b>285 215</b>	<b>93 953</b>	<b>425 120</b>	<b>428 184</b>	<b>432 439</b>	<b>435 220</b>
Cvikov	5	10 994	6 404	965	4 077	1 362	5 785	6 092	6 018	6 087
Česká Lípa	20	33 012	52 545	8 335	34 282	9 928	51 263	52 347	50 009	50 379
Český Dub	11	17 420	8 809	1 455	5 466	1 888	7 562	7 563	7 975	8 458
Doksy	12	24 622	8 880	1 306	5 524	2 050	8 409	8 521	8 720	8 894
Frýdlant	15	28 804	19 731	3 101	12 521	4 109	18 696	19 206	19 366	19 139
Hodkovice nad Mohelkou	1	1 349	3 002	454	1 946	602	2 594	2 599	2 827	2 944
Hrádek nad Nisou	3	7 531	9 853	1 618	6 293	1 942	8 630	8 835	9 095	9 385
Chrastava	6	12 457	11 403	2 001	7 414	1 988	8 327	9 088	9 954	10 874
Jablonec nad Nisou	11	15 681	58 012	9 444	36 431	12 137	53 177	53 119	53 961	54 843
Jablonné v Podještědí	2	6 421	3 831	603	2 483	745	3 911	3 774	3 836	3 720
Jilemnice	18	20 662	17 583	2 758	10 898	3 927	17 219	17 353	17 272	16 997
Liberec	5	12 662	113 534	18 251	72 590	22 693	103 890	102 098	106 955	109 617
Lomnice nad Popelkou	9	10 276	10 561	1 657	6 511	2 393	11 247	10 998	10 400	10 165
Mimoň	9	29 565	15 808	2 518	10 231	3 059	13 562	15 064	16 074	15 846
Nové Město pod Smrkem	3	6 133	4 910	811	3 066	1 033	4 859	5 079	4 758	4 557
Nový Bor	11	9 095	19 873	2 894	12 374	4 605	19 329	19 871	19 935	19 753
Rokytnice nad Jizerou	3	7 197	4 419	555	2 718	1 146	5 790	5 620	4 824	4 228
Semily	13	12 731	15 013	2 345	9 150	3 518	16 156	15 963	15 162	14 571
Tanvald	10	19 061	20 464	2 990	12 763	4 711	21 707	22 086	20 905	19 653
Turnov	37	23 265	33 786	5 529	21 000	7 257	30 718	30 900	32 350	33 408
Železný Brod	11	7 406	12 307	1 970	7 477	2 860	12 289	12 008	12 043	11 702

<sup>1)</sup> údaje jsou přepočteny na územní strukturu platnou k 26. 3. 2021

<sup>2)</sup> do roku 2001 podle trvalého pobytu, v roce 2011 a 2021 podle obvyklého pobytu

<sup>1)</sup> The data were converted to correspond to the territorial structure valid as at 26 March 2021.

<sup>2)</sup> before 2001 by permanent residence, in 2011 and 2021 by usual residence



## SPRÁVNÍ OBVODY

## ADMINISTRATIVE DISTRICTS

### 26-9. Vybrané ukazatele podle správních obvodů obcí s pověřeným obecním úřadem k 31. 12. 2023

Selected indicators by administrative district of municipalities with authorized municipal authority as at 31 December 2023

Kraj, správní obvody obcí s pověřeným obecním úřadem <i>Region, administrative districts of municipalities with authorized municipal authority</i>	Zemědělská půda (ha) <i>Agricultural land (ha)</i>	z toho orná půda <i>Arable land</i>	Nezemědělská půda (ha) <i>Non-agricultural land (ha)</i>	z toho lesní pozemky <i>Forest land</i>	Podíl nezaměstnaných osob (%) <sup>1)</sup> <i>Share of unemployed persons (%)<sup>1)</sup></i>	Dosažitelní uchazeči o zaměstnání <sup>2,3)</sup> <i>Available job applicants<sup>2,3)</sup></i>	Ekonomické subjekty celkem <i>Businesses, total</i>	Dokončené byty celkem <i>Dwellings completed, total</i>	Hromadná ubytovací zařízení celkem <i>Collective accommodation establishments, total</i>
<b>Liberecký kraj</b>	<b>139 243</b>	<b>61 103</b>	<b>177 100</b>	<b>141 574</b>	<b>3,93</b>	<b>11 109</b>	<b>105 303</b>	<b>1 186</b>	<b>949</b>
Cvikov	3 882	1 497	7 112	6 204	4,08	166	1 398	13	14
Česká Lípa	17 961	9 179	15 051	10 342	3,12	1 061	9 763	101	21
Český Dub	9 225	3 889	8 195	6 824	3,47	188	2 078	13	16
Doksy	9 367	6 668	15 254	12 897	6,81	376	2 098	32	67
Frýdlant	13 480	5 132	15 323	13 279	5,62	703	4 056	26	28
Hodkovice nad Mohelkou	720	262	629	369	2,66	52	584	8	1
Hrádek nad Nisou	4 334	2 530	3 197	2 266	3,71	231	2 055	17	8
Chrastava	4 385	1 441	8 071	7 187	3,52	257	2 461	33	12
Jablonec nad Nisou	4 845	1 002	10 836	8 376	3,57	1 283	14 258	149	147
Jablonné v Podještědí	2 994	1 259	3 427	2 835	2,69	67	795	18	8
Jilemnice	11 394	4 413	9 268	7 587	3,83	417	4 241	58	113
Liberec	4 946	1 114	7 716	4 633	3,51	2 519	30 258	274	54
Lomnice nad Popelkou	6 157	3 334	4 119	3 082	3,65	236	2 415	46	8
Mimoň	7 946	4 858	21 620	17 282	2,88	291	2 612	88	13
Nové Město pod Smrkem	2 200	515	3 932	3 550	8,04	247	895	5	15
Nový Bor	3 858	1 028	5 237	4 028	3,79	468	4 641	44	33
Rokytnice nad Jizerou	2 376	200	4 822	4 343	5,13	143	1 320	5	104
Semily	7 624	3 432	5 107	3 672	4,54	419	3 671	19	18
Tanvald	3 709	566	15 352	13 740	5,92	757	5 110	58	203
Turnov	14 518	7 957	8 746	5 967	3,08	639	7 767	156	57
Železný Brod	3 321	828	4 085	3 113	3,51	262	2 827	23	9

<sup>1)</sup> podíl dosažitelných uchazečů o zaměstnání v evidenci úřadu práce ve věku 15–64 let k 31. 12. 2023 ze všech obyvatel ve stejném věku k 31. 12. 2022

<sup>2)</sup> ve věku 15–64 let

<sup>3)</sup> souhrn dat za správní obvody neodpovídá údajům za kraj, protože nezaměstnaní se mohou (v souladu s platnými pravidly) zaevidovat mimo okres svého trvalého bydliště a nejsou tedy započtení do žádné obce (v celé ČR se jedná cca o 6 700 dosažitelných uchazečů o zaměstnání)

<sup>1)</sup> The share of available job applicants kept in the labour office register aged 15–64 years as at 31 December 2023 in the whole population of the same age as at 31 December 2022.

<sup>2)</sup> aged 15–64 years

<sup>3)</sup> Data on the Region do not correspond to summary of administrative districts, since the unemployed may (pursuant to valid rules) register in a District different from that where they have permanent residence and thus they are not counted in any municipality (in the entire CR it applies to about 6 700 of available job applicants).

## MĚSTA

## TOWNS

### 26-10. Základní údaje podle měst v Libereckém kraji k 31. 12. 2023

*Basic data by town in the Liberecký Region as at 31 December 2023*

Města Towns	Výměra (ha) Area (ha)	Počet obyvatel celkem <i>Population, total</i>	v tom ve věku <i>Aged (years)</i>			Počet obyvatel <sup>1,2)</sup> (Sčítání lidu, domů a bytů) <i>Population<sup>1,2) (Population and Housing Census)</sup></i>			
			0–14 let	15–64 let	65 let a více	1991	2001	2011	2021
Cvikov	4 509	4 558	692	2 929	937	4 327	4 449	4 311	4 334
Česká Lípa	6 610	37 483	5 898	24 567	7 018	39 463	39 358	36 017	35 890
Český Dub	2 257	2 923	431	1 828	664	2 904	2 847	2 806	2 752
Desná	1 258	3 062	391	1 905	766	3 811	3 549	3 130	2 963
Doksy	7 495	5 119	723	3 170	1 226	5 075	5 063	5 093	5 177
Dubá	6 061	1 671	265	1 023	383	1 723	1 757	1 753	1 681
Fřýdlant	3 161	7 388	1 152	4 611	1 625	7 647	7 514	7 495	7 255
Harrachov	3 663	1 386	160	889	337	1 667	1 757	1 643	1 346
Hejnice	747	280	48	179	53	2 537	2 704	2 696	2 634
Hodkovice nad Mohelkou	1 349	3 002	454	1 946	602	2 594	2 599	2 827	2 944
Hrádek nad Nisou	4 855	7 932	1 278	5 104	1 550	7 112	7 277	7 493	7 611
Chrastava	2 746	6 340	1 020	4 139	1 181	5 597	5 944	6 013	6 091
Jablonec nad Jizerou	2 232	1 639	211	1 001	427	2 028	1 976	1 704	1 491
Jablonec nad Nisou	3 138	46 226	7 404	28 800	10 022	45 937	45 266	44 567	44 486
Jablonné v Podještědí	5 787	3 741	596	2 427	718	3 824	3 690	3 754	3 625
Jilemnice	1 386	5 443	779	3 399	1 265	5 829	5 753	5 637	5 247
Kamenický Šenov	1 047	3 823	593	2 403	827	4 088	4 073	3 935	3 796
Liberec	10 609	107 982	17 173	68 962	21 847	101 162	99 102	102 754	104 340
Lomnice nad Popelkou	2 557	5 635	873	3 447	1 315	6 328	6 135	5 648	5 415
Lučany nad Nisou	1 313	1 982	318	1 330	334	1 438	1 573	1 716	1 952
Mimoň	1 548	6 378	980	4 007	1 391	6 487	6 737	6 414	6 101
Nové Město pod Smrkem	2 893	3 757	619	2 344	794	3 883	4 018	3 639	3 496
Nový Bor	1 944	11 412	1 576	6 957	2 879	12 166	12 342	11 882	11 433
Osečná	2 805	1 199	193	769	237	902	979	1 023	1 146
Ralsko	17 023	2 239	398	1 531	310	524	1 386	1 954	2 087
Raspenava	4 128	2 849	447	1 826	576	2 708	2 847	2 801	2 730
Rokytnice nad Jizerou	3 694	2 533	317	1 557	659	3 469	3 388	2 877	2 482
Rovensko pod Troskami	1 281	1 415	257	871	287	1 254	1 262	1 263	1 294
Rychnov u Jablonce n. N.	1 226	2 865	511	1 854	500	1 822	2 013	2 589	2 723
Semily	1 631	8 081	1 190	4 892	1 999	9 399	9 262	8 452	7 998
Smržovka	1 481	3 881	691	2 482	708	3 418	3 430	3 541	3 771
Stráž pod Ralskem	2 158	3 816	618	2 451	747	3 873	4 028	4 522	4 377
Tanvald	1 245	6 051	847	3 714	1 490	7 055	7 001	6 435	5 825
Turnov	2 271	14 502	2 245	8 934	3 323	14 398	14 513	14 472	14 242
Velké Hamry	932	2 728	401	1 689	638	2 063	2 721	2 811	2 617
Vysoké nad Jizerou	2 067	1 329	222	762	345	1 417	1 353	1 292	1 220
Zákupy	4 078	2 937	473	1 880	584	1 987	2 593	2 711	2 837
Žandov	2 723	1 935	288	1 227	420	1 990	1 892	1 930	1 844
Železný Brod	2 251	6 065	863	3 680	1 522	6 826	6 544	6 276	5 734

<sup>1)</sup> údaje jsou přepočteny na územní strukturu platnou k 26. 3. 2021

<sup>2)</sup> do roku 2001 podle trvalého pobytu, v roce 2011 a 2021 podle obvyklého pobytu

<sup>1)</sup> *The data were converted to correspond to the territorial structure valid as at 26 March 2021.*

<sup>2)</sup> *before 2001 by permanent residence, in 2011 and 2021 by usual residence*



## MĚSTA

## TOWNS

### 26-11. Vybrané ukazatele podle měst v Libereckém kraji k 31. 12. 2023

Selected indicators by town in the Liberecký Region as at 31 December 2023

Města Towns	Země- dělská půda (ha) <i>Agricultural land (ha)</i>	z toho orná půda <i>Arable land</i>	Nezemě- dělská půda (ha) <i>Non- agricultural land (ha)</i>	z toho lesní pozemky <i>Forest land</i>	Podíl nezaměst- naných osob (%) <sup>1)</sup> <i>Share of unem- ployed persons (%)<sup>1)</sup></i>	Dosaži- telní uchazeči o zaměst- nání <sup>2,3)</sup> <i>Available job appli- cants<sup>2,3)</sup></i>	Ekono- mické subjekty celkem <i>Busi- nesses, total</i>	Dokončené byty celkem <i>Dwellings completed, total</i>	Hromadná ubytovací zařízení celkem <i>Collective accommo- dation establi- shments, total</i>
Cvikov	1 884	897	2 625	2 217	4,26	125	970	3	4
Česká Lípa	3 601	1 881	3 009	1 596	3,24	788	6 796	54	8
Český Dub	1 162	461	1 095	855	2,86	51	610	2	2
Desná	367	0	891	609	7,94	154	645	4	18
Doksy	1 767	1 348	5 728	4 558	7,01	222	1 225	27	60
Dubá	2 849	2 016	3 212	2 759	5,97	61	413	1	5
Frýdlant	1 852	553	1 309	919	5,70	263	1 506	8	6
Harrachov	129	-	3 535	3 331	5,01	45	623	18	81
Hejnice	306	49	3 535	3 407	5,94	105	577	1	8
Hodkovice nad Mohelkou	720	262	629	369	2,66	52	584	8	1
Hrádek nad Nisou	2 813	1 695	2 042	1 440	3,74	189	1 624	13	4
Chrastava	1 732	682	1 014	666	4,04	164	1 237	9	2
Jablonec nad Jizerou	885	60	1 347	1 166	6,08	62	408	-	13
Jablonec nad Nisou	882	114	2 256	1 211	3,87	1 100	11 133	89	22
Jablonné v Podještědí	2 748	1 135	3 039	2 476	2,76	67	768	17	8
Jilemnice	773	355	613	379	4,35	147	1 303	3	7
Kamenický Šenov	584	31	463	253	3,72	90	758	1	2
Liberec	3 648	792	6 961	4 241	3,56	2 426	28 678	228	52
Lomnice nad Popelkou	1 334	761	1 224	929	3,82	130	1 305	32	5
Lučany nad Nisou	561	28	752	548	2,50	32	514	7	13
Mimoň	949	609	599	220	2,88	114	1 027	14	3
Nové Město pod Smrkem	1 095	302	1 798	1 589	8,40	198	619	3	5
Nový Bor	936	374	1 009	556	4,22	294	2 645	16	9
Osečná	1 313	789	1 492	1 270	3,97	30	278	2	6
Ralsko	1 520	462	15 503	13 995	4,75	73	344	3	-
Raspenava	1 578	702	2 550	2 260	5,90	106	598	5	5
Rokytnice nad Jizerou	1 182	117	2 513	2 259	4,62	74	811	2	82
Rovensko pod Troskami	832	527	448	347	3,83	33	308	3	2
Rychnov u Jablonce n. N.	631	270	594	420	2,52	46	710	10	-
Semily	822	229	809	480	4,82	239	1 905	4	4
Smržovka	459	19	1 023	807	5,38	132	998	7	4
Stráž pod Ralskem	472	379	1 686	474	2,30	56	616	64	3
Tanvald	450	13	795	573	6,46	239	1 327	4	12
Turnov	1 274	654	997	419	3,84	341	3 244	87	14
Velké Hamry	352	82	580	450	5,40	91	585	9	2
Vysoké nad Jizerou	1 230	617	837	663	3,83	30	367	-	12
Zákupy	1 907	1 067	2 171	1 766	3,00	57	534	17	3
Žandov	1 451	691	1 272	963	2,65	32	353	1	1
Železný Brod	980	259	1 271	899	4,30	158	1 299	9	5

<sup>1)</sup> podíl dosažitelných uchazečů o zaměstnání v evidenci úřadu práce ve věku 15–64 let k 31. 12. 2023  
ze všech obyvatel ve stejném věku k 31. 12. 2022

<sup>2)</sup> ve věku 15–64 let

<sup>1)</sup> The share of available job applicants kept in the labour office register aged 15–64 years as at 31 December 2023 in the whole population of the same age as at 31 December 2022.

<sup>2)</sup> aged 15–64 years

## MĚSTA

### 26-12. Vybrané údaje podle krajských měst v roce 2023

	Měřicí jednotka	Praha	Brno	Ostrava	Plzeň	Liberec	Olomouc	České Budějovice
<b>OBECNÁ CHARAKTERISTIKA (k 31. 12.)</b>								
První písemná zpráva	rok	965	1091	1267	1295	1352	1078	1251
Minimální nadmořská výška	m n. m.	177	190	208	310	305	209	379
Maximální nadmořská výška	m n. m.	399	479	334	380	1 012	374	528
Výměra celkem	ha	49 621	23 018	21 423	13 767	10 609	10 333	5 571
zemědělská půda	%	39,1	32,6	37,9	42,0	34,4	54,8	41,6
lesní pozemky	%	10,6	27,8	11,6	18,7	40,0	11,3	5,4
zastavěné plochy a nádvoří	%	10,3	9,3	8,9	7,7	6,5	7,6	11,5
Počet katastrálních území		112	48	39	23	26	26	11
Počet městských částí		57	29	23	10	2	-	-
Počet částí obce		112	48	37	25	33	26	7
Počet urbanistických obvodů		953	296	262	125	94	91	73
Hustota obyvательства	osoby/km <sup>2</sup>	2 791	1 740	1 329	1 348	1 018	990	1 748
<b>OBYVATELSTVO</b>								
Počet obyvatel (k 31. 12.)	osoby	1 384 732	400 566	284 765	185 599	107 982	102 293	97 377
ženy	osoby	714 052	206 520	146 758	96 078	56 131	53 927	50 934
Podíl obyvatel ve věku (k 31. 12.)								
0–14 let	%	15,8	15,6	14,4	14,9	15,9	16,3	15,7
15–64 let	%	65,7	63,9	64,3	64,7	63,9	62,2	63,0
65 let a více	%	18,5	20,4	21,2	20,4	20,2	21,6	21,4
Průměrný věk (k 31. 12.)	roky	41,7	42,6	43,6	42,9	42,5	43,1	43,1
Živě narození	osoby	12 575	3 828	2 381	1 536	841	936	886
Zemřelí	osoby	12 212	4 041	3 426	1 782	1 055	1 056	1 126
Přirozený přírůstek/úbytek	osoby	363	-213	-1 045	-246	-214	-120	-240
Přistěhovalí	osoby	67 699	17 511	8 360	11 605	4 450	3 337	4 164
Vystěhovalí	osoby	40 656	12 833	6 054	7 000	3 643	2 749	2 964
Přírůstek/úbytek stěhováním	osoby	27 043	4 678	2 306	4 605	807	588	1 200
Celkový přírůstek/úbytek	osoby	27 406	4 465	1 261	4 359	593	468	960
Na 1 000 obyvatel								
přirozený přírůstek/úbytek	‰	0,3	-0,5	-3,7	-1,3	-2,0	-1,2	-2,5
přírůstek/úbytek stěhováním	‰	19,7	11,7	8,1	25,1	7,5	5,8	12,4
celkový přírůstek/úbytek	‰	19,9	11,2	4,4	23,7	5,5	4,6	9,9
sňatky	‰	4,7	4,8	4,6	4,3	4,2	4,7	4,9
rozvody	‰	1,7	1,6	1,6	1,6	2,0	1,8	2,1
potraty	‰	2,1	2,0	3,8	1,9	2,9	3,1	2,9
<b>EKONOMICKÁ AKTIVITA OBYVATEL<sup>1)</sup></b>								
Pracovní síla	osoby	766 484	223 132	146 424	96 636	56 169	57 875	52 361
zaměstnaní	osoby	733 840	211 852	133 983	92 587	53 342	55 095	50 208
nezaměstnaní	osoby	32 644	11 280	12 441	4 049	2 827	2 780	2 153
Osoby mimo pracovní sílu	osoby	512 729	170 650	130 918	74 550	46 345	47 027	42 019
nepracující důchodci	osoby	209 297	77 223	64 983	35 451	21 280	21 150	20 291
<b>HOSPODAŘÍCÍ DOMÁCNOSTI<sup>1)</sup></b>								
Hospodařící domácnosti celkem		658 001	196 638	142 674	87 063	50 711	51 716	47 476
rodinné domácnosti tvořené jednou rodinou		323 764	100 509	72 828	45 064	27 084	27 859	24 942
domácnosti jednotlivců		308 279	94 445	66 085	39 181	22 204	22 158	21 110
<b>BYTOVÁ VÝSTAVBA</b>								
Dokončené byty celkem		6 410	1 918	287	750	228	449	277
v nových rodinných domech		591	139	179	120	72	80	43
v nových bytových domech		5 456	1 205	-	623	134	364	202
Obytná plocha na 1 dokončený byt	m <sup>2</sup>	58,5	46,2	73,5	49,6	56,7	53,2	55,5

<sup>1)</sup> SLDB k 26. 3. 2021





## TOWNS

### 26-12. Selected data by regional town in 2023

Hradec Králové	Pardubice	Ústí nad Labem	Zlín	Jihlava	Karlovy Vary	Unit	
<b>BASIC CHARACTERISTICS (as at 31 Dec)</b>							
1073	1295	993	1322	1233	1349	year	First information in writing
228	216	148	207	460	377	m	Minimum altitude
276	237	249	394	700	586	m	Maximum altitude
10 569	8 266	9 397	10 283	8 786	5 908	ha	Area, total
45,5	48,7	31,5	40,2	45,9	24,4	%	Agricultural land
21,0	12,6	27,1	37,9	29,7	43,6	%	Forest land
7,2	8,3	5,6	4,9	4,4	4,9	%	Built up areas
21	20	26	15	18	15		Number of cadastral territories
-	8	4	-	-	-		Number of city parts
21	27	22	16	17	15		Number of municipality parts
88	94	99	75	56	52		Number of city-planning districts
889	1 117	972	722	614	835	persons/km <sup>2</sup>	Population density
<b>POPULATION</b>							
93 906	92 362	91 342	74 255	53 986	49 353	persons	Population (as at 31 December)
49 014	47 605	46 977	38 609	27 864	26 201	persons	Females
Population aged (years; as at 31 December)							
15,2	15,7	15,7	14,9	15,7	13,7	%	0–14
60,4	62,6	63,2	61,4	63,6	61,7	%	15–64
24,3	21,7	21,2	23,7	20,6	24,5	%	65+
44,4	43,3	42,9	44,6	42,8	45,4	years	Mean age (years; as at 31 December)
758	817	749	550	457	332	persons	Live births
1 035	1 009	1 089	835	551	591	persons	Deaths
-277	-192	-340	-285	-94	-259	persons	Natural change
3 708	4 026	2 288	2 220	3 330	2 620	persons	Immigrants
3 031	3 621	2 569	1 871	1 798	2 051	persons	Emigrants
677	405	-281	349	1 532	569	persons	Net migration
400	213	-621	64	1 438	310	persons	Total population change
Per 1 000 population							
-3,0	-2,1	-3,7	-3,8	-1,8	-5,2	‰	Natural change
7,2	4,4	-3,1	4,7	28,7	11,5	‰	Net migration
4,3	2,3	-6,8	0,9	26,9	6,3	‰	Total population change
4,2	4,5	4,3	3,9	4,2	4,1	‰	Marriages
1,7	1,9	2,0	1,9	1,7	1,8	‰	Divorces
1,6	2,4	3,1	2,2	1,8	1,7	‰	Abortions
<b>ECONOMIC ACTIVITY STATUS OF THE POPULATION<sup>1)</sup></b>							
49 118	49 298	45 793	39 259	26 995	22 979	persons	Labour force
47 224	47 371	42 006	37 745	25 989	20 682	persons	The employed
1 894	1 927	3 787	1 514	1 006	2 297	persons	The unemployed
42 621	39 260	41 895	34 309	22 977	20 265	persons	Persons outside labour force
21 095	19 290	19 865	17 355	11 202	10 914	persons	Non-working pensioners
<b>PRIVATE HOUSEHOLDS<sup>1)</sup></b>							
44 930	43 269	44 895	35 360	23 801	23 445		Private households, total
24 614	23 412	23 171	20 015	13 472	11 447		Family households consisting of one family
18 907	18 502	20 592	14 408	9 701	11 398		One-person households
<b>HOUSING CONSTRUCTION</b>							
173	323	76	191	198	97		Dwellings completed, total
55	56	39	83	47	33		in new family houses
101	175	-	108	131	64		in new multi-dwelling buildings
66,7	62,5	77,8	83,3	55,1	67,3	m <sup>2</sup>	Living floor area per completed dwelling

<sup>1)</sup> Population and Housing Census as at 26 March 2021

**OBCE**

**MUNICIPALITIES**

**26-13. Katastrální výměra a počet obyvatel v Libereckém kraji podle správních obvodů obcí s rozšířenou působností a obcí k 31. 12. 2023**

*Cadastral area and population in the Liberecký Region by administrative district of municipalities with extended powers and municipality as at 31 December 2023*

Správní obvody obcí s rozšířenou působností, obce <i>Administrative districts of municipalities with extended powers, municipalities</i>	Výměra (ha) <i>Area (ha)</i>	Počet obyvatel <i>Population</i>	z toho ve věku 15–64 let <i>Population aged 15–64 years</i>	Správní obvody obcí s rozšířenou působností, obce <i>Administrative districts of municipalities with extended powers, municipalities</i>	Výměra (ha) <i>Area (ha)</i>	Počet obyvatel <i>Population</i>	z toho ve věku 15–64 let <i>Population aged 15–64 years</i>
<b>Česká Lípa (5101)</b>				<b>Frýdlant (5102)</b>			
<b>Celkem / Total</b>	<b>87 199</b>	<b>77 233</b>	<b>50 037</b>	<b>Celkem / Total</b>	<b>34 936</b>	<b>24 641</b>	<b>15 587</b>
v tom obce:				v tom obce:			
Bezděz	2 383	346	225	Bílý Potok	1 821	708	447
Blatce	1 697	116	70	Bulovka	2 888	927	617
Blíževedly	2 098	613	400	Černousy	857	312	182
Bohatice	393	242	170	Dětřichov	972	705	468
Brniště	2 672	1 325	849	Dolní Řasnice	1 294	561	362
Česká Lípa	6 610	37 483	24 567	Frýdlant	3 161	7 388	4 611
Doksy	7 495	5 119	3 170	Habartice	555	485	327
Dubá	6 061	1 671	1 023	Hejnice	3 841	2 792	1 754
Dubnice	1 583	631	432	Heřmanice	747	280	179
Hamr na Jezeře	1 768	478	337	Horní Řasnice	1 904	242	155
Holany	1 878	564	365	Jindřichovice pod Smrkem	1 914	604	359
Horní Libchava	1 038	849	588	Krásný Les	1 348	481	321
Horní Police	603	726	463	Kunratice	1 242	350	215
Chlum	1 518	290	187	Lázně Libverda	1 326	549	363
Jestřebí	2 213	853	539	Nové Město pod Smrkem	2 893	3 757	2 344
Kozly	566	161	106	Pertoltice	1 017	301	190
Kravaře	1 575	798	500	Raspenava	4 128	2 849	1 826
Kvítkov	611	228	148	Višňová	3 030	1 350	867
Luka	456	97	65				
Mimoň	1 548	6 378	4 007	<b>Jablonec nad Nisou (5103)</b>			
Noviny pod Ralskem	1 017	310	199	<b>Celkem / Total</b>	<b>15 681</b>	<b>58 012</b>	<b>36 431</b>
Nový Oldřichov	377	792	493	v tom obce:			
Okna	567	345	217	Bedřichov	2 426	402	272
Pertoltice pod Ralskem	792	435	306	Dalešice	243	222	136
Provoďín	1 258	720	441	Frýdštejn	1 449	854	539
Ralsko	17 023	2 239	1 531	Jablonec nad Nisou	3 138	46 226	28 800
Skalka u Doks	504	177	109	Janov nad Nisou	1 472	1 509	1 007
Sosnová	564	688	445	Josefův Důl	2 201	930	559
Stráž pod Ralskem	2 158	3 816	2 451	Lučany nad Nisou	1 313	1 982	1 330
Stružnice	2 129	1 008	658	Maršovice	176	619	408
Stvolínky	1 264	328	218	Nová Ves nad Nisou	471	891	569
Tachov	458	221	153	Pulečný	600	494	314
Tuhaň	2 471	264	152	Rádlo	965	1 018	643
Velenice	718	174	112	Rychnov u Jablonce nad Nisou	1 226	2 865	1 854
Velký Valtinov	1 005	196	119				
Volfartice	1 309	743	493	<b>Jilemnice (5104)</b>			
Vrchovany	469	117	77	<b>Celkem / Total</b>	<b>27 860</b>	<b>22 002</b>	<b>13 616</b>
Zahrádky	1 007	703	469	v tom obce:			
Zákupy	4 078	2 937	1 880	Benecko	1 653	1 129	695
Žandov	2 723	1 935	1 227	Bukovina u Čisté	317	216	139
Ždírec	544	117	76	Čistá u Horek	1 053	599	371



**OBCE**

**MUNICIPALITIES**

**26-13. Katastrální výměra a počet obyvatel v Libereckém kraji podle správních obvodů obcí s rozšířenou působností a obcí k 31. 12. 2023**

*Cadastral area and population in the Liberecký Region by administrative district of municipalities with extended powers and municipality as at 31 December 2023*

pokračování

*Continued*

<b>Správní obvody obcí s rozšířenou působností, obce</b> <b>Administrative districts of municipalities with extended powers, municipalities</b>	Výměra (ha) Area (ha)	Počet obyvatel Population	z toho ve věku 15–64 let Population aged 15–64 years	<b>Správní obvody obcí s rozšířenou působností, obce</b> <b>Administrative districts of municipalities with extended powers, municipalities</b>	Výměra (ha) Area (ha)	Počet obyvatel Population	z toho ve věku 15–64 let Population aged 15–64 years
Horka u Staré Paky	203	238	147	Rynoltice	1 772	851	513
Horní Branná	2 086	1 873	1 182	Stráž nad Nisou	453	2 400	1 495
Jablonec nad Jizerou	2 232	1 639	1 001	Světlá pod Ještědem	1 320	979	626
Jestřabí v Krkonoších	1 031	252	159	Šimonovice	719	1 500	1 033
Jilemnice	1 386	5 443	3 399	Všelibice	1 845	643	406
Kruh	604	495	293	Zdislava	980	269	166
Levínská Olešnice	1 005	333	217	<b>Nový Bor (5106)</b>			
Martinice v Krkonoších	327	634	416	<b>Celkem / Total</b>	<b>20 089</b>	<b>26 277</b>	<b>16 451</b>
Mříčná	1 005	584	366	v tom obce:			
Paseky nad Jizerou	1 271	247	160	Cvikov	4 509	4 558	2 929
Peřimov	664	283	178	Chotovice	299	180	125
Poniklá	1 375	1 110	665	Kamenický Šenov	1 047	3 823	2 403
Rokytnice nad Jizerou	3 694	2 533	1 557	Kropach	775	178	96
Roztoky u Jilemnice	1 304	1 117	683	Kunratice u Cvikova	1 252	635	403
Studeneč	1 687	1 844	1 096	Mařenice	2 655	334	195
Svojeck	538	185	117	Nový Bor	1 944	11 412	6 957
Víchová nad Jizerou	1 230	876	543	Okrouhlá	424	593	370
Vítkovice	3 194	372	232	Polevsko	444	431	284
<b>Liberec (5105)</b>				Prysk	1 366	458	308
<b>Celkem / Total</b>	<b>57 840</b>	<b>150 432</b>	<b>96 192</b>	Radvanec	882	268	167
v tom obce:				Skalice u České Lípy	1 155	1 582	1 049
Bílá	2 630	965	574	Sloup v Čechách	577	705	428
Bílý Kostel nad Nisou	2 573	1 093	712	Slunečná	613	147	98
Cetenov	605	117	67	Svojkov	345	274	185
Český Dub	2 257	2 923	1 828	Svor	1 802	699	454
Dlouhý Most	444	996	653	<b>Semily (5107)</b>			
Hlavice	827	231	120	<b>Celkem / Total</b>	<b>23 007</b>	<b>25 574</b>	<b>15 661</b>
Hodkovice nad Mohelkou	1 349	3 002	1 946	v tom obce:			
Hrádek nad Nisou	4 855	7 932	5 104	Bělá	776	289	168
Chotyně	904	1 070	676	Benešov u Semil	539	866	561
Chrastava	2 746	6 340	4 139	Bozkov	681	590	343
Jablonné v Podještědí	5 787	3 741	2 427	Bradlecká Lhota	369	226	131
Janovice v Podještědí	634	90	56	Bystrá nad Jizerou	562	117	75
Janův Důl	455	179	115	Háje nad Jizerou	1 174	674	416
Jeřmanice	438	656	447	Chuchelna	1 078	1 002	643
Kryštofovo Údolí	1 734	417	256	Jesenný	784	513	307
Křižany	2 858	854	522	Košťálov	2 001	1 646	1 050
Liberec	10 609	107 982	68 962	Libštát	1 013	931	598
Mníšek	2 544	1 780	1 173	Lomnice nad Popelkou	2 557	5 635	3 447
Nová Ves	1 234	929	597	Nová Ves nad Popelkou	1 214	679	399
Oldřichov v Hájích	1 625	844	537	Příkrý	733	242	167
Osečná	2 805	1 199	769	Roprachtice	1 161	294	161
Proseč pod Ještědem	838	450	273				

**OBCE**

**MUNICIPALITIES**

**26-13. Katastrální výměra a počet obyvatel v Libereckém kraji podle správních obvodů obcí s rozšířenou působností a obcí k 31. 12. 2023**

*Cadastral area and population in the Liberecký Region by administrative district of municipalities with extended powers and municipality as at 31 December 2023*

dokončení

End of table

<b>Správní obvody obcí s rozšířenou působností, obce Administrative districts of municipalities with extended powers, municipalities</b>	Výměra (ha) Area (ha)	Počet obyvatel Population	z toho ve věku 15–64 let Population aged 15–64 years	<b>Správní obvody obcí s rozšířenou působností, obce Administrative districts of municipalities with extended powers, municipalities</b>	Výměra (ha) Area (ha)	Počet obyvatel Population	z toho ve věku 15–64 let Population aged 15–64 years
Roztoky u Semil	443	106	61	Modřišice	346	445	279
Semily	1 631	8 081	4 892	Ohrazenice	269	1 119	696
Slaná	1 026	682	436	Olešnice	526	221	128
Stružinec	1 122	687	424	Paceřice	350	371	230
Syřenov	646	231	152	Pěnčín	889	714	443
Veselá	578	237	142	Přepeře	345	1 043	651
Vysoké nad Jizerou	2 067	1 329	762	Příšovice	614	1 340	851
Záhoří	854	517	326	Radimovice	133	365	202
				Radostná pod Kozákovem	568	444	272
				Rakousy	140	101	63
<b>Tanvald (5108)</b>				Rovensko pod Troskami	1 281	1 415	871
<b>Celkem / Total</b>	<b>19 061</b>	<b>20 464</b>	<b>12 763</b>	Soběslavice	405	173	117
v tom obce:				Svijanský Újezd	530	439	281
Albrechtice v Jizerských horách	2 454	367	231	Svijany	270	347	219
Desná	1 258	3 062	1 905	Sychrov	651	216	139
Harrachov	3 663	1 386	889	Tatobity	707	597	365
Jiřetín pod Bukovou	331	458	257	Troskovice	828	82	45
Kořenov	5 583	990	623	Turnov	2 271	14 502	8 934
Plavy	520	1 038	665	Vlastibořice	551	367	231
Smržovka	1 481	3 881	2 482	Všeň	561	628	390
Tanvald	1 245	6 051	3 714	Vyskeř	962	410	253
Velké Hamry	932	2 728	1 689	Žďárek	233	177	117
Zlatá Olešnice	1 594	503	308	Žernov	485	251	193
				<b>Železný Brod (5110)</b>			
<b>Turnov (5109)</b>				<b>Celkem / Total</b>	<b>7 406</b>	<b>12 307</b>	<b>7 477</b>
<b>Celkem / Total</b>	<b>23 265</b>	<b>33 786</b>	<b>21 000</b>	v tom obce:			
v tom obce:				Držkov	597	582	372
Čtveřín	495	607	398	Jílové u Držkova	358	239	135
Holenice	350	99	64	Koberovy	875	1 021	635
Hrubá Skála	1 383	640	391	Líšný	173	249	165
Jenišovice	742	1 287	805	Loužnice	230	217	140
Kacanovy	600	226	133	Pěnčín	1 338	2 079	1 276
Karlovice	1 022	904	553	Radčice	184	183	99
Klokočí	238	203	132	Skuhrov	426	628	363
Kobyly	827	374	229	Vlastiboř	362	127	80
Ktová	395	284	198	Zásada	611	917	532
Lažany	209	246	176	Železný Brod	2 251	6 065	3 680
Loučky	165	156	89				
Malá Skála	1 000	1 242	741				
Mírová pod Kozákovem	1 924	1 751	1 121				

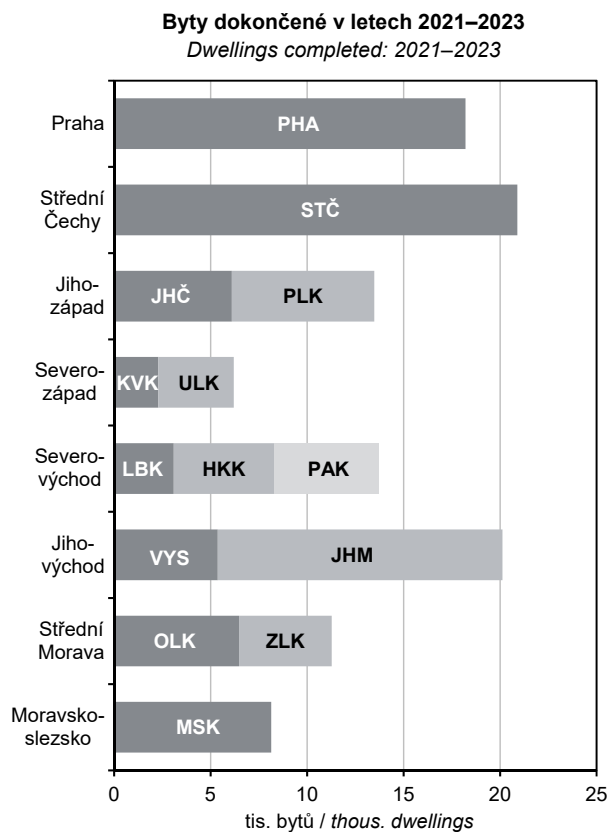
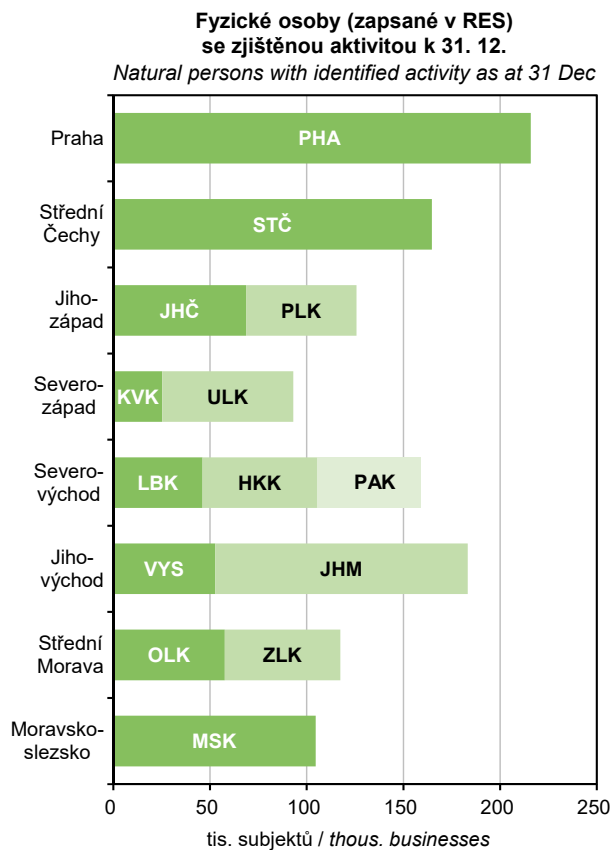
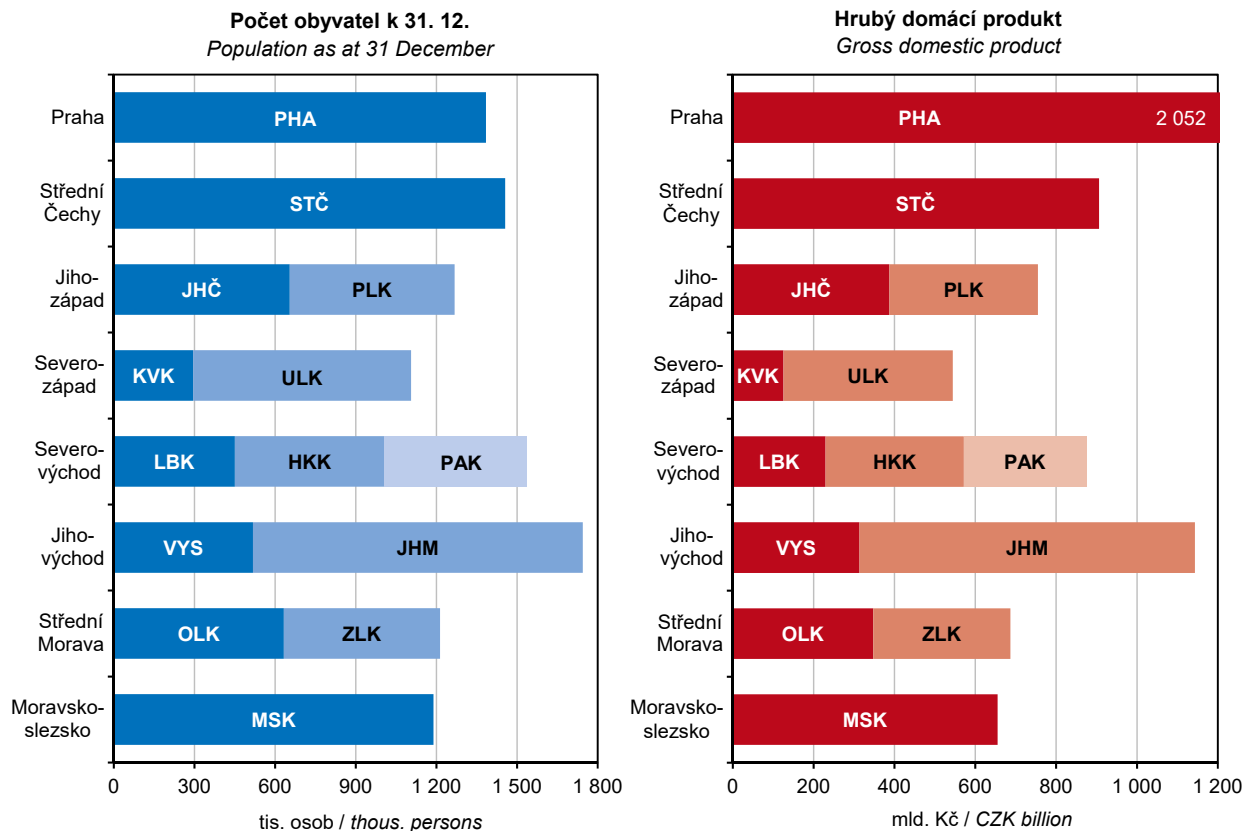


## ÚZEMNÍ SROVNÁNÍ

## TERRITORIAL COMPARISONS

### Vybrané ukazatele podle regionů soudržnosti a krajů v roce 2023

Selected indicators in cohesion regions by Region in 2023



## ÚZEMNÍ SROVNÁNÍ

### 27-1. Vybrané ukazatele podle okresů v roce 2023

	Měřicí jednotka	Kraj Liberecký Region	v tom okresy	
			Česká Lípa	Jablonec nad Nisou
<b>ÚZEMÍ (k 31. 12.)</b>				
Rozloha	km <sup>2</sup>	<b>3 163,4</b>	1 072,9	438,9
Podíl vybraných druhů pozemků				
zemědělská půda	%	<b>44,0</b>	40,1	29,3
orná půda	%	<b>43,9</b>	54,0	22,3
nezemědělská půda	%	<b>56,0</b>	59,9	70,7
lesní pozemky	%	<b>79,9</b>	79,0	83,1
Počet obcí		<b>215</b>	57	35
se statutem města		<b>39</b>	11	9
Podíl městského obyvatelstva	%	<b>76,8</b>	78,6	79,6
Počet částí obcí		<b>768</b>	197	120
Hustota obyvatelstva	osoby/km <sup>2</sup>	<b>142,5</b>	96,5	212,6
<b>OBYVATELSTVO</b>				
Počet obyvatel (k 31. 12.)	osoby	<b>450 728</b>	103 510	93 312
ženy		<b>229 790</b>	52 437	47 817
Podíl cizinců na počtu obyvatel	%	<b>8,9</b>	7,7	8,8
Podíl obyvatel ve věku (k 31. 12.)				
0–14 let	%	<b>15,9</b>	15,5	16,0
15–64 let	%	<b>63,3</b>	64,2	62,4
65 let a více	%	<b>20,8</b>	20,3	21,6
Podíl žen ve věku (k 31. 12.)				
0–14 let	%	<b>15,2</b>	14,9	15,1
15–64 let	%	<b>61,2</b>	62,0	60,5
65 let a více	%	<b>23,6</b>	23,1	24,4
Průměrný věk obyvatel (k 31. 12.)	roky	<b>42,9</b>	42,7	43,2
muži		<b>41,4</b>	41,4	41,7
ženy		<b>44,2</b>	44,1	44,6
Naděje dožití při narození (v období 2019–2023)				
muži	roky	.	74,47	75,91
ženy	roky	.	80,50	81,70
Živě narození		<b>3 549</b>	787	739
Zemřelí		<b>4 735</b>	1 130	1 014
Přistěhovalí		<b>9 334</b>	2 442	2 599
Vystěhovalí		<b>6 597</b>	1 933	1 920
Na 1 000 obyvatel				
živě narození	‰	<b>7,9</b>	7,6	7,9
zemřelí	‰	<b>10,5</b>	10,9	10,9
přistěhovalí	‰	<b>20,7</b>	23,6	27,9
vystěhovalí	‰	<b>14,6</b>	18,7	20,6
přirozený přírůstek/úbytek	‰	<b>-2,6</b>	-3,3	-2,9
přírůstek/úbytek stěhováním	‰	<b>6,1</b>	4,9	7,3
celkový přírůstek/úbytek	‰	<b>3,4</b>	1,6	4,3
sňatky	‰	<b>4,3</b>	4,3	4,2
rozvody	‰	<b>2,0</b>	2,3	1,7
potraty	‰	<b>2,9</b>	3,2	3,1
Kojenecká úmrtnost <sup>1)</sup>	‰	<b>2,8</b>	3,8	2,7

<sup>1)</sup> zemřelí do 1 roku na 1 000 živě narozených



## TERRITORIAL COMPARISONS

### 27-1. Selected indicators by District in 2023

District		Unit	
Liberec	Semily		
989,3	662,3	km <sup>2</sup>	<b>AREA (as at 31 December)</b>
			Area
			Percentage of selected land types
47,0	55,6	%	Agricultural land
40,6	43,8	%	Arable land
53,0	44,4	%	Non-agricultural land
80,4	78,0	%	Forest land
59	64		Number of municipalities
11	8		with the status of town
82,9	55,5	%	Percentage of urban population
247	204		Number of municipality parts
182,8	110,4	pers./km <sup>2</sup>	Population density
			<b>POPULATION</b>
180 809	73 097	persons	Population (as at 31 December)
92 625	36 911		Females
11,0	5,6	%	Percentage of foreigners in the population
			Population aged (years; as at 31 December)
16,2	15,6	%	0–14
63,8	61,7	%	15–64
20,0	22,7	%	65+
			Females aged (years; as at 31 December)
15,5	14,9	%	0–14
61,9	59,4	%	15–64
22,7	25,7	%	65+
42,4	43,9	years	Average age (as at 31 December)
41,0	42,4		Males
43,7	45,4		Females
			Life expectancy at birth (in the period 2019–2023)
75,94	76,20	years	Males
81,65	82,57	years	Females
1 428	595		Live births
1 782	809		Deaths
5 136	1 749		Immigrants
3 894	1 442		Emigrants
			Per 1 000 population
7,9	8,1	‰	Live births
9,9	11,0	‰	Deaths
28,5	23,9	‰	Immigrants
21,6	19,7	‰	Emigrants
-2,0	-2,9	‰	Natural population change
6,9	4,2	‰	Net migration
4,9	1,3	‰	Total population change
4,3	4,3	‰	Marriages
2,1	1,6	‰	Divorces
2,8	2,2	‰	Abortions
3,5	-	‰	Infant mortality rate <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> deaths under 1 year of age per 1 000 live births

## ÚZEMNÍ SROVNÁNÍ

### 27-1. Vybrané ukazatele podle okresů v roce 2023

1. pokračování

	Měřicí jednotka	Kraj Liberecký Region	v tom okresy	
			Česká Lípa	Jablonec nad Nisou
<b>TRH PRÁCE</b>				
<b>Nezaměstnanost (k 31. 12.)<sup>2)</sup></b>				
Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce	osoby	<b>12 485</b>	2 644	2 590
ženy		<b>6 787</b>	1 463	1 456
dosažitelní (ve věku 15–64 let)		<b>11 109</b>	2 387	2 347
absolventi škol a mladiství		<b>702</b>	200	167
osoby se zdravotním postižením		<b>1 689</b>	413	346
z toho podle nejvyššího dosaženého vzdělání:				
základní	%	<b>30,0</b>	30,3	33,7
střední odborné bez maturity (vč. vyučených)	%	<b>36,4</b>	40,6	30,4
úplné střední s maturitou	%	<b>21,0</b>	18,2	19,5
vysokoškolské	%	<b>5,9</b>	4,8	5,5
v tom ve věku:				
do 24 let	%	<b>14,9</b>	16,9	15,3
25–34 let	%	<b>17,3</b>	15,5	18,8
35–44 let	%	<b>21,0</b>	21,4	23,0
45–54 let	%	<b>23,5</b>	23,9	22,2
55–59 let	%	<b>13,2</b>	12,0	12,0
60 let a více	%	<b>10,0</b>	10,3	8,7
Pracovní místa v evidenci úřadu práce	místa	<b>6 270</b>	1 236	711
Podíl nezaměstnaných osob	%	<b>3,93</b>	3,62	4,07
muži	%	<b>3,54</b>	3,14	3,52
ženy	%	<b>4,32</b>	4,11	4,63
<b>EKONOMICKÉ SUBJEKTY</b>				
Registrované subjekty (k 31. 12.)		<b>105 303</b>	20 512	22 854
právnícké osoby		<b>25 058</b>	4 015	4 976
obchodní společnosti		<b>14 432</b>	1 949	2 852
akciové společnosti		<b>448</b>	64	85
družstva		<b>339</b>	34	85
fyzické osoby		<b>80 245</b>	16 497	17 878
soukromí podnikatelé podnikající dle živnostenského zákona		<b>73 487</b>	15 225	16 626
zemědělství podnikatelé		<b>1 970</b>	355	261
soukromí podnikatelé podnikající dle jiných zákonů		<b>3 775</b>	773	747
<b>ZEMĚDĚLSTVÍ</b>				
Počet zemědělských podniků		<b>1 925</b>	374	209
v tom podle výměry zemědělské půdy:				
méně než 5 ha		<b>873</b>	145	100
5–9,99 ha		<b>268</b>	48	36
10–49,99 ha		<b>456</b>	96	51
50–99,99 ha		<b>134</b>	24	9
100–499,99 ha		<b>158</b>	51	12
500 a více ha		<b>36</b>	10	1
<b>BYTOVÁ VÝSTAVBA</b>				
Zahájené byty		<b>1 217</b>	240	178
Dokončené byty		<b>1 186</b>	278	241
na 1 000 obyvatel		<b>2,6</b>	2,7	2,6

<sup>2)</sup> evidovaná nezaměstnanost podle údajů úřadů práce





## TERRITORIAL COMPARISONS

### 27-1. Selected indicators by District in 2023

Continued

District		Unit	
Liberec	Semily		
<b>LABOUR MARKET</b>			
<b>Unemployment (as at 31 December)<sup>2)</sup></b>			
5 122	2 129	persons	Job applicants kept in the labour office register
2 838	1 030		Females
4 386	1 989		Available (aged 15–64 years)
226	109		Graduates and the youth
624	306		Persons with disabilities
by educational attainment			
31,7	21,0	%	Primary education
35,0	41,9	%	Secondary technical education without A-level examination (incl. vocational)
20,8	27,2	%	Full secondary with A-level examination
6,5	6,5	%	Higher education
by age group (years)			
14,1	13,9	%	up to 25
17,5	17,4	%	25–34
20,0	20,2	%	35–44
23,6	24,6	%	45–54
14,0	14,2	%	55–59
10,7	9,7	%	60+
3 213	1 110	vacancies	Job vacancies in the labour office register
3,84	4,42	%	Share of unemployed persons
3,43	4,42	%	Males
4,26	4,41	%	Females
<b>ECONOMIC ENTITIES</b>			
44 479	17 458		Registered businesses (as at 31 December)
12 808	3 259		Legal persons
7 978	1 653		Business companies and partnerships
240	59		Joint-stock companies
183	37		Cooperatives
31 671	14 199		Natural persons
28 859	12 777		Private entrepreneurs in business under the Trade Act
652	702		Agricultural entrepreneurs
1 631	624		Private entrepreneurs in business under other acts
<b>AGRICULTURE</b>			
611	731		Number of agricultural holdings with agricultural land
less than 5 ha			
250	378		5–9.99 ha
84	100		10–49.99 ha
146	163		50–99.99 ha
55	46		100–499.99 ha
68	27		500+ ha
8	17		
<b>HOUSING CONSTRUCTION</b>			
650	149		Dwellings started
426	241		Dwellings completed
2,4	3,3		per 1 000 population

<sup>2)</sup> registered unemployment according to data from labour offices

## ÚZEMNÍ SROVNÁNÍ

### 27-1. Vybrané ukazatele podle okresů v roce 2023

dokončení

	Měřicí jednotka	Kraj Liberecký Region	v tom okresy	
			Česká Lípa	Jablonec nad Nisou
<b>CESTOVNÍ RUCH</b>				
Hromadná ubytovací zařízení		<b>949</b>	148	368
lůžka		<b>45 088</b>	9 181	15 032
<b>DOPRAVA (k 1. 1. 2024)</b>				
Délka silnic I. třídy	km	<b>344</b>	99	73
Délka silnic II. třídy	km	<b>485</b>	144	40
Délka silnic III. třídy	km	<b>1 569</b>	398	345
<b>VZDĚLÁVÁNÍ</b>				
Děti, žáci, studenti	osoby			
mateřských škol		<b>15 158</b>	3 518	3 043
základních škol		<b>43 140</b>	9 881	8 672
středních škol (celkem)		<b>18 242</b>	3 547	2 400
<b>ZDRAVÍ (2022)</b>				
Lékaři celkem	přepočtené osoby	<b>1 888</b>	329	439
na 1 000 obyvatel		<b>4,2</b>	3,2	4,8
Obyvatelé na 1 lékaře	osoby	<b>237</b>	313	210
<b>SOCIÁLNÍ ZABEZPEČENÍ (prosinec)</b>				
Příjemci důchodů celkem	osoby	<b>121 293</b>	28 317	25 526
starobních (sólo) <sup>3)</sup>		<b>76 330</b>	17 056	16 038
Průměrná měsíční výše starobního důchodu (sólo) <sup>3)</sup>	Kč	<b>20 076</b>	20 131	20 128
<b>KRIMINALITA, NEHODY</b>				
Registrované trestné činy		<b>7 705</b>	1 934	1 603
na 1 000 obyvatel		<b>17,1</b>	18,7	17,2
Dopravní nehody		<b>5 292</b>	1 711	819
na 1 000 obyvatel		<b>11,7</b>	16,5	8,8
usmrcení	osoby	<b>17</b>	3	5
těžce zranění	osoby	<b>60</b>	13	9
hmotná škoda	mil. Kč	<b>313,4</b>	85,2	40,1
Požáry		<b>810</b>	201	150
usmrcení	osoby	<b>5</b>	1	1
přímá škoda	mil. Kč	<b>310,9</b>	22,7	40,2

<sup>3)</sup> bez souběhu s vdovským nebo vdoveckým



## TERRITORIAL COMPARISONS

### 27-1. Selected indicators by District in 2023

End of table

District		Unit	
Liberec	Semily		
			<b>TOURISM</b>
145	288		Collective accommodation establishments
9 135	11 740		Bed places
			<b>TRANSPORT (as at 1 January 2024)</b>
120	52	km	Length of class I roads
118	184	km	Length of class II roads
466	360	km	Length of class III roads
			<b>EDUCATION</b>
		persons	Children, pupils, and students
5 982	2 615		Children in nursery schools
17 461	7 126		Pupils in basic schools
8 697	3 598		Pupils in secondary schools, total
			<b>HEALTH (2022)</b>
		FTE	
853	267	persons	Physicians, total
4,8	3,7		per 1 000 population
209	273	persons	Population per physician
			<b>SOCIAL SECURITY (December)</b>
45 723	21 727	persons	Pension recipients, total
29 461	13 775		Old-age pensions (single pensions) <sup>3)</sup>
20 083	19 931	CZK	Average monthly amount of old-age pension (single pension) <sup>3)</sup>
			<b>CRIME, ACCIDENTS</b>
3 434	734		Registered criminal offences
19,0	10,0		per 1 000 population
2 061	701		Traffic accidents
11,4	9,6		per 1 000 population
6	3	persons	Killed persons
26	12	persons	Seriously injured persons
151,4	36,7	CZK mil.	Material damage
335	124		Fires
2	1	persons	Killed persons
76,0	172,0	CZK mil.	Direct damage

<sup>3)</sup> not paid simultaneously with a widow's or a widower's pension

## ÚZEMNÍ SROVNÁNÍ

### 27-2. Vybrané ukazatele (základní údaje) podle krajů v roce 2023

	Měřicí jednotka	Česká republika Czech Republic	v tom kraje						
			Hlavní město Praha	Středo-český	Jiho-český	Plzeňský	Karlovarský	Ústecký	Liberecký
Rozloha	km <sup>2</sup>	<b>78 871,4</b>	496,2	10 928,5	10 058,0	7 649,0	3 310,4	5 338,7	3 163,4
zemědělská půda	%	<b>53,2</b>	39,1	60,1	48,6	49,2	37,7	51,4	44,0
lesní pozemky	%	<b>34,0</b>	10,6	27,5	37,9	40,4	43,9	30,9	44,8
Počet obcí		<b>6 258</b>	1	1 144	624	501	134	354	215
se statutem města		<b>610</b>	1	86	56	57	38	59	39
Podíl městského obyvatelstva	%	<b>68,6</b>	100,0	51,3	63,4	66,9	81,4	78,6	76,8
Hustota obyvatelstva	osoby/km <sup>2</sup>	<b>138,2</b>	2 790,6	133,2	65,1	80,2	89,1	151,9	142,5
Počet obyvatel (k 31. 12.)	osoby	<b>10 900 555</b>	1 384 732	1 455 940	654 505	613 374	295 077	811 169	450 728
Podíl cizinců na obyvatelstvu	%	<b>9,8</b>	24,7	10,2	6,8	12,7	12,3	6,8	8,9
Průměrný věk (k 31. 12.)	roky	<b>42,8</b>	41,7	41,5	43,3	43,0	43,6	42,9	42,9
Na 1 000 obyvatel									
živě narození	‰	<b>8,4</b>	9,1	8,4	8,2	8,1	7,2	7,8	7,9
zemřelí	‰	<b>10,4</b>	8,9	9,5	10,6	10,0	11,3	11,7	10,5
přistěhovalí	‰	<b>13,0</b>	49,3	31,5	17,4	30,5	26,4	15,0	20,7
vystěhovalí	‰	<b>4,3</b>	29,6	19,0	11,6	15,5	17,3	12,5	14,6
celkový přírůstek/úbytek	‰	<b>6,7</b>	19,9	11,4	3,4	13,1	5,0	-1,4	3,4
Hrubý domácí produkt	mil. Kč	<b>7 618 528</b>	2 052 203	906 322	387 761	367 276	125 249	419 061	229 722
na 1 obyvatele	Kč	<b>700 358</b>	1 493 235	624 886	592 836	601 946	424 625	515 592	509 983
průměr ČR = 100	%	<b>100,0</b>	213,2	89,2	84,6	85,9	60,6	73,6	72,8
Zaměstnaní	tis. osob	<b>5 060,8</b>	672,5	669,3	302,3	285,6	140,2	368,0	200,7
zemědělství, lesnictví a rybářství	%	<b>2,7</b>	0,3	2,7	5,2	4,0	2,2	1,6	1,5
průmysl a stavebnictví	%	<b>35,7</b>	16,7	33,0	39,6	40,6	39,5	40,3	45,4
tržní a netržní služby	%	<b>61,6</b>	83,0	64,3	55,2	55,4	58,3	58,1	53,1
Obecná míra nezaměstnanosti	%	<b>2,6</b>	2,1	1,7	1,7	2,1	4,3	4,0	3,3
Průměrná hrubá měsíční mzda zaměstnance (2022) <sup>1)</sup>	Kč	<b>38 096</b>	47 029	38 868	34 991	36 279	32 905	35 500	34 471
Dokončené byty		<b>38 067</b>	6 410	6 634	2 364	2 449	771	1 272	1 186
na 1 000 obyvatel		<b>3,5</b>	4,7	4,6	3,6	4,0	2,6	1,6	2,6
Hosté v hromadných ubytovacích zařízeních nerezidentů	osoby	<b>21 977 671</b>	7 442 614	1 320 108	1 646 978	898 267	1 347 879	625 475	1 154 930
	přepočtené osoby	<b>9 558 930</b>	5 864 981	271 551	430 648	293 174	703 312	211 717	197 581
Lékaři celkem		<b>52 749</b>	11 101	4 652	2 692	2 861	1 245	3 054	1 983
na 1 000 obyvatel		<b>4,8</b>	8,1	3,2	4,1	4,7	4,2	3,8	4,4
Nemocnice akutní péče		<b>160</b>	23	22	7	9	4	12	9
lůžka		<b>49 218</b>	8 458	4 121	2 849	2 710	1 072	3 915	1 893
na 1 000 obyvatel		<b>4,5</b>	6,2	2,8	4,4	4,4	3,6	4,8	4,2
Lůžka v domovech pro seniory		<b>35 667</b>	2 651	4 904	3 016	1 536	880	3 167	1 095
Příjemci důchodů (v prosinci)	osoby	<b>2 845 583</b>	285 395	343 228	180 035	161 313	77 829	221 199	121 293
z toho starobních (sólo) <sup>2)</sup>		<b>1 786 871</b>	193 713	216 555	113 682	99 353	49 499	131 467	76 330
Průměrná měsíční výše starobního důchodu (sólo) <sup>2)</sup>	Kč	<b>20 310</b>	21 519	20 591	20 151	20 191	19 557	20 021	20 076
Registrované trestné činy		<b>181 417</b>	41 070	20 594	8 917	9 562	5 041	16 061	7 705
na 1 000 obyvatel		<b>16,7</b>	29,9	14,2	13,6	15,7	17,1	19,8	17,1
Dopravní nehody		<b>94 945</b>	14 273	16 280	4 641	4 610	2 670	8 150	5 292
na 1 000 obyvatel		<b>8,7</b>	10,4	11,2	7,1	7,6	9,1	10,0	11,7

<sup>1)</sup> pracovištní metoda, na fyzické osoby

<sup>2)</sup> bez souběhu s vdovským nebo vdoveckým; údaje za prosinec



## TERRITORIAL COMPARISONS

### 27-2. Selected indicators (basic data) by Region in 2023

Region							Unit	
Králové- hradecký	Pardu- bický	Vysočina	Jiho- moravský	Olo- moucký	Zlínský	Moravsko- slezský		
4 759,1	4 519,3	6 795,8	7 187,9	5 271,6	3 962,9	5 430,6	km <sup>2</sup>	Area
58,0	59,6	59,9	58,6	52,4	48,4	50,2	%	Agricultural land
31,3	29,9	30,6	28,1	35,4	40,1	35,9	%	Forest land
448	451	704	673	402	307	300		Number of municipalities
48	38	35	50	31	30	42		with the status of town
65,7	60,9	56,1	61,7	56,1	58,3	73,2	%	Share of urban population
117,0	117,4	76,2	170,7	120,1	146,5	219,0	pers./km <sup>2</sup>	Population density
556 949	530 560	517 960	1 226 749	632 864	580 744	1 189 204	persons	Population (as at 31 December)
6,4	7,4	5,8	8,7	4,3	4,3	4,4	%	Percentage of foreigners in the population
43,7	42,9	43,3	42,7	43,5	43,9	43,5	years	Average age (as at 31 December)
								Per 1 000 population
8,2	8,5	8,7	8,7	8,4	8,4	8,1	‰	Live births
10,8	10,2	10,6	10,1	11,0	10,8	11,5	‰	Deaths
19,5	20,7	20,9	21,3	14,5	13,4	11,0	‰	Immigrants
13,8	15,6	12,9	12,1	10,2	10,6	8,0	‰	Emigrants
3,0	3,4	6,2	7,8	1,7	0,4	-0,4	‰	Total population change
342 089	303 239	313 462	830 223	347 640	339 162	655 119	CZK mil.	Gross domestic product
614 568	571 892	606 287	678 773	549 377	583 790	550 454	CZK	per capita
87,8	81,7	86,6	96,9	78,4	83,4	78,6	%	CR average = 100
254,0	246,6	244,9	565,8	293,1	274,2	543,7	thous. pers.	The employed
4,6	4,3	6,0	2,3	3,5	3,0	2,1	%	Agriculture, forestry and fishing
38,1	42,3	42,8	34,0	39,2	45,3	37,7	%	Industry and construction
57,4	53,4	51,2	63,7	57,3	51,8	60,2	%	Market and non-market services
3,2	1,9	1,5	2,5	2,8	2,3	3,9	%	General unemployment rate (ILO)
								Average gross monthly wage per
35 537	34 111	34 953	37 183	34 352	34 249	34 483	CZK	employee (2022) <sup>1)</sup>
1 659	1 940	1 695	5 294	2 020	1 684	2 689		Dwellings completed
3,0	3,7	3,3	4,3	3,2	2,9	2,3		per 1 000 population
								Guests in collective
1 525 471	534 950	670 124	2 165 969	784 744	821 743	1 038 419	persons	accommodation establishments
296 599	67 093	81 263	690 302	133 509	112 582	204 618		Non-residents
								FTE
2 768	2 167	2 181	6 651	3 344	2 503	5 547	persons	Physicians, total
5,0	4,1	4,2	5,4	5,3	4,3	4,7		per 1 000 population
7	5	8	20	7	8	19		Acute care hospitals
2 690	1 945	2 349	6 207	2 922	2 220	5 867		Beds
4,8	3,7	4,5	5,1	4,6	3,8	4,9		per 1 000 population
2 431	1 964	2 089	2 564	2 591	2 344	4 435		Beds in retirement homes
158 526	145 031	147 689	325 279	175 571	167 949	335 246	persons	Pension recipients (in December)
101 054	90 745	93 288	199 056	111 250	103 755	207 124		Old-age pensions (single pensions) <sup>2)</sup>
								Average monthly amount of old-age
20 120	20 026	20 060	20 123	19 792	20 082	20 385	CZK	pension (single pension) <sup>2)</sup>
6 817	4 985	5 605	17 970	9 224	6 302	21 564		Registered criminal offences
12,2	9,4	10,8	14,7	14,6	10,8	18,1		per 1 000 population
4 207	4 284	3 566	5 919	6 163	4 482	10 408		Traffic accidents
7,6	8,1	6,9	4,8	9,7	7,7	8,7		per 1 000 population

<sup>1)</sup> workplace method, headcount

<sup>2)</sup> not paid simultaneously with a widow's or a widower's pension; data for December

## ÚZEMNÍ SROVNÁNÍ

### 27-3. Vybrané ukazatele regionu soudržnosti NUTS 2 Severovýchod

	Měřicí jednotka	NUTS 2 Severovýchod			v tom kraje		
					Liberecký		
		2021	2022	2023	2021	2022	2023
<b>OBVATELSTVO</b>							
Počet obyvatel (k 31. 12.)	osoby	1 494 671	1 533 205	1 538 237	437 570	449 177	450 728
Střední stav obyvatel	osoby	1 493 917	1 525 437	1 537 321	437 131	446 850	450 450
Podíl městského obyvatelstva	%	67,3	67,4	67,3	76,8	76,8	76,8
Živě narození na 1 000 obyvatel	‰	10,3	9,1	8,2	10,0	8,8	7,9
Zemřelí na 1 000 obyvatel	‰	13,7	11,3	10,5	13,5	11,2	10,5
Přírůstek/úbytek stěhováním na 1 000 obyvatel	‰	2,5	27,4	5,6	3,5	28,4	6,1
Index stáří (65+/0–14)	%	134,3	132,7	136,5	128,5	127,0	131,3
<b>HRUBÝ DOMÁCÍ PRODUKT</b>							
Podíl na HDP, ČR = 100	%	11,5	11,3	11,5	3,0	3,0	3,0
HDP na 1 obyvatele ČR = 100	Kč	484 134	521 241	569 204	439 568	466 640	509 983
Disponibilní důchod na 1 obyvatele	Kč	295 182	330 626	354 800	283 894	315 511	339 631
<b>TRH PRÁCE</b>							
Zaměstnaní celkem	tis. osob	708,0	692,9	701,3	201,6	200,4	200,7
Obecná míra nezaměstnanosti (ILO)	%	2,3	2,2	2,8	2,6	2,0	3,3
Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce (k 31. 12.)	osoby	30 768	33 829	35 555	11 363	12 255	12 485
Podíl nezaměstnaných osob (k 31. 12.)	%	2,94	3,26	3,38	3,66	3,97	3,93
Pracovní místa v evidenci úřadu práce (k 31. 12.)	místa	39 051	35 110	30 628	9 143	7 833	6 270
<b>ZEMĚDĚLSTVÍ</b>							
Obhospodařovaná zemědělská půda z toho orná půda	ha	569 613	568 655	567 410	101 159	100 901	99 013
Hospodářská zvířata <sup>1)</sup>							
skot	tis. ks	265,1	266,9	256,1	48,6	49,1	47,6
prasata	tis. ks	254,8	232,9	232,6	20,9	18,7	17,6
drůbež	tis. ks	6 356,1	6 706,7	6 282,7	53,0	82,4	75,1
<b>PRŮMYSL</b>							
Tržby z prodeje výrobků a služeb průmyslové povahy <sup>2)</sup>	mil. Kč, b. c.	627 900	717 276	710 046	167 015	186 871	202 439
<b>BYTOVÁ VÝSTAVBA</b>							
Zahájené byty		5 411	5 195	4 654	1 498	1 444	1 217
Dokončené byty		4 211	4 709	4 785	864	1 046	1 186
Obytná plocha na 1 dokončený byt	m <sup>2</sup>	77,6	73,9	73,1	86,2	78,9	74,5
<b>CESTOVNÍ RUCH</b>							
Hromadná ubytovací zařízení		2 626	2 569	2 485	1 027	992	949
lůžka		122 463	122 509	119 230	47 169	47 155	45 088
přenocování		6 198 674	9 296 401	9 377 251	2 201 657	3 358 522	3 349 977
<b>DOPRAVA (k 1. 1. následujícího roku)</b>							
Délka silnic I. třídy	km	1 227,1	1 194,0	1 204,5	347,2	344,5	344,4
Délka silnic II. třídy	km	2 317,2	2 345,7	2 346,5	484,0	485,7	485,5
Délka silnic III. třídy	km	6 163,2	6 164,3	6 150,1	1 577,3	1 577,2	1 569,4
<b>ZDRAVÍ</b>							
Lékaři na 1 000 obyvatel	přepočtené osoby	4,6	4,4	4,5	4,4	4,2	4,4
Lůžka v nemocnicích na 1 000 obyvatel		4,5	4,4	4,2	4,3	4,2	4,2
<b>SOCIÁLNÍ ZABEZPEČENÍ (prosinec)</b>							
Příjemci důchodů celkem	osoby	426 419	424 376	424 850	121 848	121 195	121 293
z toho starobních (sólo)		267 404	266 610	268 129	76 402	75 940	76 330
Průměrná měsíční výše starobního důchodu (sólo)	Kč	15 249	17 862	20 076	15 273	17 877	20 076

<sup>1)</sup> do roku 2022 k 1. 4., od roku 2023 k 31. 12.; od roku 2023 drůbež včetně ostatní drůbeže a pštrosů

<sup>2)</sup> podniky se 100 a více zaměstnanci se sídlem v kraji



## TERRITORIAL COMPARISONS

### 27-3. Selected indicators of the NUTS 2 Severovýchod cohesion region

Region						Unit	
Královéhradecký			Pardubický				
2021	2022	2023	2021	2022	2023		
							<b>POPULATION</b>
542 583	555 267	556 949	514 518	528 761	530 560	persons	Population (as at 31 December)
542 892	552 724	556 633	513 894	525 863	530 238	persons	Mid-year population
65,7	65,8	65,7	60,8	61,0	60,9	%	Share of urban population
10,2	9,2	8,2	10,5	9,4	8,5	‰	Live births per 1 000 population
14,1	11,2	10,8	13,6	11,5	10,2	‰	Deaths per 1 000 population
0,9	25,0	5,7	3,3	29,2	5,1	‰	Net migration per 1 000 population
142,9	141,6	145,5	130,6	128,5	131,9	%	Ageing index (65+/0–14)
							<b>GROSS DOMESTIC PRODUCT</b>
4,5	4,4	4,5	3,9	4,0	4,0	%	Share in GDP, CR = 100
527 908	555 697	614 568	475 799	531 422	571 892	CZK	GDP per capita
87,9	84,8	87,8	79,2	81,1	81,7	%	CR = 100
302 681	341 154	366 259	296 861	332 404	355 657	CZK	Disposable income per capita
							<b>LABOUR MARKET</b>
260,1	251,6	254,0	246,4	240,9	246,6	thous. pers.	The employed, total
2,3	2,9	3,2	2,2	1,8	1,9	%	General unemployment rate (ILO)
10 622	11 569	12 032	8 783	10 005	11 038	persons	Job applicants kept in the labour office register (as at 31 December)
2,83	3,10	3,19	2,45	2,86	3,10	%	Share of unemployed persons (as at 31 December)
12 228	11 582	10 637	17 680	15 695	13 721	vacancies	Job vacancies kept in the labour office register (as at 31 December)
							<b>AGRICULTURE</b>
237 967	236 307	238 140	230 487	231 447	230 257	ha	Utilised agricultural area
167 468	166 480	171 420	174 579	174 365	176 890	ha	Arable land
103,0	103,4	101,6	113,4	114,3	106,9	thous. head	Livestock <sup>1)</sup>
69,3	58,8	58,0	164,5	155,4	156,9	thous. head	Cattle
2 264,5	2 640,0	2 489,5	4 038,6	3 984,3	3 718,1	thous. head	Pigs
							Poultry
							<b>INDUSTRY</b>
186 332	209 467	210 577	274 553	320 937	297 030	CZK mil., cur. pr.	Sales of goods and services incidental to industry <sup>2)</sup>
							<b>HOUSING CONSTRUCTION</b>
1 787	1 665	1 549	2 126	2 086	1 888		Dwellings started
1 725	1 816	1 659	1 622	1 847	1 940		Dwellings completed
75,2	70,7	73,3	75,7	74,1	72,0	m <sup>2</sup>	Living floor area per completed dwelling
							<b>TOURISM</b>
1 206	1 193	1 159	393	384	377		Collective accommodation establishments
54 973	55 500	53 870	20 321	19 854	20 272		Bed places
3 001 614	4 581 929	4 619 842	995 403	1 355 950	1 407 432		Overnight stays
							<b>TRANSPORT (as at 1 Jan. of the foll. year)</b>
433,6	403,3	403,7	446,3	446,3	456,4	km	Length of class I roads
904,1	931,2	931,0	929,1	928,9	930,0	km	Length of class II roads
2 382,0	2 383,3	2 380,9	2 203,8	2 203,8	2 199,8	km	Length of class III roads
							<b>HEALTH</b>
5,0	4,8	5,0	4,3	4,1	4,1	FTE persons	Physicians per 1 000 population
5,1	5,1	4,8	3,9	3,8	3,7		Beds in hospitals per 1 000 population
							<b>SOCIAL SECURITY (December)</b>
158 927	158 377	158 526	145 644	144 804	145 031	persons	Pension recipients, total
100 810	100 608	101 054	90 192	90 062	90 745		Old-age pensions (single pensions)
15 286	17 905	20 120	15 187	17 800	20 026	CZK	Average monthly amount of old-age pension (single pension)

<sup>1)</sup> until 2022 as of 1 April, from 2023 as of 31 December; from 2023 poultry including other game and ostriches

<sup>2)</sup> enterprises with 100+ employees with registered office in the Region

## METODICKÉ VYSVĚTLIVKY

Metodické vysvětlivky obsahují základní metodické informace k údajům obsaženým v této publikaci i pro tabulky mezikrajských srovnání, které jsou k dispozici v elektronické verzi této publikace na webu. Rozšířené mezikrajské srovnání, které kopíruje strukturu krajských ročenek, bylo vyčleněno do samostatné publikace s názvem Srovnání krajů v České republice (kód publikace 330205-24). Pro přehlednost jsou tabulky v tištěné publikaci číslovány v rámci kapitoly od jedničky a tabulky s mezikrajským srovnáním jsou číslovány od 101. V závěru jsou uvedeny odkazy na podrobnější údaje, které je možné získat na internetu.

Z pohledu územního uspořádání jsou údaje vždy publikovány v územní struktuře platné v příslušném roce. K 1. lednu 2016 byl zrušen vojenský újezd Brdy a zmenšeno území ostatních vojenských újezdů. To se projevilo ve změně území několika krajů (okresů). Jednalo se však hlavně o přesun prázdných území, změny v počtu obyvatel nebyly významné. Od roku 2000 došlo k větším přesunům k 1. lednu 2005 mezi Krajem Vysočina a Jihomoravským krajem a mezi Moravskoslezským a Olomouckým krajem. K 1. lednu 2007 se změnilo území některých okresů a k 1. lednu 2021 došlo ke změnám v některých okresech a správních obvodech obcí s rozšířenou působností. Podrobněji jsou územní změny popsány v kapitole 1. Základní charakteristika, okresy.

### 1. ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA, OKRESY

V dlouhodobých časových řadách je kladen důraz především na metodickou srovnatelnost dat. V celém období docházelo k řadě změn vyvolaných snahou státní statistiky o mezinárodní porovnatelnost metod a výsledků zjišťování. Rovněž organizační struktura hospodářství se postupně měnila. Pro správné posouzení dlouhodobého vývoje bylo proto nutno časové řady ukazatelů přepočítat na metodiku a organizační strukturu posledního publikovaného roku, tedy roku 2023. V průběhu let se mírně změnila také velikost některých krajů a okresů, tyto změny jsou podrobně zobrazeny v tabulce na konci této kapitoly. V časové řadě se údaje vždy vztahují k území kraje (okresu) platnému v příslušném roce. Všechny hodnotové ukazatele jsou vyjádřeny v běžných cenách, protože pro přepočet do stálých cen nejsou v regionálním členění k dispozici dostatečně relevantní údaje o cenovém vývoji ani ve výrobní, ani ve spotřební oblasti.

Pokud přepočet na srovnatelnou metodiku nebyl možný, je na to upozorněno v metodických poznámkách pod jednotlivými tabulkami, popřípadě je to vysvětleno v metodice jednotlivých kapitol. V této části tedy upozorňujeme pouze na změny, které se týkají srovnatelnosti dlouhodobých časových řad.

Údaje o **obyvatelstvu** do roku 2000 navazovaly na výsledky sčítání lidu k 3. březnu 1991, od roku 2001 na výsledky sčítání lidu k 1. březnu 2001 a od roku 2011 na výsledky sčítání lidu k 26. 3. 2011 a od roku 2021 navazují na výsledky sčítání lidu k 26. 3. 2021 podle registrovaného bydliště. Na sčítání pak v daném desetiletí každoročně navazují demografické bilance (narození, zemřelí, přistěhovalí, vystěhovalí). Jsou v nich rovněž zahrnuti cizinci (v souladu s mezinárodními úmluvami).

V úseku **trh práce** je srovnatelnost údajů o počtu zaměstnanců a průměrných mzdách, které vycházejí z podnikových statistik, nepříznivě ovlivněna změnami hranice mezi většími (sledovanými) a menšími (nesledovanými) podniky. Tyto změny se promítají především ve vývoji počtu zaměstnanců, méně již ve vývoji průměrné měsíční mzdy. Vývoj souboru vykazujících jednotek byl následující:

- 2000–2001 – podniky s 20 a více zaměstnanci zapsané i nezapsané v obchodním rejstříku, všechny subjekty v peněžnictví a pojištnictví, všechny subjekty nepodnikatelské sféry, bez ozbrojených složek
- 2002–2023 – všechny subjekty, včetně dříve nepublikovaných částí rezortu Ministerstva vnitra a Ministerstva obrany

Od 1. ledna 2013 byl zaveden ukazatel **podíl nezaměstnaných osob**, jehož metodika je blíže vysvětlena v kapitole Trh práce. Srovnatelná časová řada je k dispozici od roku 2005. Používání ukazatele míra registrované nezaměstnanosti bylo rokem 2012 ukončeno.

V **zemědělství** jsou od roku 2002 (v souladu s normami Evropské unie) započítávány subjekty, jejichž hospodářství přesahuje tzv. „prahové hodnoty“. Menší zemědělská hospodářství byla zařazena do sektoru domácností jako hobby aktivity obyvatelstva a rozsah jejich aktivit není možné na regionální úrovni s dostatečnou spolehlivostí zjistit. Rovněž zpětný přepočet časových řad na srovnatelnou základnu není možný.

V **průmyslu** jsou srovnatelné pouze údaje od roku 1997, kdy jsou na regionální úrovni zpracovávána data za podniky se 100 a více zaměstnanci a sídlem na příslušném území. Ve **stavebnictví** jsou v dlouhodobé časové řadě uvedeny stavební práce podle místa stavby.

V **cestovním ruchu** jsou údaje od roku 2012 zjišťovány na základě výsledků projektu MMR Zkvalitnění informací o vybraných sektorech cestovního ruchu. Z toho důvodu nejsou údaje před rokem 2012 srovnatelné.

Ve **vzdělávání** není již možné střední stupeň vzdělávání jednoznačně členit podle jednotlivých typů škol (střední odborné školy, střední odborná učiliště). Ve všech typech škol jsou započtení žáci dříve samostatně vykazovaní ve speciálních školách.

Ve **zdravotnictví** je časová řada srovnatelná od roku 2000, kdy jsou uváděna zdravotnická zařízení všech rezortů. Není zde uvažováno s detašovanými pracovišti zdravotnických zařízení (na rozdíl od kapitoly 27). V počtech lékařů jsou od roku 2007 započítávány též smluvní zaměstnanci.

V **sociálním zabezpečení** jsou srovnatelné údaje o počtu starobních důchodců a jejich důchodů od roku 2010 a data o sociálních službách od roku 2009. Změny jsou podrobně vysvětleny v příslušné kapitole.





Na konci kapitoly je vložen **přehled změn území krajů a okresů** od roku 2000. Ke změnám území došlo k 1. 1. 2005 (převedení 25 obcí z Kraje Vysočina do Jihomoravského kraje a 3 obcí z Moravskoslezského do Olomouckého kraje), k 1. 1. 2007 (sladění hranic okresů a SO ORP), k 1. 1. 2016 (zrušení nebo zmenšení území vojenských újezdů) a k 1. 1. 2021 (úprava hranic některých okresů v souvislosti se zákonem 51/2020 Sb., o územně správním členění státu).

## 2. ÚZEMÍ A PODNEBÍ

Úvodní tabulka obsahuje základní údaje o **území krajů a okresů České republiky**. Údaje o rozloze krajů a okresů k 31. 12. 2023 byly převzaty z oficiálních dat Českého úřadu zeměměřického a katastrálního v Praze.

Velikostní struktura obcí byla zpracována podle územně správního uspořádání k 31. 12. 2023.

**Podnebí** je prezentováno základními meteorologickými daty, která byla naměřena meteorologickými stanicemi na území kraje. Údaje z těchto stanic byly převzaty z Českého hydrometeorologického ústavu v Praze.

## 3. ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Životní prostředí zahrnuje vše, co vytváří přirozené podmínky existence organismů (včetně člověka) a je předpokladem jejich dalšího vývoje. Jeho složkami jsou zejména ovzduší, voda, horniny, půda, organizmy, ekosystémy a energie.

Podle zákona ČNR č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, je rozlišováno šest kategorií zvláště chráněných území.

### Velkoplošná chráněná území

- národní parky – rozsáhlá území jedinečná v národním či mezinárodním měřítku, jejichž značnou část zaujímají přirozené nebo lidskou činností málo ovlivněné ekosystémy, v nichž rostliny, živočichové a neživá příroda mají mimořádný vědecký a výchovný význam
- chráněné krajinné oblasti – rozsáhlá území s harmonicky utvářenou krajinou, charakteristicky vyvinutým reliéfem, významným podílem přirozených ekosystémů lesních a trvalých travních porostů, s hojným zastoupením dřevin, popřípadě s dochovanými památkami historického osídlení

### Maloplošná chráněná území

- národní přírodní památky – přírodní útvar (i takový, který vedle přírody formoval svou činností člověk) menší rozlohy, nalezitelné nerostů či ohrožených druhů ve fragmentech ekosystémů s národním či mezinárodním významem ekologickým, vědeckým či estetickým
- národní přírodní rezervace – menší území mimořádných přírodních hodnot, kde jsou na přirozený reliéf s typickou geologickou stavbou vázány ekosystémy významné v národním či mezinárodním měřítku
- přírodní památky – obdobně jako národní přírodní památky, ale pouze s regionálním významem
- přírodní rezervace – menší území soustředěných přírodních hodnot se zastoupením ekosystémů typických a významných pro příslušnou geografickou oblast

K 1. 3. 2017 došlo ke změně metodiky výpočtu souhrnných rozloh chráněných území. Rozlohy jsou od tohoto data vypočítávány z obvodových hranic chráněných území (místo dříve využívaných údajů z vyhlášek, kterými byla příslušná území stanovena).

**Natura 2000 je soustava chráněných území**, která vytvářejí na svém území podle jednotných principů všechny státy Evropské unie. Vytvoření soustavy Natura 2000 ukládají dva nejdůležitější právní předpisy EU na ochranu přírody (směrnice o ochraně volně žijících ptáků a směrnice o ochraně přírodních stanovišť, volně žijících živočichů a planě rostoucích rostlin). Do soustavy Natura 2000 spadají kategorie ptačí oblast a evropsky významná lokalita.

**Výdaje na ochranu životního prostředí** zahrnují investiční výdaje na pořízení dlouhodobého hmotného majetku a neinvestiční náklady, které se vztahují k aktivitám na ochranu životního prostředí. **Dlouhodobý hmotný majetek** (DHM) na ochranu životního prostředí představuje sumu výdajů, které vykazující jednotky vynaložily na pořízení DHM (koupí nebo vlastní činností), spolu s celkovou hodnotou DHM získaného formou bezúplatného nabytí, nebo převodu podle příslušných legislativních předpisů, nebo přeřazením z osobního užívání do podnikání. **Neinvestiční náklady** na ochranu životního prostředí zahrnují mzdové náklady, platby nájemného, energie a ostatní materiál a platby za služby, u kterých je hlavním účelem ochrana životního prostředí.

**Ekonomické přínosy z aktivit na ochranu životního prostředí** jsou tržby z prodeje služeb na ochranu životního prostředí, tržby z prodeje vedlejších produktů a úspory z využití vedlejších produktů vzniklých při činnostech spojených s ochranou životního prostředí.

**Emisemi** se rozumí znečišťující látky různého skupenství, které se uvolňují do ovzduší. Uvádějí se v kilogramech za hodinu nebo v tunách za rok. Množství uvedených znečišťujících látek vypouštěné do ovzduší je vykazováno v **Registru emisí a stacionárních zdrojů** (REZZO). V tabulkách jsou údaje členěny podle druhu zdrojů na REZZO 1–3 (stacionární zdroje znečišťování) a REZZO 4 (mobilní zdroje znečišťování, zejména silniční motorová vozidla, železniční kolejová vozidla, plavidla a letadla).

V roce 2022 byly údaje o emisích na území České republiky i podle krajů přepočteny vzhledem k aktualizaci modelu COPERT, což je mezinárodní metodika pro odhady emisí ze silniční dopravy. Odhad podílu jednotlivých typů spalovacích zařízení v domácnostech je prováděn na základě výsledků statistického šetření ENERGO, SLDB a statistiky prodeje kotlů, krbů a topidel. Pro odhad emisí na území krajů bylo do roku 2020 využito výsledků šetření ENERGO 2015 a SLDB 2011 a dřívějších. Pro odhad emisí v roce 2021 bylo využito výsledků šetření ENERGO 2021 a SLDB 2021. Emisní bilance

zdrojů REZZO 1 zahrnuje od r. 2019 také emise vykázané tzv. přemístitelnými zdroji, jejichž provoz může být v průběhu roku na několika místech v kraji, pro který má takové zařízení povolení provozu. Jedná se především o recyklační linky stavebních hmot. Více o použité metodice v publikaci [Systém sběru, zpracování a hodnocení dat v roce 2023](#). Nově publikované údaje nahrazují data zveřejněná v předchozích letech.

**Odpadem** je každá movitá věc, které se osoba zbavuje nebo má úmysl nebo povinnost se jí zbavit. V roce 2020 byl dokončen plánovaný proces modernizace metodiky, sběru a zpracování dat, který přináší oproti minulým vydáním změny v obsahu publikace i v podobě prezentovaných výsledků. Proto se publikované údaje obsahově i metodicky liší od dat v předchozích krajských ročenkách.

**Produkce odpadů** představuje objem vlastní produkce odpadů, včetně produkce sekundárního odpadu (odpad ze zpracování odpadu). Nezahrnuje objem odpadu převzatého ze skladu, dovoz odpadů ani odpad převzatý od jiného subjektu (s výjimkou odpadu od občanů).

**Nebezpečný odpad** je odpad vykazující jednu, nebo více nebezpečných vlastností uvedených v nařízení Komise (EU) č. 1357/2014 ze dne 18. prosince 2014, kterým se nahrazuje příloha III směrnice Evropského parlamentu a Rady 2008/98/ES o odpadech a o zrušení některých směrnic.

**Komunální odpad** zahrnuje

- směsný odpad a odděleně sbíraný odpad z domácností, včetně papíru a lepenky, sklo, kovy, plasty, biologický odpad, dřevo, textil, obaly, elektrický odpad a elektronická zařízení, použité baterie a akumulátory a objemný odpad
- směsný odpad a odděleně sbíraný odpad z ostatních zdrojů, pokud je povahou a složením podobný odpadu z domácnosti

Komunální odpad naopak nezahrnuje odpad z výroby, zemědělství, lesnictví, rybolovu, septiků a čistíren odpadních vod a čištění, včetně čistírenských kalů, vozidel s ukončenou životností nebo stavební a demoliční odpad.

Do komunálního odpadu patří

- odpad z domácností, obchodů, malých podniků, kancelářských budov a institucí (např. školy, nemocnice)
- odpad z podniků, pokud je druhem a složením podobný odpadu z domácnosti a nepochází z výroby
- odpad z vybraných komunálních služeb, tj. odpad z údržby parků a zahrad, odpad ze služeb čištění ulic (např. zametání ulic, odpad z čištění tržišť), pokud je s ním nakládáno jako s odpadem

Do krajů jsou všechny odpady členěny **podle sídla provozovny** (místní jednotky), nikoli podle sídla podniku.

**Obor vodovodů a kanalizací** zahrnuje vodohospodářské činnosti související se správou a provozem vodovodů a kanalizací, tj. zajišťování dostatečného množství kvalitní pitné vody a zajišťování odvádění odpadních vod a jejich čištění.

**Vodovody a kanalizace pro veřejnou potřebu** zahrnují vodovody a kanalizace zřízené a provozované ve veřejném zájmu. **Voda vyrobená** zahrnuje vodu fakturovanou a vodu nefakturovanou. Součet údajů za vodu fakturovanou a nefakturovanou se může lišit od množství vody vyrobené o vodu převzatou od jiných organizací, popř. o vodu předanou jiným organizacím.

Od roku 2014 platí upřesněná definice splaškových vod a vody fakturované domácnostem v důsledku změny vyhlášky č. 428/2001 Sb., kterou se provádí zákon č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích.

Od roku 2013 jsou do **vypouštěných odpadních vod do kanalizace** kromě splaškových, průmyslových a ostatních vod zahrnuty také **zpoplatněné srážkové vody**.

Za **čistírnu odpadních vod (ČOV)** se považují objekty a zařízení sloužící k čištění odpadních vod s mechanickým, biologickým, příp. dalším stupněm čištění. Za ČOV se nepovažují zařízení pro hrubé předčištění odpadních vod (česla, lapače písku, lapače oleje apod.), septiky, žumpy a jednoduchá zařízení s mechanickou funkcí, která nejsou pravidelně sledována a obsluhována.

**Kapacita ČOV** je uvedena jako projektovaná kapacita čistíren v m<sup>3</sup>/den. Vyšší kapacita než projektovaná se uvádí tehdy, když provedená intenzifikační opatření byla schválena vodoprávním úřadem.

#### 4. OBYVATELSTVO

Údaje o počtu a složení obyvatel jsou získávány ze sčítání lidu, na něž navazují každoroční statistické bilance dat o narozeních, sňatcích, rozvodech, úmrtích a stěhování. Údaje o počtu událostí vychází ze zpracování statistických hlášení o sňatcích, narozeních a úmrtích, poskytovaných matričními úřady, a ze zpracování dat přebíraných z jiných informačních systémů (administrativních zdrojů dat). Zdrojem dat o rozvodech je informační systém Ministerstva spravedlnosti, údaje o potratech a příčinách smrti poskytuje ČSÚ Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR (ÚZIS ČR), data o stěhování přebírá ČSÚ z informačních systémů Ministerstva vnitra a Ředitelství služby cizinecké policie.

Veškeré údaje se týkají občanů České republiky a cizinců s trvalým pobytem v České republice, občanů třetích zemí s přechodným pobytem na území České republiky na základě dlouhodobého víza (nad 90 dnů) nebo povolení k dlouhodobému pobytu, občanů zemí EU, Norska, Švýcarska, Islandu, Lichtenštejnska a jejich rodinných příslušníků s hlášeným přechodným pobytem na území České republiky a cizinců s platným azylem v České republice. Od roku 2022 jsou do obyvatelstva zahrnuty rovněž osoby s udělenou dočasnou ochranou v České republice s obvyklým pobytem v ČR.

Údaje zahrnují i události (sňatky, narození a úmrtí) českých občanů s trvalým pobytem na území ČR, ke kterým došlo v cizině, a byly zaregistrovány v ČR v termínu, který umožňuje jejich zařazení do statistiky.



Územní členění dat v této kapitole odpovídá územní struktuře platné k 1. 1. příslušného roku.

**Střední stav obyvatel** vyjadřuje počet obyvatel daného území o půlnoci z 30. 6. na 1. 7. sledovaného roku, který vychází z bilance počtu obyvatel daného území od počátku roku do konce června. **Přirozený přírůstek/úbytek** obyvatel je rozdíl mezi počtem živě narozených dětí a počtem zemřelých osob. **Celkový přírůstek/úbytek** obyvatel je součtem přirozeného přírůstku/úbytku a přírůstku/úbytku stěhováním. **Stěhování** je změna trvalého bydliště, v případě cizinců i změna přechodného pobytu (viz výše), přes hranice uvedeného území.

**Sňatky** jsou započítány do příslušného území podle místa pobytu ženicha. **Průměrný věk** při sňatku a průměrný věk při prvním sňatku je vypočítán z rozložení absolutních počtů sňatků podle věku ženicha/nevěsty. **Rozvody** jsou územně tříděny podle posledního společného bydliště manželů. **Průměrný věk** při rozvodu je vypočítán z rozložení absolutních počtů rozvodů podle věku muže/ženy.

**Narození** jsou započítáváni do kraje (okresu) podle místa pobytu matky v době porodu. **Průměrný věk matky** při narození dítěte je vypočítán z rozložení absolutních počtů narozených podle věku matky. **Úhrnná plodnost** udává průměrný počet živě narozených dětí, které by se narodily jedné ženě za předpokladu, že by míry plodnosti podle věku, zaznamenané ve sledovaném kalendářním roce, zůstaly během jejího reprodukčního věku (15–49 let) neměnné.

**Potraty** jsou územně tříděny podle místa pobytu ženy v době potratu. **Úhrnná potratovost** je průměrný počet potratů, které by připadly na jednu ženu za předpokladu, že by míry potratovosti podle věku, zaznamenané ve sledovaném kalendářním roce, zůstaly během jejího reprodukčního věku (15–49 let) neměnné.

**Mrtvorozenost** je poměr počtu mrtvě narozených dětí k počtu všech narozených dětí (zde na 1 000 narozených). **Kojenecká úmrtnost** vyjadřuje poměr počtu dětí zemřelých před dosažením 1 roku věku k počtu živě narozených dětí ve stejném období (zde na 1 000 živě narozených). **Novorozenecká úmrtnost** vyjadřuje poměr počtu dětí zemřelých před dosažením věku 28 dnů k počtu živě narozených dětí ve stejném období (zde na 1 000 živě narozených).

Údaje o **zemřelých podle příčin smrti** jsou kódovány podle Mezinárodní statistické klasifikace nemocí a přidružených zdravotních problémů ve znění 10. decenální revize (MKN-10) a následných aktualizací, vydávaných Světovou zdravotnickou organizací (WHO).

**Věkový medián** je věk, který rozděluje danou populaci na dvě stejně početné části. Počet obyvatel mladších než mediánový věk je tak stejný jako počet osob starších než mediánový věk. **Index stáří** je poměr počtu osob ve věku 65 let a více k počtu dětí ve věku 0 až 14 let (zde na 100 dětí). **Naděje dožití** udává průměrný počet let, který má naději ještě prožít osoba právě x-letá při zachování řádu úmrtnosti daného roku (období). Jedná se o výsledný ukazatel úmrtnostních tabulek, který odráží úmrtnostní poměry daného roku (období). S ohledem na vyloučení nahodilých výkyvů jsou úmrtnostní tabulky pro kraje zpracovány za dvouletá období a pro okresy za pětiletá období. Naděje dožití uvedená v tab. 4-1. pro daný rok odpovídá naději dožití za období končící daným rokem (např. ve sloupci 2023 je uvedena naděje dožití v kraji v období 2022–2023).

**Cizincem** se rozumí fyzická osoba, která není státním občanem České republiky.

V tabulkách 4-11. a 4-12. jsou do celkového počtu cizinců řazeni cizinci s trvalým pobytem, občané EU/EHP a Švýcarska a jejich rodinní příslušníci s pobytem přechodným, občané tzv. třetích zemí s dlouhodobým pobytem, příp. s dlouhodobými vízy. Údaje pocházejí z evidence Ředitelství služby cizinecké policie.

## 5. MAKROEKONOMICKÉ UKAZATELE

**Regionální účty**, nejvýznamnější zdroj regionálních makroekonomických ukazatelů, jsou regionální obdobou národních účtů. Vycházejí z ročních národních účtů sestavených pro Českou republiku, metodicky odpovídají Evropskému systému účtů (ESA 2010) a důsledně dodržují pravidla a doporučení platná pro členské země Evropské unie, tzn., že jsou s nimi srovnatelné – harmonizované.

V souladu s metodikou ESA 2010 jsou ukazatele zjišťovány **pracovištní metodou**, to znamená, že ukazatele za podniky jsou alokovány do regionů podle skutečného místa působení jednotky. Hrubá přidaná hodnota za multiregionální organizace je alokována na základě objemu mzdových prostředků vyplacených zaměstnancům v jednotlivých krajích. Ukazatele účtů domácností se vztahují k místu **bydliště domácností**.

**Hrubý domácí produkt** (HDP) je klíčovým ukazatelem vývoje ekonomiky. Představuje souhrn přidaných hodnot jednotlivých institucionálních sektorů nebo jednotlivých odvětví v činnostech považovaných dle ESA za produktivní (tj. včetně služeb tržní i netržní povahy) a čistých daní na produkty (je tedy vyjádřen v kupních cenách). Z hlediska užití je HDP roven souhrnu konečné spotřeby (domácností, vlády a neziskových organizací sloužících domácnostem), tvorby hrubého kapitálu (fixního kapitálu a salda zásob a čistého pořízení cenností) a salda zahraničního obchodu.

**Hrubá přidaná hodnota** (HPH) představuje souhrn přidaných hodnot jednotlivých odvětví (tj. HDP bez čistých daní na produkty, jež nelze rozdělit mezi jednotlivá odvětví). Odvětvová struktura je uspořádána podle klasifikace CZ-NACE, která je obsahově shodná s evropskou klasifikací NACE Rev. 2.

**Tvorba hrubého fixního kapitálu** (THFK) obsahuje hodnotu pořízení hmotného i nehmotného investičního majetku (koupeného, bezúplatně převzatého nebo vyrobeného ve vlastní režii), sníženou o hodnotu jeho prodeje a hodnotu majetku předaného bezúplatně. Patří sem i pořízení formou finančního leasingu. Cílem pořízení je vždy využívat tento investiční majetek při produktivní činnosti, včetně bydlení v obydlí jeho vlastníka. Fixním kapitálem jsou pouze aktiva používaná ve výrobě po dobu delší než jeden rok. Patří sem rovněž např. předměty pro vojenské účely, výdaje na výzkum a vývoj apod.

**Čistý disponibilní důchod domácností (ČDDD)** představuje částku, kterou mohou domácnosti věnovat na konečnou spotřebu, na úspory ve formě finančních aktiv a na akumulaci hmotných a nehmotných aktiv. Disponibilní důchod je výsledkem tvorby a rozdělení důchodů a je bilanční položkou účtu druhotného rozdělení důchodů.

Pro potřeby mezinárodního srovnání jsou vybrané **ukazatele přepočteny** do měnové jednotky euro a do standardu kupní síly PPS (*Purchasing Power Standard*), a to dle koeficientů vydávaných Evropským statistickým úřadem (Eurostat).

Regionální makroekonomické ukazatele jsou revidovány v souladu s revizemi ročních národních účtů. Aktuální údaje zahrnují výsledky mimořádné revize ročních národních účtů v roce 2024, která se týkala celé časové řady. Údaje za rok 2023 zatím vycházejí z notifikační verze ročních národních účtů, údaje za rok 2022 z verze semi-definitivní.

## 6. MÍSTNÍ ROZPOČTY

Kapitola obsahuje vybrané údaje o příjmech a výdajích krajů, obcí a dobrovolných svazků obcí. Data jsou přebírána z Ministerstva financí, které potřebné údaje zpracovává z účetních a finančních výkazů jednotlivých územních celků.

Příjmy a výdaje jsou uváděny po **konsolidaci**, tj. po úpravě, odstraňující duplicitu a položky, které nejsou přímou součástí hospodaření.

## 7. CENY

**Ceny zemědělských výrobků** se sledují v síti vybraných zemědělských výrobců. Jsou to převážně nominální ceny vybraných zemědělských výrobků podle hlavních (specifikovaných) jakostí. Průměrné měsíční ceny sledovaných výrobků se vypočítávají prostým aritmetickým průměrem z vykázaných cen jednotlivých výrobců.

Údaje o **cenách bytů a rodinných domů** jsou čerpány z katastru nemovitostí, který spravuje Český úřad zeměměřický a katastrální (ČÚZK), a doplněny souvisejícími údaji z Registru sčítacích obvodů a budov ČSÚ a z Registru územní identifikace, adres a nemovitostí ČÚZK. Zdrojem dat jsou údaje ČÚZK o jednotlivých řízeních o koupi nemovitosti, při nichž byl zapsán cenový údaj. Soubor tabulek byl vybrán dle možností nového zdroje s co největší podobností detailního členění. Průměrné ceny bytů a rodinných domů jsou v každé sledované kategorii vypočteny jako jednoduchý nevážený průměr jednotkových cen. V územním detailu může být průměrná jednotková cena zatížena neznámými specifickými charakteristikami (např. větší podíl převodů nemovitostí s netržní cenou). Podrobněji je metodika popsána v publikaci ČSÚ *Ceny nemovitostí – 2021–2023*, která vychází 31. 12. 2024. Vzhledem k rozdílným zdrojům a metodikám nelze srovnávat údaje z jednotlivých roků, publikované v ročenkách vydaných do roku 2021.

## 8. ŽIVOTNÍ PODMÍNKY

Na základě členství v Evropské unii provedl Český statistický úřad další ročník výběrového šetření EU-SILC o příjmech a životních podmínkách domácností pod názvem „**Životní podmínky 2023**“. Cílem tohoto šetření je dlouhodobě získávat srovnatelná data o sociální situaci domácností, která jsou díky jednotné metodice porovnatelná i s dalšími zeměmi EU.

Šetření je realizováno jako čtyřletý rotační panel, každoročně se obmění zhruba čtvrtina domácností. Výsledky šetření jsou vzhledem k velikosti výběrového souboru reprezentativní jen do úrovně krajů. **Při interpretaci a analýze výsledků šetření je třeba mít neustále na paměti, že jsou zatíženy určitou statistickou chybou** (výběrovou i nevýběrovou). Více informací (např. tabulky s odhadem 95% intervalu spolehlivosti, ze kterých je patrný interval, ve kterém s 95% pravděpodobností leží skutečná hodnota odhadované charakteristiky), lze najít spolu s podrobnou metodikou v publikaci *Příjmy a životní podmínky domácností v roce 2023* na internetových stránkách [www.csu.gov.cz](http://www.csu.gov.cz) v sekci Statistika – Lidé – Příjmy, výdaje a životní podmínky domácností.

Do šetření byly zahrnuty všechny osoby, které v době šetření měly ve vybraném bytě obvyklé bydliště, a to včetně osob dočasně nepřítomných. Toto se vztahovalo i na cizí státní příslušníky a podnájemníky. **Hospodařící domácnost** tvoří jedinec nebo skupina osob, které spolu trvale žijí a společně hradí náklady na své potřeby. Pokud bylo v bytě více hospodařících domácností, podle stanovených pravidel se pro vlastní šetření určila jen jedna z nich. Údaje za hospodařící domácnosti se zpravidla přepočítávají na průměry za osobu nebo spotřební jednotku. Přepočet na spotřební jednotky přitom bere v úvahu velikost a demografické složení domácnosti. Výpočet těchto jednotek je konstruován tak, aby odrážel úspory z počtu ve vícečlenných domácnostech – tj. úspory na nákladech na předměty a služby, které slouží většímu počtu členů domácnosti (domácí spotřebiče, elektrina apod.). Standardní stupnice OECD přiřazuje první dospělou osobě v domácnosti váhu 1,0, dalším osobám starším 13 let váhu 0,7 a dětem do 13 let včetně váhu 0,5. V modifikované EU škále jsou více zohledněny úspory z počtu, váhy pro výše uvedené skupiny osob jsou 1,0 – 0,5 – 0,3.

**Příjmy osob a domácností** jsou zjišťovány vždy za kalendářní rok předcházející šetření. **Hrubé peněžní příjmy** zahrnují veškeré pracovní příjmy (ze závislé činnosti i z podnikání), sociální příjmy a všechny další druhy pravidelných i jednorázových příjmů přiznaných pro domácnosti i jejich jednotlivé členy. **Čistý peněžní příjem** domácnosti byl získán po odečtení příslušných částek na zdravotní a sociální pojištění a daň z příjmů. Do celkového čistého příjmu domácnosti byly započteny naturální příjmy, které tvoří spotřeba produkce z vlastního hospodářství nebo podniku a naturální požitky zaměstnanců (např. příspěvky na stravování).

Hranice pro **kvintilové rozdělení domácností** podle čistého peněžního příjmu na osobu byly vypočteny z úhrnu za všechny domácnosti ČR. Do takto vymezených pěti příjmových skupin byly zařazeny odpovídající domácnosti a jejich členové za jednotlivé kraje.



## 9. TRH PRÁCE

Zdrojem informací o trhu práce (tab. 9-1. až 9-7. a 9-101., 9-102.) zjišťovaných šetřením v domácnostech respondentů je **Výběrové šetření pracovních sil (VŠPS)**. Metodika ukazatelů zjišťovaných VŠPS koresponduje s definicemi a doporučeními Mezinárodní organizace práce (ILO), takže data mohou sloužit jako základ pro přímou mezinárodní srovnatelnost charakteristik trhu práce v různých zemích. Zároveň je respektována prováděcí metodika Eurostatu, která poskytuje výklad náplně konkrétních charakteristik trhu práce.

Výběrový soubor zahrnoval v každém čtvrtletí roku 2023 průměrně přes 23 tis. **náhodně vybraných bytů** na území celé České republiky (přes 0,6 % všech trvale obydlených bytů). Šetření podléhá všechny osoby obvykle bydlící ve vybraném bytě bez ohledu na druh jejich pobytu. Soubor vybraných bytů je v průběhu šetření obměňován. Každé čtvrtletí je do výběru zařazeno 20 % nově vybraných bytů, které jsou po pěti čtvrtletích z panelu vyřazeny.

**Pro šetřené charakteristiky každého respondenta je rozhodujícím kritériem jeho skutečná aktivita na trhu práce v referenčním týdnu.** Jestliže respondent uvedl, že v tomto týdnu odpracoval alespoň 1 hodinu za mzdu, plat nebo jinou odměnu, je striktně podle metodiky ILO klasifikován jako osoba v zaměstnání. Do **počtu zaměstnaných** jsou zahrnuty všechny osoby patnáctileté a starší, které během referenčního týdne příslušely mezi zaměstnance vč. členů produkčních družstev, pracující na vlastní účet, zaměstnavatele či neplacené pomáhající rodinné příslušníky. Osoby, které uvedly, že v referenčním týdnu byly v práci dočasně nepřítomné, jsou považovány za zaměstnané, pokud jejich nepřítomnost z ostatních (osobních, rodinných aj.) důvodů byla kratší než 3 měsíce. Mezi zaměstnané jsou zařazovány osoby zaměstnané jako profesionální příslušníci armády, osoby na mateřské dovolené, které před nástupem na mateřskou dovolenou pracovaly a rovněž sezónní pracovníci, kteří dočasně nepracují, nadále ale plní pravidelné úkoly a povinnosti související s danou prací nebo podnikáním.

Všechny zjištěné údaje jsou převažovány na věkovou strukturu obyvatelstva podle populačních úhrnů z demografické statistiky **zohledňující Sčítání 2021. Od roku 2023** jsou nově od demografických údajů **odečítány odhady počtu osob bydlících mimo soukromé domácnosti**, tj. žijících v tzv. kolektivních domácnostech (nápravných zařízeních, ústavech sociální péče, domovech důchodců apod.) na základě údajů statistiky sociálního zabezpečení, a dále odhady počtu vězňů a počtu přistěhovaných cizinců, jež nežijí v bytech. Uvedený způsob přepočtu nejlépe koresponduje s okruhem osob zahrnutých do šetření, tj. obyvatelstvo obvykle bydlící v soukromých domácnostech.

Ve všech tabulkách jsou v jednotlivých letech uváděny **průměrné roční údaje ze čtyř čtvrtletí daného roku**. Údaje za rok **2021 a 2022 byly přepočteny** podle nově zavedené metody vážení v roce 2023.

**Spolehlivost údajů zjištěných výběrovým šetřením klesá se snižující se velikostí vzorku.** Roční průměry menší než 3 000 osob se považují za údaje s nízkou spolehlivostí a roční údaje menší než 500 osob nejsou publikovány vůbec, jejich relativní směrodatná odchylka je vyšší než 50 % (místo nich je v tabulkách tečka). Pro všechny údaje získané z výběrového šetření lze konstruovat 95% interval spolehlivosti, tedy interval, v němž s 95% pravděpodobností leží skutečná hodnota odhadovaného ukazatele. Velikost intervalu je ovlivněna jak četností zjišťované charakteristiky v rámci jednotlivých krajů, tak i velikostí výběrového souboru v rámci kraje.

\*\*\*

Zdrojem údajů o **počtu zaměstnanců** (ve fyzických osobách) a **průměrných hrubých měsíčních mzdách v letech 2020 až 2022** (tab. 9-8., 9-9., 9-103. a 9-104.) jsou výsledky zpracování **ročních statistických výkazů**. Zahrnují všechny ekonomické subjekty, a to bez ohledu na počet zaměstnanců. Územní třídění dat do krajů je získáváno přímo od vykazujících jednotek a je provedeno podle místa skutečného pracoviště zaměstnanců, tzv. **pracovištní metodou**. Detailnější územní třídění, např. do okresů, však není možné. Odvětvové členění dat je **zpracováno podle Klasifikace ekonomických činností (CZ-NACE)**, do odvětví jsou data tříděna podle převažující činnosti celého subjektu.

Informace o **počtech zaměstnanců a průměrných mzdách v roce 2023** (tab. 9-105.) jsou čerpány z výsledků zpracování **čtvrtletních statistických výkazů** a jsou publikovány **podle místa pracoviště**. Údaje jsou uváděny za všechny podniky, a to ve fyzických osobách i v přepočtu na **zaměstnance plně zaměstnané**, který zohledňuje délku pracovního úvazku. Údaje jsou předběžné.

Údaje o počtu zaměstnanců a průměrných hrubých měsíčních mzdách nezahrnují osoby vykonávající veřejné funkce (např. poslance, senátory, uvolněné členy zastupitelstev všech stupňů), soudce, ženy na mateřské dovolené, osoby na rodičovské dovolené (nepracují-li současně v pracovním poměru), učně, osoby pracující pro firmu na základě dohod o pracích konaných mimo pracovní poměr.

Údaje o **mzdách podle pohlaví a klasifikace zaměstnání** (tab. 9-10., 9-106. a 9-107.) byly zjištěny ze **strukturální statistiky mezd**, která v současnosti vzniká jako sloučení výsledných databází výběrového šetření Informační systém o průměrném výdělků MPSV (ISPV), které pokrývá mzdovou sféru, a administrativního zdroje Informační systém o platu a služebním příjmu (ISP) Ministerstva financí, který plošně pokrývá platovou sféru.

Od roku 2011 výsledky výběrově pokrývají celou zaměstnaneckou populaci v ČR, neboť jsou nově zahrnuti dříve nesledovaní zaměstnanci z podniků s méně než 10 zaměstnanci a také zaměstnanci neziskových institucí a podnikatelů-fyzických osob.

**Členění podle zaměstnání** je zpracováno **podle mezinárodní standardní Klasifikace zaměstnání CZ-ISCO**, která byla zavedena s účinností od 1. 1. 2011.

**Průměrná mzda vypočtená z dat strukturální mzdové statistiky** však není a nemůže být shodná s průměrnou mzdou zjišťovanou z podnikového výkaznictví ČSÚ (tab. 9-8. a 9-9. nebo v tab. 9-103. až 9-105.), kde je celkový objem mzdových prostředků poměřován evidenčním počtem zaměstnanců podniku, v němž jsou však zahrnuti i zaměstnanci nemocní nebo

s neplacenou nepřítomností kratší než 4 týdny. Další rozdíly mezi mzdovou úrovní ve srovnání s jinými statistickými zdroji mohou plynout (kromě vlivu neplacených absencí a odlišného základního souboru šetření) z faktu, že do výsledků strukturální statistiky se nezahrnují zaměstnanci s týdenním úvazkem kratším než 30 hodin.

**Medián mezd** představuje hodnotu mzdy zaměstnance uprostřed mzdového rozdělení. To znamená, že polovina mezd je nižší a druhá polovina je vyšší než medián.

Údaje o počtu **uchazečů o zaměstnání v evidenci úřadu práce**, jejich struktuře a počtu pracovních míst v evidenci úřadu práce jsou převzaty z informačního systému Ministerstva práce a sociálních věcí.

**Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce** jsou fyzické osoby, které osobně požádají o zprostředkování vhodného zaměstnání krajskou pobočku úřadu práce, v jejímž obvodu mají bydliště, a při splnění zákonem stanovených podmínek jsou krajskou pobočkou úřadu práce zařazeny do evidence uchazečů o zaměstnání.

**Dosažitelní uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce** jsou evidovaní uchazeči (vč. občanů EU a EHP), kteří mohou bezprostředně nastoupit do zaměstnání při nabídce vhodného pracovního místa a nemají žádnou objektivní překážku pro přijetí do zaměstnání.

**Částečně nezaměstnaní** jsou evidovaní uchazeči o zaměstnání, mající tzv. přívdělek (činnost na základě pracovního nebo služebního poměru nebo na základě dohod o pracích konaných mimo pracovní poměr, pokud měsíční výdělek nebo odměna připadající na jeden měsíc nepřesáhne polovinu minimální mzdy).

**Podíl nezaměstnaných osob** vyjadřuje podíl dosažitelných uchazečů o zaměstnání v evidenci úřadu práce ve věku 15–64 let ze všech obyvatel ve stejném věku.

Od 1. 1. 2012 platí novela zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, která v § 35 ruší dosavadní povinnost zaměstnavatelů nahlašovat **volná pracovní místa**. Zaměstnavatel **může** oznámit krajské pobočce Úřadu práce volná pracovní místa a jejich charakteristiku (§ 37). Pracovními místy v evidenci úřadu práce se rozumí nově vytvořená nebo uvolněná pracovní místa, na která zaměstnavatel zamýšlí získat zaměstnance nebo je hodlá obsadit dočasně přidělenými zaměstnanci **agentury práce** (§ 35).

Údaje o **zaměstnaných cizincích** vycházejí ze dvou oddělených evidencí:

- **Ministerstva práce a sociálních věcí**, resp. **Správy služeb zaměstnanosti**, která shromažďuje údaje vycházející z evidencí úřadů práce:
  - počet platných povolení k zaměstnání cizinců ze třetích zemí (tj. občanů zemí mimo EU)
  - počet informací o nástupu občanů EU/EHP a Švýcarska k výkonu práce (tito občané a jejich rodinní příslušníci nepotřebují povolení k zaměstnání, ale jejich zaměstnavatel je povinen nejpozději v den jejich nástupu k výkonu práce písemně informovat příslušný úřad práce)
  - počet vydaných zaměstnaneckých karet (vydávají se pouze občanům zemí mimo EU; mají charakter povolení k pobytu i k výkonu zaměstnání)
  - počet vydaných modrých karet (povolení k pobytu a zaměstnání vysoce kvalifikovaných cizinců ze zemí mimo EU na území ČR)
  - počet informací o nástupu k výkonu práce cizinců z třetích zemí, kteří nepotřebují pro vstup na trh práce v ČR povolení k zaměstnání, ale mají informační povinnost (kategorie těchto cizinců jsou taxativně vymezeny v zákoně o zaměstnanosti; jde mj. o cizince s trvalým pobytem nebo cizince, jimž byl udělen azyl nebo doplňková ochrana)
- **Ministerstva průmyslu a obchodu**, které shromažďuje data o cizincích s platným živnostenským oprávněním (mohou na území ČR podnikat, pokud splní podmínky dané zákonem č. 455/1991 Sb., o živnostenském podnikání).

Údaje o počtu bydlících a zaměstnaných cizinců nelze přímo srovnávat. V některých případech (v některých státních občanstvích) může být počet zaměstnaných cizinců vyšší než počet cizinců bydlících, tj. evidovaných cizineckou policií. Jde zejména o počty cizinců-občanů EU, kteří se nepřihlásí k přechodnému pobytu v ČR (zákon sice definuje povinnost těchto občanů se k pobytu přihlašovat, ale nestanoví žádné sankce, pokud tak cizinec-občan EU neučiní), ale jsou evidováni úřady práce jako zaměstnanci.

## 10. EKONOMICKÉ SUBJEKTY

Údaje v této kapitole jsou sestaveny z dat vedených v **Registru ekonomických subjektů** (dále jen RES). RES je veřejným seznamem, který vytváří a spravuje ČSÚ na základě zákona č. 89/1995 Sb., o státní statistické službě ve znění pozdějších předpisů. Registr se využívá především pro přípravu a realizaci statistických zjišťování. Je průběžně aktualizován daty ze statistických zjišťování a údaji z obchodního rejstříku, živnostenských úřadů a z dalších administrativních zdrojů. Po spuštění základních registrů veřejné správy od 1. 7. 2012 se hlavním zdrojem pro jeho aktualizaci stal **Registr osob** (ROS).

V RES jsou evidovány **právnícké osoby** včetně organizačních složek státu a **fyzické osoby**, které mají postavení podnikatele. **Fyzické osoby** zahrnují soukromé podnikatele podnikající dle živnostenského zákona, zemědělské podnikatele – fyzické osoby, fyzické osoby provozující jinou podnikatelskou činnost podle zvláštních předpisů a od roku 2014 zahraniční fyzické osoby a odštěpné závody zahraničních fyzických osob. V tabulkách jsou do zahraničních fyzických osob započteny rovněž odštěpné závody zahraničních fyzických osob. **Obchodní společnosti** zahrnují veřejné obchodní společnosti, společnosti s ručením omezeným, komanditní společnosti, akciové společnosti a od roku 2010 i evropské



společnosti a evropská hospodářská zájmová sdružení. **Družstva** zahrnují i evropské družstevní společnosti. Do **nadací a nadačních fondů** jsou započteny rovněž organizační složky zahraničních nadačních fondů a organizační složky zahraničních nadací. Spolky a pobočné spolky zahrnují i zahraniční pobočné spolky.

V souvislosti s novelou živnostenského zákona, podle níž se činnost samostatných likvidátorů pojistných událostí stala novou vázanou živností, došlo začátkem roku 2019 k ukončení činnosti pojišťovacích zprostředkovatelů vedených dle zákona č. 38/2004 Sb. pod právní formou fyzická osoba podnikající dle jiných zákonů než živnostenského a zákona o zemědělství. Ti, kteří hodlali v činnosti pokračovat a ohlásili vázanou živnost, byli zahrnuti mezi fyzické osoby podnikající dle živnostenského zákona.

Do **území** jsou ekonomické subjekty zařazeny dle svého sídla, nikoliv podle místa vykonávané činnosti. Členění RES podle **převažující činnosti** odpovídá sekcím **Klasifikace ekonomických činností (CZ-NACE)**. Zařazení subjektů do **institucionálních sektorů** vychází z **Klasifikace institucionálních sektorů a subsektorů** (dle ESA 2010). Jednotlivé sektory (subsektory) zahrnují subjekty, které mají podobné základní činnosti, funkce a ekonomické chování a patří ke stejnému typu výrobce. Sektor **domácností** zahrnuje jednotlivce nebo skupiny jednotlivců jako konečné spotřebitele a drobné podnikatele produkující tržní výrobky a služby (řemeslníky, zemědělské podnikatele – fyzické osoby, soukromé lékaře, advokáty, daňové poradce apod.), společenství vlastníků jednotek a od roku 2014 i zahraniční fyzické osoby (dříve zahrnuty mezi soukromé podniky pod zahraniční kontrolou).

Za **subjekt se zjištěnou aktivitou** je považován ten, který je plátcem daně z příjmů, daně z přidané hodnoty nebo platí pojistné na sociální zabezpečení za zaměstnance či jako osoba samostatně výdělečně činná.

## 11. ZEMĚDĚLSTVÍ

Do odvětví zemědělství jsou zařazeny podnikatelské subjekty zemědělské prvovýroby, jejichž činností je rostlinná a živočišná výroba a služby pro zemědělství (oddíl 01 Klasifikace ekonomických činností CZ-NACE; s výjimkou údajů za myslivost, skupina 01.7 CZ-NACE, které jsou vzhledem k užší návaznosti na lesní hospodářství uvedeny pod statistikou Lesnictví).

Základní evidenční jednotkou zemědělské statistiky je zpravidla subjekt, který je součástí statistického **Zemědělského registru**, splňující alespoň jednu z **prahových hodnot** (např. výměra od 1 ha obhospodařované zemědělské půdy nebo chov od 1 ks skotu atd.). Údaje jsou zjišťovány převážně výběrovým způsobem a zjištěné **výsledky jsou dopočítávány na celý zemědělský sektor** (nezahrnují domácnosti mimo zemědělský sektor).

**Produkce zemědělského odvětví** regionu představuje sumu zemědělských výrobků a zemědělských služeb vyprodukovaných zemědělskými subjekty regionu a vedlejší neoddělitelné činnosti. Základním metodologickým nástrojem pro její měření je tzv. regionální zemědělský účet.

**Obhospodařovaná zemědělská půda** je pravidelně obhospodařovaná půda využívaná pro pěstování zemědělských plodin. Zahrnuje ornou půdu včetně úhoru, chmelnice, vinice, zahrady, ovocné sady, trvalé travní porosty a ostatní trvalé kultury. Úhor je orná půda ležící ladem, která není v průběhu sledovaného roku využita k produkci zemědělských plodin.

**Osevní plochy** zahrnují plochy zemědělské půdy oseté nebo osázené na jaře daného roku, plochy ozimů oseté na podzim předchozího roku a plochy víceletých plodin pěstovaných na orné půdě oseté v předešlých letech. Jsou (stejně jako výměra obhospodařované zemědělské půdy) zjišťované šetřením k 31. květnu.

**Sklizeň** představuje celkovou produkci zemědělských plodin ve standardní vlhkosti a čistotě. Sklizeň píce je od roku 2017 uvedena ve stanovené vlhkosti, která je u jetele 15 %, vojtěšky 15 % a kukuřice na zeleno 65 %. Celková sklizeň píce na orné půdě je uvedena ve vlhkosti 15 %. **Hektarový výnos** je podíl sklizně a sklizňové plochy. **Sklizňová plocha** se s výjimkou kukuřice na zrno, kukuřice na zeleno, trvalých travních porostů a od roku 2018 zeleniny rovná osevní ploše. Počet stromů a keřů zahrnuje ovocné stromy a keře všech věkových kategorií určené pro produkci ovoce.

Počet **hospodářských zvířat** je do roku 2022 uveden k 1. dubnu referenčního roku a od roku 2023 k 31. 12. referenčního roku. **Krávy a prasnice** jsou plemence alespoň jednou otelené, resp. oprasené. Do **drůbeže** do roku 2022 zahrnujeme kura domácího, husy, kachny a krůty bez ohledu na užitkový typ a kategorii. Od roku 2023 zahrnujeme kromě již uvedených druhů ostatní drůbež (křepelky, bažanty, perličky a holuby chované jako hospodářská zvířata) a pštrosy.

**Výroba jatečných zvířat** (skot, prasata) a **jatečné drůbeže** je množství hospodářských zvířat (v živé hmotnosti), která byla uvedena na trh za účelem porážky. Zahrnuje také zvířata, která byla poražena na vlastních jatkách nebo na cizích jatkách ve mzdě, příp. poražena mimo jatka. **Výroba mléka** je množství mléka nadojeného a vysátého sajícími telaty dojených krav; nezahrnuje mléko vysáté telaty masných krav. **Snáška konzumních vajec** se zjišťuje za nosnice, což jsou slepice, které dosáhly snáškové zralosti a jsou chovány pro produkci vajec nezamýšlených k vylíhnutí.

**Výroba masa** (bez drůbežího) představuje jatečnou hmotnost zvířat (bez ohledu na to, zda jsou tuzemského původu nebo byla dovezena ze zahraničí) poražených na registrovaných jatkách. Zahrnuje maso (i z nutných porážek), které bylo uznáno za vhodné pro lidskou spotřebu. **Jatečná hmotnost** je hmotnost jatečně upravených těl. Telecí maso je maso skotu poraženého ve věku do osmi měsíců, jehněčí maso je maso ovcí poražených ve věku do jednoho roku. **Živá hmotnost** je hmotnost jatečných zvířat před porážkou. Do průměrné živé hmotnosti jatečných prasat nejsou zahrnuty prasnice a kanci.

**Spotřeba hnojiv** je uvedena za jednotky ve výběrovém souboru (bez dopočtu na celý zemědělský sektor, tedy mimo drobné zemědělce) na 1 ha jimi vykázané obhospodařované zemědělské půdy. Hospodářský rok je období od 1. července předchozího roku do 30. června běžného roku.

Stabilní část kapitoly je doplněna o základní výsledky Integrovaného šetření v zemědělství 2023. Podrobnější údaje z tohoto šetření (včetně metodických vysvětlivek) jsou uvedeny v samostatné publikaci ČSÚ s názvem Integrované šetření v zemědělství – regiony – 2023 (kód 270166-24).

## 12. LESNICTVÍ

Do **lesnictví** se zařazují subjekty, jejichž činnost spočívá v zalesňování a obnově lesa, pěstování lesa, těžbě dřeva a ostatní lesnické činnosti. Roční výkaz ČSÚ předkládají ekonomické subjekty s převažující činností lesnictví a těžba dřeva (oddíl 02 Klasifikace ekonomických činností CZ-NACE) s počtem zaměstnanců 20 a více osob a dále ekonomické subjekty hospodařící na lesních pozemcích s rozlohou 200 a více ha.

**Zalesňováním** se rozumí zalesnění a obnova lesa provedená uměle – sítí a sadbou (tj. výsev a výsadba lesa bez plochy přirozené obnovy lesa). Patří sem kromě ploch poprvé i opakovaně zalesněných také obnova pod porostem a vylepšování lesních kultur a doplňování náletů, přepočtené na plochu plného zalesnění. Do **těžby dřeva** se započítává vytěžené dřevo (bez kůry) – hmota hroubí a část nehroubí (nezahrnují se těžební zbytky) bez ohledu na to, ze kterých pěstebních nebo těžebních zásahů byla získána, vč. těžby nahodilé a těžby v tzv. samovýrobě. **Nahodilá těžba** zahrnuje údaje za nahodilé těžby a kalamity všeho druhu. Do celkového rozsahu se zahrnují též souše, polomy, vývraty, veškerá lapáková hmota položená za účelem zachycení kůrovců a jedinci, ve kterých zimuje škodlivý hmyz (kůrovci apod.). Započítává se zpracovaná hmota v daném roce.

**Prořezávky** jsou výchovné zásahy v mladých porostech, jejichž účelem je zejména snížení hustoty porostu a úprava zdravotního i jakostního stavu porostu. **Probírky** jsou výchovné zásahy v předmyšných porostech, které slouží k usměrnění vlastností porostu po stránce produkční, zajištění odolnosti a stability porostu. Probírka se uskutečňuje odstraněním porostní složky hospodářsky nevhodné a nežádoucí ve prospěch porostní složky nadějně.

Kapitola rovněž obsahuje údaje o **mysliveckém hospodaření** – jarní kmenové stavy zvěře a lov zvěře. Publikována jsou data za zpravodajské jednotky spadající pod rezortní statistické zjišťování Ministerstva zemědělství a Ministerstva životního prostředí, včetně dat za honitby uznané na pozemcích určených pro obranu státu.

## 13. PRŮMYSL

Údaje jsou publikovány za podnikatelské subjekty s převažující průmyslovou činností (sekce CZ-NACE B, C, D = Těžba a dobývání, Zpracovatelský průmysl a Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla a klimatizovaného vzduchu) **se 100 a více zaměstnanci** a zjišťovány podnikovou metodou, tedy za podniky **se sídlem na příslušném území**, včetně jejich závodů a provozoven v jiných krajích. V kategorii subjektů se 100 a více zaměstnanci je zjišťování úplné.

**Tržby z prodeje výrobků a služeb průmyslové povahy** jsou uvedeny v základních běžných cenách, které fakturuje výrobce kupujícímu. Zařazeny jsou pouze tržby za výrobky a služby z CZ-CPA 05 až 39, jedná se tedy o tržby očištěné od neprůmyslových činností podniku. Mezi služby průmyslové povahy patří rovněž obchod, přenos, distribuce a rozvod energií. Tržbou za tuto službu je rozdíl mezi hodnotou nakoupené a prodané (předané) energie. Tržby (příjmy) zahrnují prodej vlastní hmotné a nehmotné produkce, oceněné v běžných cenách. Součástí těchto tržeb není DPH, spotřební daň ani clo.

**Průměrný evidenční počet zaměstnanců** (ve fyzických osobách) zahrnuje všechny stálé, sezónní a dočasné zaměstnance, kteří jsou v pracovním poměru k zaměstnavateli a za svou práci dostávají od zaměstnavatele mzdu. Počítá se jako součet počtu fyzických osob v jednotlivých dnech sledovaného měsíce (včetně dnů pracovního klidu a pracovního volna), který se dělí počtem všech kalendářních dnů měsíce.

**Průměrná hrubá měsíční mzda** jednoho zaměstnance vyjadřuje všechny pracovní příjmy (základní mzdy, osobní příplatky a ohodnocení, prémie a odměny, podíly na výsledcích hospodaření a náhrady mzdy), které byly zúčtovány zaměstnancům v evidenčním počtu podle příslušných platových a mzdových předpisů. Nezahrnují se náhrady mzdy nebo platu za dobu trvání dočasné pracovní neschopnosti nebo karantény placené zaměstnavatelem.

**Srovnání dat v meziročním vývoji** může být ovlivněno skutečností, že se jedná o soubory subjektů, které splňují stanovená kritéria (převažující činnost, sídlo v kraji, hranice počtu zaměstnanců) vždy v příslušném roce. Nejsou prováděny přepočty na srovnatelnou organizační strukturu.

## 14. ENERGETIKA

**Informace z oblasti energetiky** o provozu elektrizační a plynárenské soustavy pravidelně zveřejňuje **Energetický regulační úřad** ([www.eru.gov.cz](http://www.eru.gov.cz)). Základní údaje jsou publikovány v Roční zprávě o provozu elektrizační soustavy ČR a v Roční zprávě o provozu plynárenské soustavy ČR, které Energetický regulační úřad vydává na základě §17, odst. 7, písm. m) zákona č. 458/2000 Sb., o podmínkách podnikání a o výkonu státní správy v energetických odvětvích a o změně některých zákonů (energetický zákon) v platném znění. Data o elektroenergetice jsou získávána přímo od výrobců elektřiny, provozovatelů distribučních soustav a přenosové soustavy a operátora trhu, data o obnovitelných zdrojích od OTE, a.s. Údaje o plynu zpracovává Energetický regulační úřad od výrobců plynu, provozovatelů distribučních soustav, přepravní soustavy a zásobníků plynu. Veškerá data vycházejí z podkladů od licencovaných subjektů, od roku 2022 jsou nově zahrnuty i údaje týkající se nelicencovaných výroben elektřiny do 50 kW, které jsou propojeny s distribuční soustavou.

**Instalovaný výkon** elektrárenských soustrojí je součtem jmenovitých výkonů jednotlivých energetických soustrojí (bloků) k poslednímu dni sledovaného období. Jedná se o nejvyšší teoretický činný výkon soustrojí.





**Výroba elektřiny brutto** představuje celkovou výrobu elektřiny na svorkách generátorů. **Výroba elektřiny netto** je vyjádřena rozdílem mezi celkovou výrobou elektřiny brutto a vlastní spotřebou na výrobu elektřiny včetně ztrát.

Výroba elektřiny brutto z **obnovitelných zdrojů** zahrnuje výrobu elektřiny z vodních elektráren, větrných a fotovoltaických elektráren, z bioplynu (včetně kalových a skládkových plynů), z biomasy a z biologicky rozložitelného komunálního odpadu.

**Spotřebu elektrické energie** zveřejňuje Energetický regulační úřad od roku 2014 v **hodnotě netto**, která představuje spotřebu elektřiny v odběrných místech provozovatelů regionálních distribučních soustav a spotřebu subjektů přímo napojených na danou výrobu. V předchozích letech zveřejňoval spotřebu elektřiny pouze v **hodnotě brutto** (součet spotřeby elektřiny netto, vlastní spotřeby na výrobu elektřiny, spotřeby na přečerpávání v přečerpávacích vodních elektrárnách a ztrát v sítích).

**Spotřeba zemního plynu** v členění podle krajů představuje objem plynu dodaného koncovým zákazníkům. Nezahrnuje vlastní spotřebu zemního plynu při distribuci, ztráty, změnu akumulace v distribučních soustavách, vlastní spotřebu výrobců plynu při jeho těžbě a plyn určený pro pohon kompresních stanic v přepravní soustavě.

**Počet plnicích stanic CNG** a spotřeba stlačeného zemního plynu jsou samostatně sledovány od roku 2017. V předchozích letech byly údaje zahrnuty v ostatních kategoriích odběru.

## 15. STAVEBNICTVÍ, BYTOVÁ VÝSTAVBA

**Stavební podnik** je podnikatelský subjekt s převažující stavební činností (odpovídá zařazení do oddílu 41, 42 a 43 klasifikace CZ-NACE).

**Stavební práce** jsou zejména práce na výstavbě, přestavbě, rozšíření, obnově, opravách a údržbě stálých i dočasných budov a staveb. Zahrnují i montážní práce stavebních konstrukcí a hodnotu zabudovaného materiálu a konstrukcí. Hodnota stavebních prací je uváděna bez daně z přidané hodnoty. **Základní stavební výroba** představuje objem stavebních prací, které jednotka provedla pracovníky zahrnutými do jejího evidenčního stavu včetně produktivní práce učňů a objemu stavebních prací na vlastním hmotném investičním majetku. **Stavební práce „S“ (podle dodavatelských smluv)** vyjadřují celkovou hodnotu vlastních výkonů ze stavební činnosti vykazující jednotky (včetně zabudovaných materiálů) provedenou na základě smlouvy o dodávce pro konečného uživatele (stavebníka) včetně hodnoty eventuálních poddodávek stavebních prací přijatých od jiných dodavatelských organizací pro splnění dané smlouvy o dodávce pro konečného uživatele. **Veřejný zadavatel** (zadavatel veřejné zakázky) je právnická osoba, která v souladu s platnými předpisy o finančním hospodaření používá plně nebo zčásti veřejných prostředků k financování veřejných zakázek.

**Stavebním povolením** se rozumí celkový počet stavebních povolení (včetně společných), stavebních ohlášení, staveb povolených na podkladě veřejnoprávní smlouvy a staveb ve zkráceném stavebním řízení autorizovaným inspektorem, které byly podle stavebního zákona vydány a evidovány příslušným stavebním úřadem. **Orientační hodnota staveb** zahrnuje celkové náklady včetně technologie (v běžných cenách) vynaložené na přípravu, realizaci a uvedení stavby do provozu.

**Bytová výstavba** zahrnuje výstavbu nových bytů na příslušném území všemi formami výstavby. **Bytem** se rozumí místnost nebo soubor místností, které jsou podle rozhodnutí stavebního úřadu určeny k bydlení a mohou tomuto účelu sloužit jako samostatné bytové jednotky. **Byty zahájené** jsou byty v těch domech, jejichž výstavba byla ve sledovaném období povolena, a to bez ohledu na to, zda tyto byty byly ve sledovaném období dokončeny či nikoliv. **Byty dokončené** jsou byty v nových budovách, kterým bylo přiděleno číslo popisné/evidenční nebo nově dokončené byty ve stávajících budovách.

**Obytnou plochou bytu** se rozumí podlahová plocha obytných místností. Do ní se nezapočítává podlahová plocha ani vedlejších místností (např. předsíň) ani příslušenství (např. záchod, koupelna) bytu. **Užitnou plochou bytu** se rozumí plocha všech obytných a vedlejších místností vč. příslušenství bytu. Nezapočítává se plocha nebytových prostor. **Energetická náročnost budovy** se sleduje pouze u nových budov.

## 16. CESTOVNÍ RUCH

Do statistiky cestovního ruchu jsou zahrnuty údaje o kapacitě a výkonech hromadných ubytovacích zařízení sloužících cestovnímu ruchu a také údaje z výběrového šetření v domácnostech o cestovních zvyklostech rezidentů. Kromě údajů podle krajů a okresů jsou publikována data za vybrané turistické oblasti DMO (DMO = Organizace destinačního managementu, která zajišťuje koordinaci, kooperaci a komunikaci poskytovatelů služeb cestovního ruchu na daném území za účelem efektivnějšího řízení cestovního ruchu).

**Hromadná ubytovací zařízení** jsou zařízení s minimálně pěti pokoji a zároveň deseti lůžky, která pravidelně (nebo nepravidelně) poskytují přechodné ubytování hostům (včetně dětí) za účelem dovolené, zájezdu, lázeňské péče, služební cesty, školení, kurzu, kongresu, symposia, pobytu dětí ve škole v přírodě, v letních a zimních táborech. Jsou členěna podle kategorie, určující druh ubytovacího zařízení a třídy, která stanovuje požadavky na vybavení, úroveň a rozsah služeb spojených s ubytováním. Mezi hromadná ubytovací zařízení patří hotely, penziony, turistické ubytovny, chatové osady, kempy a ostatní ubytovací zařízení.

**Lůžka** v ubytovacích zařízeních zahrnují pouze lůžka sloužící pro cestovní ruch (bez lůžek příležitostných). **Místa pro stany a karavany** udávají počet stanovišť pro umístění stanů, obytných přívěsů a karavanů. Do počtu pokojů, lůžek a míst pro stany a karavany se zahrnuje maximální kapacita každého hromadného ubytovacího zařízení v daném roce.

Uváděné údaje o návštěvnosti jsou souhrnem dat ze zpracovaných dotazníků s dopočtenou non-response. **Host** v ubytovacím zařízení je každá osoba (včetně dětí a kromě personálu a majitelů ubytovacího zařízení), která použila služeb ubytovacího zařízení k přechodnému ubytování. Mezi hosty se nezapočítávají osoby, které používají služeb ubytovacího zařízení pro přechodné ubytování za účelem zaměstnání či řádného studia. Doba pro přechodné ubytování, kdy lze hosta považovat za účastníka cestovního ruchu, nesmí být delší než 1 rok.

Za **rezidenta** se považuje osoba, která má trvalý (stálý) pobyt v České republice. Může to tedy být občan České republiky i cizí státní příslušník trvale žijící na území České republiky. **Nerezidentem** je pak osoba, která trvale žije v jiné zemi (včetně občanů České republiky trvale žijících v cizině).

**Průměrná doba pobytu** je o jeden den delší než průměrný počet přenocování. **Čisté využití lůžek** udává čistou obsazenost stálých lůžek a vypočítá se jako podíl počtu přenocování za sledované období a součinu průměrného počtu lůžek k dispozici s počtem provozních dnů. **Využití pokojů** udává čistou obsazenost pokojů a je podílem počtu realizovaných pokojůdnů (tj. počtu obsazených pokojů za jednotlivé dny sledovaného období) a součinu průměrného počtu pokojů k dispozici s počtem provozních dnů.

Za **konferenci** se považuje formální setkání většího počtu lidí určitého odborného zaměření, jehož předmětem jsou prezentace, přednášky, diskuse a konzultace. Může se jednat o sjezd vědeckých pracovníků, shromáždění diplomatických zástupců jednotlivých států apod.; typickým znakem je doprovodný program.

Na základě výsledků projektu Ministerstva pro místní rozvoj „Zkvalitnění informací o vybraných sektorech cestovního ruchu“ a následné aktualizace Registru hromadných ubytovacích zařízení ČSÚ došlo k revizi dat o kapacitách a návštěvnosti za roky 2012 a 2013, údaje z předchozích let nejsou srovnatelné.

**Výběrové šetření cestovního ruchu (VŠCR)** je zdrojem údajů o výjezdovém a domácím cestovním ruchu rezidentů České republiky. Šetření se provádí každý měsíc v náhodně vybraném vzorku domácností a dotazovány jsou osoby ve věku 15 a více let. Údaje o cestách soukromých (za účelem trávení volného času, rekreace, vylepšení zdraví, návštěvy příbuzných či známých) a o cestách služebních, které se uskutečnily v posledních třech měsících, jsou zjišťovány u všech členů domácnosti. Výsledky šetření jsou pomocí váhových koeficientů přepočteny na populaci ve věku 15 a více let a za tuto věkovou skupinu jsou také publikovány.

**Delší cestou** se rozumí soukromá cesta, při které osoba alespoň 4x za sebou přenocovala mimo své obvyklé prostředí. **Kratší cestou** je soukromá cesta (včetně víkendových pobytů), při které osoba alespoň 1x a nejvíce 3x nepřetržitě přenocovala mimo své obvyklé prostředí. **Služební cesta** je cesta služební/pracovního charakteru mimo obvyklé prostředí s nejméně jedním přenocováním (patří sem: kongresy, konference, veletrhy a výstavy, obchodní jednání, firemní mise apod.).

Souhrnné údaje o ekonomickém postavení odvětví cestovního ruchu poskytuje **satelitní účet cestovního ruchu**. Nejžádanějšími informacemi jsou **podíl cestovního ruchu na hrubé přidané hodnotě** a **počet zaměstnaných osob**, který udává roční průměr počtu všech fyzických osob, které pracují v odvětví cestovního ruchu v hlavním zaměstnání nebo které dočasně nepracují, ale mají tzv. formální pracovní poměr (vč. sebezaměstnaných osob).

Od roku 2020 jsou k dispozici data z on-line mezinárodních ubytovacích platform (Airbnb, Booking, Expedia, Tripadvisor). Prostřednictvím zprostředkovatelských portálů se získávají informace o digitální stopě ubytovaných ve formě inzerovaných výpisů nebo skutečných rezervací.

## 17. DOPRAVA

Údaje o **dopravě** jsou převzaty z externích zdrojů – Ministerstva dopravy a Ředitelství silnic a dálnic s. p.

**Dálnice** jsou pozemní komunikace určené pro rychlou dálkovou a mezistátní dopravu silničními motorovými vozidly a budované bez úrovnových křížení. Podle svého určení a dopravního významu se rozdělují na dálnice I. a II. třídy. **Silnice**, tj. veřejně přístupné pozemní komunikace určené k užití silničními a jinými vozidly a chodci, tvoří silniční síť. Podle svého určení a dopravního významu se člení na silnice I., II. a III. třídy (vč. úseků ve městech a obcích zařazených do silniční sítě).

Provozní délka **železničních tratí** je délka průběžných kolejí. Nezapočítávají se do ní ostatní dopravní a manipulační koleje. Celková **délka splavných vodních cest** pro pravidelnou dopravu zahrnuje od roku 2015 rovněž cesty na nádržích a jezerech třídy 0. a bez klasifikace sloužící převážně k dopravě osobními loděmi a sportovní plavbě.

**Počty silničních vozidel** jsou přebrány z Registru silničních vozidel aktualizovaného dle evidence úřadů obcí s rozšířenou působností (magistrátů). Evidována jsou motorová a přípojná vozidla, která měla k 31. 12. přidělenou registrační značku (resp. dříve přidělovanou státní poznávací značku).

## 18. INFORMAČNÍ SPOLEČNOST

Pojem **informační a komunikační technologie** (dále jen ICT) obecně zahrnuje technologie, jakými jsou mobilní telefony, počítače, internet a s nimi spojené systémy, aktivity a procesy, které se podílejí na zobrazení, zpracování, skladování a přenosu informací a dat elektronickou cestou.

Údaje o **internetové infrastruktuře** vychází z datových zdrojů Českého telekomunikačního úřadu a jsou vztaženy k 31. prosinci sledovaného roku.

Přístup k internetu (*Broadband*) umožňuje rychlost stahování minimálně 2 Mbit/s. Za standard se v dnešní době považuje rychlé internetové připojení (*Fast Broadband*) umožňující přenos dat v rozmezí 30–99,9 Mbit/s a za ideální pak superrychlé



připojení (*Ultra-Fast Broadband*) s rychlostí vyšší než 100 Mbit/s. Počet přístupů k internetu je vyjádřen tzv. aktivními přípojkami, na kterých je poskytována služba přístupu k internetu. Ve většině případů odpovídá počtu uzavřených smluv na tyto služby na maloobchodní úrovni.

Přístup k internetu **xDSL** zahrnuje využití modemu a technologie xDSL (*Digital Subscriber Line*) přes kovové vedení. V současnosti jsou využívány typy ADSL (*Asymmetric Digital Subscriber Line*) a především VDSL (*Very High Bit Rate Digital Subscriber Line*), které se vyznačují asymetrickým připojením, kdy je rychlost dat přenášených k uživateli vyšší než rychlost dat odcházejících od uživatele. Od roku 2013 zahrnuje i přístupy s využitím technologie VDSL v kombinaci s optickým vedením typu FTTCab (Fiber To The Cabinet).

Přístup k internetu přes rozvody **sítě kabelové televize** (CATV) zahrnuje přístup k internetu prostřednictvím sítě kabelové televize na koaxiálních kabelech, včetně přístupu prostřednictvím hybridních sítí HFC (Hybrid Fiber-Coax) či FTTLA (FTT Last Amplifier). Pro zařazení do této kategorie je podstatné, že je síť zakončena kabelovým modemem. Přístup k internetu pomocí **optických vláken** (FTTx) zahrnuje optické připojení typu FTTH (*Fiber To The Home*), kdy je optické vlákno vedeno až do bytu a optické připojení typu FTTB (*Fiber To The Building*), kdy je optické vlákno přivedeno jen k budově a přenos uvnitř budovy je zajišťován jiným způsobem (například rádiovou sítí nebo lokální sítí s pevným vedením).

Bezdrátový přístup k internetu v pevném místě (*Fixed wireless access*) zahrnuje připojení prostřednictvím rádiové sítě, kdy přijímací zařízení je umístěno v **pevném místě** (zpravidla budova, byt). Bezdrátový přístup v pevném místě se **člení** na přístup v **licencovaných** (včetně fixního LTE/5G) a **nelicencovaných** (včetně WiFi) kmitočtových pásmech.

Údaje o **ICT v domácnostech a jejich využívání jednotlivci** vycházejí z Výběrového šetření o využívání ICT v domácnostech a mezi jednotlivci, které se provádí v rámci Integrovaných šetření v domácnostech (IŠD). Šetření je prováděno formou osobního interview s využitím osobního počítače, a to na výběrovém vzorku cca 10 000 jednotlivců ve věku 16 let a více. Výsledky byly převáženy na celkovou populaci osob v krajích České republiky ve věku 16 a více let. V údajích za domácnosti je zjišťován aktuální stav v období šetření (2. čtvrtletí sledovaného roku), údaje za jednotlivce jsou za poslední 3 měsíce v období šetření, kromě ukazatele o nakupování, který je sledován s referenčním obdobím 12 měsíců před dotazováním. Z důvodu vyšší reprezentativnosti jsou údaje v krajském členění publikovány jako tříleté klouzavé průměry.

**Domácnosti s počítačem/internetem** zahrnují všechny domácnosti, jež v době šetření uvedly, že alespoň jeden člen jejich domácnosti měl doma přístup k počítači/internetu.

**Domácnosti s WiFi routerem** jsou domácnosti, které v době šetření uvedly, že si v domácnosti rozvádějí internet pomocí WiFi routeru. WiFi router je zařízení, díky němuž se mohou osoby v dané domácnosti připojit k internetu z více zařízení najednou a také z kteréhokoliv místa, které je v dosahu WiFi sítě.

**Osoby používající internet** jsou jednotlivci, kteří použili internet alespoň jednou v posledních třech měsících, a to kdekoli (např. doma, v práci, ve škole) pro jakýkoliv účel (soukromý i pracovní) z jakéhokoliv zařízení (např. z mobilního telefonu, počítače, chytré TV).

**Osoby používající internet na mobilním telefonu** jsou jednotlivci, kteří uvedli, že alespoň jednou v posledních třech měsících použili mobilní telefon pro přístup k internetu. Nezáleží přitom, zda se jednalo o použití telefonu soukromého či služebního a nezáleží ani na druhu připojení, který byl k přístupu na internet použit (mobilní síť, WiFi).

**Osoby používající na internetu sociální sítě** jsou jednotlivci, kteří se alespoň jednou v posledních třech měsících přihlásili ke svému uživatelskému profilu na těchto sítích a využívali dostupné služby jako je např. prohlížení příspěvků ostatních uživatelů, komunikace s ostatními uživateli nebo sdílení vlastních příspěvků.

**Osoby nakupující na internetu** jsou jednotlivci, kteří v posledních 12 měsících zakoupili nebo objednali jakékoliv zboží či služby na webových stránkách nebo přes aplikace. Jedná se o nákup pro soukromé účely. Nejedná se o nákup pro zaměstnavatele, školu či jiné organizace. Zboží či služby nemusely být placeny přes internet, mohly být placeny i dobírkou či při osobním odběru.

Data o **počtech ICT odborníků** pocházejí z Výběrového šetření pracovních sil (VŠPS). Z důvodu zajištění vyšší spolehlivosti a eliminace výrazných meziročních výkyvů hodnot za tuto skupinu zaměstnanců jsou data uváděna jako tříleté klouzavé průměry (např. hodnota pro rok 2022 je spočítána jako průměr z hodnot roku 2021, 2022 a 2023). Odborníci v oblasti informačních technologií (**ICT odborníci**) se dělí do dvou hlavních skupin, a to na Manažery, inženýry a specialisty v ICT a Techniky, mechaniky a opraváře ICT. Základem pro toto členění je Klasifikace zaměstnání (CZ-ISCO), která je národní statistickou klasifikací vypracovanou na základě mezinárodního standardu ISCO-08 (*International Standard Classification of Occupations*), jehož tvůrcem je Mezinárodní organizace práce. Vymezení ICT odborníků je od roku 2011 provedeno na základě tříd, skupin a podskupin klasifikace CZ-ISCO, které vychází z doporučení Eurostatu a Mezinárodní organizace práce.

Data o **mzdách ICT odborníků** pocházejí ze strukturální mzdové statistiky zaměstnanců, která vzniká sloučením výsledných databází výběrového šetření Informační systém o průměrném výděлку Ministerstva práce a sociálních věcí, které pokrývá mzdovou sféru, a administrativního zdroje Informační systém o platu a služebním příjmu Ministerstva financí, který plošně pokrývá platovou sféru. Údaje o mzdách ICT odborníků v této publikaci jsou k dispozici pouze za užší vymezení ICT odborníků, které zahrnují dvě třídy Klasifikace zaměstnání (CZ ISCO) – třídu 25 Specialisté v oblasti informačních a komunikačních technologií (dále jen ICT specialisté) a třídu 35 Techniky v oblasti informačních a komunikačních technologií (dále jen ICT technici).

Údaje o **studentech a absolventech ICT oborů** byly získány z datových zdrojů Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy, konkrétně ze systému Sdružených informací matrik studentů (SIMS). Zdrojová databáze SIMS je trvale doplňována a aktualizována, včetně zpětných oprav; údaje publikované v této ročenke odpovídají stavu zpracování ke dni

26. dubna 2024. Data o studentech vysokých škol se vztahují vždy k 31. prosinci příslušného roku, data o absolventech pak k celému školnímu roku. Studium informačních a komunikačních technologií je vymezeno na základě mezinárodního standardu ISCED-F 2013, třída 06. Počty studentů a absolventů jsou uvedeny ve fyzických osobách, tj. každý student je v konkrétním údaji zahrnut jen jednou, včetně studentů, kteří současně studují ve více studijních programech. Celkové počty studentů a absolventů tedy nemusí souhlasit se součtem studentů a absolventů jednotlivých typů studijních programů.

Údaje o **vybavenosti škol informačními technologiemi** pocházejí z datových zdrojů Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy, které sbírá údaje o dostupné IT infrastruktuře v základních, středních a vyšších odborných školách. Data jsou vztažena k září příslušného roku.

Údaje o **vybavenosti a využívání informačních technologií ve zdravotnictví České republiky**, konkrétně v samostatných ordinacích lékaře, pocházejí ze šetření Ústavu zdravotnických informací a statistiky ČR.

**Elektronické předepisování léků** umožňuje lékařovi vystavit recept na počítači, centrální úložiště pak receptu přidělí identifikační kód, který lékař sdělí pacientovi. Na jeho základě pak lékárník vyzvedne recept z úložiště.

**Upozornění na lékové interakce** slouží lékařovi ke zjištění toho, zda nejsou určitému pacientovi předepisovány léky, které se navzájem ovlivňují.

**Objednání a obdržení výsledků laboratorních vyšetření** znamená, že lékař zašle elektronickou objednávku na laboratorní vyšetření z počítače v ordinaci a výsledky poté přijme formou zabezpečeného protokolu.

**Online objednání** se k lékařovi na vyšetření/základní procedury prostřednictvím on-line formuláře, který je odesílán přímo z webových stránek dané ordinace nebo prostřednictvím systému elektronického objednávání, nezahrnuje objednání se prostřednictvím elektronické pošty.

**Online konzultace** je možnost zasílat dotazy týkající se zdraví přes webové stránky, na které lékař odpoví elektronickou poštou nebo odpověď zveřejní na webových stránkách ordinace.

## 19. VĚDA A VÝZKUM

**Výzkum a vývoj** (dále jen VaV) je systematická tvůrčí práce konaná za účelem rozšíření stávajícího poznání, včetně poznání člověka, kultury a společnosti, získání nových znalostí nebo jejich využití v praxi, a to metodami, které umožňují potvrzení, doplnění či vyvrácení získaných poznatků (OECD 2015, Frascati manuál). Základním pravidlem pro určení, zda se jedná o VaV činnost, je přítomnost prvku novosti, kreativity, nejistoty, systematickosti a reprodukovatelnosti.

**Charakteristiky výzkumu a vývoje** jsou sledovány prostřednictvím **Ročního výkazu o výzkumu a vývoji**, který obsahuje otázky o lidských a finančních zdrojích určených k VaV činnostem uskutečněným na území České republiky v jednotlivých sektorech a typech subjektů, kde se VaV provádí. **Zpravodajskými jednotkami** v oblasti statistického zjišťování o VaV jsou všechny právnické a fyzické osoby, které provádějí VaV na území České republiky jako svoji hlavní (CZ-NACE 72 – Výzkum a vývoj) nebo vedlejší ekonomickou činnost, a to bez ohledu na počet jejich zaměstnanců, sektor nebo činnost (CZ-NACE), ve které působí.

**Sektor provádění výzkumu a vývoje** je základní kategorií používanou ve statistice VaV, jež seskupuje všechny institucionální jednotky provádějící VaV na základě jejich hlavních funkcí, chování a cílů. Ukazatele VaV jsou standardně sledovány a publikovány, a to i na mezinárodní úrovni, ve čtyřech sektorech provádění VaV, které byly vymezeny na základě Číselníku institucionálních sektorů a subsektorů používaného v Národních účtech (Evropský systém účtů 2010) a definic uvedených ve Frascati manuálu.

**Podnikatelský sektor** (S. 11: Nefinanční podniky; S. 12: Finanční instituce; S. 141: Zaměstnavatelé a S. 142: Osoby samostatně výdělečně činné) zahrnuje všechny firmy, organizace a instituce, jejichž hlavní činností je tržní výroba zboží nebo služeb pro prodej široké veřejnosti za ekonomicky významnou cenu. Subjekty provádějící VaV v podnikatelském sektoru jsou dále členěny podle druhu pracoviště na základě vlastnictví do následujících tří kategorií: **veřejné podniky, národní (domácí) soukromé podniky a podniky pod zahraniční kontrolou**.

**Vládní sektor** (S. 13: Vládní instituce) zahrnuje orgány státní správy a samosprávy na všech úrovních s výjimkou veřejně řízeného vyššího odborného a vysokého školství (CZ-NACE 854). Tento sektor v ČR zahrnuje především jednotlivá **výzkumná pracoviště Akademie věd České republiky** a ostatní veřejné výzkumné instituce (právní forma 661), výzkumná rezortní pracoviště, která provádějí VaV jako svoji hlavní činnost (CZ-NACE 72). Mezi další druhy pracovišť VaV ve vládním sektoru provádějící VaV nejčastěji jako vedlejší činnost patří **kulturní zařízení** (CZ-NACE 91) jako jsou veřejné knihovny, archivy, muzea, **veřejná zdravotnická zařízení** (mimo fakultní nemocnice) s převažujícími příjmy pocházejícími ze zdravotního pojištění (CZ-NACE 86) a **ostatní pracoviště**.

**Vysokoškolský sektor** (CZ-NACE 854: Postsekundární vzdělávání) zahrnuje všechny veřejné i soukromé vysoké školy a všechny výzkumné ústavy, experimentální zařízení a kliniky pracující pod přímou kontrolou nebo řízené vysokými školami. Pracoviště VaV ve vysokoškolském sektoru v České republice tvoří především **jednotlivé fakulty 26 veřejných a 2 státních VŠ** a od roku 2005, v souladu s metodikou OECD, i **12 fakultních nemocnic**.

**Soukromý neziskový sektor** (S. 15: Neziskové instituce sloužící domácnostem) zahrnuje soukromé instituce, včetně soukromých osob a domácností, jejichž primárním cílem není tvorba zisku, ale poskytování netržních služeb domácnostem. Jedná se např. o sdružení výzkumných organizací, spolky, svazy, společnosti, kluby, hnutí či nadace. Soukromý neziskový sektor je v rámci provádění VaV zanedbatelný.



Poznámka: Meziroční změny údajů o výzkumu a vývoji podle sektorů provádění, druhu pracoviště, vlastnictví nebo odvětví mohou být způsobeny přeřazením sledovaných subjektů, například při změně majitele, převažující ekonomické činnosti, právní formy nebo institucionálního sektoru.

Výzkumné a vývojové činnosti se sledují především ve vládním a vysokoškolském sektoru v šesti **hlavních skupinách vědních oblastí** definovaných podle mezinárodní Klasifikace oblastí výzkumu a vývoje (*Fields of Research and Development Classification*) a jsou založeny na převažující vědní oblasti sledovaných pracovišť VaV. Jedná se o vědy přírodní, technické, lékařské, zemědělské, sociální a humanitní.

Osoby pracující ve výzkumu a vývoji (dále jen **pracovníci ve VaV**) jsou osoby pracující na pracovištích VaV v jednotlivých zpravodajských jednotkách, které obstarávají přímé služby pro tato pracoviště. Pracovníci ve VaV se rozlišují podle **činnosti**, kterou provádějí do tří kategorií. **Výzkumní pracovníci** se zabývají koncepcí nebo tvorbou nových znalostí, výrobků, procesů, metod a systémů, nebo takové projekty řídí. **Techničtí a odborní pracovníci** (dále jen **techničtí pracovníci**) se účastní výzkumu a vývoje uskutečňováním vědeckých a technických úkolů, aplikováním konceptů a provozních metod. **Ostatní pracovníci** ve výzkumu a vývoji jsou manažeři, administrativní pracovníci, řemeslníci, sekretářky a úředníci, kteří se podílí na výzkumných a vývojových činnostech nebo jsou začleněni do takových prací.

Počet pracovníků ve VaV je obvykle **vyjádřen** (měřen) pomocí **dvou základních jednotek**:

- **Fyzické osoby (HC – HeadCount)**: tento ukazatel vypovídá o **evidenčním počtu osob, plně či částečně aktivních ve VaV činnostech**, zaměstnaných na základě hlavního nebo vedlejšího pracovního poměru **ke konci příslušného roku** v subjektech, kde se provádí VaV.

Poznámka: Především ve vysokoškolském a částečně i ve vládním sektoru má velké množství osob pracujících ve VaV, zvláště výzkumných pracovníků, pracovní úvazek **ve více subjektech zároveň**. Z tohoto důvodu je v těchto sektorech tento ukazatel nadhodnocený a nevypovídá tak o skutečném počtu osob pracujících ve VaV, ale spíše o počtu pracovních úvazků osob provádějících VaV ke konci sledovaného roku. Pro národní i mezinárodní srovnání se proto **doporučuje** používat níže uvedený ukazatel.

- **Přepočtené osoby (FTE – Full Time Equivalent)**: tento ukazatel vystihuje **skutečnou dobu** věnovanou VaV. Jeden FTE je roven jednomu roku práce na plný pracovní úvazek zaměstnance, který se plně věnuje VaV činnosti. Tento ukazatel je významný především u pracovníků ve VaV, jejichž pracovní náplň se skládá i z jiných činností než VaV (např. akademičtí pracovníci), neboť započítává pouze tu část jejich pracovní doby, po kterou se věnují VaV.

**Výdaje na výzkum a vývoj** zahrnují veškeré běžné (mzdové a ostatní neinvestiční) a kapitálové (investiční) výdaje vynaložené v průběhu sledovaného roku na VaV prováděný ve sledovaných subjektech na území daného státu, a to bez ohledu na zdroj nebo způsob jejich financování.

Poznámka: Do sledovaných (vnitřních) výdajů na VaV **nepatří** tzv. vnější (extramural) výdaje vynaložené na VaV provedené mimo sledovaný subjekt, sektor nebo stát. Do vnitřních výdajů na VaV tak nepatří výdaje vynaložené za nákup služeb VaV od jiného subjektu, prostředky převedené ostatním spoluřešitelům v rámci společného VaV projektu nebo dotace či příspěvky (finanční transfery) na prováděný VaV třetím subjektem.

Výše výdajů na VaV uskutečněných v jednotlivých sektorech provádění je sledována podle **hlavních zdrojů financování** VaV činnosti. **Podnikové zdroje** tvoří především vlastní zdroje sledovaných podniků určené na u nich prováděný VaV a zdroje mateřských podniků financujících VaV v jejich zahraničních afiliacích v ČR. U vládního a vysokoškolského sektoru zahrnuje financování z podnikových zdrojů především příjmy z prodeje služeb VaV (zakázky na VaV) a příjmy z licenčních poplatků za nehmotné výsledky VaV. **Veřejné domácí zdroje**, které pocházejí ze státního rozpočtu nebo rozpočtů krajů, jsou určeny na VaV prováděný na území ČR. **Veřejné zahraniční zdroje** zahrnují především příjmy ze strukturálních fondů EU. Dále sem patří ostatní zdroje z rozpočtu EU a zdroje z mezinárodních organizací mimo EU (CERN, ILL, NATO, OSN, WHO, Norské fondy/EHP aj.). Kromě výše uvedených hlavních zdrojů se na financování VaV podílejí i **ostatní zdroje z ČR**, které tvoří především vlastní příjmy vysokých škol a soukromých neziskových institucí nepocházející ze státního rozpočtu, podnikatelského sektoru ani ze zahraničí. Tyto zdroje jsou v rámci celkových výdajů na VaV u nás zanedbatelné.

Statistika **státních rozpočtových výdajů na VaV** přináší podrobné informace o financování výzkumu a vývoje ze státního rozpočtu podle **socioekonomických cílů** na základě administrativních údajů převzatých z Informačního systému výzkumu, experimentálního vývoje a inovací. Částečně jsou údaje získávány přímo od jednotlivých poskytovatelů veřejné podpory VaV.

**Státní rozpočtové výdaje na VaV** zahrnují v případě ČR veškeré **finanční prostředky poskytnuté ze státního rozpočtu na podporu VaV**, včetně prostředků plynoucích na VaV do zahraničí. Veškeré údaje o celkové přímé podpoře VaV ze státního rozpočtu pro oblast výzkumu, vývoje a inovací vychází z údajů uvedených v závěrečném účtu státního rozpočtu ČR pro oblast VaV. Jedná se o výdaje, které byly ze státního rozpočtu v daném roce na VaV opravdu čerpány, nikoliv o částky schválené v zákoně o státním rozpočtu na daný rok. Kromě členění podle socioekonomických cílů jsou k dispozici i podrobné údaje podle formy financování (účelová vs. institucionální), hlavních poskytovatelů a příjemců této podpory.

**Statistika daňové podpory VaV** sleduje využívání daňových odpočtů k nepřímému financování VaV prováděného v podnicích. Tento druh nepřímé podpory VaV byl v Česku zaveden v roce 2005. ČSÚ publikuje podrobné údaje o daňové podpoře od referenčního roku 2007, a to na základě údajů z daňových přiznání právnických osob. Výše daňové podpory VaV je spočítána jako finanční objem uplatněných odečtených výdajů na VaV od základu daně z příjmu právnických osob vynásobený sazbou daně z příjmu platné v daném roce. Sledují se údaje o počtu soukromých podniků, které uplatnily daňový odpočet nákladů na výzkum a vývoj, výši daňového odpočtu a daňové úlevy, a to v třídění podle jejich vlastnictví, velikosti a odvětví.

**Patentová statistika** přináší informace o výsledcích a úspěšnosti výzkumné, vývojové a inovační činnosti ve vybraných oblastech techniky. Údaje v této kapitole byly zpracovány ČSÚ na základě datových zdrojů Úřadu průmyslového vlastnictví ČR (ÚPV ČR), který zajišťuje patentovou ochranu pro území České republiky. Patenty se udělují na vynálezy, které jsou nové, jsou výsledkem vynálezecké činnosti a jsou průmyslově využitelné. Tabulky obsahují pouze údaje o patentové aktivitě subjektů působících na území České republiky. ČSÚ zpracovává a publikuje od referenčního roku 1995 podrobná statistická data o patentové aktivitě tuzemských subjektů prostřednictvím údajů o podaných patentových přihláškách k ÚPV ČR, udělených patentech v daném roce a o platných patentech k 31. 12. pro území České republiky. Data o patentech jsou tříděna tzv. zlomkovou metodou a jsou k dispozici podle typu přihlašovatelů a v případě podniků i podle jejich velikosti, vlastnictví a odvětví.

Údaje o **studentech a absolventech přírodovědných a technických oborů** byly získány z datových zdrojů Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy, konkrétně ze systému Sdružených informací matrik studentů (SIMS). Zdrojová databáze SIMS je trvale doplňována a aktualizována, včetně zpětných oprav; údaje publikované v této ročenke odpovídají stavu zpracování ke dni 26. dubna 2024. Data o studentech vysokých škol se vztahují vždy k 31. prosinci příslušného roku, data za absolventy pak k celému školnímu roku. **Studium přírodovědných a technických oborů** je vymezeno na základě mezinárodního standardu ISCED-F 2013, třída 05 a 07. Počty studentů a absolventů jsou uvedeny ve fyzických osobách, tj. každý student je v konkrétním údaji zahrnut pouze jednou, včetně studentů, kteří současně studují ve více studijních programech. Celkové počty studentů a absolventů tedy nemusí souhlasit se součtem studentů a absolventů jednotlivých typů studijních programů.

**Vzdělávání na vysokých školách** prezentované v této publikaci spadá do terciární úrovně vzdělání a zahrnuje bakalářský, navazující magisterský, magisterský a doktorský vzdělávací program. Vzdělávací programy navazující magisterský a magisterský jsou v tabulkách souhrnně uváděny jako magisterské programy.

**Specialisté v oblasti vědy a techniky** představují úzkou skupinu odborníků, kteří v rámci své pracovní činnosti provádějí výzkum, zdokonalují a vyvíjejí koncepty, teorie a provozní metody a využívají vědecké poznatky v oblasti fyziky, astronomie, meteorologie, chemie, geofyziky, geologie, biologie, ekologie, farmakologie, medicíny, matematiky, statistiky, architektury, strojírenství, designu a technologie. Specialisté v oblasti vědy a techniky jsou od roku 2011 vymezeni na základě Klasifikace zaměstnání (CZ-ISCO) zahrnující všechny skupiny **zaměstnání třídy 21 této klasifikace**, které jsou zdrojem jejich hlavních příjmů.

Data o **počtech specialistů v oblasti vědy a techniky** pocházejí z Výběrového šetření pracovních sil (VŠPS). Z důvodu zajištění vyšší spolehlivosti a eliminace výrazných meziročních výkyvů hodnot za tuto skupinu zaměstnanců jsou data v této tabulce uváděna jako tříleté klouzavé průměry (např. hodnota pro rok 2022 je spočítána jako průměr z hodnot roku 2021, 2022 a 2023).

Data o **mzdách specialistů v oblasti vědy a techniky** pocházejí ze strukturální mzdové statistiky zaměstnanců, která vzniká sloučením výsledných databází výběrového šetření **Informační systém o průměrném výděлку** Ministerstva práce a sociálních věcí, které pokrývá **mzdovou sféru**, a administrativního zdroje **Informační systém o platu a služebním příjmu** Ministerstva financí, který plošně pokrývá **platovou sféru**.

## 20. VZDĚLÁVÁNÍ

Údaje o **vzdělávání** jsou přebírány ze zdrojů rezortního pracoviště státní statistické služby Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy.

Data o všech níže uvedených druzích škol, s výjimkou vysokých, zahrnují všechny školy zařazené v Rejstříku škol a školských zařízení bez ohledu na zřizovatele a jsou publikována za školní rok a vykazována podle stavu k 30. 9. (resp. k 31. 10. v případě vyšších odborných škol) sledovaného roku. Do krajů (okresů) jsou údaje členěny podle sídla ředitelství příslušné školy. Do celkových údajů jsou zahrnuta i data o školách pro děti/žáky/studenty se speciálními vzdělávacími potřebami. Jedná se o děti/žáky/studenty se zdravotním postižením, popř. se zdravotním či sociálním znevýhodněním, kterým je nutno věnovat speciální péči. Mohou navštěvovat školy pro ně samostatně zřízené, případně mohou být individuálně integrováni do běžných tříd na běžných školách nebo zařazeni do speciálních tříd na běžných školách.

**Děti/žáci/studenti** mateřských až vyšších odborných škol jsou uváděni v počtech studií. Do nově přijatých do 1. ročníku jsou zahrnuti všichni žáci přijatí do 1. ročníku bez žáků, kteří opakují 1. ročník, a bez žáků, kteří ve studiu pokračují po jeho přerušení.

**Učitelé** (včetně ředitelů, jejich zástupců, výchovných poradců a učitelů odborného výcviku) jsou uváděni jako přepočtení na plně zaměstnané.

**Mateřské školy** poskytují předškolní vzdělávání, které se organizuje pro děti ve věku zpravidla od tří do šesti let. Kromě nich je předškolní vzdělávání realizováno v přípravných třídách základních škol a v přípravném stupni základní školy speciální, obojí jsou zřizované při základních školách (tyto děti/žáci však nejsou zahrnuti do počtů dětí v mateřských školách ani žáků na základních školách).

**Základní školy** zajišťují základní vzdělávání, které je součástí povinné školní docházky. Tu nastupují děti ve věku šesti let, v případě dětí s odkladem nejpozději ve věku osmi let. Povinná školní docházka trvá obvykle devět let, pět let na 1. stupni a čtyři roky na 2. stupni základních škol. Vzdělávání v základní škole speciální má deset ročníků, kdy první stupeň je tvořen prvním až šestým ročníkem, druhý stupeň sedmým až desátým ročníkem. Žáci mohou základní školu opustit dříve a povinnou školní docházku dokončit v nižších ročnících víceletých gymnázií nebo v osmiletém oboru tanec na konzervatořích.



**Střední školy** jsou určeny k získání středního vzdělání. Toho lze dosáhnout na školách vyučujících v oborech gymnázií, tj. poskytující všeobecné vzdělávání s maturitní zkouškou, a v oborech odborného vzdělání na středních školách, tj. poskytující (nižší) střední vzdělávání, střední odborné vzdělávání s výučním listem, včetně zkráceného, střední odborné vzdělávání s maturitní zkouškou, včetně zkráceného, a nástavbové studium. Odborné vzdělávání v rámci nástavbového studia je v tabulkách prezentováno samostatně.

Charakteristika jednotlivých **druhů vzdělávání** na středních školách:

- střední vzdělávání – (v denní formě) dvouleté studijní programy ukončené závěrečnou zkouškou
- střední vzdělávání s výučním listem – (v denní formě) dvouleté nebo tříleté učební obory, kdy absolvent získává výuční list
- střední vzdělávání s maturitní zkouškou – maturitní obory, ve kterých absolvent získává maturitní vysvědčení; může být realizováno ve dvou variantách:
  - všeobecné – má neprofesní charakter vzdělávání a je určeno především pro přípravu na další studium; jedná se zpravidla o obory gymnázií, které mají dvojí podobu – čtyřletou, do které odcházejí absolventi základních škol po úspěšném dokončení 9. ročníku, a víceletou (osmiletou a šestiletou) pro žáky z nižších ročníků základních škol (z 5., resp. 7. ročníků)
  - odborné – má profesní charakter vzdělávání, v délce čtyř let
- nástavbové studium – v denní formě dvouleté, zakončené maturitní zkouškou a určené pro uchazeče, kteří získali střední vzdělání s výučním listem v délce tří let denní formy vzdělávání v oboru příbuzném tomu, v jakém chtějí složit maturitní zkoušku
- zkrácené studium pro získání středního vzdělání s výučním listem – v denní formě jednoleté až dvouleté, určené pro uchazeče, kteří získali střední vzdělání s maturitní zkouškou nebo střední vzdělání s výučním listem v jiném oboru vzdělání
- zkrácené studium pro získání středního vzdělání s maturitní zkouškou – v denní formě jednoleté až dvouleté, určené pro uchazeče, kteří získali střední vzdělání s maturitní zkouškou v jiném oboru vzdělání.

Dalším druhem škol jsou **konzervatoře**, na kterých žáci mohou dosáhnout středního vzdělání s maturitní zkouškou, a to nejdříve po čtyřech letech v denní formě šestiletého vzdělávacího programu (určeného pro absolventy základních škol), nebo po osmi letech v denní formě vzdělávání v osmiletém vzdělávacím programu v oboru tanec (v prvních čtyřech ročnících žáci přijatí po 5. ročníku základních škol plní povinnou školní docházku). Závěrečným vykonáním absolutoria žák získává vyšší odborné vzdělání na konzervatoři.

**Vyšší odborné školy** nabízejí vzdělávání ve tří až tříapůlletých oborech (v případě dálkové formy až čtyřletých) absolventům středního vzdělání s maturitní zkouškou. Vzdělávání je zakončeno absolutoriem.

Všechny druhy středního vzdělávání a vyššího odborného vzdělávání mohou probíhat jak v denní formě vzdělávání, tak v ostatních formách vzdělávání (večerní, dálkové, distanční a kombinované). Skupiny oborů vzdělání jsou uvedeny podle Klasifikace kmenových oborů vzdělání (KKOV).

Soustavu **vysokých škol** tvoří veřejné, soukromé a státní vysoké školy. Informace o veřejných a soukromých vysokých školách jsou čerpány ze systému SIMS (Sdružené informace matrik studentů). Počty škol a studentů jsou vykazovány podle stavu k 31. 12. a počty absolventů za celý kalendářní rok. Centrální databáze je trvale doplňována a aktualizována; údaje v této ročenke jsou podle stavu zpracování ke dni 22. 1. 2024. Dvě státní vysoké školy zřízené Ministerstvem obrany (Univerzita obrany) a Ministerstvem vnitra (Policejní akademie České republiky v Praze) nemají povinnost předávat informace o svých studentech do centrální databáze SIMS, a proto nejsou v tabulkách zařazeny.

Studenti a absolventi vysokých škol veřejných a soukromých jsou zveřejněni ve fyzických osobách, tj. každý je uveden jen jednou, včetně těch, kteří současně studují na více vysokých školách či fakultách. Celkový počet studentů a absolventů vysokých škol proto nemusí vždy souhlasit se součty za jednotlivé vysoké školy, případně jednotlivé formy studia či typy studijních programů.

Vysoké školy nabízejí možnosti studia v bakalářských, magisterských, navazujících magisterských a doktorských studijních programech. Studium může mít jak formu prezenčního studia, tak formu studia distančního nebo kombinovaného. Obory vzdělání jsou uvedeny podle Klasifikace oborů vzdělání (CZ-ISCED-F 2013).

Údaje o **mzdách učitelů v regionálním školství** pocházejí ze speciálního zpracování dat ze strukturální mzdové statistiky zaměstnanců. Strukturální mzdová statistika v současnosti vzniká jako sloučení výsledných databází výběrového šetření Informační systém o průměrném výděлку MPSV (ISPV), které pokrývá mzdovou sféru, a administrativního zdroje Informační systém o platu a služebním příjmu (ISP) Ministerstva financí, jenž plošně pokrývá platovou sféru.

Kategorie **učitelů v regionálním školství** zahrnuje učitele v mateřských, na základních, středních školách, konzervatořích, vyšších odborných školách a učitele pro děti a žáky se speciálními vzdělávacími potřebami. Mezi učitele nejsou zahrnuti ředitelé škol. Vymezení je dáno mezinárodně užívanou klasifikací ISCO-08, resp. její národní mutací CZ-ISCO a pokrývá zaměstnání s následujícími kódy: 23107 + 232 (bez 23204) + 233 + 234 + 23521 až 23524.

**Medián mezd** ukazuje hodnotu mzdy učitele uprostřed mzdového rozdělení a vypovídá tak mnohem lépe o skutečné mzdové úrovni v konkrétní kategorii.

## 21. ZDRAVÍ

Údaje o zdravotním stavu obyvatelstva, o činnosti poskytovatelů zdravotních služeb a o vrozených vadách jsou čerpány z Národního zdravotnického informačního systému (dále jen NZIS). NZIS je definován v zákoně o zdravotních službách a podmínkách jejich poskytování. NZIS je určený k vedení národních zdravotních registrů a zpracování údajů v nich vedených. Na základě pověření Ministerstva zdravotnictví spravuje NZIS Ústav zdravotnických informací a statistiky České republiky (ÚZIS ČR).

Informace o výdajích na zdravotní péči podle systému zdravotnických účtů vycházejí z údajů Ministerstva zdravotnictví, Ministerstva financí, Ministerstva práce a sociálních věcí, Národního registru hrazených zdravotních služeb (NRHZZS), který je součástí NZIS, a z datových zdrojů ČSÚ.

Údaje o studentech a absolventech zdravotní péče na vysokých školách v ČR byly získány z datových zdrojů Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy, konkrétně ze systému Sdružených informací matrik studentů (SIMS).

Údaje o subjektivním vnímání vlastního zdravotního stavu pochází z výsledků statistického šetření Životní podmínky (EU-SILC) 2023. Účelem šetření je získávat reprezentativní údaje o příjmovém rozdělení jednotlivých typů domácností, údaje o způsobu, kvalitě a finanční náročnosti bydlení, vybavenosti domácností předměty dlouhodobého užívání a o pracovních, hmotných a zdravotních podmínkách dospělých osob žijících v domácnostech.

**Pracovníci ve zdravotnictví** – za zdravotnického pracovníka je považována osoba, která získala způsobilost k výkonu zdravotnického povolání podle platné legislativy a vykonává činnosti, které jí profesně náleží.

**Přepočtený počet** je součet úvazků jednotlivých pracovníků zdravotnických zařízení přepočtený podle délky plné týdenní pracovní doby stanovené pro dané zařízení či pracoviště. Přepočtený počet je uváděn včetně smluvních pracovníků.

**Lékař** poskytuje preventivní, diagnostickou, léčebnou, rehabilitační, dispenzární nebo paliativní péči.

**Všeobecná sestra** poskytuje ošetrovatelskou péči pacientům na základě diagnózy stanovené lékařem nebo zubním lékařem. Dále se ve spolupráci s lékařem nebo zubním lékařem podílí na preventivní, léčebné, diagnostické, rehabilitační, paliativní a neodkladné nebo dispenzární péči.

**Porodní asistentka** poskytuje specializovanou ošetrovatelskou péči těhotné ženě, rodící ženě a ženě do šestého týdne po porodu, včetně péče o novorozence a ošetrovatelské péče o ženy na úseku gynekologie.

**Sanitář** pod odborným dohledem nebo přímým vedením provádí pomocné činnosti v rámci poskytování zdravotních služeb. Provádí například hygienickou péči o pacienta, pomáhá při polohování či fixaci pacientů apod.

**Ostatní** – zahrnuje ostatní zdravotnické pracovníky nezařazené do skupin výše (např. fyzioterapeuty, radiologické asistenty, ošetrovatele, praktické sestry, zdravotnické záchranáře, farmaceuty).

**Případy hospitalizace** vychází z jednotlivých hlášení o ukončených případech hospitalizace. Zpravodajskou jednotkou je každé lůžkové oddělení zdravotnických zařízení v ČR vyjma ozdravoven a lázeňských léčeben. Za jeden případ hospitalizace se považuje každé ukončení hospitalizace na jednom oddělení, ať již hospitalizace skončila propuštěním nebo úmrtím pacienta či jeho přeložením na jiné oddělení nebo do jiného zařízení.

**Ošetrovací dny** – jedním ošetrovacím dnem se rozumí celý kalendářní den, za který se pacientovi dostalo všech služeb, které poskytovatel lůžkové péče poskytuje, tj. včetně ubytování a stravování.

**Průměrná ošetrovací doba** je průměrná ošetrovací doba hospitalizace na oddělení ve dnech. Je vypočítána jako průměrný počet ošetrovacích dnů připadajících na jeden případ hospitalizace na oddělení.

Poznámka: Údaje o počtu hospitalizací a ošetrovacích dnů jsou uváděny podle místa sídla nemocnice, kde byl pacient léčen, nikoliv podle místa bydliště pacienta.

**Nemocnice akutní péče** je zdravotnické zařízení poskytující akutní lůžkovou péči, jejímž cílem je odvrácení zhoršení zdravotního stavu pacienta či snížení rizika vážného zhoršení.

**Nemocnice následné péče** je zdravotnické zařízení poskytující ošetrovatelskou následnou péči, včetně péče psychiatrické. Zpravidla se jedná o pacienty, u nichž došlo již ke stabilizaci zdravotního stavu, zvládnutí nemoci a je nutné pouze doléčení nebo poskytnutí zpravidla léčebně rehabilitační péče.

Poznámka: Následná péče může být poskytována i v jiném druhu zařízení než jsou nemocnice následné péče (např. v LDN nebo jiných odborných léčebných ústavech). Z tohoto důvodu se může stát, že v některém kraji nejsou vyčleněna zařízení a lůžka následné péče, ale přesto jsou vykazovány případy hospitalizace a ošetrovací dny u pacientů, kterým byl tento druh péče poskytován v jiném druhu zařízení.

**Psychiatrická nemocnice (léčebna)** je lékařské zařízení se specializací na léčbu závažných duševních onemocnění a toxikomanických závislostí hospitalizovaných pacientů. Jedná se o zařízení poskytující dlouhodobou psychiatrickou péči, nikoli akutní.

**Lázeňská péče** je doporučena lékařem jako nezbytná součást léčebného procesu a plně hrazená zdravotní pojišťovnou. Označuje se také jako komplexní lázeňská péče (KLP). Údaje o počtu zařízení a lůžek pro komplexní lázeňskou péči zahrnují rovněž zařízení, která v průběhu roku ukončila svou činnost. Zdrojem informací je výkaz o činnosti poskytovatele lázeňské léčebně rehabilitační péče, vyplňovaný lázeňskými zařízeními.

**Vybrané samostatné ordinace ambulantní péče** zahrnují všechny ordinace příslušných lékařů. V počtech nejsou zahrnuta detašovaná pracoviště.





**Vybraná zařízení ambulantní péče** zahrnují všechna zařízení příslušných nelékařů. V počtech **nejsou** zahrnuta detašovaná pracoviště.

**Sdružené ambulantní zařízení** je zdravotnické zařízení ambulantní péče, které poskytuje komplexní služby zpravidla ve více klinických oborech a to jak dětským, tak dospělým pacientům.

**Ostatní ambulantní zařízení** jsou zdravotnická zařízení ambulantní péče jinde nezařazená (například domácí zdravotní péče).

**Incidence zhoubných novotvarů** je počet nově zachycených případů onkologických onemocnění v daném roce (podle místa trvalého bydliště pacienta). Údaje vycházejí z dat Národního onkologického registru (NOR) ČR, který je součástí Národního zdravotnického informačního systému (NZIS). NOR je celoplošným populačním registrem, který funguje od roku 1976 a jehož účelem je registrace onkologických onemocnění a periodické sledování jejich dalšího vývoje. V tabulkách jsou započítány všechny zhoubné novotvary **vyjma jiných zhoubných novotvarů kůže, tj. C00–97 bez C44** dle Mezinárodní statistické klasifikace přidružených zdravotních problémů, 10. revize (MKN-10).

**Údaje o studentech a absolventech zdravotní péče** byly získány ze systému Sdružených informací matrik studentů (SIMS). Zdrojová databáze SIMS je trvale doplňována a aktualizována, včetně zpětných oprav; údaje publikované v této publikaci odpovídají stavu zpracování ke dni 20. ledna 2024. Data o studentech vysokých škol se vztahují vždy k 31. prosinci příslušného roku, data o absolventech pak k celému kalendářnímu roku. Studenti jsou uváděni podle místa trvalého bydliště. Do počtů za ČR jsou uváděni i studenti a absolventi s trvalým bydlištěm v zahraničí (cizinci).

Studium zdravotní péče je vymezeno na základě Klasifikace oborů vzdělání CZ-ISCED-F 2013, a to pomocí úzce vymezeného oboru 091 *Zdravotní péče* zahrnující následující podrobně vymezené obory vzdělání:

- o Stomatologie (0911)
- o Humánní medicína (0912)
- o Ošetřovatelství a porodní asistentství (0913)
- o Lékařská diagnostika a léčebné techniky (0914)
- o Terapie a rehabilitace (0915)
- o Farmacie (0916)
- o Tradiční a alternativní medicína a terapie (0917)

Počty studentů a absolventů jsou uvedeny ve fyzických osobách, tj. každý student je v konkrétním údaji zahrnut jen jednou, včetně studentů, kteří současně studují ve více studijních programech. Celkové počty studentů a absolventů tedy nemusí souhlasit se součtem studentů a absolventů jednotlivých typů studijních programů.

**Narození s vrozenou vadou** jsou uváděni podle místa trvalého bydliště narozeného dítěte.

**Výdaje zdravotních pojišťoven** zahrnují úhrady z povinného veřejného zdravotního pojištění na zdravotní péči vykázanou zdravotnickými zařízeními a uznanou zdravotními pojišťovnami. Veškeré výdaje jsou členěny podle místa trvalého bydliště pacienta. Do celkových výdajů na jednoho obyvatele jsou započítávány i výdaje, které nelze rozdělit podle pohlaví, věku nebo kraje. Diagnózy, respektive kapitoly MKN-10, uvedené v tabulkách jsou z hlediska výdajů pro zdravotní pojišťovny nejnákladnější.

**Charakteristiky zdravotního stavu** – dlouhodobou nemocí nebo zdravotním problémem je chápána nemoc či omezení, které trvá nebo se předpokládá, že bude trvat alespoň šest měsíců. Dlouhodobé omezení v běžných činnostech reprezentuje podíl osob, které uvedly, že byly ze zdravotních důvodů po dobu předchozích nejméně šesti měsíců omezeny v činnostech, které lidé obvykle dělají.

## 22. SOCIÁLNÍ ZABEZPEČENÍ

Údaje z oblasti sociálního zabezpečení jsou přebírány převážně ze zdrojů Ministerstva práce a sociálních věcí (MPSV), ve vybraných ukazatelích jsou také využívány výstupy z informačních systémů České správy sociálního zabezpečení (ČSSZ).

**Sociální zabezpečení** zahrnuje důchodové pojištění, nemocenské pojištění, dávky státní sociální podpory, dávky péčovské péče, pomoc v hmotné nouzi, poskytování sociálních služeb (včetně příspěvku na péči) a další dávkové systémy. V rámci **důchodového pojištění** se poskytují důchody starobní, invalidní, vdovské a vdovecké, sirotčí. Plný starobní důchod může být pobírán buď po dosažení důchodového věku (řádný starobní důchod) nebo v zákonem stanovené době před dosažením důchodového věku (předčasný starobní důchod). V roce 2023 bylo zavedeno tzv. výchovné, tedy zvýšení starobního důchodu jednoho z rodičů za každé vychované dítě o částku 500 Kč měsíčně. Do roku 2009 se poskytovaly invalidní důchody plné a částečné, s účinností od 1. 1. 2010 se změnilo plné invalidní důchody v důchody pro invaliditu třetího stupně a částečné se rozdělily na důchody pro invaliditu prvního a druhého stupně (v závislosti na procentním poklesu pracovní schopnosti pojištěnce z důvodu dlouhodobě nepříznivého zdravotního stavu). V letech od roku 2010 je uplatněn (na rozdíl od předchozích let) jiný pohled na počet příjemců a průměrnou měsíční výši starobních důchodů (plných) a starobních důchodů poměrných (po dosažení určené kratší doby pojištění a vyššího zákonem stanoveného věku). Nově vycházíme z metodiky MPSV, v níž jsou poměrné důchody přiznané podle § 29 odst. 2) zákona č. 155/1995 Sb., o důchodovém pojištění, důsledně zařazovány mezi poměrné starobní důchody. V dosud uplatňovaném pohledu byly součástí starobních (plných) důchodů. Od roku 2010 se dále invalidní důchod vyplácený ke dni dovršení věku 65 let mění na starobní důchod. Průměrné starobní a invalidní důchody jsou uváděny vždy sólo, tj. bez kombinace s vdovským či vdoveckým důchodem.

Dávkový systém **nemocenského pojištění** tvoří následujících šest druhů dávek: nemocenské, ošetrovné (do roku 2008 podpora při ošetrování člena rodiny), peněžítá pomoc v mateřství, vyrovnávací příspěvek v těhotenství a mateřství a v průběhu roku 2018 nově zavedené dávky otcovská poporodní péče (otcovská) a dlouhodobé ošetrovné. Dávky nemocenského pojištění se poskytují za kalendářní dny po stanovenou dobu. U osob samostatně výdělečně činných je nemocenské pojištění dobrovolné. Z tohoto pojištění jim náležejí čtyři dávky – nemocenské, peněžítá pomoc v mateřství, otcovská a dlouhodobé ošetrovné. V tabulkách vztahujících se k nemocenskému a důchodovému pojištění nejsou zahrnuty údaje týkající se ozbrojených složek Ministerstva obrany, Ministerstva vnitra a Ministerstva spravedlnosti.

Systém státní sociální podpory zabezpečuje adresnou pomoc především rodinám s nezaopatřenými dětmi ve stanovených sociálních situacích, na jejichž řešení rodina vlastními silami a prostředky nestačí. Některé **dávky státní sociální podpory** se poskytují v závislosti na výši příjmu žadatele a společně posuzovaných osob (přídavek na dítě, příspěvek na bydlení, porodné), u ostatních dávek (rodičovský příspěvek, pohřebné) není nárok výši příjmu limitován. V roce 2022 a 2023 do tohoto okruhu dávek spadá také jednorázový příspěvek 5 000 Kč na dítě. **Dávky pěstounské péče** jsou od počátku roku 2013 samostatně právně upraveny (přešly pod zákon č. 359/1999 Sb., o sociálně-právní ochraně dětí, ve znění pozdějších předpisů) a mezi dávky státní sociální podpory se již nezahrnují. Přispívají na potřeby spojené s péčí o dítě, o které se rodiče nemohou nebo nechtějí starat, a které je svěřené do pěstounské péče. Od roku 2022 došlo ke změně ve vyplácení dávek při poskytování nezprostředkované pěstounské péče (nejčastěji vykovávané osobou dítěti příbuznou nebo blízkou) – přefazeno z odměny pěstouna do nově zavedeného příspěvku při pěstounské péči. Zapořovací příspěvek zavedený od roku 2022 je určen pro mladé dospělé odcházející z náhradní rodinné péče nebo ústavní výchovy.

Data o **držitelích průkazů osob se zdravotním postižením** (upraveno zákonem č. 329/2011 Sb., o poskytování dávek osobám se zdravotním postižením, platným od roku 2012) nejsou plně srovnatelná s dříve publikovanými údaji (naposledy dostupnými za rok 2011). Nárok na průkaz osoby se zdravotním postižením má osoba starší 1 roku s tělesným, smyslovým nebo duševním postižením charakteru dlouhodobě nepříznivého zdravotního stavu, který podstatně omezuje její schopnost pohyblivosti nebo orientace, včetně osob s poruchou autistického spektra. Od počátku roku 2014 je možné průkaz osoby se zdravotním postižením získat pouze na základě samostatného řízení a posouzení zdravotního stavu posudkovým lékařem okresní správy sociálního zabezpečení. Podle míry funkčního postižení pohyblivosti a orientace se určuje druh označení průkazu symbolem "TP" (osoba se středně těžkým postižením), "ZTP" (osoba s těžkým postižením) nebo "ZTP/P" (osoba se zvláště těžkým funkčním postižením nebo úplným postižením pohyblivosti nebo orientace s potřebou průvodce). Do systému **dávek pro osoby se zdravotním postižením** se řadí příspěvek na mobilitu a příspěvek na zvláštní pomůcku.

Systém **pomoci v hmotné nouzi** slouží k pomoci osobám s nedostatečnými příjmy při zajištění základních životních podmínek. Jeho smyslem je motivovat k aktivní snaze zajistit si prostředky k uspokojování základních životních potřeb a zabránit sociálnímu vyloučení. Do systému pomoci v hmotné nouzi patří příspěvek na živobytí, doplatek na bydlení a mimořádná okamžitá pomoc. Od roku 2022 byla do tohoto systému dávek zařazena humanitární dávka poskytovaná občanům Ukrajiny s udělenou dočasnou ochranou.

**Příspěvek na péči** je určen osobám starším 1 roku, které z důvodu dlouhodobě nepříznivého zdravotního stavu potřebují pomoc jiné fyzické osoby při zvládnutí základních životních potřeb v rozsahu stanoveném stupněm závislosti podle zákona. Osoba může z příspěvku na základě vlastní svobodné volby hradit profesionální sociální službu nebo jej použít k pokrytí nezbytných nákladů při zajištění péče v rodině.

V souvislosti s přijetím zákona č. 108/2006 Sb., o sociálních službách, ve znění pozdějších předpisů, došlo od roku 2007 ke změně členění druhů **poskytovaných sociálních služeb** a byl vytvořen registr poskytovatelů sociálních služeb. Do roku 2007 bylo zjišťování prováděno za jednotlivá zařízení sociálních služeb s tím, že zařízení předávalo podrobné údaje pouze za převládající typ poskytované služby a za ostatní sociální služby pouze doplňkové informace. Od roku 2008 je aplikován **odlišný metodický přístup**, který spočívá ve sledování údajů za každou registrovanou sociální službu na samostatném výkazu. Tento přístup umožnil získat detailnější a přesnější údaje o poskytovaných registrovaných sociálních službách. Z tohoto důvodu nejsou některé údaje z let 2007 až 2009 srovnatelné s údaji z let předchozích, přičemž rok 2007 není srovnatelný ani s roky následujícími. Údaje o kapacitách zařízení sociálních služeb vycházejí ze skutečného rozmístění poskytovaných služeb. Údaje o zařízeních sociálních služeb v tabulce za kraj a jeho okresy (tab. 22-7.) nemusí (z důvodu odlišného termínu generování zdrojových podkladů) odpovídat jinde uvedeným krajským údajům (tab. 22-1., tab. 22-101.).

## 23. KULTURA, SPORT

Data jsou v oblasti **kultury** přebírána z externích zdrojů – od Národního informačního a poradenského střediska pro kulturu (NIPOS), jehož zřizovatelem je Ministerstvo kultury, údaje o počtu a struktuře kin od Unie filmových distributorů.

**Veřejnými knihovnami** jsou Národní knihovna České republiky a Moravská zemská knihovna v Brně, které jsou v přímém řízení Ministerstva kultury, krajské vědecké knihovny zřizované krajem a dále knihovny zřizované obcemi a městy. Pobočka je lokálně vyčleněná část knihovny, která je její organizační částí a pracuje pod jejím přímým vedením. **Výpůjčky** znamenají výpůjčky všech knihovních jednotek prezenčně i mimo knihovnu. **Knihovní jednotka** je každý samostatný svazek dokumentu, tj. každý výtisk nebo část vícesvazkového díla, vázaný nebo do desek uložený komplet celého ročníku nebo několika čísel periodik, každá samostatná mapa, grafický list, nosič speciálních druhů dokumentů (magnetofonová kazeta, CD-ROM aj.), který je evidován jako samostatná věc v přírůstkovém seznamu.

Do **muzeí, památníků a galerií** jsou zařazena všechna zařízení, jež byla **v provozu**, a to bez ohledu na jejich zřizovatele. Za **pobočku** se považují detašované části, které jsou mimo sídlo muzea nebo galerie, a tvoří s vykazujícím subjektem organizační složku. **Památníkem** se rozumí místnost či objekt, ve kterém je instalována expozice nebo výstava. V případě **galerií** jsou statisticky šetřeny ty, které vlastní sbírkové předměty, tzv. muzea výtvarných umění, nikoliv galerie prodejní.



Nejvýznamnější formou činnosti muzeí je jejich výstavní činnost, a to prostřednictvím krátkodobých, příležitostných **výstav** nebo dlouhodobých (stálých) **expozi**c.

Mezi **památkové objekty s kulturním využitím** patří hrady, zámky, kostely, kláštery, zříceniny, mlýny, věže a další památky, které jsou zpřístupněné návštěvníkům za vstupné a nespádají pod správu muzea nebo galerie. Uváděné údaje se týkají všech zařízení bez ohledu na jejich zřizovatele.

**Kino** je kulturní zařízení, jehož hlavní činností jsou filmová představení. Do počtů kin nejsou zahrnuta kina putovní. Multikinem nazýváme kino, jež provozuje tři a více kinosálů.

Publikované údaje z oblasti **sportu** jsou převzaty z evidence členské základny České unie sportu (ČUS) k 31. 12. daného roku. Sběr dat probíhal dle pokynů předsedy ČUS ve všech subjektech sdružených v ČUS.

## 24. KRIMINALITA, NEHODY

Údaje o kriminalitě a dopravních nehodách byly převzaty z podkladů Policejního prezidia.

Data o registrovaných a objasněných **trestných činech** (přečinech, zločinech a trestných činech) zahrnují také trestné činy na železnici a trestné činy evidované službou cizinecké policie. Objasněné trestné činy zahrnují trestné činy spáchané a vyřešené ve vykazovaném roce.

**Obecná kriminalita** zahrnuje násilné trestné činy, mravnostní trestné činy, majetkové trestné činy, podvody a zpronevěry, ostatní majetkové a ostatní kriminální trestné činy. Hospodářská kriminalita zahrnuje především trestné činy v obchodních a finančních vztazích.

**Dopravní nehody** zahrnují všechny nehody nahlášené Policii České republiky, přičemž od roku 2009 došlo ke změně pravidel pro jejich hlášení. Počet usmrcených, zraněných těžce a lehce odpovídá stavu do 24 hodin po nehodě. Hmotná škoda zahrnuje škodu na vozidlech, jejich nákladu nebo na zařízení komunikace.

**Bodově hodnocení řidiči** jsou řidiči, kteří se dopustili přestupku (trestného činu) započítávaného do jejich bodového hodnocení. Takový řidič má tedy na svém kontě alespoň jeden bod.

Údaje o **požárech a zásazích jednotek požární ochrany** byly převzaty z podkladů Hasičského záchranného sboru ČR. **Požár** představuje každé nežádoucí hoření, při kterém došlo k usmrcení či zranění osob nebo zvířat anebo ke škodám na materiálních hodnotách nebo životním prostředí. Za požár se považuje i nežádoucí hoření, při kterém byly osoby, zvířata nebo materiální hodnoty nebo životní prostředí bezprostředně ohroženy.

**Živelní pohroma** je mimořádná událost, k níž došlo následkem škodlivě působících sil a jevů vyvolaných plošně či lokálně přírodními vlivy, které ohrožují životy, zdraví, majetek nebo životní prostředí jako například povodně, záplavy, deště, vliv sněhu a námrazy, větrné smrště, sesuvy půdy a zemětřesení.

Živelní pohromy se evidují pomocí příznaku vždy ve spojení s druhem likvidované události. Do této kategorie se zařídují zejména události, které jsou spojeny s vyhlášením stavu nebezpečí, stupně povodňové aktivity apod.

**Technické havárie** jsou zásahy u mimořádných událostí vedoucí k odstranění nebezpečí nebo nebezpečných stavů. Tyto zásahy zahrnují:

- o technické havárie – odstranění nebezpečí nebo nebezpečných stavů velkého rozsahu či značných následků na zdraví osob, zvířat či na majetku (např. hrozící destrukce objektu)
- o technickou pomoc – odstranění nebezpečí nebo nebezpečných stavů mimo technologický provoz závodů (mimo dopravních nehod); jedná se o pomoc technikou jednotek požární ochrany bez návaznosti na jakýkoliv technologický provoz resp. výrobu (např. vyproštění osob či předmětů, nouzové otevření, otevírání uzamčených prostorů, záchrana osob a zvířat; čerpání, uzavírání a navážení vody, provizorní nebo jiné opravy apod.)
- o technologickou pomoc – odstranění nebezpečí nebo nebezpečných stavů zejména v technologii či provozu. Jedná se o pomoc technikou jednotek požární ochrany (např. nouzová dodávka vzduchu, vody, elektřiny; požární asistence, následné dohašování ohnisek požáru lesa apod.)
- o ostatní pomoc – nelze klasifikovat předchozími druhy technické havárie; jedná se např. o snášení, odvoz nebo převoz pacienta či lékaře, pátrání po pohřešovaných osobách, monitoring vodních toků, používání normých stěn, kontrolu průjezdnosti komunikací apod., pomoci na vyžádání jiného subjektu (přímo i nepřímo poskytnutá pomoc)

**Usmrcené osoby celkem** jsou všechny usmrcené osoby nalezené na místě požáru. Údaj zahrnuje i osoby, jejichž smrt prokazatelně nastala v přímé souvislosti s požárem např. v důsledku infarktu, vraždy apod.

**Usmrcené osoby v přímé souvislosti** jsou jak osoby, které zemřely v důsledku popálenin, intoxikace zplodinami hoření apod., tak osoby, u kterých nebylo možné zjistit, zda prokazatelně zemřely v přímé souvislosti s požárem.

## 25. VOLBY

**Volby do Evropského parlamentu** se konaly ve všech členských státech Evropské unie v rozmezí 6. do 9. června 2024. V České republice byly volby na základě rozhodnutí Rady Evropské unie vyhlášeny rozhodnutím prezidenta republiky uveřejněným pod č. 38/2024 Sb. na dny 7. a 8. června 2024. Voleno bylo 21 poslanců. Provedení voleb se řídilo zákonem č. 62/2003 Sb., o volbách do Evropského parlamentu a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Ve dnech 20. a 21. září 2024 se na základě rozhodnutí prezidenta republiky ze dne 27. května 2024 (č. 147/2024 Sb.) konaly **volby do zastupitelstev krajů**. Provedení voleb se řídilo zákonem č. 130/2000 Sb. o volbách do zastupitelstev

krajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Proběhly ve všech krajích České republiky kromě hlavního města Prahy, kde jsou zastupitelé voleni podle zákona o volbách do zastupitelstev obcí. Počet mandátů v zastupitelstvu kraje byl pro tyto volby stanoven na základě počtu obyvatel kraje k 1. lednu 2024.

Spolu s volbami do krajských zastupitelstev se podle stejného rozhodnutí prezidenta republiky a ve stejných dnech konalo i 1. kolo **voleb do Senátu Parlamentu ČR**. Provedení voleb se řídilo zákonem č. 247/1995 Sb. o volbách do Parlamentu České republiky a o změně a doplnění některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Podle téhož zákona se konalo o týden později ve dnech 27. a 28. září 2024 i druhé kolo voleb tam, kde senátor nebyl zvolen v kole prvním. Volby proběhly ve všech 27 volebních obvodech, kde volební období právě skončilo.

Úplné výsledky hlasování ve volbách do Evropského parlamentu, do zastupitelstev krajů a do Senátu Parlamentu ČR jsou dostupné na internetové adrese [www.volby.cz](http://www.volby.cz) a v publikacích vydávaných podle Katalogu produktů ČSÚ.

**Zapsaní voliči** představují počet osob zapsaných v seznamech voličů (osob, splňujících zákonné podmínky pro výkon aktivního volebního práva). **Vydané úřední obálky** se rovnají počtu voličů, kteří přišli volit a kterým byla ve volební místnosti vydána obálka pro hlasování. **Odevzdané úřední obálky** představují počet úředních obálek, které hlasující voliči vhodili do volební schránky. **Volební účast** je počítána jako podíl počtu hlasujících voličů (osob, kterým byla vydána úřední obálka) a zapsaných voličů (osob uvedených v seznamech voličů). **Počet kandidátů** je počet volitelných kandidátů (bez odvolaných, odstoupivších, příp. zbavených práva být volen). **Počet mandátů** je počet volených zastupitelů pro dané zastupitelstvo. Údaje o procentech platných hlasů jsou uváděny na dvě desetinná místa bez zaokrouhlení.

## 26. SPRÁVNÍ OBVODY, OBCE

Seznam **obcí s rozšířenou působností** a **obcí s pověřeným obecním úřadem** byl stanoven zákonem č. 314/2002 Sb. ze dne 13. června 2002, o stanovení obcí s pověřeným obecním úřadem a stanovení obcí s rozšířenou působností, který nabyl účinnosti dnem 1. ledna 2003. V návaznosti na tento zákon pak Ministerstvo vnitra vyhláškou č. 388/2002 Sb. stanovilo správní obvody těchto obcí. Příslušnost obcí do správních obvodů byla upravena k 1. 1. 2005 vyhláškou č. 388/2004 Sb. ze dne 24. 6. 2004, kterou se mění vyhláška č. 388/2002 Sb., o stanovení správních obvodů obcí s pověřeným obecním úřadem a správních obvodů obcí s rozšířenou působností. K další změně došlo podle vyhlášky č. 389/2022 Sb. s účinností od 1. ledna 2023 (přesun obce Přemyslovice ze správního obvodu Prostějov do správního obvodu Konice).

**Město** je obec, které byl na základě zákona o obcích udělen statut města. V tabulkách 26-10. a 26-11. je uveden abecedně seřazený přehled měst v rámci kraje. Tabulka 26-12. obsahuje vybrané údaje o krajských městech České republiky, která jsou v tabulce seřazena podle počtu obyvatel.

**Obec** je základním územním samosprávným společenstvím občanů, tvoří územní celek, který je vymezen hranicí. V tabulce 26-13. jsou vybrané údaje o jednotlivých obcích (podle územní struktury platné k 31. 12. 2023) seskupeny do správních obvodů obcí s rozšířenou působností. Číslo v závorce za názvem správního obvodu je oficiálním číselným kódem podle číselníku vydaného Českým statistickým úřadem.

## 27. ÚZEMNÍ SROVNÁNÍ

Na základě ústavního zákona č. 347/1997 Sb. ze dne 3. prosince 1997, o vytvoření vyšších územních samosprávných celků, byla Česká republika 1. ledna 2000 rozdělena na 14 krajů. Podle tohoto zákona a usnesení vlády České republiky č. 707/1998 zavedl Český statistický úřad podle § 19 odst. 1 zákona č. 89/1995 Sb., o státní statistické službě a po dohodě se Statistickým úřadem Evropských společenství (Eurostatem) „**Klasifikaci územních statistických jednotek CZ-NUTS**“.

Klasifikace NUTS (*Nomenclature des Unités Territoriales Statistiques*) je základním systematickým nástrojem pro potřeby statistické, analytické a pro potřeby poskytování statistických informací Evropské unii. Využívá se ke statistickému monitorování a k analýzám sociální a ekonomické situace v regionech a pro potřeby přípravy, realizace a hodnocení regionální politiky, na úrovni NUTS 2 je využívána zejména pro oblast čerpání prostředků ze Strukturálních fondů EU.

S účinností od 1. ledna 2008 je Klasifikace územních statistických jednotek CZ-NUTS aktualizována sdělením ČSÚ č. 201/2007 Sb. V současnosti klasifikace obsahuje čtyři úrovně NUTS, vymezení jednotlivých úrovní NUTS je charakterizováno počtem obyvatel a rozlohou. Na nižších úrovních jsou pak používány tzv. „lokální administrativní jednotky“ (LAU). Praha se v systému LAU dále nečlení. Systém LAU však není v EU legislativními nástroji zaveden.

NUTS 0	vyjadřuje <b>stát Českou republiku</b>
NUTS 1	vyjadřuje <b>území České republiky</b>
NUTS 2	vyjadřuje <b>regiony soudržnosti</b> , tj. celkem 8 sdružených krajů
NUTS 3	vyjadřuje <b>kraje</b> , tj. celkem 14 vyšších územních samosprávných celků
LAU	vyjadřuje <b>obce</b> , tj. celkem 6 258 obcí (k 1. lednu 2023)

### Přehled regionů soudržnosti NUTS 2 a krajů NUTS 3:

<b>Praha</b>	- Hl. m. Praha
<b>Střední Čechy</b>	- Středočeský kraj
<b>Jihozápad</b>	- Jihočeský kraj a Plzeňský kraj
<b>Severozápad</b>	- Karlovarský kraj a Ústecký kraj
<b>Severovýchod</b>	- Liberecký kraj, Královéhradecký kraj a Pardubický kraj
<b>Jihovýchod</b>	- Kraj Vysočina a Jihomoravský kraj
<b>Střední Morava</b>	- Olomoucký kraj a Zlínský kraj
<b>Moravskoslezsko</b>	- Moravskoslezský kraj



## METHODOLOGICAL NOTES

Methodological notes comprise basic methodological information on data contained in this publication as well as for tables with regional comparisons, which are available in an electronic version of the publication on the Internet. Extended comparisons of Regions that copy the structure of regional statistical yearbooks have been put into a separate publication called Comparison of Regions in the Czech Republic (publication code 330205-24). To be easy to follow, tables in chapters are numbered starting from number 1 on in the printed publication and tables with regional comparisons are numbered starting from 101. References and links to more detailed data that can be obtained on the Internet are provided at the end.

As for the territorial structure, the data are always published relating to the structure valid in the relevant year. As at 1 January 2016, the Brdy military district was abolished and territories of other military districts were reduced. It was reflected in a change to the territories of several Regions (Districts). However, that mainly applied to transfers of empty areas; no significant changes to the population numbers occurred. Since the year 2000, larger transfers were made as at 1 January 2005 between the Vysočina Region and the Jihomoravský Region and between the Moravskoslezský Region and the Olomoucký Region. As at 1 January 2007, territories of some Districts changed and as at 1 January 2021, changes occurred in some Districts and administrative districts of municipalities with extended powers. More detailed information on changes to the territories is provided in the Chapter 1 Basic characteristics, Districts.

### 1 BASIC CHARACTERISTICS, DISTRICTS

In long-term time series, an emphasis is mainly put on the data comparability in terms of the applied methodology. A number of changes were made over the whole period as the State Statistical Service made efforts to keep methods and results of surveys internationally comparable. The organisational structure of the national economy was gradually changing, too. Therefore, it was necessary to recalculate the time series of indicators according to the methodology and organisational structure of the latest year published (i.e. 2023) in order to be able to assess the long-term development in correct manner. During the years, size of some Regions and Districts slightly changed; these changes are depicted in detail in a table at the end of the Chapter. In a time series, data always pertain to the Region's (District's) territory valid in the relevant year. All the value indicators are given at current prices because sufficiently relevant data on price developments in neither the production area nor the consumption one to carry out conversions to constant prices have been available in the regional breakdown.

If a conversion to a comparable methodology was not feasible, the fact is mentioned in methodological notes under respective tables or it is explained in the methodology sections of respective chapters. Therefore, in this section, we only draw attention to changes that concern the comparability of long-term time series.

Data on the **population** before the year 2001 followed the results of the Population and Housing Census as at 3 March 1991. From 2001, they followed the results of the Population and Housing Census as at 1 March 2001 and from 2011 they followed the results of the Population and Housing Census as at 26 March 2011. Since 2021, they have been following the results of the Population and Housing Census as at 26 March 2021 according to the registered (place of) residence. Every year, demographic balances (births, deaths, immigrants, emigrants) follow up the Census of a given decade. In accordance with international conventions, the data also include foreigners.

In the **labour market** domain, comparability of data on the number of employees and average wages taken from business statistics is adversely affected by changes in the size threshold between larger enterprises (surveyed) and smaller ones (not surveyed). These changes are mostly reflected in the development of the number of employees and, to a lesser extent, of the average monthly wage. The development in the set of reporting units was as follows:

- 2000 to 2001 – the set includes enterprises with 20+ employees, incorporated and unincorporated, all entities classified to financial and insurance activities, all entities classified to the non-business sphere, excluding armed forces;
- 2002 to 2023 – the set includes all entities, including units of the Ministry of the Interior and the Ministry of Defence not published before.

On 1 January 2013, an indicator of the **share of unemployed persons** was introduced, the methodology of which is explained in the Chapter 9 Labour market. A comparable time series is available from 2005. The indicator of the registered unemployment rate ceased to be used in 2012.

Since 2002, entities (agricultural holdings) that exceed the so-called “threshold values” have been measured within **agriculture**, in accordance with standards of the European Union. Smaller agricultural holdings have been classified to the household sector as “hobby activities” of the population; it is impossible to determine the extent of their activities at the regional level with sufficient reliability. A retroactive recalculation of the time series to a comparable basis is also impossible.

In **industry**, only data referring to years from 1997 on are comparable. Since that year, data have been processed on the regional level referring to enterprises with 100+ employees with registered offices in the territory concerned. In **construction**, construction work in the long-term time series is given by location of the construction site.

In **tourism**, data since 2012 have been surveyed based on results of the project of the Ministry of Regional Development called “Quality Improvement of Data on Selected Tourism Sectors”. Data before 2012 are thus incomparable.

In **education**, the secondary education cannot be clearly broken down by type of schools anymore (secondary technical schools, secondary vocational schools). All types of schools now cover pupils who were independently reported by special schools before.

In **health**, the time series is comparable since 2000, when data on health establishments falling under all ministries have been given. Detached units of the health establishments are not covered (unlike in Chapter 27). Since 2007, the number of physicians also includes contract workers.

In **social security**, data on the number of old-age pensioners and their pensions are comparable since 2010 and data on social services since 2009. The changes are explained in detail in the relevant chapter.

In the end of the Chapter, there is an **overview of changes to territories of Regions and Districts** since 2000. Territories changed as at 1 January 2005 (25 municipalities from the Vysočina Region were reclassified to the Jihomoravský Region), as at 1 January 2007 (boundaries of Districts were harmonised with boundaries of administrative districts of municipalities with extended powers), as at 1 January 2016 (territories of military districts were abolished or reduced), and as at 1 January 2021 (boundaries of some Districts were modified pursuant to the Act No 51/2020 Sb, on the Administrative Territorial Structure of the State).

## 2 AREA AND CLIMATE

The opening table contains basic data on the **territory of Regions and Districts of the Czech Republic**. Data on areas of Regions and Districts as at 31 December 2023 have been obtained from official data of the Czech Office for Surveying, Mapping and Cadastre in Prague.

The size structure of municipalities was processed according to the territorial administrative structure as at 31 December 2023.

**Climate** is presented by basic meteorological data measured at weather stations located in the territory of the Region. Data from the stations were obtained from the Czech Hydrometeorological Institute in Prague.

## 3 ENVIRONMENT

The environment comprises anything that creates natural conditions for the existence of organisms, including human beings, and is a prerequisite for their further evolution. Its compartments are especially air, water, rocks, soil, organisms, ecosystems, and energy.

The Act of the Czech National Council No 114/1992 Sb, on Nature Conservation and Landscape Protection, as subsequently amended, distinguishes six categories of specially protected areas as follows.

### Large-size specially protected areas

- National parks are large areas unique at the national or international scales, major parts of which are occupied by natural or nature-close ecosystems where species of flora and fauna, and inanimate nature are of extraordinary scientific and educational importance;
- protected landscape areas are large areas with harmonically formed landscape, characteristic relief, significant shares of forest and permanent grassland natural ecosystems, high abundance of tree species, or, as the case may be, preserved monuments of historical settlements.

### Small-size specially protected areas

- National nature monuments are smaller natural formations (including those formed by human activity besides the forces of nature), deposits of minerals or habitats of endangered species on fragments of ecosystems of the national or international environmental, scientific, or aesthetic importance;
- national nature reserves are smaller areas where ecosystems important at the national or international levels of extraordinary natural value are bound to natural relief with a typical geological structure;
- nature monuments are areas defined in a similar way as the national natural monuments, however, important at the regional level only;
- nature reserves are smaller areas of concentrated natural values with represented ecosystems that are characteristic and important for the given geographical area.

On 1 March 2017, the methodology for the calculation of total land areas of protected areas changed. Since then the land areas of specially protected areas have been calculated using borders of the specially protected areas (instead of data from the respective decrees establishing the areas that were used before).

**Natura 2000** is a network of protected areas (sites) designated by all Member States of the European Union on their territories under unified principles. Establishment of Natura 2000 network is assigned by two most important legal regulations of the EU for nature protection – the Directive 2009/147/EC of the European Parliament and of the Council of 30 November 2009 on the conservation of wild birds and the Council Directive 92/43/EEC of 21 May 1992 on the conservation of natural habitats and of wild fauna and flora. In the territory of the Czech Republic, Natura 2000 comprises of delimited Birds Directive sites (special protection areas, SPAs; in Czech "ptačí oblast") and of declared Habitats Directive sites (sites of Community importance, SCIs; in Czech "evropsky významná lokalita").

**Environmental protection expenditure** includes investment expenditure on the acquisition of tangible fixed assets and non-investment expenditure related to environmental protection activities. **Tangible fixed assets** (TFA) for environmental protection are the sum of expenditure spent by reporting units on the TFA acquisition (by a purchase or own activities) along with the total value of TFA acquired for free or by a transfer according to relevant legislation or by the reclassification from the private use to business one. The **non-investment expenditure** on environmental protection includes wages and



salaries, payments for rents, energy and other material, and payments for services the principal purpose of which is environmental protection.

**Economic benefits from environmental protection activities** refer to revenues from sale of environmental protection services, revenues from sale of by-products, and savings generated from reuse of by-products that originated at activities related to environmental protection.

**Emissions** are pollutants of various states that are released into the atmosphere. Emissions are given in kilograms per hour or in tonnes per year. Amounts of the given pollutants released into the air are listed in the **Register of Emissions and Stationary Sources** (sometimes also called Air Pollution Sources Register, abbreviated REZZO in Czech). Data in tables are broken down by type of pollution sources to REZZO 1–3 (for stationary pollution sources) and REZZO 4 (for mobile pollution sources, especially road motor vehicles, railway vehicles, boats, vessels, and aircraft).

In 2022, data on emissions in the territory of the Czech Republic as well as by Region were recalculated because the COPERT model (which is an international methodology for estimating road transport emissions) has been updated. The estimation of the share of different types of combustion appliances in households is based on results of the ENERGO – 2015 statistical survey, the Population and Housing Census, and statistics on sale of boilers, fireplaces, and heaters. The results of the ENERGO – 2015, of the 2011 Population and Housing Census, and of previous censuses were used to estimate emissions in the Regions before 2021. For the estimation of emissions in 2021, the results of the ENERGO – 2021 and of the 2021 Population and Housing Census have been used. Since 2019, the emission balance of REZZO 1 sources has also been including emissions reported by the so-called movable sources, which may operate at several locations during the year in a Region for which such equipment has an operating permit. These are primarily building material recycling lines. For more information on the methodology used, see the publication called [Systém sběru, zpracování a hodnocení dat v roce 2023](#) (Czech only; the title in English reads: System of collection, processing, and evaluation of data in 2023). Newly published data replace data published in the previous years.

**Waste** means any substance or object which the holder discards or intends or is required to discard. In 2020, a planned process of modernisation of the methodology and data collection and processing was completed; it brought changes to the publication compared to the previous issues in terms of its contents and the way results are presented. Therefore, published data differ from those published in regional statistical yearbooks in previous years in terms of the contents and methodology.

**Waste generation** represents the volume of own waste, including secondary waste generation (waste from waste processing). It does not include the volume of waste taken from a warehouse (storage), imports of wastes, or waste from another entity (with the exception of waste from citizens).

A **hazardous waste** is defined as a waste that displays one or more of the hazardous properties listed in the Commission Regulation (EU) No 1357/2014 of 18 December 2014 replacing Annex III to Directive 2008/98/EC of the European Parliament and of the Council on waste and repealing certain Directives.

**Municipal waste** includes

- mixed waste and separately collected waste from households, including paper and cardboard, glass, metals, plastics, bio-waste, wood, textiles, packaging, waste electrical and electronic equipment, waste batteries and accumulators, and bulky waste;
- mixed waste and separately collected waste from other sources, where such waste is similar in nature and composition to waste from households.

Municipal waste does not include waste from production, agriculture, forestry, fishing, septic tanks and sewage network and treatment, including sewage sludge, end-of-life vehicles or construction and demolition waste.

Municipal waste includes waste from:

- households; retail trade, small businesses, office buildings and institutions (such as schools, hospitals);
- businesses provided that it is similar in nature and composition to household waste and it is not originating from production;
- waste from selected municipal services, i.e. waste from park and garden maintenance, waste from street cleaning services (e.g. street sweeping, waste from cleaning of markets), provided that it is managed as waste.

The regional breakdown is made **according to the registered office of the establishments** (local units), not according to the registered office of the enterprise.

The **domain of water supply systems and sewerage systems** involves water management activities related to the management and operation of water supply and sewerage systems, i.e. production and distribution of drinking water in a sufficient amount and of good quality and wastewater collection and treatment. **Public water supply systems and sewerage systems** include water supply systems and sewerage systems established and operated in the public interest.

**Water produced** includes both invoiced and non-invoiced water supply. The sum of these two items may differ from the water production figures by the amount of water received from or supplied to other organisations.

From 2014 onwards, there has been a more precise definition of sewerage water and of water invoiced to households due to an amendment to the Decree No 428/2001 Sb implementing the Act No 274/2001 Sb, on Water Mains and Sewerage Systems, as subsequently amended.

From 2013 onwards, “**wastewater discharged into public sewerage systems**” has also been including **chargeable rainwater**, besides sewerage, industrial, and other wastewater.

The **wastewater treatment plants (WWTPs)** are premises and equipment serving for wastewater treatment and having the mechanical, biological, and/or other stage of treatment. Equipment for wastewater pre-treatment (rakes, sand traps, oil traps, grit traps, etc.), cesspools, sumps, and simple facilities with a mechanical function, which are not regularly observed and operated, are not considered to be wastewater treatment plants.

The **capacity of WWTPs** is given as the designed capacity in m<sup>3</sup>/day. A higher capacity than the designed one is given when implemented intensification measures have been approved by the water management authority.

#### 4 POPULATION

Data on the size and structure of the population are derived from population censuses, which are followed by annual statistical balances of data on births, marriages, divorces, deaths, and migration. Data on the number of events come from the processing of statistical reports on marriages, births, and deaths provided by registry offices and from processing of data obtained from other information systems (administrative data sources). The information system of the Ministry of Justice is the source of data on divorces. The data on abortions and causes of death are provided to the Czech Statistical Office (CZSO) by the Institute of Health Information and Statistics of the CR (IHIS CR). The data on migration the CZSO obtains from information systems of the Ministry of the Interior and the Directorate of the Foreign Police Service.

All data refer to citizens of the Czech Republic and foreigners with permanent residence in the Czech Republic, third-country nationals with temporary residence in the territory of the Czech Republic based on a long-term visa (over 90 days) or a long-term residence permit, nationals of the EU Member States, Norway, Switzerland, Iceland, Liechtenstein, and their family members with notified temporary residence in the territory of the Czech Republic, and foreigners with valid asylum status in the Czech Republic. Since 2022, the population also includes persons granted temporary protection in the Czech Republic with usual residence in the CR. The data also include events (marriages, births, and deaths) of Czech citizens with the permanent residence in the Czech Republic that occurred abroad and were registered in the Czech Republic within a period that allowed their inclusion into the statistics.

The territorial breakdown of data in this chapter corresponds to the territorial structure valid as at 1 January of a relevant year.

The **mid-year population** is the population of the given territory balanced as at midnight from 30 June to 1 July of the reference year, which is based on the population balance in the given territory from the beginning of the year to the end of June. The **natural change** of the population (or natural population change) is the number of live births minus the number of deaths. The **total population change** is the sum of the natural change and net migration. The **migration** is a change of permanent residence, as for foreigners it is also a change of temporary residence (see above), across the border of a given territory.

**Marriages** are included in a respective territory according to the place of residence of the groom. The **average age at marriage** and the average age at the first marriage are calculated from the distribution of the numbers of marriages by age of the groom/bride. **Divorces** are broken down by territory according to the last common place of residence of the spouses. The **average age at divorce** is calculated from the distribution of the numbers of divorces by age of the male/female.

**Births** – a born child is counted in the Region (District) according to the place of residence of the mother at the childbirth. The **average age of mother at childbirth** is calculated from the distribution of numbers of births by age of mother. The **total fertility rate** is the average number of children that would be born alive to a woman provided that age-specific fertility rates recorded in a reference calendar year remain unchanged during her childbearing period (age 15–49 years).

**Abortions** are broken down, as for the territory, according to the place of residence of the woman at the time of abortion. The **total abortion rate** is the average number of abortions that a woman would have provided that age-specific abortion rates recorded in a reference calendar year remain unchanged during her childbearing period (age 15–49 years).

The **stillbirth rate** is a ratio of the number of stillbirths to all births in total (here per 1 000 births). The **infant mortality rate** is a ratio of the number of deaths among infants under 1 year of age to the number of live births in the same period (here per 1 000 live births). The **neonatal mortality rate** is a ratio of the number of deaths among infants under 28 days of age to the number of live births in the same period (here per 1 000 live births).

Data on **deaths by cause of death** are coded according to the 10th decennial revision of the International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems (ICD-10) and its subsequent updates issued by the World Health Organization (WHO).

**Median age** is the age that divides a given population into two groups of numerically equal size. The number of persons younger than the median age equals the number of persons older than the median age. The **ageing index** is a ratio of the population aged 65+ years to the number of children aged 0–14 years (here per 100 children). The **life expectancy** shows the average number of years an x-year-old individual can expect to live, given the mortality conditions of the reference year (period). It is a resulting indicator from life tables, which reflects mortality conditions of the given year (period). With regards to elimination of random deviations, life tables for Regions are processed for two-year periods and for Districts for five-year periods. The life expectancy in Table 4-1 for a given year corresponds to the life expectancy for the period ending by the given year (e.g. the 2023 column provides the life expectancy in the Region in the period of 2022–2023).

A **foreigner** is a natural person who is not a citizen of the Czech Republic.

In Tables 4-11 and 4-12, the total number of foreigners includes foreigners with permanent residence, nationals of Member States of the EU, the EEA, and Switzerland and their family members with temporary residence, third-country nationals with a long-term residence permit or with long-term visas. Data come from the records of the Directorate of the Foreign Police Service.





## 5 MACROECONOMIC INDICATORS

**Regional accounts**, the most important source of regional macroeconomic indicators, are a regional analogy to national accounts. They result from annual national accounts compiled for the Czech Republic; as for the methodology, they correspond to the European System of Accounts (**ESA 2010**) and consistently observe rules and recommendations valid for Member States of the European Union, which means that they are comparable to them – harmonised.

In accordance with the ESA 2010 methodology, indicators are surveyed by a **workplace method**, which means that indicators for enterprises are allocated to Regions according to the real location of a workplace of a unit. The gross value added for multi-regional organisations is allocated based on the volume of wage funds paid to employees in individual Regions. Indicators of household accounts are related to the place of **residence of the households**.

The **gross domestic product (GDP)** is a key indicator of the development of the economy. It is a set of values added of individual institutional sectors or individual industries in activities considered by the ESA to be productive (i.e. including both market and non-market services) and of net taxes on products (it is thus expressed in purchase prices). From the point of view of use, the GDP is equal to the sum of final consumption (of households, general government, and non-profit institutions serving households), gross capital formation (of fixed capital, balance of inventories, and acquisitions less disposals of valuables), and the external trade balance.

The **gross value added (GVA)** is the sum of values added of individual industries (i.e. GDP excluding net taxes on products that cannot be divided among individual industries). The industrial structure is arranged according to the CZ-NACE classification, which corresponds as for its content to the European NACE Rev. 2 classification.

The **gross fixed capital formation (GFCF)** includes the value of acquisition of both tangible and intangible fixed assets (purchased, acquired free of charge, or produced by own activities), minus the value of their sale and the value of assets handed over free of charge. It also includes acquisition in the form of financial leasing. The target of the acquisition is always to use the fixed assets for a productive activity including housing in a dwelling of its owner. Only assets used in production for a period longer than one year are fixed capital. It also includes e.g. equipment for military purposes, research and development expenditure, and the like.

The **net disposable income of households** is an amount that households can give to final consumption, savings in the form of financial assets, and to accumulation of tangible and intangible assets. Disposable income results from the generation and distribution of income and it is the balancing item of the secondary distribution of income account.

For the needs of international comparisons, selected **indicators are converted** to euros and purchasing power standards, namely according to the coefficients issued by the Statistical Office of the European Communities (Eurostat).

Regional macroeconomic indicators are revised in harmony with revisions of annual national accounts. Up-to-date data include results of an occasional revision of the annual national accounts in 2024 applied to the whole time series. Data for 2023 are based on a notification version of the annual national accounts, for the time being, data for the year 2022 on a half-finalised version.

## 6 LOCAL GOVERNMENT BUDGETS

The Chapter contains selected data on revenue and expenditure of Regions, municipalities, and voluntary unions of municipalities. Data are received from the Ministry of Finance, which processes the necessary data from accounting and financial statements of individual territorial units.

Revenue and expenditure are after **consolidation**, i.e. after a modification, which eliminates duplication and entries, which are not a direct part of the financial performance.

## 7 PRICES

**Prices of agricultural products** are measured in the network of selected agricultural producers. They are mostly nominal prices of selected agricultural products by main (specified) quality grades. The monthly average prices of measured products are calculated as a simple arithmetic mean of reported prices of respective producers.

Data on **prices of dwellings and family houses** are taken from the Cadastre of Real Estate, which is administered by the Czech Office for Surveying, Mapping and Cadastre (abbreviated ČÚZK in Czech); related data from the Register of Census Districts and Buildings of the CZSO and from the Registry of Territorial Identification, Addresses and Real Estate (abbreviated RÚJIAN in Czech) of the ČÚZK have been added. Data of the Czech Office for Surveying, Mapping and Cadastre on individual proceedings on real estate purchases, in which the piece of data on the price was recorded, are the data source. A set of tables, according to possibilities of the new (data) source, with the highest possible similarity of detailed breakdown has been chosen. Average prices of dwellings and family houses in each monitored category have been calculated as a simple unweighted average of unit prices. In territorial detail, an average unit price may be burdened by unknown specific characteristics (e.g. a higher share of transfers of real estates with non-market prices). The methodology is described with more details in a publication of the CZSO called in Czech “Ceny nemovitostí – 2021–2023” (in English it reads Real estate prices in 2021–2023), which is issued on 31 December 2024 (Czech only). Due to different sources and methodologies, data from individual years published in statistical yearbooks issued before 2022 cannot be compared.

## 8 LIVING CONDITIONS

Based on the membership in the European Union, the Czech Statistical Office carried out further round of the EU-SILC (Statistics on Income and Living Conditions) sample survey in households called “**Living Conditions – 2023**”. The aim of the survey is to obtain, on a long-term basis, comparable data on social conditions of households that are also comparable with other EU countries thanks to a unified methodology.

The survey applies the method of a four-year sample rotation; about a quarter of the observed households is replaced every year. The survey results are only representative up to the level of Regions due to the sample size. **When interpreting and analysing the survey results, it is necessary to keep in mind that they have some statistical errors** (both sample and non-sample ones). More information (e.g. tables with 95% confidence interval estimates, from which the interval, in which the real value of the estimated characteristic occurs with 95% probability, is clearly seen) can be found, along with the detailed methodology, in the publication “Household Income and Living Conditions – 2023” on the website at [www.csu.gov.cz](http://www.csu.gov.cz), in the section of Statistics – People – Household income, expenditure, and living conditions.

The survey included all persons who in the reference period had their habitual residence in the selected dwelling, including persons temporarily absent. It also applied to foreign nationals and subtenants. A **private household** (housekeeping household) consists of an individual or a group of persons who permanently live together and cover the expenditure on their needs together. Provided that there were more private households in a dwelling, only one of them was determined for the survey according to the rules set. Data for private households are usually recalculated as averages per person or equivalent sizes of a household. The recalculation to the equivalent size of a household takes into account the size and demographic composition of households. The calculation is constructed the way to reflect size savings of multimember households, i.e. savings on costs of consumer durables and services serving to a higher number of the household members (as household appliances, electricity, etc.). The OECD scale assigns the weight of 1.0 to the first adult in the household; any other adult (aged 14+ years) has 0.7; and any child (aged 0–13 years) has 0.5. The OECD-modified scale weights take more into account the household size (number of members) related savings and are defined as follows: the first adult in the household has 1.0, any other adult (aged 14+ years) has 0.5, and any child (aged 0–13 years) has 0.3.

**Income of persons and income of households** are always surveyed for the calendar year before the survey. The **gross money income** includes all income from work (from employment or self-employment), social income, and all other kinds of regular and irregular income awarded to the household or its individual members. The **net money income** of the household was obtained by subtracting of appropriate health and social insurance contributions and income taxes. The total net income of the household includes income in kind comprising of consumption of own-account production and/or employee benefits in kind (e.g. contributions for board).

Lines for the **quintile distribution of households** by the net money income per person were calculated from the total for all households of the Czech Republic. Corresponding households and their members were categorised into five income groups determined this way for respective Regions.

## 9 LABOUR MARKET

The **Labour Force Sample Survey** (LFSS) is a source of information on the labour market (Tables 9-1 to 9-7 and 9-101, 9-102) surveyed in households of respondents. The methodology of indicators measured by the LFSS is in line with the definitions and recommendations of the International Labour Organization (ILO). Therefore, the data may serve as a basis for direct international comparability of labour market characteristics in various countries. At the same time, the implementing methodology of Eurostat, which explains the contents of particular labour market characteristics, is adhered to.

In every quarter of 2023, the sample included over 23 thousand **randomly selected dwellings** on average in the whole territory of the Czech Republic (over 0.6% of all permanently occupied dwellings). All persons usually living in the sampled dwellings, irrespective of the type of their residence, are included in the LFSS. The set of chosen dwellings varies during the survey. Each quarter, 20% of newly chosen dwellings are incorporated into the panel and after five quarters they are eliminated from it.

**The decisive criterion for surveyed characteristics of every respondent is the respondent's actual activity on the labour market in the reference week.** If a respondent stated that he/she had worked at least one hour in the reference week for a wage, salary, or for other remuneration, he/she is strictly classified as a person in employment according to the ILO methodology. The **number of employed persons (the employed)** includes all persons aged 15+ years who belonged to employees during the reference week, including members of producer cooperatives, own-account workers, employers, or unpaid contributing family workers. Persons who reported that they were temporarily absent from work during the reference week are considered to be employed if their absence for other (personal, family, etc.) reasons was shorter than 3 months. Persons employed as professional members of the armed forces, persons on maternity leave who worked before taking maternity leave and also seasonal workers who temporarily do not work, yet continue to regularly complete tasks and duties related to a given work or business, are included in the employed.

All surveyed data are weighted to the age structure of the population according to population totals from the demographic statistics **taking into account the 2021 Census.** As of 2023, estimates of the number of people living outside private households, i.e. estimates of the number of persons living in collective households (penal institutions, social care institutions, retirement homes (community care homes), etc.) based on data from social security statistics, as well as estimates of the number of prisoners and the number of immigrants not living in dwellings are newly **deducted** from demographic data. The mentioned method of recalculation corresponds best to the range of persons covered by the survey, i.e. the population usually living in private households.



In all tables, the **annual average of the four quarters of a given year** is presented in each year. Data for **2021 and 2022 have been recalculated** according to a newly introduced weighting method in 2023.

**Reliability of data collected by the sample survey declines as the sample size decreases.** The annual averages lower than 3 000 persons are considered as low reliability data and annual data for a number lower than 500 persons are not published at all as their relative standard deviation is higher than 50% (a dot is shown in tables instead of them). For all data obtained from the sample survey, the 95% confidence interval can be constructed, i.e. the interval, in which the real value of the estimated indicator lies with the 95% probability. The interval size is influenced by both frequency of the surveyed characteristic in individual Regions and the sample size within the Region.

\*\*\*

The data on the **number of employees** (as headcount) and on **average gross monthly wages in 2020 through 2022** (Tables 9-8, 9-9, 9-103, and 9-104) come from results of the processing of **annual statistical questionnaires**. They cover all businesses (economic entities) regardless their number of employees. The territorial breakdown of the data by Region is obtained directly from the reporting units and is carried out depending on the location of actual workplaces of employees, by the so-called **workplace method**. However, a more detailed territorial breakdown, for example, by District, is impossible. The data breakdown by industry (economic activity) has been **processed according to the national version of the Statistical Classification of Economic Activities in the European Community (CZ-NACE)**. Data are classified to industries (economic activities) by principal (prevailing) activity of the whole business.

Information on **numbers of employees and average wages in 2023** (Table 9-105) is drawn from the results of the processing of **quarterly statistical questionnaires** and it is published **by workplace location**. Data are given for all enterprises with the numbers of employees as headcount and also converted to the **full-time equivalent persons**, which reflects the length of worked hours. The data are preliminary.

The data on numbers of employees and on average gross monthly wages do not cover persons at public offices (e.g. deputies, senators, full-time members of assemblies at all levels), judges, women on maternity leave, persons on parental leave (unless they simultaneously work in a main (one) job), trainees of voluntary training, persons working for companies on the basis of the agreement on work performed out of the employment contract.

The data on **wages by sex and by classification of occupations** (Tables 9-10, 9-106, and 9-107) were obtained from the **structural employee wage statistics**, which is currently generated by merging of resulting databases of the sample survey of the Information System on Average Earnings (ISAE; ISPV in Czech) of the Ministry of Labour and Social Affairs, which covers the wage sphere, and of the administrative data source of the Salary Information System (ISP in Czech) of the Ministry of Finance, which exhaustively covers the salary sphere.

Since 2011, the results cover the whole population of employees in the Czech Republic using a sampling method, because previously non-surveyed employees of enterprises with less than 10 employees and also employees of non-profit institutions and employees of the self-employed have newly been included.

The **breakdown by occupation** has been processed **according to the national version of the International Standard Classification of Occupations (CZ-ISCO)**, effective since 1 January 2011.

Nevertheless, the **average wage calculated from data of structural (employee) wage statistics** is not and cannot be identical with the average wage obtained by means of the CZSO's business surveys (Tables 9-8 and 9-9 or Tables 9-103 through 9-105), in which the total wage bill (payroll) is measured against the registered number of employees of the business, in which, however, sick employees or those with unpaid absence from work shorter than 4 weeks are also included. Further differences in the wage level in comparison to other statistical sources can result (besides the influence of unpaid absence from work and a different population of the survey) from the fact that the results of structural statistics do not include employees with contracted hours of work below 30 hours per week.

The **median wage** is the value of the employee's wage in the middle of the wage distribution. It means that one half of wage values is below the median wage, while the other half is above it.

The data on the number and structure of unemployed **job applicants kept in the labour office register** and on the job vacancies kept in the labour office register are obtained from the information system of the Ministry of Labour and Social Affairs.

**Job applicants kept in the labour office register** are natural persons who have asked in person for an arrangement of a suitable job at a regional office of the Labour Office of the CR in the Region where they have residence; after they have complied with conditions established by law, the regional office of the Labour Office of the CR have entered them into the register of job applicants.

**Available job applicants kept in the labour office register** are registered job applicants (including the EU nationals and the EEA citizens) ready to take a job immediately, when an appropriate one is offered, because there is no objective obstacle for them to become employed.

The **partly unemployed** are registered job applicants with additional earnings (coming from an activity based on employment or service relationship, or under contracts for work carried out outside contracts of employment provided that their monthly earnings or remunerations per month do not exceed a half of the minimum wage).

The **share of unemployed persons** expresses the share of available job applicants kept in the labour office register aged 15–64 years in the whole population of the same age.

Since 1 January 2012, there has been effective an amendment to the Act No 435/2004 Sb, on Employment, which in the Section 35 cancels the so far applied obligations of employers to report **job vacancies**. The employer **may** report job vacancies and their characteristics to a regional labour office (Section 37). Job vacancies kept in the labour office register mean newly created or vacated jobs, for which the employer intends to acquire employees or to occupy them with temporary employees from an **employment agency** (Section 35).

Data on **employed foreigners** are based on two separate registers as follows:

- the register kept by the **Ministry of Labour and Social Affairs**, exactly by the **Administration of Employment Services**, which collects data from registers of labour offices as follows:
  - the number of valid work permits of third-country nationals (i.e. citizens from non-EU countries);
  - the number of pieces of information on citizens of the EU/EEA and Switzerland starting to perform work in employment (these citizens and their family members do not need a work permit; however, their employers are obliged to inform the competent labour office in writing on the day they started to perform work in employment, at the latest);
  - the number of granted employee cards (they are only issued to third-country nationals; they have properties of both a residence permit and a work permit);
  - the number of granted blue cards (a residence permit and a work permit for highly qualified third-country nationals for the performance of highly qualified employment that is demanded in the Czech Republic);
  - the number of pieces of information on commencement of the performance of work of foreigners from third countries (third-country nationals) who do not need a work permit to enter the labour market in the Czech Republic, however, who have a duty to inform (categories of those foreigners are enumerated in the Employment Act; it applies, inter alia, to foreigners with permanent residence or to foreigners who have been granted asylum status or subsidiary protection);
- the register kept by the **Ministry of Industry and Trade**, which collects data on foreigners having valid trade licence (they can do business in the territory of the Czech Republic provided that they comply with conditions specified by the Act No 455/1991 Sb, on Trade Licences).

The data on the number of residing foreigners and on the number of employed foreigners cannot be directly compared. In some cases (in some citizenships), the number of employed foreigners may be higher than the number of residing foreigners, i.e. those registered by the Foreign Police. It mainly applies to the numbers of foreigners – EU nationals who do not register for temporary residence in the Czech Republic (the law defines the duty of those citizens to register for residence, however, it does not set any sanctions for cases when a foreigner – EU national does not do so); however, they are registered by labour offices as employees.

## 10 ECONOMIC ENTITIES

Data in this chapter are compiled from data kept in the **(Statistical) Business Register** (abbreviated RES in Czech). The (Statistical) Business Register is a public list, which is made and maintained by the CZSO pursuant to the Act No 89/1995 Sb, on the State Statistical Service, as subsequently amended. It mainly serves for preparation and conducting of statistical surveys. It is kept updated with data from statistical surveys and data from the Commercial Register, trade licensing offices, and other administrative sources. After basic registers of public administration were put into operation on 1 July 2012, the **(Administrative) Business Register** (abbreviated ROS in Czech), also called the **Basic Register of Legal and Natural Persons**, became the main source for updates of the (Statistical) Business Register.

The (Statistical) Business Register keeps records of **legal persons** including organisational units of the state and **natural persons** with the status of an entrepreneur. **Natural persons** include private entrepreneurs in business under the Trade Act, agricultural entrepreneurs – natural persons, natural persons in business under other acts, and since 2014, foreign natural persons and branches of foreign natural persons. In tables, foreign natural persons also include branches of foreign natural persons. **Business companies and partnerships** include general commercial partnerships, limited liability companies, limited partnerships, joint-stock companies and since 2010, also European Companies (Societas Europaea, SE) and European Economic Interest Groupings. **Cooperatives** also include European Cooperative Societies (Societas Cooperativa Europaea, SCE). **Foundations and endowment funds** also include organisational units of foreign endowment funds and organisational units of foreign foundations. Associations and subsidiary associations also include foreign subsidiary associations.

In relation to an amendment to the Trade Act according to which activities of independent loss adjusters became a new regulated trade, in the beginning of 2019, activities of insurance brokers (insurance intermediaries) kept according to the Act No 38/2004 Sb under the legal form of “natural persons in business under other acts” (than the Trade Act and the Act on Agriculture) were terminated. Those who intended to continue in their activities and notified of their regulated trade were included in the legal form of “natural persons in business under the Trade Act”.

Economic entities are classified in the **territory** according to their registered office, not according to the place of performed activity. The breakdown of the (Statistical) Business Register by **principal** (prevailing) **activity** corresponds to sections of the **Classification of Economic Activities** (CZ-NACE). Businesses (economic entities) are classified to **institutional sectors** in accordance with the **Classification of Institutional Sectors and Subsectors** (according to the ESA 2010). Individual sectors (subsectors) include entities (businesses), which have similar basic activities, functions, and economic behaviour and belong to the same type of producer. The **households** sector includes individuals or groups of individuals as final consumers and small entrepreneurs producing market goods and services (craftsmen, agricultural entrepreneurs



– natural persons, private medical doctors, lawyers, tax advisors, etc.), dwelling unit owners associations, and since 2014, also foreign natural persons (previously classified to foreign-controlled private enterprises).

A **business with identified activity** is that, which is an income tax payer, value added tax payer, or pays social security contributions for its employees or as a self-employed person (own-account worker).

## 11 AGRICULTURE

The agricultural “industry” comprises agricultural primary production enterprises engaged in crop production, animal production, and providing services for agriculture (according to the Classification of Economic Activities (CZ-NACE), division 01, except for data on gamekeeping covering economic activities given in the CZ-NACE 01.7 group, which are provided under statistics on Forestry because they are more closely related to forest management).

Usually an agricultural holding, which is a part of the **Farm Register** and fulfils at least one of **threshold values** (e.g. area from 1 ha of utilised agricultural area or farming of livestock from 1 head of cattle, etc.) is a basic register unit in agricultural statistics. The data are mainly obtained by a sample survey and the **results found are grossed-up to the whole agricultural sector** (excluding households outside the agricultural industry).

The **agricultural output** of the Region is a total of agricultural products and agricultural services produced by agricultural entities of the Region and inseparable non-agricultural secondary activities. The basic methodological tool to measure the output is so-called regional economic accounts for agriculture.

The **utilised agricultural area** is the land regularly utilised for cultivation of agricultural crops. It includes arable land including fallows, hop gardens, vineyards, gardens, orchards, permanent grasslands, and other permanent crops. A fallow is arable land that lies fallow; during the surveyed year, it is not used for production of agricultural crops.

**Sown areas** include agricultural land areas, which have been sown or planted in spring of the given year, areas of winter crops sown in autumn of the previous year, and areas of multiple-year crops cultivated on lands sown in previous years. They are obtained by a survey as at 31 May (the same as the land area of the utilised agricultural area).

The **harvest** represents the total production of crops at standard humidity and purity. The fodder crops harvest has been given with the determined humidity content since 2017; it is 15% for clover, 15% for lucerne, and 65% for green maize. The per hectare yield is the ratio of a harvest to the harvested area. The harvested area is equal to the sown areas, except for grain maize, green maize, permanent grassland, and also vegetables since 2018. The number of fruit trees and bushes includes fruit trees and bushes of all age categories dedicated for the fruit production.

Before 2023, the number of **livestock** was given as at 1 April of the reference year and as of 2023, it is as at 31 December of the reference year. **Cows** and **sows** are breeding dams that have already calved or farrowed, respectively, at least once. Before 2023, **poultry** included domestic fowl (*gallus gallus domestica*), geese, ducks, and turkeys regardless of their utility type and category. As of 2023, besides the already mentioned species, we also include other poultry (quails, pheasants, guinea fowl, and pigeons raised as farm animals) and ostriches.

The **production of livestock for slaughter** (cattle, pigs) and **poultry for slaughter** is the amount of livestock (as live weight), which was sold to market to be slaughtered. It also includes livestock, which was in-house slaughtered or slaughtered in own slaughterhouses or in other owner slaughterhouses for reimbursement, or potentially slaughtered outside slaughterhouses. The **milk production** is the amount of milk that have been milked and sucked by sucking calves of milked dairy cows and does not include milk sucked by calves of meat cows. **Production/Yield of eggs for consumption** is surveyed for laying hens, which are hens who reached laying maturity and are kept for production of eggs not intended for hatching.

The **meat production** (except for poultrymeat) is the carcass weight of livestock for slaughter which were slaughtered at registered slaughterhouses no matter if they were reared in the Czech Republic or imported as livestock from abroad. It includes meat, from forced slaughters as well, that was recognised as suitable for human consumption. The **carcass weight** is the weight of carcasses processed in slaughters. Veal is the meat from cattle slaughtered at the age of up to eight months; lamb is the meat of sheep slaughtered at the age of up to one year. The **live weight** is the weight of livestock for slaughter before the slaughter. The average live weight of pigs for slaughter excludes sows and boars.

The **consumption of fertilisers** is given per 1 hectare of reported utilised agricultural area for reporting units covered by the sample survey. There is no grossing up to the whole agricultural industry, which means it does not cover small farmers. The crop year is the period from 1 July of the previous year to 30 June of the current year.

A stable part of the chapter is supplemented by basic results of the Integrated Farm Survey – 2023. More detailed data from the survey (including methodological notes) are given in a separate publication of the CZSO called Integrated Farm Survey – Regions – 2023 (code: 270166-24).

## 12 FORESTRY

**Forestry** encompasses all entities activities of which consist in afforestation/reforestation and forest regeneration, forest cultivation, felling, and other forestry activities. Figures on the forestry are reported on the CZSO annual questionnaires (forms/reports) completed and submitted by businesses (economic entities) with 20+ employees and having forestry and logging as their principal (prevailing) activity, as classified in the division 02 of the Classification of Economic Activities (CZ-NACE), and by businesses (economic entities), which manage forest land with the area of 200 hectares and larger.

**Afforestation/reforestation** means the afforestation and forest restoration carried out by man – by sowing and planting (i.e. sowing and planting of forests while the area of natural forest regeneration is excluded). This includes, besides areas

forested for the first time and repeatedly, also improvements and additions to forest cultures and natural seeding areas converted to the area of fully forested land. **Roundwood removals** involve logged timber (excluding bark) as volume of large timber and a portion of small-diameter timber (felling residues are not included), counted irrespective of what kind of thinning or felling it has been acquired from and includes salvage felling as well as the so-called self-production felling. The **salvage felling** includes data on salvage felling and disasters of all types. The overall roundwood removals also include dry trees, windfalls, blowdowns, and all wood used in beetle traps to catch bark beetles, and also tree specimen that serve as a wintering refuge of harmful insects (bark beetles, etc.). The wood volume processed in a given year is counted in.

**Cleanings** are treatments of young stands, the purpose of which is mainly to reduce the stand density and to adjust health and quality of the stand. **Thinnings** shall mean tending of premature forest stands to optimise stand properties in terms of wood production, resistance, and stability. The thinning is carried out by removing from the stand the trees, which are economically inappropriate and undesirable in favour of the crop trees.

The Chapter also contains data on **game management** – spring stock of game and hunting of game. Data published are for reporting units covered by the statistical surveys of the Ministry of Agriculture and the Ministry of the Environment, including data for hunting grounds acknowledged on lands designated for defence of the state.

## 13 INDUSTRY

Data are published for enterprises, which have industry as their principal (prevailing) activity (CZ-NACE B, C, and D sections, i.e. mining and quarrying, manufacturing, and electricity, gas, steam and air conditioning supply) **with 100+ employees** and they are surveyed by the enterprise method, i.e. for enterprises having their **registered office in the relevant territory**, including their establishments, plants, and units located in other Regions. As for the category of enterprises with 100+ employees, it is an exhaustive survey.

**Sales of goods and services incidental to industry** are at basic current prices, which are invoiced by a producer to a purchaser. They include only sales (revenues) from the sale of products and services according to the CZ-CPA 05–39, i.e. sales adjusted for non-industrial activities of an enterprise. Trade in and transmission, distribution, and supply of energies also belong to services incidental to industry. The difference between the value of the purchased energy and the value of sold (delivered) one is the sales (revenue) for the service. Sales (revenues from sales) include sale of own tangible and intangible output valued at current prices. These sales exclude the VAT, excise duty, and customs duty.

The **average registered number of employees** (headcount) includes all permanent, seasonal, and temporary employees who have a contract of employment with an employer and receive wage from the employer for their work done. It is calculated as a sum of the number of natural persons (headcount) in individual days of a reported month (including non-working days / public holidays / rest days and days off), which is divided by the number of all calendar days of the month.

The **average gross monthly wage** per employee includes all incomes from employment (basic wages and salaries, personal bonuses and other bonuses, company profit sharing, and compensations for wages and salaries) charged to be paid to registered employees in compliance with relevant regulations on wages and salaries. Compensation of wages or salaries for temporary incapacity to work for disease or injury and quarantine paid by the employers are not included.

**Comparison of data in the year-on-year development** can be influenced by the fact that it applies to sets of entities that always fulfil set criteria (prevailing activity, registered office in the Region, threshold for the number of employees) in the relevant year. Conversions to a comparable organisation structure are not made.

## 14 ENERGY

**Information on the energy sector** about the operation of the Czech electricity and gas grid is published regularly by the **Energy Regulatory Office** ([www.eru.gov.cz/en/](http://www.eru.gov.cz/en/)). Basic data are published in the Yearly report on the operation of the Czech electricity grid and in the Yearly report on the operation of the Czech gas grid, which are published by the Energy Regulatory Office based on the Section 17(7)(m) of the **Act No 458/2000 Sb, on Business Conditions and Performance of State Administration in the Energy Sectors and amending certain acts** (the Energy Act), as subsequently amended. Data on the electric power industry are obtained directly from producers of electricity, distribution system and transmission system operators, and the market operator, data on renewable sources from the OTE, a. s. company. Data on gas are processed by the Energy Regulatory Office from gas producers, distribution system operators, the transmission system operator, and operators of gas storage facilities. All data are based on data from licensed entities; since 2022, data from non-licensed power-generating facilities up to 50 kW that are connected to the distribution system have also been newly included.

**Installed capacity** of electricity sets is a sum of rated outputs of individual electricity sets (blocks) as at the last day of the reference period. It is the highest theoretical active output of a set.

**Gross electricity production** is the total electricity production at generator terminals. **Net electricity production** is the difference between the total gross electricity production and own consumption for the production of electricity including losses.

Gross electricity production **from renewable (energy) sources** comprises electricity production from hydroelectric power plants, wind and photovoltaic (solar) power plants, from biogas (including sewage and landfill gases), from biomass, and from biodegradable municipal waste.

**Consumption of electricity** is published by the Energy Regulatory Office since 2014 as the **net consumption of electricity**, which is the consumption of electricity at the supply points of regional distribution system operators plus



consumption of entities directly connected to the respective generating plant. In the previous years, it only published consumption of electricity **as the gross consumption of electricity** (the sum of the net consumption of electricity, own consumption for the production of electricity, consumption for pumping at pumped storage plants, and network losses).

**Consumption of natural gas** in the breakdown by Region is the volume of gas supplied to end customers. It does not include own consumption of natural gas during distribution, losses, an accumulation change in distribution systems, own consumption of natural gas producers at natural gas mining, and natural gas to drive compressors in compression stations in the transmission system.

The **number of compressed natural gas (CNG) filling stations** and consumption of CNG have been measured separately since 2017. In the previous years, the data were included in other offtake categories.

## 15 CONSTRUCTION, HOUSING CONSTRUCTION

The **construction enterprise** is a business with construction as principal (prevailing) activity (classified to divisions 41, 42, and 43 of the Classification of Economic Activities (CZ-NACE)).

The **construction work** mainly refers to works carried out on the construction, reconstruction, extension, renovation, repair and maintenance of permanent as well as temporary buildings and structures. It also includes assembly works on structures and the value of built-in materials and structures. The value of construction work is given excluding the value added tax (VAT). The **general construction work** represents the volume of construction work of a reporting unit performed by workers included in its registered number of employees plus productive work of apprentices and the volume of construction work on own tangible fixed assets. The **construction work "S" (according to delivery contracts)** represents the total value of own outputs of construction activities of a reporting unit (including built-in materials) implemented on the basis of a delivery contract for the end user (building investor), including the value of potential subdeliveries of construction work received from other sub-contractors in order to implement the delivery contract for the end user. The **public ordering party** (contracting authority, i.e. a party placing an order for a public project) is a legal person which, in accordance with valid regulations on financial management, utilises, in full or in part, public resources for funding of public contracts.

The **building permit** means the total number of building permits (including joint building permits), building notifications, constructions permitted on the basis of a contract governed by public law, and constructions permitted in a shortened building permit process by an approved building inspector, which were granted and registered according to the Building Act by the planning and building control authority in charge. The **approximate value of constructions** includes total costs, including technology, at current prices, incurred for the preparation, implementation, and putting of the construction into commission.

**Housing construction** includes construction of new dwellings in the given territory by means of all types of construction activities. The **dwelling** means a room or a set of rooms that had been determined for residential use by a decision of the planning and building control authority and that may serve to that purpose as independent dwelling units (housing units). **Dwellings started** are dwellings in buildings, for which building permits have been granted in the reference period, no matter whether these dwellings were completed in the reference period or not. **Dwellings completed** are dwellings located in new buildings that have been allocated a description/registration house number or newly completed dwellings in already existing buildings.

The **living floor area of a dwelling** is the floor area of habitable rooms. The living floor area does not include the floor area of ancillary rooms (e.g. an entrance hall) and facilities (e.g. a toilet, a bathroom). The **useful floor area of a dwelling** is the area of all habitable and ancillary rooms, including facilities of the dwelling. It excludes floor areas of non-residential areas. The **energy performance of a building** is only monitored for newly erected buildings.

## 16 TOURISM

Tourism statistics includes data on capacity and outputs of collective tourist accommodation establishments and also data from a sample survey among households on travel behaviour of residents. Besides data by Region and District, data for certified tourist areas of the Destination Management Organisation (DMO) are published. The DMO ensures coordination, cooperation, and communication of providers of tourism services in a given territory in order to manage tourism more effectively.

**Collective accommodation establishments** are establishments with at least five rooms and at the same time ten beds that on a regular (or irregular) basis provide guests (including children) with temporary accommodation for a holiday, a tour, a spa treatment, a business trip, a training, a course, a congress, a symposium, stays of children at schools in nature, and in summer and winter holiday camps. They are divided by category determining the type of accommodation establishment and the class defining requirements for the equipment, level, and range of services connected with the accommodation. The collective accommodation establishments include hotels, boarding houses, hostels, holiday dwellings, campsites, and other accommodation establishments.

**Bed places** in accommodation establishments only include bed places serving tourism (excluding extra beds). **Places for tents and caravans** mean the number of places for tents, caravans, and campers. The number of rooms, bed places, and places for tents and caravans includes maximum capacity of each collective accommodation establishment in the given year.

Provided data on the number of guests in collective accommodation establishments are a summary of data from processed questionnaires and estimated non-response. **Guests** in an accommodation establishment are all persons (including children and excluding operating personnel and owners of the accommodation establishment) who have used services of

the accommodation establishment for their temporary accommodation. Persons who use an accommodation establishment for their temporary accommodation for the purpose of employment or full-time studies are not included. The length of the temporary accommodation must not exceed 1 year for the guest to be considered a tourist.

A person with a permanent residence in the Czech Republic is considered a **resident**. He/she can therefore be a citizen of the Czech Republic as well as a foreign national permanently living in the Czech Republic. A **non-resident** is a person who permanently lives in other country (including citizens of the Czech Republic permanently living abroad).

The **average length of stay** is by one day longer than the average number of overnight stays. The **net occupancy rate of bed places** is the net occupancy rate of permanent bed places and it is calculated as the number of overnight stays for the reference period divided by the multiplication of the average number of bed places available and the number of operating days. The **occupancy rate of rooms** means the net occupancy rate of rooms and it is calculated as the number of room-days (i.e. the number of occupied rooms for individual days of the reference period) divided by the multiplication of the average number of rooms available and the number of operating days.

A **conference** is a formal meeting of a higher number of people with some specialisation the subject of which are presentations, lectures, discussions, and consultations. It can be a congress of academics, a meeting of diplomatic representatives of individual states, and the like; there is usually an accompanying programme.

Based on the results of the project of the Ministry of Regional Development called "Quality Improvement of Data on Selected Tourism Sectors" and on a subsequent update of the Register of Collective Accommodation Establishments of the CZSO, data on capacities and on the number of guests for the years 2012 and 2013 have been revised; data for the previous years are incomparable.

A **tourism sample survey (TSS)** is the source of data on outbound and inbound tourism of residents of the Czech Republic. The survey is carried out monthly in a randomly selected sample of households and persons aged 15+ years are enquired. Data on private trips (with the purpose to spend leisure time, to recreate, to improve health, to visit relatives or friends) and on business trips, which took place during the last three months, are surveyed among all members of a household. Using weight coefficients, survey results are grossed up to the population of 15+ years and for that age group they are also published.

A **long trip** is a private trip, at which a person stayed overnight for at least 4 successive nights outside his or her usual environment. A **short trip** is a private trip (including weekend stays), at which a person stayed overnight at least for 1 night and for 3 successive nights as a maximum outside his or her usual environment. A **business trip** is a trip of a business/working character outside the usual environment with at least one overnight stay (it includes: congresses, conferences, fairs and exhibitions, business meetings, company missions, and the like).

Summary data on an economic status of tourism industry are given in the **Tourism Satellite Account**. The most requested information is as follows: the **share of tourism in the gross value added (GVA)** and the **number of persons employed in tourism**, which gives an annual average of the number of all natural persons who work in the tourism industry in their main job or who are temporarily not working but are in the so-called formal employment (including the self-employed persons).

Since 2020, data from online international accommodation platforms (Airbnb, Booking, Expedia, and Tripadvisor) have been available. Via the intermediating platforms, information is captured on a digital footprint of the accommodated in the form of the advertised listings or through the actual bookings.

## 17 TRANSPORT

The data on **transport** are obtained from external sources – the Ministry of Transport and the Road and Motorway Directorate, s.o.e.

**Motorways** are roads designed for fast long-distance and international transport by means of road motor vehicles and built without junctions at grade. Depending on their purpose and importance to transport, they are classified to class I and class II motorways. **Roads** are surface communications open to the public and designed for the use by road and other vehicles and pedestrians. They form a road network. Depending on their purpose and importance to transport, they are classified to class I, class II, and class III roads (including sections in towns and municipalities included in the road network).

The length of operated **railway lines** is the length of running (main/open) tracks. It does not include other transport and handling tracks. Since 2015, the total **length of navigable inland waterways** for regular transport also includes class 0 and non-classified inland waterways on reservoirs and lakes serving mostly for transport by means of passenger ships and for navigation for sport.

The **numbers of road vehicles** are obtained from the Register of Road Vehicles updated according to the registers of municipal authorities of municipalities with extended powers. In the register, there are road motor vehicles and semi-trailers and trailers that had a number plate as at 31 December allocated.

## 18 INFORMATION SOCIETY

The term of **information and communication technologies** (hereinafter only referred to as ICT) generally includes technologies as mobile phones, computers, and the Internet and systems, activities, and processes related to them, which contribute to the display, processing, storage/warehousing, and transmission of information and data in an electronic form.

Data on (fixed broadband) **Internet infrastructure** are based on data sources of the Czech Telecommunication Office; they are related to 31 December of the reference year.





The internet access (broadband) enables to download with the minimum speed of 2 Mbps. A fast broadband internet connection enabling to transmit data with the speed of 30–99.9 Mbps is considered to be standard nowadays and an ultra-fast broadband with the speed over 100 Mbps is considered to be ideal. The number of accesses to the Internet is expressed by so-called active (subscriber) lines where subscribers are provided with the service of access to the Internet. In most of the cases, it corresponds to the number of concluded contracts for these services on a retail trade level.

The internet access via **xDSL** includes using a modem and a digital subscriber line (xDSL) technology by metallic line. Nowadays, the following types are used: an asymmetric digital subscriber line (ADSL) and especially a very-high-bit-rate digital subscriber line (VDSL), for which it is typical that the connection is asymmetric, when the speed of data transmitted to the user (incoming data) is higher than the speed of data outgoing from the user. From 2013 onwards, it also includes accesses using the VDSL technology in combination with optical fibre of the fiber to the cabinet (FTTCab) type.

The internet access via **cable television network** (cable modem) includes access to the Internet by means of a cable television network through coaxial cables, including an access via hybrid fiber-coax (HFC) networks or fibre to the last amplifier (FTTLA). It is essential for an inclusion in this category that the network is ended by a cable modem. The internet access by means of **optical fibre** (fiber to the x – FTTx) includes the optical connection of the fibre to the home (FTTH) type, when the optical fibre delivers optical connectivity up to the subscriber's dwelling (flat) and the optical connection of the fibre to the building (FTTB) type, when the optical fibre only delivers optical connectivity to the building and the indoor distribution to the subscriber's dwelling (flat) is ensured in a different way (e.g. by a radio network or a fixed local area network).

The fixed wireless access to the Internet includes connection via radio network, when the receiving device is placed in a **fixed location** (usually a building, a dwelling/flat). The fixed wireless access is **subdivided** into the access in **licensed** (including fixed LTE/5G) and **non-licensed** (including WiFi) frequency bands.

Data on **ICT in households and their usage by individuals** are based on the Sample Survey on ICT Usage in Households and by Individuals, which has been carried out within the Integrated Household Surveys (IHS). The survey is carried out using the computer assisted personal interviewing (CAPI) method on the sample of about 10 000 individuals (persons) aged 16+ years. Results have been grossed up to the whole population in Regions of the Czech Republic aged 16+ years. Concerning data on households, the current status in the survey period (the 2nd quarter of the reference year) is surveyed; data on individuals (persons) are for the last three months in the survey period, except for the indicator on purchasing on the Internet, which is surveyed for the reference period of 12 months before the interviewing. In order to be more representative, data, which are broken down by Region, are published as three-year moving averages.

**Households with a computer / internet access** include all households, which at the time of the survey stated that at least one of the household members had an access to a computer / the Internet at home.

**Households having a WiFi router** are households, which at the time of the survey stated that they distribute the internet signal (from the fixed connection to the Internet) across the household by means of a WiFi router. A WiFi router is a device enabling persons in the given household to get connected to the Internet from multiple devices concurrently and also from any location, which is within the WiFi network range.

**Individuals using the Internet** are such users who have used the Internet at least once anywhere in the last three months (e.g. at home, at work, at school) for whatever purpose (private or work) from any device (e.g. from a mobile phone, a computer, a smart TV).

**Individuals using a mobile phone to access the Internet** are users who stated that they had used a mobile phone to access the Internet at least once during the last three months. It does not matter whether the phone was a private one or an employer's one as well as it does not matter what type of connection was used to access the Internet (mobile networks, WiFi).

**Individuals using the Internet for participation in social networks** (doing social networking) are those who in the last three months at least once logged into their user profile on such networks and used available services as, for example, browsing through posts of other users, communication with other users, and/or sharing of their own posts.

**Individuals purchasing on the Internet** (shopping) are users who in the last twelve months purchased or ordered any goods or services on a website or via applications. A purchase means a purchase for private purposes. This does not include a purchase for the employer, a school, or other organisations. The goods or services could also be paid as "cash on delivery" or at personal pickup (i.e. not only over the Internet).

The data on the **numbers of ICT specialists** are from the Labour Force Sample Survey (LFSS). In order to ensure higher reliability and to eliminate considerable year-on-year fluctuations of values for this group of employees, data in the table are provided as three-year moving averages (e.g. the value for 2022 is calculated as an average of values for the years 2021, 2022, and 2023). **ICT specialists** (occupations thereof) are subdivided into two major groups, namely to ICT managers, engineers and professionals (ICT professionals) and ICT technicians, installers and servicers (ICT technicians). Their classification is based on the Classification of Occupations (CZ-ISCO), the corresponding national classification in the Czech Republic based on the International Standard Classification of Occupations (ISCO-08) developed by the International Labour Organization (ILO). From 2011, ICT specialists are defined and assigned to the major groups, groups, and subgroups of the CZ-ISCO based on recommendations of Eurostat and the International Labour Organization.

Data on **wages of ICT specialists** come from the structural employee wage statistics, which is generated by merging of databases of the sample survey of the Information System on Average Earnings of the Ministry of Labour and Social Affairs, which covers the wage sphere, and of the administrative data source of the Salary Information System of the Ministry of Finance, which exhaustively covers the salary sphere. Data on wages of ICT specialists in this publication are

only available for the ICT specialists defined rather narrowly, which includes two sub-major groups of the CZ-ISCO: 25 Information and communications technology professionals (hereinafter only referred to as ICT professionals) and 35 Information and communications technicians (hereinafter only referred to as ICT technicians).

Data on **students of and graduates from ICT fields of education** were obtained from data sources of the Ministry of Education, Youth, and Sports, namely from the Union Information from Students' Registers (the "SIMS" database). Data are continually added to the source SIMS database and the database is continually updated, including retrospective corrections. Data published in this Yearbook correspond to the state of processing as at 26 April 2024. Data on university students are always as at 31 December of the relevant year; data on graduates are for the whole school year. Information and communication technology studies are defined by the international classification of the ISCED-F 2013, class 06 Information and Communication Technologies. Numbers of students and graduates are given as headcount, i.e. each student is only included once in a particular piece of data, including students who study in more study programmes concurrently. The total numbers of students and graduates thus do not have to be equal to the sums of students and graduates of respective types of study programmes.

Data on **ICT equipment in schools** come from data sources of the Ministry of Education, Youth, and Sports, which collects data on available IT infrastructure in basic, secondary, and higher professional schools. Data are as at September of a given year.

Data on **equipment penetration and usage of information technologies in health** in the Czech Republic, namely in independent surgeries of physicians, come from a survey of the Institute of Health Information and Statistics of the CR.

**Electronic medical prescription (ePrescription)** makes it possible for physicians (medical practitioners) to issue a medical prescription on their computer. The Central Repository of Electronic Prescriptions then assigns an identification code to the prescription and after that the physician tells the code to the patient. Based on the code, a pharmacist afterwards obtains the electronic prescription from the central repository.

**Drug interaction alerts** serve to a physician to find out whether a certain patient is not prescribed drugs that interact with each other.

**Laboratory tests ordering and receiving of the results** means that a physician sends an electronic order for a laboratory test from his/her computer in the surgery and afterwards he/she receives the test results in the form of a secure protocol.

An **online appointment scheduling system** – patients can make an appointment for a medical examination/intervention by an online form, which is sent directly from a website of a particular surgery or via a system of electronic appointment scheduling; it does not include making appointments by e-mail.

**Online consultations** – it is possible to send health-related questions via the website, which the physician/practitioner will answer to by e-mail or he/she will post the answer on the medical practice's website.

## 19 SCIENCE AND RESEARCH

**Research and experimental development** (hereinafter only referred to as R&D) comprise creative and systematic work undertaken in order to increase the stock of knowledge – including knowledge of humankind, culture and society – and to devise new applications of available knowledge (OECD 2015, Frascati Manual). For an activity to be a R&D activity, it must satisfy five core criteria; it must be: novel, creative, uncertain in its outcome, systematic, transferable and/or reproducible.

**Characteristics of research and development** are surveyed by the **Annual report (questionnaire) on research and development**, which includes questions on human and financial resources earmarked for R&D activities realised in the territory of the Czech Republic in respective sectors of R&D performance and types of entities, in which R&D is performed. **Reporting units** in the R&D survey are all legal and natural persons performing R&D in the territory of the Czech Republic as their principal (CZ-NACE 72 – Scientific research and development) or secondary economic activity, irrespective of the number of personnel, sector, or CZ-NACE activity, in which they work.

**Sector of research and development performance** is a basic category used in R&D statistics, which groups all institutional units performing R&D based on their main functions, behaviour, and objectives. R&D indicators are usually measured and published, also at an international level, in four sectors of R&D performance (hereinafter referred to as sectors): business enterprise, government, higher education, and private non-profit sector. These sectors were defined based on the Nomenclature of Institutional Sectors and Subsectors used in the national accounts (the European System of National and Regional Accounts (ESA 2010)) and definitions given in the Frascati Manual.

**Business enterprise sector** (S.11 Non-financial corporations; S.12 Financial corporations; S.141 Employers, and S.142 Own-account workers), which comprises all companies, organisations, and institutions, principal (prevailing) activity of which is market production of goods or services for sale to the general public at an economically significant price.

Entities and workplaces performing R&D in the business enterprise sector are broken down by type of workplace based on the ownership, namely to the following three categories: **public enterprises (corporations)**, **private national enterprises (corporations)**, and **foreign-controlled enterprises (corporations)**.

**Government sector** (S.13 General government) comprises bodies of central and local government, except for publicly managed higher education institutions (CZ-NACE 85.4). This sector especially includes in the Czech Republic **workplaces of the Czech Academy of Sciences** and other public research institutions (legal form 661), places of research under the competence of ministries, which perform R&D as their main activity (CZ-NACE 72). Other types of R&D workplaces in the government sector performing R&D most frequently as their secondary activity are **cultural establishments** (CZ-



NACE 91) such as public libraries, archives, museums, **public health establishments** (except for teaching hospitals) with prevailing income coming from the public health insurance (CZ-NACE 86), and **other workplaces** (units).

**Higher education sector** (CZ-NACE 85.4 Higher education) comprises all public and private universities and all research institutes, experimental facilities and clinics, work of which is directly controlled or managed by higher education institutions. R&D workplaces in the higher education sector in the Czech Republic mainly comprise **individual faculties of 26 public and 2 state universities** and, since 2005, in accordance with the OECD methodology, also **12 teaching hospitals**.

**Private non-profit sector** (S.15 Non-profit institutions serving households) comprises private institutions, including private persons and households, primary aim of which/whom is not generation of profit but providing of non-market services to households. They include, e.g., associations of research organisations, associations, unions, federations, movements, or foundations. The private non-profit sector is insignificant as for R&D performance.

Note: Year-on-year changes in data on research and development by sector of performance, type of workplace, ownership, or economic activity can be caused by reclassification of monitored entities, for example, when some of the following has changed: an owner, a principal (prevailing) economic activity, a legal form, or an institutional sector.

Research and development activities are measured, especially in the government sector and the higher education sector, in six **broad fields of science** defined according to the Fields of Research and Development Classification (FORD classification) based on prevailing field of R&D workplaces surveyed. They are as follows: Natural sciences, Engineering and technology, Medical and health sciences, Agricultural and veterinary sciences, Social sciences, Humanities and the arts.

Persons working in research and development (hereinafter referred to as **R&D personnel**) are persons working at R&D workplaces in individual reporting units who ensure direct services for those workplaces. R&D personnel (R&D workers) are broken down according to the **activity** they perform to three categories. **Researchers**, who are engaged in the conception or creation of new knowledge, products, processes, methods, and systems or who manage such projects. **Technicians and equivalent staff** (hereinafter referred to as **technicians**) who participate in R&D by performing scientific and technical tasks involving the application of concepts and operational methods. **Other supporting staff** in R&D are managers, administrative, secretarial, and clerical staff, and craftsmen participating in R&D activities or involved in such activities.

The number of R&D personnel is usually **expressed** (measured) by means of **two main measurement units**:

- **Headcount (HC)** of R&D personnel refers to the **registered number of persons fully or partially active (engaged) in research and development activities**, employed in main or secondary employment **as at the end of the reference year** in entities, in which R&D is performed.

Note: Primarily in the higher education sector and partially also in the government sector, a huge amount of R&D personnel, especially researchers, have an employment contract **in more entities concurrently**. Therefore, in these sectors, the indicator is overestimated and does not provide the real number of persons working in R&D, but rather a number of jobs (working times) of persons performing R&D as at the end of the reference year. For both the national and international comparisons, it is therefore **recommended** to use the below mentioned indicator.

- **Full-time equivalent (FTE)** of R&D personnel – this indicator clearly describes the **actual time** devoted to R&D. One FTE equals one-year of full-time work of an employee, who is 100% engaged in R&D activities. The indicator is mainly important as for R&D personnel (R&D workers) whose job content also consists of other activities than R&D (e.g. academics), because it only includes that part of their working hours/times, which they devote to R&D activities.

**Research and development expenditure** includes all current expenditure (wages and salaries and other current (non-investment) expenditure) and capital (investment) expenditure spent during the reference year on R&D performed within a reporting unit (intramural R&D) in the territory of a given country regardless the source or the way of funding.

Note: Surveyed (intramural) R&D expenditure **does not include** extramural expenditure on R&D performed outside a reporting unit, sector, or country. The intramural R&D expenditure thus excludes expenditure spent on purchase of external R&D from other entities, sources transferred to other experts within a common R&D project, and subsidies or contributions (financial transfers) provided to third persons for R&D performed by them.

The amount of R&D expenditure made in individual sectors of performance is measured by the following **main sources of funding** of R&D activities. Funds from the **business enterprise sector** mainly comprising of own (internal) sources of surveyed enterprises earmarked for R&D performed within these enterprises and sources of parent companies funding R&D in their foreign affiliations in the Czech Republic. At the government sector and the higher education sector, funding from business enterprise sources mainly includes income from sale of R&D services (orders for R&D) and income from royalties and licence fees for intangible results of R&D. Funds from the **government sector – national** that come from the state budget or budgets of Regions are earmarked for R&D performed in the territory of the Czech Republic. Funds from the **government sector – from abroad**, which especially include revenue from the European Structural Funds. They also include other sources from the EU budget and sources from international organisations outside the EU (CERN, ILL, NATO, UNO, WHO, Norway grants and EEA grants, etc.). Besides the aforementioned main sources, **other national sources** also contribute to R&D funding, which mainly comprise own sources of universities and private non-profit institutions originating neither from the state budget, the business enterprise sector, nor from abroad. These sources are insignificant in the CR within the total R&D expenditure.

Statistics on **government budget appropriations for R&D (GBARD)** provides detailed information on the financing of research and development from the state budget by **socio-economic objective** based on administrative data obtained from the R&D Information System. Data are partially also obtained directly from individual providers of public support of R&D.

**Government budget appropriations for R&D (GBARD)** include in the case of the Czech Republic all **financial sources provided from the state budget to support R&D**, including sources flowing to the R&D abroad. All data on the total direct government support of R&D from the state budget for the area of research, development, and innovations result from data provided in the State Final Account of the Czech Republic for the area of R&D. It applies to expenditure, which was really drawn for R&D from the state budget in the given year (not to amounts approved in the Act on the State Budget of the CR for the given year). Besides breakdown by socio-economic objective, detailed data are also available as follows: by type of funding (project support versus institutional), by main provider, and beneficiary of the support.

**Statistics on government tax relief for R&D expenditure (GTARD)** measures use of tax deductions for indirect funding of R&D performed in enterprises. This type of indirect support of R&D was introduced in Czechia in 2005. The CZSO has been publishing detailed data on the tax relief (previously translated as “indirect government support”) since the reference year of 2007, namely based on data from tax returns of legal persons. The amount of tax relief for R&D is calculated as a financial volume of R&D expenditure deducted from the income tax base of legal persons multiplied by the income tax rate valid in the relevant year. The following are measured: data on the number of private enterprises, which made a tax deduction of R&D expenditure, data on the amount of the tax deduction, and data on the amount of the tax relief, namely broken down by ownership, size, and economic activity (industry) of the enterprise.

**Patent statistics** brings information about results and successfulness of research, development, and innovation activity in selected areas of technology. Data in the Chapter were processed by the CZSO based on data sources of the Industrial Property Office of the Czech Republic (IPO CR), which ensures patent protection for the territory of the Czech Republic. Patents are granted for inventions, which are novelties, they are a result of activity of inventors, and are industrially applicable. Tables only contain data on patent activity of entities doing their business in the territory of the Czech Republic. Since the reference year 1995, the CZSO has been processing and publishing detailed statistical data on patent activity of domestic entities by means of data on patent applications submitted at (filed with) the IPO CR, patents granted in the given year, and on valid patents for the territory of the Czech Republic as at 31 December. Data on patents are classified (broken down) using the so-called fractional method and are available by type of applicants and in the case of enterprises also by their size, ownership, and economic activity (industry).

Data on (university) **students of and graduates from science and engineering fields of education** were obtained from data sources of the Ministry of Education, Youth, and Sports, namely from the Union Information from Students’ Registers (the “SIMS” database). Data are continually added to the source SIMS database and the database is continually updated, including retrospective corrections. Data published in this Yearbook correspond to the state of processing as at 26 April 2024. Data on university students are always as at 31 December of the reference year; data on graduates are for the whole school year. **Studies of science and engineering fields of education** are defined based on the international classification of the ISCED-F 2013, broad fields 05 and 07. Numbers of students and graduates are given as headcount, i.e. each student is only included once in a particular piece of data, including students, who study in more study programmes concurrently. The total numbers of students and graduates thus do not have to be equal to the sums of students and graduates of respective types of study programmes.

**Education at universities** presented in this publication belongs to the tertiary level of education and includes a bachelor, follow-up master, master, and doctoral study programme. The follow-up master and master study programmes are given in tables together as master study programmes.

**Science and engineering professionals** are a narrow group of experts. Within their work activities, they conduct research, improve or develop concepts, theories and operational methods, or apply scientific knowledge relating to fields such as physics, astronomy, meteorology, chemistry, geophysics, geology, biology, ecology, pharmacology, medicine, mathematics, statistics, architecture, engineering, design, and technology. Since 2011, science and engineering professionals have been defined based on the Classification of Occupations (CZ-ISCO) containing all groups of **occupations of the CZ-ISCO sub-major group 21** that are sources of their main income.

**Data on the numbers of science and engineering professionals** come from the Labour Force Sample Survey (LFSS). In order to ensure higher reliability and to eliminate considerable year-on-year fluctuations of values for this group of employees, data in the table are provided as three-year moving averages (for example, the value for 2022 is calculated as an average of values for the years 2021, 2022, and 2023).

Data on **wages of science and engineering professionals** come from the structural employee wage statistics, which is generated by merging of databases of the sample survey of the **Information System on Average Earnings** of the Ministry of Labour and Social Affairs, which covers the **wage sphere**, and from the administrative data source of the **Salary Information System** of the Ministry of Finance, which exhaustively covers the **salary sphere**.

## 20 EDUCATION

Data on **education** are received from sources of a workplace of the State Statistical Service of the Ministry of Education, Youth, and Sports.

Data on all the below mentioned types of schools (except for universities) include all schools included in the Register of Schools and School Facilities regardless their founder and are published for the school year and reported according to the status as at 30 September (or as at 31 October in case of higher professional schools) of the reference year. Data are allocated to Regions (Districts) according to headquarters of the relevant schools. The totals also include data on schools for children/pupils/students with special education needs. They are children/pupils/students with disabilities or with a health or a social handicap who need to be taken a special care of. They can attend schools founded separately for them or, eventually, can be integrated within common classes in regular schools, or included in special classes in regular schools.



**Children/pupils/students** in nursery schools up to higher professional schools are given as the number of studies. New entrants to the 1st grade include all pupils admitted to the 1st grade excluding pupils who repeat the 1st grade and excluding pupils who resume their studies after having them interrupted.

The numbers of **teachers** (including headmasters, their deputies, guidance counsellors, and vocational trainers) are converted to full-time equivalent persons.

**Nursery schools** provide early childhood education, which is organised for children usually from three to six years of age. Besides nursery schools, early childhood education is provided by preparatory classes at basic schools and a preparatory stage at special basic schools, both founded at basic schools (these children/pupils, however, are not included in the number of children in nursery schools nor in the number of pupils in basic schools).

**Basic schools** provide primary education, which is part of the compulsory school education. Children start their compulsory school education in the age of 6 years (or 8 years as a maximum in cases of children with postponed compulsory school education). The compulsory school education usually lasts for nine years: five years at the first stage and four years at the second stage of basic schools. Primary education in a special basic school has ten grades; the first stage consists of the first to the sixth grade and the second stage of the seventh to the tenth grade. Pupils may leave the basic school earlier and complete their compulsory school education in lower grades of several-year grammar schools or in an eight-year specialism of dance in conservatoires.

**Secondary schools** are designated for obtaining secondary education. It can be attained in schools teaching programmes of grammar schools, i.e. providing general education with an A-level examination and programmes of technical education in secondary schools, i.e. providing (lower) secondary education, secondary vocational education with an apprenticeship certificate, including shortened studies, secondary technical education with an A-level examination, including shortened studies, and follow-up courses. Technical education within the follow-up courses is given separately in tables.

Characteristics of individual **types of education** in secondary schools:

- secondary education – (in full-time studies) two-year education programmes finished by a closing examination;
- secondary education with an apprenticeship certificate – (in full-time studies) two-year or three-year education programmes, by successful finishing of which a graduate acquires an apprenticeship certificate;
- secondary education with an A-level examination – education programmes with an A-level examination, graduates from which acquire an A-level certificate. There are two basic types of the programmes:
  - general education – a non-professional (non-specialised) type of education mainly dedicated to preparation for further studies. These programmes are usually provided by grammar schools, which have two types of education programmes – four-year grammar schools joined by basic school leavers after a successful completion of the ninth grade of basic schools and several-year grammar schools (eight-year or six-year grammar schools) for pupils from lower grades of basic schools (from the fifth and the seventh grades, respectively);
  - technical education – focuses on the professional side of education, lasts for four years;
- follow-up courses – in full-time studies they last for two years and are finished by an A-level examination. They are designed for graduates who earned secondary education with an apprenticeship certificate from three-year full-time studies in a field, which is related to that from which they want to pass their A-level examination;
- shortened studies to earn secondary education with an apprenticeship certificate – one to two year long as full-time studies for graduates who earned secondary education with an A-level examination or secondary education with an apprenticeship certificate from a different field of education;
- shortened studies to earn secondary education with an A-level examination – one to two year long as full-time studies, designed for graduates who earned secondary education with an A-level examination in a different field of education.

Another type of schools are **conservatoires**, in which pupils can earn secondary education with an A-level examination, namely no sooner than after four years in full-time studies of a six-year education programme (for basic school leavers) or after eight years in full-time studies of an eight-year education programme in the specialism of dance (in the first four grades pupils admitted after the fifth grade of basic schools fulfil their compulsory school education). By passing the final (graduate) examination called “absolutorium” at a conservatoire a pupil receives higher professional education in a conservatoire.

**Higher professional schools** offer education in three-year up to three-and-half year fields (distance studies are lasting for up to four years) to graduates with an A-level examination. This type of education is completed by passing the final (graduate) examination called “absolutorium”.

All types of secondary education and higher professional education may be arranged as full-time studies or in other types of education (evening, extramural, distance, and combined studies). Groups of fields of education are stated according to the Classification of Basic Branches of Education.

The system of schools providing higher education comprises public, private, and state **universities**. Information on public and private universities is drawn from the SIMS database (i.e. Union Information from Students’ Registers). Numbers of schools and students are reported according to the status as at 31 December and numbers of graduates for the whole school year. Data are continually added to the source SIMS database and the database is continually updated, including retrospective corrections; the data presented in this Yearbook refer to the database status as at 22 January 2024. Two state universities founded by the Ministry of Defence (University of Defence) and by the Ministry of the Interior (Police

Academy of the Czech Republic in Prague) do not have the duty to send information on their students to the central SIMS database and therefore they are not included in the tables.

Students and graduates from public and private universities are published as headcount, i.e. each student is only counted once, including students studying concurrently in more universities or faculties. The total number of students and graduates from universities thus may differ from the sums for individual universities, types of education, or types of study programmes.

Universities offer bachelor, master, follow-up master, and doctoral study programmes. Studies can be delivered in full-time, distance, or a combined type of education. Fields of education correspond to the International Standard Classification of Education: Fields of Education and Training 2013 (ISCED-F 2013).

The data on **wages of teachers in regional education** come from a special processing of data from the structural employee wage statistics. The structural wage statistics is currently generated by merging of databases of the sample survey of the Information System on Average Earnings (ISPV) of the Ministry of Labour and Social Affairs, which covers the wage sphere, and of the administrative data source of the Salary Information System (ISP) of the Ministry of Finance, which exhaustively covers the salary sphere.

The category of **teachers in regional education** includes teachers in nursery schools, basic schools, secondary schools, conservatoires, higher professional schools, and teachers for children and pupils with special education needs. Headmasters are not included in teachers. The definition is based on the internationally used ISCO-08 classification or rather its national version CZ-ISCO and covers occupations with the following codes: 23107 + 232 (excluding 23204) + 233 + 234 + 23521 to 23524.

The **median wage** shows the value of a teacher's wage in the middle of the wage distribution and thus gives a much better indication of the actual wage level in a particular category.

## 21 HEALTH

Data on the health status of the population, on activities of health service providers, and on congenital malformations are obtained from the National Health Information System (hereinafter only referred to as the NHIS). The NHIS is defined in the Act on Health Services and Conditions of Their Provision. The NHIS is determined for keeping national health registers and processing of data kept therein. The administration of the NHIS has been delegated by the Ministry of Health to the Institute of Health Information and Statistics of the Czech Republic (IHIS CR).

Information on health care expenditure pursuant to the System of Health Accounts is derived from data of the Ministry of Health, the Ministry of Finance, the Ministry of Labour and Social Affairs, the National Register of Reimbursed Health Services (Národní registr hrazených zdravotních služeb – NRHZS), which is part of the NHIS, and data sources of the CZSO.

Data on students of and graduates from health fields of education at universities in the Czech Republic were obtained from data sources of the Ministry of Education, Youth, and Sports, namely from the SIMS database (i.e. Union Information from Students' Registers).

Data on the self-perceived health (status) were obtained from results of the Living Conditions (EU-SILC) – 2022 statistical survey (a national round of the EU-SILC within the programme of the European Union – Statistics on Income and Living Conditions (EU-SILC) sample survey in households). The purpose of the survey is to obtain representative data on the income distribution of individual household types, data on the type and quality of housing and on housing costs, on the equipment of households with durable goods, and the working, material, and health conditions of adults living in households.

**Health care personnel** (health professionals; health workforce) – such a person is considered a health professional, who acquired professional qualification for performance of a health care profession pursuant to the legislation in force and who performs activities pertaining to him/her based on the profession.

The **full-time equivalent (FTE)** is the sum of work hours of individual workers of health establishments converted using the number of hours of work per week of a full-time employment contract as laid down for a given establishment or workplace. The full-time equivalent is given including contract workers.

A **physician** provides preventive, diagnostic, curative, rehabilitative, dispensary, or palliative care.

A **general nurse** provides nursing care to patients based on a diagnosis made by a physician or a dentist. Furthermore, in co-operation with a physician or a dentist, a general nurse participates in preventive, curative, diagnostic, rehabilitative, palliative, and urgent or dispensary care.

A **midwife** provides specialised nursing care to a pregnant woman, to a delivering woman, and a woman (mother) up until the sixth week after the delivery (the puerperium), including care for the newborn and nursing care for women in the area of gynaecology.

A **healthcare assistant** under an expert's supervision or under direct control performs ancillary activities within providing health services. For example, he/she performs hygienic care for a patient (e.g. bathing and toileting), helps with positioning or immobilisation of patients, etc.

**Others** include other health personnel (health professionals) not classified in the groups above (for example, physiotherapists, radiology assistants, hospital attendants / orderlies, medical assistants, ambulance paramedics, pharmacists).



**Cases of hospitalisation** are based on individual reports on terminated cases of hospitalisation. Every inpatient department of health establishments in the Czech Republic except for convalescent homes (recovery centres) and balneological institutions is a reporting unit. One case of hospitalisation shall mean every terminated case of hospitalisation at one department either it has been terminated by a release or decease of a patient or the patient has been relocated to other department or other health establishment.

**Days of treatment** – one day of treatment shall mean a whole calendar day, on which a patient has received all services, which the health services provider provides, i.e. including accommodation and board.

The **average length of stay** (days of treatment) is the average length of stay in a hospital ward in days. It is calculated as an average number of days of treatment per one case of hospitalisation in a ward.

Note: Data on the number of hospitalisations and days of treatment are given by location of the registered office of a hospital, in which a patient was treated, not by the place of residence of a patient.

An **acute care hospital** is a health establishment providing acute inpatient care the goal of which is to reverse deterioration of health status of a patient or to decrease the risk of its serious deterioration.

A **follow-up care hospital** is a health establishment providing nursing follow-up care, including psychiatric care. As a rule, to patients whose health condition has already been stabilised, the disease has been managed, and only follow-up treatment or the provision of, in particular, medical rehabilitation care is necessary.

Note: Follow-up care can also be provided in another type of establishment than follow-up care hospitals (e.g. in therapeutic institutions for long-term patients or in other specialised therapeutic institutions). Therefore it can happen that in some Region there are not designated establishments and beds for follow-up care, yet cases of hospitalisation and days of treatment are reported for patients to whom this type of care was provided in another type of establishment.

A **mental health hospital (facility)** is a medical facility specialising in the treatment of serious mental illnesses and drug addictions (substance abuse) of hospitalised patients. These are facilities providing long-term psychiatric care, not acute care.

**Balneological care** is recommended by a physician as an inevitable part of a treatment process and fully covered by health insurance companies. It is also referred to as complete balneological care. Data on the numbers of institutions and of beds for the complete balneological care also include institutions, which terminated their activities during a year. A questionnaire (report) on activities of a provider of balneological rehabilitation and care filled in by balneological institutions is the data source.

**Selected independent surgeries providing outpatient care** include all surgeries of respective physicians / general practitioners. The numbers **do not** include detached workplaces.

**Selected outpatient care establishments** include all surgeries of respective physicians / general practitioners. The numbers **do not** include detached workplaces.

**Pooled** (combined, associated) **outpatient care establishments** are outpatient (health) care establishments, which provide comprehensive services usually in multiple clinical fields, namely both to children and adult patients.

**Other outpatient care establishments** are outpatient (health) care establishments not elsewhere classified (for example, home health care).

**Incidence of malignant neoplasms** is the number of newly captured cases of oncological diseases in a given year (by place of permanent residence of a patient). Data are based on data from the National Cancer Register (in Czech abbreviated as NOR), which is part of the National Health Information System (in Czech abbreviated as NZIS). The National Cancer Register (NOR) is a nationwide population register, which has been in operation since 1976, and the purpose of which is to register oncological diseases and to periodically monitor their further development. In summary tables, all malignant neoplasms are included, **except for other malignant neoplasms of skin, i.e. C00–97 excluding C44** according to the International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems 10th Revision (ICD-10).

**Data on students of and graduates from health fields of education** were obtained from the SIMS database (i.e. Union Information from Students' Registers). The source database of SIMS is continually completed and updated, including retrospective corrections. Data published in this publication correspond to the state of processing as at 20 January 2024. Data on students of universities are always related to 31 December of the relevant year; data on graduates are related to the entire school year.

Students are shown by place of permanent residence. Students and graduates with permanent residence abroad (foreigners) are also included in the figures for the Czech Republic.

Health studies are specified based on the ISCED Fields of Education and Training – 2013 classification (the Czech version: CZ-ISCED-F 2013), namely by means of its narrow field 091 Health, which includes the following detailed fields of education:

- Dental studies (0911);
- Medicine (0912);
- Nursing and midwifery (0913);
- Medical diagnostic and treatment technology (0914);

- *Therapy and rehabilitation (0915);*
- *Pharmacy (0916);*
- *Traditional and complementary medicine and therapy (0917).*

Numbers of students and graduates are given as headcount, i.e. each student is only included once in a particular piece of data, including students who study in more study programmes at the same time. The total numbers of students and graduates thus do not have to be equal to the sums of students and graduates of respective types of study programmes.

**Births of children with congenital malformations** are shown according to the place of permanent residence of the child born.

**Expenditure of health insurance companies** includes reimbursements from the obligatory public health insurance on health care reported by health establishments and recognised by health insurance companies. All expenditure is broken down by place of permanent residence of a patient. Expenditure that cannot be broken down by sex, age, and Region is also included in the total indicator of expenditure per capita. Diagnoses or rather chapters of the International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems 10th Revision (ICD–10) shown in tables represent groups bearing the largest costs for health insurance companies.

**Characteristics of self-perceived health status** – a long-term disease or a health problem means a disease or limitation, which lasts or it is assumed to last for six months, at least. Long-term limitations in common activities show a share of persons who stated they were limited in activities (that people usually carry out) due to health related reasons for the period of previous six months, at least.

## 22 SOCIAL SECURITY

Data from the domain of social security are mostly obtained from sources of the Ministry of Labour and Social Affairs; for selected indicators, outputs from information systems of the Czech Social Security Administration are also used.

The **social security scheme** includes schemes of pension insurance, sickness insurance, state social support benefits, foster care benefits, benefits of assistance in material need, providing of social services (including the care benefit), and other systems of benefits and allowances. The **pension insurance scheme** provides old-age, disability, widows', widowers', and orphans' pensions. The full old-age pension may be received either once the age limit for retirement has been reached (regular old-age pension) or before the age limit for retirement has been reached, in the period determined by law (early old-age pension, sometimes called "premature"). In 2023, so-called child-raising bonus was introduced, i.e. an increase in the old-age pension of one of the parents for each child raised by CZK 500 per month. Before 2010, disability pensions were provided as full and partial ones. Effective since 1 January 2010, full disability pensions were partly transformed into disability pensions of the third degree and partly were subdivided into disability pensions of the first degree and the second degree (depending on percentage of the working ability reduction of the insured person due to long-term adverse health condition). Unlike in the previous years, data starting from 2010 show another view on the number of recipients and the average monthly amount of (full) old-age pensions and proportional old-age pensions (after a determined shorter insurance period and the higher age determined by law have been reached). They are newly based on the methodology of the Ministry of Labour and Social Affairs, in which proportional pensions granted pursuant to the Section 29(2) of the Act No 155/1995 Sb, on Pension Insurance, are strictly classified as proportional old-age pensions. In the approach applied up to that time, they were classified as a part of the (full) old-age pensions. Furthermore, since 2010, disability pensions disbursed on the day when 65 years of age is reached are converted into old-age pensions on that day. Average old-age and disability pensions are always given as a single pension, that is not combined with a widow's or a widower's pension.

The system of benefits of the **sickness insurance scheme** consists of six types of benefits as follows: the sickness benefit, the attendance allowance (until 2008, as a support benefit for a family member care-taking), the maternity benefit, the pregnancy and maternity compensation benefit, and then benefits, which have been newly introduced in the course of 2018 – the paternity benefit and the long-term attendance allowance. Sickness insurance benefits are provided for calendar days for a determined period of time. The sickness insurance of the own-account workers (the self-employed) is voluntary. The own-account workers are entitled to four of the benefits – the sickness benefit, the maternity benefit, the paternity benefit, and the long-term attendance allowance. Tables relating to sickness insurance and pension insurance do not include data concerning the armed forces of the Ministry of Defence, the Ministry of the Interior, and the Ministry of Justice.

The system of state social support provides for targeted assistance, first of all, to families with dependent children in determined social conditions, which the families are not able to cope with using their own resources and strength. Some of the **state social support benefits** are means-tested, i.e. they are paid depending on the amount of income of the applicant and jointly assessed persons (the child allowance, the housing allowance, and the birth grant). As for other benefits (the parental allowance and the funeral grant), the entitlement to them is not limited by the amount of income. In 2022 and 2023, a one-off child allowance of CZK 5 000 also falls under this category of benefits.

**Foster care benefits** have been regulated by a separate legal regulation since the beginning of 2013 (they were moved to be governed by the Act No 359/1999 Sb, on Social and Legal Protection of Children, as subsequently amended) and are not included in the state social support benefits anymore. They are used to contribute to needs related to the care of a child whom parents cannot or are not willing to care for and who is in foster care. As of 2022, there has been a change in the payment of benefits for the provision of unmediated foster care (most often provided by a person related to the child or close to the child) – reclassified from foster parent allowance to the newly introduced foster care allowance. The care leaver's grant/allowance introduced as of 2022 is intended for young adults leaving substitute family care or residential care.





Data on **disability badge holders** (regulated by the Act No 329/2011 Sb, on Providing Benefits for People with Disabilities, valid since 2012) are not fully comparable to the data published before (last available for 2011). Such a person is entitled to a disability badge, who is aged 1+ year with a physical, sensory, or mental disability (impairment), which has the nature of a long-term adverse health status that substantially limits the person's ability to move or to get oriented, including the persons having an autism spectrum disorder. Since the beginning of 2014, the disability badge can only be acquired on the basis of a separate proceedings and an evaluation of health status carried out by an assessment physician of the district administration of the Czech Social Security Administration. Depending on how much the person's mobility and orientation (cognitive functions) are afflicted (reduced) in their function, the disability badge can be marked either with letters TP (a moderate disability badge for a person with medium disability), ZTP (a severe disability badge for a person with heavy disability), or ZTP/P (an extremely severe disability badge requiring accompanying person for a person with especially heavy disability of functions or a person with complete malfunction of movement or orientation requiring an accompanying person (a guide)). The system of **benefits for people with disabilities** includes the mobility allowance and the grant for special aid.

The system of **assistance in material need** serves as a form of assistance to natural persons having insufficient income to help them secure basic needs. It is intended to motivate the persons to make active efforts to acquire resources to satisfy their basic needs of life and to prevent their social exclusion. The system of assistance in material need includes allowance for living, supplementary housing allowance (sometimes called "housing supplement"), and extraordinary immediate assistance. As of 2022, a humanitarian benefit provided to citizens of Ukraine granted temporary protection was included in this benefit scheme.

The **care benefit** is designated for persons aged 1+ year(s) who due to their long-term bad health need the assistance of another natural person when managing their basic needs of life in the scope defined by law according to the level of the person's dependence. The persons may, upon their own free will, use the care benefit to pay for professional social services or use it to cover inevitable expenses while the care is provided within the family.

In relation to the adoption of the Act No 108/2006 Sb, on Social Services, as subsequently amended, a change was made in 2007 to division of **social services provided** and the Register of Social Service Providers was established. Before 2008, the survey was carried out regarding respective social service establishments; an establishment reported detailed data just on the prevailing type of the social service provided and merely additional information on other social services provided. Since 2008, a **different methodological approach** has been applied consisting in the observation of data on each registered social service in a separate statistical report. This approach has enabled to obtain more detailed and precise data on the registered social services provided. For this reason, some data for the years from 2007 to 2009 are not comparable with the data for the previous years and, moreover, the data for 2007 cannot be compared to those for the following years. Data on capacities of social service establishments are based on actual allocation of the services provided. Data on social care establishments in the table for Regions and its Districts (Table 22-7) may not correspond to regional data given elsewhere (Tables 22-1 and 22-101) because the source data were generated on different dates.

## 23 CULTURE, SPORT

Data on **culture** were received from external sources – the National Information and Consulting Centre for Culture (NIPOS) established by the Ministry of Culture; data on the number and structure of cinemas are from the Film Distributors Union.

**Public libraries** are: the National Library of the Czech Republic and Moravian Library in Brno, which are directly managed by the Ministry of Culture, regional scientific libraries established by regional authorities, and furthermore libraries established by municipalities and towns. A branch is a separated part of a library (as for its location); it is an organisational unit managed directly by the library. **Loans** refer to all library items and other documents used in-house and outside the library. A **library item** is each separate volume of a document, i.e. every printed volume or a part of multi-volume piece, a complete volume, or several issues of a periodical bound or inserted into a folder, each separate map, a graphic sheet, a carrier of special-type documents (a magnetic tape cassette, a CD, etc.), which is registered as a separate item in the item register.

**Museums, monuments, and galleries** include all establishments that were **in operation**, irrespective of their founder. A detached section, which is out of the museum or gallery headquarters, yet forms an organisational unit of a reporting unit, is considered a **branch**. A **monument** is a room or premises, in which an exposition or an exhibition is installed. In the case of **galleries**, the statistical survey covers those, which own collections, so-called museums of fine art, not sales galleries. The most important form of activities of museums is exhibitions – either short-term, occasional, **exhibitions** or long-term (permanent) **expositions**.

**Historical and other monuments used for cultural purposes** include castles, chateaux, churches, monasteries, cloisters, ruins, mills, towers, and other historical monuments made accessible to visitors for an admission fee and not managed by a museum or a gallery. The data given refer to all the facilities, irrespective of their founder.

A **cinema** is a cultural establishment the main activity of which is film screenings. The numbers of cinemas do not include touring cinemas. A multiplex cinema is a cinema, which operates three or more cinema auditoriums.

Published data from the area of **sport** are obtained from the registry of membership of the Czech Union of Sport (CUS) as at 31 December of the given year. The data collection was organised according to instructions of the Chairman of the Czech Union of Sport in all entities associated in the CUS.

## 24 CRIME AND ACCIDENTS

Data on crime and on traffic accidents were compiled from sources of the Police Presidium of the Czech Republic.

The data on registered and solved **criminal offences** (non-indictable offences, indictable offences, and crimes) also include criminal offences at railway and criminal offences registered by the Foreign Police Service. Solved criminal offences include criminal offences committed and solved in the reported year.

**General crime** includes violent crimes, sexual crimes, property crimes, frauds and embezzlements, other property crimes, and other criminal offences. Economic crime mainly includes criminal offences in business and financial relations.

**Traffic accidents** encompass all accidents reported to the Police of the Czech Republic; in 2009, rules for their reporting changed. Numbers of the killed, seriously injured, and slightly injured persons refer to the status within 24 hours of the accident. Material damage includes damage to vehicles, their cargos, or to roads and their equipment.

**Drivers who received penalty points** are drivers who committed a traffic offence (criminal offence) counted within the penalty point system and therefore accumulated penalty points in their driving licence record. Such a driver thus has at least one point.

Data on **fires and interventions of fire units** were received from source materials of the Fire and Rescue Service of the CR. A **fire** is any undesirable combustion, at which people or animals were killed or injured, or at which property or the environment were damaged. A fire is also any undesirable combustion, which poses an imminent threat to human or animal life, property, or the environment.

A **natural disaster** is a large-scale emergency caused by adversely acting forces and phenomena in a global or a local manner that jeopardise lives, health, property, or the environment, such as floods, spates, heavy rains, influence of snow and icing (ice accretion), windstorms, landslides, and earthquakes.

Natural disasters are always registered by means of an attribute in connection with the type of the emergency the consequences of which were eliminated. This category mainly incorporates events connected with the declaration of a state of emergency, level of flood control activities, etc.

**Technical emergencies** are interventions in emergencies resulting in removals of dangers or hazardous conditions. The interventions comprise:

- a technical emergency – a removal of dangers or hazardous conditions of a large scale or of huge consequences for health of persons, animals, or property (e.g. an imminent building collapse);
- a technical assistance – a removal of dangers or hazardous conditions out of technological operation or plants (excluding traffic accidents). It applies to assistance with equipment of fire units without connection to any technological operation or manufacture (e.g. an extrication of persons or objects, emergency opening, unlocking of locked premises, a rescue of persons and animals; drawing, closing, and delivering of water, temporary or other repairs, and the like);
- a technological assistance – a removal of dangers or hazardous conditions especially in technologies or operations. It applies to assistance with equipment of fire units (e.g. an emergency supply of air, water, electricity; fire assistance, support of efforts to extinguish centres of a forest fire, and the like);
- other assistance – it cannot be classified to the previous categories of technical emergencies. It applies e.g. to taking down, carrying away, or transporting of a patient or a physician, searching for missing persons, monitoring of watercourses, placing of containment booms (scum baffles, scum boards), road capacity (traffic flow) checks, and the like, assistances upon request of another entity (directly or indirectly provided assistance).

**Killed persons, total** are all killed persons found at the site of fire. The piece of data also includes persons the death of whom provably did not occur in direct connection with fire, e.g. as a result of a heart attack, murder, and the like.

**Persons killed in direct connection with fires** are persons who died as a result of burns, combustion gas intoxication, and the like as well as persons regarding whom it was impossible to find out whether they have provably died in direct connection with a fire.

## 25 ELECTIONS

**Elections to the European Parliament** were held in all Member States of the European Union from 6 to 9 June 2024. In the Czech Republic, the elections were pursuant to a decision of the Council of the European Union announced to be held on 7 and 8 June 2024, based on the Decision of the President of the Czech Republic, which was published in the Collection of Laws under the No 38/2024 Sb. 21 Members of the European Parliament (MEPs) were being elected. The execution of the elections was governed by the Act No 62/2003 Sb, on Elections to the European Parliament, and amending certain acts, as subsequently amended.

On 20 and 21 September 2024, based on the Decision of the President of the Czech Republic of 27 May 2024 (No 147/2024 Sb), **elections to regional councils** were held. The execution of the elections was governed by the Act No 130/2000 Sb, on Regional Council Elections, and amending certain Acts, as subsequently amended. The elections took place in all Regions of the Czech Republic, except for the Capital City of Prague, the Hl. m. Praha Region, in which councillors are elected pursuant to the Act on elections to local councils. The number of seats in a regional council was determined for these elections based on the population of the Region as at 1 January 2024.

Along with the elections to regional councils, pursuant to the same decision of the President of the Czech Republic and on the same days, the first round of the **elections to the Senate of the Parliament of the Czech Republic** was also held. Execution of the elections was governed by the Act No 247/1995 Sb, on Elections to the Parliament of the Czech Republic and on change and amendment of other selected acts of law, as subsequently amended. Pursuant to the same Act, a week later, on 27 and 28 September 2024, the second round of the elections also took place – in those electoral districts, in



which a senator has not been elected in the first round. The elections took place in all of the 27 electoral districts, in which the electoral term of senators has just finished.

Complete results of voting in the elections to the European Parliament, to regional councils, and to the Senate of the Parliament of the Czech Republic are available at [www.volby.cz](http://www.volby.cz) and in publications issued according to the Catalogue of products of the CZSO.

The number of **registered voters** is the number of persons registered in the electoral rolls (lists of persons who meet statutory conditions for execution of their active right to vote). The number of **issued official envelopes** is equal to the number of voters who came to vote and were given an official envelope in the polling station to put their ballot paper in. The number of **returned official envelopes** is the number of official envelopes cast by the voting voters to ballot boxes. The **turnout** is calculated as the share of the number of voting voters (persons who were issued an official envelope) in registered voters (persons included in electoral rolls). The **number of candidates** is the number of candidates who can be voted for (except for the removed (recalled) ones, those who have withdrawn (resigned), or those who were deprived of the right to be elected). The **number of seats** is the number of councillors being elected for the given council. Data on the percentage of valid votes are provided to two decimal places and are not rounded off.

## 26 ADMINISTRATIVE DISTRICTS, MUNICIPALITIES

The Act No 314/2002 Sb, on Determination of Municipalities with Authorised Municipal Authority and Determination of Municipalities with Extended Powers of 13 June 2002 that became effective on 1 January 2003 laid down the list of **municipalities with extended powers** and **municipalities with authorised municipal authority**. Following the Act, the Ministry of the Interior issued its Decree No 388/2002 Sb establishing administrative districts of these municipalities. Belonging of municipalities to administrative districts was provided for as at 1 January 2005 by the Decree No 388/2004 Sb of 24 June 2004, which modified the Decree No 388/2002 Sb, on Determination of Administrative Districts of Municipalities with Authorised Municipal Authority and Administrative Districts of Municipalities with Extended Powers. Another change occurred pursuant to the Decree No 389/2022 Sb effective since 1 January 2023 (the municipality of Přemyslovice was reclassified from the administrative district of the town of Prostějov to the administrative district of the town of Konice).

A **town** is a municipality that was granted the status of a town pursuant to the Act on Municipalities. Table 26-10 and Table 26-11 give an overview of towns in the respective Regions in alphabetical order. Table 26-12 contains selected data on regional towns of the Czech Republic in the order by their population size.

A **municipality** is a basic territorial self-governing community of citizens. It forms a territorial unit, which is defined by boundaries. Table 26-13 contains selected data on respective municipalities pooled together to make administrative districts of municipalities with extended powers (according to the territorial structure valid as at 31 December 2023). The figure in brackets following the name of an administrative district is an official numerical code corresponding to the code list issued by the Czech Statistical Office.

## 27 TERRITORIAL COMPARISONS

Based on the Constitutional Act No 347/1997 Sb, on the Establishment of Higher Territorial Self-Governing Units of 3 December 1997, the Czech Republic was divided into 14 Regions on 1 January 2000. The Czech Statistical Office introduced the **Classification of Territorial Statistical Units (CZ-NUTS)** according to the Act and to the Resolution of the Government of the Czech Republic No 707/1998 and Section 19(1) of the Act No 89/1995 Sb, on the State Statistical Service, and following an agreement with the Statistical Office of the European Communities (Eurostat).

The NUTS classification (the abbreviation comes from its French title Nomenclature des Unités Territoriales Statistiques) is a fundamental systematic tool for the needs of statistics, analyses, and needs of providing statistical information to the European Union. It is used for the statistical monitoring and analyses of social and economic conditions in Regions, as well as for the preparation, implementation, and evaluation of regional policies. At the NUTS 2 level, it is mainly used for drawing funds from Structural Funds of the EU.

The Classification of Territorial Statistical Units (CZ-NUTS) was updated by the Communication of the CZSO No 201/2007 Sb effective from 1 January 2008. At present, the Classification has four NUTS levels, which are characterised by their population size and area. At lower levels, so-called local administrative units (LAUs) are used. Prague is not divided into LAU levels. The LAU system, however, has not been introduced by legal instruments of the EU.

NUTS 0 ...refers to **the state of the Czech Republic**

NUTS 1 ...refers to **the territory of the Czech Republic**

NUTS 2 ...refers to **cohesion regions**, i.e. to 8 groupings of Regions

NUTS 3 ...refers to **Regions**, i.e. to 14 higher territorial self-governing units

LAU .....refers to **municipalities**, i.e. to 6 258 municipalities (as at 1 January 2023)

### Overview of NUTS 2 cohesion regions and NUTS 3 Regions:

<b>Praha</b>	– Hl. m. Praha Region
<b>Střední Čechy</b>	– Středočeský Region
<b>Jihozápad</b>	– Jihočeský Region and Plzeňský Region
<b>Severozápad</b>	– Karlovarský Region and Ústecký Region
<b>Severovýchod</b>	– Liberecký Region, Královéhradecký Region, and Pardubický Region
<b>Jihovýchod</b>	– Vysočina Region and Jihomoravský Region
<b>Střední Morava</b>	– Olomoucký Region and Zlínský Region
<b>Moravskoslezsko</b>	– Moravskoslezský Region

## INFORMACE O KRAJI NA INTERNETU

Na internetových stránkách Českého statistického úřadu jsou údaje o Libereckém kraji zveřejňovány od 25. 6. 2024 na [www.csu.gov.cz](http://www.csu.gov.cz) na stránce Krajské správy / Liberecký kraj:

<http://www.csu.gov.cz/liberecky>

Stránky obsahují dostupné údaje za kraj a jeho nižší územní celky pod odkazem **Kraj, okresy...** Jedná se o údaje za kraj, okresy, správní obvody, města a obce a region soudržnosti. Součástí jsou i časové řady za tato území.

Menu **Statistiky** poskytuje regionální údaje rozdělené do sedmi témat: Lidé, Společnost, Regiony a země, Ekonomika, Hospodářská odvětví, Trh práce a Věda, inovace, digitalizace. V nich jsou údaje za kraj v členění podle skupin statistik a většina dále i do podskupin pod odkazem **Regionální data**. Souhrnné údaje o kraji najdete na stránce Regiony a země / Regionální statistiky.

### Statistiky



#### Lidé

[Obyvatelstvo](#)  
[Cizinci](#)  
[Senioři](#)  
[Ženy a muži](#)  
[Příjmy, výdaje a životní podmínky domácností](#)  
[Sčítání lidu, domů a bytů](#)



#### Společnost

[Volby](#)  
[Vzdělávání](#)  
[Kultura, média, sport](#)  
[Zdraví](#)  
[Sociální zabezpečení](#)  
[Kriminalita, soudnictví](#)  
[Životní prostředí](#)



#### Regiony a země

[Souhrnná data o Česku](#)  
[Regionální statistiky](#)  
[Území, sídelní struktura](#)  
[Mezinárodní data](#)



#### Ekonomika

[Ceny, inflace](#)  
[Zahraniční obchod](#)  
[HDP, národní účty](#)  
[Konjunkturální průzkumy](#)  
[Ekonomické subjekty](#)  
[Finanční hospodaření](#)  
[Průřezové podnikové statistiky](#)



#### Hospodářská odvětví

[Průmysl](#)  
[Energetika](#)  
[Doprava](#)  
[Stavebnictví, byty](#)  
[Cestovní ruch](#)  
[Obchod](#)  
[Služby](#)  
[Zemědělství](#)  
[Lesnictví a myslivost](#)



#### Trh práce

[Zaměstnanci a mzdy](#)  
[Úplné náklady práce](#)  
[Struktura mezd zaměstnanců](#)  
[Zaměstnanost a nezaměstnanost \(VŠPS\)](#)  
[Registrovaná nezaměstnanost a volná pracovní místa \(MPSV\)](#)



#### Věda, inovace, digitalizace

[Výzkum a vývoj](#)  
[Inovace, patenty, vyspělé technologie](#)  
[Digitální společnost - používání ICT](#)  
[Digitální ekonomika](#)










## INFORMATION ABOUT THE REGION ON THE INTERNET

On the website of the Czech Statistical Office, since 25 June 2024, information about the Liberecký Region has been published on [www.csu.gov.cz](http://www.csu.gov.cz) on the Regional offices page / Liberecký Region:

<https://csu.gov.cz/liberecky>

The web pages contain available data about lower territorial units in the section called **Region, Districts...** Data given there relate to the following territories: Region, Districts, administrative districts, towns and municipalities, and the cohesion region (Czech only). Time series for the territories are also part of it (Czech only).

The **Statistics** menu provides regional data broken down to seven thematic groups as follows: People, Society, Regions and Countries, Economy, Economic sectors, Labour market, and Science, innovation and digitalization. There, data on the Region are in the breakdown by group of statistics and most of them also by sub-group under the section called Regional data. Summary data on the Region can be found on the web page Regions and Countries / Regional statistics.

Statistics		
 <b>People</b> <a href="#">Population</a> <a href="#">Foreigners</a> <a href="#">Senior citizens</a> <a href="#">Women and men</a> <a href="#">Household income, expenditure, and living conditions</a> <a href="#">Population and Housing Census</a>	 <b>Society</b> <a href="#">Elections</a> <a href="#">Education</a> <a href="#">Culture, media and sport</a> <a href="#">Health</a> <a href="#">Social security</a> <a href="#">Crime, justice</a> <a href="#">Environment</a>	 <b>Regions and Countries</b> <a href="#">Summary data on Czechia</a> <a href="#">Regional statistics</a> <a href="#">Territory, settlement structure</a> <a href="#">International data</a>
 <b>Economy</b> <a href="#">Prices, inflation</a> <a href="#">International trade</a> <a href="#">GDP, national accounts</a> <a href="#">Business Cycle Surveys</a> <a href="#">Economic entities</a> <a href="#">Financial data</a> <a href="#">Cross-sectional business statistics</a>	 <b>Economic sectors</b> <a href="#">Industry</a> <a href="#">Energy</a> <a href="#">Construction, dwellings</a> <a href="#">Transport</a> <a href="#">Tourism</a> <a href="#">Trade</a> <a href="#">Services</a> <a href="#">Agriculture</a> <a href="#">Forestry and hunting</a>	 <b>Labour market</b> <a href="#">Employees and wages</a> <a href="#">Labour costs</a> <a href="#">Structure of earnings</a> <a href="#">Employment and unemployment (LFS)</a> <a href="#">Registered unemployment and job vacancies (MPSV)</a>  <b>Science, innovation and digitalization</b> <a href="#">Research and development (R&amp;D)</a> <a href="#">Innovation, patents, high technology</a> <a href="#">Digital society - ICT usage</a> <a href="#">Digital economy</a>

## ZDROJE DAT PŘEVZATÝCH Z MINISTERSTEV A DALŠÍCH INSTITUCÍ

Název úřadu	Internetové stránky
Český úřad zeměměřický a katastrální	<a href="https://cuzk.gov.cz/">https://cuzk.gov.cz/</a>
Agentura ochrany přírody a krajiny ČR	<a href="https://www.nature.cz/">https://www.nature.cz/</a>
Český hydrometeorologický ústav	<a href="https://www.chmi.cz/">https://www.chmi.cz/</a>
Ministerstvo financí	<a href="https://www.mfcr.cz/">https://www.mfcr.cz/</a>
Ministerstvo práce a sociálních věcí	<a href="https://www.mpsv.cz/">https://www.mpsv.cz/</a>
Úřad práce České republiky	<a href="https://www.uradprace.cz/">https://www.uradprace.cz/</a>
Ministerstvo průmyslu a obchodu	<a href="https://mpo.gov.cz/">https://mpo.gov.cz/</a>
Ministerstvo zemědělství	<a href="https://mze.gov.cz/">https://mze.gov.cz/</a>
Ústav pro hospodářskou úpravu lesů	<a href="https://www.uhul.cz/">https://www.uhul.cz/</a>
Ministerstvo životního prostředí	<a href="https://www.mzp.cz/">https://www.mzp.cz/</a>
Energetický regulační úřad	<a href="https://eru.gov.cz/">https://eru.gov.cz/</a>
Ministerstvo dopravy	<a href="https://md.gov.cz/">https://md.gov.cz/</a>
Registr silničních vozidel	<a href="https://md.gov.cz/Zivotni-situace/Registr-vozidel">https://md.gov.cz/Zivotni-situace/Registr-vozidel</a>
Správa železnic	<a href="https://www.spravazeleznic.cz/">https://www.spravazeleznic.cz/</a>
Ředitelství silnic a dálnic s. p.	<a href="https://www.rsd.cz/">https://www.rsd.cz/</a>
Ministerstvo vnitra	<a href="https://www.mvcr.cz/">https://www.mvcr.cz/</a>
Český telekomunikační úřad	<a href="https://ctu.gov.cz/">https://ctu.gov.cz/</a>
Úřad průmyslového vlastnictví	<a href="https://upv.gov.cz/">https://upv.gov.cz/</a>
Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy	<a href="https://msmt.gov.cz/">https://msmt.gov.cz/</a>
Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR	<a href="https://www.uzis.cz/">https://www.uzis.cz/</a>
Česká správa sociálního zabezpečení	<a href="https://www.cssz.cz/">https://www.cssz.cz/</a>
Národní informační a poradenské středisko pro kulturu	<a href="https://www.nipos.cz/">https://www.nipos.cz/</a>
Unie filmových distributorů	<a href="https://www.ufd.cz/">https://www.ufd.cz/</a>
Česká unie sportu	<a href="https://www.cuscz.cz/">https://www.cuscz.cz/</a>
Policejní prezidium České republiky	<a href="https://www.policie.cz/">https://www.policie.cz/</a>
Ředitelství služby cizinecké policie	<a href="https://www.policie.cz/sluzba-cizinecke-policie.aspx">https://www.policie.cz/sluzba-cizinecke-policie.aspx</a>
Hasičský záchranný sbor České republiky	<a href="https://www.hzscr.cz/">https://www.hzscr.cz/</a>
Eurostat	<a href="https://ec.europa.eu/eurostat/web/main/home">https://ec.europa.eu/eurostat/web/main/home</a> (pouze anglicky)

## DATA SOURCES – LINKS TO MINISTRIES AND OTHER INSTITUTIONS

Office	Websites
<i>Czech Office for Surveying, Mapping and Cadastre</i>	<a href="https://cuzk.gov.cz/en">https://cuzk.gov.cz/en</a>
<i>Nature Conservation Agency of the Czech Republic</i>	<a href="https://www.nature.cz/web/en">https://www.nature.cz/web/en</a>
<i>Czech Hydrometeorological Institute</i>	<a href="https://www.chmi.cz/?l=en">https://www.chmi.cz/?l=en</a>
<i>Ministry of Finance</i>	<a href="https://www.mfcr.cz/en/">https://www.mfcr.cz/en/</a>
<i>Ministry of Labour and Social Affairs</i>	<a href="https://www.mpsv.cz/web/en">https://www.mpsv.cz/web/en</a>
<i>Labour Office of the Czech Republic, General Directorate</i>	<a href="https://www.uradprace.cz/web/en">https://www.uradprace.cz/web/en</a>
<i>Ministry of Industry and Trade</i>	<a href="https://mpo.gov.cz/en/">https://mpo.gov.cz/en/</a>
<i>Ministry of Agriculture</i>	<a href="https://mze.gov.cz/public/portal/en">https://mze.gov.cz/public/portal/en</a>
<i>The Forest Management Institute</i>	<a href="https://www.uhul.cz/?lang=en">https://www.uhul.cz/?lang=en</a>
<i>Ministry of Environment</i>	<a href="https://www.mzp.cz/en">https://www.mzp.cz/en</a>
<i>Energy Regulatory Office</i>	<a href="https://www.eru.cz/en/">https://www.eru.cz/en/</a>
<i>Ministry of Transport</i>	<a href="https://md.gov.cz/?lang=en-GB">https://md.gov.cz/?lang=en-GB</a>
<i>Register of Road Vehicles</i>	<a href="https://md.gov.cz/Zivotni-situace/Registr-vozidel?lang=en-GB">https://md.gov.cz/Zivotni-situace/Registr-vozidel?lang=en-GB</a>
<i>The Railway Administration</i>	<a href="https://www.spravazeleznic.cz/web/en">https://www.spravazeleznic.cz/web/en</a>
<i>Road and Motorway Directorate, a state-owned enterprise</i>	<a href="https://www.rsd.cz">https://www.rsd.cz</a> (Czech only)
<i>Ministry of the Interior</i>	<a href="https://www.mvcr.cz/mvcren/">https://www.mvcr.cz/mvcren/</a>
<i>Czech Telecommunication Office</i>	<a href="https://ctu.gov.cz/en">https://ctu.gov.cz/en</a>
<i>Industrial Property Office</i>	<a href="https://upv.gov.cz/en">https://upv.gov.cz/en</a>
<i>Ministry of Education, Youth and Sports</i>	<a href="https://msmt.gov.cz/?lang=2">https://msmt.gov.cz/?lang=2</a>
<i>Institute of Health Information and Statistics of the CR</i>	<a href="https://www.uzis.cz/index-en.php">https://www.uzis.cz/index-en.php</a>
<i>Czech Social Security Administration</i>	<a href="https://www.cssz.cz/web/en">https://www.cssz.cz/web/en</a>
<i>National Information and Consulting Centre for Culture</i>	<a href="https://www.nipos.cz/about-nipos/">https://www.nipos.cz/about-nipos/</a>
<i>Union of Film Distributors</i>	<a href="https://www.ufd.cz/">https://www.ufd.cz/</a> (Czech only)
<i>Czech Union of Sport</i>	<a href="https://www.cuscz.cz/czech-union-of-sport.html">https://www.cuscz.cz/czech-union-of-sport.html</a>
<i>The Police of the Czech Republic</i>	<a href="https://www.policie.cz/clanek/Police-of-the-Czech-Republic.aspx">https://www.policie.cz/clanek/Police-of-the-Czech-Republic.aspx</a>
<i>Directorate of Foreign Police Service</i>	<a href="https://www.policie.cz/clanek/foreign-police-agenda.aspx">https://www.policie.cz/clanek/foreign-police-agenda.aspx</a>
<i>Fire and Rescue Service of the Czech Republic</i>	<a href="https://www.hzscr.cz/hasicien/default.aspx">https://www.hzscr.cz/hasicien/default.aspx</a>
<i>Eurostat</i>	<a href="https://ec.europa.eu/eurostat/web/main/home">https://ec.europa.eu/eurostat/web/main/home</a>



## ZKRATKY

aj.	a jiné	NH	národní hospodářství
apod.	a podobně	NOR	Národní onkologický registr
a. s.	akciová společnost	NZIS	Národní zdravotnický informační systém
atd.	a tak dále	obhospodař.	obhospodařované
AWU	roční pracovní jednotka (1 800 hod. za rok)	odpad.	odpadní
b. c.	běžné ceny	odst.	odstavec
CATV	kabelová televize	OECD	Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj
cca	cirka, přibližně	o. p. s.	obecně prospěšná společnost
CNG	stlačený zemní plyn	ORP	obec s rozšířenou působností
CZ-CPA	Klasifikace produkce	OSN	Organizace spojených národů
CZ-ICSE	Klasifikace postavení v zaměstnání	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	oxid fosforečný
CZ-ISCED-F	Klasifikace oborů vzdělání	PL	praktický lékař
CZ-ISCO	Klasifikace zaměstnání	popř.	popřípadě
CZ-NACE	Klasifikace ekonomických činností	POÚ	obec s pověřeným obecním úřadem
CZ-NUTS	Klasifikace územních statistických jednotek	PPS	jednotka kupní síly
č.	číslo	příp.	případně
ČDDD	čistý disponibilní důchod domácností	RES	Registr ekonomických subjektů
ČNR	Česká národní rada	resp.	respektive
ČOV	čistírna odpadních vod	Rev.	revize
ČR	Česká republika	REZZO	Registr emisí a stacionárních zdrojů
ČSSZ	Česká správa sociálního zabezpečení	ROS	Registr osob
ČSÚ	Český statistický úřad	ŘSD	Ředitelství silnic a dálnic
ČUS	Česká unie sportu	„S“	stavební práce podle dodavatelských smluv
ČÚZK	Český úřad zeměměřický a katastrální	Sb.	Sbírka zákonů České republiky
dg.	diagnóza	SIMS	Sdružené informace matrik studentů
DHM	dlouhodobý hmotný majetek	SLDB	Sčítání lidu, domů a bytů
DMO	Organizace destinačního managementu	SO	správní obvod
DPH	daň z přidané hodnoty	soukr.	soukromý (i)
EHP	Evropský hospodářský prostor	s. p.	státní podnik
ES	Evropské společenství	s. r. o.	společnost s ručením omezeným
ESA	Evropský systém účtů	S. xx	kód z Číselníku institucionálních sektorů a subsektorů
EU	Evropská unie	tab.	tabulka
EUR	euro	THFK	tvorba hrubého fixního kapitálu
Eurostat	Statistický úřad Evropských společenství	tis.	tisíc
EU-SILC	výběrové šetření Životní podmínky	tj.	to je
FTE	přepočtený evidenční počet zaměstnanců na plný pracovní úvazek	TP	osoba se středně těžkým postižením
FTTx	optická vlákna	tř. j.	třída jakosti
fyz.	fyzický	TV	televize
HC	počet zaměstnanců ve fyzických osobách	tzv.	to znamená
HDP	hrubý domácí produkt	UNESCO	Organizace OSN pro výchovu, vědu a kulturu
hl. m.	hlavní město	ÚPV ČR	Úřad průmyslového vlastnictví České republiky
HPH	hrubá přidaná hodnota	ÚZIS ČR	Ústav zdravotnických informací a statistiky České republiky
ICT	informační a komunikační technologie	VaT	věda a technika
i. d.	individuální data	VaV	výzkum a vývoj
ILO	Mezinárodní organizace práce	vč.	včetně
ISBN	mezinárodní standardní číslo knihy	vs.	(versus) oproti
IT	informační technologie	VŠCR	Výběrové šetření cestovního ruchu
j. n.	jinde neuvedený	VŠPS	Výběrové šetření pracovních sil
K <sub>2</sub> O	oxid draselný	WHO	Světová zdravotnická organizace
KKOV	Klasifikace kmenových oborů vzdělání	WiFi	bezdrátový přístup na internet
LAU	systém nižších územních statistických jednotek	xDSL	vysokorychlostní připojení k internetu
LDN	léčebna dlouhodobě nemocných	zam.	zaměstnanci
mil.	milion	ZN	zhoubný novotvar
mj.	mimo jiné	ZŠ	základní škola
MKN-10	Mezinárodní statistická klasifikace nemocí a přidružených zdravotních problémů	ZTP	osoba s těžkým postižením
mlrd.	miliarda	ZTP/P	osoba se zvlášť těžkým funkčním postižením nebo úplným postižením pohyblivosti nebo orientace s potřebou průvodce
MMR	Ministerstvo pro místní rozvoj	z. ú.	zapsaný ústav
MPSV	Ministerstvo práce a sociálních věcí	ž. hm.	živá hmotnost
N	dušík		
např.	například		

## ABBREVIATIONS

AMA	municipality with the authorized municipal authority	K <sub>2</sub> O	potassium oxide
AWU	annual work unit (i. e. 1 800 hours per year)	LAU	local administrative units
BERD	business enterprise expenditure on R&D	LFSS	Labour Force Sample Survey
BES	business enterprise sector	LTE	long term evolution
bn	billion	MEP	municipality with extended powers
CD	compact disc	mil.	million
CNG	compressed natural gas	MN	malignant neoplasms
CO	carbon monoxide	N	nitrogen
CR	Czech Republic	n.e.c.	not elsewhere classified
cur. pr.	current prices	n.e.s.	not elsewhere specified
CUS	Czech Union of Sport	NDIH	net disposable income of households
CZ-CPA	Classification of Products by Activity	NHIS	National Health Information System
CZ-ICSE	Classification of Status in Employment	NIPOS	National Information and Consulting Centre for Culture
CZ-ISCED-F	Classification of Fields of Education	No	number
CZ-ISCO	Classification of Occupations	NO <sub>x</sub>	nitrogen oxides
CZ-NACE	Classification of Economic Activities	NUTS	Nomenclature of Territorial Units for Statistics
CZ-NUTS	Classification of Territorial Statistical Units	OECD	Organization for Economic Co-operation and Development
CZSO	Czech Statistical Office	P	phosphorus
Dec	December	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	phosphorus pentoxide
dg	diagnoses	PC	personal computer
DMO	Destination Management Organization	pers.	person
EC	European Communities	PPS	purchasing power standard
EEA	European Economic Area	prof.	professional
EEC	European Economic Community	R	region
e.g.	for example (exempli gratia)	R&D	research and development
ESA	European System of Accounts	RES	Statistical Business Register
etc.	and so on (et cetera)	Rev.	revision
EU	European Union	REZZO	Register of Emissions and Stationary Sources
EUR	euro(s)	ROS	Administrative Business Register
Eurostat	European System of Integrated Social Protection Statistics	"S"	(construction work) according to delivery contracts
EU-SILC	European Union Statistics on Income and Living Conditions	S&E	science and engineering
exam	examination	Sb	Collection of Laws of the Czech Republic
excl.	excluding	SBR	Statistical Business Register (in Czech "RES")
foll.	following	SCE	Societas Cooperativa Europaea
FTE	full-time equivalent	SE	Societas Europaea
FTTx	optical fibre (fibre to the x)	SIMS	(Database of) Union Information from Students' Registers
GBARD	Government budget appropriations for R&D	SO <sub>2</sub>	sulphur dioxide
GDP	gross domestic product	s.o.e.	state-owned enterprise
GFCF	gross fixed capital formation	S. xx	Sector of Institutional Sectors and Subsectors
GP	general practitioner	UAA	utilised agricultural area
GVA	gross value added	TFA	tangible fixed assets
GTARD	Government tax relief for R&D expenditure	thous.	thousand
HC	headcount	TP	person with moderate disability badge
hl. m.	Capital City	TSS	Tourism Sample Survey
ICD-10	International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems – 10th Revision	TV	television
ICT	information and communication technologies	UNESCO	United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization
i. d.	individual data	VAT	value added tax
i.e.	that is (id est)	voc.	vocational (education)
IHIS CR	Institute of Health Information and Statistics of the Czech Republic	WHO	World Health Organization
IHS	Integrated Household Survey	WiFi	wireless fidelity
ILO	International Labour Organization	WWTP	waste water treatment plants
incl.	including	xDSL	digital subscriber line technology
IPO CR	Industrial Property Office of the Czech Republic	ys	years
ISAE	Information System on Average Earnings	ZTP	person with severe disability badge
ISBN	International Standard Book Number	ZTP/P	person with extremely severe disability badge requiring accompanying person
IT	information technology		
Jan.	January		





**Texty a značky na geografické mapě kraje**  
*Key and symbols on the geographical map of the Region*

<b>Geografická mapa kraje</b>	<b>Geographical map of the Region</b>
hranice ČR	<i>international boundary of the CR</i>
hranice kraje	<i>boundary of a Region</i>
hranice okresu	<i>boundary of a District</i>
silniční síť (zdroj: ŘSD Ostrava)	<i>road network (Source: Road and Motorway Directorate, Ostrava)</i>
dálnice I. třídy	<i>class I motorways</i>
dálnice II. třídy	<i>class II motorways</i>
silnice I. třídy	<i>class I roads</i>
silnice II. třídy	<i>class II roads</i>
železniční síť	<i>railway line network</i>
celostátní tratě	<i>national lines</i>
ostatní tratě	<i>other lines</i>
vodní plochy	<i>water bodies</i>
vodní toky	<i>water courses</i>
nejvýše položený bod	<i>highest point</i>
Obce se statutem města podle počtu obyvatel (stav k 1. 1. 2024)	<i>Municipalities having the town status by population (as at 1 January 2024)</i>
nadmořská výška (m)	<i>altitude (m)</i>

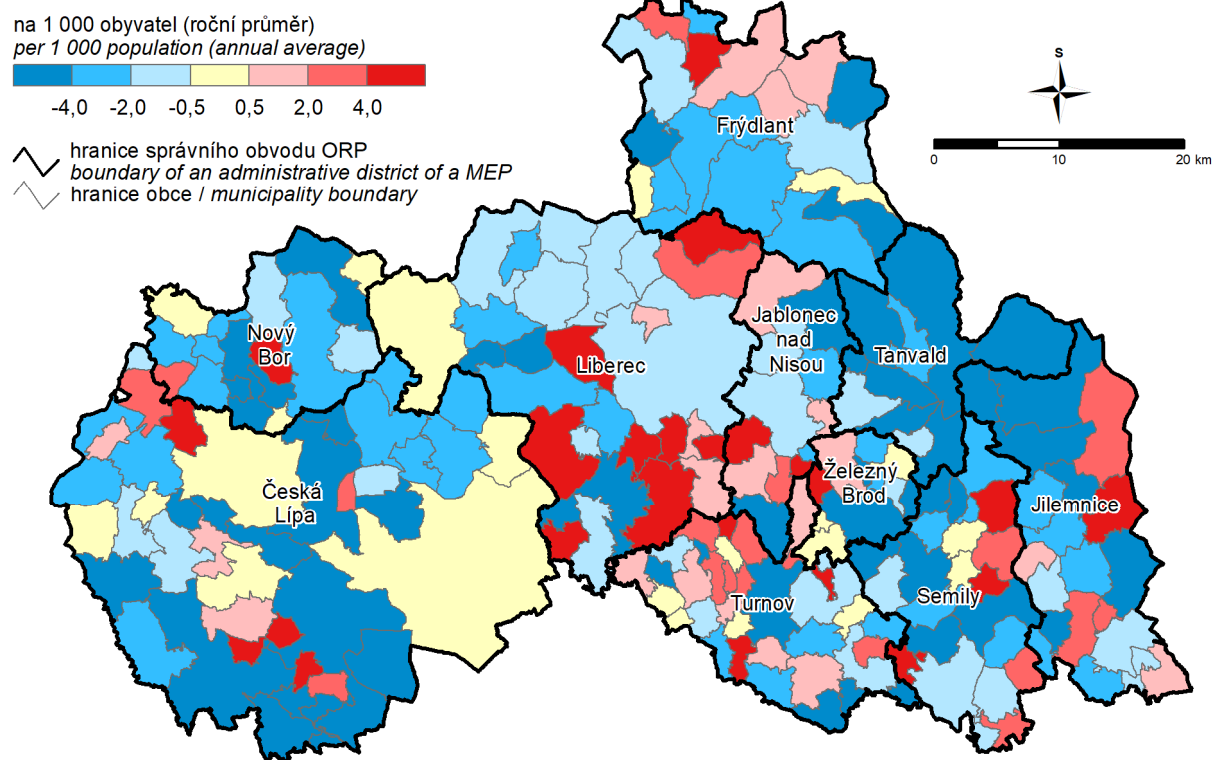
## ZKRATKY KRAJŮ A OKRESŮ

## REGIONS AND DISTRICTS – ABBREVIATIONS

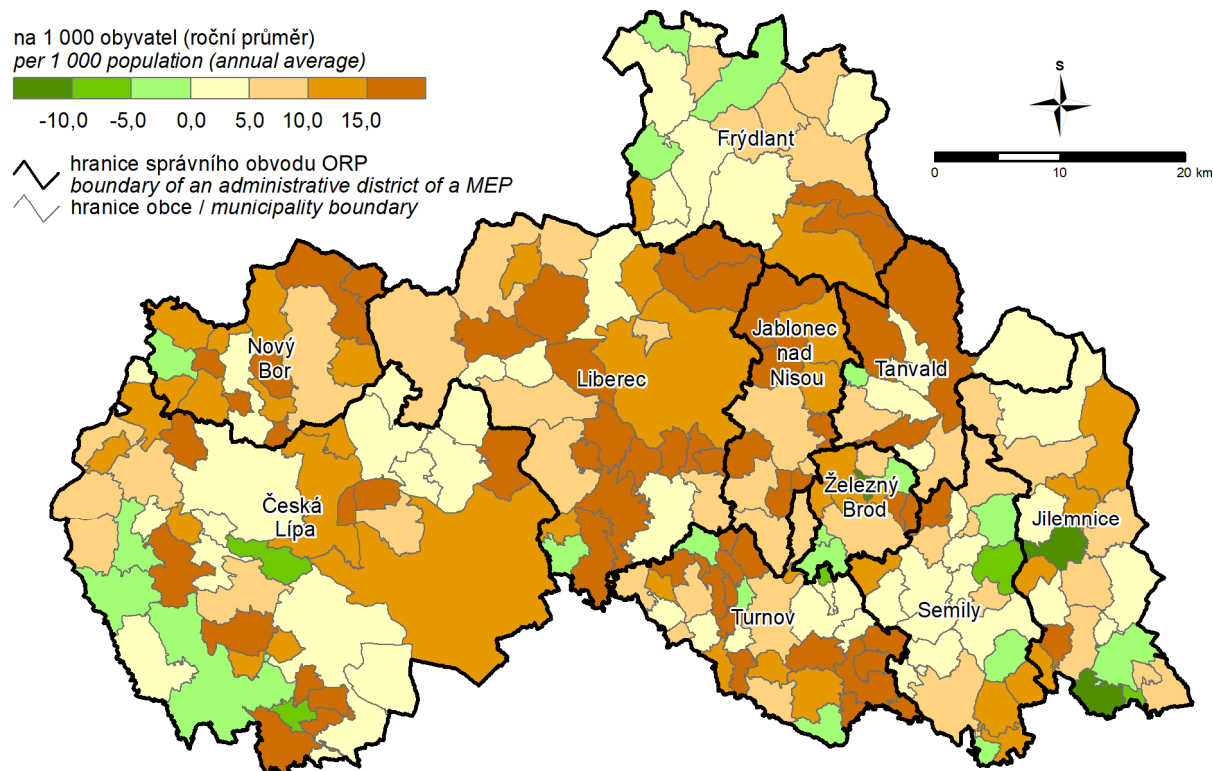
Kraje, okresy <i>Regions (R), Districts</i>	Zkratka <i>Abbreviation</i>	Kód <i>Code</i>	Kraje, okresy <i>Regions (R), Districts</i>	Zkratka <i>Abbreviation</i>	Kód <i>Code</i>
<b>Hlavní město Praha (R)</b>	<b>PHA</b>	<b>CZ010</b>	<b>Královéhradecký kraj (R)</b>	<b>HKK</b>	<b>CZ052</b>
			Hradec Králové	HK	CZ0521
<b>Středočeský kraj (R)</b>	<b>STČ</b>	<b>CZ020</b>	Jičín	JC	CZ0522
Benešov	BN	CZ0201	Náchod	NA	CZ0523
Beroun	BE	CZ0202	Rychnov nad Kněžnou	RK	CZ0524
Kladno	KD	CZ0203	Trutnov	TU	CZ0525
Kolín	KO	CZ0204			
Kutná Hora	KH	CZ0205	<b>Pardubický kraj (R)</b>	<b>PAK</b>	<b>CZ053</b>
Mělník	ME	CZ0206	Chrudim	CR	CZ0531
Mladá Boleslav	MB	CZ0207	Pardubice	PU	CZ0532
Nymburk	NB	CZ0208	Svitavy	SY	CZ0533
Praha-východ	PY	CZ0209	Ústí nad Orlicí	UO	CZ0534
Praha-západ	PZ	CZ020A			
Příbram	PB	CZ020B	<b>Kraj Vysočina (R)</b>	<b>VYS</b>	<b>CZ063</b>
Rakovník	RA	CZ020C	Havlíčkův Brod	HB	CZ0631
			Jihlava	JI	CZ0632
<b>Jihočeský kraj (R)</b>	<b>JHČ</b>	<b>CZ031</b>	Pelhřimov	PE	CZ0633
České Budějovice	CB	CZ0311	Třebíč	TR	CZ0634
Český Krumlov	CK	CZ0312	Žďár nad Sázavou	ZR	CZ0635
Jindřichův Hradec	JH	CZ0313			
Písek	PI	CZ0314	<b>Jihomoravský kraj (R)</b>	<b>JHM</b>	<b>CZ064</b>
Prachatice	PT	CZ0315	Blansko	BK	CZ0641
Strakonice	ST	CZ0316	Brno-město	BM	CZ0642
Tábor	TA	CZ0317	Brno-venkov	BO	CZ0643
			Břeclav	BV	CZ0644
<b>Plzeňský kraj (R)</b>	<b>PLK</b>	<b>CZ032</b>	Hodonín	HO	CZ0645
Domažlice	DO	CZ0321	Vyškov	VY	CZ0646
Klatovy	KT	CZ0322	Znojmo	ZN	CZ0647
Plzeň-město	PM	CZ0323			
Plzeň-jih	PJ	CZ0324	<b>Olomoucký kraj (R)</b>	<b>OLK</b>	<b>CZ071</b>
Plzeň-sever	PS	CZ0325	Jeseník	JE	CZ0711
Rokycany	RO	CZ0326	Olomouc	OC	CZ0712
Tachov	TC	CZ0327	Prostějov	PV	CZ0713
			Přerov	PR	CZ0714
<b>Karlovarský kraj (R)</b>	<b>KVK</b>	<b>CZ041</b>	Šumperk	SU	CZ0715
Cheb	CH	CZ0411			
Karlovy Vary	KV	CZ0412	<b>Zlínský kraj (R)</b>	<b>ZLK</b>	<b>CZ072</b>
Sokolov	SO	CZ0413	Kroměříž	KM	CZ0721
			Uherské Hradiště	UH	CZ0722
<b>Ústecký kraj (R)</b>	<b>ULK</b>	<b>CZ042</b>	Vsetín	VS	CZ0723
Děčín	DC	CZ0421	Zlín	ZL	CZ0724
Chomutov	CV	CZ0422			
Litoměřice	LT	CZ0423	<b>Moravskoslezský kraj (R)</b>	<b>MSK</b>	<b>CZ080</b>
Louny	LN	CZ0424	Bruntál	BR	CZ0801
Most	MO	CZ0425	Frýdek-Místek	FM	CZ0802
Teplice	TP	CZ0426	Karviná	KI	CZ0803
Ústí nad Labem	UL	CZ0427	Nový Jičín	NJ	CZ0804
			Opava	OP	CZ0805
<b>Liberecký kraj (R)</b>	<b>LBK</b>	<b>CZ051</b>	Ostrava-město	OV	CZ0806
Česká Lípa	CL	CZ0511			
Jablonec nad Nisou	JN	CZ0512			
Liberec	LI	CZ0513			
Semily	SM	CZ0514			



## 1. Přirozený přírůstek (úbytek) počtu obyvatel podle obcí v Libereckém kraji v letech 2019–2023 Natural population change by municipality in the Liberecký Region in 2019–2023



## 2. Přírůstek (úbytek) počtu obyvatel stěhováním podle obcí v Libereckém kraji v letech 2019–2023 Net migration by municipality in the Liberecký Region in 2019–2023

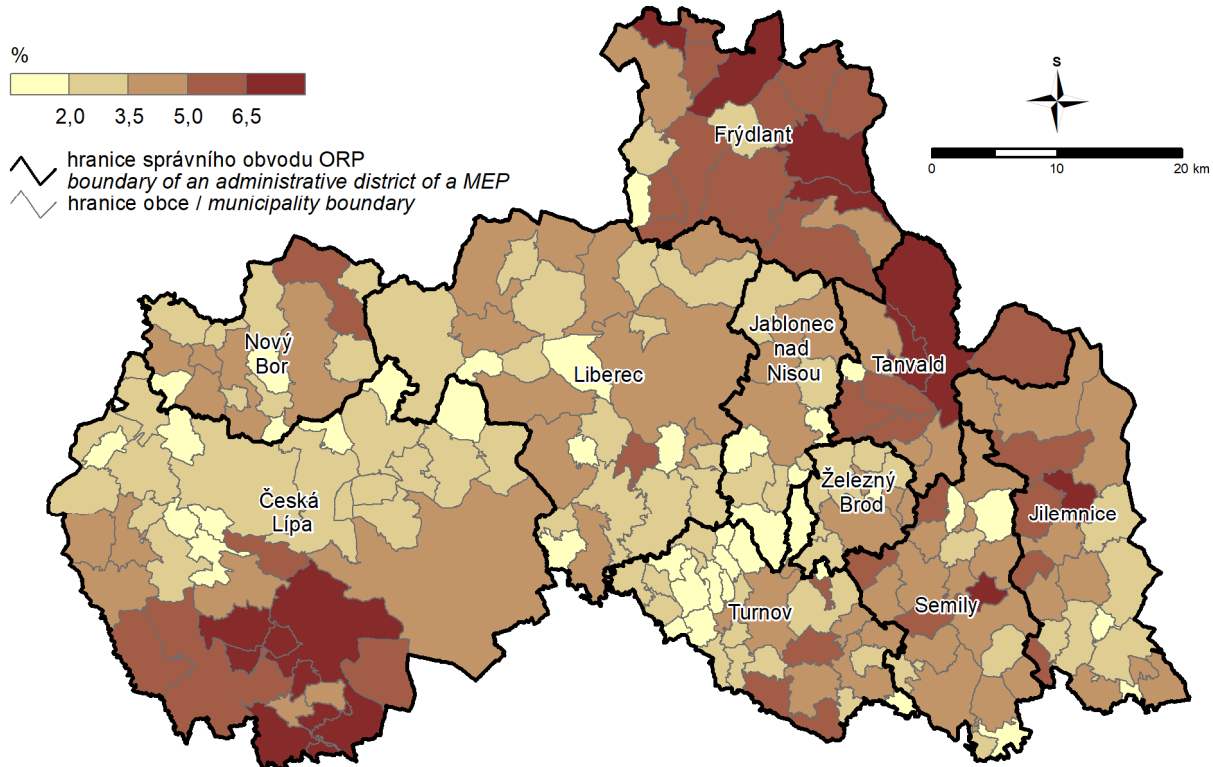


### 3. Podíl nezaměstnaných osob podle obcí v Libereckém kraji k 31. 12. 2023

(podíl dosažitelných uchazečů o zaměstnání v evidenci úřadu práce ve věku 15–64 let ze všech obyvatel ve stejném věku)

#### Share of unemployed persons by municipality in the Liberecký Region as at 31 December 2023

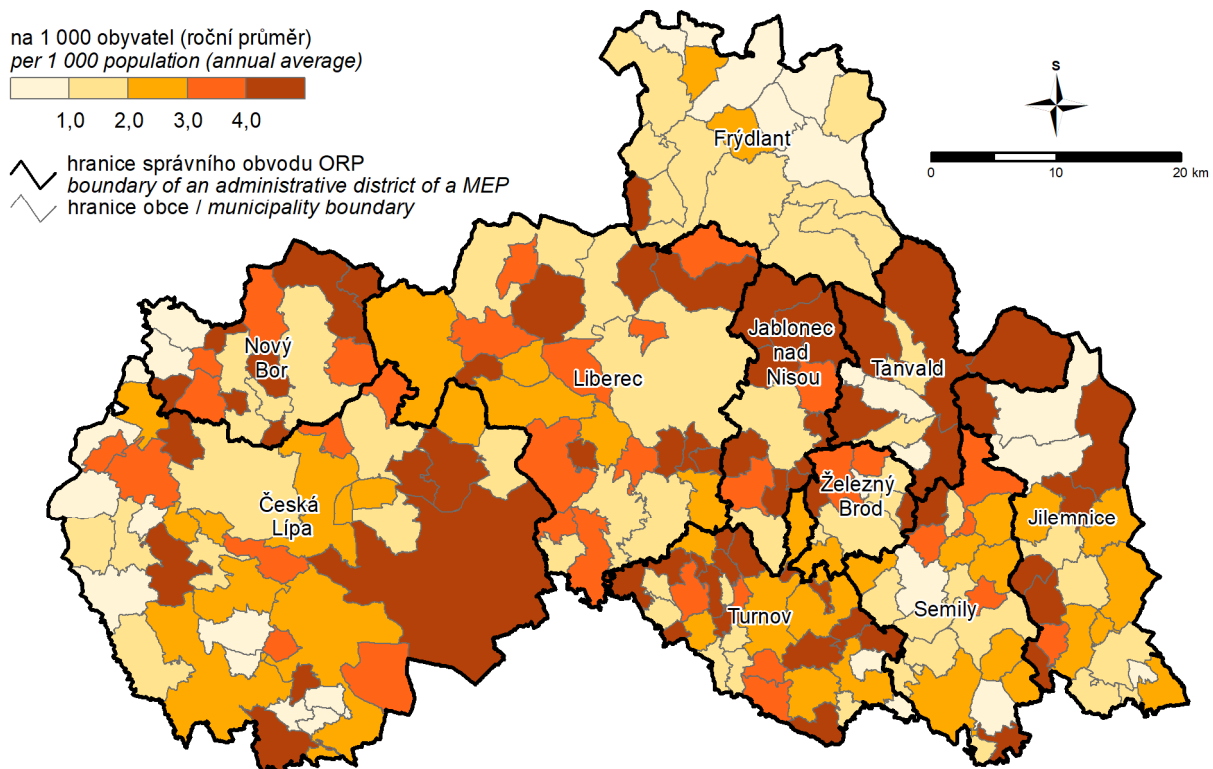
(percentage of available job applicants kept in the labour office register aged 15–64 years in the whole population of the same age)



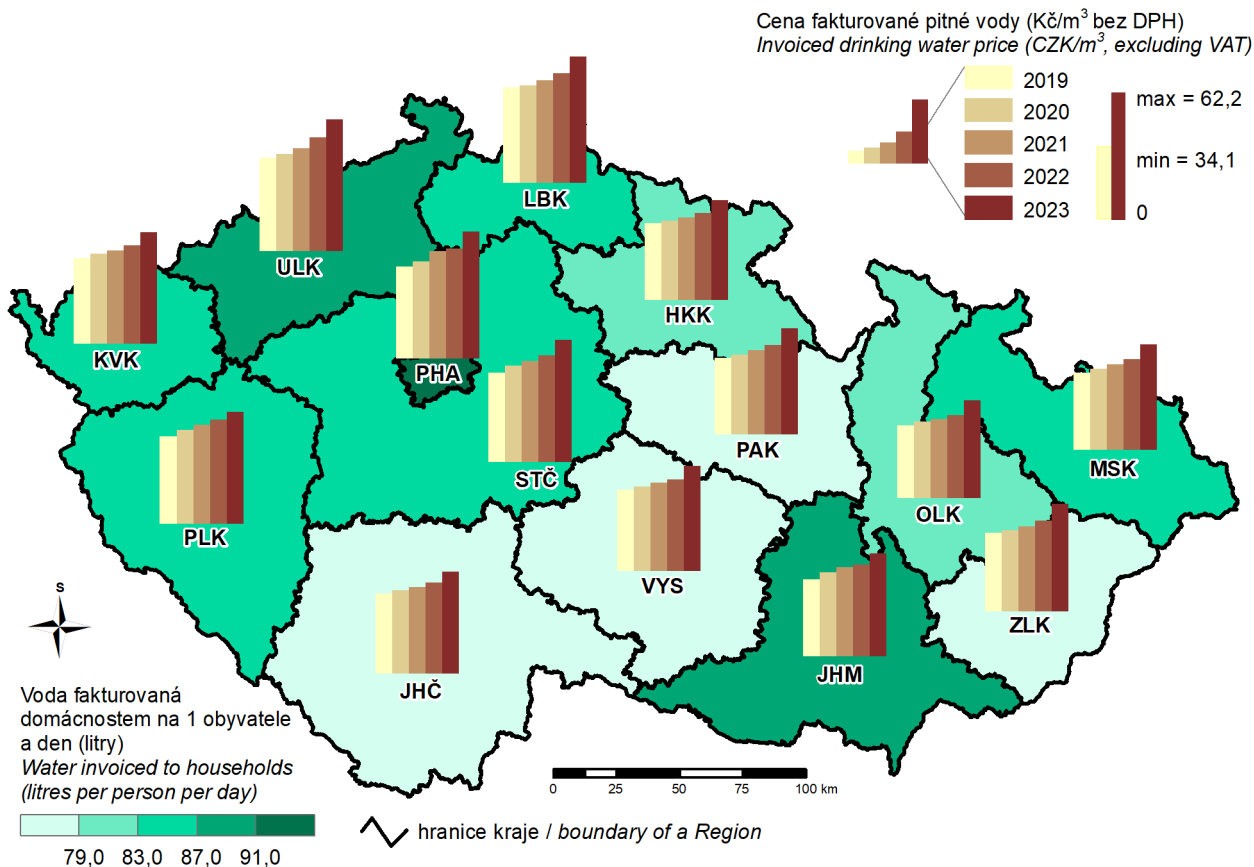
Zdroj: Ministerstvo práce a sociálních věcí  
 Source: Ministry of Labour and Social Affairs

### 4. Dokončené byty podle obcí v Libereckém kraji v letech 2019–2023

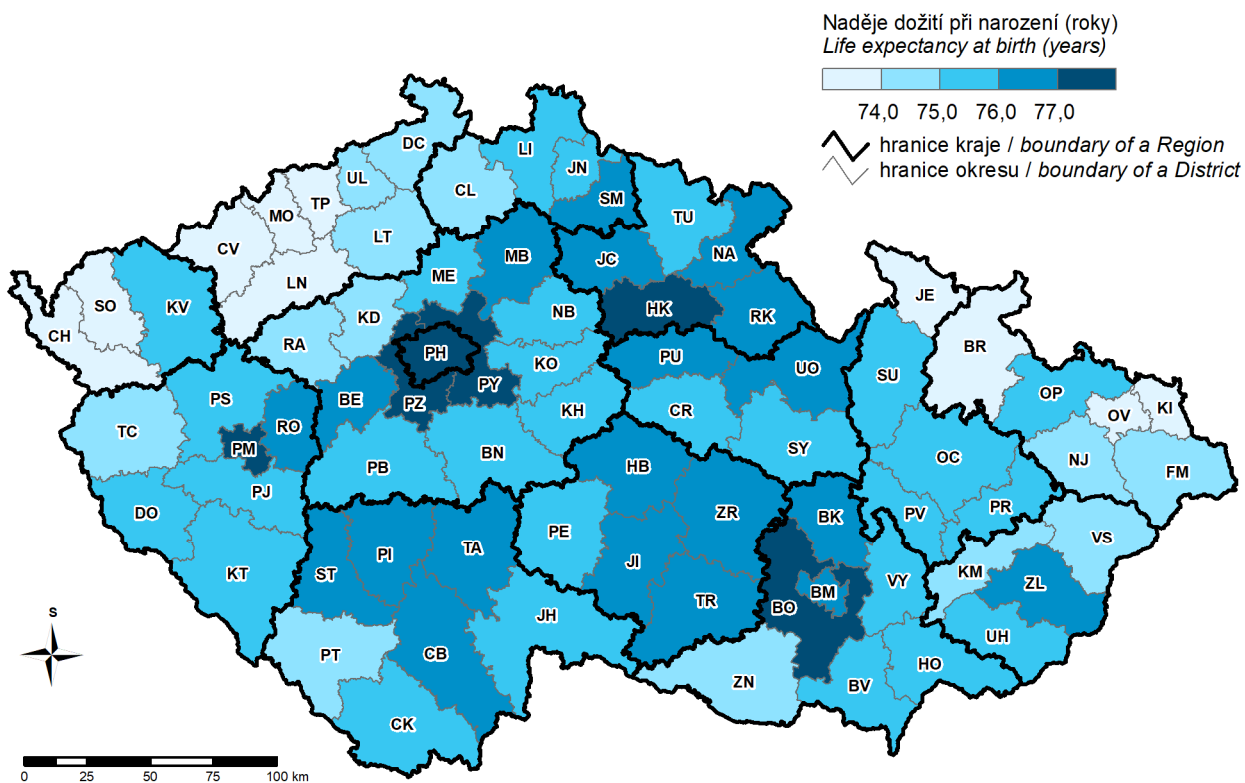
#### Completed dwellings by municipality in the Liberecký Region in 2019–2023



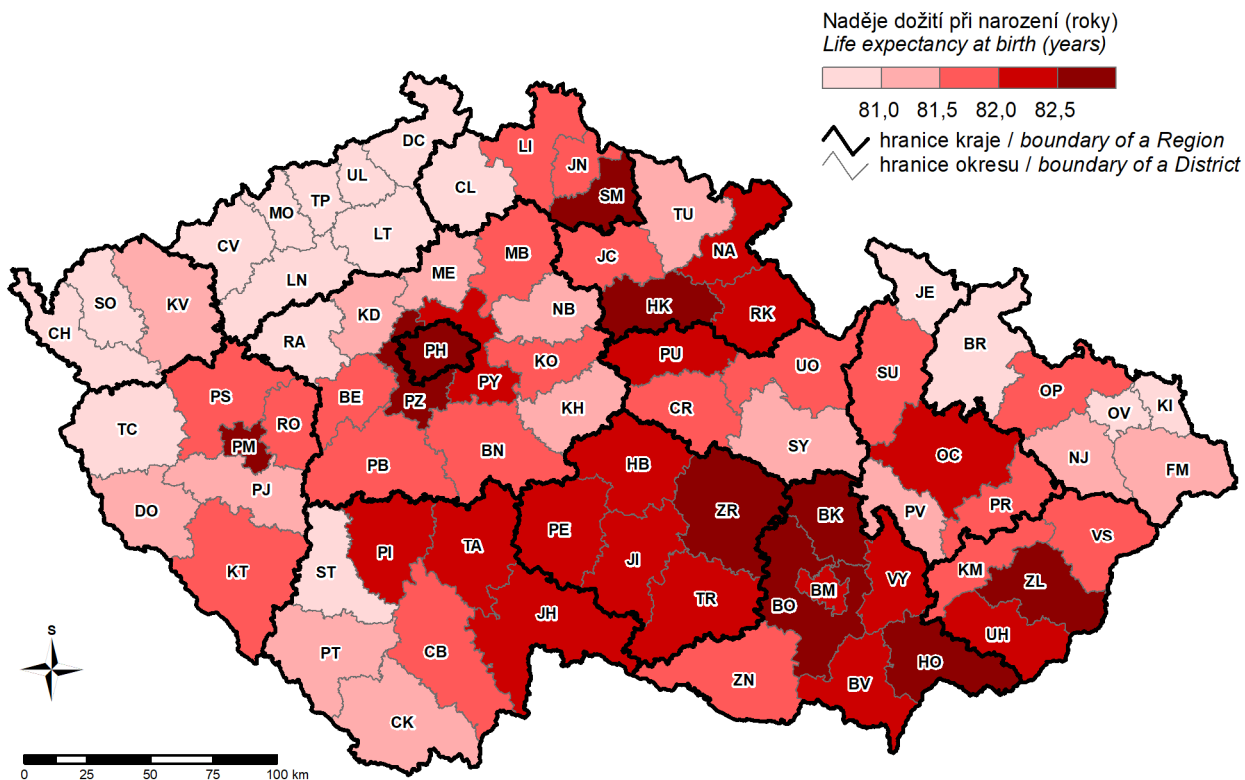
### 5. Spotřeba vody v roce 2023 a vývoj cen vody Water consumption in 2023 and the trend in water prices



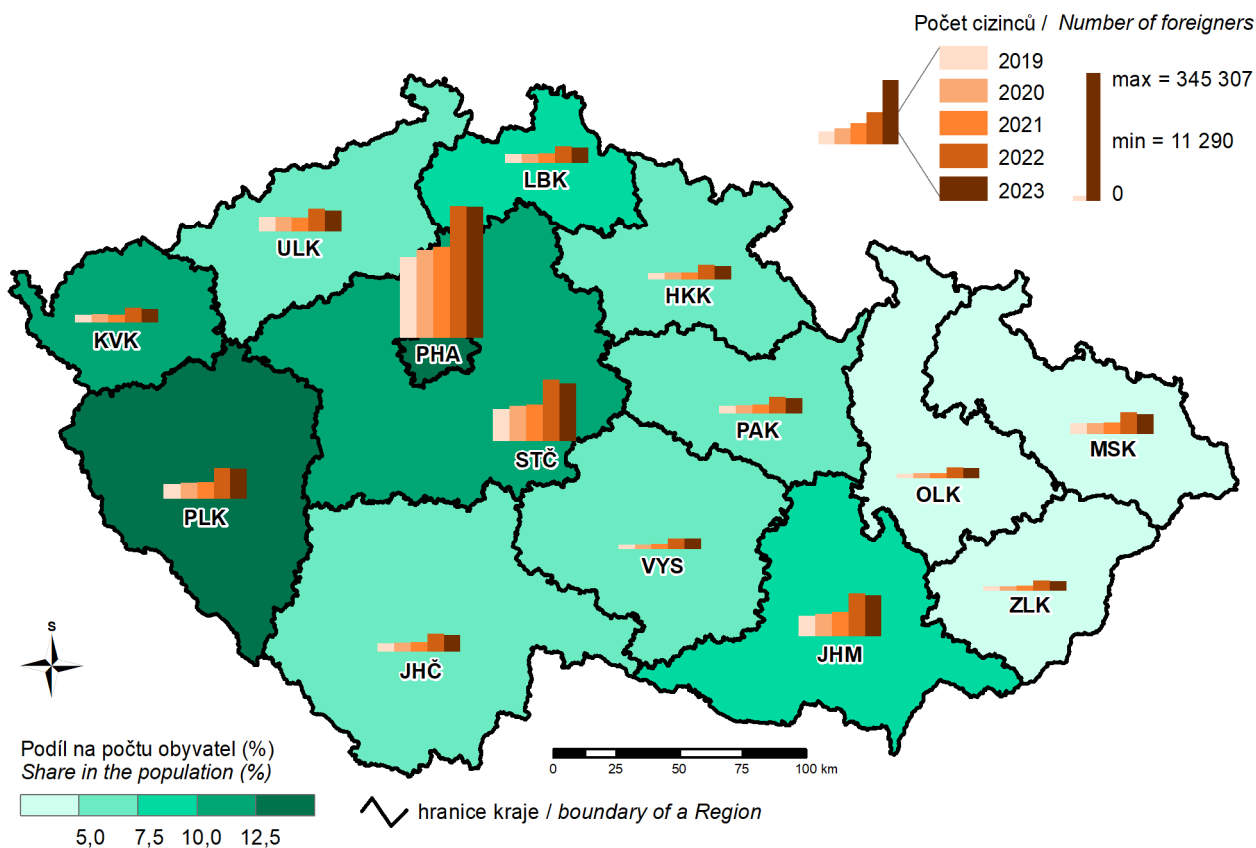
### 6. Naděje dožití mužů při narození v období 2019–2023 Life expectancy at birth of males in the period 2019–2023



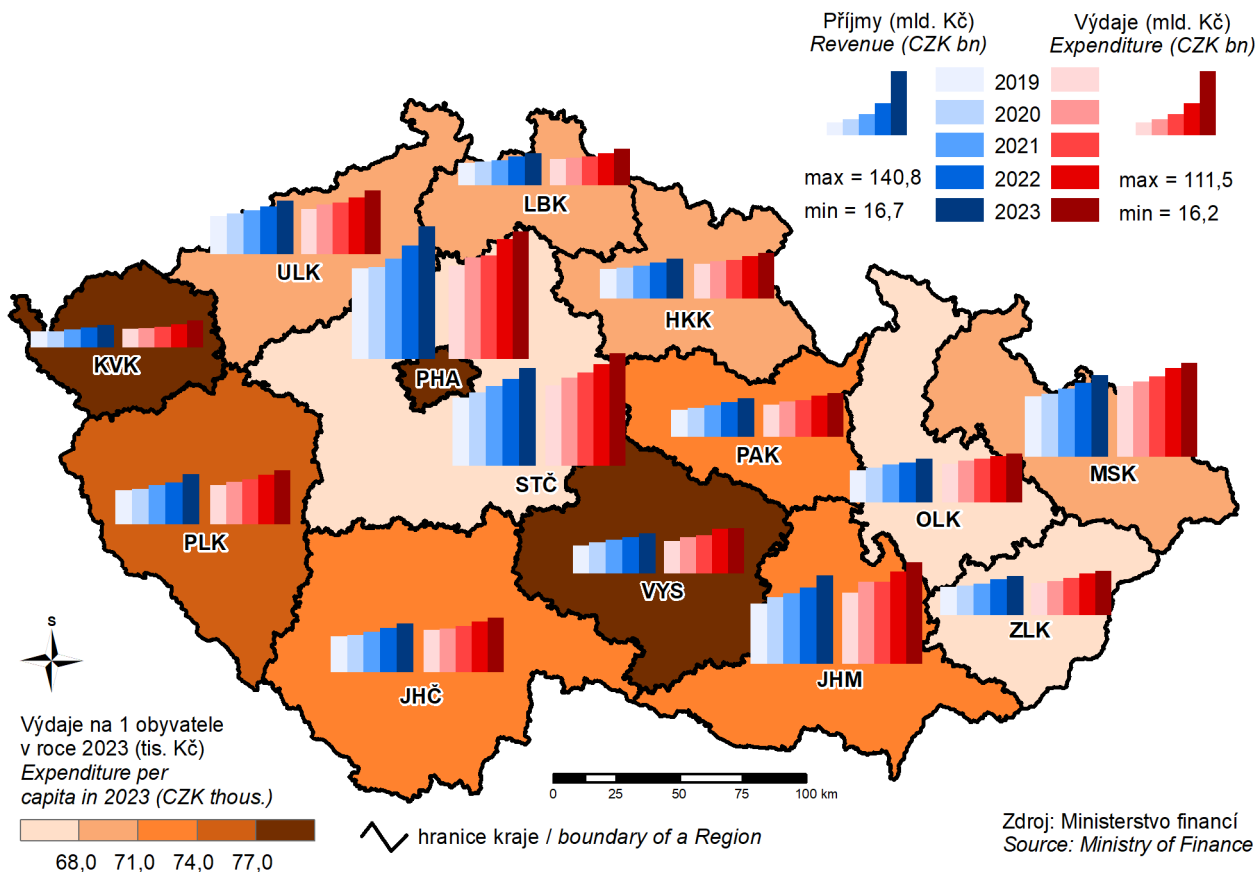
### 7. Naděje dožití žen při narození v období 2019–2023 Life expectancy at birth of females in the period 2019–2023



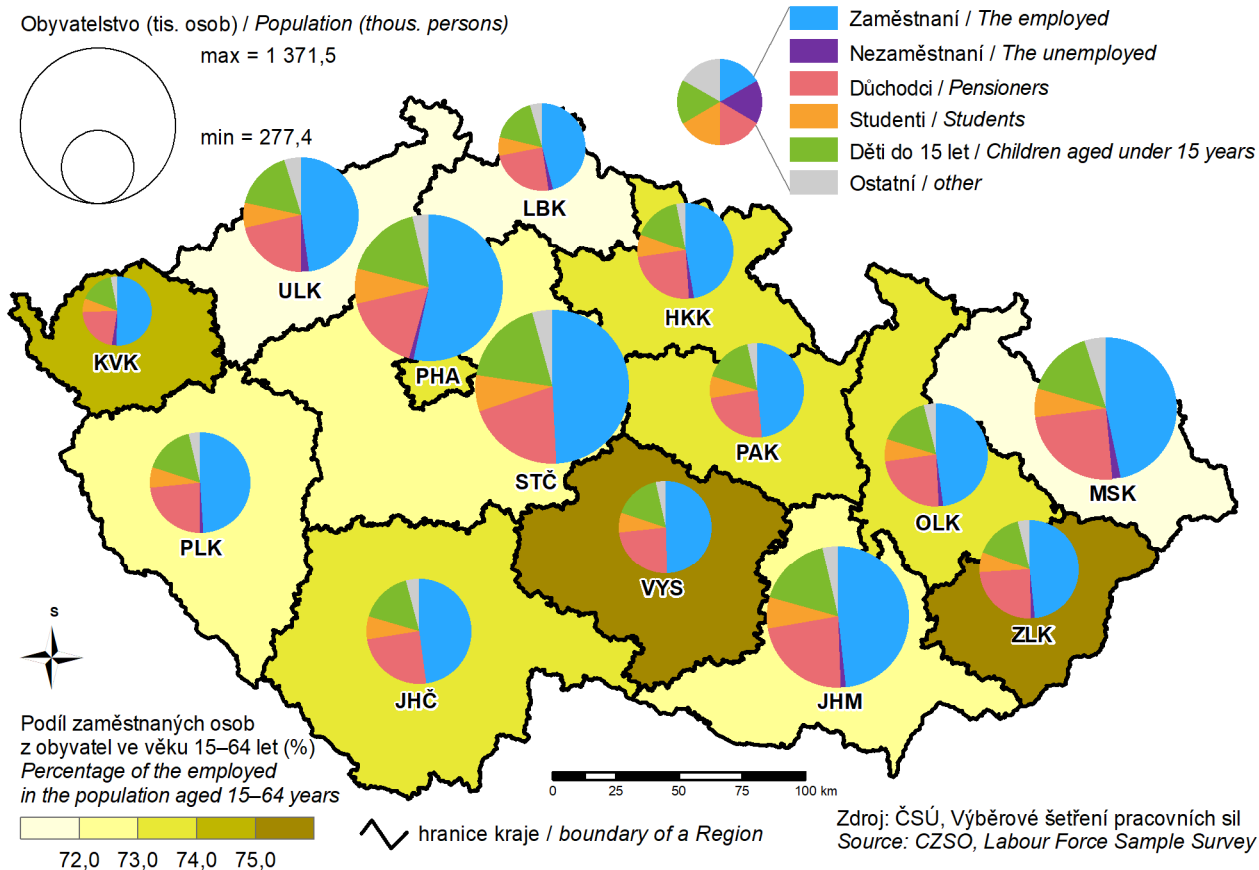
### 8. Cizinci k 31. 12. 2023 a vývoj jejich počtu Foreigners as at 31 December 2023 and development of their number



### 9. Příjmy a výdaje místních rozpočtů Revenue and expenditure of local governments

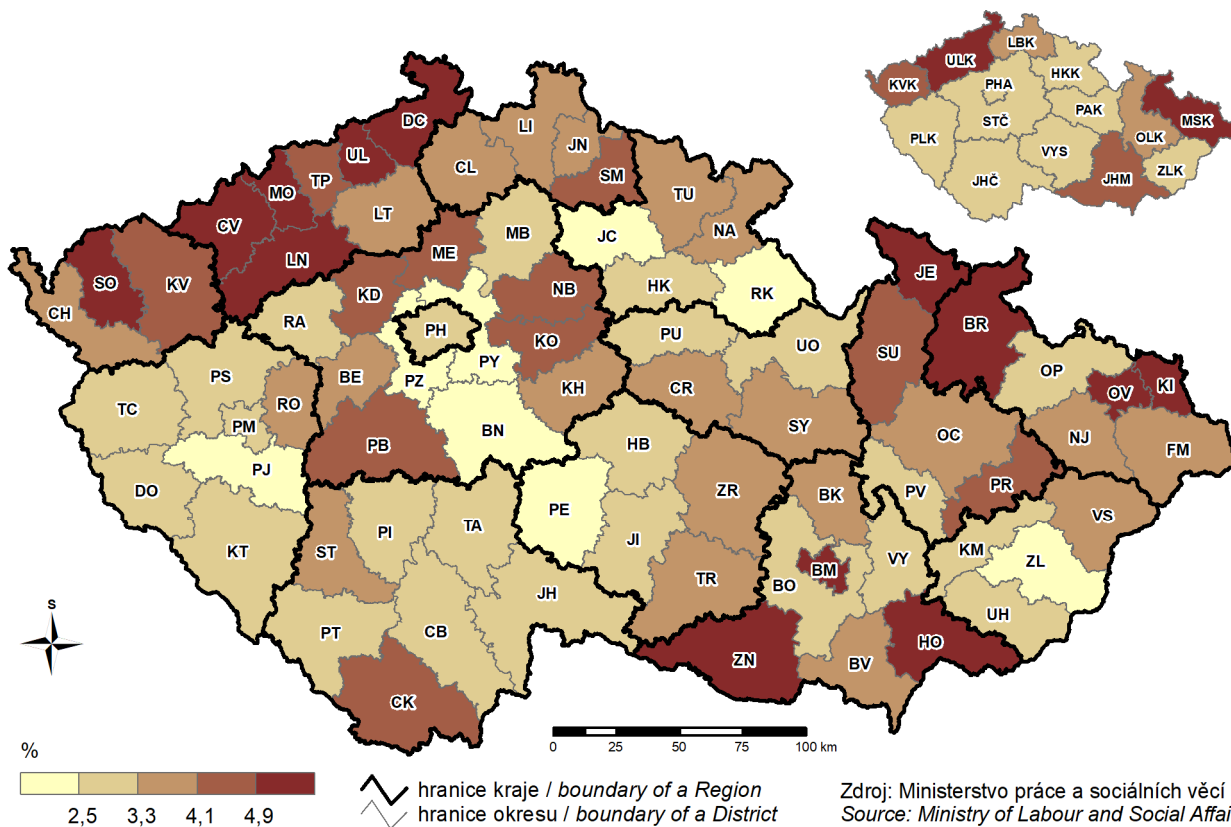


### 10. Ekonomická aktivita obyvatelstva v roce 2023 Economic activity of the population in 2023



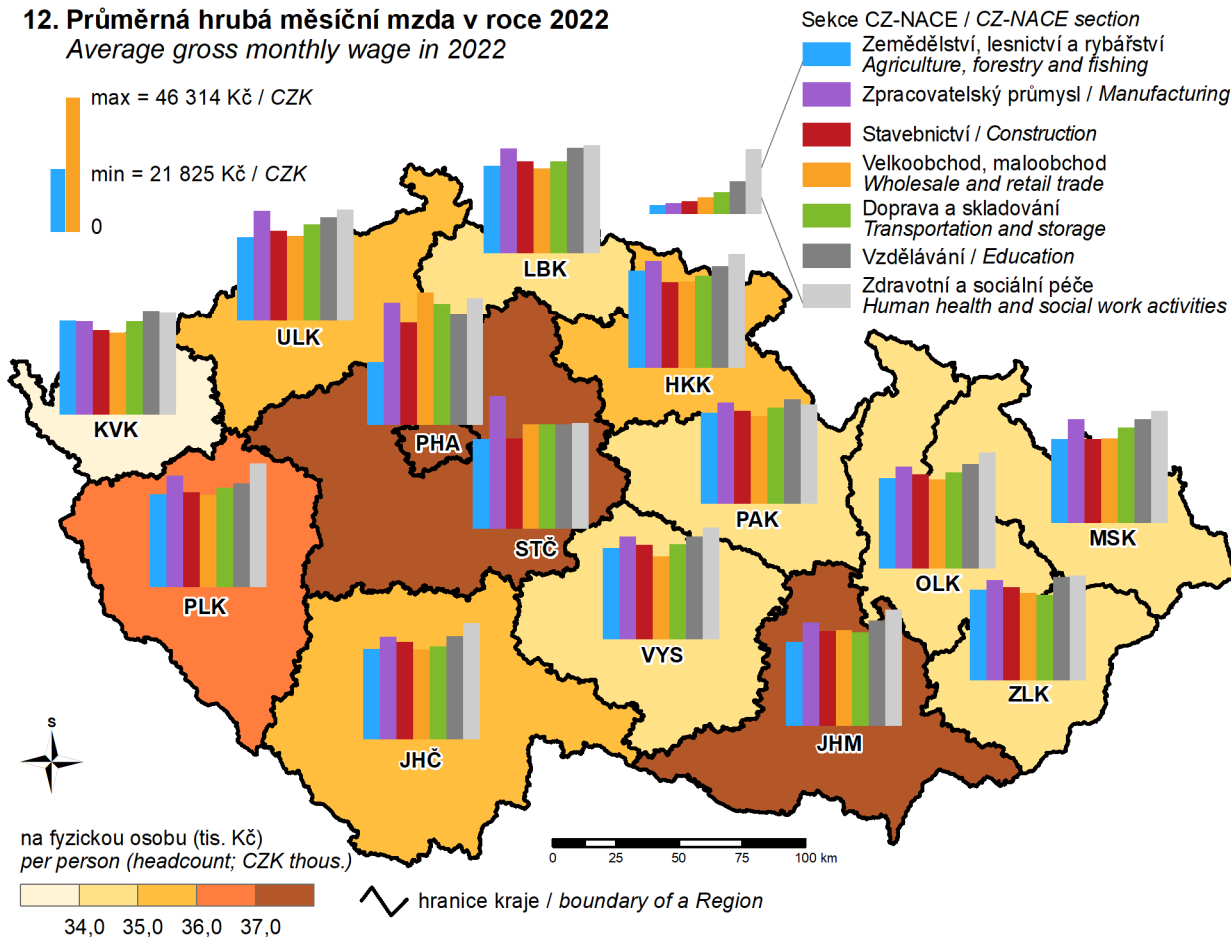
### 11. Podíl nezaměstnaných osob k 31. 12. 2023

(podíl dosažitelných uchazečů o zaměstnání v evidenci úřadu práce ve věku 15–64 let ze všech obyvatel ve stejném věku)  
 Share of unemployed persons as at 31 December 2023  
 (percentage of available job applicants kept in the labour office register aged 15–64 years in the whole population of the same age)



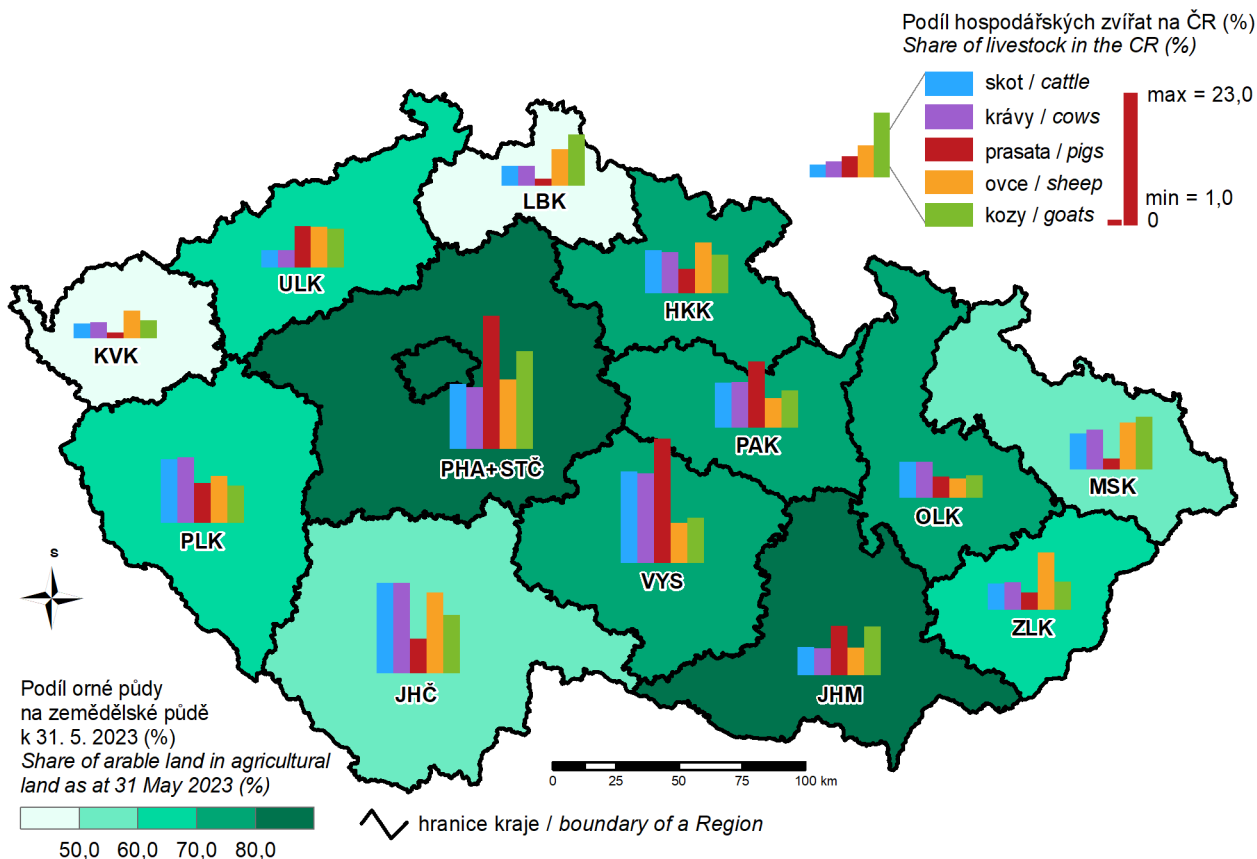
### 12. Průměrná hrubá měsíční mzda v roce 2022

Average gross monthly wage in 2022

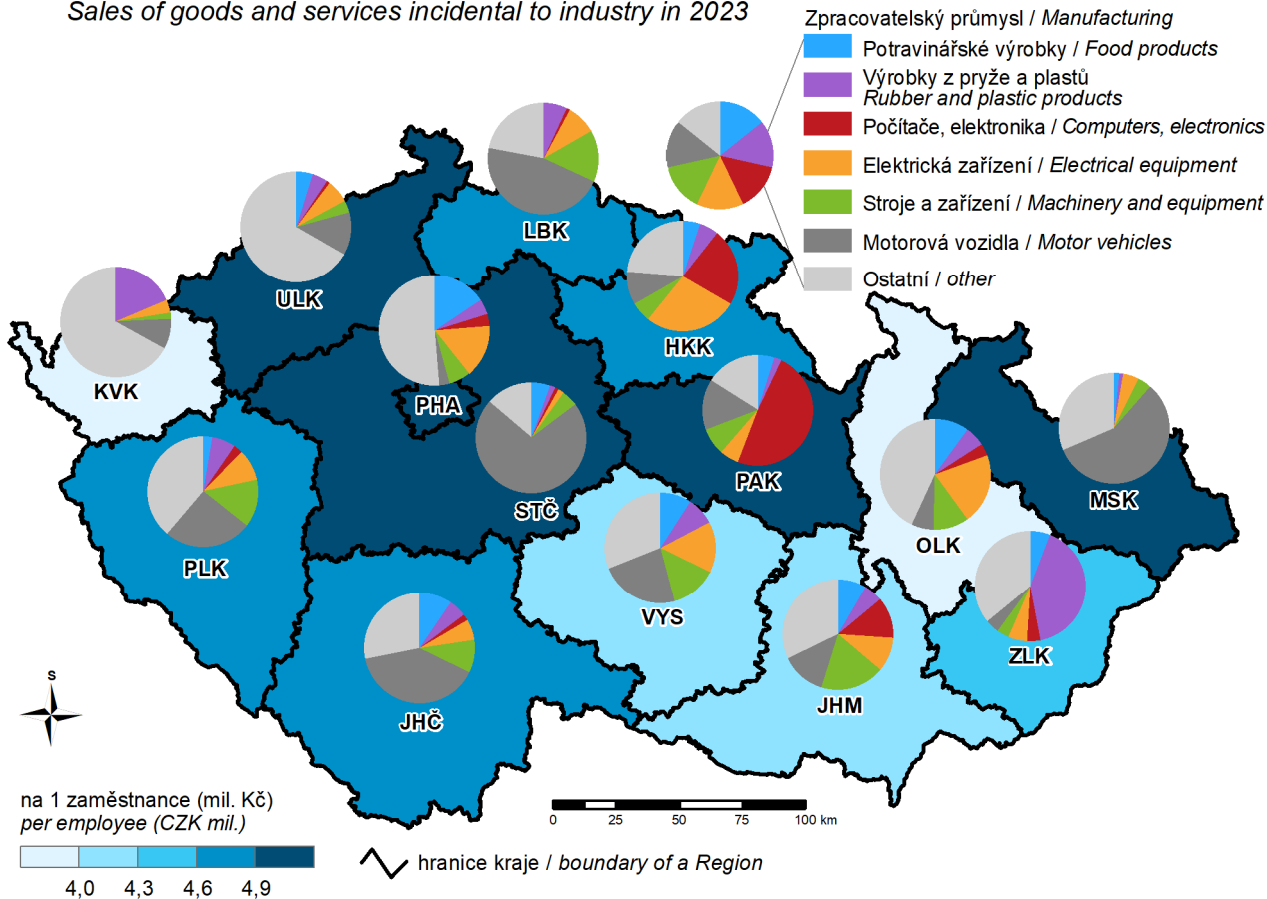




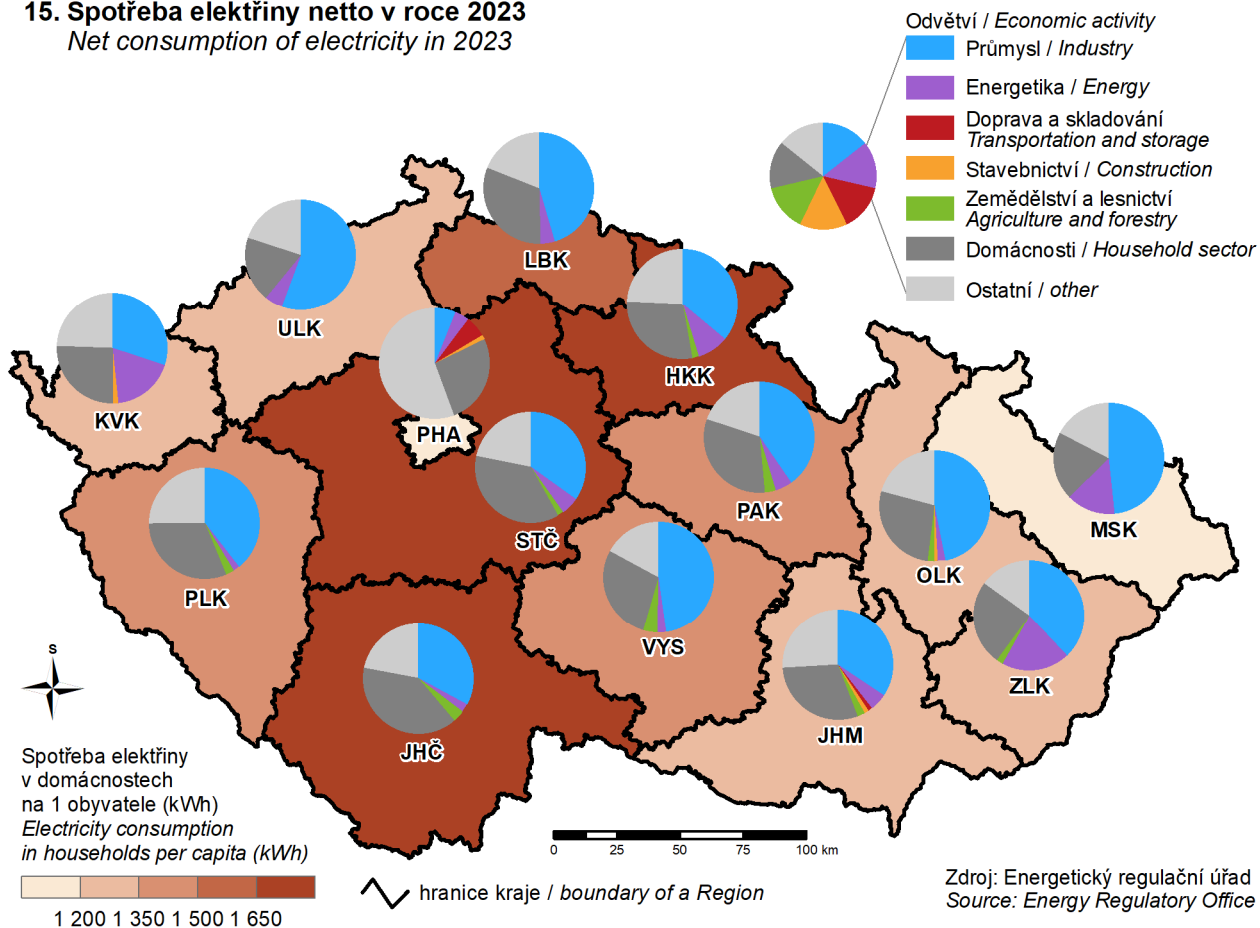
### 13. Zornění obhospodařované zemědělské půdy a hospodářská zvířata k 31. 12. 2023 Proportion of arable land in utilised agricultural area and livestock as at 31 December 2023



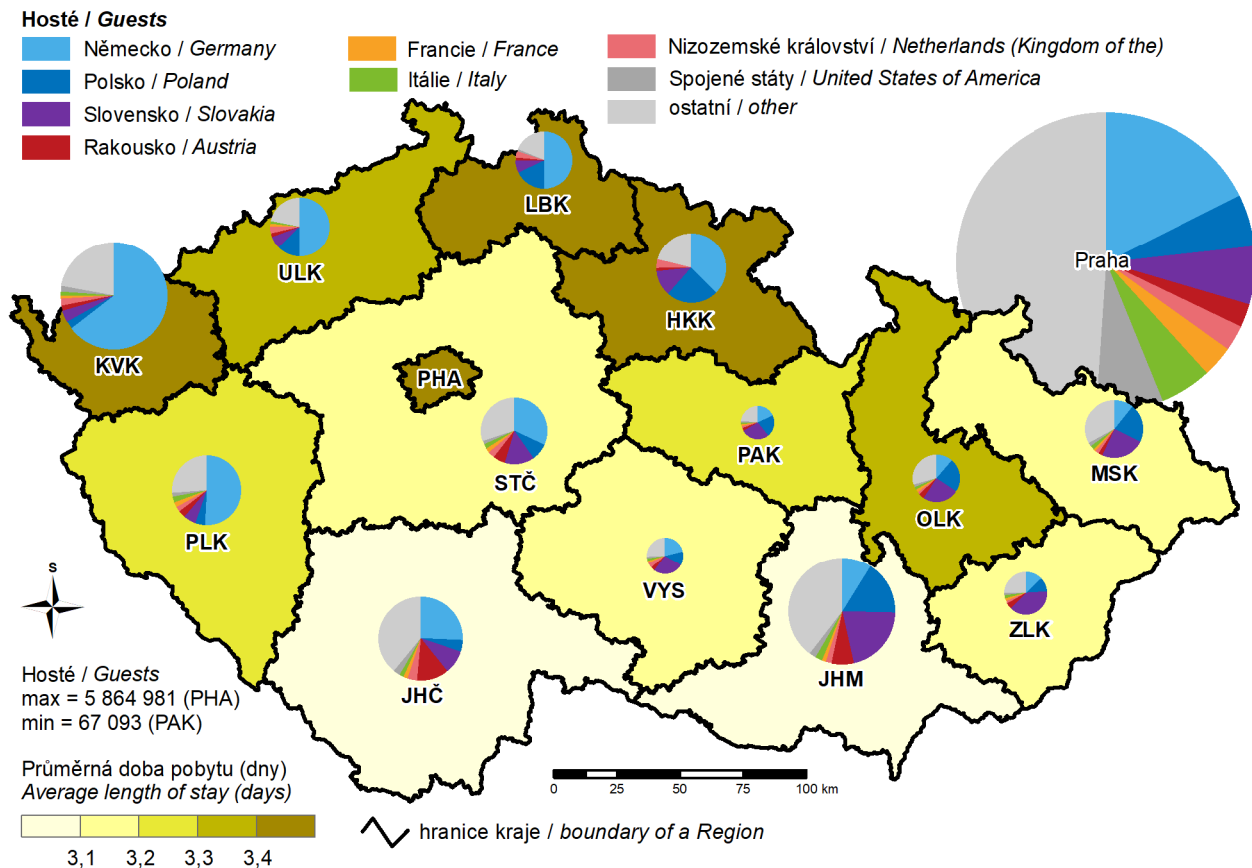
### 14. Tržby z prodeje výrobků a služeb průmyslové povahy v roce 2023 Sales of goods and services incidental to industry in 2023



### 15. Spotřeba elektřiny netto v roce 2023 Net consumption of electricity in 2023

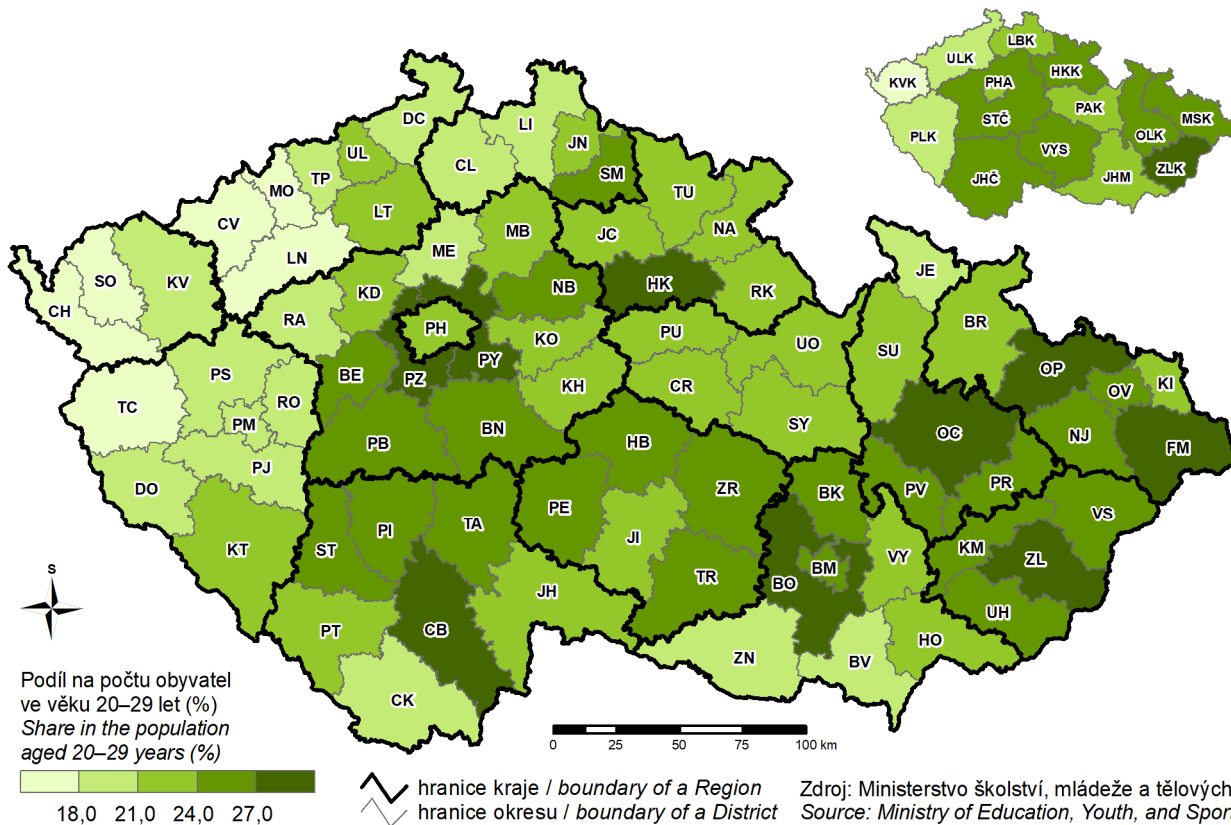


### 16. Zahraniční hosté v hromadných ubytovacích zařízeních podle zemí v roce 2023 Foreign guests in collective accommodation establishments by country in 2023



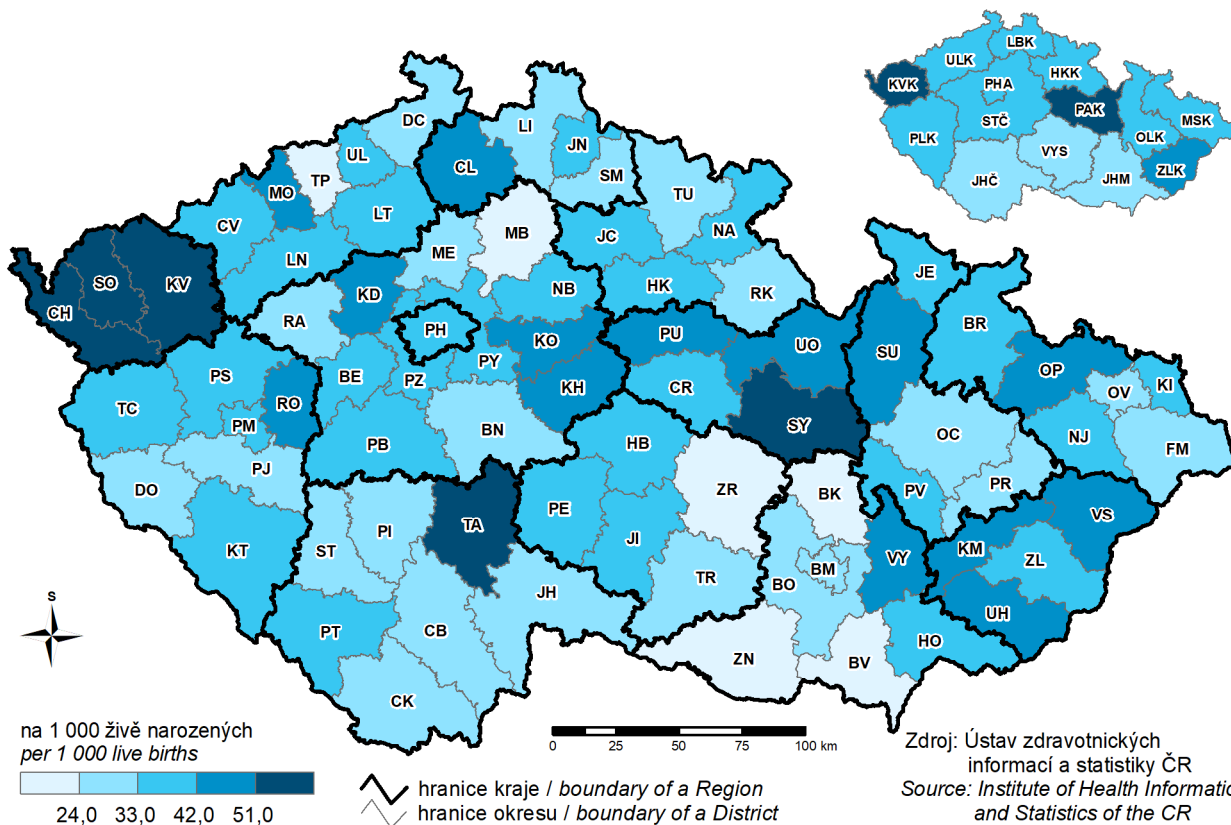
### 17. Studenti veřejných a soukromých vysokých škol podle místa trvalého bydliště v roce 2023

(studenti se státním občanstvím ČR)  
 Students in public and private universities by location of the place of permanent residence of a student in 2023  
 (students with Czech citizenship)



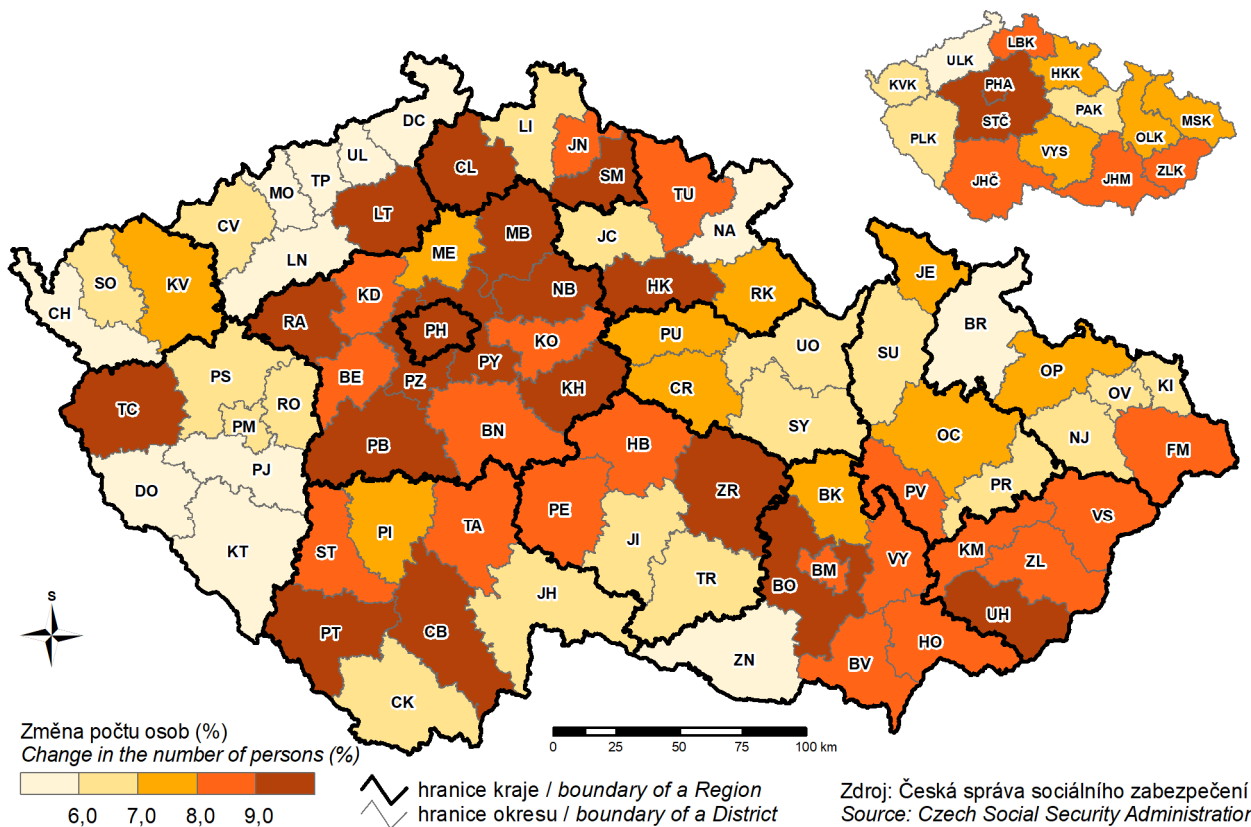
### 18. Živě narození s vrozenou vadou v roce 2022

Live births of children with congenital malformations in 2022



### 19. Změna počtu příjemců předčasných starobních důchodů mezi prosincem roku 2022 a 2023

(vč. souběhu s vdovským nebo vdoveckým důchodem)  
 Change in the number of recipients of early old-age pensions between December 2022 and December 2023  
 (incl. simultaneous widow's or widower's pension)



### 20. Dopravní nehody zapříčiněné nepřiměřenou rychlostí v roce 2023

Traffic accidents caused by inappropriate speed in 2023

