

STATISTICKÁ ROČENKA LIBERECKÉHO KRAJE KRAJE

STATISTICAL YEARBOOK OF THE LIBERECKÝ REGION

2016

Regionální statistiky / *Regional statistics*

Liberec, 29. prosinec 2016 / *Liberec, 29 December 2016*

Kód publikace / *Publication Code: 330087-16*

Č. j. / *Ref. No: 3 / 2016 – 77*

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: Stanislava Riegerová*
e-mail: stanislava.riegerova@czso.cz

KONTAKTY V ÚSTŘEDÍ / CONTACTS CZSO HEADQUARTERS

Český statistický úřad / Czech Statistical Office | Na padesátém 81, 100 82 Praha 10, Czech Republic
tel. / phone: (+420) 274 051 111 | www.czso.cz

Oddělení informačních služeb / Information Services Department

tel. / phone: (+420) 274 052 648, (+420) 274 052 304, (+420) 274 052 451 | e-mail: infoservis@czso.cz

Prodejna publikací ČSÚ / Publication Shop

tel. / phone: (+420) 274 052 361 | e-mail: prodejna@czso.cz

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

tel. / phone: (+420) 274 052 347, (+420) 274 052 757 | e-mail: esds@czso.cz

Ústřední statistická knihovna / Central Statistical Library

tel. / phone: (+420) 274 052 361 | e-mail: knihovna@czso.cz

INFORMAČNÍ SLUŽBY V REGIONECH / INFORMATION SERVICES IN REGIONS

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

tel. / phone: (+420) 274 052 673, (+420) 274 054 223

e-mail: infoservispraha@czso.cz | www.praha.czso.cz

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

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

e-mail: infoservisstc@czso.cz | www.stredocesky.czso.cz

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

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

e-mail: infoserviscb@czso.cz | www.cbudejovice.czso.cz

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

tel. / phone: (+420) 377 612 108, (+420) 377 612 249

e-mail: infoservisplzen@czso.cz | www.plzen.czso.cz

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

tel. / phone: (+420) 353 114 529, (+420) 353 114 525

e-mail: infoserviskv@czso.cz | www.kvary.czso.cz

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

tel. / phone: (+420) 472 706 176, (+420) 472 706 121

e-mail: infoservisul@czso.cz | www.ustinadlabem.czso.cz

Liberec | Nám. Dr. Edvarda Beneše 585/26, 460 01 Liberec 1, Czech Republic

tel. / phone: (+420) 485 238 811

e-mail: infoservislb@czso.cz | www.liberec.czso.cz

Hradec Králové | Myslivečkova 914, 500 03 Hradec Králové 3, Czech Republic

tel. / phone: (+420) 495 762 322, (+420) 495 762 317

e-mail: infoservis hk@czso.cz | www.hradeckralove.czso.cz

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

tel. / phone: (+420) 466 743 480, (+420) 466 743 418

e-mail: infoservispa@czso.cz | www.pardubice.czso.cz

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

tel. / phone: (+420) 567 109 062, (+420) 567 109 073

e-mail: infoservisvys@czso.cz | www.jihlava.czso.cz

Brno | Jezuitská 2, 601 59 Brno, Czech Republic
tel. / phone: (+420) 542 528 115, (+420) 542 528 200
e-mail: infoservisbrno@czso.cz | www.brno.czso.cz

Olomouc | Jeremenkova 1142/42, 772 11 Olomouc, Czech Republic
tel. / phone: (+420) 585 731 516, (+420) 585 731 511
e-mail: infoservisolom@czso.cz | www.olomouc.czso.cz

Zlín | tř. Tomáše Bati 1565, 761 76 Zlín, Czech Republic
tel. / phone: (+420) 577 004 931, (+420) 577 004 935
e-mail: infoservis-zl@czso.cz | www.zlin.czso.cz

Ostrava | Repinova 17, 702 03 Ostrava, Czech Republic
tel. / phone: (+420) 595 131 230, (+420) 595 131 232
e-mail: infoservis_ov@czso.cz | www.ostrava.czso.cz

Zajímají Vás nejnovější údaje o inflaci, HDP, obyvatelstvu, průměrných mzdách a mnohé další? Najdete je na stránkách ČSÚ na internetu: www.czso.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.czso.cz

PŘEDMLUVA

Statistická ročenka Libereckého kraje je klíčovou publikací Krajské správy Českého statistického úřadu v Liberci přinášející z dostupných dat souborný statistický přehled ze všech odvětví národního hospodářství. Podobně jako v ostatních krajích vychází v nepřetržité řadě již po šestnácté, a to jak v elektronické, tak v tištěné verzi. Tyto tradiční obsahově sjednocené publikace navazují na celostátní statistickou ročenku, zpracovávanou v ústředí Českého statistického úřadu. Údaje o kraji jsou v zásadě publikovány za období 2013 až 2015, ve vybraných ukazatelích pak v delší časové řadě od roku 2000.

V letošním roce jsou krajské ročenky po obsahové i formální stránce změněny jen minimálně. V kapitole Zemědělství jsou zveřejněny výsledky strukturálního šetření o vinicích, které proběhlo na podzim roku 2015. V kapitole Energetika jsou nově k dispozici údaje o spotřebě zemního plynu z dat Energetického regulačního úřadu. V kapitole Volby najdou čtenáři výsledky voleb do zastupitelstev krajů a do jedné třetiny Senátu, které se konaly letos v říjnu.

K dalším změnám patří pouze vypuštění informací z jednorázových šetření, ukazatelů, které ztratily své opodstatnění a zařazení nových informací, které odrážejí procesy transformace ekonomiky, harmonizaci české statistiky s postupy, standardy a klasifikacemi používanými Eurostatem a širší využití administrativních zdrojů dat. Publikované tabulky neobsahují podrobnější členění dat. Pokud čtenáře takové členění zajímá, může se obrátit přímo na nejbližší pracoviště informačních služeb Českého statistického úřadu. Vedle informací o kraji jsou publikována také dostupná data podle okresů a správních obvodů obcí s rozšířenou působností, vybrané údaje o správních obvodech obcí s pověřeným obecním úřadem, o městech a několik ukazatelů o jednotlivých obcích. V příloze na CD jsou zařazena mezikrajská srovnání. Metodické vysvětlivky k jednotlivým kapitolám jsou umístěny souhrnně za datovou částí. K nim jsou přiřazeny také odkazy na zdroje dat, ze kterých se při zpracování ročenky vycházelo. V souvislosti s úpravami území vojenských újezdů k 1. 1. 2016 došlo ke změnám hranic některých krajů a okresů. Všechny publikované údaje (včetně kartogramů) odpovídají územní struktuře k 31. 12. 2015, ale v mapách v úvodu ročenky je již promítnuta územní struktura nová.

Základním zdrojem zveřejněných údajů jsou státní statistická zjišťování. Vedle datových zdrojů Českého statistického úřadu byla využita dostupná data z dalších resortů, především Ministerstva práce a sociálních věcí, Ministerstva financí, Ministerstva vnitra, Ministerstva školství, Ministerstva zdravotnictví, resp. Ústavu zdravotnických informací a statistiky a Ministerstva dopravy. Značná část publikovaných údajů je vedena v regionálních databázích ČSÚ - KROK (kraje, okresy), MOS (městská a obecní statistika) a v dlouhodobých časových řadách. Významným zdrojem informací pro uživatele je Veřejná databáze (VDB), která je přístupná na internetových stránkách ČSÚ a umožňuje v předdefinovaných tabulkách stále podrobnější pohledy na statistické údaje z hlediska jejich věcného, územního i časového vymezení. Umožňuje také sestavení vlastních tabulek podle požadavků uživatele. Informace o veřejné databázi můžete získat na adrese <https://vdb.czso.cz>.

Krajská ročenka samozřejmě nemůže obsahovat všechny informace, které státní statistika shromažďuje a zpracovává. Podrobnější data z jednotlivých úseků demografického, ekonomického a sociálního vývoje kraje, okresů, obcí či mikroregionů jsou publikována ve specializovaných produktech (statistický bulletin, publikace demografického charakteru, tematicky zaměřené analytické materiály apod.), které jsou k dispozici především v elektronické podobě na internetu. Na internetových stránkách krajské správy ČSÚ (www.liberec.czso.cz) lze nalézt mnoho dalších informací, a to nejen nejaktuálnější výsledky statistických zjišťování, ale také informace o vlastní činnosti úřadu. Můžete se zde seznámit např. s analýzou Základní tendence demografického, sociálního a ekonomického vývoje kraje, vydanou koncem měsíce srpna a s dalšími analytickými nebo datovými výstupy.

Smyslem získávání a zpracování statistických informací je poznání, hledání tendencí ve vývoji, především však naplňování požadavků společnosti na statistiku, tj. její využití v praxi. Dlouholetá zkušenost se zájmem uživatelů o informace v regionálním členění, který v posledních letech stále roste, nás vede k přesvědčení, že krajská statistická ročenka bude i nadále vyhledávaným informačním pramenem pro odbornou i laickou veřejnost. Podobně jako v předchozích letech uvítáme Vaše případné náměty a připomínky k obsahu ročenky, za něž touto cestou srdečně děkujeme. Při práci s ročenkou nám velmi pomáhají a budou cenným přínosem při přípravě regionálních publikací v roce 2017.

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

Reprodukce výňatků 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 2016“ a původu statistických dat v ní otištěných.

Fotografie na obálce: Státní zámek Zákupy, okres Česká Lípa

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. 2016, 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 crucial publication of the Regional Office of the Czech Statistical Office in Liberec. It has been bringing a summary statistical overview of all economic activities of the national economy derived from available data. It is published, similarly as in other regions, in already the sixteenth edition of continuous series, both in the electronic and printed version. These traditional publications present a structure-unified content and follow the national Statistical Yearbook of the Czech Republic, which is compiled at the headquarters of the Czech Statistical Office. Data on the region are basically published for the period 2013–2015 and for selected indicators also in a longer time series since 2000.

This year regional statistical yearbooks underwent minimal changes as for their contents and form. The chapter on Agriculture publishes results of a structural survey on vineyards, which took place in autumn 2015. The Energy chapter newly contains figures on consumption of natural gas from the data of the Energy Regulatory Office. In the Election chapter readers will find results of elections to regional councils and to one third of the Senate of the Parliament of the CR, which took place in October 2016.

Other changes consist only in omitting of information from ad hoc surveys, indicators, which have lost their reason, and in adding new pieces of information reflecting processes of the economy transformation, harmonization of the Czech statistics with procedures, standards, and classifications used by Eurostat, and a wider use of administrative data sources. Published tables do not contain more detailed data. If readers are interested in such breakdowns, they can address directly the nearest Information Services Unit of the Czech Statistical Office. Besides information on regions, available data by district and by administrative district of municipalities with extended powers, selected data on administrative districts of municipalities with authorized municipal authority, towns, and several indicators on individual municipalities can be found there as well. The enclosed CD contains inter-regional comparisons. Methodological notes on individual chapters are summarised after the data section. References and links to data sources, which were used in the preparation of the regional statistical yearbook, are also cited in the methodological notes. In relation to modifications of territories of military districts as at 1 January 2016, borders of some regions and districts changed. All published data (including charts) correspond to the territorial structure as at 31 December 2015; however, maps in the introduction to the regional statistical yearbook reflect already the new territorial structure. State statistical surveys are basic sources for the published data. Besides data sources of the Czech Statistical Office, available data from other public authorities were also used, especially from the Ministry of Labour and Social Affairs, Ministry of Finance, Ministry of the Interior, Ministry of Education, Youth, and Sports, Ministry of Health, Institute of Health Information and Statistics of the Czech Republic, and the Ministry of Transport. A vast portion of the data published is kept in the regional databases of the CZSO - KROK (data on regions and districts) and MOS (statistics of towns and municipalities), and in long-term time series. The Public Database is an important information source for users. It is accessible on the CZSO website and enables to view statistical data in pre-defined tables in the breakdown by subject matter, territory, and time in ever greater detail. It also allows users to customize their own tables. Information on the Public Database can be found at: <https://vdb.czso.cz/vdbvo2/faces/en/index.jsf>.

The regional statistical yearbook, of course, cannot contain all pieces of information collected and processed by the state statistics. More detailed data from respective sections of demographic, economic, and social development of the region, districts, municipalities, or micro-regions are published in specialized products (Statistical Bulletin, publications on demographic matters, thematically focused analytical materials, etc.), which are available mainly in the electronic form on the Internet. Many other pieces of information can be found on the website of the CZSO Regional Office (www.liberec.czso.cz), not merely the latest updates of results of statistical surveys, but also information on the CZSO activities. You can also find there, for example, an analysis Basic tendencies of demographic, social, and economic development of the Region (Czech only) issued in the end of August and other analytical or data outputs.

Statistical data are collected and processed in order to acquire knowledge, seek for trends in the development, but, first of all, to meet the requirements of the society for statistics, i.e. to use the statistics in practice. Long-term experience with the users' interest in information in regional breakdown, which has been constantly growing recently, makes us believe that the regional statistical yearbook will continue to be a sought-after source of information both for professionals and lay readers. Like in the previous years, we invite your potential suggestions and comments on the yearbook's content. We hereby thank you for all remarks very much. They are very helpful to our work on the yearbook and will be a valuable contribution to the preparation of regional publications in 2017.

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 this publication.

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 2016 “ and the origin of statistics contained in it are given.

The photograph on the front cover: Zákupy state chateau in the Česká Lípa District

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 2016 and update the data and estimates published before.

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



OBSAH

Předmluva.....	5	7-5. Průměrné kupní ceny rodinných domů a bytů podle velikostních skupin obcí a okresů v letech 2012–2014.....	74
Nej... Libereckého kraje.....	19	7-6. Ceny vybraných druhů zemědělských výrobků v prosinci 2015.....	74
Charakteristika Libereckého kraje.....	21	8. Životní podmínky.....	75
1. Základní charakteristika, okresy.....	26	8-1. Příjmy a charakteristiky bydlení domácností.....	75
1-1. Postavení kraje v České republice ve vybraných ukazatelích v roce 2015.....	26	9. Trh práce.....	76
1-2. Dlouhodobý vývoj kraje v letech 2000–2015.....	28	9-1. Ekonomická aktivita obyvatel (VŠPS).....	76
1-3. Vybrané ukazatele za okres Česká Lípa.....	37	9-2. Vzdělání populace (VŠPS).....	76
1-4. Vybrané ukazatele za okres Jablonec nad Nisou.....	38	9-3. Ekonomické postavení populace podle věku (VŠPS).....	77
1-5. Vybrané ukazatele za okres Liberec.....	39	9-4. Zaměstnaní v NH a míra zaměstnanosti podle věku a vzdělání (VŠPS).....	78
1-6. Vybrané ukazatele za okres Semily.....	40	9-5. Zaměstnaní v NH podle odvětví CZ-NACE (VŠPS).....	78
2. Území, podnebí.....	41	9-6. Zaměstnaní v NH podle klasifikace zaměstnání CZ-ISCO a postavení v zaměstnání (VŠPS).....	79
2-1. Vybrané údaje o území ČR podle krajů a okresů k 31. 12. 2015.....	41	9-7. Nezaměstnaní a obecná míra nezaměstnanosti (ILO) podle věku a vzdělání (VŠPS).....	80
2-2. Bilance půdy.....	43	9-8. Průměrný evidenční počet zaměstnanců podle činností.....	81
2-3. Bilance půdy podle okresů k 31. 12. 2015.....	43	9-9. Průměrné hrubé měsíční mzdy zaměstnanců podle činností.....	82
2-4. Velikostní skupiny obcí podle okresů k 31. 12. 2015.....	44	9-10. Mediány měsíčních hrubých mezd a průměrné hrubé měsíční mzdy zaměstnanců podle pohlaví a klasifikace zaměstnání CZ-ISCO.....	83
2-5. Klimatické hodnoty naměřené v meteorologických stanicích na území kraje.....	45	9-11. Podíl nezaměstnaných osob, struktura uchazečů o zaměstnání a pracovní místa v evidenci úřadu práce.....	84
2-6. Extrémní hodnoty meteorologických prvků.....	45	9-12. Podíl nezaměstnaných osob, uchazečů o zaměstnání a pracovní místa v evidenci úřadu práce podle okresů k 31. 12. 2015.....	86
3. Životní prostředí.....	46	9-13. Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce podle věku, vzdělání a okresů k 31. 12. 2015.....	87
3-1. Chráněná území.....	46	9-14. Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce podle délky evidence a okresů k 31. 12. 2015.....	87
3-2. Chráněná území podle okresů k 31. 12. 2015.....	46	9-15. Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce s nárokem na podporu v nezaměstnanosti podle délky evidence a výše měsíčního nároku a podle okresů k 31. 12. 2015.....	88
3-3. Evropsky významné lokality (EVL) a ptačí oblasti (PO) podle soustavy Natura 2000 podle okresů k 31. 12. 2015.....	47	10. Organizační statistika.....	89
3-4. Investice a neinvestiční náklady na ochranu životního prostředí podle sídla investora.....	48	10-1. Ekonomické subjekty podle vybraných právních forem.....	89
3-5. Investice a neinvestiční náklady na ochranu životního prostředí podle okresu sídla investora v roce 2015.....	48	10-2. Ekonomické subjekty podle převažující činnosti.....	90
3-6. Emise základních znečišťujících látek do ovzduší.....	49	10-3. Ekonomické subjekty podle kategorie počtu zaměstnanců.....	90
3-7. Emise základních znečišťujících látek do ovzduší podle okresů v roce 2014.....	50	10-4. Ekonomické subjekty podle institucionálních sektorů.....	91
3-8. Produkce podnikových odpadů ve vybraných ekonomických činnostech podle CZ-NACE podle sídla podniku.....	51	10-5. Vzniklé a zaniklé ekonomické subjekty podle vybraných právních forem.....	91
3-9. Produkce komunálního odpadu.....	52	10-6. Ekonomické subjekty se zjištěnou aktivitou.....	92
3-10. Vodovody a kanalizace pro veřejnou potřebu.....	53	10-7. Ekonomické subjekty podle kategorie počtu zaměstnanců, vybraných právních forem a převažující činnosti k 31. 12. 2015.....	93
3-11. Čistírný odpadních vod pro veřejnou potřebu.....	54	10-8. Ekonomické subjekty podle vybraných právních forem a okresů k 31. 12. 2015.....	94
3-12. Produkce kalů a způsob jejich zneškodnění v čistírnách odpadních vod.....	54	10-9. Ekonomické subjekty podle kategorie počtu zaměstnanců a okresů k 31. 12. 2015.....	94
4. Obyvatelstvo.....	55	11. Zemědělství.....	95
4-1. Vybrané demografické údaje.....	55	11-1. Vybrané údaje o zemědělství.....	95
4-2. Složení obyvatelstva podle pohlaví a věku.....	57	11-2. Osevní plochy zemědělských plodin.....	95
4-3. Sňatky.....	58	11-3. Sklizeň zemědělských plodin.....	96
4-4. Rozvody.....	59	11-4. Hektarové výnosy zemědělských plodin.....	96
4-5. Narození.....	60	11-5. Ovocné stromy a sklizeň ovoce.....	97
4-6. Potraty.....	60	11-6. Hospodářská zvířata.....	97
4-7. Zemřelí podle příčin smrti.....	61	11-7. Živočišná výroba a užitkovost hospodářských zvířat.....	98
4-8. Zemřelí podle pohlaví, věku a vybraných příčin smrti.....	62	11-8. Výroba masa v jatečné hmotnosti.....	98
4-9. Přistěhovalí a vystěhovalí.....	63	11-9. Spotřeba hnojiv.....	99
4-10. Vybrané demografické údaje podle okresů v roce 2015.....	64	11-10. Velikostní struktura zemědělských podniků podle okresů v roce 2015.....	99
4-11. Cizinci.....	65	12. Lesnictví.....	100
4-12. Cizinci podle okresů k 31. 12. 2015.....	66	12-1. Vybrané údaje o lesnictví.....	100
5. Makroekonomické ukazatele.....	67	12-2. Stav a lov zvěře.....	100
5-1. Makroekonomické ukazatele.....	67		
6. Místní rozpočty.....	69		
6-1. Příjmy kraje, obcí a dobrovolných svazků obcí.....	69		
6-2. Výdaje kraje, obcí a dobrovolných svazků obcí.....	70		
6-3. Výdaje kraje, obcí a dobrovolných svazků obcí ve funkčním členění v roce 2015.....	71		
7. Ceny.....	72		
7-1. Spotřebitelské ceny vybraných druhů zboží a služeb v prosinci 2015.....	72		
7-2. Průměrné ceny vybraných druhů nemovitostí.....	73		
7-3. Průměrné ceny vybraných druhů nemovitostí podle velikostních skupin obcí v letech 2012–2014.....	73		
7-4. Průměrné kupní ceny rodinných domů a bytů podle okresů.....	73		

13. Průmysl.....	101	22-4. Dávky státní sociální podpory a péče.....	137
13-1. Vybrané údaje o průmyslu.....	101	22-5. Výdaje na dávky nemocenského pojištění.....	138
13-2. Průměrný počet podniků podle CZ-NACE.....	102	22-6. Sociální služby poskytované ve vybraných pobytových zařízeních podle okresů k 31. 12. 2015.....	138
13-3. Tržby z prodeje vlastních výrobků a služeb průmyslové povahy podle CZ-NACE.....	103	22-7. Příjemci důchodů podle okresů v prosinci 2015.....	139
13-4. Průměrný evidenční počet zaměstnanců podle CZ-NACE.....	104	22-8. Průměrné výše sólo důchodů podle okresů v prosinci 2015.....	140
13-5. Průměrná hrubá měsíční mzda podle CZ-NACE.....	105	22-9. Dávky státní sociální podpory a péče podle okresů v roce 2015.....	140
14. Energetika.....	106	23. Kultura.....	141
14-1. Vybrané údaje o elektroenergetice.....	106	23-1. Vybrané údaje o kultuře.....	141
14-2. Vybrané údaje o spotřebě zemního plynu.....	108	24. Kriminalita, nehody.....	142
15. Stavebnictví, bytová výstavba.....	109	24-1. Vybrané údaje o kriminalitě, dopravních nehodách a požárech.....	142
15-1. Stavebnictví a stavební povolení.....	109	24-2. Kriminalita podle okresů v roce 2015.....	143
15-2. Bytová výstavba.....	110	24-3. Dopravní nehody podle okresů v roce 2015.....	143
15-3. Stavební práce "S" podle okresu místa stavby v roce 2015.....	111	24-4. Dopravní nehody podle hlavních příčin, zavinění okresů v roce 2015.....	143
15-4. Stavební povolení podle okresů v roce 2015.....	112	24-5. Dopravní nehody s následky na životě nebo zdraví do 30 dnů po nehodě podle okresů v roce 2015.....	144
15-5. Orientační hodnota staveb podle okresů v roce 2015.....	112	24-6. Požáry podle odvětví vzniku.....	144
15-6. Bytová výstavba podle okresů v roce 2015.....	113	24-7. Požáry podle příčiny a činnosti při vzniku.....	145
15-7. Dokončené byty podle způsobu využití, formy výstavby a okresů v roce 2015.....	113	24-8. Požáry podle okresů v roce 2015.....	146
16. Cestovní ruch.....	114	24-9. Zásahy jednotek požární ochrany (JPO) podle okresů v roce 2015.....	146
16-1. Vybrané údaje o cestovním ruchu.....	114	25. Volby.....	147
16-2. Kapacita a návštěvnost hromadných ubytovacích zařízení cestovního ruchu podle kategorie v roce 2015.....	115	25-1. Volby do zastupitelstev krajů v roce 2016 – základní údaje podle okresů.....	147
16-3. Nerezidenti v hromadných ubytovacích zařízeních cestovního ruchu podle zemí v roce 2015.....	116	25-2. Volby do zastupitelstev krajů v roce 2016 – platné hlasy podle okresů.....	147
16-4. Kapacita a návštěvnost hromadných ubytovacích zařízení cestovního ruchu podle okresů v roce 2015.....	117	26. Správní obvody, obce.....	148
17. Doprava.....	118	26-1. Základní údaje podle správních obvodů obcí s rozšířenou působností k 31. 12. 2015.....	148
17-1. Vybrané údaje o dopravě.....	118	26-2. Pohyb obyvatelstva podle správních obvodů obcí s rozšířenou působností v roce 2015.....	149
17-2. Délka silnic a dálnic podle okresů k 1. 1. 2016.....	119	26-3. Bilance pudy podle správních obvodů obcí s rozšířenou působností k 31. 12. 2015.....	149
18. Informační společnost.....	120	26-4. Nezaměstnanost podle správních obvodů obcí s rozšířenou působností k 31. 12. 2015.....	150
18-1. Použití informačních a komunikačních technologií.....	120	26-5. Vybavení správních obvodů obcí s rozšířenou působností vybranými druhy zařízení k 31. 12. 2015.....	151
18-2. Počítače v základních školách podle okresů v roce 2015.....	121	26-6. Ekonomické subjekty se sídlem na území správních obvodů obcí s rozšířenou působností k 31. 12. 2015.....	152
19. Věda a výzkum.....	122	26-7. Bytová výstavba, kapacita a návštěvnost hromadných ubytovacích zařízení podle správních obvodů obcí s rozšířenou působností v roce 2015.....	152
19-1. Vybrané údaje o vědě a výzkumu.....	122	26-8. Základní údaje podle správních obvodů obcí s pověřeným obecním úřadem k 31. 12. 2015.....	153
19-2. Vybrané údaje o výzkumu a vývoji v podnikatelském sektoru podle okresů v roce 2015.....	124	26-9. Vybrané ukazatele podle správních obvodů obcí s pověřeným obecním úřadem k 31. 12. 2015.....	154
19-3. Výdaje na výzkum a vývoj v podnikatelském sektoru podle okresů v roce 2015.....	124	26-10. Základní údaje podle měst k 31. 12. 2015.....	155
19-4. Vybrané údaje o nepřímé veřejné podpoře VaV v soukromých podnicích podle okresů v roce 2014.....	125	26-11. Vybrané ukazatele podle měst k 31. 12. 2015.....	156
19-5. Vybrané údaje o patentové aktivitě soukromých podniků v ČR podle okresů v roce 2015.....	125	26-12. Vybrané údaje podle krajských měst v roce 2015.....	158
20. Vzdělávání.....	126	26-13. Katastrální výměra a počet obyvatel podle správních obvodů obcí s rozšířenou působností a obcí k 31. 12. 2015.....	160
20-1. Vybrané údaje o vzdělávání.....	126	27. Územní srovnání.....	163
20-2. Mateřské a základní školy podle okresů ve školním roce 2015/2016.....	127	27-1. Vybrané ukazatele podle okresů v roce 2015.....	164
20-3. Střední školy podle oborů vzdělání a okresů ve školním roce 2015/2016.....	127	27-2. Vybrané ukazatele podle krajů v roce 2015.....	172
20-4. Konzervatoře a vyšší odborné školy podle okresů ve školním roce 2015/2016.....	128	27-3. Vybrané ukazatele regionu soudržnosti NUTS 2 Severovýchod.....	174
20-5. Studenti a absolventi veřejných a soukromých vysokých škol se sídlem v kraji v roce 2015.....	129	Metodické vysvětlivky.....	176
21. Zdravotnictví.....	130	Informace o kraji na internetu.....	207
21-1. Vybrané údaje o zdravotnictví.....	130	Zdroje dat převzatých z jiných rezortů.....	209
21-2. Dočasná pracovní neschopnost pro nemoc a úraz.....	131	Zkratky.....	210
21-3. Vybrané údaje o zdravotnictví podle okresů v roce 2015.....	132	Zkratky krajů a okresů.....	212
21-4. Dočasná pracovní neschopnost pro nemoc a úraz podle okresů v roce 2015.....	133	Kartogramy.....	213
22. Sociální zabezpečení.....	134	PŘÍLOHA – CD S MEZIKRAJSKÝMI TABULKAMI	
22-1. Vybrané údaje o sociálních službách.....	134		
22-2. Příjemci důchodů.....	135		
22-3. Průměrné výše sólo důchodů podle pohlaví.....	136		



SEZNAM MAP, KARTOGRAMŮ A GRAFŮ

Geografická mapa Libereckého kraje	19
Administrativní členění Libereckého kraje	20
Města a městyse v Libereckém kraji.....	20
1. Přirozený přírůstek (úbytek) počtu obyvatel podle obcí v Libereckém kraji v letech 2011–2015	213
2. Přírůstek (úbytek) počtu obyvatel stěhováním podle obcí v Libereckém kraji v letech 2011–2015	213
3. Podíl nezaměstnaných osob podle obcí v Libereckém kraji k 31. 12. 2015	214
4. Dokončené byty podle obcí v Libereckém kraji v letech 2011–2015	214
5. Spotřeba vody v roce 2015 a vývoj ceny vodného	215
6. Živě narození v roce 2015	215
7. Zemřelí na nemoci oběhové soustavy v roce 2015	216
8. Zemřelí na novotvary v roce 2015	216
9. Příjmy a výdaje místních rozpočtů	217
10. Příjmy domácností v roce 2014	217
11. Podíl nezaměstnaných osob k 31. 12. 2015	218
12. Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce ve věku 50 a více let k 31. 12. 2015	218
13. Průměrná hrubá měsíční mzda v roce 2014	219
14. Zemědělská produkce v roce 2015	219
15. Tržby z prodeje vlastních výrobků a služeb průmyslové povahy v roce 2015	220
16. Hosté v hromadných ubytovacích zařízeních v roce 2015	220
17. Zahraniční hosté v hromadných ubytovacích zařízeních podle zemí v roce 2015	221
18. Děti navštěvující mateřskou školu v roce 2015	221
19. Příjemci předčasného starobního důchodu v prosinci 2015	222
20. Škody vzniklé při požárech v roce 2015	222
Graf 1 Porovnání vybraných ukazatelů v Libereckém kraji v roce 2015 s celorepublikovým průměrem.....	36
Graf 2 Úhrn srážek na území Libereckého kraje v jednotlivých měsících roku 2015	44
Graf 3 Investice na ochranu životního prostředí podle sídla investora a krajů v roce 2015	47
Graf 4 Emise základních znečišťujících látek do ovzduší podle krajů v roce 2014	49
Graf 5 Produkce podnikových odpadů podle sídla podniku v roce 2015	50
Graf 6 Podíl obyvatel bydlících v domech napojených na kanalizaci podle krajů v roce 2015	53
Graf 7 Věkové složení obyvatelstva Libereckého kraje k 31. 12. 2005 a 2015	56
Graf 8 Průměrný věk žen při sňatku a při narození dítěte podle krajů v roce 2015	58
Graf 9 Rozvody podle délky trvání manželství podle krajů v roce 2015	59
Graf 10 Cizinci v Libereckém kraji	66
Graf 11 Hrubá přidaná hodnota podle odvětví CZ-NACE	68
Graf 12 Čistý disponibilní důchod domácností na 1 obyvatele podle krajů	68
Graf 13 Příjmy a výdaje místních rozpočtů v Libereckém kraji	70
Graf 14 Výdaje místních rozpočtů v Libereckém kraji	71
Graf 15 Podíl nezaměstnaných osob v Libereckém kraji (ke konci jednotlivých měsíců)	79
Graf 16 Průměrná hrubá měsíční mzda (na přepočtené počty zaměstnanců) podle místa pracoviště v Libereckém kraji	83
Graf 17 Podíl nezaměstnaných osob a počet uchazečů na 1 volné pracovní místo podle krajů k 31. 12. 2015	86
Graf 18 Ekonomické subjekty na 1 000 obyvatel podle krajů k 31. 12. 2015	89
Graf 19 Sklizeň vybraných zemědělských plodin v Libereckém kraji	97
Graf 20 Hospodářská zvířata v Libereckém kraji (stav k 1. 4.)	98
Graf 21 Intenzita chovu hospodářských zvířat podle krajů v roce 2016	99
Graf 22 Tržby z prodeje vlastních výrobků a služeb průmyslové povahy na zaměstnance podle krajů	101
Graf 23 Stavební práce "S" v tuzemsku podle krajů v roce 2015	111
Graf 24 Bytová výstavba v Libereckém kraji	112
Graf 25 Hromadná ubytovací zařízení podle kategorie a krajů v roce 2015	115
Graf 26 Průměrný počet přenocování podle kategorie ubytovacího zařízení a krajů v roce 2015	117
Graf 27 Délka silnic a dálnic na 1 km ² podle krajů k 1. 1. 2016	119
Graf 28 Domácnosti vybavené osobním počítačem, internetem a vysokorychlostním internetem v Libereckém kraji	121
Graf 29 Studenti veřejných a soukromých vysokých škol v Libereckém kraji	128
Graf 30 Průměrné procento dočasné pracovní neschopnosti podle krajů v roce 2015	133
Graf 31 Příjemci starobního důchodu podle jeho výše v prosinci 2015	137
Graf 32 Věkové složení obyvatel správních obvodů ORP Libereckého kraje k 31. 12. 2015	148
Graf 33 Podíl lesních pozemků na celkové rozloze správních obvodů ORP Libereckého kraje k 31. 12. 2015	153
Graf 34 Přirozený přírůstek (úbytek) a přírůstek (úbytek) stěhováním na 1 000 obyvatel podle měst Libereckého kraje v roce 2015	157
Graf 35 Vybrané ukazatele v regionech soudržnosti podle krajů v roce 2015	163

SEZNAM TABULEK NA PŘÍLOHOVÉM CD

- 1-101. Postavení krajů v České republice ve vybraných ukazatelích v roce 2015
- 2-101. Vybrané údaje o území podle krajů k 31. 12. 2015
- 2-102. Bilance půdy podle krajů k 31. 12. 2015
- 2-103. Velikostní skupiny obcí podle krajů k 31. 12. 2015
- 2-104. Výskyt kulminačních průtoků, při kterých byl dosažen 3. stupeň povodňové aktivity nebo průtok větší než pětiletý, v ČR v roce 2015
- 2-105. Územní srážky v roce 2015 ve srovnání s dlouhodobým průměrem za období 1961–1990
- 2-106. Územní teploty vzduchu v roce 2015 ve srovnání s dlouhodobým průměrem za období 1961–1990
- 3-101. Národní parky a chráněné krajinné oblasti v ČR k 31. 12. 2015
- 3-102. Chráněná území podle krajů k 31. 12. 2015
- 3-103. Evropsky významné lokality (EVL) a ptačí oblasti (PO) podle soustavy Natura 2000 podle krajů k 31. 12. 2015
- 3-104. Investice na ochranu životního prostředí podle kraje sídla investora v roce 2015
- 3-105. Investice na ochranu životního prostředí podle zdroje financování a kraje sídla investora v roce 2015
- 3-106. Neinvestiční náklady na ochranu životního prostředí podle kraje sídla investora v roce 2015
- 3-107. Ekonomický přínos z aktivit na ochranu životního prostředí podle kraje sídla investora v roce 2015
- 3-108. Investice na ochranu životního prostředí podle kraje místa investice
- 3-109. Emise základních znečišťujících látek do ovzduší podle krajů v roce 2014
- 3-110. Produkce komunálního odpadu podle krajů v roce 2015
- 3-111. Vodovody pro veřejnou potřebu podle krajů v roce 2015
- 3-112. Kanalizace pro veřejnou potřebu podle krajů v roce 2015
- 3-113. Čistírny odpadních vod pro veřejnou potřebu (ČOV) podle krajů v roce 2015
- 3-114. Produkce kalů a způsob jejich zneškodnění v čistírnách odpadních vod podle krajů v roce 2015
- 4-101. Vybrané demografické údaje podle krajů v roce 2015
- 4-102. Cizinci podle krajů k 31. 12. 2015
- 5-101. Hrubý domácí produkt (HDP) podle krajů v roce 2015
- 5-102. Tvorba hrubého fixního kapitálu (THFK) podle krajů v roce 2014
- 5-103. Čistý disponibilní důchod domácností (ČDDD) podle krajů v roce 2015
- 6-101. Příjmy a výdaje krajů, obcí a dobrovolných svazků obcí podle krajů v roce 2015
- 7-101. Spotřebitelské ceny vybraných druhů zboží a služeb podle krajů v prosinci 2015
- 7-102. Průměrné ceny vybraných druhů nemovitostí podle krajů v letech 2012–2014
- 7-103. Ceny vybraných druhů zemědělských výrobků podle krajů v prosinci 2015
- 8-101. Příjmy a vybrané ukazatele hospodářských domácností podle krajů v roce 2015
- 8-102. Domácnosti podle kvintilového rozdělení příjmů na osobu v ČR podle krajů
- 9-101. Pracovní síla, zaměstnaní v NH, zaměstnaní v druhém (dalším) zaměstnání v NH a nezaměstnaní (VŠPS) podle krajů v roce 2015
- 9-102. Míra ekonomické aktivity, míra zaměstnanosti (VŠPS) a obecná míra nezaměstnanosti (ILO) podle krajů v roce 2015
- 9-103. Průměrné hrubé měsíční mzdy zaměstnanců ve vybraných odvětvích CZ-NACE podle krajů v roce 2014
- 9-104. Zaměstnanci a jejich průměrné hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2014
- 9-105. Zaměstnanci a jejich průměrné hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2015
- 9-106. Mediány hrubých měsíčních mezd a průměrné hrubé měsíční mzdy zaměstnanců podle pohlaví a krajů v roce 2015
- 9-107. Průměrné hrubé měsíční mzdy zaměstnanců podle hlavních tříd CZ-ISCO a krajů v roce 2015
- 9-108. Podíl nezaměstnaných osob, uchazeči o zaměstnání a pracovní místa v evidenci úřadu práce podle krajů k 31. 12. 2015
- 9-109. Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce podle věku, vzdělání a krajů k 31. 12. 2015
- 9-110. Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce a uchazeči s nárokem na podporu v nezaměstnanosti v evidenci úřadu práce podle délky evidence a krajů k 31. 12. 2015
- 9-111. Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce podle výše měsíčního nároku na podporu v nezaměstnanosti a krajů k 31. 12. 2015
- 10-101. Ekonomické subjekty podle krajů k 31. 12. 2015
- 10-102. Ekonomické subjekty se zjištěnou aktivitou podle krajů k 31. 12. 2015
- 11-101. Zemědělská produkce podle krajů v roce 2015
- 11-102. Osevní plochy vybraných zemědělských plodin podle krajů k 31. 5. 2015
- 11-103. Sklizeň vybraných zemědělských plodin podle krajů v roce 2015
- 11-104. Hektarové výnosy vybraných zemědělských plodin podle krajů v roce 2015
- 11-105. Ovocné stromy a sklizeň ovoce v zemědělských podnicích podle krajů v roce 2015
- 11-106. Hospodářská zvířata podle krajů k 1. 4. 2016
- 11-107. Intenzita chovu hospodářských zvířat podle krajů v roce 2016
- 11-108. Živočišná výroba a užitkovost hospodářských zvířat podle krajů v roce 2015
- 11-109. Výroba masa v jatečné hmotnosti podle krajů v roce 2015
- 11-110. Průměrná živá hmotnost jatečných zvířat podle krajů v roce 2015
- 11-111. Spotřeba hnojiv podle krajů za hospodářský rok 2014/2015
- 11-112. Velikostní struktura zemědělských podniků podle krajů v roce 2015
- 11-113. Pěstitelé vinné révy a výměra vinic podle stáří výsadby, vybraných odrůd a krajů k 31. 7. 2015
- 12-101. Vybrané údaje o lesnictví podle krajů v roce 2015
- 12-102. Stav a lov zvěře podle krajů v roce 2015
- 13-101. Vybrané údaje o průmyslu podle krajů v roce 2015
- 13-102. Průměrný počet podniků podle CZ-NACE a krajů v roce 2015
- 13-103. Tržby z prodeje vlastních výrobků a služeb průmyslové povahy podle CZ-NACE a krajů v roce 2015
- 13-104. Průměrný evidenční počet zaměstnanců podle CZ-NACE a krajů v roce 2015
- 13-105. Průměrná hrubá měsíční mzda podle CZ-NACE a krajů v roce 2015
- 14-101. Instalovaný výkon elektrizační soustavy podle krajů v roce 2015
- 14-102. Výroba elektřiny brutto podle krajů v roce 2015
- 14-103. Spotřeba elektřiny netto podle odvětví a krajů v roce 2015
- 14-104. Spotřeba zemního plynu podle krajů v roce 2015
- 15-101. Stavebnictví a stavební povolení podle krajů v roce 2015
- 15-102. Bytová výstavba podle krajů v roce 2015
- 16-101. Kapacita a návštěvnost hromadných ubytovacích zařízení cestovního ruchu podle turistických oblastí v roce 2015
- 16-102. Hromadná ubytovací zařízení cestovního ruchu podle kategorie a turistických oblastí v roce 2015
- 16-103. Kapacita a návštěvnost hromadných ubytovacích zařízení cestovního ruchu podle turistických regionů v roce 2015
- 16-104. Hromadná ubytovací zařízení cestovního ruchu podle kategorie a turistických regionů v roce 2015
- 16-105. Kapacita hromadných ubytovacích zařízení cestovního ruchu podle krajů v roce 2015
- 16-106. Kapacita hromadných ubytovacích zařízení cestovního ruchu podle kategorie a krajů v roce 2015
- 16-107. Návštěvnost hromadných ubytovacích zařízení cestovního ruchu podle krajů v roce 2015
- 16-108. Návštěvnost hromadných ubytovacích zařízení cestovního ruchu podle kategorie a krajů v roce 2015
- 16-109. Delší a kratší cesty rezidentů podle cílové destinace v roce 2015
- 17-101. Délka železnic, silnic a dálnic a vodních cest podle krajů k 31. 12. 2015
- 17-102. Motorová vozidla podle krajů k 31. 12. 2015
- 17-103. Výkony dopravy podle krajů v roce 2015
- 18-101. Jednotlivci používající vybrané informační a komunikační technologie podle krajů
- 18-102. Informační technologie v domácnostech podle krajů
- 18-103. Pevné vysokorychlostní přípojky k internetu podle typu připojení a krajů



18-104. Veřejně přístupná místa s připojením na internet v knihovnách podle krajů
 18-105. Počítače v základních školách podle krajů v roce 2015
 18-106. ICT odborníci a jejich průměrné hrubé měsíční mzdy podle krajů
 18-107. Studenti vysokých škol v oboru informatika v České republice celkem a podle trvalého bydliště
 18-108. Vývoz počítačových služeb a softwaru podle krajů
 19-101. Zaměstnanci pracující ve výzkumu a vývoji podle krajů
 19-102. Zaměstnanci pracující ve výzkumu a vývoji v podnikatelském sektoru podle krajů
 19-103. Výzkumní pracovníci podle krajů
 19-104. Výzkumní pracovníci ve vládním a vysokoškolském sektoru podle krajů
 19-105. Celkové výdaje na výzkum a vývoj podle krajů
 19-106. Investiční výdaje na výzkum a vývoj podle krajů
 19-107. Výdaje na výzkum a vývoj financované z veřejných zahraničních zdrojů podle krajů
 19-108. Výdaje za výzkum a vývoj uskutečněný v podnikatelském sektoru podle krajů
 19-109. Výdaje za výzkum a vývoj uskutečněný ve vládním a vysokoškolském sektoru podle krajů
 19-110. Nepřímá veřejná podpora VaV v soukromých podnicích podle krajů
 19-111. Patentové přihlášky podané u ÚPV ČR domácími přihlašovatelí podle roku podání a krajů
 19-112. Patentové přihlášky podané u ÚPV ČR soukromými podniky podle roku podání a krajů
 19-113. Udělené patenty v ČR domácími přihlašovatelům podle roku udělení patentu a krajů
 19-114. Udělené patenty v ČR soukromým podnikům podle krajů
 19-115. Platné patenty k 31. 12. na území ČR patřící domácími subjektům podle krajů
 19-116. Studenti vysokých škol v České republice podle trvalého bydliště
 19-117. Studenti vysokých škol v oborech přírodních věd, matematiky a informatiky v České republice podle trvalého bydliště
 19-118. Studenti vysokých škol v oborech technika, výroba a stavebnictví v České republice podle trvalého bydliště
 19-119. Populace ve věku 25–64 let s terciárním vzděláním celkem podle krajů
 19-120. Ženy ve věku 25–64 let s terciárním vzděláním podle krajů
 19-121. Specialisté a techničtí a odborní pracovníci podle krajů
 19-122. Průměrná hrubá měsíční mzda specialistů podle krajů
 19-123. Průměrná hrubá měsíční mzda specialistů ve vědě a technice podle krajů
 19-124. Vývoz technologických služeb podle krajů
 20-101. Mateřské školy podle krajů ve školním roce 2015/2016
 20-102. Základní školy podle krajů ve školním roce 2015/2016
 20-103. Střední školy podle krajů ve školním roce 2015/2016
 20-104. Střední školy podle oborů vzdělání a krajů ve školním roce 2015/2016
 20-105. Žáci středních škol podle druhu vzdělávání a krajů ve školním roce 2015/2016
 20-106. Konzervatoře podle krajů ve školním roce 2015/2016
 20-107. Vyšší odborné školy podle krajů ve školním roce 2015/2016
 20-108. Veřejné a soukromé vysoké školy podle krajů v roce 2015
 20-109. Studenti veřejných a soukromých vysokých škol podle občanství, formy, typu studijního programu a krajů v roce 2015
 20-110. Studenti a absolventi veřejných vysokých škol v ČR v roce 2015
 20-111. Studenti a absolventi soukromých vysokých škol v ČR v roce 2015
 21-101. Vybrané údaje o zdravotnictví podle krajů v roce 2015
 21-102. Dočasná pracovní neschopnost pro nemoc a úraz podle krajů v roce 2015
 21-103. Lůžka a pracovníci ve zdravotnických zařízeních podle krajů v roce 2015
 21-104. Hospitalizovaní v nemocnicích podle krajů v roce 2015
 21-105. Lůžkový fond a jeho využití v nemocnicích podle krajů v roce 2015
 22-101. Sociální služby poskytované ve vybraných pobytových zařízeních podle krajů k 31. 12. 2015
 22-102. Vybrané údaje o poskytnutých sociálních službách podle krajů v roce 2015
 22-103. Příjemci důchodů podle krajů v prosinci 2015
 22-104. Průměrné výše sólo důchodů podle krajů v prosinci 2015
 22-105. Příjemci starobního důchodu podle jeho výše, pohlaví a krajů v prosinci 2015
 22-106. Dávky státní sociální podpory a péčovské péče podle krajů v roce 2015
 22-107. Výdaje na dávky nemocenského pojištění podle krajů v roce 2015
 22-108. Neuspokojené žádosti o sociální služby podle krajů k 31. 12. 2015
 22-109. Dávky pomoci v hmotné nouzi podle krajů v roce 2015
 22-110. Příspěvek na péči podle krajů v roce 2015
 23-101. Veřejné knihovny podle krajů v roce 2015
 23-102. Muzea, galerie (muzea výtvarných umění) a památníky podle krajů v roce 2015
 23-103. Památkové objekty s kulturně výchovným využitím podle krajů v roce 2015
 24-101. Trestné činy podle krajů v roce 2015
 24-102. Stíhané, vyšetřované osoby podle krajů v roce 2015
 24-103. Dopravní nehody podle krajů v roce 2015
 24-104. Dopravní nehody podle hlavních příčin, zavinění a krajů v roce 2015
 24-105. Dopravní nehody s následky na životě nebo zdraví do 30 dnů po nehodě podle krajů v roce 2015
 24-106. Dopravní nehody podle druhu komunikace, místa nehody a krajů v roce 2015
 24-107. Požáry podle krajů v roce 2015
 24-108. Zásahy jednotek požární ochrany (JPO) podle krajů v roce 2015
 24-109. Zásahy jednotek požární ochrany (JPO) při živelních pohromách podle krajů v roce 2015
 25-101. Volby do zastupitelstev krajů v roce 2016 – základní údaje podle krajů
 25-102. Volby do zastupitelstev krajů v roce 2016 – platné hlasy podle krajů
 25-103. Volby do zastupitelstev krajů v roce 2016 – platné hlasy podle krajů v %
 25-104. Volby do zastupitelstev krajů v roce 2016 – získané mandáty podle krajů
 25-105. Volby do Senátu Parlamentu ČR v roce 2016 – základní údaje
 25-106. Volby do Senátu Parlamentu ČR v roce 2016 – výsledky 2. kola voleb a zvolení senátoři
 26-101. Základní údaje podle krajů a správních obvodů obcí s rozšířenou působností ČR k 31. 12. 2015
 26-102. Základní údaje podle krajů a správních obvodů obcí s pověřeným obecním úřadem ČR k 31. 12. 2015
 26-103. Základní údaje podle obcí ČR k 31. 12. 2015
 27-101. Vybrané ukazatele podle krajů v roce 2015
 27-102. Vybrané ukazatele podle regionů soudržnosti NUTS 2 v roce 2015

CONTENTS

<p>Foreword..... 7</p> <p>The best ... of the Liberecký Region..... 19</p> <p>Characteristics of the Liberecký Region..... 23</p> <p>1. Basic characteristic, districts 26</p> <p>1-1. Position of the Region in the Czech Republic by selected indicator in 2015..... 26</p> <p>1-2. Long-term development of the region in 2000–2015... 28</p> <p>1-3. Selected indicators for the District of Česká Lipa..... 37</p> <p>1-4. Selected indicators for the District of Jablonec nad Nisou..... 38</p> <p>1-5. Selected indicators for the District of Liberec 39</p> <p>1-6. Selected indicators for the District of Semily 40</p> <p>2. Area and climate..... 41</p> <p>2-1. Selected data on the CR territory by region and by district as at 31 December 2015..... 41</p> <p>2-2. Land use 43</p> <p>2-3. Land use by district as at 31 December 2015 43</p> <p>2-4. Size groups of municipalities by district as at 31 December 2015 44</p> <p>2-5. Climatic data measured at weather stations..... 45</p> <p>2-6. Extreme weather data 45</p> <p>3. Environment..... 46</p> <p>3-1. Protected areas 46</p> <p>3-2. Protected areas by district as at 31 December 2015... 46</p> <p>3-3. The sites of Community importance (Habitats Directive) and special protection areas (Birds Directive) according Natura 2000 by district as at 31 December 2015 47</p> <p>3-4. Investments and non-investment environmental protection expenditure by investor registered office.... 48</p> <p>3-5. Investments and non-investment environmental protection expenditure by district of the investor registered office in 2015 48</p> <p>3-6. Emissions of main pollutants into air 49</p> <p>3-7. Emissions of main pollutants into air by district in 2014..... 50</p> <p>3-8. Waste generated by enterprises of selected economic activities of the CZ-NACE by enterprise registered office 51</p> <p>3-9. Municipal waste generation 52</p> <p>3-10. Public water supply and sewerage systems..... 53</p> <p>3-11. Public wastewater treatment plants (WWTPs)..... 54</p> <p>3-12. Wastewater treatment sludge production and sludge disposal..... 54</p> <p>4. Population 55</p> <p>4-1. Selected demographic data 55</p> <p>4-2. Distribution of the population by sex and age..... 57</p> <p>4-3. Marriages..... 58</p> <p>4-4. Divorces..... 59</p> <p>4-5. Births..... 60</p> <p>4-6. Abortions..... 60</p> <p>4-7. Deaths by cause 61</p> <p>4-8. Deaths by sex, age, and selected cause of death..... 62</p> <p>4-9. Immigrants and emigrants 63</p> <p>4-10. Selected demographic data by district in 2015..... 64</p> <p>4-11. Foreigners..... 65</p> <p>4-12. Foreigners by district as at 31 December 2015..... 66</p> <p>5. Macroeconomic indicators 67</p> <p>5-1. Macroeconomic indicators..... 67</p> <p>6. Local government budgets..... 69</p> <p>6-1. Revenue of the region, municipalities, and voluntary unions of municipalities 69</p> <p>6-2. Expenditure of the region, municipalities, and voluntary unions of municipalities 70</p> <p>6-3. Region, municipalities, and voluntary unions of municipalities expenditure by function in 2015..... 71</p> <p>7. Prices 72</p> <p>7-1. Consumer prices of selected goods and services in December 2015 72</p> <p>7-2. Average prices of selected types of real estate..... 73</p> <p>7-3. Average prices of selected types of real estate by size group of municipalities in the period from 2012 to 2014 73</p>	<p>7-4. Average purchase prices of family houses and dwellings by district..... 73</p> <p>7-5. Average purchase prices of family houses and dwellings by size group of municipalities and by district in the period from 2012 to 2014 74</p> <p>7-6. Prices of selected agricultural commodities in December 2015..... 74</p> <p>8. Living conditions..... 75</p> <p>8-1. Income and characteristics of private households 75</p> <p>9. Labour market..... 76</p> <p>9-1. Economic activity of the population (LFSS)..... 76</p> <p>9-2. Population by educational attainment (LFSS) 76</p> <p>9-3. Employment status of the population by age (LFSS) .. 77</p> <p>9-4. The employed in the national economy and the employment rate by age and educational attainment (LFSS) 78</p> <p>9-5. The employed in the national economy by CZ-NACE (LFSS) 78</p> <p>9-6. The employed in the national economy by CZ-ISCO-08 and status in employment (LFSS) 79</p> <p>9-7. The unemployed and the general unemployment rate (according to ILO) by age and educational attainment (LFSS) 80</p> <p>9-8. Average registered number of employees by activity.. 81</p> <p>9-9. Average monthly gross wages of employees by activity..... 82</p> <p>9-10. Median wages and average monthly gross wages by sex and CZ-ISCO-08 group..... 83</p> <p>9-11. Share of unemployed persons, structure of job applicants, and job vacancies kept in the labour office register..... 84</p> <p>9-12. Share of unemployed persons, job applicants, and job vacancies kept in the labour office register by district as at 31 December 2015..... 86</p> <p>9-13. Job applicants kept in the labour office register by age, educational attainment, and district as at 31 December 2015 87</p> <p>9-14. Job applicants kept in the labour office register by duration of registration and district as at 31 December 2015 87</p> <p>9-15. Job applicants kept in the labour office register entitled to unemployment benefit by duration of registration, monthly unemployment benefit claim, and district as at 31 December 2015..... 88</p> <p>10. Organizational statistics..... 89</p> <p>10-1. Businesses by selected legal form 89</p> <p>10-2. Businesses by principal activity..... 90</p> <p>10-3. Businesses by number of employees category..... 90</p> <p>10-4. Businesses by institutional sector..... 91</p> <p>10-5. Births and deaths of businesses by selected legal form 91</p> <p>10-6. Businesses with identified activity 92</p> <p>10-7. Businesses by number of employees category, selected legal form, and principal activity as at 31 December 2015 93</p> <p>10-8. Businesses by selected legal form and district as at 31 December 2015 94</p> <p>10-9. Businesses by number of employees category and district as at 31 December 2015..... 94</p> <p>11. Agriculture..... 95</p> <p>11-1. Selected data on agriculture 95</p> <p>11-2. Areas under crops 95</p> <p>11-3. Harvest of crops 96</p> <p>11-4. Per hectare yields of crops..... 96</p> <p>11-5. Fruit trees and harvest of fruits..... 97</p> <p>11-6. Livestock..... 97</p> <p>11-7. Animal production and livestock yields..... 98</p> <p>11-8. Meat production in terms of carcass weight 98</p> <p>11-9. Consumption of fertilisers..... 99</p> <p>11-10. Size structure of agricultural holdings by district in 2015..... 99</p>
--	--



12. Forestry	100	22-6. Social services provided in selected establishments by district as at 31 December 2015.....	138
12-1. Selected data on forestry.....	100	22-7. Pension recipients by district as at December 2015.....	139
12-2. Game stock and hunting.....	100	22-8. The average amounts of "solo" pensions by district as at December 2015.....	140
13. Industry	101	22-9. State social support benefits and foster care benefits paid by district in 2015.....	140
13-1. Selected data on industry.....	101	23. Culture	141
13-2. Average number of enterprises by CZ-NACE.....	102	23-1. Selected data on culture.....	141
13-3. Sales of own goods and services incidental to industry by CZ-NACE.....	103	24. Crime, accidents	142
13-4. Average registered number of employees by CZ-NACE.....	104	24-1. Selected data on crime, traffic accidents, and fires...	142
13-5. Average gross monthly wage by CZ-NACE.....	105	24-2. Crime by district in 2015.....	143
14. Energy	106	24-3. Traffic accidents by district in 2015.....	143
14-1. Selected data on electric power industry.....	106	24-4. Traffic accidents by main cause, fault, and district in 2015.....	143
14-2. Selected data on consumption of natural gas.....	108	24-5. Traffic accidents resulting in death or injury within 30 days of the accident by district in 2015.....	144
15. Construction, housing construction	109	24-6. Fires by economic activity.....	144
15-1. Construction and building permits granted.....	109	24-7. Fires by cause and activity igniting fire.....	145
15-2. Housing construction.....	110	24-8. Fires by district in 2015.....	146
15-3. Construction work "S" by district of the construction site location in 2015.....	111	24-9. Interventions of fire brigade units (FBU) by district in 2015.....	146
15-4. Building permits granted by district in 2015.....	112	25. Elections	147
15-5. Approximate value of constructions by district in 2015.....	112	25-1. Elections to regional councils in 2016 – basic data by district.....	147
15-6. Housing construction by district in 2015.....	113	25-2. Elections to regional councils in 2016 – valid votes by district.....	147
15-7. Dwellings completed by type of use, form of the construction, and by district in 2015.....	113	26. Administrative districts, municipalities	148
16. Tourism	114	26-1. Basic data by administrative district of municipalities with extended powers as at 31 December 2015.....	148
16-1. Selected data on tourism.....	114	26-2. Population and vital statistics by administrative district of municipalities with extended powers in 2015.....	149
16-2. Capacity of and number of guests in collective tourist accommodation establishments by category in 2015.....	115	26-3. Land use balance by administrative district of municipalities with extended powers as at 31 December 2015.....	149
16-3. Non-residents in collective tourist accommodation establishments by country.....	116	26-4. Unemployment by administrative district of municipalities with extended powers as at 31 December 2015.....	150
16-4. Capacity of and number of guests in collective tourist accommodation establishments by district in 2015.....	117	26-5. Selected types of establishments in administrative districts of municipalities with extended powers as at 31 December 2015.....	151
17. Transport	118	26-6. Businesses with headquarters on the territory of administrative district of municipalities with extended powers as at 31 December 2015.....	152
17-1. Selected data on transport.....	118	26-7. Housing construction and collective accommodation establishments by administrative district of municipalities with extended powers in 2015.....	152
17-2. Length of roads and motorways by district as at 1 January 2016.....	119	26-8. Basic data by administrative district of municipalities with authorized municipal office as at 31 December 2015.....	153
18. Information society	120	26-9. Selected indicators by administrative district of municipalities with authorized municipal office as at 31 December 2015.....	154
18-1. Usage of information and communication technologies.....	120	26-10. Basic data by town as at 31 December 2015.....	155
18-2. Computers at basic schools by district in 2015.....	121	26-11. Selected indicators by town as at 31 December 2015.....	156
19. Science and research	122	26-12. Selected data by regional town in 2015.....	158
19-1. Selected data on science and research.....	122	26-13. Cadastral area and population by administrative district of municipalities with extended powers and municipality as at 31 December 2015.....	160
19-2. Selected data on R&D in the business enterprise sector by district in 2015.....	124	27. Territorial comparisons	163
19-3. R&D expenditure in the business enterprise sector by district in 2015.....	124	27-1. Selected indicators by district in 2015.....	164
19-4. Selected data on the indirect government support of R&D in private enterprises by district in 2014.....	125	27-2. Selected indicators by region in 2015.....	172
19-5. Selected data on patent activity of private enterprises in the Czech Republic by district in 2015.....	125	27-3. Selected indicators of the NUTS 2 Severovýchod cohesion region.....	174
20. Education	126	Methodological notes	191
20-1. Selected data on education.....	126	Information on the regional websites	208
20-2. Nursery schools and basic schools by district in the 2015/2016 school year.....	127	Data sources from other departments	209
20-3. Secondary schools by programme and district in the 2015/2016 school year.....	127	Abbreviations	211
20-4. Conservatoires and higher professional schools by district in the 2015/2016 school year.....	128	Regions and districts – abbreviations	212
20-5. Students and graduates of public and private universities.....	129	Maps	213
21. Health	130	CD-ROM – TERRITORIAL COMPARISON BY REGIONS	
21-1. Selected data on health.....	130		
21-2. Temporary incapacity for work due to disease or injury.....	131		
21-3. Selected data on health by district in 2015.....	132		
21-4. Temporary incapacity for work due to disease or injury by district in 2015.....	133		
22. Social security	134		
22-1. Selected data on social services.....	134		
22-2. Pension recipients as at December.....	135		
22-3. The average amounts of "solo" pensions by sex.....	136		
22-4. State social support benefits and foster care benefits paid.....	137		
22-5. Expenditure on sickness insurance benefits.....	138		

LIST OF MAPS AND GRAPHS

Geographical map of the Liberecký Region	19
Administrative breakdown of the Liberecký Region.....	20
Towns and market-towns in the Liberecký Region.....	20
1. Natural population change by municipality in the Liberecký Region in 2011–2015.....	213
2. Net migration by municipality in the Liberecký Region in 2011–2015.....	213
3. Share of unemployed persons by municipality in the Liberecký Region as at 31 December 2015.....	214
4. Completed dwellings by municipality in the Liberecký Region in 2011–2015.....	214
5. Water consumption in 2015 and water collection levies development.....	215
6. Live births in 2015.....	215
7. Deaths caused by diseases of the circulatory system in 2015.....	216
8. Deaths caused by neoplasms in 2015.....	216
9. Revenue and expenditure of local governments.....	217
10. Household income in 2014.....	217
11. Share of unemployed persons as at 31 December 2015.....	218
12. Job applicants kept in the labour office register aged 50+ years as at 31 December 2015.....	218
13. Average gross monthly wage in 2014.....	219
14. Agricultural production in 2015.....	219
15. Sales of own goods and services incidental to industry in 2015.....	220
16. Guests in collective accommodation establishments in 2015.....	220
17. Foreign guests in collective accommodation establishments by country in 2015.....	221
18. Children attending nursery schools in 2015.....	221
19. Early old-age pension recipients in December 2015.....	222
20. Damage incurred as a result of fires in 2015.....	222
Graph 1. Selected indicators on the Liberecký Region in comparison with the Czech Republic average in 2015.....	36
Graph 2. Monthly precipitation on the territory of the Liberecký Region in 2015.....	44
Graph 3. Environmental protection investments by region of the investor registered office by region in 2015.....	47
Graph 4. Emissions of main pollutants into air by region in 2014.....	49
Graph 5. Waste generated by enterprises by region, in 2015.....	50
Graph 6. Share of population living in houses connected to public sewerage systems by region in 2015.....	53
Graph 7. Age distribution of the population in the Liberecký Region as at 31 December 2005 and 2015.....	56
Graph 8. Average age of female at marriage and at childbirth by region in 2015.....	58
Graph 9. Divorces by duration of marriage by region in 2015.....	59
Graph 10. Foreigners in the Liberecký Region.....	66
Graph 11. Gross value added by CZ-NACE.....	68
Graph 12. Net disposable income of households per capita by region.....	68
Graph 13. Revenue and expenditure of local budgets in the Liberecký Region.....	70
Graph 14. Local budget expenditure in the Liberecký Region.....	71
Graph 15. Share of the unemployed persons in the Liberecký Region (by the end of month.....	79
Graph 16. Average monthly gross wages (full-time equivalent)-workplace method in the Liberecký Region.....	83
Graph 17. Share of unemployed persons and number of job applicants per 1 vacancy, by region, as at 31 December 2015.....	86
Graph 18. Businesses per 1 000 population by region as at 31 December 2015.....	89
Graph 19. Harvest of selected farm crops in the Liberecký Region.....	97
Graph 20. Livestock in the Liberecký Region (as at 1 April).....	98
Graph 21. Livestock density by region in 2016.....	99
Graph 22. Sales of own goods and services incidental to industry per employee by region.....	101
Graph 23. Construction work "S" in the CR by region in 2015.....	111
Graph 24. Housing construction in the Liberecký Region.....	112
Graph 25. Collective accommodation establishments by category, by region, in 2015.....	115
Graph 26. Average number of overnight stays by accommodation establishment category, by region, in 2015.....	117
Graph 27. Length of roads and motorways per sq km by region as at 1 January 2016.....	119
Graph 28. Households with access to a personal computer / the Internet / a broadband connection to the Internet in the Liberecký Region.....	121
Graph 29. Students of public and private universities in the Liberecký Region.....	128
Graph 30. Average percentage of temporary incapacity for work by region in 2015.....	133
Graph 31. Old-age pension recipients by pension amount as at December 2015.....	137
Graph 32. Age distribution of the population in the administrative districts of MEP in the Liberecký Region as at 31 December 2015.....	148
Graph 33. Share of forest land in total area by administrative districts of MEP in the Liberecký Region as at 31 December 2015.....	153
Graph 34. Natural increase (decrease) and net migration per 1 000 mid-year population by town in the Liberecký Region in 2015.....	157
Graph 35. Selected indicators of the cohesion region by region in 2015.....	163



LIST OF TABLES ON INCLUDED CD

- 1-101. Position of regions in the Czech Republic by selected indicator in 2015
- 2-101. Selected data on the territory by region as at 31 December 2015
- 2-102. Land use by region as at 31 December 2015
- 2-103. Size groups of municipalities by region as at 31 December 2015
- 2-104. Observed flood peaks attaining 3rd level of flood control activities, or exceeding discharge of the 5-year recurrence interval in the CR in 2015
- 2-105. Precipitation by territory in 2015 compared to the long-term average for 1961–1990
- 2-106. Average air temperature by territory in 2015 compared to the long-term average for 1961–1990
- 3-101. National parks and protected landscape areas in the CR as at 31 December 2015
- 3-102. Protected areas by region as at 31 December 2015
- 3-103. The sites of Community importance (Habitats Directive) and special protection areas (Birds Directive) according Natura 2000 by region as at 31 December 2015
- 3-104. Environmental protection investments by region of the investor registered office in 2015
- 3-105. Environmental protection investments by financial resource and by region of the investor registered office in 2015
- 3-106. Environmental non-investment expenditure by region of the investor registered office in 2015
- 3-107. Economic benefits from environmental protection activities by region of the investor registered office in 2015
- 3-108. Environmental protection investments by region of the investment location
- 3-109. Emissions of main pollutants into air by region in 2014
- 3-110. Municipal waste generation by region in 2015
- 3-111. Public water supply systems by region in 2015
- 3-112. Public sewerage systems by region in 2015
- 3-113. Public wastewater treatment plants (WWTPs) by region in 2015
- 3-114. Wastewater treatment sludge production and sludge disposal by region in 2015
- 4-101. Selected demographic data by region in 2015
- 4-102. Foreigners by region as at 31 December 2015
- 5-101. Gross domestic product (GDP) by region in 2015
- 5-102. Gross fixed capital formation (GFCF) by region in 2014
- 5-103. Net disposable income of households (NDIH) by region in 2015
- 6-101. Revenue and expenditure of regions, municipalities, and voluntary unions of municipalities by region in 2015
- 7-101. Consumer prices of selected goods and services by region in December 2015
- 7-102. Average prices of selected types of real estate by region in the period from 2012 to 2014
- 7-103. Prices of selected agricultural products by region in December 2015
- 8-101. Income and selected indicators of private households by region in 2015
- 8-102. Households by quintile distribution of income per person in the CR by region
- 9-101. Labour force, the employed in the national economy, and second (other) job holders, and the unemployed (according to the LFSS) by region in 2015
- 9-102. Participation rate (according to the LFSS), employment rate, and general unemployment rate (ILO) by region in 2015
- 9-103. Average monthly gross wages of employees by selected activities of the CZ-NACE and region in 2014
- 9-104. Employees and their average monthly gross wages by region in 2014
- 9-105. Employees and their average monthly gross wages by region in 2015
- 9-106. Median wages and average monthly gross wages by sex and region in 2015
- 9-107. Average monthly gross wages of employees by CZ-ISCO-08 major group and by region in 2015
- 9-108. Share of unemployed persons, job applicants, and job vacancies kept in the labour office register by region as at 31 December 2015
- 9-109. Job applicants kept in the labour office register by age, educational attainment, and region as at 31 December 2015
- 9-110. Job applicants kept in the labour office register and job applicants kept in the labour office register entitled to unemployment benefit by duration of registration and region as at 31 December 2015
- 9-111. Job applicants kept in the labour office register by monthly unemployment benefit claim and region as at 31 December 2015
- 10-101. Businesses by region as at 31 December 2015
- 10-102. Businesses with identified activity by region as at 31 December 2015
- 11-101. Agricultural output by region in 2015
- 11-102. Areas under selected crops by region as at 31 May 2015
- 11-103. Harvest of selected crops by region in 2015
- 11-104. Per hectare yields of selected crops by region in 2015
- 11-105. Fruit trees and harvest of fruits in agricultural holdings by region in 2015
- 11-106. Livestock by region as at 1 April 2016
- 11-107. Livestock density by region in 2016
- 11-108. Animal production and livestock yields by region in 2015
- 11-109. Meat production in terms of carcass weight by region in 2015
- 11-110. Average live weight of livestock for slaughter by region in 2015
- 11-111. Consumption of fertilisers by region in the crop year 2014/2015
- 11-112. Size structure of agricultural holdings by region in 2015
- 11-113. Vine growers and areas of vineyards by plantation age, selected vine variety, and region as at 31 July 2015
- 12-101. Selected data on forestry by region in 2015
- 12-102. Game stock and hunting by region in 2015
- 13-101. Selected data on industry by region in 2015
- 13-102. Average number of enterprises by CZ-NACE and region in 2015
- 13-103. Sales of own goods and services incidental to industry by CZ-NACE and region in 2015
- 13-104. Average registered number of employees by CZ-NACE and region in 2015
- 13-105. Average gross monthly wage by CZ-NACE and region in 2015
- 14-101. Installed capacity in the Czech electricity grid by region in 2015
- 14-102. Gross electricity production by region in 2015
- 14-103. Net consumption of electricity by economic activity and region in 2015
- 14-104. Consumption of natural gas by region in 2015
- 15-101. Construction and building permits granted by region in 2015
- 15-102. Housing construction by region in 2015
- 16-101. Capacity of and number of guests in collective tourist accommodation establishments by tourist area in 2015
- 16-102. Collective tourist accommodation establishments by category and tourist area in 2015
- 16-103. Capacity of and number of guests in collective tourist accommodation establishments by tourist region in 2015
- 16-104. Collective tourist accommodation establishments by category and tourist region in 2015
- 16-105. Capacity of collective tourist accommodation establishments by region in 2015
- 16-106. Capacity of collective tourist accommodation establishments by category and region in 2015
- 16-107. Number of guests in collective tourist accommodation establishments by region in 2015
- 16-108. Number of guests in collective tourist accommodation establishments by category and region in 2015
- 16-109. Long and short trips of residents in the CR by final destination in 2015
- 17-101. Length of railway lines, roads, and motorways by region as at 31 December 2015
- 17-102. Motor vehicles by region as at 31 December 2015

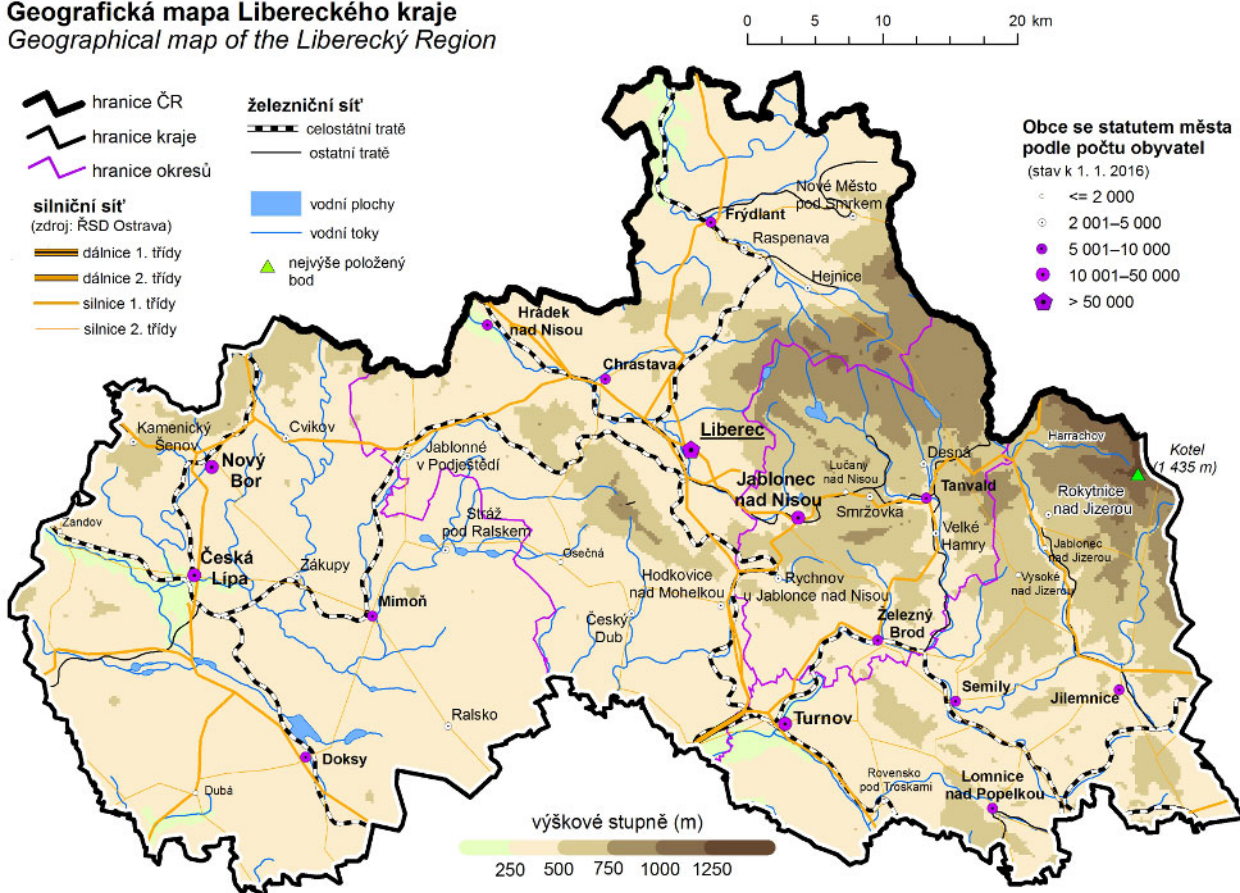
17-103. Transport outputs by region in 2015
 18-101. Individuals using selected information and communication technologies by region
 18-102. Households with access to selected information and communication technologies by region
 18-103. Fixed broadband subscriptions by connection technology and by region
 18-104. Public Internet access points in libraries by region
 18-105. Computers at basicschools by region in 2015
 18-106. ICT specialists and their average gross monthly wage by region
 18-107. University students of computer science and informatics in the Czech Republic and by permanent residence
 18-108. Exports of computer services and software by region
 19-101. R&D personnel by region
 19-102. R&D personnel in the business enterprise sector by region
 19-103. Researchers by region
 19-104. Researchers in the government and higher education sectors by region
 19-105. Total R&D expenditure by region
 19-106. Capital R&D expenditure by region
 19-107. R&D expenditure financed by European Commission and other international organisations: by region
 19-108. R&D expenditure in the business enterprise sector by region
 19-109. R&D expenditure in the government and higher education sectors by region
 19-110. Indirect government support of R&D in private enterprises (government tax relief for R&D expenditure in private enterprises) by region
 19-111. Patent applications submitted by domestic applicants at the IPO CR by application year and region
 19-112. Patent applications submitted by private enterprises to the IPO CR by application year and region
 19-113. Patents granted or validated in the Czech Republic to entities from the Czech Republic by year and region
 19-114. Patents granted or validated in the Czech Republic to private enterprises from the Czech Republic by region
 19-115. Patents valid in the Czech Republic as at 31 December of Czech entities by region
 19-116. University students by region
 19-117. University students of natural sciences, mathematics, and computing in the Czech Republic by permanent residence
 19-118. University students of engineering, manufacturing, and construction in the Czech Republic by permanent residence
 19-119. Population (25–64 years) with tertiary education by region
 19-120. Females (25-64 years) with tertiary education by region
 19-121. Professionals and technicians and associate professionals by region
 19-122. Average monthly gross wages of professionals by region
 19-123. Average monthly gross wages of science and engineering professionals by region
 19-124. Exports of technology by region
 20-101. Nursery schools by region in the 2015/2016 school year
 20-102. Basic schools by region in the 2015/2016 school year
 20-103. Secondary schools by region in the 2015/2016 school year
 20-104. Secondary schools by programme and region in the 2015/2016 school year
 20-105. Pupils at secondary schools by type of education programme and region in the 2015/2016 school year
 20-106. Conservatoires by region in the 2015/2016 school year
 20-107. Higher professional schools by region in the 2015/2016 school year
 20-108. Public and private universities by region in 2015
 20-109. Students at public and private universities by citizenship, type of education (studies), study programme, and region in 2015
 20-110. Students and graduates of public universities in the CR in 2015
 20-111. Students and graduates of private universities in the CR in 2015
 21-101. Selected data on health by region in 2015
 21-102. Temporary incapacity for work due to disease or injury by region in 2015
 21-103. Beds and workers in health establishments by region in 2015
 21-104. Hospitalized patients by region in 2015
 21-105. Hospital bed stock and its utilisation by region in 2015
 22-101. Social services provided in selected residential establishments by region as at 31 December 2015
 22-102. Selected data on social services provided by region in 2015
 22-103. Pension recipients by region as at December 2015
 22-104. The average amounts of "solo" pensions by region as at December 2015
 22-105. Old-age pension recipients by pension amount, sex, and region as at December 2015
 22-106. State social support benefits and foster care benefits paid by region in 2015
 22-107. Expenditure on sickness insurance benefits by region in 2015
 22-108. Applicants on waiting list for social services by region as at 31 December 2015
 22-109. Material need benefits by region in 2015
 22-110. Care benefit by region in 2015
 23-101. Public libraries by region in 2015
 23-102. Museums, art galleries, and monuments by region in 2015
 23-103. Historical and other monuments used for cultural and educational purposes by region in 2015
 24-101. Criminal offences by region in 2015
 24-102. Prosecuted/investigated persons by region in 2015
 24-103. Traffic accidents by region in 2015
 24-104. Traffic accidents by main cause, fault, and region in 2015
 24-105. Traffic accidents resulting in death or injury within 30 days of the accident by region in 2015
 24-106. Traffic accidents by type of road, the scene of an accident, and region in 2015
 24-107. Fires by region in 2015
 24-108. Interventions of fire brigade units (FBU) by region in 2015
 24-109. Interventions of fire brigade units (FBU) at natural disasters by region in 2015
 25-101. Elections to regional councils in 2016 – basic data by region
 25-102. Elections to regional councils in 2016 – valid votes by region
 25-103. Elections to regional councils in 2016 – valid votes by region in %
 25-104. Elections to regional councils in 2016 – seats won by region
 25-105. Elections to the Senate of the Parliament of the CR in 2016 – basic data
 25-106. Elections to the Senate of the Parliament of the CR in 2016 – results of the 2nd round of the elections and elected senators
 26-101. Basic data by region and administrative district of municipalities with extended powers of the CR as at 31 December 2015
 26-102. Basic data by region and administrative district of municipalities with authorized municipal office of the CR as at 31 December 2015
 26-103. Basic data by municipalities of the CR as at 31 December 2015
 27-101. Selected indicators by region in 2015
 27-102. Selected indicators by cohesion region (NUTS 2) in 2015



Liberecký kraj

Liberecký Region

Geografická mapa Libereckého kraje
Geographical map of the Liberecký Region



Nej ... Libereckého kraje

Nejvýše položený bod	Kotel 1 435 m n.m. pohoří Krkonoše
Nejniže položený bod	místo, kde řeka Smědá opouští ČR 208 m n. m. okres Liberec
Obec s největším počtem obyvatel	Liberec 103 288 obyvatel okres Liberec
Obec s nejmenším počtem obyvatel	Rakousy 86 obyvatel okres Semily
Obec s nejvyšším průměrným věkem	51,7 let Troskovice 103 obyvatel okres Semily
Obec s nejnižším průměrným věkem	33,8 let Tachov 226 obyvatel okres Česká Lípa
Nejvyšší naměřená teplota v roce 2015	35,9 °C - 8. srpna Meteorologická stanice Liberec
Nejnižší naměřená teplota v roce 2015	-9,2 °C - 5. února Meteorologická stanice Liberec

The best ... of the Liberecký Region

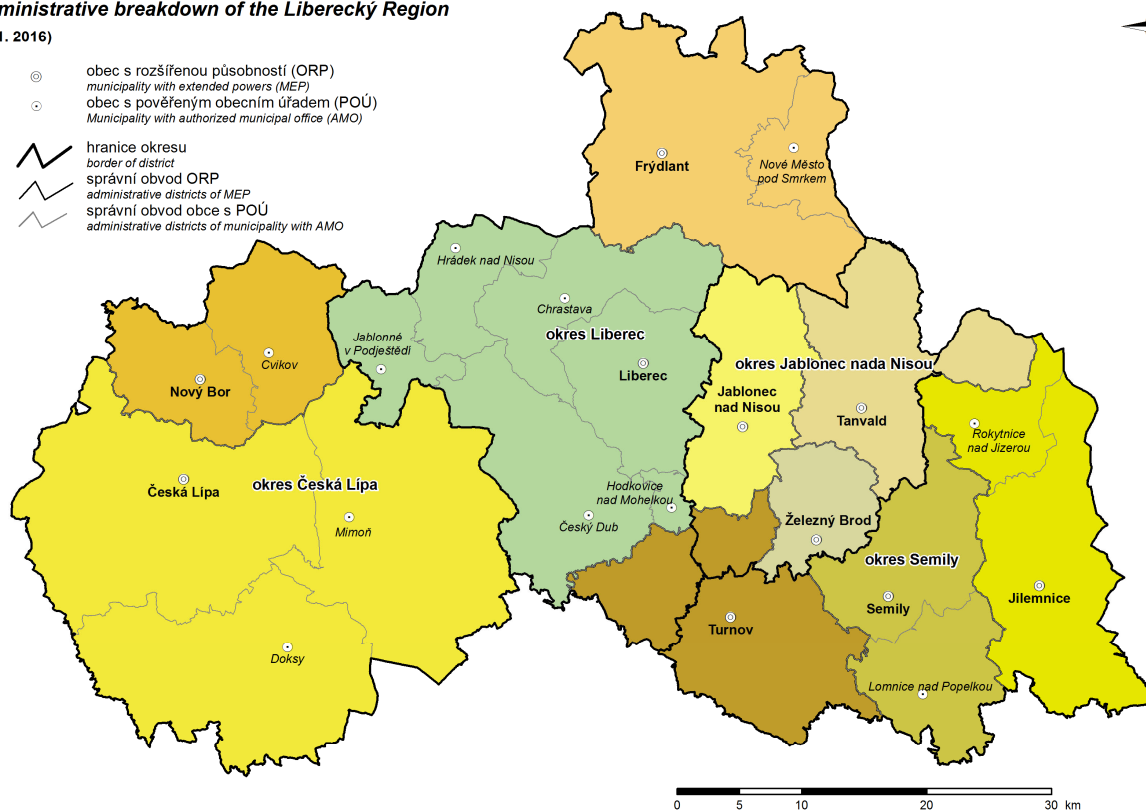
The highest point	Kotel 1 435 m a.s.l. Krkonoše mountain range
The lowest point	the place where the Smědá River leaves the territory of the Czech Republic 208 m a. s. l. the Liberec District
The most populated municipality	Liberec 103,288 population the Liberec District
The least populated municipality	Rakousy 86 population the Semily District
Municipality with the highest average age	51.7 years Troskovice 103 population the Semily District
Municipality with the lowest average age	33.8 years Tachov 226 population the Česká Lípa District
The highest daily maximum temperature in 2015	35.9 °C - 8 August Weather station Liberec
The lowest daily minimum temperature in 2015	-9.2 °C - 5 February Weather station Liberec

Administrativní členění Libereckého kraje

Administrative breakdown of the Liberecký Region

(1. 1. 2016)

- ⊙ obec s rozšířenou působností (ORP)
municipality with extended powers (MEP)
- obec s pověřeným obecním úřadem (POÚ)
Municipality with authorized municipal office (AMO)
- ▬ hranice okresu
border of district
- ▬ správní obvod ORP
administrative districts of MEP
- ▬ správní obvod obce s POÚ
administrative districts of municipality with AMO

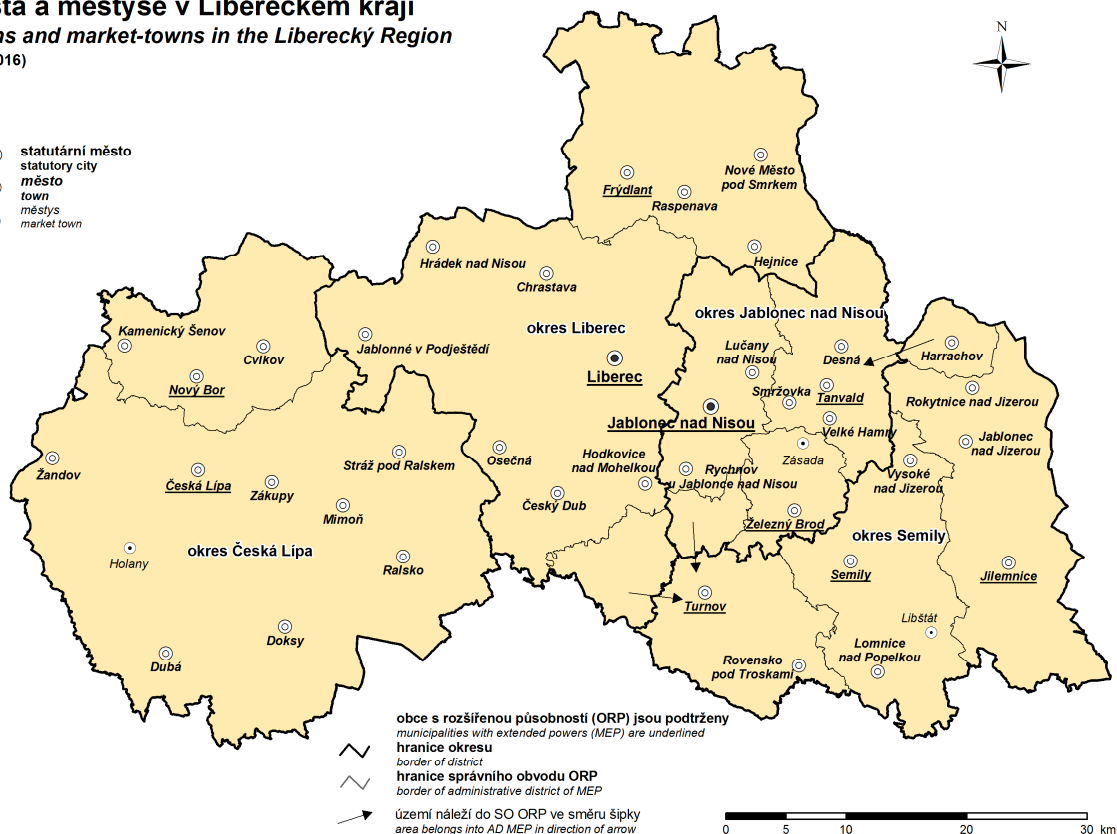


Města a městyse v Libereckém kraji

Towns and market-towns in the Liberecký Region

(1. 1. 2016)

- ⊙ statutární město
statutory city
- ⊙ město
town
- městyse
market town



- ▬ obce s rozšířenou působností (ORP) jsou podtrženy
municipalities with extended powers (MEP) are underlined
- ▬ hranice okresu
border of district
- ▬ hranice správního obvodu ORP
border of administrative district of MEP
- území náleží do SO ORP ve směru šipky
area belongs into AD MEP in direction of arrow



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 22,7 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 jen 4,0 % území celé České republiky. S výjimkou hlavního města Prahy je kraj se svými 3 163 km² nejmenším v republice. Zemědělská půda zaujímá 44,1 % rozlohy kraje, podíl orné půdy na celkové rozloze (20,3 %) je hluboko pod celostátním průměrem. Naopak výrazně vysoký podíl území kraje představuje lesní půda (44,6 %).

Celý kraj je převážně hornatý. Jeho výšková členitost odpovídá charakteristikám pahorkatiny. Nejvyšším bodem kraje je 1 435 m vysoký vrchol Kotel nedaleko Harrachova 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. Západ kraje tvoří povodí Ploučnice, východ kraje leží v povodí horního Labe a sever se nachází v povodí Odry (Nisy). Zásoby podzemních vod se nacházejí převážně při jižní hranici kraje, na severovýchodě pak 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 5 chráněných krajinných oblastí (České středohoří, Jizerské hory, Lužické hory, Český Ráj, Kokořínsko), 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 dekorativních 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 2015 měl Liberecký kraj celkem 439 639 obyvatel (4,2 % z České republiky) a podle tohoto ukazatele je tak druhý nejmenší. Průměrná hustota 139,0 obyvatel na km² převyšuje republikový průměr. Nejvyšší koncentrace obyvatel je v okresech Jablonec nad Nisou (223,4 obyvatel na km²) a Liberec (174,6 obyvatel na km²). K 31. 12. 2015 bylo na území kraje 215 obcí a průměrná rozloha obce činila 14,7 km². Podíl městského obyvatelstva činil 77,4 %. Méně urbanizován je pouze okres Semily, kde ve městech bydlelo pouze 57,2 % obyvatel. Se 103 288 obyvateli je hlavním centrem kraje Liberec, druhým největším městem je Jablonec nad Nisou s více než 45 tisíci obyvateli.

Populační vývoj Libereckého kraje se výrazně neodchyluje od vývoje v ostatních krajích České republiky. Obyvatelstvo má proti republikovému průměru nepatrně mladší věkovou strukturu. Průměrný věk obyvatel kraje je 41,6 let, což je o 0,3 let méně, než je republikový průměr. Věková skladba obyvatel je v jednotlivých oblastech kraje značně rozdílná. Zatímco na Českolipsku patří populace k nejmladším v republice, naopak na Semilsku a Turnovsku 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. 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 pícniny v návaznosti na chov skotu. Nezanedbatelnou součástí ekonomiky Libereckého kraje je cestovní ruch.

Hrubý domácí produkt na obyvatele v Libereckém kraji v roce 2015 vykazoval 77,6 % průměrné úrovně hrubého domácího produktu na obyvatele České republiky, na celkovém HDP České republiky se kraj podílel 3,2 %.

Podíl nezaměstnaných osob vypočtený z podkladů Ministerstva práce a sociálních věcí ČR k 31. 12. 2015 činil 6,36 % a byl tak o 0,13 procentních bodů vyšší než jeho hodnota za Českou republiku. V pořadí krajů dle podílu nezaměstnaných osob se náš kraj zařadil na 6. nejvyšší pozici.

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 osmi nemocnic. Nejvýznamnějším zdravotnickým zařízením Libereckého kraje je 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 staré a přestárlé občany, 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 sociálních zařízení dále dotváří také řada azylových zařízení a krizových center zaměřených na léčbu a prevenci závislostí.

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 Státní 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 Brodu, Muzeum skla a bižuterie v Jablonci nad Nisou. Okresní 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 zároveň dvě muzea – Hasičské historické muzeum v Novém Oldřichově a Muzeum hasičské techniky v 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, Lemberk, Frýdlant, Sychrov, Hrubý Rohozec, Valdštejn) a řada církevních objektů. 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 zasahuje i 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, Jablonec nad Nisou, Liberec, and Semily Districts. From 1 January 2003, there are 10 administrative districts of the municipalities with extended competence (3rd level municipalities) and within them 21 territorial districts of municipalities with commissioned local authority (2nd level municipalities) on its territory.

The Region is situated in the north of the Czech Republic. 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 22.7 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 having the area of 3 163 km². Agricultural land comprises 44.1% of the Region's area; the share of arable land (20.3%) is well below the national average. On the contrary, a distinctively high percentage (44.6%) is reported for forest land.

The whole Region is generally mountainous, it has an upland character. The highest point is the 1 435 m high Peak Kotel situated near Harrachov in the Semily District. The lowest point of 208 m above sea level 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 (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 rather cold area, while the western and south-western parts have conditions of a slightly warm area. Three rivers gather the waters from the Region: the basin of the River Ploučnice in the west, the basin of the River Labe in the east, and the basin of the River Odra (Nisa) 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. Mineral water and healing peat sources are also present in the Region.

From the natural history point of view, the Liberecký Region is a very important area and includes a great variety of ecosystems, a lot of protected areas as well as areas with interesting fauna and flora. There are 5 protected landscape areas in the Region: České středohoří (the Bohemian Low Mountain Range), Jizerské hory, Lužické hory, Český ráj (the Bohemian Paradise), and Kokořínsko (the Kokořín Area); 8 national nature reserves, 9 national nature monuments, 36 nature reserves, and 73 nature monuments.

Regarding raw materials, the Region is rich in foundry and glass sands of good quality. Region is also significant for occurrence of low contented uranium ore, the extraction, however, was muted. The Region was important for its ornamental and building stone (e.g. granite from Liberec, chalk 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.

As at 31 December 2015, the population of the Liberecký Region was 439 639 (4.2% of the CR's population), ranking the Region second smallest in the country. The average population density is 139.0 inhabitants per km², which is slightly above the national average. The highest density can be found in the Jablonec nad Nisou District (223.4 inhabitants per km²) and the Liberec District (174.6 inhabitants per km²). At 31 December 2015 there were 215 municipalities in the Region, with the average municipality area 14.7 km². The percentage of urban population was 77.4%. A lower percentage of urban population is reported only for the Semily District (57.3%). The main center of the Region is Liberec, with a population 103,288 inhabitants, the second largest town in the Region is Jablonec nad Nisou, whose population more than 45 thousand.

The demographic development of the Liberecký Region is rather similar to that observed in other Regions. The population age structure is slightly younger when compared to the Czech Republic's average. The average age in the Region is 41.6 years, which is by 0.3 years less than the national average. The distribution of population by age varies significantly in the individual areas of the Region. The population

of the Česká Lípa area ranks among the youngest in the CR, while the population of the Semily and Turnov area among the oldest.

The economic structure of the Liberecký Region is principally of industrial nature. The traditional manufacture of textiles has recently lost its dominant role over twenty years. The economic recession from the end of 2008 weakened the industry of manufacture of glass and imitation jewellery. Manufacturing is focused on the automotive and manufacturing rubber and plastic products. The agriculture, which functions, in fact, just as a supplementary branch of the economic structure, grows mainly cereals and forage crops for cattle breeding. To make the list complete, tourism is also a major contributor to the Liberecký Region's economy.

In 2015, the gross domestic product per capita was 77.6% of the CR's one. As for the CR's total GDP, the share of the Liberecký Region stood at 3.2%.

As at 31 December 2015, the Region's share of unemployed persons, calculated from data provided by the Ministry of Labour and Social Affairs of the CR, was 6.36%, which was by 0.13 percentage point more than the national average. As for the order of regions by share of unemployed persons, the Liberecký Region ranked sixth.

As for education, there is a network of basic and secondary schools in the Region. The Liberecký Region is typical of secondary schools of art that reach beyond the regional context. Glass and imitation-jewellery secondary schools of applied arts are especially worth mentioning. Not only secondary, but also tertiary education is provided – by the Technical University of Liberec.

Basic health care is provided by a network of out-patient establishments and pharmacies. Acute care, care of chronic patients and physiotherapeutic care is provided by a stabilised network of eight hospitals. The most important health establishment 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. There are two balneological centres in the Region to treat rheumatism and diseases of locomotive organs, heart, and blood circulation system Lázně Libverda and Lázně Kundratice (Spa Libverda and Spa Kundratice).

Social activity focuses mainly on care of old and overaged persons, who are taken care of in a network of homes for seniors and houses 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"). The system of social establishments comprises also of many asylum establishments and centres for people in need, which concentrate on treatment and prevention of addictions.

The Liberecký Region has 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 State Scientific Library in Liberec. Important cultural institutions are also Divadlo F. X. Šaldy (the F. X. Šalda Theatre) with the scene of Small Theatre, and Naivní divadlo (the Naive Theatre), the Zoological and Botanical Gardens in Liberec. A number of museums and galleries are scattered about the Region. 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 Museum of glass and artificial jewellery in Jablonec nad Nisou. Český ráj Museum (Czech Paradise Museum) 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 fire-fighting techniques while offering two museums – Firefighters Historical Museum in Nový Oldřichov and Museum of fire equipment in Chrastava.

The Liberecký Region is also a well-known place as for tourism. Visitors, foreigners as well as Czech nationals, come to enjoy exceptional landscape, to see nature formations, historic monuments and other places of interest. There are many 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 religious buildings and castles, such as Bezděz, Zákupy, Lemberk, Frýdlant v Čechách, Sychrov, Hrubý Rohozec and Valdštejn. Many reservoirs and lakes are to be found in the Region, too, with the most well-known Máchovo Jezero (the Lake of Mácha). Important road and railway border crossings and many border crossings for pedestrians help develop the tourism of 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 on the territory where borders of the Czech Republic, Federal Republic of Germany and Polish Republic meet.

ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA

BASIC CHARACTERISTICS

1-1. Postavení kraje v České republice ve vybraných ukazatelích v roce 2015¹⁾

Position of the Region in the Czech Republic by selected indicator in 2015¹⁾

	Měřicí jednotka	Kraj Liberecký Region	Podíl na ČR (%) Share in the CR (%)	Unit	
ÚZEMÍ (k 31. 12.)					AREA (as at 31 December)
Rozloha	km ²	3 163	4,0	km ²	Area
Počet obcí		215	3,4		Number of municipalities
Hustota obyvatelstva	osoby/km ²	139,0	¹⁾ 133,8	pers./km ²	Population density
Podíl městského obyvatelstva	%	77,4	¹⁾ 69,3	%	Share of urban population
OBYVATELSTVO					POPULATION
Počet obyvatel (k 31. 12.)	osoby	439 639	4,2	persons	Population (as at 31 December)
cizinci		17 894	3,9		Foreigners
Na 1 000 obyvatel					Per 1 000 population
živě narození	‰	10,7	¹⁾ 10,5	‰	Live births
zemřelí	‰	10,4	¹⁾ 10,5	‰	Deaths
Průměrný věk (k 31. 12.)	roky	41,6	¹⁾ 41,9	years	Average age (as at 31 December)
muži		40,1	¹⁾ 40,4		Males
ženy		42,9	¹⁾ 43,3		Females
MAKROEKONOMICKÉ UKAZATELE					MACROECONOMIC INDICATORS
Hrubý domácí produkt	mil. Kč	147 208	3,2	CZK mil.	Gross domestic product
na 1 obyvatele	Kč	335 210	¹⁾ 432 006	CZK	GDP per capita
TRH PRÁCE					LABOUR MARKET
Zaměstnaní	tis. osob	205,0	4,1	thous. pers.	The employed
zemědělství, lesnictví a rybnářství	%	1,6	¹⁾ 2,9	%	Agriculture, forestry and fishing
průmysl a stavebnictví	%	47,4	¹⁾ 38,0	%	Industry and construction
tržní a netržní služby	%	51,1	¹⁾ 59,0	%	Market and non-market services
Míra ekonomické aktivity	%	58,6	¹⁾ 59,4	%	Participation rate
Obecná míra nezaměstnanosti (ILO)	%	5,5	¹⁾ 5,0	%	General unemployment rate (ILO)
Průměrný evidenční počet zaměstnanců (rok 2014)	tis. fyz. osob	141,9	3,6	thous. pers. (headcount)	Average registered number of employees (2014)
Průměrná hrubá měsíční mzda zaměstnance (2014)	Kč	23 201	¹⁾ 24 887	CZK	Average gross monthly wage per employee (2014)
zemědělství, lesnictví a rybnářství		19 480	¹⁾ 20 989		Agriculture, forestry and fishing
průmysl		25 621	¹⁾ 25 890		Industry
stavebnictví		21 872	¹⁾ 22 619		Construction
Nezaměstnanost (k 31. 12.)					Unemployment (as at 31 December)
Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce	osoby	19 507	4,3	persons	Job applicants kept in the labour office register
Pracovní místa v evidenci úřadu práce	místa	5 947	5,8	vacancies	Job vacancies in the labour office register
ORGANIZAČNÍ STATISTIKA					ORGANIZATIONAL STATISTICS
Registrované subjekty (k 31. 12.)		116 006	4,2		Registered entities (as at 31 Dec.)
obchodní společnosti		11 416	2,6		Business companies and partnerships
fyzické osoby (vč. zahraničních)		95 300	4,6		Natural persons (incl. foreign natural persons)
ZEMĚDĚLSTVÍ					AGRICULTURE
Osevní plochy celkem (k 31. 5.)	ha	37 319	1,5	hectares	Area under crops, total (as at 31 May)
Sklizeň					Harvest
obiloviny	t	116 517	1,4	tonnes	Cereals
brambory	t	3 614	0,7	tonnes	Potatoes
Hospodářská zvířata (k 1. 4.)					Livestock (as at 1 April)
skot	kusy	47 365	3,4	heads	Cattle
prasata	kusy	22 124	1,4	heads	Pigs
PRŮMYSL					INDUSTRY
Tržby z průmyslové činnosti (podniky se 100 a více zaměstnanci)	mil. Kč, b. c.	149 143	4,4	CZK mil., cur. pr.	Sales from industrial activity (enterprises with 100+ employees)

¹⁾ podrobné vysvětlivky uvádíme v příslušných kapitolách

¹⁾ průměr ČR

¹⁾ For detailed explanatory notes see relevant chapters.

¹⁾ The CR average.



ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA

BASIC CHARACTERISTICS

1-1. Postavení kraje v České republice ve vybraných ukazatelích v roce 2015¹⁾

Position of the Region in the Czech Republic by selected indicator in 2015¹⁾

dokončení

End of table

	Měřicí jednotka	Kraj Liberecký Region	Podíl na ČR (%) Share in the CR (%)	Unit	
STAVEBNICTVÍ					CONSTRUCTION
Stavební práce "S" provedené v kraji	mil. Kč, b. c.	9 149	3,4	CZK mil., cur. pr.	Construction work "S" implemented in the region
Bytová výstavba					Housing construction
Zahájené byty		704	2,7		Dwellings started
Dokončené byty		628	2,5		Dwellings completed
na 1 000 obyvatel		1,4 ¹⁾	2,4		per 1 000 population
CESTOVNÍ RUCH					TOURISM
Hromadná ubytovací zařízení celkem		892	9,7		Collective accommodation establishments, total
lůžka		43 651	8,2		Beds
Hosté v hromadných ubytovacích zařízeních	osoby	820 802	4,8	persons	Guests in collective accommodation establishments
z toho nerezidenti		165 553	1,9		Non-residents
VZDĚLÁVÁNÍ					EDUCATION
Děti, žáci, studenti (celkem)	osoby			persons	Children, pupils, and students (total)
mateřských škol		15 510	4,2		Children in nursery schools
základních škol		38 826	4,4		Pupils in basic schools
gymnázií		4 036	3,2		Pupils in grammar schools
odborného vzdělávání (bez oborů nástavbového studia)		11 189	4,0		Pupils in technical (vocational) education (excluding follow-up courses)
vyšších odborných škol		320	1,3		Students in higher prof. schools
vysokých škol (dle kraje trvalého bydliště studenta)		9 949	3,5		Students in universities (by region of permanent residence)
ZDRAVOTNICTVÍ					HEALTH
Lékaři celkem	osoby	1 748	3,6	persons	Physicians, total
na 1 000 obyvatel	osoby	4,0 ¹⁾	4,6	persons	per 1 000 population
Nemocnice		8	4,3		Hospitals
lůžka		2 449	4,3		Beds
na 1 000 obyvatel		5,6 ¹⁾	5,4		per 1 000 population
Průměrný počet nemocensky pojištěných	osoby	148 893	3,3	persons	Average number of sickness insured persons
Průměrné procento dočasné pracovní neschopnosti	%	4,449 ¹⁾	4,062	%	Average percentage of temporary incapacity for work
SOCIÁLNÍ ZABEZPEČENÍ					SOCIAL SECURITY
Lůžka v domovech pro seniory		950	2,6		Beds in retirement homes
Příjemci důchodů celkem	osoby	122 718	4,3	persons	Pension recipients, total
z toho starobních (sólo)		76 210	4,3		Old-age pensions ("solo" pensions)
Průměrný měsíční starobní důchod (sólo)	Kč	11 269 ¹⁾	11 363	CZK	Average monthly old-age pension ("solo" pension)
KRIMINALITA, NEHODY					CRIME, ACCIDENTS
Zjištěné trestné činy		11 154	4,5		Detected criminal offences
na 1 000 obyvatel		25,4 ¹⁾	23,5		per 1 000 population
Dopravní nehody		3 889	4,2		Traffic accidents
na 1 000 obyvatel		8,9 ¹⁾	8,8		per 1 000 population
usmrcené osoby		23	3,5		Killed persons
těžce zraněné osoby		122	4,8		Seriously injured persons
Požáry		1 009	5,0		Fires

¹⁾ podrobné vysvětlivky uvádíme v příslušných kapitolách

¹⁾ For detailed explanatory notes see relevant chapters.

¹⁾ průměr ČR

¹⁾ The CR average.

ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA

1-2. Dlouhodobý vývoj Libereckého kraje v letech 2000–2015

	Měřicí jednotka	2000	2005	2006	2007	2008	2009
ÚZEMÍ (k 31. 12.)							
Výměra půdy celkem	ha	316 312	316 303	316 296	316 300	316 297	316 293
v tom:							
zemědělská půda		141 096	140 578	140 477	140 307	140 188	140 090
z toho orná		71 261	68 812	68 381	67 690	67 138	66 503
nezemědělská půda		175 216	175 725	175 819	175 993	176 110	176 203
z toho lesní pozemky		139 613	139 923	140 024	140 141	140 233	140 275
Počet obcí		216	215	215	215	215	215
z toho se statutem města		36	36	39	39	39	39
Podíl městského obyvatelstva	%	78,9	77,8	78,7	78,6	78,5	78,3
Hustota obyvatelstva	osoby/km ²	135,7	135,6	136,2	137,2	138,3	138,8
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ							
Měrné emise (REZZO 1–4)							
oxid siřičitý (SO ₂)	t/km ²	1,44	1,00	0,94	0,78	0,79	0,73
oxidy dusíku (NO _x)	t/km ²	2,09	1,63	1,52	1,47	1,42	1,25
Investice na ochranu životního prostředí ¹⁾	mil. Kč	564	458	394	731	980	1 677
OBYVATELSTVO							
Střední stav obyvatelstva celkem	osoby	429 113	428 268	429 803	432 109	435 790	438 238
z toho ženy		220 249	219 548	220 250	221 118	222 692	223 674
Počet obyvatel celkem (k 31. 12.)	osoby	429 121	429 031	430 774	433 948	437 325	439 027
ženy		220 199	219 903	220 595	221 918	223 305	224 027
cizinci (bez osob s platným azylem)		8 794	11 675	13 148	15 288	17 320	17 309
Obyvatelé ve věku (k 31. 12.)							
0–14 let	osoby	72 524	65 672	64 607	64 489	64 521	65 264
z toho ženy		35 393	31 931	31 438	31 428	31 515	31 898
15–64 let	osoby	301 422	306 991	308 672	310 659	312 102	311 091
z toho ženy		150 781	153 465	154 035	154 694	155 019	154 462
65 let a více	osoby	55 175	56 368	57 495	58 800	60 702	62 672
z toho ženy		34 025	34 507	35 122	35 796	36 771	37 667
Průměrný věk obyvatel (k 31. 12.)	roky	38,1	39,4	39,7	39,8	40,0	40,1
Na 1 000 obyvatel							
živě narození	‰	9,5	10,0	10,4	11,7	12,0	11,9
zemřelí	‰	10,5	9,9	9,6	9,9	9,9	9,8
přistěhovalí	‰	7,6	12,5	13,4	17,0	15,0	11,6
vystěhovalí	‰	6,3	9,2	10,1	11,4	9,4	9,7
přirozený přírůstek/úbytek	‰	-1,0	0,1	0,8	1,7	2,1	2,0
přírůstek/úbytek stěhováním	‰	1,3	3,3	3,3	5,6	5,6	1,8
celkový přírůstek/úbytek	‰	0,3	3,4	4,1	7,3	7,7	3,9
sňatky	‰	5,7	5,3	5,4	5,9	5,4	4,8
rozdvy	‰	3,0	3,3	3,6	3,6	3,2	3,2
potraty	‰	5,6	4,7	4,7	4,6	4,8	4,6
Kojenecká úmrtnost ²⁾	‰	4,9	5,4	3,4	3,0	3,6	2,9
Novorozenecká úmrtnost ³⁾	‰	3,2	3,3	1,8	1,8	2,7	2,5
Potraty na 100 narozených celkem	%	58,6	47,4	45,2	39,7	39,9	38,2
MAKROEKONOMICKÉ UKAZATELE							
Hrubý domácí produkt	mil. Kč	90 082	113 823	120 553	125 101	127 616	123 138
na 1 obyvatele	Kč	209 926	265 775	280 484	289 513	292 838	280 984
průměr ČR = 100	%	90,9	83,5	82,1	78,0	76,1	75,2
předchozí rok = 100 (srovnatelné ceny)	%	105,0	112,6	106,5	101,2	103,5	93,5
Tvorba hrubého fixního kapitálu	mil. Kč	24 904	30 688	28 594	30 214	35 051	29 882
na 1 obyvatele	Kč	58 036	71 656	66 528	69 922	80 431	68 187
průměr ČR = 100	%	81,9	79,6	69,5	63,7	72,0	67,3

¹⁾ podle místa investice

²⁾ zemřelí do 1 roku na 1 000 živě narozených

³⁾ zemřelí do 28 dnů na 1 000 živě narozených

⁴⁾ data od roku 2011 navazují na výsledky SLDB 2011 podle místa trvalého pobytu



BASIC CHARACTERISTICS

1-2. Long-term development of the Liberecký Region in 2000–2015

2010	2011	2012	2013	2014	2015	Unit	
AREA (as at 31 December)							
316 304	316 338	316 342	316 346	316 342	316 343	hectares	Land area, total
140 013	139 896	139 826	139 748	139 690	139 521		Agricultural land
66 142	65 640	65 190	64 933	64 708	64 160		Arable land
176 291	176 442	176 516	176 598	176 652	176 823		Non-agricultural land
140 402	140 611	140 789	140 806	140 893	141 007		Forest land
215	215	215	215	215	215		Number of municipalities, total
39	39	39	39	39	39		With the status of town
78,1	⁴⁾ 77,8	77,7	77,6	77,5	77,4	%	Share of urban population
139,1	⁴⁾ 138,6	138,6	138,6	138,7	139,0	pers./km ²	Population density
ENVIRONMENT							
Specific emissions (REZZO 1–4)							
0,58	0,44	0,46	0,51	0,41	.	t/km ²	Sulphur dioxide (SO ₂)
1,13	1,10	1,05	1,02	0,96	.	t/km ²	Nitrogen oxides (NO _x)
918	1 509	1 304	953	485	553	CZK mil.	Environmental protection investments ¹⁾
POPULATION							
439 483	⁴⁾ 438 132	438 593	438 473	438 813	439 152	persons	Mid-year population, total
224 253	⁴⁾ 223 442	223 555	223 479	223 507	223 525		Females
439 942	⁴⁾ 438 600	438 594	438 609	438 851	439 639	persons	Population, total (as at 31 December)
224 474	⁴⁾ 223 617	223 475	223 431	223 438	223 732		Females
16 776	⁴⁾ 16 660	16 604	16 819	17 048	17 894		Foreigners (except persons with asylum)
Population aged (as at 31 December)							
66 347	⁴⁾ 67 139	67 715	68 196	68 701	69 406	persons	0–14 years
32 400	⁴⁾ 32 795	32 997	33 228	33 477	33 873		Females
309 203	⁴⁾ 303 874	299 670	296 026	292 832	289 890	persons	15–64 years
153 573	⁴⁾ 150 815	148 599	146 693	144 928	143 266		Females
64 392	⁴⁾ 67 587	71 209	74 387	77 318	80 343	persons	65+ years
38 501	⁴⁾ 40 007	41 879	43 510	45 033	46 593		Females
40,3	⁴⁾ 40,6	40,9	41,1	41,4	41,6	years	Average age (as at 31 December)
Per 1 000 population							
11,7	10,6	10,5	10,3	10,1	10,7	‰	Live births
9,7	9,7	10,0	10,1	9,9	10,4	‰	Deaths
10,0	9,0	9,0	9,7	10,4	10,8	‰	Immigrants
9,9	8,4	9,5	9,9	10,0	9,3	‰	Emigrants
2,0	1,0	0,5	0,3	0,2	0,3	‰	Natural population change
0,1	0,6	-0,5	-0,2	0,3	1,5	‰	Net migration
2,1	1,6	-0,0	0,0	0,6	1,8	‰	Total population change
4,4	4,5	4,4	4,3	4,2	4,6	‰	Marriages
3,1	3,0	2,6	3,0	2,8	2,8	‰	Divorces
4,4	4,5	4,4	4,2	4,4	4,3	‰	Abortions
1,6	3,4	2,8	4,4	2,5	2,1	‰	Infant mortality rate ²⁾
1,0	1,7	1,7	2,0	1,6	1,1	‰	Neonatal mortality rate ³⁾
37,9	42,1	42,1	40,5	43,2	39,9	%	Abortions per 100 births, total
MACROECONOMIC INDICATORS							
126 195	129 025	131 580	132 469	139 430	147 208	CZK mil.	Gross domestic product (GDP)
287 144	294 489	300 005	302 114	317 744	335 210	CZK	GDP per capita
76,4	76,6	77,7	77,5	77,5	77,6	%	CR average = 100
104,7	103,2	99,8	98,7	101,6	105,2	%	Previous year = 100 (comparable prices)
29 276	31 363	33 433	28 722	34 490	.	CZK mil.	Gross fixed capital formation (GFCF)
66 615	71 583	76 228	65 505	78 599	.	CZK	GFCF per capita
65,7	70,4	76,2	67,0	76,3	.	%	CR average = 100

¹⁾ By investment location.

²⁾ Deaths within 1 year of age per 1 000 live births.

³⁾ Deaths within 28 days of age per 1 000 live births.

⁴⁾ Data since 2011 result from the 2011 Population and Housing Census according to the place of permanent residence.

ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA

1-2. Dlouhodobý vývoj Libereckého kraje v letech 2000–2015

1. pokračování

	Měřicí jednotka	2000	2005	2006	2007	2008	2009
TRH PRÁCE							
Zaměstnaní celkem	tis. osob	201,9	201,7	198,8	199,3	199,7	197,3
zemědělství, lesnictví a rybnářství		5,8	3,8	4,5	4,9	5,0	3,7
průmysl a stavebnictví		103,6	108,2	105,6	104,0	103,5	95,7
tržní a netržní služby		92,4	89,7	88,7	90,4	91,3	97,8
Míra ekonomické aktivity	%	60,5	59,7	59,1	57,7	56,5	57,3
Průměrný evidenční počet zaměstnanců ⁵⁾	tis. fyz. osob	128,1	158,3	157,7	157,4	156,4	143,8
Průměrná hrubá měsíční mzda ⁵⁾	Kč	12 435	16 182	17 118	18 398	19 807	20 426
zemědělství, lesnictví a rybnářství		10 166	13 211	14 523	15 551	16 516	16 332
průmysl		12 901	16 964	18 064	19 483	21 234	22 036
stavebnictví		13 110	15 469	16 575	18 170	19 238	19 324
Nezaměstnanost (k 31. 12.)⁶⁾							
Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce	osoby	14 016	18 923	17 258	14 566	16 605	26 273
dosažitelní		.	17 634	15 988	13 522	15 709	25 787
ženy		7 320	10 056	9 257	8 027	8 577	13 043
Pracovní místa v evidenci úřadu práce	místa	3 649	2 425	3 648	4 612	2 279	1 201
Podíl nezaměstnaných osob (na obyvatelstvu ve věku 15–64 let)	%	.	5,74	5,18	4,35	5,03	8,29
ORGANIZAČNÍ STATISTIKA							
Registrované subjekty (k 31. 12.)		89 752	109 557	111 299	112 830	114 491	114 990
z toho:							
obchodní společnosti		7 534	8 917	9 184	9 492	9 869	10 099
družstva		286	372	384	388	406	423
státní podniky		49	36	31	31	25	19
soukromí podnikatelé podnikající podle živnostenského zákona		67 968	82 293	83 219	83 985	84 463	87 492
zemědělníci podnikatelé		4 168	4 263	4 224	4 202 ¹²⁾	4 179	1 267
ZEMĚDĚLSTVÍ							
Osevní plochy celkem (k 31. 5.) ⁷⁾	ha	59 632	43 296	41 596	44 095	42 803	38 862
z toho:							
obiloviny		30 031	26 445	24 613	26 726	26 683	23 495
brambory		1 097	461	310	381	324	197
řepka		6 197	5 051	5 781	6 987	6 360	6 258
Skližeň vybraných plodin ⁷⁾							
obiloviny	t	103 626	113 539	91 092	111 769	129 169	107 348
brambory	t	27 467	12 952	7 439	10 556	9 182	5 380
řepka	t	15 682	14 408	17 109	21 141	18 276	19 599
Hektarové výnosy vybraných plodin ⁷⁾							
obiloviny	t/ha	3,46	4,29	3,70	4,17	4,85	4,58
brambory	t/ha	25,03	28,10	24,00	27,72	28,35	27,30
řepka	t/ha	2,53	2,85	2,96	3,03	2,87	3,13
Hospodářská zvířata (k 1. 4.) ⁸⁾							
skot	kusy	41 079	38 051	38 787	41 328	43 292	43 808
prasata	kusy	65 822	43 166	37 566	41 353	35 914	26 340
drůbež	kusy	377 228	112 016	100 674	87 089	102 472	65 245
ovce	kusy	3 414	7 529	7 862	10 677	12 594	12 270
Intenzita chovu skotu ⁹⁾	kusy	.	38,8	39,8	41,3	42,1	44,5
prasat ¹⁰⁾	kusy	.	96,1	87,9	91,9	82,4	66,8

⁵⁾ podle místa pracoviště, od r. 2002 včetně menších podniků

⁶⁾ evidovaná nezaměstnanost podle údajů úřadů práce

⁷⁾ do roku 2001 vč. "hobby aktivit" obyvatel

⁸⁾ v roce 2000 k 1. 3. 2001

⁹⁾ k 1. 4., na 100 ha obhospodařované zemědělské půdy

¹⁰⁾ k 1. 4., na 100 ha orné půdy

¹¹⁾ zpřesněno podle Registru osob (ROS)

¹²⁾ do roku 2008 včetně samostatně hospodařících rolníků

¹³⁾ ve věku 15–64 let



BASIC CHARACTERISTICS

1-2. Long-term development of the Liberecký Region in 2000–2015

Continued

2010	2011	2012	2013	2014	2015	Unit	
LABOUR MARKET							
201,5	198,0	193,8	196,0	200,8	205,0	thous.pers.	The employed, total
4,1	4,2	4,6	2,7	2,8	3,2		Agriculture, forestry and fishing
96,1	97,6	90,1	93,4	95,6	97,2		Industry and construction
100,7	95,3	98,7	99,8	102,4	104,7		Market and non-market services
58,0	57,5	57,6	57,7	58,0	58,6	%	Participation rate
						thous. pers. (headcount)	Average registered number of employees ⁵⁾
143,6	140,4	142,6	141,8	141,9	.		
20 739	21 581	22 153	22 424	23 201	.	CZK	Average gross monthly wage ⁵⁾
16 407	17 286	18 830	18 917	19 480	.		Agriculture, forestry and fishing
23 021	23 762	24 671	24 934	25 621	.		Industry
19 820	20 651	20 284	20 430	21 872	.		Construction
Unemployment (as at 31 December)⁶⁾							
						persons	Job applicants kept in the labour office register
25 653	23 286	24 185	25 909	23 496	19 507		
24 913	22 323	23 330	25 097 ¹³⁾	22 620	18 444		Available
12 867	12 009	12 346	13 286	12 317	10 322		Females
1 417	1 780	1 831	2 549	3 596	5 947	vacancies	Job vacancies in the labour office register
						%	Share of unemployed persons (in the population aged 15-64 years)
8,06	7,35	7,75	8,46	7,72	6,36		
ORGANIZATIONAL STATISTICS							
117 230	118 766	119 908 ¹¹⁾	114 472	115 262	116 006		Registered entities (as at 31 December)
							Business companies and partnerships
10 278	10 461	10 691 ¹¹⁾	10 856	11 082	11 416		Cooperatives
422	413	397 ¹¹⁾	395	399	392		State-owned enterprises
14	13	13 ¹¹⁾	12	11	11		Private entrepreneurs in business under the Trade Act
89 233	90 675	91 117 ¹¹⁾	82 647	84 731	85 501		Agricultural entrepreneurs
1 321	1 361	1 380 ¹¹⁾	1 357	1 385	1 895		
AGRICULTURE							
37 983	37 607	37 185	37 325	36 906	37 319	hectares	Area under crops, total (as at 31 May) ⁷⁾
							Cereals
22 075	22 290	21 658	21 521	21 122	21 206		Potatoes
190	191	153	155	148	160		Rape
6 070	5 274	6 011	6 096	5 886	5 630		Harvests of selected crops ⁷⁾
93 375	112 212	92 967	105 398	122 216	116 517	tonnes	Cereals
5 058	6 392	4 774	3 991	4 659	3 614	tonnes	Potatoes
17 060	14 299	16 773	20 699	22 971	19 132	tonnes	Rape
							Per hectare yields of selected crops ⁷⁾
4,24	5,04	4,30	4,90	5,79	5,50	tonnes/ha	Cereals
26,57	33,43	31,10	25,73	31,47	22,63	tonnes/ha	Potatoes
2,81	2,71	2,79	3,40	3,90	3,40	tonnes/ha	Rape
Livestock (as at 1 April)⁸⁾							
44 565	46 726	45 606	45 035	45 942	47 365	heads	Cattle
37 459	24 942	22 712	20 689	21 108	22 124	heads	Pigs
75 732	73 799	82 893	55 917	60 496	77 856	heads	Poultry
15 252	16 656	17 314	17 979	18 254	18 773	heads	Sheep
45,4	47,5	44,7	44,9	46,1	48,1	heads	Cattle density ⁹⁾
96,3	65,1	56,7	54,2	56,0	57,7	heads	Pigs density ¹⁰⁾

⁵⁾ By workplace location; since 2002 including small enterprises.

⁶⁾ Registered unemployment according to data of labour offices.

⁷⁾ Before 2002 including hobby production of the population.

⁸⁾ In 2000 as at 1 March 2001.

⁹⁾ Per 100 ha of the utilised agricultural area; as at 1 April.

¹⁰⁾ Per 100 ha of the arable land; as at 1 April.

¹¹⁾ Refined according to the Administrative Business Register.

¹²⁾ Before 2009 including self-employed own-account farmers.

¹³⁾ Aged 15–64 years.

ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA

1-2. Dlouhodobý vývoj Libereckého kraje v letech 2000–2015

2. pokračování

	Měřicí jednotka	2000	2005	2006	2007	2008	2009
PRŮMYSL¹⁴⁾							
Počet podniků		115	124	129	126	127	120
Tržby z prodeje vlastních výrobků a služeb průmyslové povahy	mil. Kč b. c.	63 371	100 280	114 297	123 258	114 050	101 071
STAVEBNICTVÍ							
Stavební práce "S" provedené v kraji ¹⁵⁾	mil. Kč b. c.	6 385	8 476	8 379	8 289	9 873	8 973
Bytová výstavba							
Zahájené byty		1 135	961	1 595	1 244	1 591	1 535
Dokončené byty		1 001	1 133	1 024	1 198	1 355	1 480
Stavební povolení¹⁶⁾							
Vydaná stavební povolení		5 107	5 513	5 014	3 896	4 286	4 171
Orientační hodnota povolených staveb	mil. Kč b. c.	6 401	7 432	10 998	9 876	8 707	10 204
CESTOVNÍ RUCH¹⁷⁾							
Ubytovací zařízení celkem		940	928	917	895	890	835
lůžka		41 805	40 510	40 668	39 927	42 155	41 503
Hosté v ubytovacích zařízeních z toho nerezidenti	tis. osob	840,1 259,7	768,1 242,4	802,5 243,2	709,2 212,0	703,8 200,7	653,0 165,5
DOPRAVA							
Evidovaná vozidla (k 31. 12.)		218 973	249 665	261 112	274 280	285 257	285 918
osobní automobily		141 443	162 288	169 392	177 175	183 496	182 486
nákladní automobily		11 148	16 253	17 792	19 565	20 889	20 715
autobusy		794	910	898	941	849	851
INFORMAČNÍ SPOLEČNOST¹⁸⁾							
Podíl domácností vybavených osobním počítačem	%	.	27,5	31,5	35,5	40,1	42,3
Podíl domácností s připojením k internetu	%	.	18,8	23,8	29,7	36,0	39,9
VZDĚLÁVÁNÍ							
Mateřské školy		.	214	213	213	215	216
děti	osoby	12 495	12 563	12 601	12 878	13 406	13 718
Základní školy		.	226	209	206	207	207
žáci celkem	osoby	48 227	40 430	38 850	37 630	36 403	35 427
Střední školy celkem		.	.	61	54	54	53
žáci, denní studium	osoby	.	21 487	21 375	20 656	20 203	19 853
v tom vyučující obory:							
gymnází		13	13	13	13	14	14
žáci, denní studium odborného vzdělávání (bez nástavového studia)		4 733	4 843	4 866	4 803	4 844	4 790
žáci, denní studium nástavového studia		.	.	51	44	44	43
žáci, denní studium nástavového studia		.	15 674	15 711	15 211	14 778	14 284
žáci, denní studium nástavového studia		.	.	20	17	17	17
žáci, denní studium nástavového studia		.	970	798	642	581	779
Vyšší odborné školy		7	8	8	8	8	8
studenti celkem	osoby	640	751	776	778	712	594
Vysoké školy		1	1	1	1	1	1
studenti ve všech formách studia (státní občanství ČR); podle místa studia	fyzické osoby	.	6 646	7 239	8 150	9 070	9 612
KULTURA							
Veřejné knihovny (včetně poboček)		268	244	254	246	246	245

¹⁴⁾ podniky se 100 a více zaměstnanci, sídlo v kraji

¹⁵⁾ podniky s 20 a více zaměstnanci

¹⁶⁾ od roku 2007 včetně podaných stavebních ohlášení

¹⁷⁾ hromadná ubytovací zařízení

¹⁸⁾ tříletý klouzavý průměr

¹⁹⁾ od roku 2012 revidované údaje na základě výsledků šetření MMR



BASIC CHARACTERISTICS

1-2. Long-term development of the Liberecký Region in 2000–2015

Continued

2010	2011	2012	2013	2014	2015	Unit	
							INDUSTRY¹⁴⁾
112	104	101	99	103	104		Number of enterprises
110 372	115 867	115 768	125 623	141 338	149 143	CZK mil. cur.prices	Sales of own goods and services incidental to industry
							CONSTRUCTION
8 607	8 231	7 579	6 706	6 230	9 149	CZK mil. cur.prices	Construction work "S" implemented in the region ¹⁵⁾
1 152	839	747	637	749	704		Housing construction
1 256	957	1 252	774	681	628		Dwellings started
							Dwellings completed
4 202	4 130	3 785	3 467	3 089	3 109		Building permits¹⁶⁾
12 506	15 421	10 572	7 785	6 830	7 701	CZK mil. cur.prices	Building permits granted Approximated value of permitted constructions
							TOURISM¹⁷⁾
777	756	¹⁹⁾ 1 007	989	866	892		Accommodation establishments, total
37 976	36 553	¹⁹⁾ 46 441	45 863	42 607	43 651		Beds
632,6	632,8	¹⁹⁾ 753,9	752,7	700,1	820,8	thous.pers.	Guests in accommodation establishments
148,3	145,8	¹⁹⁾ 170,4	159,9	143,4	165 553		Non-residents
							TRANSPORT
289 841	295 610	.	.	.	.		Registered vehicles (as at 31 December)
184 060	187 007	191 387	191 633	195 482	206 083		Passenger cars
20 644	20 822	21 221	21 032	21 507	22 930		Lorries
935	968	961	961	1 039	1 004		Buses, coaches
							INFORMATION SOCIETY¹⁸⁾
49,4	54,4	60,4	63,5	68,8	71,2	%	Share of households with personal computer
47,6	53,0	59,8	63,0	69,1	71,2	%	Share of households with access to the Internet
							EDUCATION
228	232	239	236	237	238		Nursery schools
14 329	14 866	15 400	15 675	15 745	15 510	persons	Children
207	206	205	205	205	205		Basic schools
35 206	35 350	35 628	36 499	37 561	38 826	persons	Pupils, total
53	52	51	51	50	50		Secondary schools, total
19 049	17 992	16 889	16 192	15 808	15 409	persons	Pupils, full-time studies
							Teaching programmes of
14	14	14	14	14	14		Grammar schools
4 703	4 575	4 340	4 211	4 086	4 036		Pupils, full-time studies
43	41	41	41	40	40		Technical (vocational) education (excl. follow-up courses)
13 534	12 761	12 022	11 531	11 314	11 025		Pupils, full-time studies
17	15	16	14	12	12		Follow-up courses
812	656	527	450	408	348		Pupils, full-time studies
8	6	6	6	6	6		Higher professional schools
521	492	480	435	391	320	persons	Students, total
1	1	1	1	1	1		Universities
9 465	8 809	8 317	7 882	7 151	6 444	headcount	Students of all types of education (Czech citizens) by location of studies
							CULTURE
247	244	244	241	240	239		Public libraries (including branches)

¹⁴⁾ Enterprises with 100+ employees and registered office in the region.

¹⁸⁾ Three-year moving average.

¹⁵⁾ Enterprises with 20+ employees.

¹⁹⁾ Since 2012, revised data are based on results of
a survey of the Ministry of Regional Development.

¹⁶⁾ Since 2007 including submitted building notifications.

¹⁷⁾ Collective accommodation establishments.

ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA

1-2. Dlouhodobý vývoj Libereckého kraje v letech 2000–2015

dokončení

	Měřicí jednotka	2000	2005	2006	2007	2008	2009
ZDRAVOTNICTVÍ ²⁰⁾							
Lékaři celkem	přepočtené osoby	1 374	1 456	1 447	1 515	1 557	1 613
z toho v nestátních zařízeních		1 313	1 443	1 435	1 501	1 542	1 598
na 1 000 obyvatel		3,2	3,4	3,4	3,5	3,6	3,7
Obyvatelé na 1 lékaře	osoby	312	294	297	285	280	272
Nemocnice		10	8	8	8	8	8
lůžka		2 539	2 655	2 632	2 633	2 623	2 676
lékaři (lůžková část)	přepočtené osoby	336	384	366	371	375	382
Odborné léčebné ústavy		10	6	5	4	4	4
lůžka		669	440	376	376	306	308
z toho léčebny pro dlouhodobě nemocné		5	1	1	1	1	1
lůžka		278	59	59	59	59	59
Lékaři v zařízeních ambulantní péče	přepočtené osoby	981	1 019	1 036	1 069	1 105	1 146
obyvatelé na 1 lékaře	osoby	437	420	415	404	395	382
Samostatné ordinace lékařů							
praktických pro dospělé		188	186	187	185	187	185
praktických pro děti a dorost		99	94	96	96	93	87
stomatologů		220	216	216	218	221	214
Lékárny vč. odloučených pracovišť		94	108 ²³⁾	101	97	96	104
Dočasná pracovní neschopnost							
Průměrný počet nemocensky pojištěných	osoby	178 239	164 490	167 712	169 047	163 376	143 275
Průměrné procento dočasné pracovní neschopnosti	%	7,131	6,722	6,462	6,271	5,906	4,667
pro nemoc		6,498	6,096	5,811	5,692	5,321	4,118
pro pracovní úrazy		0,257	0,240	0,252	0,226	0,219	0,182
pro ostatní úrazy		0,376	0,386	0,399	0,353	0,367	0,366
SOCIÁLNÍ ZABEZPEČENÍ							
Lůžka v domovech pro seniory ²¹⁾		1 497	1 148	1 249	.	888	934
Lůžka v domovech se zvláštním režimem		.	.	.	.	355	402
Příjemci důchodů celkem	osoby	102 354	107 962	110 148	112 371	114 324	116 664
z toho starobních (sólo) ²²⁾		52 060	55 294	57 129	58 935	60 948	63 541
Průměrný měsíční starobní důchod (sólo) ²²⁾	Kč	6 998	7 676	8 114	8 670	9 563	9 984
KRIMINALITA, NEHODY							
Zjištěné trestné činy		16 033	15 037	14 773	16 045	15 463	14 692
na 1 000 obyvatel		37,4	35,1	34,4	37,1	35,5	33,5
Dopravní nehody		9 394	9 018	8 564	7 993	7 088 ²⁴⁾	4 366
usmrcení	osoby	51	42	45	46	37	25
těžce zranění	osoby	264	206	173	159	182	145
lehce zranění	osoby	1 139	1 218	1 078	1 123	1 109	1 128
věcná škoda	mil. Kč	270	383	369	350	337 ²⁴⁾	243
Požáry		1 090	919	978	1 062	909	1 017

²⁰⁾ bez detašovaných pracovišť; od roku 2007 včetně smluvních pracovníků

²¹⁾ do roku 2006 lůžka v domovech důchodců

²²⁾ 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

²³⁾ od roku 2006 včetně odloučených oddělení výdejen léčiv

²⁴⁾ změna metodiky hlášení dopravních nehod Policií ČR



BASIC CHARACTERISTICS

1-2. Long-term development of the Liberecký Region in 2000–2015

End of table

2010	2011	2012	2013	2014	2015	Unit	
							HEALTH²⁰⁾
1 620	1 648	1 648	1 686	1 700	1 748	FTE persons	Physicians, total
1 612	1 639	1 641	1 678	1 693	1 741		In non-state establishments
3,7	3,8	3,8	3,8	3,9	4,0		Per 1 000 population
271	266	266	260	258	251	persons	Population per physician
8	8	8	8	8	8		Hospitals
2 674	2 613	2 600	2 454	2 474	2 449		Beds
399	406	410	432	429	431	FTE persons	Physicians (in in-patient parts)
4	4	4	3	3	3		Specialized therapeutic institutions
308	308	308	268	264	253		Beds
1	1	1	1	1	1		Therapeutic institutions for long-term patients
59	59	59	59	59	59		Beds
1 128	1 137	1 149	1 156	1 172	.	FTE persons	Physicians in out-patient care establishments
390	385	382	379	374	.	persons	Population per physician
184	187	186	192	195	199		Independent surgeries
86	86	87	87	89	90		General practitioners (GPs) for adults
215	219	221	224	227	234		GPs for children and adolescents
103	105	108	110	112	101		Dentists
							Pharmacies, incl. detached units
							Temporary incapacity for work
146 640	138 344	148 358	146 830	147 210	148 893	persons	Average number of sickness-insured persons
4,050	3,915	3,911	4,152	4,072	4,449	%	Average percentage of temporary incapacity for work
3,564	3,401	3,303	3,534	3,456	3,798		due to disease
0,166	0,176	0,149	0,159	0,156	0,148		due to occupational injury
0,319	0,338	0,458	0,459	0,459	0,503		due to other injury
							SOCIAL SECURITY
916	922	1 038	962	988	950		Beds in retirement homes ²¹⁾
455	347	381	321	416	380		Beds in special care homes
118 567	121 604	121 696	121 879	122 174	122 718	persons	Pension recipients, total
68 955	73 021	73 440	73 994	74 968	76 210		Old-age pensions ("solo" pensions) ²²⁾
10 064	10 489	10 708	10 900	11 005	11 269	CZK	Average monthly old-age pension ("solo" pension) ²²⁾
							CRIME, ACCIDENTS
13 764	13 674	13 003	13 963	12 504	11 154		Detected criminal offences
31,3	31,2	29,6	31,8	28,5	25,4		per 1 000 population
3 864	3 620	3 859	3 788	3 572	3 889		Traffic accidents
18	26	25	20	28	23	persons	Killed persons
137	117	126	108	116	122	persons	Seriously injured
1 075	1 199	1 173	1 194	1 109	1 174	persons	Slightly injured
205	191	186	170	148	178	CZK mil.	Property damage
907	919	781	762	834	1 009		Fires

²⁰⁾ Excluding detached units; it has been including contractual workers since 2007.

²¹⁾ Before 2006 beds in retirement homes.

²²⁾ Not paid concurrently with a widow's or a widower's pension. From 2010, a disability pension paid on the day of the 65th birthday changes to an old-age pension on that day. Since 2010 (according to the Ministry of Labour and Social Affairs methodology) proportional old-age pensions have not been included.

²³⁾ It has been including detached departments of dispensaries since 2006.

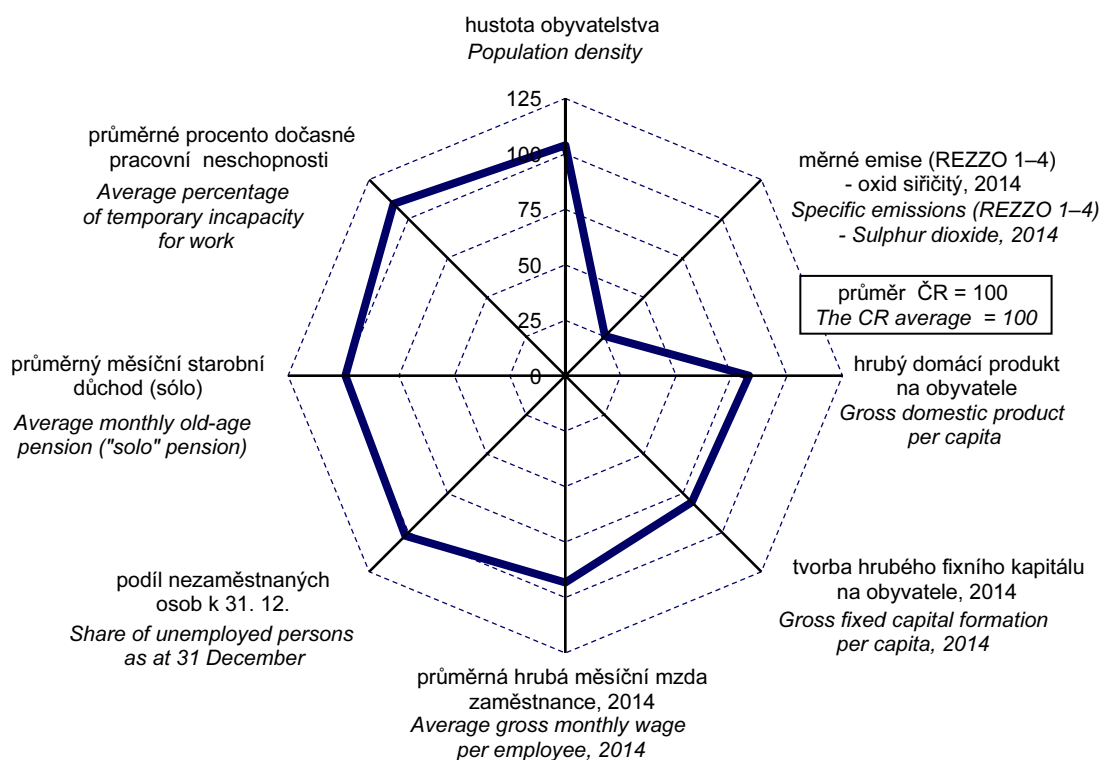
²⁴⁾ The methodology of traffic accidents reporting to the Police of the CR has changed.

ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA

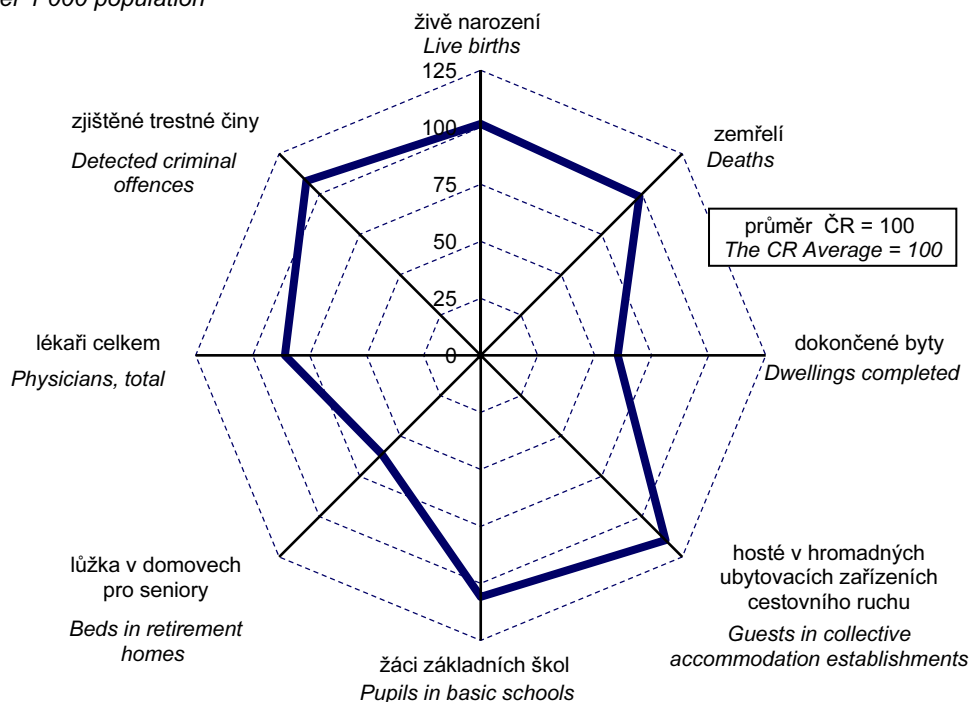
BASIC CHARACTERISTICS

Porovnání vybraných ukazatelů v Libereckém kraji v roce 2015 s celorepublikovým průměrem

*Selected indicators on the Liberecký Region in comparison
with the Czech Republic average in 2015*



na 1 000 obyvatel *Per 1 000 population*



1-3. Vybrané ukazatele za okres Česká Lípa^{*)}
 Selected indicators for the District of Česká Lípa^{*)}

	Měřicí jednotka	2013	2014	2015	Unit	
Rozloha ¹⁾	km ²	1 073	1 073	1 073	km ²	Area ¹⁾
Počet obcí ¹⁾		57	57	57		Number of municipalities ¹⁾
se statutem města		11	11	11		Towns
Počet částí obcí ¹⁾		196	197	197		Number of municipality parts ¹⁾
Počet obyvatel ¹⁾	osoby	102 811	102 816	103 021	persons	Population ¹⁾
ženy		52 195	52 134	52 241		Females
Obyvatelé ve věku ¹⁾						Population aged ¹⁾
0–14	%	15,8	15,9	15,8	%	0–14 years
15–64	%	68,9	68,1	67,3	%	15–64 years
65 a více	%	15,3	16,1	16,9	%	65+ years
Průměrný věk obyvatel ¹⁾	roky	40,3	40,6	40,9	years	Average age, total ¹⁾
muži		39,0	39,3	39,6		Males
ženy		41,6	41,9	42,2		Females
Živě narození	osoby	1 050	1 063	1 054	persons	Live births
Zemřelí	osoby	965	984	989	persons	Deaths
Přistěhovalí	osoby	1 312	1 500	1 697	persons	Immigrants
Vystěhovalí	osoby	1 623	1 574	1 557	persons	Emigrants
Sňatky		465	478	465		Marriages
Rozvody		338	301	294		Divorces
Na 1 000 obyvatel						Per 1 000 population
přirozený přírůstek/úbytek	‰	0,8	0,8	0,6	‰	Natural population change
přírůstek/úbytek stěhováním	‰	-3,0	-0,7	1,4	‰	Net migration
celkový přírůstek/úbytek	‰	-2,2	0,0	2,0	‰	Total population change
Uchazeči o zaměstnání ¹⁾	osoby	6 709	5 727	4 271	persons	Job applicants ¹⁾
dosažitelní		6 484	5 461	3 918		Available
ženy		3 547	3 122	2 376		Females
se zdravotním postižením		818	750	640		Handicapped
Podíl nezaměstnaných osob ¹⁾	%	9,13	7,80	5,65	%	Share of unemployed person ¹⁾
Pracovní místa v evidenci úřadu práce ¹⁾	místa	414	748	1 493	vacancies	Job vacancies in the labour office registers ¹⁾
Uchazeči na 1 pracovní místo ¹⁾		16,2	7,7	2,9		Applicants per vacancy ¹⁾
Registrované subjekty ¹⁾		23 249	23 223	23 258		Registered entities, total ¹⁾
fyzické osoby (vč. zahraničních)		19 657	19 776	19 740		Natural persons (including foreign natural persons)
Zahájené byty		94	123	95		Dwellings started
Dokončené byty		191	129	139		Dwellings completed
Lůžka v hromadných ubytovacích zařízeních		9 926	9 191	9 413		Beds in collective accommodation establishments
Děti v mateřských školách	osoby	3 847	3 792	3 706	persons	Children in nursery schools
Žáci základních škol	osoby	8 804	9 048	9 297	persons	Pupils in basic schools
Lékaři na 1 000 obyvatel	osoby	3,0	3,0	3,2	persons	Physicians per 1 000 population
Průměrné procento dočasně pracovní neschopnosti	%	4,871	4,711	5,159	%	Average percentage of temporary incapacity for work
Příjemci důchodů celkem	osoby	27 970	28 023	28 226	persons	Pension recipients, total
starobních (sólo)		16 025	16 316	16 717		Old-age pensions ("solo" pensions)
Průměrný měsíční starobní důchod (sólo)	Kč	10 951	11 055	11 315	CZK	Average monthly old-age pension ("solo" pension)
Zjištěné trestné činy		3 810	3 019	2 988		Detected criminal offences
Dopravní nehody		1 173	1 098	1 224		Traffic accidents
Požáry		208	251	274		Fires

^{*)} podrobné vysvětlivky uvádíme v příslušných kapitolách

^{*)} For detailed explanatory notes see relevant chapters.

¹⁾ stav k 31. 12.

¹⁾ As at 31 December.

1-4. Vybrané ukazatele za okres Jablonec nad Nisou^{*)}
Selected indicators for the District of Jablonec nad Nisou^{)}*

	Měřicí jednotka	2013	2014	2015	Unit	
Rozloha ¹⁾	km ²	402	402	402	km ²	Area ¹⁾
Počet obcí ¹⁾		34	34	34		Number of municipalities ¹⁾
se statutem města		8	8	8		Towns
Počet částí obcí ¹⁾		116	116	116		Number of municipality parts ¹⁾
Počet obyvatel ¹⁾	osoby	90 028	90 003	89 850	persons	Population ¹⁾
ženy		46 119	46 031	46 009		Females
Obyvatelé ve věku ¹⁾						Population aged ¹⁾
0–14	%	15,3	15,4	15,6	%	0–14 years
15–64	%	67,1	66,3	65,4	%	15–64 years
65 a více	%	17,6	18,3	19,0	%	65+ years
Průměrný věk obyvatel ¹⁾	roky	41,5	41,8	42,0	years	Average age, total ¹⁾
muži		39,9	40,2	40,3		Males
ženy		43,1	43,3	43,5		Females
Živé narození	osoby	929	892	951	persons	Live births
Zemřelí	osoby	926	856	946	persons	Deaths
Přistěhovalí	osoby	1 289	1 317	1 326	persons	Immigrants
Vystěhovalí	osoby	1 251	1 378	1 484	persons	Emigrants
Sňatky		374	373	418		Marriages
Rozvody		248	257	240		Divorces
Na 1 000 obyvatel						Per 1 000 population
přirozený přírůstek/úbytek	‰	0,0	0,4	0,1	‰	Natural population change
přírůstek/úbytek stěhováním	‰	0,4	-0,7	-1,8	‰	Net migration
celkový přírůstek/úbytek	‰	0,5	-0,3	-1,7	‰	Total population change
Uchazeči o zaměstnání ¹⁾	osoby	4 867	4 353	3 662	persons	Job applicants ¹⁾
dosažitelní		4 521	4 024	3 323		Available
ženy		2 459	2 240	1 955		Females
se zdravotním postižením		576	508	472		Handicapped
Podíl nezaměstnaných osob ¹⁾	%	7,48	6,73	5,64	%	Share of unemployed person ¹⁾
Pracovní místa v evidenci úřadu práce ¹⁾	místa	351	421	772	vacancies	Job vacancies in the labour office registers ¹⁾
Uchazeči na 1 pracovní místo ¹⁾		13,9	10,3	4,7		Applicants per vacancy ¹⁾
Registrované subjekty ¹⁾		23 629	23 699	23 716		Registered entities, total ¹⁾
fyzické osoby (vč. zahraničních)		19 607	19 902	19 835		Natural persons (including foreign natural persons)
Zahájené byty		102	170	139		Dwellings started
Dokončené byty		151	132	100		Dwellings completed
Lůžka v hromadných ubytovacích zařízeních		11 630	10 103	10 377		Beds in collective accommodation establishments
Děti v mateřských školách	osoby	3 163	3 144	3 064	persons	Children in nursery schools
Žáci základních škol	osoby	6 996	7 228	7 574	persons	Pupils in basic schools
Lékaři na 1 000 obyvatel	osoby	3,4	3,6	3,4	persons	Physicians per 1 000 population
Průměrné procento dočasné pracovní neschopnosti	%	4,338	3,972	4,326	%	Average percentage of temporary incapacity for work
Příjemci důchodů celkem	osoby	26 336	26 286	26 289	persons	Pension recipients, total
starobních (sólo)		15 407	15 635	15 920		Old-age pensions ("solo" pensions)
Průměrný měsíční starobní důchod (sólo)	Kč	11 019	11 107	11 370	CZK	Average monthly old-age pension ("solo" pension)
Zjištěné trestné činy		2 575	2 535	1 951		Detected criminal offences
Dopravní nehody		621	612	667		Traffic accidents
Požáry		125	149	202		Fires

^{*)} podrobné vysvětlivky uvádíme v příslušných kapitolách

^{*)} For detailed explanatory notes see relevant chapters.

¹⁾ stav k 31. 12.

¹⁾ As at 31 December.



1-5. Vybrané ukazatele za okres Liberec¹⁾
Selected indicators for the District of Liberec²⁾

	Měřicí jednotka	2013	2014	2015	Unit	
Rozloha ¹⁾	km ²	989	989	989	km ²	Area ¹⁾
Počet obcí ¹⁾		59	59	59		Number of municipalities ¹⁾
se statutem města		11	11	11		Towns
Počet částí obcí ¹⁾		247	247	247		Number of municipality parts ¹⁾
Počet obyvatel ¹⁾	osoby	171 385	171 756	172 681	persons	Population ¹⁾
ženy		87 471	87 717	88 089		Females
Obyvatelé ve věku ¹⁾						Population aged ¹⁾
0–14	%	15,9	16,1	16,2	%	0–14 years
15–64	%	67,3	66,5	65,7	%	15–64 years
65 a více	%	16,8	17,5	18,1	%	65+ years
Průměrný věk obyvatel ¹⁾	roky	40,9	41,1	41,2	years	Average age, total ¹⁾
muži		39,5	39,7	39,8		Males
ženy		42,3	42,5	42,6		Females
Živé narození	osoby	1 847	1 791	1 937	persons	Live births
Zemřelí	osoby	1 695	1 714	1 752	persons	Deaths
Přistěhovalí	osoby	2 531	2 661	2 944	persons	Immigrants
Vystěhovalí	osoby	2 305	2 367	2 204	persons	Emigrants
Sňatky		749	688	789		Marriages
Rozvody		533	505	515		Divorces
Na 1 000 obyvatel						Per 1 000 population
přirozený přírůstek/úbytek	‰	0,9	0,4	1,1	‰	Natural population change
přírůstek/úbytek stěhováním	‰	1,3	1,7	4,3	‰	Net migration
celkový přírůstek/úbytek	‰	2,2	2,2	5,4	‰	Total population change
Uchazeči o zaměstnání ¹⁾	osoby	9 953	9 530	8 332	persons	Job applicants ¹⁾
dosažitelní		9 790	9 300	8 014		Available
ženy		5 105	5 082	4 451		Females
se zdravotním postižením		1 026	1 013	955		Handicapped
Podíl nezaměstnaných osob ¹⁾	%	8,46	8,13	7,09	%	Share of unemployed person ¹⁾
Pracovní místa v evidenci úřadu práce ¹⁾	místa	1 368	1 837	2 797	vacancies	Job vacancies in the labour office registers ¹⁾
Uchazeči na 1 pracovní místo ¹⁾		7,3	5,2	3,0		Applicants per vacancy ¹⁾
Registrované subjekty ¹⁾		48 606	49 167	49 632		Registered entities, total ¹⁾
fyzické osoby (vč. zahraničních)		38 082	39 071	39 253		Natural persons (including foreign natural persons)
Zahájené byty		321	246	328		Dwellings started
Dokončené byty		302	288	264		Dwellings completed
Lůžka v hromadných ubytovacích zařízeních		8 918	8 624	8 568		Beds in collective accommodation establishments
Děti v mateřských školách	osoby	5 928	6 095	6 070	persons	Children in nursery schools
Žáci základních škol	osoby	14 459	14 892	15 428	persons	Pupils in basic schools
Lékaři na 1 000 obyvatel	osoby	4,5	4,6	4,8	persons	Physicians per 1 000 population
Průměrné procento dočasné pracovní neschopnosti	%	3,805	3,820	4,183	%	Average percentage of temporary incapacity for work
Příjemci důchodů celkem	osoby	46 277	46 433	46 650	persons	Pension recipients, total
starobních (sólo)		29 426	29 725	30 095		Old-age pensions ("solo" pensions)
Průměrný měsíční starobní důchod (sólo)	Kč	10 880	10 993	11 262	CZK	Average monthly old-age pension ("solo" pension)
Zjištěné trestné činy		6 156	5 532	5 045		Detected criminal offences
Dopravní nehody		1 532	1 376	1 472		Traffic accidents
Požáry		320	288	392		Fires

¹⁾ podrobné vysvětlivky uvádíme v příslušných kapitolách

²⁾ For detailed explanatory notes see relevant chapters.

¹⁾ stav k 31. 12.

¹⁾ As at 31 December.

1-6. Vybrané ukazatele za okres Semily¹⁾
Selected indicators for the District of Semily¹⁾

	Měřicí jednotka	2013	2014	2015	Unit	
Rozloha ¹⁾	km ²	699	699	699	km ²	Area ¹⁾
Počet obcí ¹⁾		65	65	65		Number of municipalities ¹⁾
se statutem města		9	9	9		Towns
Počet částí obcí ¹⁾		208	208	208		Number of municipality parts ¹⁾
Počet obyvatel ¹⁾	osoby	74 385	74 276	74 087	persons	Population ¹⁾
ženy		37 646	37 556	37 393		Females
Obyvatelé ve věku ¹⁾						Population aged ¹⁾
0–14	%	14,7	14,7	14,9	%	0–14 years
15–64	%	66,5	65,9	65,2	%	15–64 years
65 a více	%	18,8	19,4	19,8	%	65+ years
Průměrný věk obyvatel ¹⁾	roky	42,2	42,5	42,7	years	Average age, total ¹⁾
muži		40,7	41,0	41,2		Males
ženy		43,7	43,9	44,1		Females
Živé narození	osoby	709	689	741	persons	Live births
Zemřelí	osoby	837	792	871	persons	Deaths
Přistěhovalí	osoby	986	1 091	994	persons	Immigrants
Vystěhovalí	osoby	1 036	1 097	1 053	persons	Emigrants
Sňatky		289	310	359		Marriages
Rozvody		192	173	186		Divorces
Na 1 000 obyvatel						Per 1 000 population
přirozený přírůstek/úbytek	‰	-1,7	-1,4	-1,8	‰	Natural population change
přírůstek/úbytek stěhováním	‰	-0,7	-0,1	-0,8	‰	Net migration
celkový přírůstek/úbytek	‰	-2,4	-1,5	-2,5	‰	Total population change
Uchazeči o zaměstnání ¹⁾	osoby	4 380	3 886	3 242	persons	Job applicants ¹⁾
dosažitelní		4 302	3 835	3 189		Available
ženy		2 175	1 873	1 540		Females
se zdravotním postižením		507	475	490		Handicapped
Podíl nezaměstnaných osob ¹⁾	%	8,69	7,83	6,58	%	Share of unemployed person ¹⁾
Pracovní místa v evidenci úřadu práce ¹⁾	místa	416	590	885	vacancies	Job vacancies in the labour office registers ¹⁾
Uchazeči na 1 pracovní místo ¹⁾		10,5	6,6	3,7		Applicants per vacancy ¹⁾
Registrované subjekty ¹⁾		18 988	19 173	19 400		Registered entities, total ¹⁾
fyzické osoby (vč. zahraničních)		16 021	16 347	16 472		Natural persons (including foreign natural persons)
Zahájené byty		120	210	142		Dwellings started
Dokončené byty		130	132	125		Dwellings completed
Lůžka v hromadných ubytovacích zařízeních		15 389	14 689	15 293		Beds in collective accommodation establishments
Děti v mateřských školách	osoby	2 737	2 714	2 670	persons	Children in nursery schools
Žáci základních škol	osoby	6 240	6 393	6 527	persons	Pupils in basic schools
Lékaři na 1 000 obyvatel	osoby	4,1	3,8	3,9	persons	Physicians per 1 000 population
Průměrné procento dočasné pracovní neschopnosti	%	4,006	4,071	4,422	%	Average percentage of temporary incapacity for work
Příjemci důchodů celkem	osoby	21 296	21 432	21 553	persons	Pension recipients, total
starobních (sólo)		13 136	13 292	13 478		Old-age pensions ("solo" pensions)
Průměrný měsíční starobní důchod (sólo)	Kč	10 744	10 851	11 110	CZK	Average monthly old-age pension ("solo" pension)
Zjištěné trestné činy		1 422	1 418	1 170		Detected criminal offences
Dopravní nehody		462	486	526		Traffic accidents
Požáry		109	146	141		Fires

¹⁾ podrobné vysvětlivky uvádíme v příslušných kapitolách

¹⁾ For detailed explanatory notes see relevant chapters.

¹⁾ stav k 31. 12.

¹⁾ As at 31 December.



2-1. Vybrané údaje o území ČR podle krajů a okresů k 31. 12. 2015

Selected data on the CR territory by region and by district as at 31 December 2015

ČR, kraje, okresy CR, Region, District	Rozloha (km ²) ¹⁾ Area (km ²) ¹⁾	Počet obyvatel Population	v tom		Průměrný věk Average age	Hustota obyvatelstva na 1 km ² Population density per km ²	Počet obcí Number of municipalities
			muži Males	ženy Females			
Česká republika Czech Republic	78 870	10 553 843	5 186 330	5 367 513	41,9	134	6 253
Hlavní město Praha (R)	496	1 267 449	614 669	652 780	42,0	2 555	1
Středočeský kraj (R)	11 016	1 326 876	654 935	671 941	40,8	120	1 145
Benešov	1 475	97 085	48 010	49 075	41,9	66	114
Beroun	662	90 168	44 431	45 737	41,0	136	85
Kladno	720	162 256	79 371	82 885	41,4	225	100
Kolín	744	98 815	48 795	50 020	41,6	133	89
Kutná Hora	917	74 495	36 821	37 674	42,6	81	88
Mělník	701	105 594	52 250	53 344	41,0	151	69
Mladá Boleslav	1 023	126 286	63 451	62 835	41,1	123	120
Nymburk	850	97 339	47 712	49 627	40,8	114	87
Praha-východ	755	167 851	82 696	85 155	38,5	222	110
Praha-západ	580	137 523	67 534	69 989	38,6	237	79
Příbram	1 693	114 206	56 354	57 852	42,2	67	121
Rakovník	896	55 258	27 510	27 748	42,1	62	83
Jihočeský kraj (R)	10 058	637 834	314 447	323 387	42,1	63	623
České Budějovice	1 639	190 844	93 320	97 524	41,6	116	109
Český Krumlov	1 616	61 126	30 695	30 431	40,8	38	46
Jindřichův Hradec	1 944	91 359	45 033	46 326	42,5	47	106
Písek	1 127	70 741	34 845	35 896	43,0	63	75
Prachatice	1 375	50 712	25 390	25 322	41,6	37	65
Strakonice	1 032	70 683	34 948	35 735	42,4	69	112
Tábor	1 326	102 369	50 216	52 153	42,7	77	110
Plzeňský kraj (R)	7 561	576 616	285 647	290 969	42,3	76	501
Domažlice	1 124	61 265	30 493	30 772	41,7	55	85
Klatovy	1 946	86 617	42 865	43 752	43,0	45	94
Plzeň-město	261	188 190	91 686	96 504	42,9	720	15
Plzeň-jih	990	62 262	31 503	30 759	42,3	63	90
Plzeň-sever	1 287	77 478	38 694	38 784	41,4	60	98
Rokycany	575	47 967	23 916	24 051	42,5	83	68
Tachov	1 378	52 837	26 490	26 347	41,1	38	51
Karlovarský kraj (R)	3 314	297 828	147 125	150 703	42,1	90	132
Cheb	1 046	91 851	45 156	46 695	41,8	88	40
Karlovy Vary	1 515	116 364	57 252	59 112	42,9	77	54
Sokolov	754	89 613	44 717	44 896	41,4	119	38
Ústecký kraj (R)	5 335	822 826	407 928	414 898	41,4	154	354
Děčín	909	131 313	65 015	66 298	41,6	145	52
Chomutov	935	124 335	61 908	62 427	40,9	133	44
Litoměřice	1 032	119 162	59 189	59 973	41,7	115	105
Louny	1 118	86 399	42 776	43 623	41,3	77	70
Most	467	113 371	56 352	57 019	41,4	243	26
Teplice	469	128 734	64 200	64 534	41,5	275	34
Ústí nad Labem	405	119 512	58 488	61 024	41,2	295	23

¹⁾ pramen: Český úřad zeměměřický a katastrální

¹⁾ Source: Czech Office for Surveying, Mapping and Cadastre.

2-1. Vybrané údaje o území ČR podle krajů a okresů k 31. 12. 2015

Selected data on the CR territory by region and by district as at 31 December 2015

dokončení

End of table

ČR, kraje, okresy CR, Region, District	Rozloha (km ²) ¹⁾ Area (km ²) ¹⁾	Počet obyvatel Population	v tom		Průměrný věk Average age	Hustota obyvatelstva na 1 km ² Population density per km ²	Počet obcí Number of municipalities
			muži Males	ženy Females			
Liberecký kraj (R)	3 163	439 639	215 907	223 732	41,6	139	215
Česká Lípa	1 073	103 021	50 780	52 241	40,9	96	57
Jablonec nad Nisou	402	89 850	43 841	46 009	42,0	223	34
Liberec	989	172 681	84 592	88 089	41,2	175	59
Semily	699	74 087	36 694	37 393	42,7	106	65
Královéhradecký kraj (R)	4 759	551 421	271 159	280 262	42,5	116	448
Hradec Králové	892	163 159	79 564	83 595	42,8	183	104
Jičín	887	79 490	39 457	40 033	42,4	90	111
Náchod	852	110 869	54 473	56 396	42,4	130	78
Rychnov nad Kněžnou	982	78 861	38 992	39 869	41,9	80	80
Trutnov	1 147	119 042	58 673	60 369	42,5	104	75
Pardubický kraj (R)	4 519	516 149	255 159	260 990	41,9	114	451
Chrudim	993	103 945	51 515	52 430	42,1	105	108
Pardubice	880	169 836	83 751	86 085	42,1	193	112
Svitavy	1 379	104 189	51 487	52 702	41,8	76	116
Ústí nad Orlicí	1 267	138 179	68 406	69 773	41,6	109	115
Kraj Vysočina (R)	6 796	509 475	252 964	256 511	42,1	75	704
Havlíčkův Brod	1 265	94 649	47 007	47 642	42,4	75	120
Jihlava	1 199	112 619	55 874	56 745	41,6	94	123
Pelhřimov	1 290	72 061	35 779	36 282	43,0	56	120
Třebíč	1 463	111 873	55 403	56 470	42,2	76	167
Žďár nad Sázavou	1 579	118 273	58 901	59 372	41,6	75	174
Jihomoravský kraj (R)	7 195	1 175 025	575 536	599 489	42,0	163	673
Blansko	862	108 126	53 268	54 858	42,0	125	116
Brno-město	230	377 028	181 890	195 138	42,7	1 638	1
Brno-venkov	1 499	215 311	106 403	108 908	40,8	144	187
Břeclav	1 038	115 334	56 623	58 711	42,0	111	63
Hodonín	1 099	154 873	76 382	78 491	42,6	141	82
Vyškov	876	90 815	44 918	45 897	41,5	104	80
Znojmo	1 590	113 538	56 052	57 486	41,7	71	144
Olomoucký kraj (R)	5 267	634 718	310 286	324 432	42,2	121	399
Jeseník	719	39 261	19 482	19 779	42,7	55	24
Olomouc	1 620	233 755	113 674	120 081	41,7	144	96
Prostějov	770	108 793	53 021	55 772	42,3	141	97
Přerov	845	131 124	64 275	66 849	42,6	155	104
Šumperk	1 313	121 785	59 834	61 951	42,3	93	78
Zlínský kraj (R)	3 963	584 676	286 156	298 520	42,5	148	307
Kroměříž	796	106 294	51 868	54 426	42,7	134	79
Uherské Hradiště	991	142 830	70 001	72 829	42,6	144	78
Vsetín	1 143	143 722	70 647	73 075	42,0	126	61
Zlín	1 034	191 830	93 640	98 190	42,6	186	89
Moravskoslezský kraj (R)	5 428	1 213 311	594 412	618 899	42,0	224	300
Bruntál	1 537	93 718	46 316	47 402	42,2	61	67
Frýdek-Místek	1 208	213 260	105 049	108 211	41,7	177	72
Karviná	356	253 518	124 482	129 036	42,5	712	17
Nový Jičín	882	151 762	74 772	76 990	41,4	172	54
Opava	1 113	176 742	86 554	90 188	41,7	159	77
Ostrava-město	332	324 311	157 239	167 072	42,2	978	13

¹⁾ pramen: Český úřad zeměměřický a katastrální

¹⁾ Source: Czech Office for Surveying, Mapping and Cadastre.



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

Land use in the Liberecký Region as at 31 December

Pramen: Český úřad zeměměřický a katastrální
v ha

Source: Czech Office for Surveying, Mapping and Cadastre
Hectares

	2013	2014	2015	
Výměra	316 346	316 342	316 343	Area, total
Zemědělská půda	139 748	139 690	139 521	Agricultural land
v tom:				
orná půda	64 933	64 708	64 160	Arable land
zahrady	7 591	7 605	7 612	Gardens
ovocné sady	1 415	1 420	1 421	Orchards
trvalé travní porosty	65 782	65 929	66 300	Permanent grasslands
chmelnice	27	27	27	Hop gardens
vinice	-	-	-	Vineyards
Nezemědělská půda	176 598	176 652	176 823	Non-agricultural land
v tom:				
lesní pozemky	140 806	140 893	141 007	Forest land
vodní plochy	4 799	4 801	4 812	Water body areas
zastavěné plochy a nádvoří	5 258	5 253	5 249	Built-up areas
ostatní plochy	25 736	25 704	25 754	Other areas

2-3. Bilance půdy podle okresů k 31. 12. 2015

Land use by district as at 31 December 2015

Pramen: Český úřad zeměměřický a katastrální
v ha

Source: Czech Office for Surveying, Mapping and Cadastre
Hectares

Kraj, okresy Region, District	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 Perma- nent grasslands		lesní pozemky Forest land	vodní plochy Water body areas	zasta- věné plochy Built-up areas	ostatní Other areas
Liberecký	139 521	64 160	9 033	66 300	176 823	141 007	4 812	5 249	25 754
Česká Lípa	42 699	23 552	1 835	17 285	64 600	50 551	2 578	1 574	9 898
Jablonec nad Nisou	12 795	2 951	1 402	8 442	27 429	22 390	612	819	3 609
Liberec	46 800	20 644	3 292	22 864	52 126	41 948	947	1 789	7 443
Semily	37 227	17 013	2 505	17 709	32 666	26 119	676	1 067	4 804

2-4. Velikostní skupiny obcí podle okresů k 31. 12. 2015

Size groups of municipalities by district as at 31 December 2015

Kraj, okresy Region, District	Počet obcí celkem Number of municipalities, 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+
Liberecký kraj	215	28	65	62	28	17	12	2	1
Česká Lípa	57	12	15	17	4	5	3	1	-
Jablonec n. Nisou	34	3	7	10	7	4	2	1	-
Liberec	59	5	20	18	5	7	3	-	1
Semily	65	8	23	17	12	1	4	-	-

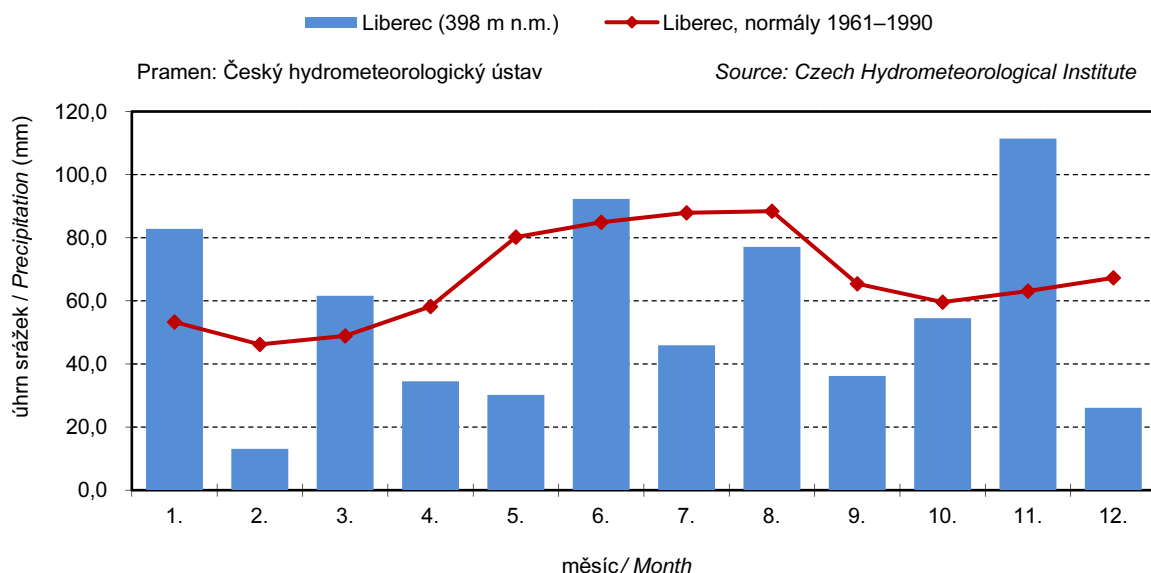
dokončení

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+
Liberecký kraj	439 639	3 949	20 414	45 181	39 508	53 271	91 360	82 668	103 288
Česká Lípa	103 021	1 764	4 669	11 998	6 490	17 407	23 535	37 158	-
Jablonec n. Nisou	89 850	477	2 251	7 370	9 431	12 252	12 559	45 510	-
Liberec	172 681	687	6 484	13 582	6 393	20 860	21 387	-	103 288
Semily	74 087	1 021	7 010	12 231	17 194	2 752	33 879	-	-

Úhrn srážek na území Libereckého kraje v jednotlivých měsících roku 2015

Monthly precipitation on the territory of the Liberecký Region in 2015



2-5. Klimatické hodnoty naměřené v meteorologických stanicích na území Libereckého kraje

Climatic data measured at weather stations in the Liberecký Region

Pramen: Český hydrometeorologický ústav

Source: Czech Hydrometeorological Institute

Stanice (nadmořská výška) Weather station (altitude in metres)	Měsíc Month												Rok celkem Year, total	
	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.		
Liberec (398 m n.m.)	Průměrná teplota vzduchu (°C) Average air temperature (°C)													
	H	1,3	0,2	4,6	7,5	12,0	14,9	19,2	21,2	12,7	8,0	6,6	4,6	9,4
	N	-2,5	-1,2	2,3	6,6	11,7	14,8	16,2	15,8	12,4	8,3	2,9	-0,8	7,2
Liberec (398 m n.m.)	Úhrn srážek (mm) Total precipitation (mm)													
	H	82,8	13,1	61,6	34,5	30,2	92,3	45,9	77,1	36,2	54,5	111,4	26,1	665,7
	N	53,3	46,2	48,9	58,2	80,2	84,9	87,9	88,4	65,4	59,6	63,1	67,3	803,4
Liberec (398 m n.m.)	Trvání slunečního svitu (h) Sunshine duration (h)													
	Sr	155,3	28,4	126,0	59,3	37,7	108,7	52,2	87,2	55,4	91,4	176,5	38,8	82,9
	H	20,8	62,0	147,8	194,5	210,6	181,2	245,5	253,7	157,8	93,2	49,8	57,5	1 674,4
Liberec (398 m n.m.)	N	36,0	60,3	102,0	139,1	182,5	178,8	183,4	183,6	139,9	112,0	41,3	29,2	1 388,0
	Sv	57,8	102,8	144,9	139,8	115,4	101,3	133,9	138,2	112,8	83,2	120,6	196,9	120,6

H - klimatické hodnoty naměřené v roce 2015

H - climatic data measured in 2015.

N - normály klimat. hodnot za obd. 1961 až 1990

N - long-term averages of climatic data for the period 1961–1990.

Sr - průměrný úhrn srážek v roce 2015 v % průměrného srážkového normálu

Sr - average total precipitation in 2015 as percentage of the long-term average.

Sv - průměrná doba trvání slunečního svitu v roce 2015 v % průměrného normálu

Sv - average sunshine duration in 2015 as percentage of the long-term average.

2-6. Extrémní hodnoty meteorologických prvků v Libereckém kraji

Extreme weather data in the Liberecký Region

Pramen: Český hydrometeorologický ústav

Source: Czech Hydrometeorological Institute

Meteorologická stanice 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.)	2013	35,5	28. 7.	-16,6	24. 3.	56,6	29. 7.	34,0	24. 2.
	2014	32,7	11. 6.	-19,0	26. 1.	49,0	22. 4.	12,0	28. 1.
	2015	35,9	8. 8.	-9,2	5. 2.	41,0	18. 8.	17,0	5. 2.

3-1. Chráněná území v Libereckém kraji

Protected areas in the Liberecký Region

Pramen: Agentura ochrany přírody a krajiny ČR

Source: Nature Conservation Agency of the Czech Republic

	2013	2014	2015	
	Počet		Number	
Národní parky	1	1	1	National parks
Chráněné krajinné oblasti	5	5	5	Protected landscape areas
Maloplošná chráněná území celkem	124	126	126	Small-size protected areas, total
v tom:				
národní přírodní památky	9	9	9	National nature monuments
národní přírodní rezervace	8	8	8	National nature reserves
přírodní památky	71	73	73	Nature monuments
přírodní rezervace	36	36	36	Nature reserves
	Rozloha (ha) ¹⁾		Area (ha) ¹⁾	
Národní parky	11 747	11 747	11 747	National parks
Chráněné krajinné oblasti	84 908	98 040	98 032	Protected landscape areas
Maloplošná chráněná území celkem	5 584	5 715	5 709	Small-size protected areas, total
v tom:				
národní přírodní památky	462	462	462	National nature monuments
národní přírodní rezervace	2 674	2 674	2 674	National nature reserves
přírodní památky	624	751	746	Nature monuments
přírodní rezervace	1 824	1 827	1 826	Nature reserves

¹⁾ rozloha podle vyhlášek

¹⁾ Area according to the appropriate establishing decree.

3-2. Chráněná území podle okresů k 31. 12. 2015

Protected areas by district as at 31 December 2015

Pramen: Agentura ochrany přírody a krajiny ČR

Source: Nature Conservation Agency of the Czech Republic

Kraj, okresy Region, District	Národní parky National parks	Chráněné krajinné oblasti Protected landscape areas	Maloplošná chráněná území celkem Small-size protected areas, total	v tom			
				národní přírodní památky National nature monuments	národní přírodní rezervace National nature reserves	přírodní památky Nature monuments	přírodní rezervace Nature reserves
	Počet ¹⁾		Number ¹⁾				
Liberecký kraj	1	5	126	9	8	73	36
Česká Lípa	-	3	54	4	4	37	9
Nisou	1	2	21	1	2	9	9
Liberec	-	2	34	1	4	17	12
Semily	1	2	24	3	-	12	9
	Rozloha (ha) ²⁾		Area (ha) ²⁾				
Liberecký kraj	11 747	98 032	5 709	462	2 674	746	1 826
Česká Lípa	-	50 883	2 441	249	1 343	381	469
Nisou	91	20 209	608	23	264	33	288
Liberec	-	19 667	1 644	20	1 068	171	385
Semily	11 656	7 273	1 015	170	-	161	684

¹⁾ počet chráněných území za kraj nemusí odpovídat součtu za okresy, neboť MCHÚ se rozkládají na území více okresů

¹⁾ The number of PAs in a region may not be equal to the sum of their numbers for districts, as some PAs are located on territories of several districts.

²⁾ rozloha podle vyhlášek

²⁾ Area according to the appropriate establishing decree.



3-3. Evropsky významné lokality (EVL) a ptačí oblasti (PO) podle soustavy Natura 2000 podle okresů k 31. 12. 2015

The sites of Community importance (Habitats Directive) and special protection areas (Birds Directive) according Natura 2000 by district as at 31 December 2015

Pramen: Agentura ochrany přírody a krajiny

Source: Nature Conservation Agency of the Czech Republic

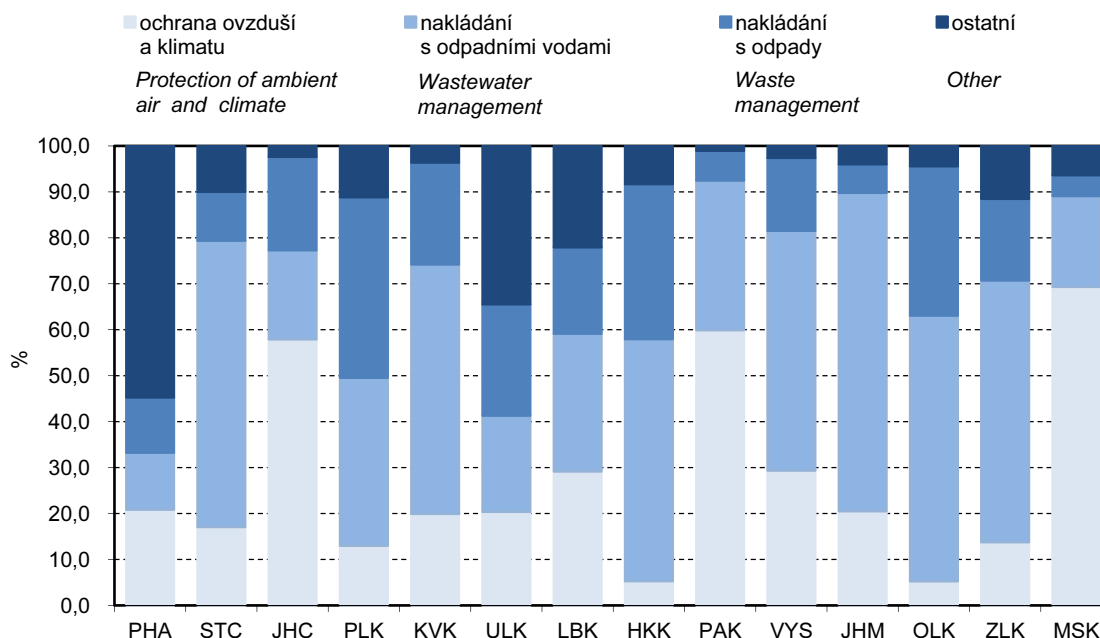
Kraj, okresy Region, District	Evropsky významné lokality Sites of Community importance		Ptačí oblasti Special protection areas	
	Počet ¹⁾ Number ¹⁾	Rozloha (ha) Area (ha)	Počet ¹⁾ Number ¹⁾	Rozloha (ha) Area (ha)
Liberecký kraj	50	42 312	3	34 174
Česká Lípa	27	15 595	1	8 612
Jablonec nad Nisou	9	1 347	2	5 451
Liberec	15	4 295	1	6 291
Semily	7	21 074	1	13 821

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

¹⁾ The number of sites of Community importance and special protection areas for region may not correspond to their sum for districts, as some areas are located on territories of several districts.

Investice na ochranu životního prostředí podle sídla investora a krajů v roce 2015

Environmental protection investments by region of the investor registered office, by region in 2015



3-4. Investice a neinvestiční náklady na ochranu životního prostředí podle sídla investora v Libereckém kraji

Investments and non-investment environmental protection expenditure by investor registered office in the Liberecký Region

v tis. Kč, běžné ceny

CZK thousand, current prices

	2013	2014	2015	
	Investice <i>Investments</i>			
Celkem	770 224	833 358	614 824	Total
v tom:				
ochrana ovzduší a klimatu	37 007	482 980	179 370	<i>Protection of ambient air and climate</i>
nakládání s odpadními vodami	215 384	83 029	184 423	<i>Wastewater management</i>
nakládání s odpady	122 657	87 777	115 529	<i>Waste management</i>
ostatní	395 176	179 572	135 502	<i>Other</i>
	Neinvestiční náklady <i>Non-investment expenditure</i>			
Celkem	3 430 320	3 319 514	3 664 951	Total
v tom:				
ochrana ovzduší a klimatu	18 603	36 947	28 156	<i>Protection of ambient air and climate</i>
nakládání s odpadními vodami	281 652	217 239	203 446	<i>Wastewater management</i>
nakládání s odpady	1 249 772	1 138 986	1 019 180	<i>Waste management</i>
ostatní	1 880 293	1 926 342	2 414 169	<i>Other</i>

3-5. Investice a neinvestiční náklady na ochranu životního prostředí podle okresu sídla investora v roce 2015

Investments and non-investment environmental protection expenditure by district of the investor registered office in 2015

v tis. Kč, běžné ceny

CZK thousand, current prices

Kraj, okresy <i>Region, District</i>	Celkem <i>Total</i>	z toho			
		ochrana ovzduší a klimatu <i>Protection of ambient air and climate</i>	nakládání s odpadními vodami <i>Wastewater management</i>	nakládání s odpady <i>Waste management</i>	ochrana a sanace půdy, podzemních a povrchových vod <i>Protection and remediation of soil, groundwater, and surface water</i>
	Investice <i>Investments</i>				
Liberecký kraj	614 824	179 370	184 423	115 529	110 530
Česká Lípa	156 465	i.d.	i.d.	40 023	103 882
Jablonec nad Nisou	50 715	9 937	i.d.	29 949	-
Liberec	162 135	i.d.	95 976	38 272	4 282
Semily	245 509	162 011	73 847	7 285	2 366
	Neinvestiční náklady <i>Non-investment expenditure</i>				
Liberecký kraj	3 664 951	28 156	203 446	1 019 180	1 298 377
Česká Lípa	2 658 262	5 867	48 200	234 110	1 294 612
Jablonec nad Nisou	307 632	14 282	46 120	245 812	228
Liberec	544 670	4 190	66 356	436 978	2 536
Semily	154 387	3 817	42 770	102 280	1 001

3-6. Emise základních znečišťujících látek do ovzduší^{*)} v Libereckém kraji

Emissions of main pollutants into air^{*)} in the Liberecký Region

Pramen: Český hydrometeorologický ústav
v t

Source: Czech Hydrometeorological Institute
Tonnes

	2012	2013 ¹⁾	2014	
Celkem (REZZO 1-4) Total				
Emise tuhé	1 499,8	1 461,1	1 320,2	Particulate matter
Oxid siřičitý (SO ₂)	1 459,5	1 614,3	1 289,1	Sulphur dioxide (SO ₂)
Oxidy dusíku (NO _x)	3 316,6	3 217,3	3 027,6	Nitrogen oxides (NO _x)
Oxid uhelnatý (CO)	18 599,0	18 310,4	15 551,0	Carbon monoxide (CO)
Stacionární zdroje (REZZO 1-3) Stationary sources				
Emise tuhé	1 287,6	1 256,1	1 117,1	Particulate matter
Oxid siřičitý (SO ₂)	1 455,5	1 610,3	1 285,0	Sulphur dioxide (SO ₂)
Oxidy dusíku (NO _x)	1 078,4	1 058,8	1 000,0	Nitrogen oxides (NO _x)
Oxid uhelnatý (CO)	15 601,7	15 563,7	12 997,4	Carbon monoxide (CO)
Mobilní zdroje (REZZO 4) Mobile sources				
Emise tuhé	212,2	204,9	203,1	Particulate matter
Oxid siřičitý (SO ₂)	4,0	4,0	4,1	Sulphur dioxide (SO ₂)
Oxidy dusíku (NO _x)	2 238,2	2 158,5	2 027,6	Nitrogen oxides (NO _x)
Oxid uhelnatý (CO)	2 997,3	2 746,7	2 553,6	Carbon monoxide (CO)

^{*)} vzhledem k nové struktuře dat o emisích ze stacionárních zdrojů a k dalším metodickým změnám byla celá časová řada přepočtena (data byla převzata dne 3. 5. 2016)

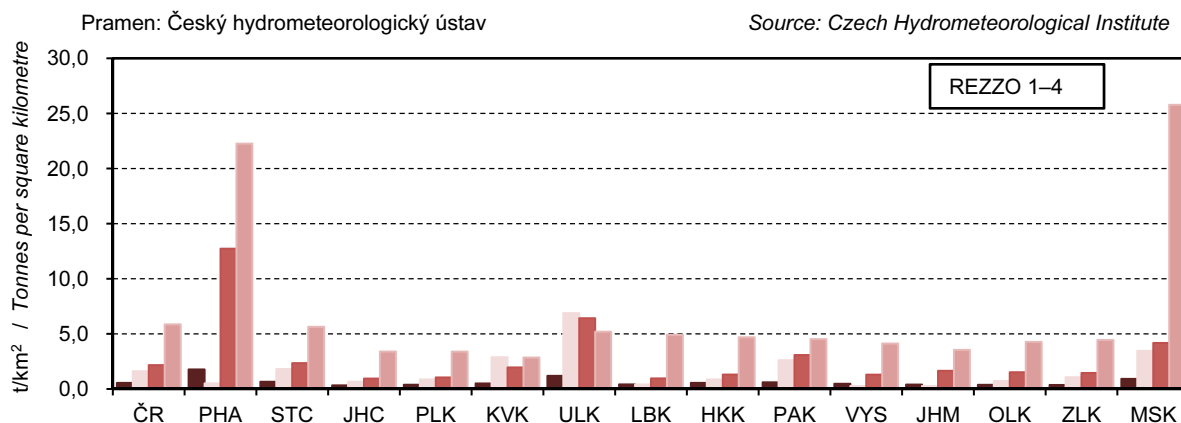
^{*)} The whole time series were recalculated to comply with a new structure of data on emissions from stationary sources and other changes to the methodology. Data were received on 3 May 2016.

¹⁾ údaje byly zpřesněny k 29. 1. 2016

¹⁾ Data were made more precise as at 29 January 2016.

Emise základních znečišťujících látek do ovzduší podle krajů v roce 2014
Emissions of main pollutants into air by region in 2014

■ emise tuhé ■ oxid siřičitý ■ oxidy dusíku ■ oxid uhelnatý
Particulate matter Sulphur dioxide (SO₂) Nitrogen oxides (NO_x) Carbon monoxide (CO)



3-7. Emise základních znečišťujících látek do ovzduší podle okresů v roce 2014*)

Emissions of main pollutants into air by district in 2014*)

Pramen: Český hydrometeorologický ústav

Source: Czech Hydrometeorological Institute

Kraj, okresy Region, District	Emise tuhé ¹⁾ Particulate matter ¹⁾	Oxid siřičitý Sulphur dioxide (SO ₂)	Oxidy dusíku Nitrogen oxides (NO _x)	Oxid uhelnatý Carbon monoxide (CO)
	Celkem (t)		Total (tonnes)	
Liberecký kraj	1 117,1	1 285,0	1 000,0	12 997,4
Česká Lípa	233,7	352,1	320,3	3 332,1
Jablonec nad Nisou	160,8	224,5	200,8	2 129,9
Liberec	268,4	383,1	308,4	4 207,1
Semily	257,0	325,4	170,5	3 328,3
	Měrné emise (t/km ²)		Specific emissions (t/km ²)	
Liberecký kraj	0,35	0,41	0,32	4,11
Česká Lípa	0,22	0,33	0,30	3,11
Jablonec nad Nisou	0,40	0,56	0,50	5,30
Liberec	0,27	0,39	0,31	4,25
Semily	0,37	0,47	0,24	4,76
	Měrné emise (kg/obyvatele)		Specific emissions (kilograms per capita)	
Liberecký kraj	2,55	2,93	2,28	29,62
Česká Lípa	2,27	3,42	3,11	32,39
Jablonec nad Nisou	1,79	2,49	2,23	23,67
Liberec	1,56	2,23	1,80	24,52
Semily	3,46	4,38	2,29	44,78

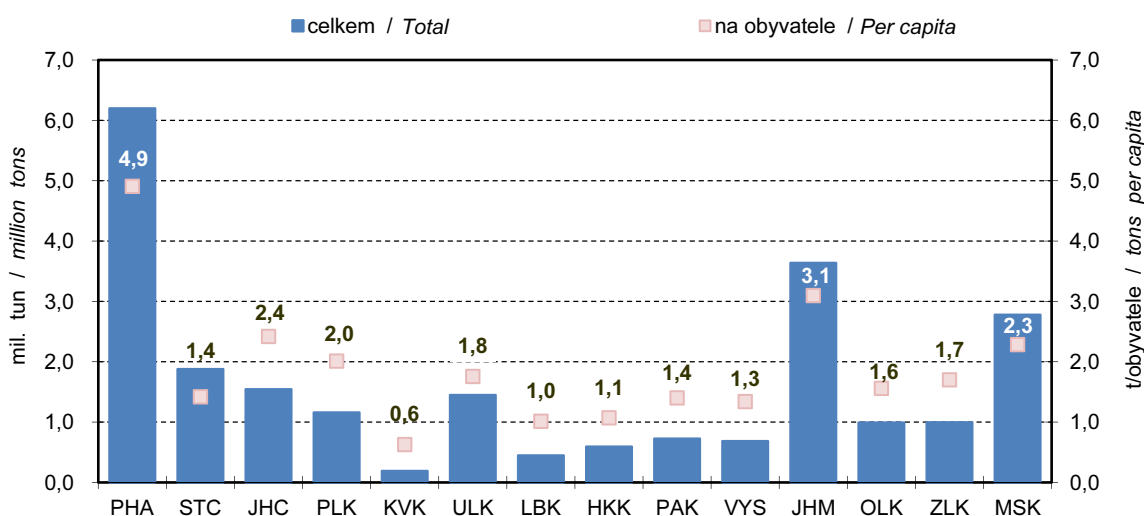
¹⁾ REZZO 1–3
(data byla převzata dne 3. 5. 2016)

¹⁾ Data for sources of REZZO 1–3 were received on 3 May 2016.

¹⁾ Údaj za kraj nesouhlasí se součtem údajů za okresy. Data za kraj jsou včetně emisí tuhých znečišťujících látek, NH₃ a těkavých organických látek ze stavebních činností, chovů hosp. zvířat, aplikace min. hnojiv a nesledovaných zdrojů použití rozpouštědel.

¹⁾ The data for the regions are not equal to the sums of data for appropriate districts. The data for the regions include emissions of particulate matter, NH₃, and volatile organic compounds from construction activities, livestock breeding, mineral fertiliser application, and from not measured sources of solvent use.

Produkce podnikových odpadů podle sídla podniku a krajů v roce 2015
Waste generated by enterprises by registered, by region, in 2015



3-8. Produkce podnikových odpadů ve vybraných ekonomických činnostech podle CZ-NACE podle sídla podniku v Libereckém kraji

Waste generated by enterprises of selected economic activities of the CZ-NACE by enterprise registered office in the Liberecký Region

v t

Tonnes

Odvětví	2013	2014	2015	Economic activity by CZ-NACE
Celková produkce	503 275	446 299	445 377	Waste generation, total
z toho:				<i>Including:</i>
A Zemědělství, lesnictví a rybářství	1 127	1 696	1 258	<i>Agriculture, forestry and fishing</i>
B Těžba a dobývání	21 400	14 737	21 016	<i>Mining and quarrying</i>
C Zpracovatelský průmysl	130 723	136 396	146 264	<i>Manufacturing</i>
10 - Výroba potravinářských výrobků	1 468	1 427	1 082	<i>Manufacture of food products</i>
11 - Výroba nápojů	1 476	824	731	<i>Manufacture of beverages</i>
12 - Výroba tabákových výrobků	-	-	-	<i>Manufacture of tobacco products</i>
13 - Výroba textilií	2 496	2 248	3 754	<i>Manufacture of textiles</i>
14 - Výroba oděvů	37	17	17	<i>Manufacture of wearing apparel</i>
15 - Výroba usní a souvisejících výrobků	i.d.	i.d.	8	<i>Manufacture of leather and related products</i>
16 - Zpracování dřeva, výroba dřevěných, korkových, proutěných a slaměných výrobků, kromě nábytku	1 049	1 109	1 074	<i>Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials</i>
17 - Výroba papíru a výrobků z papíru	4 603	4 322	4 540	<i>Manufacture of paper and paper products</i>
18 - Tisk a rozmnožování nahraných nosičů	235	161	161	<i>Printing and reproduction of recorded media</i>
19 - Výroba koksu a rafin. ropných produktů	-	-	-	<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>
20 - Výroba chemický látek a chem. přípravků	1 251	577	735	<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>
21 - Výroba základních farmaceutických výrobků a farmaceutických přípravků	-	-	-	<i>Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations</i>
22 - Výroba pryžových a plastových výrobků	12 031	14 752	14 040	<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>
23 - Výroba ostat. nekovových minerál. výrobků	16 752	13 733	12 652	<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>
24 - Výroba základních kovů, hutní zpracování kovů; slévárnictví	14 103	18 386	20 849	<i>Manufacture of basic metals</i>
25 - Výroba kov. konstrukcí a kovodělných výrobků, kromě strojů a zařízení	10 944	10 864	13 947	<i>Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment</i>
26 - Výroba počítačů, elektronických a optických přístrojů a zařízení	1 677	1 529	1 852	<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>
27 - Výroba elektrických zařízení	8 321	8 254	8 158	<i>Manufacture of electrical equipment</i>
28 - Výroba strojů a zařízení	11 485	11 379	9 124	<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>
29 - Výroba motorových vozidel (kromě motocyklů), přívěsů a návěsů	38 986	41 160	49 159	<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>
30 - Výroba ostatních dopravních prostředků a zařízení	i.d.	i.d.	i.d.	<i>Manufacture of other transport equipment</i>
31 - Výroba nábytku	412	400	429	<i>Manufacture of furniture</i>
32 - Ostatní zpracovatelský průmysl	905	590	1 288	<i>Other manufacturing</i>
33 - Opravy a instalace strojů a zařízení	290	2 742	207	<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>
D Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla a klimatizovaného vzduchu	3 056	2 176	2 068	<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>

3-8. Produkce podnikových odpadů ve vybraných ekonomických činnostech podle CZ-NACE podle sídla podniku v Libereckém kraji

Waste generated by enterprises of selected economic activities of the CZ-NACE by enterprise registered office in the Liberecký Region

dokončení

End of Table

v t

Tonnes

Odvětví	2013	2014	2015	Economic activity by CZ-NACE
Zásobování vodou; činnosti související s odpadními vodami, odpady a sanacemi	111 612	159 384	142 518	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
36 - Shromažďování, úprava a rozvod vody	i.d.	i.d.	i.d.	Water collection, treatment and supply
37- 39 Činnosti související s odpadními vodami; Shromažďování, sběr a odstraňování odpadů, úprava odpadů k dalšímu využití; Sanace a jiné činnosti související s odpady	111 091	158 863	141 458	Sewerage; Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery; Remediation activities and other waste management services
F Stavebnictví	215 970	111 908	109 592	Construction
G Velkoobchod a maloobchod; opravy a údržba motorových vozidel	2 838	2 277	1 933	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
H Doprava a skladování	1 020	953	6 827	Transportation and storage
I Ubytování, stravování a pohostinství	600	286	473	Accommodation and food service activities
J Informační a komunikační činnosti	i.d.	i.d.	-	Information and communication
Q Zdravotní a sociální péče	3 633	3 917	3 927	Human health and social work activities
S Ostatní činnosti	i.d.	i.d.	i.d.	Other service activities

3-9. Produkce komunálního odpadu v Libereckém kraji

Municipal waste generation in the Liberecký Region

v t

Tonnes

	2013	2014	2015	
Produkce komunálního odpadu celkem	116 273	119 118	116 816	Municipal waste generation, total
z toho:				
běžný svoz	80 610	78 194	77 529	Standard waste collection
svoz objemného odpadu	11 385	13 081	14 443	Bulky waste collection
odděleně sbírané složky	16 965	16 385	14 486	Waste components collected separately
odpady z komunálních služeb (z čištění ulic, tržišť, parků atd.)	1 614	4 425	1 863	Waste from municipal services (cleaning of streets, market places, parks, etc.)
Komunální odpad na 1 obyvatele v kg	265	271	266	Municipal waste per capita (kg)



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

Public water supply and sewerage systems in the Liberecký Region

	2013	2014	2015	
	Vodovody Water supply systems			
Obyvatelé zásobovaní vodou z vodovodů pro veřejnou potřebu (osoby)	402 603	402 706	407 170	Population supplied with water from public water supply systems (persons)
Podíl obyvatel zásobovaných vodou z vodovodů pro veřejnou potřebu (%) ¹⁾	91,8	91,8	92,7	Share of population supplied with water from public water supply systems (%) ¹⁾
Voda vyrobená pitná z vodovodů pro veřejnou potřebu (tis. m ³)	26 891	26 258	26 321	Production of drinking water supplied from public water supply systems (thous. m ³)
Voda fakturovaná pitná (tis. m ³) z toho pro domácnosti ²⁾	19 035 12 043	18 876 12 777	19 266 12 856	Drinking water invoiced (thous. m ³) To households ²⁾
	Kanalizace Sewerage systems			
Obyvatelé bydlící v domech napojených na kanalizaci pro veřejnou potřebu z toho osoby napojené na kanalizaci s koncovou ČOV	299 005 290 410	300 552 291 923	302 722 296 097	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 (%) ¹⁾	68,2	68,5	68,9	Share of population living in houses connected to public sewerage systems (%) ¹⁾
Vypouštěné odpadní vody do kanalizace pro veřejnou potřebu (tis. m ³) z toho bez zpoplatněných srážkových vod	16 501 14 066	16 302 13 921	16 358 14 044	Wastewater discharged into public sewerage systems (thous. m ³) Excluding chargeable rainwater
Čištěné odpadní vody (bez srážkových vod) (tis. m ³)	13 927	13 529	13 750	Wastewater treated (excluding rainwater) (thous. m ³)
Podíl čištěných odpadních vod (%)	99,0	97,2	97,9	Share of wastewater treated (%)

¹⁾ z celkového počtu obyvatel (střední stav v roce)

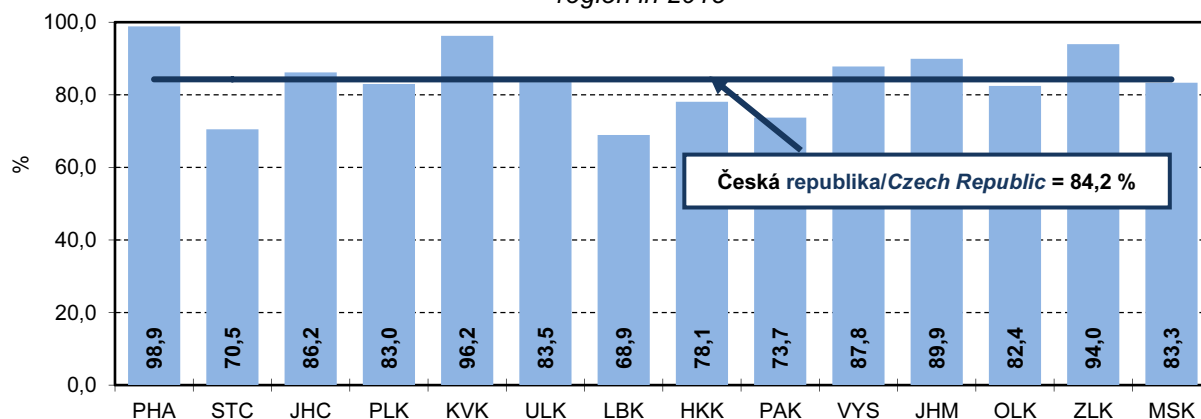
²⁾ viz metodické vysvětlivky

¹⁾ Related to the mid-year population.

²⁾ See methodological notes.

Podíl obyvatel bydlících v domech napojených na kanalizaci podle krajů v roce 2015

Share of population living in houses connected to public sewerage systems by region in 2015



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

Public wastewater treatment plants (WWTPs) in the Liberecký Region

	2013	2014	2015	
Počet ČOV celkem	79	79	79	Number of WWTPs, total
v tom:				
mechanické	3	3	2	Primary (mechanical)
mechanicko-biologické	76	76	77	Secondary (mechanical-biological)
z toho s dalším odstraňováním:				Tertiary (chemical) - with further removal of
dusíku (N)	7	8	10	Nitrogen (N)
fosforu (P)	2	2	2	Phosphorus (P)
dusíku i fosforu současně (N + P)	20	17	17	Both N + P
Celková kapacita ČOV (m ³ /den)	139 991	136 007	135 999	Total capacity of WWTPs (m ³ /day)

3-12. Produkce kalů a způsob jejich zneškodnění v čistírnách odpadních vod v Libereckém kraji

Wastewater treatment sludge production and sludge disposal in the Liberecký Region

	2013	2014	2015	
Produkce kalů celkem	5 423	5 917	5 872	Sludge production, total
Způsob zneškodnění kalů:				Sludge disposal
přímá aplikace a rekultivace	5 135	5 607	5 512	Direct application and land reclamation
kompostování	6	16	18	Composting
skládování	269	222	257	Landfilling
spalování	-	-	-	Incineration
jinak	13	72	85	Other method

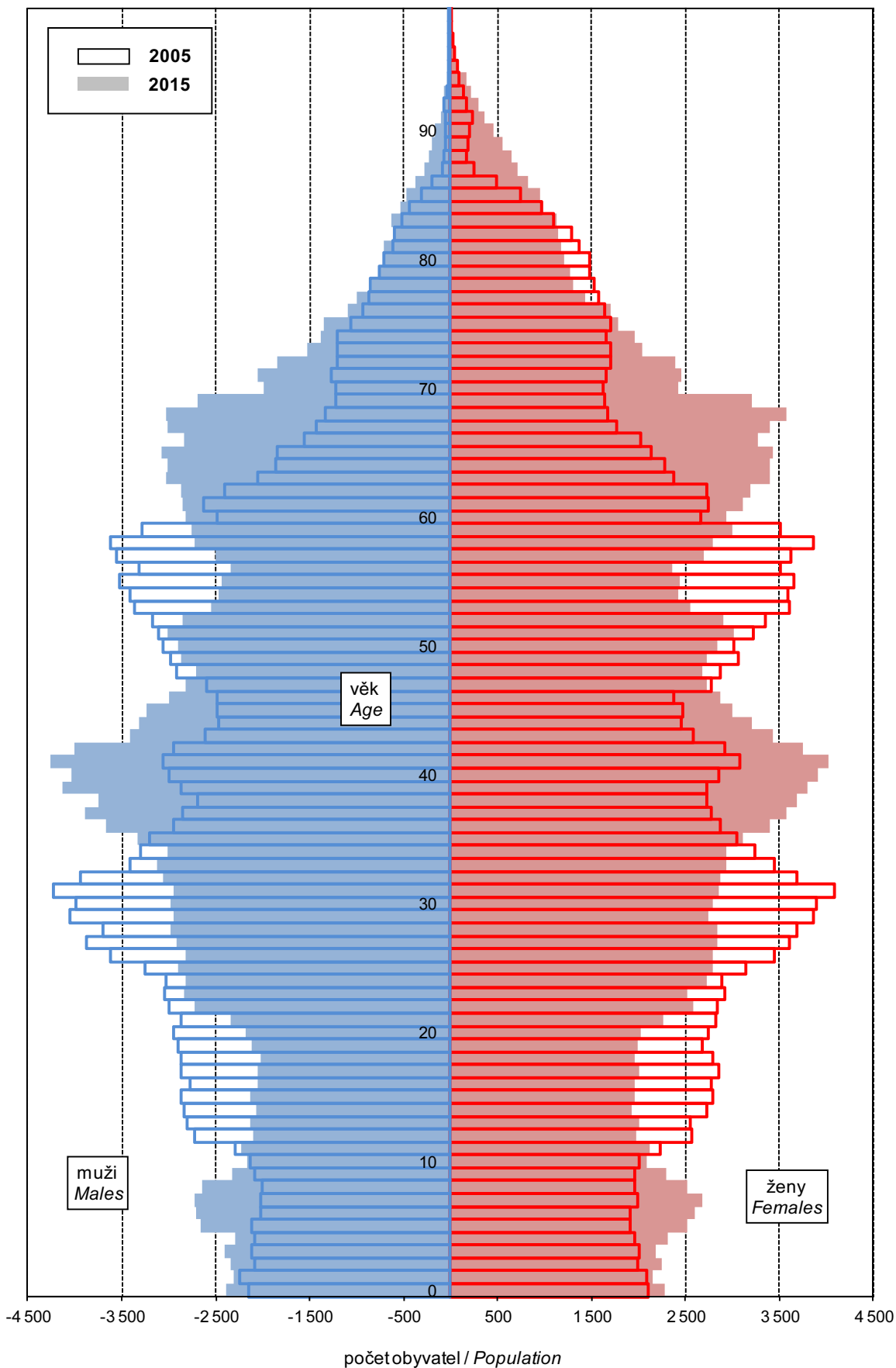


4-1. Vybrané demografické údaje v Libereckém kraji

Selected demographic data in the Liberecký Region

	2013	2014	2015	
Střední stav obyvatelstva	438 473	438 813	439 152	Mid-year population
v tom:				
muži	214 994	215 306	215 627	Males
ženy	223 479	223 507	223 525	Females
Stav obyvatel k 31. 12.	438 609	438 851	439 639	Population (as at 31 December)
v tom:				
muži	215 178	215 413	215 907	Males
ženy	223 431	223 438	223 732	Females
Sňatky	1 877	1 849	2 031	Marriages
Rozvody	1 311	1 236	1 235	Divorces
Narození celkem	4 550	4 466	4 704	Births, total
v tom:				
živě	4 535	4 435	4 683	Live births
mrtvě	15	31	21	Stillbirths
Živě narození mimo manželství	2 258	2 304	2 513	Live births outside marriage
Živě narození do 2500 g	389	405	432	Live births up to 2,500 g
Potraty celkem	1 843	1 928	1 880	Abortions, total
z toho umělá přerušeni těhotenství	1 126	1 165	1 106	Induced abortions
Zemřelí celkem	4 423	4 346	4 558	Deaths, total
z toho:				
do 1 roku	20	11	10	Infant deaths
do 28 dnů	9	7	5	Neonatal deaths
Přirozený přírůstek/úbytek	112	89	125	Natural change
Přistěhovalí	4 236	4 550	4 764	Immigrants
Vystěhovalí	4 333	4 397	4 101	Emigrants
Přírůstek/úbytek stěhováním	-97	153	663	Net migration
Celkový přírůstek/úbytek	15	242	788	Total population change
Na 1 000 obyvatel středního stavu				Per 1 000 mid-year population
sňatky	4,3	4,2	4,6	Marriages
rozvody	3,0	2,8	2,8	Divorces
živě narození	10,3	10,1	10,7	Live births
potraty	4,2	4,4	4,3	Abortions
zemřelí	10,1	9,9	10,4	Deaths
přirozený přírůstek/úbytek	0,3	0,2	0,3	Natural change
přistěhovalí	9,7	10,4	10,8	Immigrants
vystěhovalí	9,9	10,0	9,3	Emigrants
přírůstek/úbytek stěhováním	-0,2	0,3	1,5	Net migration
celkový přírůstek/úbytek	0,0	0,6	1,8	Total population change
Rozvody na 100 sňatků	69,8	66,8	60,8	Divorces per 100 marriages
Potraty na 100 narozených	40,5	43,2	40,0	Abortions per 100 births
Umělá přerušeni těhotenství na 100 narozených	24,7	26,1	23,5	Induced abortions per 100 births
Mrtvorozenost	3,3	6,9	4,5	Stillbirth rate
Kojenecká úmrtnost	4,4	2,5	2,1	Infant mortality rate
Novorozenecká úmrtnost	2,0	1,6	1,1	Neonatal mortality rate
Počet žen na 100 mužů k 31. 12.	103,8	103,7	103,6	Females per 100 males as at 31 December
Muži - naděje dožití (dvouleté období):				Males - life expectancy (two-year period)
při narození	75,06	75,09	75,67	at birth
ve věku 45 let	31,79	31,82	32,35	at the age of 45 years
ve věku 65 let	15,57	15,59	16,03	at the age of 65 years
Ženy - naděje dožití (dvouleté období):				Females - life expectancy (two-year period)
při narození	80,95	81,47	81,45	at birth
ve věku 45 let	36,79	37,22	37,19	at the age of 45 years
ve věku 65 let	18,96	19,32	19,26	at the age of 65 years

Věkové složení obyvatelstva Libereckého kraje k 31. 12. 2005 a 2015
 Age distribution of the population in the Liberecký Region as at 31 December 2005 and 2015



4-2. Složení obyvatelstva podle pohlaví a věku v Libereckém kraji (stav k 31. 12.)

Distribution of the population by sex and age in the Liberecký Region (as at 31 December)

	2013	2014	2015	
Celkem	438 609	438 851	439 639	Total
v tom ve věku:				<i>Aged (years)</i>
0	4 544	4 419	4 676	0
1–4	19 661	18 938	18 240	1–4
5–9	23 701	24 678	25 665	5–9
10–14	20 290	20 666	20 825	10–14
15–19	20 866	20 338	20 275	15–19
20–24	27 458	26 389	25 007	20–24
25–29	28 919	28 643	28 574	25–29
30–34	31 514	30 217	29 519	30–34
35–39	39 029	37 806	36 359	35–39
40–44	33 296	35 626	37 331	40–44
45–49	28 451	28 193	28 631	45–49
50–54	25 574	26 775	27 517	50–54
55–59	28 592	27 095	26 050	55–59
60–64	32 327	31 750	30 627	60–64
65–69	28 827	29 936	31 520	65–69
70–74	18 015	19 319	20 069	70–74
75–79	11 424	11 795	12 521	75–79
80–84	9 052	9 029	8 809	80–84
85–89	5 177	5 205	5 229	85–89
90–94	1 724	1 845	1 964	90–94
95 a více	168	189	231	95+
v tom ve věku:				<i>Aged (years)</i>
0–14	68 196	68 701	69 406	0–14
15–64	296 026	292 832	289 890	15–64
65 a více	74 387	77 318	80 343	65+
v tom ve věku (%):				<i>Aged (years; percentage)</i>
0–14	15,5	15,7	15,8	0–14
15–64	67,5	66,7	65,9	15–64
65 a více	17,0	17,6	18,3	65+
Průměrný věk	41,1	41,4	41,6	<i>Average age (years)</i>
Index stáří (65+ / 0–14)	109,1	112,5	115,8	<i>Ageing index (65+/0–14 years)</i>
Muži celkem	215 178	215 413	215 907	Males, total
v tom ve věku:				<i>Aged (years)</i>
0–14	34 968	35 224	35 533	0–14
15–64	149 333	147 904	146 624	15–64
65 a více	30 877	32 285	33 750	65+
Průměrný věk	39,7	39,9	40,1	<i>Average age (years)</i>
Index stáří (65+ / 0–14)	88,3	91,7	95,0	<i>Ageing index (65+/0–14 years)</i>
Ženy celkem	223 431	223 438	223 732	Females, total
v tom ve věku:				<i>Aged (years)</i>
0–14	33 228	33 477	33 873	0–14
15–64	146 693	144 928	143 266	15–64
65 a více	43 510	45 033	46 593	65+
Průměrný věk	42,5	42,8	42,9	<i>Average age (years)</i>
Index stáří (65+ / 0–14)	130,9	134,5	137,6	<i>Ageing index (65+/0–14 years)</i>

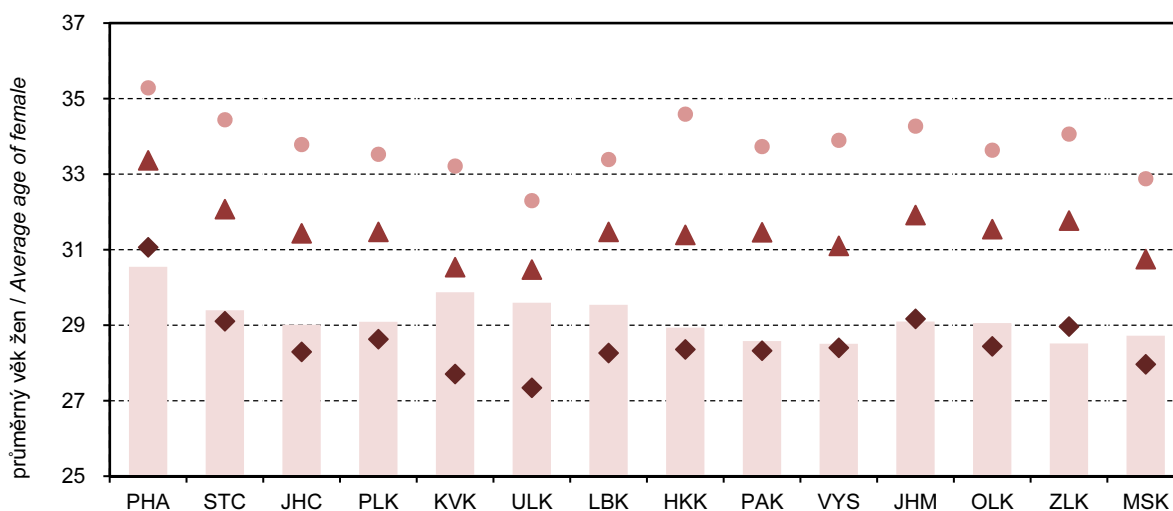
4-3. Sňatky v Libereckém kraji

Marriages in the Liberecký Region

	2013	2014	2015	
Sňatky celkem	1 877	1 849	2 031	Marriages, total
Snoubenci podle rodinného stavu:				<i>Brides and grooms by marital status</i>
svobodní	1 367	1 377	1 482	Single males
svobodné	1 372	1 392	1 486	Single females
rozvedení	489	455	534	Divorced males
rozvedené	485	438	513	Divorced females
ovdovělí	21	17	15	Widowed males
ovdovělé	20	19	32	Widowed females
Snoubenci podle pořadí sňatku:				<i>Brides and grooms by order of marriage</i>
první u obou snoubenců	1 197	1 212	1 285	First for both bride and groom
druhé a vyšší:	510	472	549	Second and further: Groom
ženich				Groom
nevěsta	505	457	545	Bride
Snoubenci podle věku při sňatku:				<i>Brides and grooms by their age at marriage</i>
stejný věk	191	183	196	Bride and groom are of the same age
ženich starší	1 334	1 288	1 378	Groom is older
nevěsta starší	352	378	457	Bride is older
Průměrný věk při sňatku				<i>Average age at marriage (years)</i>
ženichů	36,0	36,1	36,3	Grooms
nevěst	32,9	32,7	33,4	Brides
Průměrný věk při prvním sňatku				<i>Average age at the first marriage (years)</i>
ženichů	31,8	31,8	32,3	Grooms
nevěst	28,9	29,1	29,5	Brides

Průměrný věk žen při sňatku a při narození dítěte podle krajů v roce 2015

■ při prvním sňatku
 ◆ při narození prvního dítěte
 ▲ při narození druhého dítěte
 ● při narození třetího dítěte
at the first marriage at childbirth of the first child at childbirth of the second child at childbirth of the third child



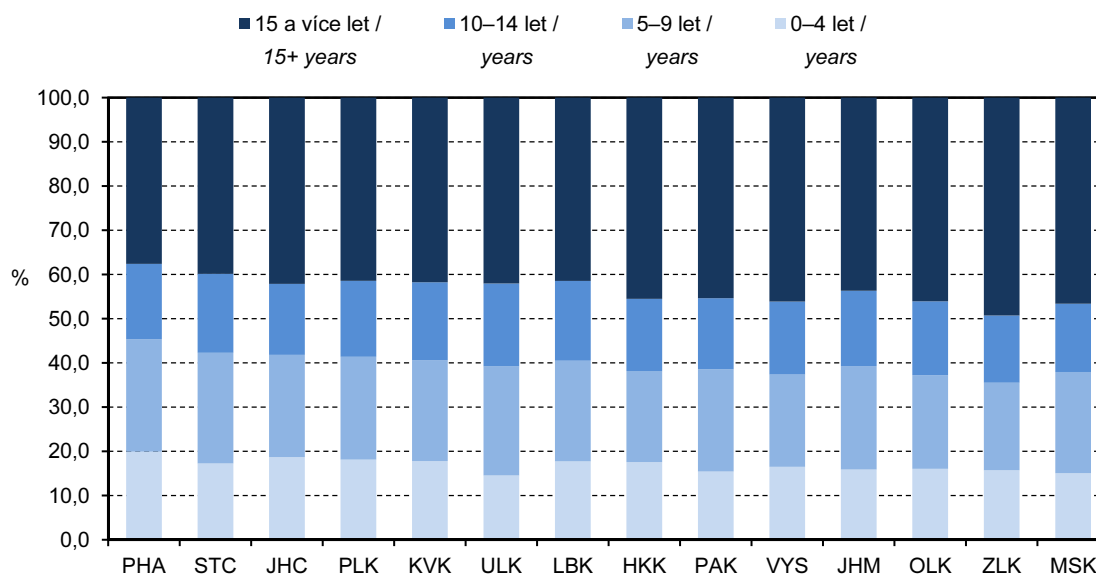
4-4. Rozvody v Libereckém kraji

Divorces in the Liberecký Region

	2013	2014	2015	
Rozvody celkem	1 311	1 236	1 235	Divorces, total
v tom podle délky trvání manželství (roky):				<i>By duration of marriage (years)</i>
0–4	241	219	219	0–4
5–9	321	297	281	5–9
10–14	222	188	223	10–14
15 a více	527	532	512	15+
v tom podle počtu nezletilých dětí:				<i>By number of minors</i>
žádné	514	517	519	0
jedno	438	405	387	1
dvě	320	264	287	2
tři a více	39	50	42	3+
v tom podle pořadí:				<i>By order</i>
muži				<i>Males</i>
první	1 001	942	949	<i>First</i>
druhé	270	255	251	<i>Second</i>
třetí a vyšší	40	39	35	<i>Third and further</i>
ženy				<i>Females</i>
první	1 011	949	964	<i>First</i>
druhé	272	246	242	<i>Second</i>
třetí a vyšší	28	41	29	<i>Third and further</i>
Průměrný věk při rozvodu				<i>Average age at divorce (years)</i>
muži	43,3	43,8	44,1	<i>Males</i>
ženy	40,2	41,1	40,9	<i>Females</i>

Rozvody podle délky trvání manželství podle krajů v roce 2015

Divorces by duration of marriage by region in 2015



4-5. Narození v Libereckém kraji

Births in the Liberecký Region

	2013	2014	2015	
Narození celkem	4 550	4 466	4 704	Births, total
z toho mrtvě	15	31	21	Stillbirths
Živě narození	4 535	4 435	4 683	Live births
v tom podle pohlaví:				By sex
muži	2 341	2 304	2 400	Males
ženy	2 194	2 131	2 283	Females
v tom podle pořadí dítěte:				By birth order
první	2 139	2 073	2 195	First
druhé	1 687	1 635	1 745	Second
třetí	506	478	504	Third
čtvrté a vyšší	203	249	239	Fourth and further
v tom podle věku matky:				By age of mother (years)
do 14	1	-	-	-14
15-17	38	41	23	15-17
18-19	120	100	114	18-19
20-24	687	652	680	20-24
25-29	1 307	1 286	1 379	25-29
30-34	1 501	1 493	1 519	30-34
35-39	760	740	816	35-39
40 a více	121	123	152	40+
v tom podle rodinného stavu matky:				By marital status of mother
svobodné	1 996	2 021	2 239	Single
vdané	2 277	2 131	2 170	Married
rozvedené	250	278	270	Divorced
ovdovělé	12	5	4	Widowed
Počet porodů				No. of deliveries of:
dvojčat	79	62	74	Twins
trojčat	-	-	1	Triplets
Podíl narozených mimo manželství z živě narozených (%)	49,8	52,0	53,7	Share of births outside marriage in total live births (%)
Průměrný věk matky při narození dítěte	30,1	30,2	30,3	Average age of mother at childbirth (years)
prvního dítěte	28,2	28,2	28,3	First child
druháho dítěte	31,2	31,3	31,5	Second child
třetího dítěte	33,2	33,2	33,4	Third child
Úhrnná plodnost	1,507	1,510	1,629	Total fertility rate

4-6. Potraty v Libereckém kraji

Abortions in the Liberecký Region

	2013	2014	2015	
Potraty celkem	1 843	1 928	1 880	Abortions, total
v tom podle druhu:				By type
samovolné	659	712	720	Spontaneous
umělá přerušení těhotenství	1 126	1 165	1 106	Induced
miniinterrupce	780	797	763	Vacuum aspiration
jiné legální	346	368	343	Other legal
ostatní vč. mimoděložního těhotenství	58	51	54	Other, including ectopic pregnancies
Umělá přerušení těhotenství ze zdravotních důvodů	245	269	226	Medically indicated
Úhrnná potratovost	0,612	0,649	0,650	Total abortion rate



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

Příčiny smrti (Kapitoly MKN-10)	2013	2014	2015	Cause of death (ICD-10 chapters)
Zemřelí celkem	4 423	4 346	4 558	Deaths, total
I. Některé infekční a parazitární nemoci (A00–B99)	33	66	54	<i>I Certain infectious and parasitic diseases</i>
II. Novotvary (C00–D48)	1 155	1 122	1 170	<i>II Neoplasms</i>
z toho:				
zhoubné novotvary (C00–C97)	1 142	1 103	1 156	<i>Malignant neoplasms</i>
zhoubné novotvary tlustého střeva (C18)	80	76	89	<i>Malignant neoplasm of colon</i>
zhoubné novotvary konečníku (C20)	31	34	39	<i>Malignant neoplasm of rectum</i>
zhoubné novotvary průdušky a plic (C34)	225	230	258	<i>Malignant neoplasm of bronchus and lung</i>
zhoubné novotvary prsu (C50)	72	67	77	<i>Malignant neoplasm of breast</i>
zhoubné novotvary mízní, krevetvorné a příbuzné tkáně (C81–C96)	79	68	61	<i>Malignant neoplasms of lymphoid, haematopoietic and related tissue</i>
III. Nemoci krve, krevetvorných orgánů a některé poruchy týkající se mechanismu imunity (D50–D89)	6	7	6	<i>III Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism</i>
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek (E00–E90)	185	198	213	<i>IV Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>
V. Poruchy duševní a poruchy chování (F00–F99)	44	41	54	<i>V Mental and behavioural disorders</i>
VI. Nemoci nervové soustavy (G00–G99)	56	69	85	<i>VI Diseases of the nervous system</i>
VII. Nemoci oka a očních adnex (H00–H59)	-	-	-	<i>VII Diseases of the eye and adnexa</i>
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku (H60–H95)	-	-	-	<i>VIII Diseases of the ear and mastoid process</i>
IX. Nemoci oběhové soustavy (I00–I99)	2 110	2 044	2 015	<i>IX Diseases of the circulatory system</i>
z toho:				
infarkt myokardu (I21–I23)	360	290	279	<i>Myocardial infarction</i>
ostatní formy ischemické choroby srdeční (I20, I24, I25)	857	903	840	<i>Other ischaemic heart diseases</i>
cévní nemoci mozku (I60–I69)	372	354	391	<i>Cerebrovascular diseases</i>
X. Nemoci dýchací soustavy (J00–J99)	286	217	310	<i>X Diseases of the respiratory system</i>
z toho záněty plic (J12–J18)	96	92	118	<i>Pneumonia</i>
XI. Nemoci trávicí soustavy (K00–K93)	207	176	202	<i>XI Diseases of the digestive system</i>
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva (L00–L99)	4	4	11	<i>XII Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně (M00–M99)	6	7	14	<i>XIII Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy (N00–N99)	36	59	56	<i>XIV Diseases of the genitourinary system</i>
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí (O00–O99)	-	-	-	<i>XV Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období (P00–P96)	11	6	5	<i>XVI Certain conditions originating in the perinatal period</i>
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality (Q00–Q99)	3	12	2	<i>XVII Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde (R00–R99)	63	58	99	<i>XVIII Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>
XX. Vnější příčiny nemocnosti a úmrtnosti (V01–Y98)	218	260	262	<i>XX External causes of morbidity and mortality</i>
z toho sebevraždy (X60–X84)	71	57	61	<i>Intentional self-harm</i>

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

	2013	2014	2015	
Zemřelí muži celkem	2 265	2 218	2 289	Deaths of males, total
v tom ve věku:				<i>Aged (years)</i>
0–14	21	10	15	0–14
15–29	19	25	26	15–29
30–49	136	125	114	30–49
50–59	200	223	195	50–59
60–69	648	597	619	60–69
70–79	530	532	618	70–79
80–89	584	548	557	80–89
90 a více	127	158	145	90+
z toho podle vybraných příčin smrti:				<i>By selected cause of death</i>
II. Novotvary (C00–D48)	636	620	650	II Neoplasms
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek (E00–E90)	89	89	94	IV Endocrine, nutritional and metabolic diseases
VI. Nemoci nervové soustavy (G00–G99)	28	29	42	VI Diseases of the nervous system
IX. Nemoci oběhové soustavy (I00–I99)	974	948	915	IX Diseases of the circulatory system
X. Nemoci dýchací soustavy (J00–J99)	163	121	161	X Diseases of the respiratory system
XI. Nemoci trávicí soustavy (K00–K93)	120	111	106	XI Diseases of the digestive system
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy (N00–N99)	17	26	20	XIV Diseases of the genitourinary system
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde (R00–R99)	33	32	51	XVIII Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified
XX. Vnější příčiny nemocnosti a úmrtnosti (V01–Y98)	149	177	183	XX External causes of morbidity and mortality
Zemřelé ženy celkem	2 158	2 128	2 269	Deaths of females, total
v tom ve věku:				<i>Aged (years)</i>
0–14	7	5	8	0–14
15–29	4	7	7	15–29
30–49	56	57	41	30–49
50–59	94	101	96	50–59
60–69	332	300	330	60–69
70–79	429	431	466	70–79
80–89	910	870	934	80–89
90 a více	326	357	387	90+
z toho podle vybraných příčin smrti:				<i>By selected cause of death</i>
II. Novotvary (C00–D48)	519	502	520	II Neoplasms
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek (E00–E90)	96	109	119	IV Endocrine, nutritional and metabolic diseases
VI. Nemoci nervové soustavy (G00–G99)	28	40	43	VI Diseases of the nervous system
IX. Nemoci oběhové soustavy (I00–I99)	1 136	1 096	1 100	IX Diseases of the circulatory system
X. Nemoci dýchací soustavy (J00–J99)	123	96	149	X Diseases of the respiratory system
XI. Nemoci trávicí soustavy (K00–K93)	87	65	96	XI Diseases of the digestive system
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy (N00–N99)	19	33	36	XIV Diseases of the genitourinary system
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde (R00–R99)	30	26	48	XVIII Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified
XX. Vnější příčiny nemocnosti a úmrtnosti (V01–Y98)	69	83	79	XX External causes of morbidity and mortality



4-9. Přistěhovalí a vystěhovalí v Libereckém kraji

Immigrants and emigrants in the Liberecký Region

	2013	2014	2015	
Přistěhovalí celkem	4 236	4 550	4 764	Immigrants, total
z toho z ciziny	863	1 047	1 285	<i>From abroad</i>
v tom:				
muži	2 083	2 235	2 335	<i>Males</i>
ženy	2 153	2 315	2 429	<i>Females</i>
v tom ve věku:				<i>Aged (years)</i>
0–14	914	1 027	997	<i>0–14</i>
15–64	3 057	3 198	3 419	<i>15–64</i>
65 a více	265	325	348	<i>65+</i>
Vystěhovalí celkem	4 333	4 397	4 101	Emigrants, total
z toho do ciziny	725	584	420	<i>Abroad</i>
v tom:				
muži	2 100	2 086	1 952	<i>Males</i>
ženy	2 233	2 311	2 149	<i>Females</i>
v tom ve věku:				<i>Aged (years)</i>
0–14	893	939	860	<i>0–14</i>
15–64	3 203	3 219	3 035	<i>15–64</i>
65 a více	237	239	206	<i>65+</i>
Přírůstek/úbytek stěhováním celkem	-97	153	663	Net migration, total
z toho s cizinou	138	463	865	<i>External migration</i>
v tom:				
muži	-17	149	383	<i>Males</i>
ženy	-80	4	280	<i>Females</i>
v tom ve věku:				<i>Aged (years)</i>
0–14	21	88	137	<i>0–14</i>
15–64	-146	-21	384	<i>15–64</i>
65 a více	28	86	142	<i>65+</i>
Stěhování mezi obcemi kraje	7 443	7 698	7 650	Migration between municipalities of the region
v tom:				
muži	3 448	3 490	3 510	<i>Males</i>
ženy	3 995	4 208	4 140	<i>Females</i>
v tom ve věku:				<i>Aged (years)</i>
0–14	1 891	2 038	1 942	<i>0–14</i>
15–64	5 124	5 175	5 227	<i>15–64</i>
65 a více	428	485	481	<i>65+</i>
v tom:				
mezi okresy kraje	1 882	2 019	2 197	<i>Between districts of the region</i>
mezi obcemi okresu	5 561	5 679	5 453	<i>Between municipalities of a district</i>
Česká Lípa	1 573	1 667	1 592	<i>Česká Lípa</i>
Jablonec nad Nisou	1 165	1 255	1 115	<i>Jablonec nad Nisou</i>
Liberec	2 105	2 026	2 012	<i>Liberec</i>
Semily	718	731	734	<i>Semily</i>

4-10. Vybrané demografické údaje podle okresů v roce 2015

Selected demographic data by district in 2015

	Liberecký kraj/ Region	v tom okresy District				
		Česká Lípa	Jablonec nad Nisou	Liberec	Semily	
Střední stav obyvatelstva	439 152	102 895	89 982	172 134	74 141	Mid-year population
v tom:						
muži	215 627	50 729	43 958	84 235	36 705	Males
ženy	223 525	52 166	46 024	87 899	37 436	Females
Stav obyvatel k 31. 12.	439 639	103 021	89 850	172 681	74 087	Population (as at 31 December)
v tom:						
muži	215 907	50 780	43 841	84 592	36 694	Males
ženy	223 732	52 241	46 009	88 089	37 393	Females
Obyvatelé ve věku (k 31. 12.)						Population aged (years; as at 31 December)
0–14	69 406	16 271	14 015	28 058	11 062	0–14
15–64	289 890	69 379	58 738	113 435	48 338	15–64
65 a více	80 343	17 371	17 097	31 188	14 687	65+
z toho ženy ve věku:						Females aged (years)
0–14	33 873	7 986	6 744	13 777	5 366	0–14
15–64	143 266	34 285	29 274	56 141	23 566	15–64
65 a více	46 593	9 970	9 991	18 171	8 461	65+
Průměrný věk obyvatel (k 31. 12.)	41,6	40,9	42,0	41,2	42,7	Average age of population (years; as at 31 December)
muži	40,1	39,6	40,3	39,8	41,2	Males
ženy	42,9	42,2	43,5	42,6	44,1	Females
Index stáří (65+ / 0–14) (k 31. 12.)	115,8	106,8	122,0	111,2	132,8	Ageing index (65+/0–14 years; as at 31 December)
muži	95,0	89,3	97,7	91,1	109,3	Males
ženy	137,6	124,8	148,1	131,9	157,7	Females
Naděje dožití při narození (průměr let 2011–2015)						Life expectancy at birth (years; in the period of 2011–2015)
muži	.	74,20	75,40	75,56	76,14	Males
ženy	.	80,94	81,48	81,05	81,62	Females
Sňatky	2 031	465	418	789	359	Marriages
Rozvody	1 235	294	240	515	186	Divorces
Narození celkem	4 704	1 061	953	1 947	743	Births, total
v tom:						
živě	4 683	1 054	951	1 937	741	Live births
mrtvě	21	7	2	10	2	Stillbirths
Potraty celkem	1 880	482	440	736	222	Abortions, total
z toho umělá přerušeni těhotenství	1 106	301	234	451	120	Induced abortions
Zemřelí celkem	4 558	989	946	1 752	871	Deaths, total
z toho:						
do 1 roku	10	3	1	4	2	Infant deaths
do 28 dnů	5	2	-	1	2	Neonatal deaths
Přirozený přírůstek/úbytek	125	65	5	185	-130	Natural change
Přistěhovalí	4 764	1 697	1 326	2 944	994	Immigrants
Vystěhovalí	4 101	1 557	1 484	2 204	1 053	Emigrants
Přírůstek/úbytek stěhováním	663	140	-158	740	-59	Net migration
Celkový přírůstek/úbytek	788	205	-153	925	-189	Total population change



4-10. Vybrané demografické údaje podle okresů v roce 2015

Selected demographic data by district in 2015

dokončení

End of table

	Liberecký kraj / Region	v tom okresy District				
		Česká Lípa	Jablonec nad Nisou	Liberec	Semily	
Na 1 000 obyvatel středního stavu						Per 1 000 mid-year population
sňatky	4,6	4,5	4,6	4,6	4,8	Marriages
rozvody	2,8	2,9	2,7	3,0	2,5	Divorces
živě narození	10,7	10,2	10,6	11,3	10,0	Live births
potraty	4,3	4,7	4,9	4,3	3,0	Abortions
zemřelí	10,4	9,6	10,5	10,2	11,7	Deaths
přirozený přírůstek	0,3	0,6	0,1	1,1	-1,8	Natural change
přistěhovalí	10,8	16,5	14,7	17,1	13,4	Immigrants
vystěhovalí	9,3	15,1	16,5	12,8	14,2	Emigrants
přírůstek stěhováním	1,5	1,4	-1,8	4,3	-0,8	Net migration
celkový přírůstek	1,8	2,0	-1,7	5,4	-2,5	Total population change
Rozvody na 100 sňatků	60,8	63,2	57,4	65,3	51,8	Divorces per 100 marriages
Potraty na 100 narozených	40,0	45,4	46,2	37,8	29,9	Abortions per 100 births
Umělá přerušeni těhotenství na 100 narozených	23,5	28,4	24,6	23,2	16,2	Induced abortions per 100 births
Mrtvorozenost	4,5	6,6	2,1	5,1	2,7	Stillbirth rate
Kojenecká úmrtnost	2,1	2,8	1,1	2,1	2,7	Infant mortality rate
Novorozenecká úmrtnost	1,1	1,9	-	0,5	2,7	Neonatal mortality rate

4-11. Cizinci v Libereckém kraji (stav k 31. 12.)^{*)}

Foreigners in the Liberecký Region (as at 31 December)^{*)}

Pramen: Ředitelství služby cizinecké policie

Source: Directorate of Alien Police Service

	2013	2014	2015	
Cizinci celkem	16 819	17 048	17 894	Foreigners, total
v tom:				
muži	8 904	9 055	9 536	Males
ženy	7 915	7 993	8 358	Females
Státní občanství				Citizenship
ze zemí EU 28	7 026	7 428	7 895	From the EU28
z ostatních zemí	9 793	9 620	9 999	From other countries
z toho:				
Ukrajina	4 997	4 847	4 908	Ukraine
Slovensko	3 867	4 087	4 298	Slovakia
Vietnam	2 152	2 011	2 023	Viet Nam
Polsko	1 445	1 405	1 428	Poland
Mongolsko	460	626	916	Mongolia

^{*)} údaje nezahrnují cizince s platným azylem na území ČR

^{*)} Data do not include foreigners with valid asylum.

4-12. Cizinci podle okresů k 31. 12. 2015^{*)}

Foreigners by district as at 31 December 2015^{*)}

Pramen: Ředitelství služby cizinecké policie

Source: Directorate of Alien Police Service

Kraj, okresy Region, District	Cizinci celkem Foreigners, total	z toho státní občanství Citizenship				
		Ukrajina Ukraine	Slovensko Slovakia	Vietnam Viet Nam	Polsko Poland	Mongolsko Mongolia
Liberecký kraj	17 894	4 908	4 298	2 023	1 428	916
Česká Lípa	3 602	435	577	537	241	871
Jablonec n. Nisou	3 827	1 122	1 125	394	394	7
Liberec	8 712	2 750	2 194	893	595	38
Semily	1 753	601	402	199	198	-

^{*)} údaje nezahrnují cizince s platným azylem na území ČR

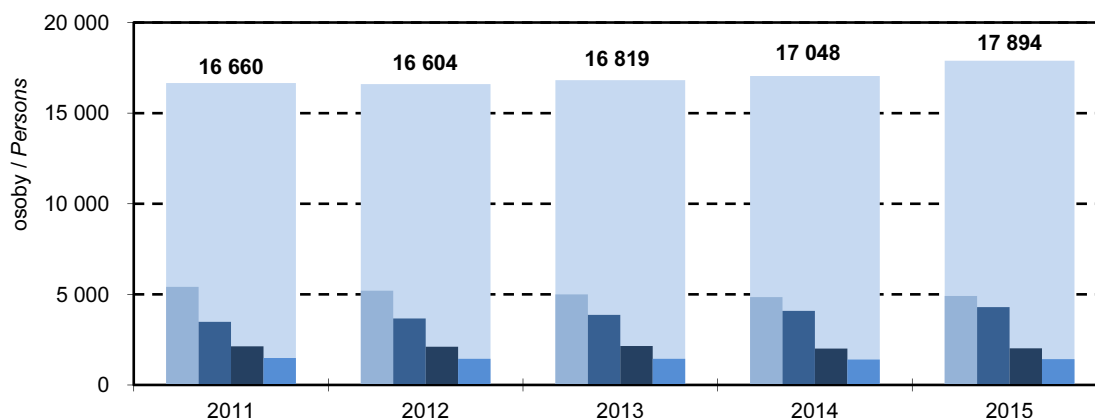
^{*)}Data do not include foreigners with valid asylum in the Czech Republic.

Cizinci v Libereckém kraji
Foreigners in the Liberecký region

■ cizinci celkem Foreigners, total
■ Ukrajina Ukraine
■ Slovensko Slovakia
■ Vietnam Viet Nam
■ Polsko Poland

Pramen: Ředitelství služby cizinecké policie

Source: Directorate of Alien Police Service



5-1. Makroekonomické ukazatele v Libereckém kraji
Macroeconomic indicators in the Liberecký Region

	2013	2014	2015	
Hrubý domácí produkt (HDP)				Gross domestic product (GDP)
v mil. Kč	132 469	139 430	147 208	CZK million
v mil. EUR	5 099	5 064	5 396	EUR million
v mil. PPS ¹⁾	7 609	8 082	8 586	PPS million ¹⁾
vývoj ve srovnatelných cenách, předchozí rok = 100	98,7	101,6	105,2	Development at comparable prices, previous year = 100
podíl kraje na HDP České republiky (%)	3,2	3,2	3,2	Share of the region in GDP of the Czech Republic (%)
Hrubý domácí produkt na 1 obyvatele				Gross domestic product per capita
v Kč	302 114	317 744	335 210	CZK
v EUR	11 629	11 539	12 288	EUR
v PPS ¹⁾	17 354	18 418	19 551	PPS ¹⁾
průměr ČR = 100	77,5	77,5	77,6	CR average = 100
průměr EU 28 ²⁾ v PPS ¹⁾ = 100	65,0	66,7	67,7	EU28 ²⁾ average in PPS ¹⁾ = 100
Hrubý domácí produkt na 1 zaměstnaného v Kč				Gross domestic product per the employed in CZK
v Kč	706 580	715 125	746 987	CZK
průměr ČR = 100	87,6	84,7	84,9	CR average = 100
Hrubá přidaná hodnota (HPH)				Gross value added (GVA)
v mil. Kč	118 576	126 065	132 357	CZK million
v tom podíl odvětví (%):				By economic activity (CZ-NACE section; %)
A Zemědělství, lesnictví a rybnářství	2,2	2,3	2,0	A Agriculture, forestry and fishing
B–E Průmysl	40,8	41,5	42,1	B–E Industry
F Stavebnictví	5,7	5,6	5,8	F Construction
G–U Služby	51,3	50,6	50,2	G–U Services
Tvorba hrubého fixního kapitálu (THFK)				Gross fixed capital formation (GFCF)
v mil. Kč	28 722	34 490	.	CZK million
v mil. EUR	1 106	1 253	.	EUR million
podíl kraje na THFK České republiky (%)	2,8	3,2	.	Share of the region in GFCF of the Czech Republic (%)
Tvorba hrubého fixního kapitálu na 1 obyvatele				Gross fixed capital formation per capita
v Kč	65 505	78 599	.	CZK
průměr ČR = 100	67,0	76,3	.	CR average = 100
Čistý disponibilní důchod domácností (ČDDD)				Net disposable income of households (NDIH)
v mil. Kč	80 548	83 565	86 348	CZK million
v mil. EUR	3 100	3 035	3 165	EUR million
podíl kraje na ČDDD České republiky (%)	3,9	3,9	3,9	Share of the region in NDIH of the Czech Republic (%)
Čistý disponibilní důchod domácností na 1 obyvatele				Net disposable income of households per capita
v Kč	183 701	190 434	196 624	CZK
průměr ČR = 100	92,6	92,9	92,9	CR average = 100

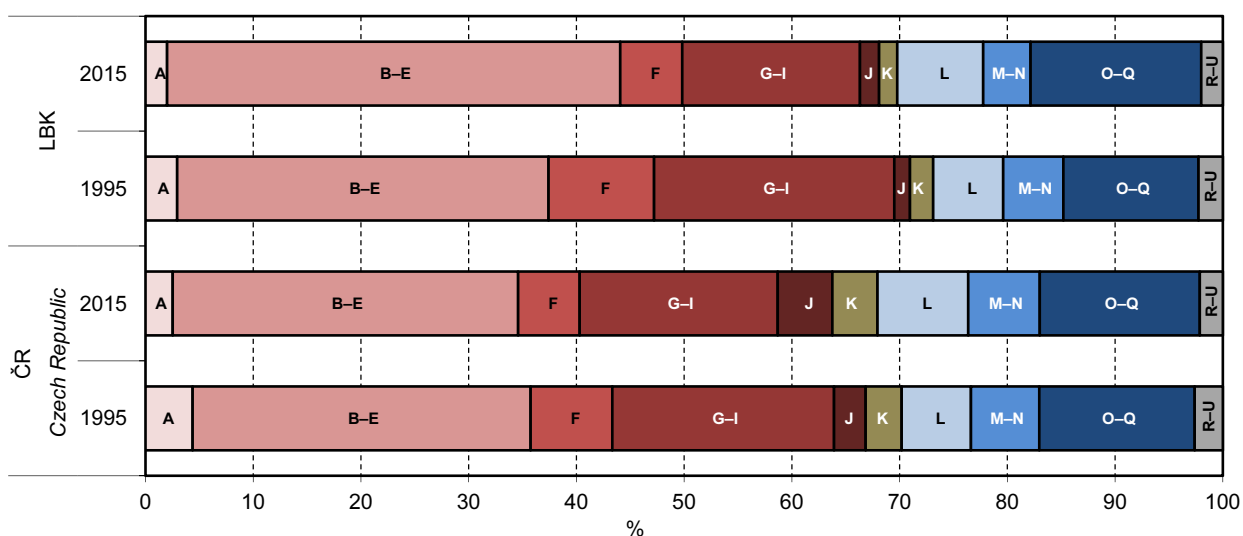
¹⁾ PPS - standard kupní síly

²⁾ EU28 - 28 členských států EU

¹⁾ PPS - purchasing power standard.

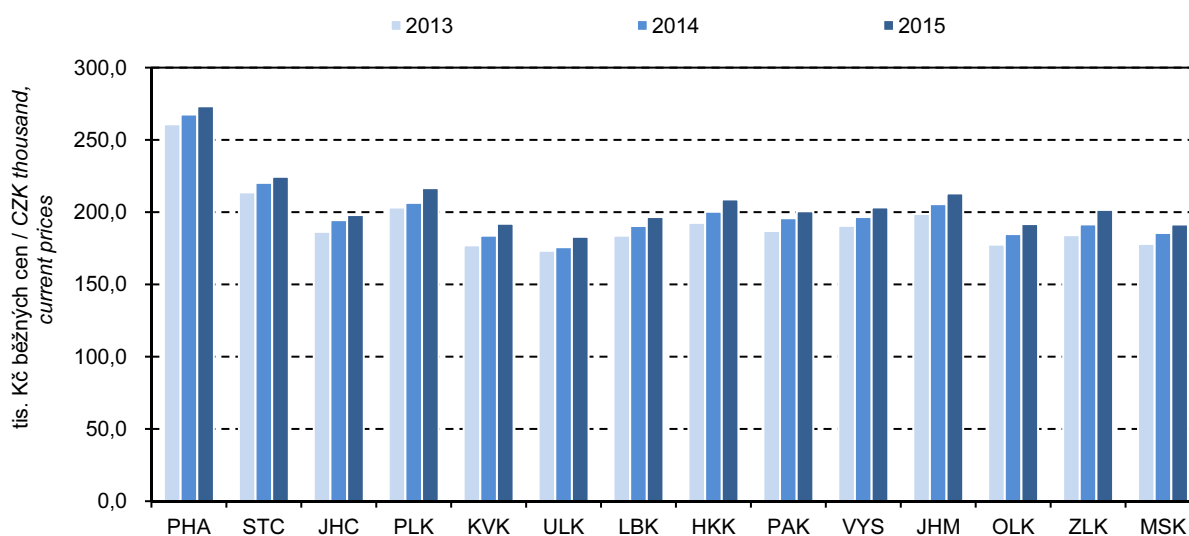
²⁾ EU28 - 28 Member States of the EU.

Hrubá přidaná hodnota podle odvětví CZ-NACE
Gross value added by CZ-NACE



- ▣ A Zemědělství, lesnictví, rybářství / Agriculture, forestry and fishing
- ▣ B-E Průmysl / Industry, total
- ▣ F Stavebnictví / Construction
- ▣ G-I Obchod, doprava, ubytování a pohostinství / Trade, transportation, accommodation and food service activities
- ▣ J Informační a komunikační činnosti / Information and communication
- ▣ K Peněžnictví a pojišťovnictví / Financial and insurance activities
- ▣ L Činnosti v oblasti nemovitostí / Real estate activities
- ▣ M-N Profesionální, vědecké, technické a admin. činnosti / Professional, scientific, technical, and administrative activities
- ▣ O-Q Veřejná správa, vzdělání, zdravotní a sociální péče / Public administration, education, human health and social work activities
- ▣ R-U Ostatní činnosti / Other activities

Čistý disponibilní důchod domácností na 1 obyvatele podle krajů
Net disposable income of households per capita 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

Pramen: Ministerstvo financí
v mil. Kč

Source: Ministry of Finance
CZK million

	2013	2014	2015	
Příjmy celkem (po konsolidaci)	15 598	16 197	17 415	Revenue, total (after consolidation)
Daňové příjmy	7 523	7 953	8 194	Tax revenue
z toho:				
daně z příjmů fyzických osob	1 722	1 757	1 827	Income taxes of natural persons
z toho:				
ze závislé činnosti a funkčních požitků	1 475	1 524	1 573	from employment and function benefits
ze samostatné výdělečné činnosti	97	62	69	from self-employment
z kapitálových výnosů	149	171	184	from capital yields
daně z příjmů právnických osob	1 636	1 809	1 911	Income taxes of legal persons
z toho:				
daň z příjmů právnických osob	1 477	1 639	1 710	Income taxes of legal persons
daň z příjmů právnických osob za obce	151	163	192	Income taxes of legal persons: municipalities
daň z přidané hodnoty	3 148	3 339	3 387	Value added tax
daně a poplatky z vybraných činností a služeb	597	621	617	Taxes, fees and charges on selected activities and services
z toho:				
poplatky a odvody v oblasti životního prostředí	72	87	78	Pollution charges
místní poplatky z vybraných činností a služeb	201	204	203	Local fees and charges on selected activities and services
správní poplatky	94	99	104	Administrative fees and charges
daň z nemovitých věcí	421	428	452	Real estate tax
Nedaňové příjmy (po konsolidaci)	1 478	1 644	1 505	Non-tax revenue (after consolidation)
z toho:				
příjmy z vlastní činnosti	496	344	361	Revenue from own activities
odvody příspěvkových organizací	113	136	126	Transfers from semi-budgetary organizations
příjmy z pronájmu majetku	480	475	483	Revenue from leased property
příjmy z úroků	34	81	72	Interest revenue
příjmy z prodeje nekapitálového majetku a ostatní nedaňové příjmy	142	208	247	Revenue from sale of non-capital property and other non-tax revenue
Kapitálové příjmy	225	357	230	Capital revenue
z toho příjmy z prodeje dlouhodobého majetku (kromě drobného)	197	307	182	Revenue from sale of fixed assets (except low-value fixed assets)
Přijaté transfery (po konsolidaci)	6 371	6 242	7 486	Transfers received (after consolidation)
v tom:				
neinvestiční přijaté transfery	4 997	5 054	5 320	Non-investment transfers received
z toho:				
neinvestiční transfery ze státního rozpočtu	4 643	4 643	4 931	Non-investment transfers from the state budget
neinvestiční převody z Národního fondu	6	18	15	Non-investment transfers from the National Fund
investiční přijaté transfery	1 374	1 187	2 166	Investment transfers received
z toho:				
investiční transfery ze státního rozpočtu	714	821	1 252	Investment transfers from the state budget
investiční transfery ze státních fondů	35	65	198	Investment transfers from state funds
investiční převody z Národního fondu	31	11	1	Investment transfers from the National Fund

MÍSTNÍ ROZPOČTY

LOCAL GOVERNMENT BUDGETS

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

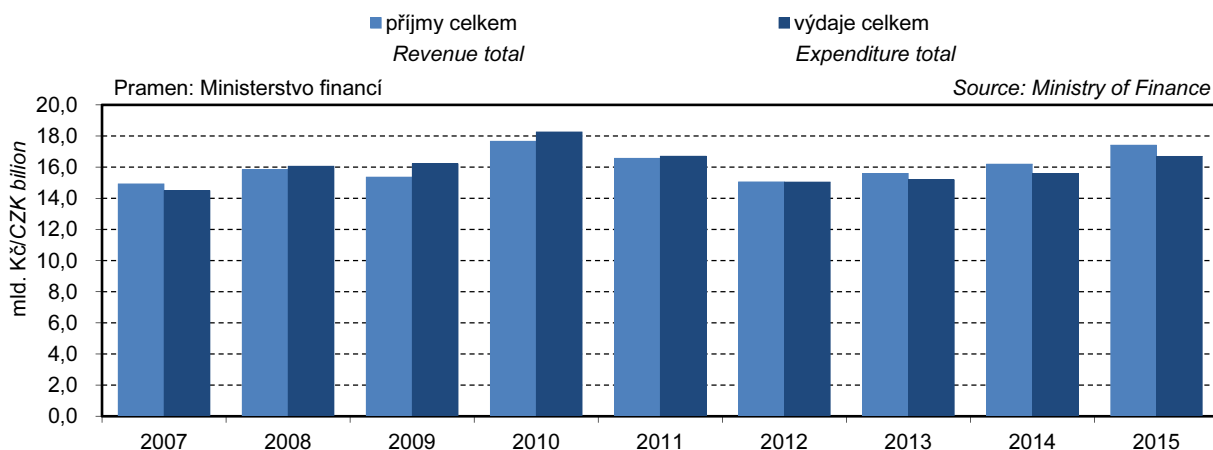
Expenditure of the region, municipalities, and voluntary unions of municipalities in the Liberecký Region

Pramen: Ministerstvo financí
v mil. Kč

Source: Ministry of Finance
CZK million

	2013	2014	2015	
Výdaje celkem (po konsolidaci)	15 190	15 603	16 695	Expenditure, total (after consolidation)
Běžné výdaje (po konsolidaci)	12 184	12 233	12 638	Current expenditure (after consolidation)
z toho:				
platy zaměstnanců a ostatní platby za provedenou práci	1 180	1 245	1 298	Wages and salaries of employees and other payments for work done
povinné pojistné placené zaměstnavatelem	375	393	418	Statutory insurance premiums paid by employer
nákup materiálu	211	208	223	Purchase of material
úroky vlastní	144	152	165	Interest payments
nákup vody, paliv, energie, služeb a ostatní nákupy	2 904	2 621	2 428	Purchase of water, fuel, energy, services and other purchases
výdaje na dopravní územní obslužnost	727	719	723	Transport services
neinvestiční transfery podnikatelským subjektům	465	461	480	Non-investment transfers to enterprises
neinvestiční transfery neziskovým a podobným organizacím	191	224	328	Non-investment transfers to non-profit and similar organizations
neinvestiční transfery příspěvkovým a podobným organizacím	5 362	5 541	5 793	Non-investment transfers to semi-budgetary and similar organizations
neinvestiční transfery obyvatelstvu	26	25	31	Non-investment transfers to households
z toho sociální dávky	0	0	0	Social benefits
Kapitálové výdaje (po konsolidaci)	3 006	3 371	4 057	Capital expenditure (after consolidation)
z toho:				
investiční nákupy a související výdaje	2 522	2 832	3 498	Investment purchases and related expenditure
nákup akcií a majetkových podílů	85	270	216	Purchase of shares and other equities
investiční transfery podnikatelským subjektům	60	38	17	Investment transfers to enterprises
investiční transfery příspěvkovým organizacím	95	59	81	Investment transfers to semi-budgetary organizations
Rozdíl příjmů a výdajů (po konsolidaci)	408	593	721	Revenue-expenditure balance (after consolidation)

Příjmy a výdaje místních rozpočtů v Libereckém kraji
Revenue and expenditure of local budgets in the Liberecký Region

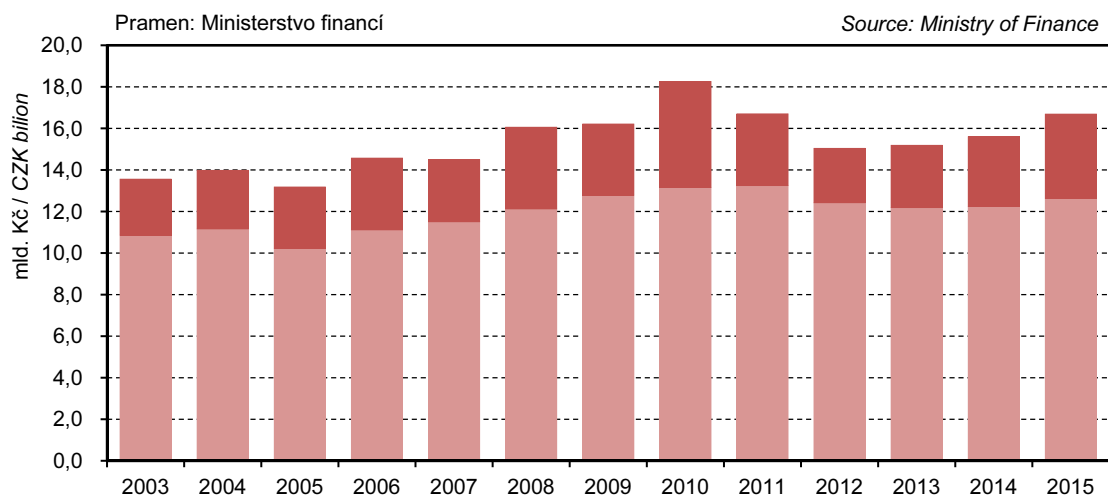


6-3. Výdaje kraje, obcí a dobrovolných svazků obcí ve funkčním členění v Libereckém kraji v roce 2015

Region, municipalities, and voluntary unions of municipalities expenditure by function in the Liberecký Region in 2015

Pramen: Ministerstvo financí
v mil. KčSource: Ministry of Finance
CZK million

	Celkem Total	v tom výdaje Expenditure		
		běžné Current	kapitálové Capital	
Všeobecná veřejná správa	2 576	2 319	257	Public administration
Průmysl, obchod, služby	53	44	9	Industry, trade, services
Zemědělství	60	53	7	Agriculture
Doprava	3 003	1 735	1 268	Transport
Vodní hospodářství	561	91	471	Water management
Kultura, tělovýchova a zájmová činnost	1 158	770	388	Culture, physical education, and leisure activities
Bydlení a komunální služby	1 235	743	492	Housing and municipal services
Vzdělávání	5 198	4 758	440	Education
Zdraví	517	273	244	Health
Sociální věci	745	612	133	Social protection
Obrana a bezpečnost	311	233	77	Defence and safety
Životní prostředí	904	771	133	Environment

Výdaje místních rozpočtů v Libereckém kraji
Local budget expenditure in the Liberecký Region■ výdaje běžné
Current expenditure■ výdaje kapitálové
Capital expenditure

7-1. Spotřebitelské ceny vybraných druhů zboží a služeb v prosinci 2015

Consumer prices of selected goods and services in December 2015

v Kč za jednotku

CZK per unit

Druh zboží a služeb	Měřicí jednotka	Česká republika Czech Republic	Liberecký kraj/Region	Unit	Goods and services
Chléb konzumní kmínový	1 kg	21,86	22,96	1 kg	Caraway-flavoured bread
Pečivo pšeničné bílé	1 kg	39,63	39,20	1 kg	White wheat bread
Pšeničná mouka hladká	1 kg	11,30	11,80	1 kg	Wheat flour
Těstoviny vaječné	1 kg	45,27	43,20	1 kg	Egg pasta
Rýže loupaná dlouhozrná	1 kg	36,17	39,67	1 kg	Husked long-grain rice
Vepřová pečeně s kostí	1 kg	107,41	106,08	1 kg	Loin of pork on bone
Vepřová kýta bez kosti	1 kg	113,20	108,85	1 kg	Leg of pork without bone
Vepřový bůček	1 kg	79,73	89,90	1 kg	Belly pork
Hovězí maso přední bez kosti	1 kg	160,09	154,00	1 kg	Beef without bone
Hovězí maso přední s kostí	1 kg	110,59	106,95	1 kg	Beef with bone
Hovězí svíčková pravá	1 kg	643,92	674,00	1 kg	Beef tenderloin
Šunkový salám	1 kg	129,22	120,67	1 kg	Ham sausage
Poličan	1 kg	188,72	189,00	1 kg	Salami "Poličan"
Kuřata kuchaňá celá	1 kg	66,30	58,58	1 kg	Drawn chicken
Filé mražené	1 kg	183,06	220,00	1 kg	Fish fillets frozen
Uzená makrela	1 kg	141,21	132,25	1 kg	Smoked mackerel
Vejce slepičí čerstvá	10 ks	29,58	27,47	10 pieces	Fresh hen eggs
Mléko polotučné trvanlivé	1 l	15,69	12,65	1 l	Heat-treated semi-skimmed milk
Sušené plnotučné mléko (Sunar)	500 g	201,96	199,92	500 g	Whole milk powder "Sunar"
Eidamská cihla	1 kg	107,51	99,60	1 kg	Cheese Eidam
Lučina	1 kg	217,35	219,10	1 kg	Fresh cheese "Lučina"
Jogurt bílý netučný	150 g	8,61	7,73	150 g	White yoghurt, fat free
Tvaroh měkký konzumní	1 kg	69,36	71,80	1 kg	Market curd
Máslo čerstvé	1 kg	142,90	151,73	1 kg	Unsalted butter
Olej slunečnicový	1 l	40,01	34,15	1 l	Sunflower oil
Pomeranče	1 kg	29,39	25,23	1 kg	Oranges
Banány žluté	1 kg	27,16	28,23	1 kg	Bananas, yellow
Jablka konzumní	1 kg	30,30	29,88	1 kg	Table apples
Konzumní brambory	1 kg	15,04	13,95	1 kg	Ware potatoes
Rajská jablka červená kulatá	1 kg	45,07	40,90	1 kg	Tomatoes, round, red
Papriky	1 kg	53,58	53,40	1 kg	Sweet pepper
Mrkev	1 kg	18,28	17,57	1 kg	Carrot
Cibule suchá	1 kg	15,15	16,38	1 kg	Onion, dry
Cukr krystalový	1 kg	15,70	15,27	1 kg	Crystallized sugar
Káva zrnková pražená	100 g	18,12	17,67	100 g	Roasted coffee beans
Přírodní minerální voda uhlíčitá	1 l	8,37	8,94	1 l	Natural table mineral water, carbonated
Jakostní víno bílé	0,75 l	93,06	86,57	0,75 l	Quality white wine
Pivo výčepní, světlé, lahvé	0,5 l	10,51	10,67	0,5 l	Bottled pale beer, regular
Čištění pánského obleku	1 služba	232,88	260,50	1 service	Dry cleaning of men's suit
Lékařská prohl. na žádost pacienta	1 výkon	392,00	350,00	1 examination	Medical examination at patient's request
Seřízení sbíhavosti předních kol	1 oprava	840,34	614,50	1 repair	Front end alignment
Parkovné za osobní automobil	1 hod.	21,24	24,00	1 hour	Car parking fee
Poplatek za technickou kontrolu	poplatek	656,68	725,00	fee	Technical inspection fee
Gerbera velkokvětá	1 ks	37,78	32,50	1 piece	Gerbera, large flowered
Pronájem kurtu na squash	1 hod.	240,22	216,25	1 hour	Squash court renting
Vstupenka do kina	průměr	123,75	128,75	average	Cinema ticket
Úhrada za školní družinu	měsíčně	146,16	150,00	monthly	After-school care centre fee
Hovězí guláš	100 g	62,41	64,50	100 g	Beef goulash
Řízek vepřový smažený	100 g	63,86	65,00	100 g	Wiener schnitzel
Smažený sýr	100 g	64,12	55,67	100 g	Fried cheese
Coca Cola (Pepsi Cola) v restauraci	0,2 l	19,36	21,09	0,2 l	Coca Cola (Pepsi Cola) served in a restaurant
Pivo světlé, sudové, výčepní	0,5 l	24,93	27,50	0,5 l	Draught pale beer, regular
Oběd ve školní jídelně (strávníci 11–14 let)	1 menu	24,62	25,00	1 set meal	Basic school canteen lunch for pupils aged 11–14 years

7-2. Průměrné ceny vybraných druhů nemovitostí v Libereckém kraji

Average prices of selected types of real estate in the Liberecký Region

	2012	2013	2014	2012–2014	
Rodinné domy					Family houses
počet převodů	626	600	223	1 449	Number of transfers
odhadní cena (Kč/m ³)	2 167	2 171	1 912	2 129	Appraised value (CZK/m ³)
kupní cena (Kč/m ³)	2 414	2 421	2 514	2 432	Purchase price (CZK/m ³)
Byty					Dwellings
počet převodů	.	.	.	2 188	Number of transfers
odhadní cena (Kč/m ²)	.	.	.	12 152	Appraised value (CZK/m ²)
kupní cena (Kč/m ²)	13 323	13 156	12 603	13 102	Purchase price (CZK/m ²)
Bytové domy					Multi-dwelling buildings
počet převodů	.	.	.	159	Number of transfers
odhadní cena (Kč/m ³)	.	.	.	1 335	Appraised value (CZK/m ³)
kupní cena (Kč/m ³)	1 347	1 396	1 455	1 396	Purchase price (CZK/m ³)

7-3. Průměrné ceny vybraných druhů nemovitostí v Libereckém kraji podle velikostních skupin obcí v letech 2012–2014

Average prices of selected types of real estate in the Liberecký Region by size group of municipalities in the period from 2012 to 2014

	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	768	454	140	87	Number of transfers
kupní cena (Kč/m ³)	2 337	2 128	2 721	4 394	Purchase price (CZK/m ³)
Byty					Dwellings
počet převodů	182	584	783	639	Number of transfers
kupní cena (Kč/m ²)	11 846	9 744	12 211	17 622	Purchase price (CZK/m ²)
Bytové domy					Multi-dwelling buildings
počet převodů	41	55	28	35	Number of transfers
kupní cena (Kč/m ³)	1 130	1 435	1 495	1 568	Purchase price (CZK/m ³)

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	2012	2013	2014	2012–2014
	Rodinné domy (Kč/m ³)		Family houses (CZK/m ³)	
Liberecký kraj	2 414	2 421	2 514	2 432
Česká Lípa	2 374	2 076	2 257	2 237
Jablonec nad Nisou	2 443	2 434	2 173	2 396
Liberec	2 525	2 640	3 172	2 652
Semily	2 311	2 485	2 434	2 402
	Byty (Kč/m ²)		Dwellings (CZK/m ²)	
Liberecký kraj	13 323	13 156	12 603	13 102
Česká Lípa	9 960	9 256	8 448	9 350
Jablonec nad Nisou	11 514	11 900	11 164	11 610
Liberec	15 764	15 567	16 674	15 851
Semily	17 031	17 322	16 833	17 125

7-5. Průměrné kupní ceny rodinných domů a bytů podle velikostních skupin obcí a okresů v letech 2012–2014

Average purchase prices of family houses and dwellings by size group of municipalities and by district in the period from 2012 to 2014

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 ³)		Family houses (CZK/m ³)	
Liberecký kraj	2 337	2 128	2 721	4 394
Česká Lípa	2 091	2 195	2 702	-
Jablonec nad Nisou	2 364	2 289	2 883	-
Liberec	2 412	1 968	-	4 394
Semily	2 433	2 162	2 643	-
	Byty (Kč/m ²)		Dwellings (CZK/m ²)	
Liberecký kraj	11 846	9 744	12 211	17 622
Česká Lípa	8 371	7 112	10 525	-
Jablonec nad Nisou	9 279	8 381	13 289	-
Liberec	10 328	10 135	-	17 622
Semily	17 463	16 075	18 281	-

7-6. Ceny vybraných druhů zemědělských výrobků v prosinci 2015

Prices of selected agricultural commodities in December 2015

v Kč za jednotku

CZK per unit

	Měřicí jednotka	Česká republika Czech Republic	Liberecký kraj/Region	Unit	
Pšenice potravinářská	t	4 205	.	t	Bread wheat
Pšenice krmná	t	3 945	4 125	t	Feed wheat
Ječmen sladovnický	t	4 820	.	t	Malting barley
Brambory pozdní konzumní	t	6 108	.	t	Maincrop ware potatoes
Býci jateční v živém	t	47 080	.	t	Bulls for slaughter, in live weight
Jalovice jatečné v živém	t	36 902	37 667	t	Heifers for slaughter, in live weight
Krávy jatečné v živém	t	29 853	30 213	t	Cows for slaughter, in live weight
Prasata jatečná v živém	t	28 136	.	t	Pigs for slaughter, in live weight
Mléko kravské tř. j. Q	tis. l	7 435	7 285	1 000 l	Cow's milk, quality Q



8-1. Příjmy a charakteristiky bydlení domácností v Libereckém kraji¹⁾

Income and characteristics of private households in the Liberecký Region^{)}*

	2013	2014	2015	
Počet domácností	177 349	178 092	178 743	Number of private households
podíl na ČR (%)	4,1	4,1	4,1	Share in the CR (%)
Průměrný počet členů domácnosti	2,4	2,4	2,4	Average number of members per household
Průměrný roční čistý peněžní příjem na osobu (Kč)¹⁾	142 137	144 139	153 189	Average annual net money income per person (CZK)¹⁾
Podíl domácností podle měsíčního čistého peněžního příjmu na osobu¹⁾ (%)				Shares of households by monthly net money income per person¹⁾ (%)
do 10 000 Kč	31,3	29,5	27,4	Below 10 000 CZK
10 001–20 000 Kč	59,0	63,0	59,6	10 001–20 000 CZK
20 001–30 000 Kč	7,5	5,4	10,7	20 001–30 000 CZK
30 001 Kč a více	2,3	2,0	2,2	30 001 CZK and higher
Domácnosti podle vztahu k mediánu průměrného čistého peněžního příjmu na osobu v ČR¹⁾ (%)				Income to median average net money income ratio brackets per capita in the CR¹⁾ (%)
do 40 % M	2,2	3,3	0,3	Below 40%
40–50 % M	2,5	3,3	1,6	40–50%
50–60 % M	6,1	2,9	7,2	50–60%
60–70 % M	5,8	6,2	4,4	60–70%
70–80 % M	9,5	8,4	12,4	70–80%
80 % a více M	73,9	75,8	74,0	80% and higher
Druh bytu (%)				Dwelling type (%)
ve vlastním domě	37,6	39,3	39,1	in own house
v osobním vlastnictví	27,4	25,7	24,3	owner-occupier
družstevní	9,8	8,6	9,5	co-operative
pronajatý	21,5	20,8	21,5	rented
ostatní	3,6	5,6	5,6	other
Náklady na bydlení celkem (Kč za měsíc na domácnost)	6 051	5 849	5 667	Housing costs, total (CZK per month per household)
v tom:				
nájemné	1 429	1 231	1 280	rent
elektřina	1 672	1 701	1 597	electricity
plyn z dálkového zdroje	840	928	778	gas (from a gas grid)
teplo a teplá voda	840	745	758	heat and hot water
vodné a stočné	602	536	589	water supply and sewerage collection
tuhá a tekutá paliva	328	370	366	solid and liquid fuels
ostatní služby	339	338	299	other utilities
Náklady na bydlení v % z čistých příjmů	21,0	20,1	18,4	Housing costs as percentage of net income
Náklady na bydlení jsou pro domácnost dle subjektivního názoru člena domácnosti (%)				Housing costs for the household, according to subjective opinion of a household member, are (%)
velkou zátěží	31,5	28,2	29,9	heavy burden
určitou zátěží	63,2	64,2	59,2	certain burden
vůbec nejsou zátěží	5,3	7,5	10,8	no burden at all

¹⁾ výsledky výběrového šetření Životní podmínky (EU-SILC) 2013, 2014, 2015

¹⁾ příjmy domácností jsou šetřeny za předchozí rok

^{*)} results from the Statistics on Income and Living Conditions (EU-SILC) 2013, 2014, 2015

¹⁾ Income of households is measured for the previous year.

9-1. Ekonomická aktivita obyvatel (VŠPS) v Libereckém kraji

Economic activity of the population (according to the LFSS) in the Liberecký Region

v tis. osob

Thousand persons

	2013	2014	2015	
Obyvatelstvo celkem	438,6	438,6	438,9	Population, total
v tom:				
ekonomicky aktivní populace 15 a více let (pracovní síla)	213,7	214,8	216,9	<i>Economically active, aged 15+ years (labour force)</i>
v tom:				
zaměstnaní v NH (ILO) ¹⁾	196,0	200,8	205,0	<i>The employed in the national economy (ILO)¹⁾</i>
nezaměstnaní	17,7	14,0	11,9	<i>The unemployed</i>
ekonomicky neaktivní	224,9	223,9	221,9	<i>Economically inactive</i>
v tom:				
důchodci	103,0	106,0	103,1	<i>Retired</i>
studenti	31,2	28,3	26,7	<i>Students</i>
děti do 14 let	68,0	68,5	68,9	<i>Children up to 14 years of age</i>
ostatní	22,7	21,2	23,2	<i>Others</i>
z toho ženy	223,5	223,5	223,4	Females
v tom:				
ekonomicky aktivní populace 15 a více let (pracovní síla)	94,2	93,0	94,5	<i>Economically active, aged 15+ years (labour force)</i>
v tom:				
zaměstnaní v NH (ILO) ¹⁾	84,8	84,6	87,6	<i>The employed in the national economy (ILO)¹⁾</i>
nezaměstnaní	9,5	8,5	6,9	<i>The unemployed</i>
ekonomicky neaktivní	129,2	130,5	128,9	<i>Economically inactive</i>
v tom:				
důchodci	61,9	62,9	62,9	<i>Retired</i>
studenti	15,4	15,6	14,0	<i>Students</i>
děti do 14 let	33,1	33,4	33,6	<i>Children up to 14 years of age</i>
ostatní	18,8	18,7	18,5	<i>Others</i>

¹⁾ s jediným nebo hlavním zaměstnáním,
vč. ozbrojených sil

¹⁾ Having only main (one) job,
including the armed forces.

9-2. Vzdělání populace (VŠPS) v Libereckém kraji

Population by educational attainment (according to the LFSS) in the Liberecký Region

v tis. osob

Thousand persons

	2013	2014	2015	
Obyvatelstvo ve věku 15 a více let celkem	370,6	370,2	370,0	Population aged 15+ years, total
v tom podle vzdělání:				<i>By educational attainment</i>
základní a bez vzdělání	64,7	61,5	61,0	<i>Basic education and none</i>
střední bez maturity	142,4	139,6	140,2	<i>Secondary education without A-level examination</i>
střední s maturitou	108,9	117,6	119,4	<i>Secondary education with A-level examination</i>
vysokoškolské	54,6	51,5	49,1	<i>Higher education</i>
v tom:				
muži	180,2	180,1	180,1	Males
v tom podle vzdělání:				<i>By educational attainment</i>
základní a bez vzdělání	23,9	23,2	24,6	<i>Basic education and none</i>
střední bez maturity	82,9	82,0	80,3	<i>Secondary education without A-level examination</i>
střední s maturitou	46,5	49,9	51,4	<i>Secondary education with A-level examination</i>
vysokoškolské	26,9	24,9	23,7	<i>Higher education</i>
ženy	190,4	190,1	189,8	Females
v tom podle vzdělání:				<i>By educational attainment</i>
základní a bez vzdělání	40,7	38,3	36,4	<i>Basic education and none</i>
střední bez maturity	59,5	57,6	59,9	<i>Secondary education without A-level examination</i>
střední s maturitou	62,4	67,7	68,0	<i>Secondary education with A-level examination</i>
vysokoškolské	27,7	26,6	25,4	<i>Higher education</i>



9-3. Ekonomické postavení populace podle věku (VŠPS) v Libereckém kraji

Employment status of the population by age (according to the LFSS) in the Liberecký Region

v tis. osob

Thousand persons

	2013	2014	2015	
Obyvatelstvo ve věku 15 a více let celkem	370,6	370,2	370,0	Population aged 15+ years, total
v tom ve věku:				<i>Age group (years)</i>
15–29 let	78,3	76,4	74,5	15–29
30–44 let	103,7	103,7	103,3	30–44
45–59 let	83,2	82,4	82,1	45–59
60 a více let	105,5	107,7	110,0	60+
v tom:				
pracovní síla	213,7	214,8	216,9	Labour force
v tom ve věku:				<i>Age group (years)</i>
15–29 let	40,5	41,4	40,8	15–29
30–44 let	90,6	90,2	90,2	30–44
45–59 let	71,0	71,2	72,2	45–59
60 a více let	11,5	12,1	13,8	60+
v tom:				
zaměstnaní v NH	196,0	200,8	205,0	The employed in the national economy
v tom ve věku:				<i>Age group (years)</i>
15–29 let	34,6	37,3	37,4	15–29
30–44 let	83,8	84,9	86,0	30–44
45–59 let	66,5	67,1	68,3	45–59
60 a více let	11,1	11,6	13,3	60+
nezaměstnaní	17,7	14,0	11,9	The unemployed
v tom ve věku:				<i>Age group (years)</i>
15–29 let	5,9	4,1	3,4	15–29
30–44 let	6,8	5,3	4,2	30–44
45–59 let	4,6	4,1	3,8	45–59
60 a více let	.	.	.	60+
Ekonomicky neaktivní	156,9	155,4	153,1	Economically inactive
v tom ve věku:				<i>Age group (years)</i>
15–29 let	37,8	35,0	33,8	15–29
30–44 let	13,0	13,5	13,1	30–44
45–59 let	12,1	11,2	9,9	45–59
60 a více let	94,0	95,7	96,3	60+

9-4. Zaměstnaní v NH a míra zaměstnanosti podle věku a vzdělání (VŠPS) v Libereckém kraji

The employed in the national economy and the employment rate by age and educational attainment (according to the LFSS) in the Liberecký Region

	2013	2014	2015	
Zaměstnaní celkem (tis. osob)	196,0	200,8	205,0	The employed, total (thous. persons)
v tom ve věku:				<i>By age group (years)</i>
15–29 let	34,6	37,3	37,4	15–29
30–44 let	83,8	84,9	86,0	30–44
45–59 let	66,5	67,1	68,3	45–59
60 a více let	11,1	11,6	13,3	60+
Vzdělání				By educational attainment
základní a bez vzdělání	12,5	10,8	11,2	Basic education and none
střední bez maturity	79,7	81,1	82,6	Secondary education without A-level examination
střední s maturitou	66,4	72,4	75,1	Secondary education with A-level examination
vysokoškolské	37,2	36,4	36,1	Higher education
Míra zaměstnanosti celkem (%)	52,9	54,2	55,4	General employment rate (%)
v tom ve věku:				<i>By age group (years)</i>
15–29 let	44,2	48,8	50,1	15–29
30–44 let	80,8	81,8	83,2	30–44
45–59 let	79,9	81,4	83,3	45–59
60 a více let	10,6	10,8	12,1	60+

9-5. Zaměstnaní v NH podle odvětví CZ–NACE (VŠPS) v Libereckém kraji

The employed in the national economy by CZ–NACE (according to the LFSS) in Liberecký Region

v tis. osob

Thousand persons

	2013	2014	2015	
Zaměstnaní celkem	196,0	200,8	205,0	The employed, total
z toho:				
A Zemědělství, lesnictví a rybníkářství	2,7	2,8	3,2	Agriculture, forestry and fishing
B Těžba a dobývání	1,6	1,5	1,5	Mining and quarrying
C Zpracovatelský průmysl	73,9	77,0	78,7	Manufacturing
D Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla a klimatizovaného vzduchu	0,4	0,7	0,6	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
E Zásobování vodou; činnosti související s odpadními vodami, odpady a sanacemi	1,5	1,5	2,6	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
F Stavebnictví	16,2	15,0	13,7	Construction
G Velkoobchod a maloobchod; opravy a údržba motorových vozidel	18,5	21,7	23,9	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles
H Doprava a skladování	11,5	10,5	8,9	Transportation and storage
I Ubytování, stravování a pohostinství	5,6	7,4	6,6	Accommodation and food service activities
J Informační a komunikační činnosti	2,9	3,7	3,6	Information and communication
K Peněžnictví a pojišťovnictví	4,5	3,9	3,5	Financial and insurance activities
L Činnosti v oblasti nemovitostí	1,5	1,1	1,4	Real estate activities
M Profesionální, vědecké a technické činnosti	7,1	6,9	6,8	Professional, scientific and technical activities
N Administrativní a podpůrné činnosti	4,1	4,2	4,0	Administrative and support service activities
O Veřejná správa a obrana; povinné sociální zabezpečení	10,4	11,0	11,3	Public administration and defence; compulsory social security
P Vzdělávání	14,3	11,4	13,9	Education
Q Zdravotní a sociální péče	12,3	14,2	13,8	Human health and social work activities
R Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	3,1	3,5	3,3	Arts, entertainment and recreation
S Ostatní činnosti	3,5	2,7	3,1	Other service activities



9-6. Zaměstnaní v NH podle klasifikace zaměstnání CZ-ISCO a postavení v zaměstnání (VŠPS) v Libereckém kraji

The employed in the national economy by CZ-ISCO-08 and status in employment (according to the LFSS) in the Liberecký Region

v tis. osob

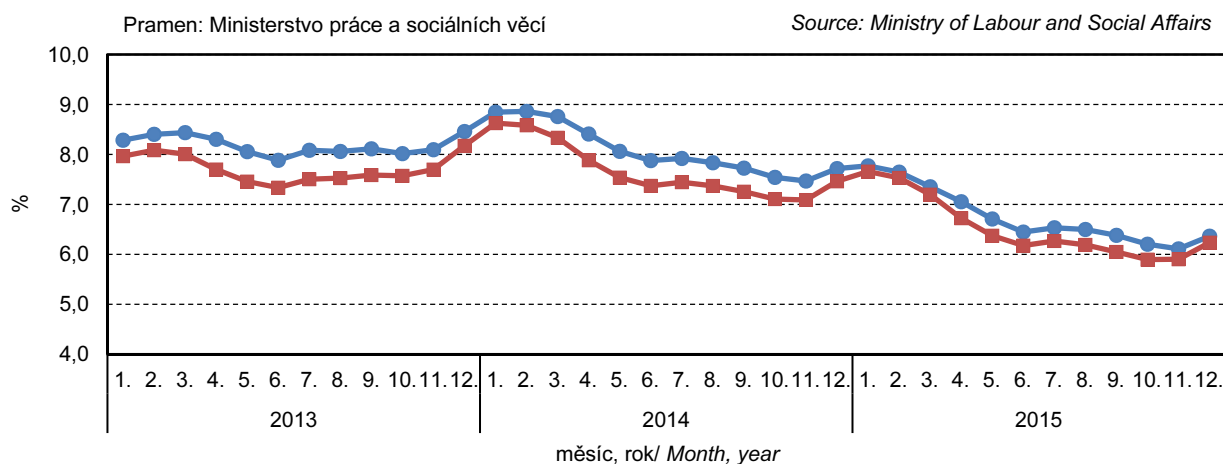
Thousand persons

	2013	2014	2015	
Zaměstnaní celkem	196,0	200,8	205,0	The employed, total
z toho podle CZ-ISCO:				by CZ-ISCO-08 major group
Zákonodárci a řídicí pracovníci	8,6	8,0	8,2	Managers
Specialisté	25,8	24,5	23,0	Professionals
Techničtí a odborní pracovníci	30,6	34,3	37,1	Technicians and associate professionals
Úředníci	17,1	14,7	15,8	Clerical support workers
Pracovníci ve službách a prodeji	26,3	28,5	31,1	Service and sales workers
Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	1,3	1,8	1,6	Skilled agricultural, forestry and fishery workers
Řemeslníci a opraváři	39,9	40,1	41,8	Craft and related trades workers
Obsluha strojů a zařízení, montéři	32,8	38,6	35,1	Plant and machine operators, and assemblers
Pomocní a nequalifikovaní pracovníci	13,2	9,4	10,9	Elementary occupations
v tom podle postavení v zaměstnání podle CZ-ICSE:				Status in employment by CZ-ICSE
Zaměstnanci včetně členů produkčních družstev	163,2	165,0	169,6	Employees including members of producers' cooperatives
Zaměstnavatelé	3,7	5,2	5,1	Employers
Osoby pracující na vlastní účet	26,9	29,0	28,8	Own-account workers
Pomáhající rodinní příslušníci	2,2	1,6	1,6	Family workers

Podíl nezaměstnaných osob v Libereckém kraji (ke konci jednotlivých měsíců)

Share of the unemployed persons in the Liberecký Region (by the end of month)

—●— Liberecký kraj / Region —■— ČR / Czech Republic



**9-7. Nezaměstnaní a obecná míra nezaměstnanosti (ILO) podle věku a vzdělání (VŠPS)
v Libereckém kraji**

The unemployed and the general unemployment rate (according to ILO) by age and educational attainment (according to the LFSS) in the Liberecký Region

	2013	2014	2015	
Nezaměstnaní celkem (tis. osob)	17,7	14,0	11,9	The unemployed, total (thous. persons)
v tom ve věku:				<i>By age group (years)</i>
15–24 let	3,3	2,7	1,9	15–24
25–34 let	5,0	3,0	3,2	25–34
35–44 let	4,4	3,7	2,5	35–44
45–54 let	3,5	3,1	2,8	45–54
55 a více let	1,5	1,5	1,5	55+
v tom podle vzdělání:				<i>By educational attainment:</i>
základní a bez vzdělání	4,9	2,7	3,1	<i>Basic education and none</i>
střední bez maturity	7,6	6,3	4,9	<i>Secondary education without A-level examination</i>
střední s maturitou	4,0	3,8	3,1	<i>Secondary education with A-level examination</i>
vysokoškolské	1,2	1,3	0,8	<i>Higher education</i>
Obecná míra nezaměstnanosti celkem (%)	8,3	6,5	5,5	General unemployment rate (%)
v tom ve věku:				<i>By age group (years)</i>
15–24 let	18,5	14,7	11,6	15–24
25–34 let	10,5	6,3	6,5	25–34
35–44 let	6,8	5,6	3,8	35–44
45–54 let	7,0	6,2	5,5	45–54
55 a více let	4,5	4,4	4,2	55+
v tom podle vzdělání:				<i>By educational attainment</i>
základní a bez vzdělání	27,7	19,9	22,0	<i>Basic education and none</i>
střední bez maturity	8,7	7,2	5,6	<i>Secondary education without A-level examination</i>
střední s maturitou	5,6	4,9	3,9	<i>Secondary education with A-level examination</i>
vysokoškolské	3,2	3,4	2,1	<i>Higher education</i>



9-8. Průměrný evidenční počet zaměstnanců podle činností^{*)} v Libereckém krajiAverage registered number of employees by activity^{*)} in the Liberecký Region

v tis. fyzických osob

Thousand persons (headcount)

Sekce CZ-NACE	2012	2013	2014 ¹⁾	CZ-NACE section
Celkem	142,6	141,8	141,9	Total
A Zemědělství, lesnictví a rybářství	2,6	2,6	2,5	Agriculture, forestry and fishing
B Těžba a dobývání	1,4	1,5	1,5	Mining and quarrying
C Zpracovatelský průmysl	54,8	55,3	55,9	Manufacturing
D Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla a klimatizovaného vzduchu	0,6	0,6	0,6	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
E Zásobování vodou; činnosti související s odpadními vodami, odpady a sanacemi	2,0	2,1	2,1	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
F Stavebnictví	7,3	6,6	6,2	Construction
G Velkoobchod a maloobchod; opravy a údržba motorových vozidel	15,9	15,5	15,5	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
H Doprava a skladování	8,4	7,2	7,0	Transportation and storage
I Ubytování, stravování a pohostinství	3,5	3,1	2,9	Accommodation and food service activities
J Informační a komunikační činnosti	1,3	1,2	1,3	Information and communication
K Peněžnictví a pojišťovnictví	1,8	1,9	1,8	Financial and insurance activities
L Činnosti v oblasti nemovitostí	0,9	1,0	1,0	Real estate activities
M Profesionální, vědecké a technické činnosti	3,5	3,6	3,7	Professional, scientific and technical activities
N Administrativní a podpůrné činnosti	4,5	4,7	4,4	Administrative and support service activities
O Veřejná správa a obrana; povinné sociální zabezpečení	8,7	9,4	9,8	Public administration and defence; compulsory social security
P Vzdělávání	11,5	11,6	11,6	Education
Q Zdravotní a sociální péče	10,2	10,3	10,5	Human health and social work activities
R Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	2,2	2,3	2,3	Arts, entertainment and recreation
S Ostatní činnosti	1,3	1,4	1,4	Other service activities

^{*)} pracovištní metoda^{*)} The workplace method was applied here.¹⁾ předběžné údaje¹⁾ Preliminary data.

9-9. Průměrné hrubé měsíční mzdy zaměstnanců podle činností^{*)} v Libereckém krajiAverage monthly gross wages of employees by activity^{*)} in the Liberecký Region

v tis. fyzických osob

Thousand persons (headcount)

Sekce CZ-NACE	2012	2013	2014 ¹⁾	CZ-NACE section
Celkem	22 153	22 424	23 201	Total
A Zemědělství, lesnictví a rybářství	18 830	18 917	19 480	Agriculture, forestry and fishing
B Těžba a dobývání	28 951	29 078	29 592	Mining and quarrying
C Zpracovatelský průmysl	24 684	24 956	25 657	Manufacturing
D Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla a klimatizovaného vzduchu	27 196	27 602	27 724	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
E Zásobování vodou; činnosti související s odpadními vodami, odpady a sanacemi	20 550	20 798	21 309	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
F Stavebnictví	20 284	20 430	21 872	Construction
G Velkoobchod a maloobchod; opravy a údržba motorových vozidel	18 492	18 569	19 059	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
H Doprava a skladování	20 172	23 229	23 912	Transportation and storage
I Ubytování, stravování a pohostinství	10 850	11 094	11 146	Accommodation and food service activities
J Informační a komunikační činnosti	31 293	30 556	32 865	Information and communication
K Peněžnictví a pojišťovnictví	35 220	32 826	33 672	Financial and insurance activities
L Činnosti v oblasti nemovitostí	18 903	17 761	18 175	Real estate activities
M Profesionální, vědecké a technické činnosti	26 387	25 972	25 752	Professional, scientific and technical activities
N Administrativní a podpůrné činnosti	11 690	13 689	13 402	Administrative and support service activities
O Veřejná správa a obrana; povinné sociální zabezpečení	23 888	23 763	24 628	Public administration and defence; compulsory social security
P Vzdělávání	21 020	21 461	21 982	Education
Q Zdravotní a sociální péče	22 756	21 139	23 130	Human health and social work activities
R Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	17 370	17 759	18 159	Arts, entertainment and recreation
S Ostatní činnosti	14 315	13 462	13 490	Other service activities

*) pracovištní metoda

*) The workplace method was applied here.

1) předběžné údaje

1) Preliminary data.



**9-10. Mediány měsíčních hrubých mezd a průměrné hrubé měsíční mzdy zaměstnanců
podle pohlaví a klasifikace zaměstnání CZ-ISCO¹⁾ v Libereckém kraji**
Median wages and average monthly gross wages by sex and CZ-ISCO-08 group¹⁾
in the Liberecký Region

Pramen: Ministerstvo práce a sociálních věcí
v KČ

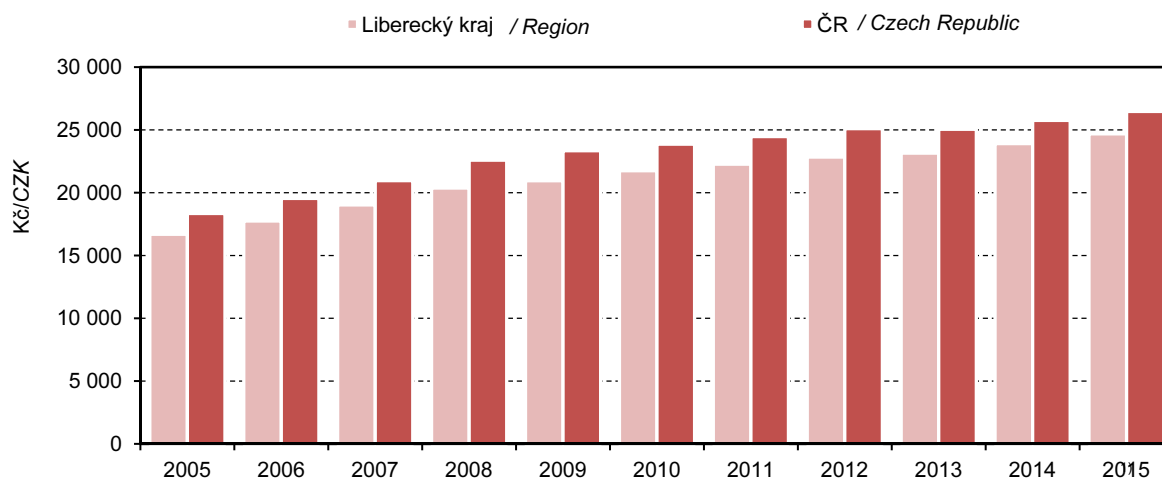
Source: Ministry of Labour and Social Affairs
CZK

	2013	2014	2015	
Medián mezd				Median wages
Celkem	21 993	22 772	23 946	Total
muži	23 576	24 500	25 813	Males
ženy	20 149	20 713	21 518	Females
Průměrná mzda				Average wages
Celkem	24 381	25 114	26 358	Total
muži	26 745	27 629	29 250	Males
ženy	21 466	21 964	22 918	Females
z toho podle CZ-ISCO:				by CZ-ISCO-08 group:
Zákonodárci a řídící pracovníci	50 769	53 514	57 377	Managers
Specialisté	33 207	33 433	34 745	Professionals
Techničtí a odborní pracovníci	27 636	27 969	29 584	Technicians and associate professionals
Úředníci	20 599	21 681	21 912	Clerical support workers
Pracovníci ve službách a prodeji	16 758	17 137	17 722	Service and sales workers
Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	.	.	.	Skilled agricultural, forestry and fishery workers
Řemeslníci a opraváři	22 926	23 978	24 674	Craft and related trades workers
Obsluha strojů a zařízení, montéři	21 127	22 462	23 843	Plant and machine operators, and assemblers
Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci	15 714	16 508	18 133	Elementary occupations

¹⁾ výběrové šetření (viz metodické vysvětlivky)

¹⁾ Sample survey, see the methodological notes.

**Průměrná hrubá měsíční mzda (na přepočtené počty zaměstnanců)
podle místa pracoviště v Libereckém kraji**
*Average monthly gross wages (full-time equivalent)- workplace method
in the Liberecký Region*



1) předběžné údaje / Preliminary data

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

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

Pramen: Ministerstvo práce a sociálních věcí

Source: Ministry of Labour and Social Affairs

	2013	2014	2015	
Podíl nezaměstnaných osob (%)¹⁾	8,46	7,72	6,36	Share of unemployed persons (%) ¹⁾
v tom:				
muži	8,21	7,30	5,94	Males
ženy	8,71	8,14	6,80	Females
Uchazeči o zaměstnání celkem²⁾	25 909	23 496	19 507	Job applicants, total²⁾
z toho:				
ženy	13 286	12 317	10 322	Females
absolventi škol a mladiství	1 674	1 245	974	Graduates and the youth
občané se zdravotním postižením	2 927	2 746	2 557	Persons with disabilities
Věkové skupiny:				Age groups (years)
do 19 let	1 023	891	763	up to 19
20–24 let	3 361	2 830	2 071	20–24
25–29 let	2 859	2 491	2 055	25–29
30–34 let	2 889	2 468	2 003	30–34
35–39 let	3 304	2 964	2 417	35–39
40–44 let	2 908	2 867	2 427	40–44
45–49 let	2 717	2 393	1 984	45–49
50–54 let	2 673	2 612	2 232	50–54
55–59 let	3 296	2 902	2 527	55–59
60–64 let	852	1 042	982	60–64
65 let a více	27	36	46	65+
průměrný věk (roky)	39,3	40,3	40,9	Average age (years)
Nejvyšší dosažené vzdělání:				Educational attainment
bez vzdělání a neúplné	120	145	594	None and incomplete education
základní	7 406	6 911	5 509	Primary education
vyučení	10 429	9 184	7 222	Secondary vocational education
střední bez maturity	712	811	671	Secondary education without A-level examination
vyučení s maturitou	831	833	715	Secondary vocational education with A-level examination
úplné střední všeobecné s maturitou	508	557	450	Secondary general education with A-level examination
úplné střední odborné s maturitou	4 531	3 767	3 156	Secondary technical education with A-level examination
vyšší	182	172	151	Post-secondary education
vysokoškolské	1 190	1 116	1 039	Higher education
Délka nezaměstnanosti:				Duration of unemployment
do 3 měsíců	6 273	5 827	5 547	up to 3 months
3–6 měsíců	4 362	3 751	3 252	3–6 months
6–9 měsíců	2 437	2 156	1 669	6–9 months
9–12 měsíců	2 378	1 661	1 303	9–12 months
12–24 měsíců	4 635	3 869	2 454	12–24 months
24 měsíců a více	5 824	6 232	5 282	24 months and over
průměrná délka evidence (dny)	557	615	638	Average duration of registration (days)

¹⁾ podíl dosažitelných uchazečů o zaměstnání ve věku 15–64 let ze všech obyvatel ve stejném věku

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

²⁾ v evidenci úřadu práce

²⁾ Kept in the labour office register.



9-11. Podíl nezaměstnaných osob, struktura uchazečů o zaměstnání

a pracovní místa v evidenci úřadu práce (stav k 31. 12.) v Libereckém kraji

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

Pramen: Ministerstvo práce a sociálních věcí
dokončení

Source: Ministry of Labour and Social Affairs
End of table

	2013	2014	2015	
Dosažitelní uchazeči o zaměstnání²⁾	25 097 ³⁾	22 620 ³⁾	18 444	Available job applicants²⁾
z toho:				
ženy	12 810	11 813	9 745	Females
absolventi škol a mladiství	1 656	1 234	960	Graduates and the youth
Uchazeči o zaměstnání s nárokem na podporu v nezaměstnanosti²⁾	4 979	4 888	4 639	Job applicants entitled to unemployment benefit²⁾
z toho ženy	2 565	2 460	2 357	Females
Uchazeči o zaměstnání s podporou v nezaměstnanosti podle doby evidence²⁾:				Job applicants having unemployment benefit by duration of registration²⁾
do 3 měsíců	2 512	2 765	2 766	up to 3 months
3–6 měsíců	1 728	1 410	1 309	3–6 months
6–9 měsíců	444	431	334	6–9 months
9–12 měsíců	245	214	183	9–12 months
12–24 měsíců	44	59	37	12–24 months
24 měsíců a více	6	9	10	24 months and over
Výše měsíčního nároku na podporu v nezaměstnanosti:				By monthly unemployment benefit claim
do 1 500 Kč	20	9	14	under CZK 1 500
1 501–2 500 Kč	89	82	86	CZK 1 501–2 500
2 501–3 500 Kč	787	1 239	1 066	CZK 2 501–3 500
3 501–4 500 Kč	1 111	662	557	CZK 3 501–4 500
4 501–5 500 Kč	495	581	640	CZK 4 501–5 500
5 501–6 500 Kč	511	576	494	CZK 5 501–6 500
6 501–7 500 Kč	520	509	492	CZK 6 501–7 500
7 501–8 500 Kč	366	398	375	CZK 7 501–8 500
8 501–9 500 Kč	315	262	289	CZK 8 501–9 500
9 501 a více Kč	765	570	626	CZK 9 501+
Průměrný měsíční nárok na podporu v nezaměstnanosti (Kč)	6 200	5 884	6 126	Average monthly unemployment benefit (CZK)
Částečně nezaměstnaní	2 155	2 605	2 153	Partly unemployed
z toho ženy	1 471	1 777	1 466	Females
Pracovní místa²⁾	2 549	3 596	5 947	Job vacancies²⁾
z toho:				
pro absolventy a mladistvé	625	736	1 652	For graduates and the youth
pro občany se zdravotním postižením	265	334	668	For persons with disabilities

²⁾ v evidenci úřadu práce

³⁾ ve věku 15–64 let

²⁾ Kept in the labour office register.

³⁾ Aged 15–64 years.

9-12. Podíl nezaměstnaných osob, uchazeči o zaměstnání a pracovní místa v evidenci úřadu práce podle okresů k 31. 12. 2015

Share of unemployed persons, job applicants and job vacancies kept in the labour office register by district as at 31 December 2015

Pramen: Ministerstvo práce a sociálních věcí

Source: Ministry of Labour and Social Affairs

Kraj, okresy Region, District	Podíl nezaměstnaných osob (%) ¹⁾ Share of unemployed persons (%) ¹⁾	Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce Job applicants kept in the labour office register						Pracovní místa Job vacancies
		celkem Total	z toho					
			ženy Females	absolventi škol a mladiství Graduates and the youth	občané se zdravotním postižením Persons with disabilities	dosažitelní uchazeči o zaměstnání ²⁾ Available job applicants ²⁾	částečně nezaměstnaní The partly unemployed	
Liberecký kraj	6,36	19 507	10 322	974	2 557	18 444	2 153	5 947
Česká Lípa	5,65	4 271	2 376	211	640	3 918	477	1 493
Jablonec n. Nisou	5,64	3 662	1 955	207	472	3 323	399	772
Liberec	7,09	8 332	4 451	388	955	8 014	868	2 797
Semily	6,58	3 242	1 540	168	490	3 189	409	885

¹⁾ podíl dosažitelných uchazečů o zaměstnání v evidenci úřadu práce ve věku 15-64 let ze všech obyvatel ve stejném věku

¹⁾ The share of available job applicants kept in the labour office register and aged 15-64 years in the whole population of the same age.

²⁾ ve věku 15-64 let

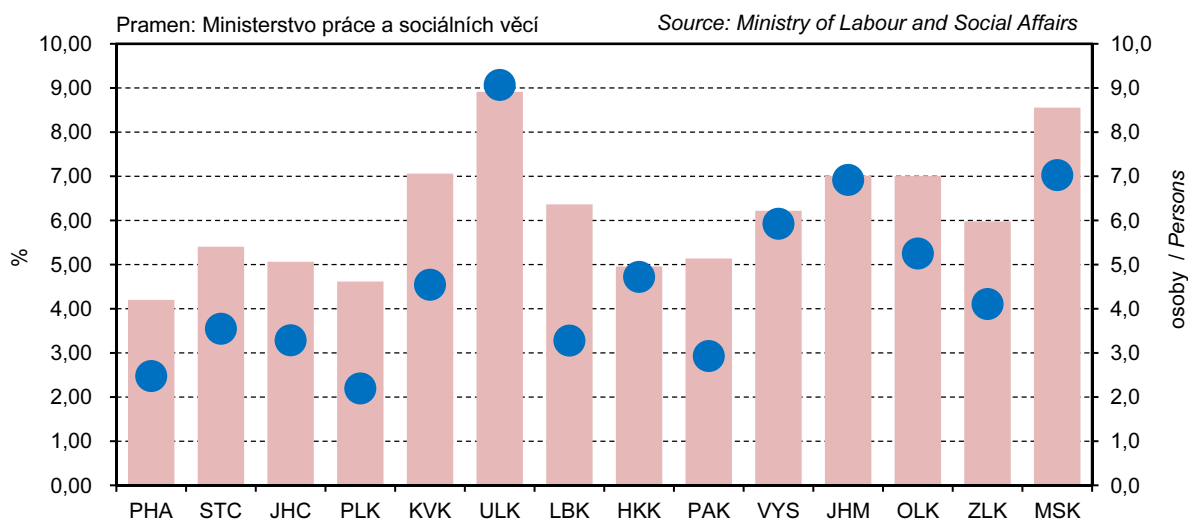
²⁾ Aged 15-64 years.

Podíl nezaměstnaných osob a počet uchazečů na 1 volné pracovní místo podle krajů k 31. 12. 2015

Share of unemployed persons and number of job applicants per 1 vacancy, by region, as at 31 December 2015

■ podíl nezaměstnaných osob
Share of unemployed persons

● počet uchazečů na 1 volné místo
Number job applicants per 1 vacancy



**9-13. Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce podle věku, vzdělání a okresů
k 31. 12. 2015**
*Job applicants kept in the labour office register by age, educational attainment,
and district as at 31 December 2015*

Pramen: Ministerstvo práce a sociálních věcí

Source: Ministry of Labour and Social Affairs

Kraj, okresy Region, District	Uchazeči o zaměstnání celkem Job applicants, total	Věkové skupiny Age groups (years)						Průměrný věk (roky) Average age (years)
		do 24 let under 24	25–34 let 25–34	35–44 let 35–44	45–54 let 45–54	55–64 let 55–64	65 a více let 65+	
Liberecký kraj	19 507	2 834	4 058	4 844	4 216	3 509	46	40,9
Česká Lípa	4 271	589	824	1 057	954	835	12	41,5
Jablonec n. N.	3 662	603	783	891	769	611	5	40,0
Liberec	8 332	1 204	1 778	2 130	1 768	1 427	25	40,7
Semily	3 242	438	673	766	725	636	4	41,4

dokončení

End of table

Kraj, okresy Region, District	Nejvyšší dosažené vzdělání Educational attainment								vysoko- školské Higher edu.
	bez vzdělání a neúplné None and incompl. edu.	základní Primary edu.	vyučení Sec. vocat. edu.	střední bez maturity Sec. vocat. edu. without A-level exam.	vyučení s mat. Sec. vocat. edu. with A-level exam.	úplné střední všeob. s mat. Sec. general edu. with A-level exam.	úplné střední odborné s mat. Sec. tech. edu. with A-level exam.	vyšší Post-sec. edu.	
Liberecký kraj	594	5 509	7 222	671	715	450	3 156	151	1 039
Česká Lípa	119	1 322	1 634	228	151	70	600	24	123
Jablonec n. N.	126	1 169	1 239	85	142	94	578	28	201
Liberec	342	2 404	2 967	251	273	180	1 361	55	499
Semily	7	614	1 382	107	149	106	617	44	216

**9-14. Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce podle délky evidence a okresů
k 31. 12. 2015**
*Job applicants kept in the labour office register by duration of registration and district
as at 31 December 2015*

Pramen: Ministerstvo práce a sociálních věcí

Source: Ministry of Labour and Social Affairs

Kraj, okresy Region, District	Uchazeči o zaměstnání celkem Job applicants, total	podle délky evidence By duration of registration						Průměrná délka evidence (dny) Average duration of registration (days)
		do 3 měsíců up to 3 months	3–6 měsíců 3–6 months	6–9 měsíců 6–9 months	9–12 měsíců 9–12 months	12–24 měsíců 12–24 months	24 měsíců a více 24 months and over	
Liberecký kraj	19 507	5 547	3 252	1 669	1 303	2 454	5 282	638
Česká Lípa	4 271	1 450	696	333	275	471	1 046	598
Jablonec n. N.	3 662	955	609	321	255	523	999	625
Liberec	8 332	2 106	1 447	752	574	1 104	2 349	661
Semily	3 242	1 036	500	263	199	356	888	648

9-15. Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce s nárokem na podporu v nezaměstnanosti podle délky evidence a výše měsíčního nároku na podporu v nezaměstnanosti a podle okresů k 31. 12. 2015

Job applicants kept in the labour office register entitled to unemployment benefit by duration of registration, monthly unemployment benefit claim, and district as at 31 December 2015

Pramen: Ministerstvo práce a sociálních věcí

Source: Ministry of Labour and Social Affairs

Kraj, okresy Region, District	Uchazeči o zaměstnání s nárokem na podporu v nezaměstnanosti Job applicants entitled to unemployment benefit	podle délky evidence By duration of registration					
		do 3 měsíců up to 3 months	3–6 měsíců 3–6 months	6–9 měsíců 6–9 months	9–12 měsíců 9–12 months	12–24 měsíců 12–24 months	24 měsíců a více 24 months and over
Liberecký kraj	4 639	2 766	1 309	334	183	37	10
Česká Lípa	1 131	724	272	75	48	7	5
Jablonec n. N.	769	441	227	62	31	7	1
Liberec	1 844	1 021	604	138	69	11	1
Semily	895	580	206	59	35	12	3

dokončení

End of Table

Kraj, okresy Region, District	v tom podle výše měsíční podpory v nezaměstnanosti (Kč) By monthly unemployment benefit (CZK)										Průměrná měsíční podpora (Kč) Average monthly unemployment benefit (CZK)
	do 1 500 up to 1 500	1 501 – 2 500	2 501 – 3 500	3 501 – 4 500	4 501 – 5 500	5 501 – 6 500	6 501 – 7 500	7 501 – 8 500	8 501 – 9 500	9 501 a více 9 501+	
Liberecký kraj	14	86	1 066	557	640	494	492	375	289	626	6 126
Česká Lípa	3	27	229	155	177	125	108	95	67	145	6 047
Jablonec n. N.	2	15	201	111	93	91	71	50	46	89	5 867
Liberec	7	29	383	208	251	187	218	153	124	284	6 353
Semily	2	15	253	83	119	91	95	77	52	108	5 982



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	2013	2014	2015	Legal form
Celkem	114 472	115 262	116 006	Total
v tom:				
fyzické osoby¹⁾	93 367	95 096	95 300	Natural persons¹⁾
soukromí podnikatelé podnikající dle živnostenského zákona	82 647	84 731	85 501	Private entrepreneurs in business under the Trade Act
soukromí podnikatelé podnikající dle jiných zákonů	9 363	7 752	6 776	Private entrepreneurs in business under other acts
zemědělní podnikatelé	1 357	1 385	1 895	Agricultural entrepreneurs
zahraniční fyzické osoby	x	1 228	1 128	Foreign natural persons
právnícké osoby	21 105	20 166	20 706	Legal persons
obchodní společnosti	10 856	11 082	11 416	Business companies and partnerships
společnosti s ručením omezeným	9 836	10 065	10 416	Limited liability companies
akciové společnosti	487	489	480	Joint-stock companies
společenství vlastníků jednotek	2 040	2 203	2 290	Dwelling unit owners associations
družstva	395	399	392	Cooperatives
příspěvkové organizace	506	504	502	Semi-budgetary organizations
sdužení (svazy, spolky, společnosti aj.)	3 369	-	-	Associations (unions, societies, ...)
odborové organizace a org. zaměstnavatelů ²⁾	x	29	32	Trade unions and employers' organizations ²⁾
spolky ²⁾	x	3 467	3 585	Associations ²⁾
organizační jednotky sdužení	1 540	40	5	Organizational units of associations
organizační jednotky odborových organizací a organizací zaměstnavatelů ³⁾	x	324	337	Subsidiaries of trade unions and employers' organizations ³⁾
pobočné spolky ³⁾	x	1 142	1 160	Subsidiary associations ³⁾

¹⁾ v roce 2013 bez zahraničních fyzických osob (viz metodické vysvětlivky)

¹⁾ In 2013 excl. foreign natural persons (see methodological notes).

²⁾ transformováno z právní formy sdužení (svazy, spolky...)

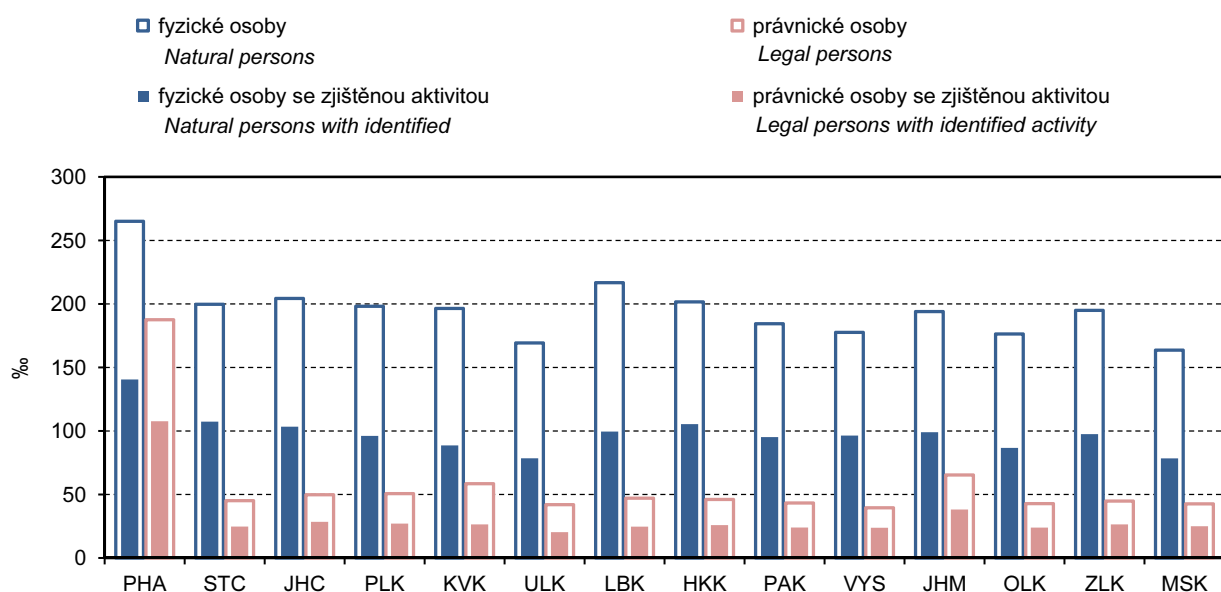
²⁾ Transformed from the legal form: associations (unions, societies...).

³⁾ transformováno z právní formy organizační jednotky sdužení

³⁾ Transformed from the legal form: organizational units of associations.

Ekonomické subjekty na 1 000 obyvatel podle krajů k 31. 12. 2015

Businesses per 1 000 population by region as at 31 December 2015



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

Businesses by principal activity in the Liberecký Region as at 31 December

Sekce CZ-NACE	2013	2014	2015	CZ-NACE section
Celkem	114 472	115 262	116 006	Total
v tom:				
A Zemědělství, lesnictví a rybnářství	4 420	4 534	5 067	<i>Agriculture, forestry and fishing</i>
B–E Průmysl celkem	17 268	17 323	17 254	<i>Industry, total</i>
F Stavebnictví	15 423	15 471	15 541	<i>Construction</i>
G Velkoobchod a maloobchod; opravy a údržba motorových vozidel	24 860	25 036	25 201	<i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>
H Doprava a skladování	2 644	2 652	2 691	<i>Transportation and storage</i>
I Ubytování, stravování a pohostinství	7 554	7 763	7 783	<i>Accommodation and food service activities</i>
J Informační a komunikační činnosti	1 531	1 551	1 686	<i>Information and communication</i>
K Peněžnictví a pojišťovnictví	5 464	4 510	4 031	<i>Financial and insurance activities</i>
L Činnosti v oblasti nemovitostí	4 175	4 358	4 490	<i>Real estate activities</i>
M Profesionální, vědecké a technické činnosti	11 328	11 713	11 917	<i>Professional, scientific and technical activities</i>
N Administrativní a podpůrné činnosti	1 654	1 774	1 897	<i>Administrative and support service activities</i>
O Veřejná správa a obrana; povinné sociální zabezpečení	602	601	602	<i>Public administration and defence; compulsory social security</i>
P Vzdělávání	1 887	1 969	2 103	<i>Education</i>
Q Zdravotní a sociální péče	1 399	1 408	1 408	<i>Human health and social work activities</i>
R Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	2 751	2 778	2 863	<i>Arts, entertainment and recreation</i>
S Ostatní činnosti	8 054	8 304	8 491	<i>Other service activities</i>
Bez uvedení činnosti	3 458	3 517	2 981	<i>Activity not specified</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 (podle počtu zaměstnanců)	2013	2014	2015	Size category (number of employees)
Celkem	114 472	115 262	116 006	Total
v tom:				
neuveдено	70 753	70 948	71 720	<i>Not identified</i>
bez zaměstnanců	34 273	34 910	34 924	<i>0 employees</i>
1–5	6 513	6 515	6 495	<i>1–5</i>
6–9	973	957	938	<i>6–9</i>
10–19	885	878	884	<i>10–19</i>
20–24	213	199	187	<i>20–24</i>
25–49	420	407	401	<i>25–49</i>
50–99	250	259	268	<i>50–99</i>
100–199	104	105	102	<i>100–199</i>
200–249	19	15	16	<i>200–249</i>
250–499	40	38	38	<i>250–499</i>
500–999	17	19	20	<i>500–999</i>
1 000 a více	12	12	13	<i>1 000+</i>



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	2013	2014	2015	Sektor by ESA 2010
Celkem	114 472	115 262	116 006	Total
z toho:				
nefinanční podniky veřejné	93	90	86	Public non-financial corporations
nefinanční podniky soukromé	12 729	11 519	11 843	Private non-financial corporations
z toho pod zahraniční kontrolou	¹⁾ 2 766	1 281	1 297	Foreign-controlled
finanční instituce	45	38	45	Financial institutions
vládní instituce	736	734	736	General government
neziskové instituce sloužící domácnostem	5 456	5 582	5 706	Non-profit institutions serving households
domácnosti	95 407	97 299	97 590	Households
z toho:				
zaměstnavatelé	3 648	3 506	3 398	Employers
osoby samostatně výdělečně činné	89 719	¹⁾ 91 590	91 902	Own-account workers

¹⁾ zahraniční fyzické osoby byly od roku 2014 přesunuty do subsektoru osob samostatně výdělečně činných

¹⁾ Since 2014, foreign natural persons have been shifted to the subsector of own-account workers.

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 Births			Zaniklé Deaths			Legal form
	2013	2014	2015	2013	2014	2015	
Celkem	3 219	2 959	3 256	8 484	2 326	2 178	Total
z toho:							
soukromí podnikatelé podnikající dle živnostenského zákona	2 187	2 190	2 102	6 460	1 935	1 725	Private entrepreneurs in business under the Trade Act
soukromí podnikatelé podnikající dle jiných zákonů	251	62	66	101	90	77	Private entrepreneurs in business under other acts
zemědělství podnikatelé – fyzické osoby	18	17	232	65	21	40	Agricultural entrepreneurs – natural persons
zahraniční fyzické osoby	x	91	94	x	134	108	Foreign natural persons
obchodní společnosti	360	418	536	129	107	184	Business companies and partnerships
společnosti s ručením omezeným	347	407	519	110	91	164	Limited liability companies
akciové společnosti	5	6	12	8	7	13	Joint-stock companies
společenství vlastníků jednotek	93	59	50	-	1	-	Dwelling unit owners associations
družstva	5	12	3	7	3	12	Cooperatives
příspěvkové organizace sdružení (svazy, spolky, společnosti aj.)	-	1	3	1	2	4	Semi-budgetary organizations Associations (unions, societies, ...)
spolky ¹⁾	x	70	110	x	3	2	Associations ¹⁾
organizační jednotky sdružení pobočné spolky ²⁾	8	-	-	76	3	2	Organizational units of associations Subsidiary associations ²⁾

¹⁾ nová právní forma transformovaná z právní formy sdružení (svazy, spolky...)

¹⁾ A new legal form transformed from the associations (unions, societies, ...) legal form.

²⁾ nová právní forma transformovaná z právní formy organizační jednotka sdružení

²⁾ A new legal form transformed from the organizational unit of an association legal form.

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

	2013	2014	2015	
Registrované subjekty celkem	56 799	55 462	54 618	Registered businesses, total
Vybrané právní formy				Selected legal forms
soukromí podnikatelé podnikající dle živnostenského zákona	37 628	38 402	38 168	<i>Private entrepreneurs in business under the Trade Act</i>
soukromí podnikatelé podnikající dle jiných zákonů	5 194	4 040	3 445	<i>Private entrepreneurs in business under other acts</i>
zemědělníci podnikatelé – fyzické osoby	1 120	1 116	1 429	<i>Agricultural entrepreneurs – natural persons</i>
zahraniční fyzické osoby	x	828	724	<i>Foreign natural persons</i>
obchodní společnosti	8 049	7 665	7 708	<i>Business companies and partnerships</i>
společnosti s ručením omezeným	7 462	7 113	7 188	<i>Limited liability companies</i>
akciové společnosti	422	401	375	<i>Joint-stock companies</i>
společenství vlastníků jednotek	510	440	267	<i>Dwelling unit owners associations</i>
družstva	319	295	279	<i>Cooperatives</i>
příspěvkové organizace	506	504	502	<i>Semi-budgetary organizations</i>
sružení (svazy, spolky, společnosti aj.)	1 157	-	-	<i>Associations (unions, societies, ...)</i>
spolky ¹⁾	x	1 015	1 006	<i>Associations¹⁾</i>
organizační jednotky sružení	644	5	1	<i>Organizational units of associations</i>
pobočné spolky ²⁾	x	477	414	<i>Subsidiary associations²⁾</i>
Převažující činnost (sekce CZ-NACE)				Principal activity (CZ-NACE section)
A Zemědělství, lesnictví a rybářství	2 778	2 748	3 038	<i>Agriculture, forestry and fishing</i>
B–E Průmysl celkem	9 199	9 035	8 887	<i>Industry, total</i>
F Stavebnictví	8 171	7 855	7 819	<i>Construction</i>
G Velkoobchod a maloobchod; opravy a údržba motorových vozidel	10 016	9 741	9 633	<i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>
H Doprava a skladování	1 499	1 453	1 459	<i>Transportation and storage</i>
I Ubytování, stravování a pohostinství	3 581	3 637	3 596	<i>Accommodation and food service activities</i>
J Informační a komunikační činnosti	899	932	996	<i>Information and communication</i>
K Peněžnictví a pojišťovnictví	2 465	1 775	1 412	<i>Financial and insurance activities</i>
L Činnosti v oblasti nemovitostí	1 838	1 693	1 488	<i>Real estate activities</i>
M Profesní, vědecké a technické činnosti	6 206	6 464	6 481	<i>Professional, scientific and technical activities</i>
N Administrativní a podpůrné činnosti	802	898	932	<i>Administrative and support service activities</i>
O Veřejná správa a obrana; povinné sociální zabezpečení	430	400	392	<i>Public administration and defence; compulsory social security</i>
P Vzdělávání	1 195	1 251	1 312	<i>Education</i>
Q Zdravotní a sociální péče	1 026	1 031	1 026	<i>Human health and social work activities</i>
R Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	1 363	1 282	1 302	<i>Arts, entertainment and recreation</i>
Velikostní kategorie (dle počtu zaměstnanců)				Size category (number of employees)
neuveдено	13 132	11 229	10 347	<i>Not identified</i>
bez zaměstnanců	34 225	34 836	34 909	<i>0 employees</i>
1–9	7 484	7 468	7 433	<i>1–9</i>
10–19	885	878	884	<i>10–19</i>
20–49	631	603	588	<i>20–49</i>
50–249	373	379	386	<i>50–249</i>
250–499	40	38	38	<i>250–499</i>
500–999	17	19	20	<i>500–999</i>
1 000 a více	12	12	13	<i>1 000+</i>

¹⁾ nová právní forma transformovaná z právní formy sružení (svazy, spolky...)

²⁾ nová právní forma transformovaná z právní formy organizační jednotka sružení

¹⁾ A new legal form transformed from the associations (unions, societies, ...) legal form.

²⁾ A new legal form transformed from the organizational unit of an association legal form.



10-7. Ekonomické subjekty podle kategorie počtu zaměstnanců, vybraných právních forem a převažující činnosti v Libereckém kraji k 31. 12. 2015
Businesses by number of employees category, selected legal form, and principal activity in the Liberecký Region as at 31 December 2015

	Celkem <i>Total</i>	kategorie počtu zaměstnanců <i>Number of employees category</i>					
		0 ¹⁾	1–9	10–49	50–249	250+	
Registrované subjekty celkem	116 006	106 644	7 433	1 472	386	71	Registered businesses, total
Vybrané právní formy							Selected legal forms
soukromí podnikatelé podnikající dle živnostenského zákona	85 501	82 951	2 428	115	7	-	Private entrepreneurs in business under the Trade Act
soukromí podnikatelé podnikající dle jiných zákonů	6 776	6 075	680	19	2	-	Private entrepreneurs in business under other acts
zemědělství podnikatelé – fyzické osoby	1 895	1 761	123	10	1	-	Agricultural entrepreneurs – natural persons
zahraniční fyzické osoby	1 128	1 115	13	-	-	-	Foreign natural persons
obchodní společnosti	11 416	6 651	3 553	910	245	57	Business companies and partnerships
společnosti s ručením omezeným	10 416	5 936	3 421	828	194	37	Limited liability companies
akciové společnosti	480	258	80	75	49	18	Joint-stock companies
společenství vlastníků jednotek	2 290	2 250	40	-	-	-	Dwelling unit owners associations
družstva	392	320	43	21	7	1	Cooperatives
příspěvkové organizace	502	1	111	297	88	5	Semi-budgetary organizations
spolky	3 585	3 403	170	10	2	-	Associations
pobočné spolky	1 160	1 136	23	1	-	-	Subsidiary associations
Převažující činnost (sekce CZ-NACE)							Principal activity (CZ-NACE section)
A Zemědělství, lesnictví a rybářství	5 067	4 737	274	47	9	-	Agriculture, forestry and fishing
B–E Průmysl celkem	17 254	15 504	1 147	397	159	47	Industry, total
F Stavebnictví	15 541	14 677	724	125	13	2	Construction
G Velkoobchod a maloobchod; opravy a údržba motorových vozidel	25 201	23 504	1 484	192	19	2	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
H Doprava a skladování	2 691	2 277	319	76	17	2	Transportation and storage
I Ubytování, stravování a pohostinství	7 783	7 002	731	48	2	-	Accommodation and food service activities
J Informační a komunikační činnosti	1 686	1 534	125	25	2	-	Information and communication
K Peněžnictví a pojišťovnictví	4 031	3 954	73	4	-	-	Financial and insurance activities
L Činnosti v oblasti nemovitostí	4 490	4 194	271	22	3	-	Real estate activities
M Profesní, vědecké a technické činnosti	11 917	11 178	672	59	7	1	Professional, scientific and technical activities
N Administrativní a podpůrné činnosti	1 897	1 718	124	30	23	2	Administrative and support service activities
O Veřejná správa a obrana; povinné sociální zabezpečení	602	378	132	61	25	6	Public administration and defence; compulsory social security
P Vzdělávání	2 103	1 603	169	267	63	1	Education
Q Zdravotní a sociální péče	1 408	636	675	59	31	7	Human health and social work activities
R Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	2 863	2 671	149	33	9	1	Arts, entertainment and recreation

¹⁾ vč. bez udání počtu

¹⁾ Including businesses, which did not report their numbers of employees.

10-8. Ekonomické subjekty podle vybraných právních forem a okresů k 31. 12. 2015

Businesses by selected legal form and district as at 31 December 2015

Kraj, okresy <i>Region, District</i>	Celkem <i>Total</i>	z toho vybrané právní formy				Selected legal forms		
		fyzické osoby <i>Natural persons</i>			právní osoby <i>Legal persons</i>			
		celkem <i>Total</i>	podnikající dle živnost. zákona <i>In business under the Trade Act</i>	zemědělství podnikatelé <i>Agricultural entrepreneurs</i>	celkem <i>Total</i>	obchodní společnosti <i>Business companies and partnerships</i>	z toho spol. s ručením omezeným <i>Limited liability companies</i>	
Liberecký kraj	116 006	95 300	85 501	1 895	20 706	11 416	10 416	
Česká Lípa	23 258	19 740	17 722	327	3 518	1 698	1 525	
Jablonec n. Nisou	23 716	19 835	17 982	243	3 881	2 133	1 975	
Liberec	49 632	39 253	35 220	613	10 379	6 249	5 708	
Semily	19 400	16 472	14 577	712	2 928	1 336	1 208	

10-9. Ekonomické subjekty podle kategorie počtu zaměstnanců a okresů k 31. 12. 2015

Businesses by number of employees category and district as at 31 December 2015

Kraj, okresy <i>Region, District</i>	Celkem <i>Total</i>	velikostní kategorie (podle počtu zaměstnanců)						
		neuve- deno <i>Not identified</i>	bez za- městnanců <i>0 employees</i>	1–49	50–249	250–499	500–999	1 000+
Liberecký kraj	116 006	71 720	34 924	8 905	386	38	20	13
Česká Lípa	23 258	14 729	6 760	1 686	72	3	5	3
Jablonec n. Nisou	23 716	14 132	7 686	1 814	71	7	4	2
Liberec	49 632	32 221	13 343	3 862	171	21	7	7
Semily	19 400	10 638	7 135	1 543	72	7	4	1



11-1. Vybrané údaje o zemědělství v Libereckém kraji

Selected data on agriculture in the Liberecký Region

	2013	2014	2015	
Zemědělské podniky	1 900	1 973	1 922	Agricultural holdings
s rozlohou zemědělské půdy do 10 ha	1 194	1 272	1 231	with agricultural land up to 10 ha
Zemědělská produkce				Agricultural output
(mil. Kč, běžné ceny)	2 373	2 472	2 292	(CZK million, current prices)
rostlinná produkce	1 316	1 336	1 264	Crop output
živočišná produkce	984	1 053	944	Animal output
produkce zemědělských služeb	30	38	39	Agricultural services output
Obhospodařovaná zemědělská půda (ha)	100 219	99 735	98 450	Utilised agricultural land (hectares)
Orná půda	38 188	37 691	38 326	Arable land
Trvalé travní porosty	60 707	61 094	59 260	Permanent grassland
Rostlinná produkce - sklizeň (t)				Crop production - harvest (tonnes)
Obiloviny	105 398	122 216	116 517	Cereals
Brambory	3 991	4 659	3 614	Potatoes
Řepka	20 699	22 971	19 132	Rape
Živočišná produkce				Livestock production
Intenzita chovu				Livestock density
skotu ¹⁾ (ks)	44,9	46,1	48,1	Cattle ¹⁾ (heads)
prasat ²⁾ (ks)	54,2	56,0	57,7	Pigs ²⁾ (heads)
Výroba jatečných zvířat				Production of livestock for slaughter
(t ž. hm.)				(tonnes of live weight)
skot	4 564	4 831	5 347	Cattle
prasata	3 402	2 920	2 831	Pigs
Výroba mléka (tis. l)	70 402	73 249	76 941	Milk production (thous. litres)
Snáška konzumních vajec (tis. ks)	1 287	1 246	1 261	Yield of eggs for consumption (thous. pcs)

¹⁾ k 1. 4., na 100 ha obhospodařované zemědělské půdy²⁾ k 1. 4., na 100 ha orné půdy³⁾ semidefinitivní výsledky¹⁾ Per 100 ha of the utilised agricultural area; as at 1 April.²⁾ Per 100 ha of the arable land; as at 1 April.³⁾ Half-finalised results.

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

Areas under crops in the Liberecký Region as at 31 May

Plodina	2013	2014	2015	Crop
Obiloviny	21 521	21 122	21 206	Cereals
Pšenice	12 054	11 839	12 238	Wheat
Ječmen	4 857	4 539	4 734	Barley
Luskoviny na zrno	455	451	595	Pulses for grain
Hrách setý na zrno	331	300	507	Peas for grain
Okopaniny	1 039	996	1 045	Root crops
Brambory celkem	155	148	160	Potatoes, total
Cukrovka technická	879	847	880	Industrial sugar beet
Technické plodiny	6 897	6 570	6 647	Industrial crops
Řepka	6 096	5 886	5 630	Rape
Mák	420	432	596	Poppy
Hořčice na semeno	37	39	161	Mustard for seed
Pícniny na orné půdě celkem	7 324	7 615	7 685	Arable fodder crops, total
Kukuřice na zeleno a na siláž	3 243	3 525	3 210	Green and silage maize
Jetel červený	329	649	919	Red clover
Vojtěška	663	314	293	Lucerne
Zelenina konzumní	11	11	12	Market vegetables
Zelí	5	4	6	Red/white cabbage
Cibule	1	1	0	Onion
Květiny a okrasné rostliny	8	1	3	Flowers and ornamental plants
Ostatní plochy	71	96	78	Other areas
Jahody	14	13	16	Strawberries
Osevní plocha úhrnem	37 325	36 906	37 319	Areas under crops, total
Orná půda nevyužívaná	864	852	1 008	Set-aside arable land

11-3. Sklizeň zemědělských plodin v Libereckém kraji

Harvest of crops in the Liberecký Region

v t

Tonnes

Plodina	2013	2014	2015	Crop
Obiloviny	105 398	122 216	116 517	Cereals
Pšenice	65 565	75 293	73 873	Wheat
Ječmen	21 091	24 841	24 531	Barley
Luskoviny na zrno	904	1 403	1 690	Pulses for grain
Hrách setý na zrno	701	1 051	1 554	Peas for grain
Okopaniny	54 701	65 180	55 177	Root crops
Brambory celkem	3 991	4 659	3 614	Potatoes, total
Cukrovka technická	50 538	60 489	51 438	Industrial sugar beet
Technické plodiny	21 617	23 936	20 306	Industrial crops
Řepka	20 699	22 971	19 132	Rape
Mák	285	438	460	Poppy
Hořčice na semeno	33	38	163	Mustard for seed
Pícniny na orné půdě celkem - seno	45 990	57 368	44 270	Arable fodder crops, total - hay
Kukuřice na zeleno a na siláž ¹⁾	101 157	139 511	90 361	Green and silage maize ¹⁾
Jetel červený	2 520	5 591	5 851	Red clover
Vojtěška	5 094	2 609	1 865	Lucerne
Zelenina konzumní	223	241	247	Market vegetables
Zelí	162	188	191	Red/white cabbage
Ostatní plodiny	x	x	x	Other crops
Jahody	53	51	72	Strawberries
Trvalé travní porosty - seno	222 920	228 598	184 336	Permanent grasslands - hay

¹⁾ v zeleném stavu¹⁾ As green fodder.

11-4. Hektarové výnosy zemědělských plodin v Libereckém kraji

Per hectare yields of crops in the Liberecký Region

v t/ha

Tonnes per hectare

Plodina	2013	2014	2015	Crop
Obiloviny	4,90	5,79	5,50	Cereals
Pšenice	5,44	6,36	6,04	Wheat
Ječmen	4,34	5,47	5,18	Barley
Luskoviny na zrno	1,99	3,11	2,84	Pulses for grain
Hrách setý na zrno	2,12	3,50	3,06	Peas for grain
Okopaniny	x	x	x	Root crops
Brambory celkem	25,73	31,47	22,63	Potatoes, total
Cukrovka technická	57,52	71,42	58,45	Industrial sugar beet
Technické plodiny	x	x	x	Industrial crops
Řepka	3,40	3,90	3,40	Rape
Mák	0,68	1,01	0,77	Poppy
Hořčice na semeno	0,90	0,98	1,01	Mustard for seed
Pícniny na orné půdě celkem - seno	6,26	7,51	5,76	Arable fodder crops, total - hay
Kukuřice na zeleno a na siláž ¹⁾	31,00	39,29	28,11	Green and silage maize ¹⁾
Jetel červený	7,66	8,61	6,37	Red clover
Vojtěška	7,69	8,31	6,36	Lucerne
Zelenina konzumní	x	x	x	Market vegetables
Zelí	35,17	46,16	32,22	Red/white cabbage
Ostatní plodiny	x	x	x	Other crops
Jahody	3,69	3,83	4,43	Strawberries
Trvalé travní porosty - seno	3,72	3,81	3,17	Permanent grasslands - hay

¹⁾ v zeleném stavu¹⁾ As green fodder.

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

Fruit trees and harvest of fruits in the Liberecký Region

Druh stromů a keřů, druh ovoce	2013	2014	2015	Tree and bush species, fruit variety
Ovocné stromy a keře (kusy)				Fruit trees and bushes (pieces)
Jabloně	539 348	669 360	684 914	Apple trees
Hrušně	75 131	75 095	74 357	Pear trees
Broskvoně	167	166	176	Peach trees
Meruňky	127	129	117	Apricot trees
Švestky pravé, pološvestky	20 905	18 612	18 467	Prunus domestica trees
Slívy, renklódy a mirabelky	25 450	25 367	19 816	Prunus insititia trees
Třešně	36 449	36 415	36 891	Cherry trees
Višně	81 519	68 705	70 979	Sour cherry trees
Rybíz	356 725	327 561	296 447	Currant bushes
Sklizeň ovoce (t)				Fruits harvested (tonnes)
Jablka	5 598	8 307	10 464	Apples
Hrušky	509	324	774	Pears
Broskve	1	1	1	Peaches
Meruňky	1	0	1	Apricots
Švestky pravé, pološvestky	142	128	172	Plums of Prunus domestica
Slívy, renklódy a mirabelky	86	137	70	Prunus insititia fruit
Třešně	80	216	174	Cherries
Višně	461	419	675	Sour cherries
Rybíz	174	184	219	Currants

11-6. Hospodářská zvířata v Libereckém kraji (stav k 1. 4.)

Livestock in the Liberecký Region as at 1 April

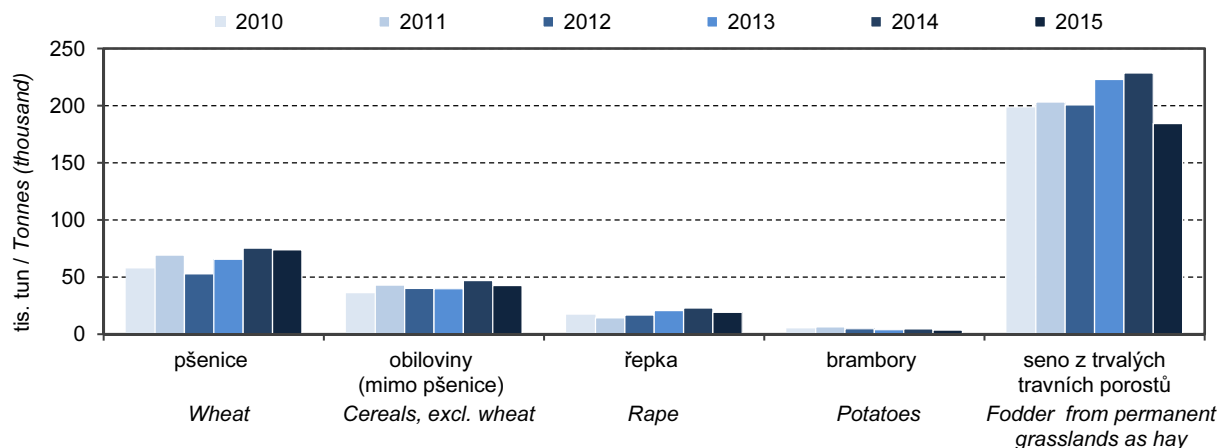
v kusech

Heads

	2014	2015	2016	
Koně	2 187	2 204	2 090	Horses
Skot	45 942	47 365	49 166	Cattle
z toho krávy	20 528	20 908	21 374	Cows
Prasata	21 108	22 124	22 319	Pigs
z toho prasnice	1 627	1 786	1 599	Sows
Ovce	18 254	18 773	17 640	Sheep
Kozy	2 513	2 816	3 273	Goats
Drůbež	60 496	77 856	78 321	Poultry
z toho slepice	3 106	3 782	3 039	Hens

Sklizeň vybraných zemědělských plodin v Libereckém kraji

Harvest of selected crops in the Liberecký Region



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

Animal production and livestock yields in the Liberecký Region

	2013	2014	2015	
Výroba jatečného skotu (t ž.hm.)	4 564	4 831	5 347	Production of cattle for slaughter (tonnes of live weight)
Výroba mléka (tis. l)	70 402	73 249	76 941	Milk production (thous. litres)
Průměrná roční dojivost 1 krávy (l)	6 603,9	7 001,7	7 368,0	Average annual milk yield per cow (litres)
Na 100 krav připadá telat (kusy)				Calves per 100 cows (heads)
narozených	90,8	92,9	96,2	Born
odchovaných	84,0	87,7	90,1	Reared
Úhyn telat (%)	7,4	5,6	6,3	Death loss of calves (%)
Výroba jatečných prasat (t ž.hm.)	3 402	2 920	2 831	Production of pigs for slaughter (tonnes of live weight)
Na 1 prasnici připadá selat (kusy)				Piglets per sow (heads)
narozených	28,4	27,9	28,5	Born
odchovaných	24,3	24,0	24,1	Reared
Úhyn selat (%)	14,3	14,3	15,2	Death loss of piglets (%)
Výroba jatečné drůbeže (t ž.hm.)	3 975	2 834	2 519	Production of poultry for slaughter (tonnes of live weight)
Snáška konzumních vajec (tis. ks)	1 287	1 246	1 261	Yield of eggs for consumption (thous. pcs)
Průměrná roční snáška konzumních vajec 1 nosnice (kusy)	174,5	175,7	171,8	Average annual egg yield per laying hen (pieces)

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

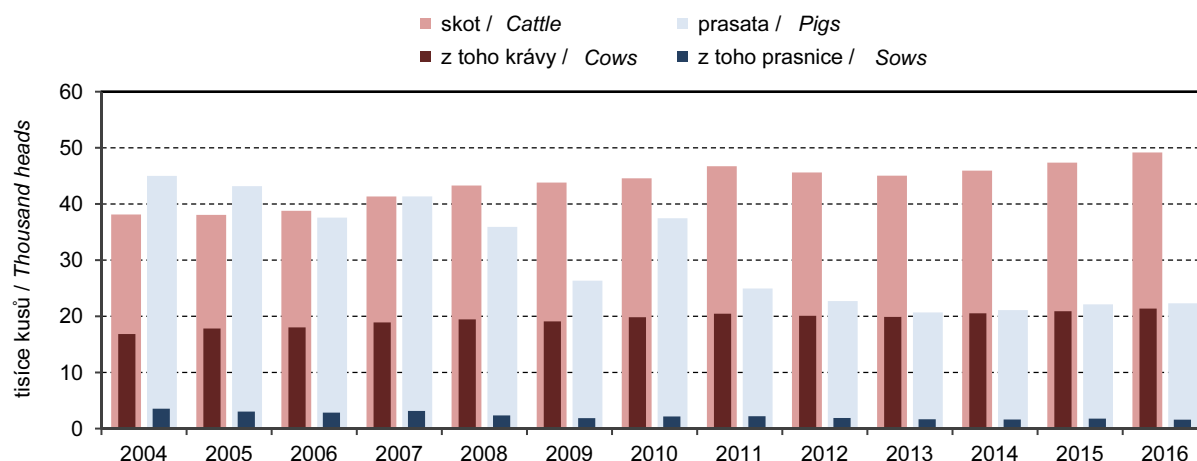
Meat production in terms of carcass weight in the Liberecký Region

	2013	2014	2015	
Maso celkem¹⁾	2 853	2 688	2 956	Meat, total¹⁾
v tom:				
hovězí	1 181	1 127	1 251	Beef
telecí	8	15	13	Veal
vepřové	1 650	1 535	1 681	Pigmeat
skopové	6	4	5	Mutton
jehněčí	1	2	2	Lamb
kozí	1	1	1	Goatmeat
koňské	6	4	3	Horsemeat

¹⁾ bez drůbežního¹⁾ Excludes poultrymeat.

Hospodářská zvířata v Libereckém kraji (stav k 1. 4.)

Livestock in the Liberecký Region (as at 1 April)



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			
	2012/2013	2013/2014	2014/2015	
Minerální hnojiva celkem ¹⁾	88,4	99,7	96,8	Mineral fertilisers, total ¹⁾
v tom:				
dusíkatá (N)	65,5	75,8	73,1	Nitrogenous (N)
fosforečná (P ₂ O ₅)	9,4	10,8	9,4	Phosphorous (P ₂ O ₅)
draselná (K ₂ O)	13,5	13,1	14,3	Potassium (K ₂ O)
Vápenatá hnojiva	130,1	125,2	156,6	Calcareous fertilisers
Statková hnojiva celkem	6 269,4	6 250,4	6 408,2	Barnyard manure, total
v tom:				
hnůj	2 804,5	2 997,0	2 751,4	Manure
kejda	1 646,1	1 899,1	1 828,6	Slurry
močůvka	746,6	646,1	625,2	Liquid manure
ostatní	1 072,2	708,1	1 203,1	Other
Organická hnojiva	123,6	575,0	893,8	Organic fertilisers
Organominerální hnojiva	5,5	7,3	9,4	Organo-mineral fertilisers

¹⁾ v čistých živinách¹⁾ Net nutrients.

11-10. Velikostní struktura zemědělských podniků podle okresů v roce 2015

Size structure of agricultural holdings by district in 2015

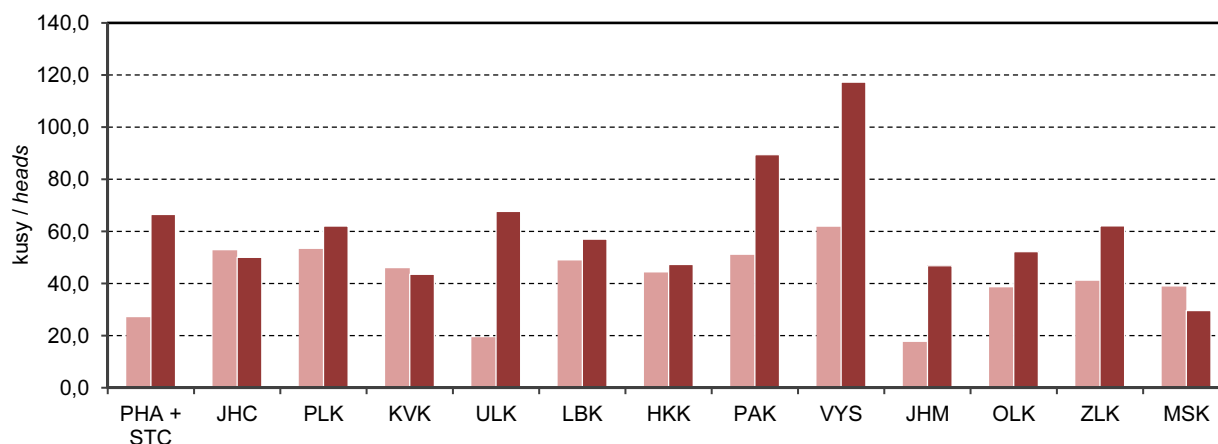
Kraj, okresy Region, District	Zemědělské podniky Agricultural holdings	v tom s rozlohou zemědělské půdy (ha) Having the agricultural land area (ha)						
		žádná None	0–4,99	5–9,99	10–49,99	50–99,99	100–499,99	500 a více 500+
Liberecký kraj	1 922	53	856	322	437	104	102	48
Česká Lípa	374	12	141	60	96	23	24	18
Jablonec n. N.	199	6	103	33	36	6	14	1
Liberec	614	23	226	109	162	40	42	12
Semily	735	12	386	120	143	35	22	17

Intenzita chovu hospodářských zvířat podle krajů v roce 2016

Livestock density by region in 2016

■ skot na 100 ha zemědělské půdy / Cattle per 100 ha of agricultural area

■ prasata na 100 ha orné půdy / Pigs per 100 ha of arable land



12-1. Vybrané údaje o lesnictví v Libereckém kraji

Selected data on forestry in the Liberecký Region

	2013	2014	2015	
Lesní pozemky k 31. 12. (ha)¹⁾	140 806	140 893	141 007	Forest land as at 31 December (ha)¹⁾
Plochy dřevin (ha)²⁾	134 476	134 764	134 711	Areas of tree species (ha)²⁾
v tom:				
jehličnaté	105 008	104 467	104 236	Coniferous
listnaté	29 468	30 296	30 475	Non-coniferous
Zalesňování (ha)	797	922	778	Afforestation/reforestation (ha)
jehličnaté celkem	533	611	520	Coniferous, total
z toho:				
smrk	276	334	253	Spruce
jedle	44	31	16	Fir
borovice všech druhů	210	242	243	Pines of all sorts
listnaté celkem	264	311	258	Non-coniferous, total
z toho:				
dub	47	63	71	Oak
buk	191	218	160	Beech
javor	10	5	5	Maple
Těžba dřeva (m³ b. k.)	593 104	620 061	576 218	Roundwood removals (m³ u. b.)
z toho zpracovaná nahodilá	48 785	51 666	161 015	Processed timber from salvage felling
z toho živelní	31 285	30 854	101 504	Natural disasters

¹⁾ Pramen: Český úřad zeměměřický a katastrální¹⁾ Source: Czech Office for Surveying, Mapping and Cadastre.²⁾ Pramen: Ústav pro hospodářskou úpravu lesů²⁾ Source: Forest Management Institute.

12-2. Stav a lov zvěře v Libereckém kraji

Game stock and hunting in the Liberecký Region

v kusech

Heads

Zvěř	2013	2014	2015	Game
Jarní kmenové stavy¹⁾				Spring stock of game¹⁾
jelení	2 602	2 609	2 830	Red deer
daňčí	1 026	1 047	1 079	Fallow deer
mufloní	1 146	1 163	1 135	Moufflon
srnčí	10 630	10 661	10 762	Roe deer
černá	2 513	2 279	2 313	Wild boar
zajíci	4 449	4 442	4 560	European hare
kachny ²⁾	3 829	4 654	4 463	Mallard ²⁾
bažanti	3 065	3 232	3 036	Pheasant
Odstřel				Game shot
jelení	1 596	1 679	1 759	Red deer
daňčí	797	649	819	Fallow deer
mufloní	442	376	386	Moufflon
srnčí	4 948	4 761	4 654	Roe deer
černá	6 318	6 482	6 787	Wild boar
zajíci	158	130	183	European hare
kachny ²⁾	3 585	4 302	3 444	Mallard ²⁾
bažanti	10 277	8 375	9 599	Pheasant

¹⁾ stav k 31. 3. následujícího roku¹⁾ As at 31 March of the following year.²⁾ kachny – údaje za kachnu divokou²⁾ Mallard – data solely on the mallard species.

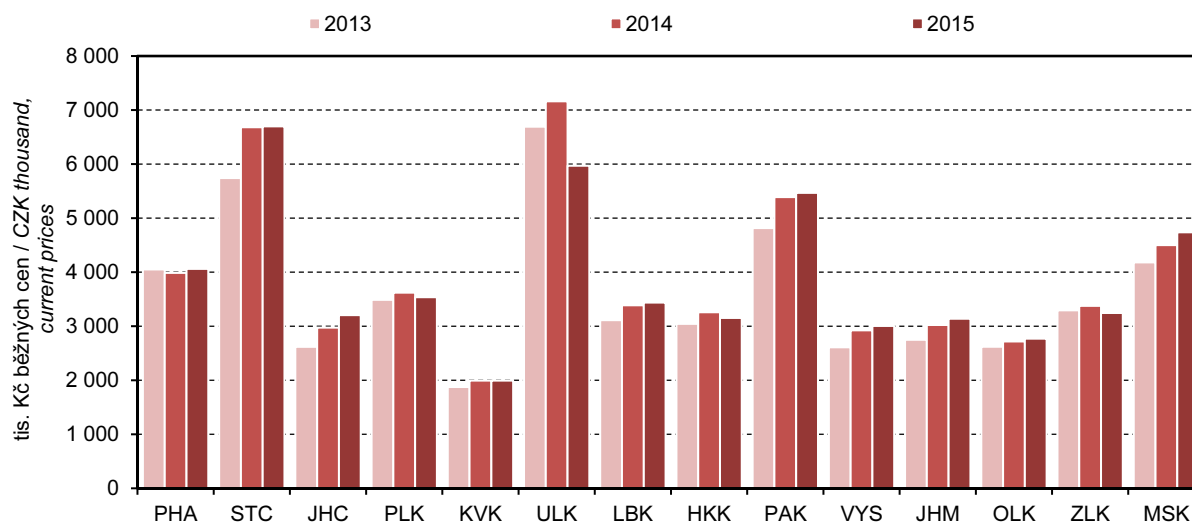
13-1. Vybrané údaje o průmyslu v Libereckém kraji^{*)}
Selected data on industry in the Liberecký Region^{)}*

	2013	2014	2015	
Průměrný počet podnikatelských subjektů	99	103	104	Average number of enterprises
Tržby z prodeje vlastních výrobků a služeb průmyslové povahy v běžných cenách (mil. Kč)	125 623	141 338	149 143	Sales of own goods and services incidental to industry at current prices (CZK million)
z toho tržby za přímý vývoz (mil. Kč)	84 471	94 345	101 485	Direct export sales (CZK million)
Tržby na 1 zaměstnance (tis. Kč)	3 112	3 386	3 437	Sales per employee (CZK thousand)
Průměrný evidenční počet zaměstnanců (fyzické osoby)	40 369	41 737	43 395	Average registered number of employees (headcount)
Průměrná hrubá měsíční mzda na zaměstnance (Kč)	27 652	28 280	29 218	Average gross monthly wage per employee (CZK)

^{*)} podniky se 100 a více zaměstnanci se sídlem v kraji

^{*)} Enterprises with 100+ employees with the registered office in the region.

Tržby z prodeje vlastních výrobků a služeb průmyslové povahy na zaměstnance podle krajů^{*)}
Sales of own goods and services incidental to industry per employee by region^{)}*



^{*)} podniky se 100 a více zaměstnanci se sídlem

^{*)} Enterprises with 100+ employees with the registered

13-2. Průměrný počet podniků podle CZ-NACE v Libereckém kraji¹⁾Average number of enterprises by CZ-NACE in the Liberecký Region¹⁾

	2013	2014	2015	
Průmysl celkem	99	103	104	Industry, total
z toho podle CZ-NACE:				By CZ-NACE
C Zpracovatelský průmysl	97	100	101	Manufacturing
v tom:				
10 Výroba potravinářských výrobků	4	4	4	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	8	7	Manufacture of textiles
14 Výroba oděvů	-	-	1	Manufacture of wearing apparel
				Manufacture of leather and related products
15 Výroba usní a souvisejících výrobků	-	-	-	
16 Zpracování dřeva, výroba dřevěných, korkových, proutěných a slaměných výrobků, kromě nábytku	1	1	1	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	2	2	2	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	2	1	1	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	13	11	Manufacture of rubber and plastic products
23 Výroba ostatních nekovových minerálních výrobků	5	6	7	Manufacture of other non-metallic mineral products
24 Výroba základních kovů, hutní zpracování kovů; slévárství	5	4	5	Manufacture of basic metals
25 Výroba kovových konstrukcí a kovodělných výrobků, kromě strojů a zařízení	8	8	8	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
26 Výroba počítačů, elektronických a optických přístrojů a zařízení	3	2	2	Manufacture of computer, electronic and optical products
27 Výroba elektrických zařízení	7	8	8	Manufacture of electrical equipment
				Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
28 Výroba strojů a zařízení j. n.	13	15	15	
29 Výroba motorových vozidel (kromě motocyklů), přívěsů a návěsů	18	18	20	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30 Výroba ostatních dopravních prostředků a zařízení	1	1	1	Manufacture of other transport equipment
31 Výroba nábytku	-	1	1	Manufacture of furniture
32 Ostatní zpracovatelský průmysl	7	6	6	Other manufacturing
				Repair and installation of machinery and equipment
33 Opravy a instalace strojů a zařízení	1	1	1	

¹⁾ podniky se 100 a více zaměstnanci se sídlem v kraji¹⁾ Enterprises with 100+ employees with the registered office in the region.

**13-3. Tržby z prodeje vlastních výrobků a služeb průmyslové povahy podle CZ-NACE
v Libereckém kraji^{*)}**
Sales of own goods and services incidental to industry by CZ-NACE in the Liberecký Region^{)}*

v mil. Kč, běžné ceny

CZK million, current prices

	2013	2014	2015	
Průmysl celkem	125 623	141 338	149 143	Industry, total
z toho podle CZ-NACE:				By CZ-NACE
C Zpracovatelský průmysl	121 940	137 036	144 152	Manufacturing
v tom:				
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	2 477	2 602	3 273	Manufacture of textiles
14 Výroba oděvů	-	-	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	i. d.	i. d.	i. d.	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	i. d.	i. d.	i. d.	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	i. d.	i. d.	i. d.	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	10 908	12 493	9 959	Manufacture of rubber and plastic products
23 Výroba ostatních nekovových minerálních výrobků	4 160	4 195	4 279	Manufacture of other non-metallic mineral products
24 Výroba základních kovů, hutní zpracování kovů; slévárství	2 756	2 905	3 244	Manufacture of basic metals
25 Výroba kovových konstrukcí a kovodělných výrobků, kromě strojů a zařízení	4 254	5 001	5 403	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
26 Výroba počítačů, elektronických a optických přístrojů a zařízení	1 185	i. d.	i. d.	Manufacture of computer, electronic and optical products
27 Výroba elektrických zařízení	10 930	10 943	11 898	Manufacture of electrical equipment
28 Výroba strojů a zařízení j. n.	16 620	17 986	19 194	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
29 Výroba motorových vozidel (kromě motocyklů), přívěsů a návěsů	56 961	67 068	73 134	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30 Výroba ostatních dopravních prostředků a zařízení	i. d.	i. d.	i. d.	Manufacture of other transport equipment
31 Výroba nábytku	-	i. d.	i. d.	Manufacture of furniture
32 Ostatní zpracovatelský průmysl	1 031	982	918	Other manufacturing
33 Opravy a instalace strojů a zařízení	i. d.	i. d.	i. d.	Repair and installation of machinery and equipment

^{*)} podniky se 100 a více zaměstnanci se sídlem v kraji

^{*)} Enterprises with 100+ employees with the registered office in the region.

13-4. Průměrný evidenční počet zaměstnanců podle CZ-NACE v Libereckém kraji^{*)}Average registered number of employees by CZ-NACE in the Liberecký Region^{*)}

fyzické osoby

Persons (headcount)

	2013	2014	2015	
Průmysl celkem	40 369	41 737	43 395	Industry, total
z toho podle CZ-NACE:				By CZ-NACE
C Zpracovatelský průmysl	37 438	38 732	40 405	Manufacturing
v tom:				
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	1 073	1 216	1 211	Manufacture of textiles
14 Výroba oděvů	-	-	i. d.	Manufacture of wearing apparel
				Manufacture of leather and related products
15 Výroba usní a souvisejících výrobků	-	-	-	
16 Zpracování dřeva, výroba dřevěných, korkových, proutěných a slaměných výrobků, kromě nábytku	i. d.	i. d.	i. d.	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	i. d.	i. d.	i. d.	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	i. d.	i. d.	i. d.	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	4 054	4 386	3 552	Manufacture of rubber and plastic products
23 Výroba ostatních nekovových minerálních výrobků	3 956	3 966	3 895	Manufacture of other non-metallic mineral products
24 Výroba základních kovů, hutní zpracování kovů; slévárství	1 075	1 062	1 329	Manufacture of basic metals
25 Výroba kovových konstrukcí a kovodělných výrobků, kromě strojů a zařízení	1 648	1 784	1 796	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
26 Výroba počítačů, elektronických a optických přístrojů a zařízení	643	i. d.	i. d.	Manufacture of computer, electronic and optical products
27 Výroba elektrických zařízení	1 957	2 003	2 029	Manufacture of electrical equipment
				Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
28 Výroba strojů a zařízení j. n.	4 407	4 756	4 910	
29 Výroba motorových vozidel (kromě motocyklů), přívěsů a návěsů	14 210	14 762	16 801	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30 Výroba ostatních dopravních prostředků a zařízení	i. d.	i. d.	i. d.	Manufacture of other transport equipment
31 Výroba nábytku	-	i. d.	i. d.	Manufacture of furniture
32 Ostatní zpracovatelský průmysl	1 001	896	897	Other manufacturing
				Repair and installation of machinery and equipment
33 Opravy a instalace strojů a zařízení	i. d.	i. d.	i. d.	

*) podniky se 100 a více zaměstnanci se sídlem v kraji

*) Enterprises with 100+ employees with the registered office in the region.



13-5. Průměrná hrubá měsíční mzda podle CZ-NACE v Libereckém kraji^{*)}Average gross monthly wage by CZ-NACE in the Liberecký Region^{*)}

v Kč

CZK

	2013	2014	2015	
Průmysl celkem	27 652	28 280	29 218	Industry, total
z toho podle CZ-NACE:				By CZ-NACE
C Zpracovatelský průmysl	27 553	28 251	29 195	Manufacturing
v tom:				
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	20 993	22 351	23 672	Manufacture of textiles
14 Výroba oděvů	-	-	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	i. d.	i. d.	i. d.	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	i. d.	i. d.	i. d.	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	i. d.	i. d.	i. d.	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	28 201	28 176	29 502	Manufacture of rubber and plastic products
23 Výroba ostatních nekovových minerálních výrobků	22 300	23 046	23 456	Manufacture of other non-metallic mineral products
24 Výroba základních kovů, hutní zpracování kovů; slévárství	27 412	28 929	26 973	Manufacture of basic metals
25 Výroba kovových konstrukcí a kovárenských výrobků, kromě strojů a zařízení	26 518	27 383	28 702	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
26 Výroba počítačů, elektronických a optických přístrojů a zařízení	25 700	i. d.	i. d.	Manufacture of computer, electronic and optical products
27 Výroba elektrických zařízení	27 949	28 673	30 389	Manufacture of electrical equipment
28 Výroba strojů a zařízení j. n.	29 446	30 705	31 386	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
29 Výroba motorových vozidel (kromě motocyklů), přívěsů a návěsů	29 645	30 270	31 220	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30 Výroba ostatních dopravních prostředků a zařízení	i. d.	i. d.	i. d.	Manufacture of other transport equipment
31 Výroba nábytku	-	i. d.	i. d.	Manufacture of furniture
32 Ostatní zpracovatelský průmysl	20 297	20 318	20 307	Other manufacturing
33 Opravy a instalace strojů a zařízení	i. d.	i. d.	i. d.	Repair and installation of machinery and equipment

^{*)} podniky se 100 a více zaměstnanci se sídlem v kraji

^{*)} Enterprises with 100+ employees with the registered office in the region.

14-1. Vybrané údaje o elektroenergetice v Libereckém kraji

Selected data on electric power industry in the Liberecký Region

Pramen: Energetický regulační úřad

Source: Energy Regulatory Office

	2013	2014	2015	
Instalovaný výkon elektrizační soustavy (MW)	194,9	194,2	195,4	Installed capacity in the Czech electricity grid (MW)
podíl na ČR (%)	0,9	0,9	0,9	Share in the CR (%)
v tom:				
parní elektrárny	9,8	9,8	9,8	Steam power plants
paroplynové elektrárny	-	-	-	Combined power plants
vodní elektrárny vč. přečerpávacích	25,3	25,1	25,4	Hydroelectric power plants including pumped storage plants
plynové a spalovací elektrárny	27,6	27,6	29,8	Gas and combustion plants
jaderné elektrárny	-	-	-	Nuclear power plants
větrné elektrárny	19,9	24,0	22,5	Wind power plants
fotovoltaické elektrárny	112,3	107,7	107,8	Photovoltaic power plants
Podíl na instalovaném výkonu v kraji (%)				Share in installed capacity in the Region (%)
v tom:				
parní elektrárny	5,0	5,0	5,0	Steam power plants
paroplynové elektrárny	-	-	-	Combined power plants
vodní elektrárny vč. přečerpávacích	13,0	12,9	13,0	Hydroelectric power plants including pumped storage plants
plynové a spalovací elektrárny	14,2	14,2	15,3	Gas and combustion plants
jaderné elektrárny	-	-	-	Nuclear power plants
větrné elektrárny	10,2	12,4	11,5	Wind power plants
fotovoltaické elektrárny	57,6	55,5	55,2	Photovoltaic power plants
Výroba elektřiny brutto¹⁾ (GWh)	359,7	339,9	373,1	Gross electricity production¹⁾ (GWh)
podíl na ČR (%)	0,4	0,4	0,4	Share in the CR (%)
v tom:				
parní elektrárny	34,8	30,8	30,8	Steam power plants
paroplynové elektrárny	-	-	-	Combined power plants
vodní elektrárny vč. přečerpávacích	87,0	54,9	60,4	Hydroelectric power plants including pumped storage plants
plynové a spalovací elektrárny	102,3	106,3	114,0	Gas and combustion plants
jaderné elektrárny	-	-	-	Nuclear power plants
větrné elektrárny	35,6	40,9	53,0	Wind power plants
fotovoltaické elektrárny	100,1	107,1	114,9	Photovoltaic power plants
Podíl na výrobě elektřiny brutto¹⁾ v kraji (%)				Share in gross electricity production¹⁾ in the Region (%)
v tom:				
parní elektrárny	9,7	9,0	8,3	Steam power plants
paroplynové elektrárny	-	-	-	Combined power plants
vodní elektrárny vč. přečerpávacích	24,2	16,1	16,2	Hydroelectric power plants including pumped storage plants
plynové a spalovací elektrárny	28,4	31,3	30,6	Gas and combustion plants
jaderné elektrárny	-	-	-	Nuclear power plants
větrné elektrárny	9,9	12,0	14,2	Wind power plants
fotovoltaické elektrárny	27,8	31,5	30,8	Photovoltaic power plants

¹⁾ výroba elektřiny brutto = celková výroba elektřiny na svorkách generátorů

¹⁾ Gross electricity production = total electricity available at generator terminals.



14-1. Vybrané údaje o elektroenergetice v Libereckém kraji

Selected data on electric power industry in the Liberecký Region

Pramen: Energetický regulační úřad
dokončeníSource: Energy Regulatory Office
End of table

	2013 ²⁾	2014 ³⁾	2015 ³⁾	
Spotřeba elektřiny podle odvětví (GWh)	2 509,6	2 372,3	2 416,5	Consumption of electricity by economic activity (GWh)
podíl na ČR (%)	3,6	4,2	4,3	Share in the CR (%)
v tom:				
průmysl	909,3	924,0	958,9	Industry
energetika	96,8	96,3	99,2	Energy
doprava	15,9	12,2	14,0	Transport
stavebnictví	10,2	9,5	9,8	Construction
zemědělství a lesnictví	10,6	10,5	13,2	Agriculture and forestry
domácnosti	717,8	692,9	694,8	Households
obchod, služby, školství a zdravotnictví	233,0	626,9	626,5	Trade, services, education, and health
ostatní	516,0	0,0	0,0	Other
Spotřeba elektřiny v domácnostech na 1 obyvatele (kWh)	1 637,0	1 579,1	1 582,1	Consumption of electricity in households per capita (kWh)
Podíl na spotřebě elektřiny v kraji (%)				Share in consumption of electricity in the Region (%)
v tom:				
průmysl	36,2	38,9	39,7	Industry
energetika	3,9	4,1	4,1	Energy
doprava	0,6	0,5	0,6	Transport
stavebnictví	0,4	0,4	0,4	Construction
zemědělství a lesnictví	0,4	0,4	0,5	Agriculture and forestry
domácnosti	28,6	29,2	28,8	Households
obchod, služby, školství a zdravotnictví	9,3	26,4	25,9	Trade, services, education, and health
ostatní	20,6	0,0	0,0	Other

²⁾ spotřeba elektřiny brutto = spotřeba elektřiny netto + vlastní spotřeba na výrobu elektřiny + spotřeba na přečerpávání v přečerpávacích vodních elektrárnách + ztráty v sítích

³⁾ spotřeba elektřiny netto = spotřeba elektřiny v odběrných místech + spotřeba výrobců a subjektů přímo napojených na danou výrobu

²⁾ Gross consumption of electricity = net consumption of electricity + own consumption of electricity for electricity production + consumption for pumping at pumped storage plants + network losses.

³⁾ Net consumption of electricity = consumption of electricity at the supply points + consumption of generators (producers) and entities directly connected to the respective generating plant.

14-2. Vybrané údaje o spotřebě zemního plynu v Libereckém kraji

Selected data on consumption of natural gas in the Liberecký Region

Pramen: Energetický regulační úřad

Source: Energy Regulatory Office

	2013	2014	2015	
Počet zákazníků k 31. 12.	94 396	92 410	92 703	Number of customers as at 31 December
v tom:				
velkooběratelé	95	95	96	Wholesale customers
střední odběratelé	319	309	305	Medium-sized customers
maloodběratelé	8 403	8 487	8 568	Retail customers
domácnosti	85 579	83 519	83 734	Households
Spotřeba zemního plynu (tis. m³)	357 830	301 831	321 827	Consumption of natural gas (thousand m³)
podíl na ČR (%)	4,4	4,2	4,3	Share in the CR (%)
v tom:				
velkooběratelé	176 709	153 881	157 589	Wholesale customers
střední odběratelé	40 904	34 027	37 582	Medium-sized customers
maloodběratelé	48 468	44 624	51 356	Retail customers
domácnosti	91 749	69 300	75 300	Households
Spotřeba zemního plynu (GWh)	3 796,4	3 210,2	3 430,4	Consumption of natural gas (GWh)
v tom:				
velkooběratelé	1 875,7	1 636,7	1 680,5	Wholesale customers
střední odběratelé	434,0	361,9	400,6	Medium-sized customers
maloodběratelé	514,0	474,6	547,1	Retail customers
domácnosti	972,8	737,0	802,1	Households
Spotřeba zemního plynu v do- mácnostech na 1 obyvatele (kWh)	2 218,6	1 679,6	1 826,6	Consumption of natural gas in households per capita (kWh)
Průměrná spotřeba zemního plynu (MWh)				Average consumption of natural gas (MWh)
na 1 zákazníka	40,2	34,7	37,0	Per customer
na 1 velkooběratele	19 744,1	17 228,6	17 505,5	Per wholesale customer
na 1 středního odběratele	1 360,5	1 171,2	1 313,5	Per medium-sized customer
na 1 maloodběratele	61,2	55,9	63,9	Per retail customer
na 1 domácnost	11,4	8,8	9,6	Per household
Podíl na spotřebě zemního plynu v kraji (%)				Share in consumption of natural gas in the Region (%)
v tom:				
velkooběratelé	49,4	51,0	49,0	Wholesale customers
střední odběratelé	11,4	11,3	11,7	Medium-sized customers
maloodběratelé	13,5	14,8	16,0	Retail customers
domácnosti	25,6	23,0	23,4	Households



STAVEBNICTVÍ, BYTOVÁ VÝSTAVBA

CONSTRUCTION, HOUSING CONSTRUCTION

15-1. Stavebnictví a stavební povolení v Libereckém kraji

Construction and building permits granted in the Liberecký Region

	2013	2014	2015	
Stavebnictví podle sídla podniku¹⁾ (podniky s 50 a více zaměstnanci)				Construction by registered office of the enterprise¹⁾ (Enterprises with 50+ employees)
Průměrný počet podniků	17	16	16	Average number of enterprises
Základní stavební výroba celkem (mil. Kč b. c.)	3 118	2 949	2 877	Basic construction output, total (CZK million, current prices)
z toho v tuzemsku				In the CR
pozemní stavitelství	1 555	1 536	1 191	Building construction
inženýrské stavitelství	1 395	1 352	1 488	Civil engineering construction
Průměrný evidenční počet zaměstnanců (fyzické osoby)	1 764	1 674	1 643	Average registered number of employees (headcount)
Průměrná hrubá měsíční mzda 1 zaměstnance (Kč)	26 662	28 072	28 341	Average monthly gross wage per employee (CZK)
Stavebnictví podle sídla podniku (podniky s 20 a více zaměstnanci)				Construction by registered office of the enterprise (Enterprises with 20+ employees)
Stavební práce "S" v tuzemsku (mil. Kč b. c.)	4 752	5 031	5 668	Construction work "S" in the CR (CZK mil., current prices)
Stavebnictví podle místa stavby (podniky s 20 a více zaměstnanci)				Construction by construction site location (Enterprises with 20+ employees)
Stavební práce "S" provedené v kraji (mil. Kč b. c.)	6 706	6 230	9 149	Construction work "S" implemented in the region (CZK mil., current prices)
z toho pro veřejné zadavatele	3 672	3 175	4 663	For public party ordering
z toho:				
nová výstavba, rekonstrukce a modernizace	5 546	4 943	6 830	New construction, reconstruction, and upgrade
z toho:				
bytové budovy	271	292	418	Residential buildings
nebytové budovy	2 221	1 513	1 898	Non-residential buildings
inženýrské stavby	2 963	3 111	4 449	Civil engineering works
opravy a údržba	1 160	1 287	2 318	Repair and maintenance
Vydaná stavební povolení				Building permits granted
Povolení celkem	3 467	3 089	3 109	Permits, total
budovy	1 572	1 388	1 513	Buildings
v tom:				
bytové	981	831	960	Residential
nebytové	591	557	553	Non-residential
k ochraně životního prostředí	672	596	585	Environmental protection structures
ostatní stavby	1 223	1 105	1 011	Other constructions
Byty celkem (nové i stávající se stavebními úpravami)	2 768	1 842	962	Dwellings, total (new & existing with building modifications)
Orientační hodnota povolených staveb celkem (mil. Kč)	7 785	6 830	7 701	Approximate value of permitted constructions, total (CZK mil.)
budovy	4 509	4 371	5 391	Buildings
v tom:				
bytové	2 308	2 255	2 393	Residential
nebytové	2 201	2 116	2 998	Non-residential
k ochraně životního prostředí	221	459	471	Environmental protection structures
ostatní stavby	3 055	2 000	1 839	Other constructions
Průměrná hodnota na 1 stavební povolení (tis. Kč)	2 245	2 211	2 477	Average value per a building permit, (CZK thousand)

¹⁾ výběr podniků podle skutečného počtu zaměstnanců

¹⁾ Sample of enterprises by headcount.

15-2. Bytová výstavba v Libereckém kraji

Housing construction in the Liberecký Region

	2013	2014	2015	
Zahájené byty				Dwellings started
Byty celkem	637	749	704	<i>Total</i>
v tom:				
v rodinných domech	521	492	484	<i>In family houses</i>
v bytových domech	35	20	79	<i>In multi-dwelling buildings</i>
v nástavbách, přístavbách a vestavbách				<i>In all types of extensions</i>
k rodinným domům	14	28	36	<i>to family houses</i>
k bytovým domům	46	51	45	<i>to multi-dwelling buildings</i>
v domovech-penzionech a domovech pro seniory	-	4	3	<i>In boarding houses and retirement homes</i>
v nebytových budovách	17	149	51	<i>In non-residential buildings</i>
ve stavebně upravených nebytových prostorách	4	5	6	<i>In converted non-residential areas</i>
Dokončené byty				Dwellings completed
Byty celkem	774	681	628	<i>Total</i>
v tom:				
v rodinných domech	619	522	501	<i>In family houses</i>
v tom:				
pro vlastní potřebu	570	495	471	<i>For own use</i>
pro prodej	47	21	22	<i>For sale</i>
pro pronájem	2	6	8	<i>For rent</i>
v bytových domech	52	63	24	<i>In multi-dwelling buildings</i>
v tom:				
družstevní	-	26	-	<i>Cooperative</i>
obecní	-	-	8	<i>Municipal</i>
ostatní	52	37	16	<i>Other</i>
v nástavbách, přístavbách a vestavbách				<i>In all types of extensions</i>
k rodinným domům	13	20	31	<i>to family houses</i>
k bytovým domům	36	22	24	<i>to multi-dwelling buildings</i>
v domovech-penzionech a domovech pro seniory	-	-	-	<i>In boarding houses and retirement homes</i>
v nebytových budovách	6	27	23	<i>In non-residential buildings</i>
ve stavebně upravených nebytových prostorách	48	27	25	<i>In converted non-residential areas</i>
Velikost dokončených bytů (m²)				Size of completed dwellings (m²)
Obytná plocha celkem	65 735	60 574	57 032	<i>Living floor area, total</i>
z toho v rodinných domech	58 483	51 876	49 629	<i>In family houses</i>
Obytná plocha 1 bytu	84,9	88,9	90,8	<i>Living floor area per dwelling</i>
z toho v rodinných domech	94,5	99,4	99,1	<i>In family houses</i>
Užitková plocha 1 bytu	117,2	127,5	120,7	<i>Useful floor area per dwelling</i>
z toho v rodinných domech	128,2	143,0	130,5	<i>In family houses</i>



STAVEBNICTVÍ, BYTOVÁ VÝSTAVBA

CONSTRUCTION, HOUSING CONSTRUCTION

15-3. Stavební práce "S" podle okresu místa stavby v roce 2015^{*)}

Construction work "S" by district of the construction site location in 2015^{*)}

v mil. Kč, běžné ceny

CZK million, current prices

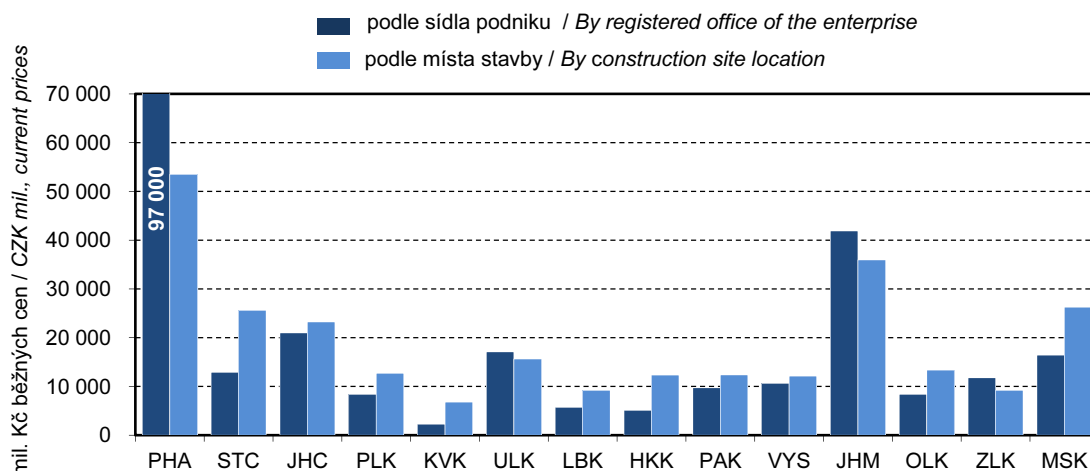
Kraj, okres Region, District	Stavební práce "S" podle místa stavby Construction work "S" by site location	z toho				
		nová výstavba, rekonstrukce a modernizace New construction, reconstruction, and upgrade	z toho		opravy a údržba Repair and maintenance	pro veřejné zadavatele For public party ordering
			bytové budovy Residential buildings	inženýrské stavby Civil engineering works		
Liberecký kraj	9 149	6 830	418	4 449	2 318	4 663
Česká Lípa	2 128	1 794	59	1 205	335	1 360
Jablonec nad Nisou	1 668	1 087	54	670	581	439
Liberec	4 282	3 283	214	2 094	999	2 207
Semily	1 070	666	91	480	404	657

^{*)} podniky s 20 a více zaměstnanci

^{*)} Enterprises with 20+ employees.

Stavební práce "S" v tuzemsku podle krajů v roce 2015^{*)}

Construction work "S" in the CR by region in 2015^{*)}



^{*)} podniky s 20 a více zaměstnanci

^{*)} Enterprises with 20+ employees

15-4. Stavební povolení podle okresů v roce 2015

Building permits granted by district in 2015

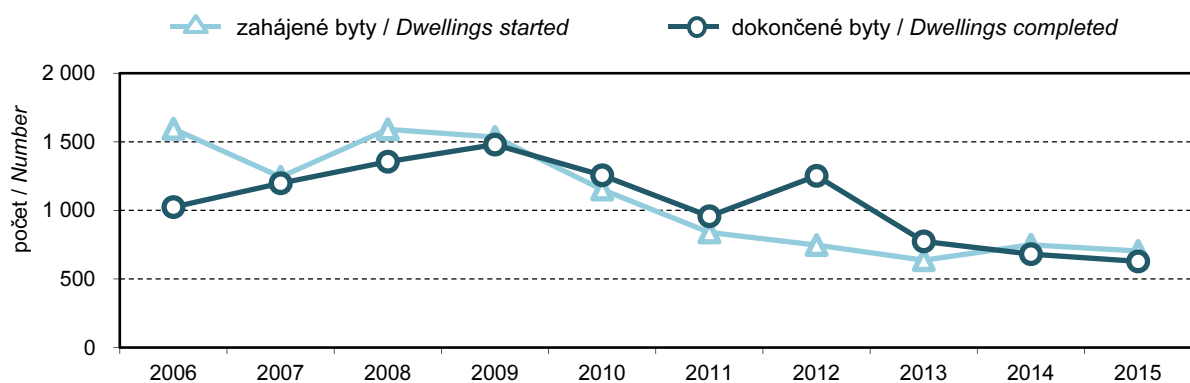
Kraj, okresy Region, District	Vydaná stavební povolení Building permits granted					Byty celkem (nové i stávající se stavebními úpravami) Dwellings, total (new and existing ones with building modifications)
	celkem Total	v tom				
		budovy Buildings		stavby k ochraně životního prostředí Environmental protection structures	ostatní stavby Other	
		bytové Residential	nebytové Non- residential			
Liberecký kraj	3 109	960	553	585	1 011	962
Česká Lípa	690	244	182	144	120	241
Jablonec nad Nisou	605	196	115	119	175	180
Liberec	1 034	317	138	121	458	380
Semily	780	203	118	201	258	161

15-5. Orientační hodnota staveb podle okresů v roce 2015

Approximate value of constructions by district in 2015

Kraj, okresy Region, district	Orientační hodnota staveb, na něž byla vydána stavební povolení (mil. Kč) Approximate value of constructions with building permit granted (CZK million)					Průměrná hodnota na 1 stavební povolení (tis. Kč) Average value per building permit (CZK thousand)
	celkem Total	v tom				
		budovy Buildings		stavby k ochraně životního prostředí Environmental protection structures	ostatní stavby Other	
		bytové Residential	nebytové Non- residential			
Liberecký kraj	7 701	2 393	2 998	471	1 839	2 477
Česká Lípa	1 839	387	1 077	166	209	2 665
Jablonec nad Nisou	1 611	510	685	128	288	2 663
Liberec	2 380	990	404	105	881	2 302
Semily	1 871	506	832	72	461	2 399

Bytová výstavba v Libereckém kraji
Housing construction in the Liberecký Region



**STAVEBNICTVÍ,
BYTOVÁ VÝSTAVBA**

**CONSTRUCTION,
HOUSING CONSTRUCTION**

15-6. Bytová výstavba podle okresů v roce 2015

Housing construction by district in 2015

Kraj, okresy Region, District	Byty celkem Dwellings, total	v tom						
		v rodinných domech In family houses	v bytových domech In multi-dwelling buildings	v nástavbách, přístavbách a vestavbách k In all types of extensions to		v domovech-penzionech a domovech pro seniory In boarding houses and retirement homes	v nebytových budovách In non-residential buildings	ve stavebně upravených nebytových prostorách In converted non-residential areas
				rodinným domům Family houses	bytovým domům Multi-dwelling buildings			
		Zahájené byty Dwellings started						
Liberecký kraj	704	484	79	36	45	3	51	6
Česká Lípa	95	70	-	9	1	-	13	2
Jablonec nad Nisou	139	84	24	4	15	-	12	-
Liberec	328	212	55	13	18	2	24	4
Semily	142	118	-	10	11	1	2	-
		Dokončené byty Dwellings completed						
Liberecký kraj	628	501	24	31	24	-	23	25
Česká Lípa	139	92	8	5	18	-	9	7
Jablonec nad Nisou	100	84	-	6	5	-	1	4
Liberec	264	219	16	11	-	-	5	13
Semily	125	106	-	9	1	-	8	1

15-7. Dokončené byty podle způsobu využití, formy výstavby a okresů v roce 2015

Dwellings completed by type of use, form of the construction, and by district in 2015

Kraj, okresy Region, District	Byty v nových rodinných domech podle způsobu využití Dwellings in new family houses by type of use				Byty v nových bytových domech podle formy výstavby Dwellings in new multi-dwelling buildings by type of the construction			
	celkem Total	v tom			celkem Total	v tom		
		pro vlastní potřebu For own use	pro prodej For sale	pro pronájem For rent		družstevní Cooperative	obecní Municipal	ostatní Other
Liberecký kraj	501	471	22	8	24	-	8	16
Česká Lípa	92	87	-	5	8	-	8	-
Jablonec nad Nisou	84	83	1	-	-	-	-	-
Liberec	219	197	19	3	16	-	-	16
Semily	106	104	2	-	-	-	-	-

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

Selected data on tourism in the Liberecký Region

	2013	2014	2015	
Kapacita hromadných ubytovacích zařízení				Capacity of collective accommodation establishments
Zařízení	989	866	892	Establishments
Pokoje	15 056	14 066	14 501	Rooms
Lůžka	45 863	42 607	43 651	Bed places
z toho sezónní	16 234	15 617	16 139	Seasonal
Místa pro stany a karavany	3 249	2 915	2 592	Places for tents and caravans
Návštěvnost hromadných ubytovacích zařízení				Number of guests in collective accommodation establishments
Hosté	752 732	700 144	820 802	Guests
z toho nerezidenti	159 869	143 370	165 553	Non-residents
Přenocování	2 553 012	2 234 287	2 572 976	Overnight stays
z toho nerezidenti	563 883	488 175	556 023	Non-residents
Průměrný počet přenocování	3,4	3,2	3,1	Average number of overnight stays
z toho nerezidenti	3,5	3,4	3,4	Non-residents
Průměrná doba pobytu (dny)	4,4	4,2	4,1	Average length of stay (days)
z toho nerezidenti	4,5	4,4	4,4	Non-residents
Čisté využití lůžek ¹⁾ (%)	26,3	23,5	26,1	Net occupancy rate of bed places ¹⁾ (%)
Využití pokojů ¹⁾ (%)	31,6	31,4	31,1	Occupancy rate of rooms ¹⁾ (%)
Konference v hromadných ubytovacích zařízeních²⁾				Conferences in collective accommodation establishments²⁾
Akce	258	269	349	Conferences (events)
Účastníci konferencí	21 401	43 232	29 310	Participants of conferences
Delší cesty rezidentů na území Libereckého kraje³⁾				Long trips of residents in the Liberecký Region³⁾
Uskutečněné cesty (tis.)	676	650	692	Trips (thous.)
Přenocování (tis.)	5 029	4 437	5 005	Overnight stays (thous.)
Průměrný počet přenocování	7,4	6,8	7,2	Average number of overnight stays
Kratší cesty rezidentů na území Libereckého kraje³⁾				Short trips of residents in the Liberecký Region³⁾
Uskutečněné cesty (tis.)	1 064	1 447	1 439	Trips (thous.)
Přenocování (tis.)	2 030	2 834	2 783	Overnight stays (thous.)
Průměrný počet přenocování	1,9	2,0	1,9	Average number of overnight stays

¹⁾ u hotelů a penzionů

²⁾ akce od 50 účastníků

³⁾ údaje z výběrového šetření cestovního ruchu

¹⁾ For hotels and boarding houses.

²⁾ Conferences with 50+ participants.

³⁾ Tourism sample survey data.

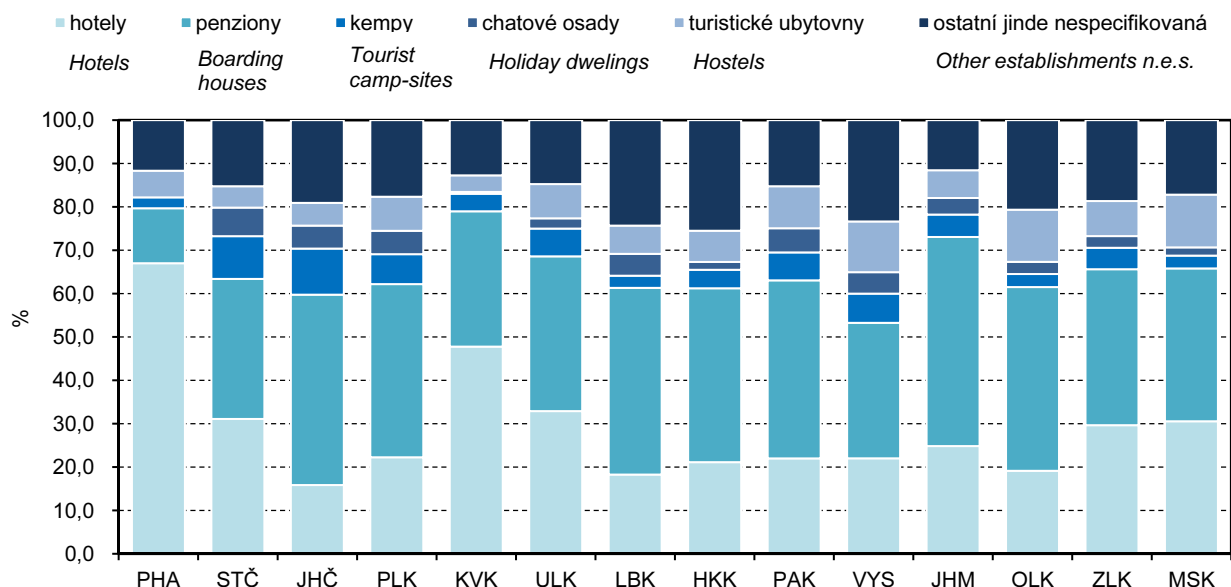


16-2. Kapacita a návštěvnost hromadných ubytovacích zařízení cestovního ruchu podle kategorie v Libereckém kraji v roce 2015

Capacity of and number of guests in collective tourist accommodation establishments by category in the Liberecký Region in 2015

	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	
Celkem	892	14 501	43 651	820 802	165 553	2 572 976	556 023	Total
v tom:								
hotely *****	-	-	-	-	-	-	-	Hotels *****
hotely, motely, botely ****	18	1 201	2 728	114 271	49 722	266 942	141 987	Hotels, motels, hotels ****
hotely, motely, botely ***	105	3 257	8 180	244 037	67 698	741 691	247 739	Hotels, motels, hotels ***
hotely, motely, botely **	21	417	1 137	20 442	3 929	63 611	12 810	Hotels, motels, hotels **
hotely, motely, botely *	16	277	796	16 963	3 440	49 160	11 076	Hotels, motels, hotels *
hotely garni	3	61	158	2 931	1 233	9 298	4 542	Hotels garni
penziony	384	3 774	11 430	140 466	20 202	457 097	72 030	Boarding houses
kempy	25	470	1 813	99 225	8 537	228 556	21 429	Tourist camp-sites
chatové osady	45	1 041	4 316	28 078	1 061	120 297	3 288	Holiday dwellings
turistické ubytovny	58	681	2 420	32 677	1 758	122 558	5 225	Hostels
ostatní zařízení jinde nespecifikovaná	217	3 322	10 673	121 712	7 973	513 766	35 897	Other establishments n.e.s.

Hromadná ubytovací zařízení podle kategorie a krajů v roce 2015
Collective accommodation establishments by category, by region, in 2015



**16-3. Nerezidenti v hromadných ubytovacích zařízeních cestovního ruchu podle zemí
v Libereckém kraji v roce 2015**
*Non-residents in collective tourist accommodation establishments by country in the Liberecký
Region in 2015*

	Nerezidenti <i>Non- residents</i>	Přenocování <i>Overnight stays</i>	Průměrný počet přenocování <i>Average number of overnight stays</i>	Průměrná doba pobytu (dny) <i>Average length of stay (days)</i>	
Celkem	165 553	556 023	3,4	4,4	Total
z toho:					
Evropa¹⁾	159 871	538 956	3,4	4,4	Europe¹⁾
z toho:					
Belgie	2 725	12 001	4,4	5,4	<i>Belgium</i>
Bulharsko	413	1 224	3,0	4,0	<i>Bulgaria</i>
Dánsko	3 598	12 168	3,4	4,4	<i>Denmark</i>
Finsko	469	1 404	3,0	4,0	<i>Finland</i>
Francie	1 807	4 607	2,5	3,5	<i>France</i>
Irsko	173	466	2,7	3,7	<i>Ireland</i>
Itálie	1 643	4 761	2,9	3,9	<i>Italy</i>
Maďarsko	1 702	4 421	2,6	3,6	<i>Hungary</i>
Německo	84 068	297 405	3,5	4,5	<i>Germany</i>
Nizozemsko	11 326	44 491	3,9	4,9	<i>Netherlands</i>
Norsko	644	1 978	3,1	4,1	<i>Norway</i>
Polsko	24 744	82 176	3,3	4,3	<i>Poland</i>
Portugalsko	543	1 234	2,3	3,3	<i>Portugal</i>
Rakousko	2 136	4 554	2,1	3,1	<i>Austria</i>
Rumunsko	631	2 235	3,5	4,5	<i>Romania</i>
Rusko	3 385	13 570	4,0	5,0	<i>Russian Federation</i>
Řecko	83	183	2,2	3,2	<i>Greece</i>
Slovensko	8 832	21 250	2,4	3,4	<i>Slovakia</i>
Slovinsko	468	1 147	2,5	3,5	<i>Slovenia</i>
Španělsko	1 265	3 441	2,7	3,7	<i>Spain</i>
Švédsko	957	3 029	3,2	4,2	<i>Sweden</i>
Švýcarsko	1 052	2 907	2,8	3,8	<i>Switzerland</i>
Turecko	213	503	2,4	3,4	<i>Turkey</i>
Ukrajina	1 211	3 749	3,1	4,1	<i>Ukraine</i>
Velká Británie	1 881	4 949	2,6	3,6	<i>United Kingdom</i>
Afrika	204	876	4,3	5,3	Africa
Amerika	2 060	5 306	2,6	3,6	America
z toho:					
Kanada	293	800	2,7	3,7	<i>Canada</i>
Spojené státy	1 351	3 280	2,4	3,4	<i>United States</i>
Asie	3 186	10 192	3,2	4,2	Asia
z toho:					
Čína	694	2 371	3,4	4,4	<i>China</i>
Indie	164	418	2,5	3,5	<i>India</i>
Izrael	798	2 607	3,3	4,3	<i>Israel</i>
Japonsko	783	2 819	3,6	4,6	<i>Japan</i>
Korejská republika					<i>Korea (the Republic of)</i>
Austrálie a Oceánie	232	693	3,0	4,0	Australia and Oceania

¹⁾ vč. asijské části Ruska a Turecka

¹⁾ Including the Asian parts of the Russian Federation and Turkey.


16-4. Kapacita a návštěvnost hromadných ubytovacích zařízení cestovního ruchu podle okresů v roce 2015

Capacity of and number of guests in collective tourist accommodation establishments by district in 2015

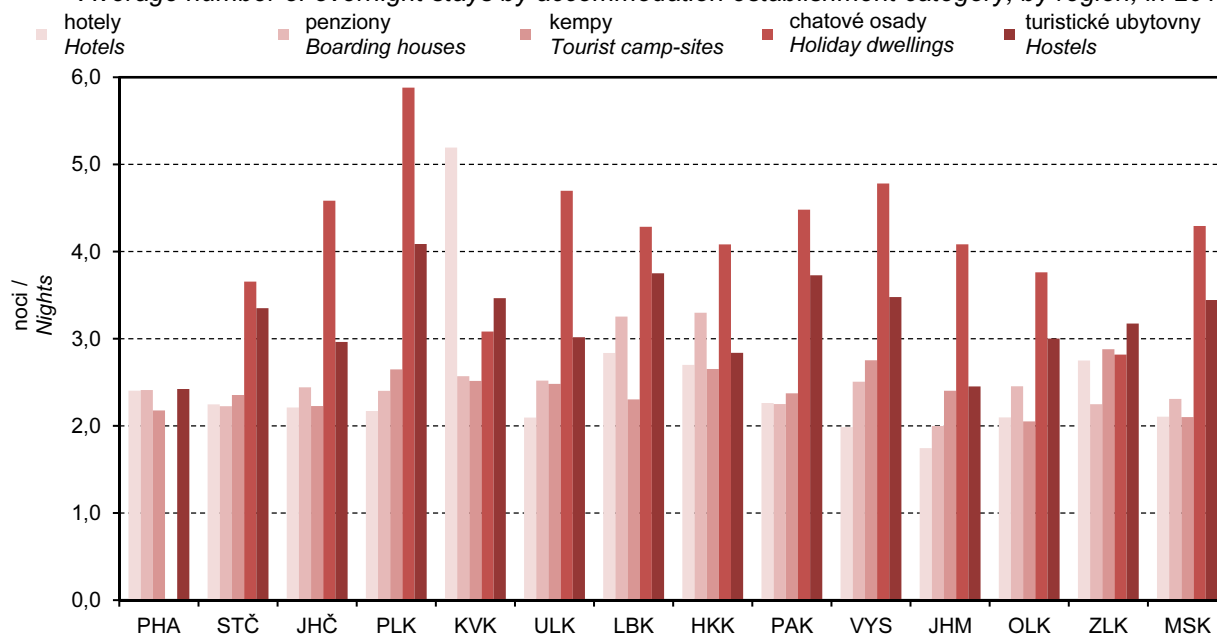
Kraj, okresy Region, District	Kapacita hromadných ubytovacích zařízení Capacity of collective accommodation establishments				Hosté Guests		Přenocování Overnight stays	
	zařízení Establishments	pokoje Rooms	lůžka Bed places	z toho sezónní Seasonal	celkem Total	z toho nerezidenti Non-residents	celkem Total	z toho nerezidenti Non-residents
Liberecký kraj	892	14 501	43 651	16 139	820 802	165 553	2 572 976	556 023
Česká Lípa	140	2 868	9 413	5 900	146 670	18 751	459 699	53 073
Jablonec nad Nisou	284	3 370	10 377	2 429 ¹⁾	159 604 ¹⁾	20 662 ¹⁾	507 718 ¹⁾	60 779 ¹⁾
Liberec	116	3 150	8 568	2 927	184 767	45 129	540 841	131 718
Semily	352	5 113	15 293	4 883 ¹⁾	329 761 ¹⁾	81 011 ¹⁾	1 064 718 ¹⁾	310 453 ¹⁾

¹⁾ hodnota s nižší, omezenou spolehlivostí

¹⁾ Value of lower, limited reliability.

Průměrný počet přenocování podle kategorie ubytovacího zařízení a krajů v roce 2015

Average number of overnight stays by accommodation establishment category, by region, in 2015



17-1. Vybrané údaje o dopravě v Libereckém kraji

Selected data on transport in the Liberecký Region

Pramen: Ministerstvo dopravy

Source: Ministry of Transport

	2013	2014	2015	
Délka silnic a dálnic (km) (stav k 1. 1. následujícího roku)	2 416	2 422	2 422	Length of roads and motorways (km) (as at 1 January of the following year)
dálnice	-	-	5	Motorways
I. třídy	x	x	-	Motorways Class I
II. třídy ¹⁾	x	x	5	Motorways Class II ¹⁾
silnice	2 416	2 422	2 418	Roads
I. třídy ¹⁾	338	346	341	Roads Class I ¹⁾
z toho rychlostní silnice ¹⁾	22	22	x	Expressways ¹⁾
II. třídy	487	487	487	Roads Class II
III. třídy	1 591	1 589	1 589	Roads Class III
Motorová vozidla (stav k 31. 12.)				Motor vehicles (as at 31 December)
Osobní automobily včetně dodávkových	191 633	195 482	206 083	Passenger cars, incl. vans
Nákladní automobily	21 032	21 507	22 930	Lorries
Silniční traktory	210	177	162	Road tractors
Návěsy	1 422	1 449	1 558	Semi-trailers
Autobusy a mikrobuses	961	1 039	1 004	Buses, coaches, and minibuses
Motocykly	39 920	40 844	43 122	Motorcycles
Silniční nákladní doprava (tis. t)				Road freight transport (thous. t)
Vývoz věcí do jiných krajů	2 369	2 609	3 575	Export of goods to other regions
Dovoz věcí z jiných krajů	3 253	3 299	3 727	Import of goods from other regions
Přeprava věcí v rámci kraje	6 175	7 563	11 461	Transport of goods within the region
Veřejná autobusová doprava				Public bus transport
Přeprava cestujících v rámci kraje ²⁾ (tis. osob)	11 516	12 526	12 158	Passenger transport within the region ²⁾ (thous. persons)
Autobusové spoje v rámci kraje	18 440	19 360	.	Bus links within the region
v pracovní den	12 353	12 791	.	Working days
v sobotu	2 855	3 091	.	Saturdays
v neděli a svátek	3 232	3 478	.	Sundays and holidays
Městská hromadná doprava				Urban public passenger transport
Přeprava cestujících celkem (mil. osob)	33,4	31,7	32,2	Passenger transport (mil. persons)
tramvaje	8,2	8,0	7,9	Tramways
autobusy	25,1	23,7	24,3	Buses
Železniční doprava (stav k 31. 12.)	551	549	549	Rail transport (as at 31 December)
Přeprava cestujících v rámci kraje (tis. osob)	4 702	4 605	4 913	Passenger transport within the region (thous. persons)
Výjezdy cestujících do jiných krajů (tis. osob)	837	823	827	Departures of passengers to other regions (thous. persons)
Příjezdy cestujících z jiných krajů (tis. osob)	841	806	795	Arrivals of passengers from other regions (thous. persons)
Vývoz věcí do jiných krajů (tis. t)	188	176	161	Export of goods to other regions (thous. t)
Dovoz věcí z jiných krajů (tis. t)	232	243	267	Import of goods from other regions (thous. t)
Přeprava věcí v rámci kraje (tis. t)	14	11	7	Transport of goods within the region (thous. t)
Vlakové spoje v rámci kraje	9 126	8 846	.	Train links within the region
v pracovní den	3 436	3 276	.	Working days
v sobotu	2 934	2 813	.	Saturdays
v neděli a svátek	2 756	2 757	.	Sundays and holidays
Vodní doprava				Inland waterway transport
Délka splavných vodních cest pro pravidelnou dopravu (km) (stav k 31. 12.)	-	-	8	Length of navigable inland waterways regularly used for transport (km) (as at 31 December)

¹⁾ k 31. 12. 2015 byla kategorie rychlostní silnice zrušena, většina z nich byla přeřazena do nové kategorie dálnice II. třídy a ostatní byly ponechány mezi silnicemi I. třídy

²⁾ vnitrostátní linková doprava ve veřejném zájmu včetně ostatní dopravy

¹⁾ The category of expressways was abolished as at 31 December 2015. Majority of then expressways was reclassified as motorways class II and others were left as roads class I.

²⁾ National transport service in the public interest, including other transport.



17-2. Délka silnic a dálnic podle okresů k 1. 1. 2016

Length of roads and motorways by district as at 1 January 2016

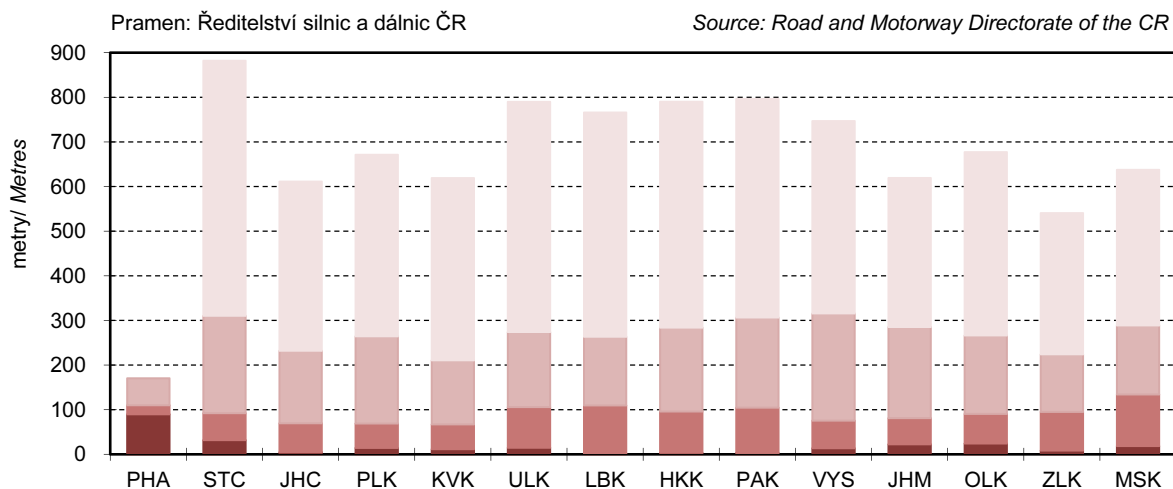
Pramen: Ředitelství silnic a dálnic ČR
v kmSource: Road and Motorway Directorate of the CR
Kilometres

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
Liberecký kraj	2 422	5	-	5	2 418	341	487	1 589
Česká Lípa	642	-	-	-	642	98	141	403
Jablonec n. Nisou	445	-	-	-	445	64	40	341
Liberec	716	4	-	4	712	119	117	476
Semily	619	0	-	0	619	60	188	370

Délka silnic a dálnic na 1 km² podle krajů k 1. 1. 2016

Length of roads and motorways per sq km by region as at 1 January 2016

■ dálnice / Motorways
■ silnice I. třídy / Roads Class I
■ silnice II. třídy / Roads Class II
■ silnice III. třídy / Roads Class III



18-1. Použití informačních a komunikačních technologií v Libereckém kraji

Usage of information and communication technologies in the Liberecký Region

	2013	2014	2015	
Jednotlivci používající (%)				Individuals using (%)
mobilní telefon	95,5	95,6	.	Mobile phone
osobní počítač	68,1	71,0	.	Personal computer
internet	68,1	78,1	74,1	Internet
internet v mobilu	16,9	25,8	32,9	Internet via mobile phone network
internet k nakupování	28,3	31,7	33,7	Internet for shopping
internet k telefonování	33,6	30,6	26,5	Internet for telephoning
internetové bankovníctví	36,0	39,9	42,9	Internet banking
sociální sítě	27,4	29,1	31,0	Social networks
Domácnosti vybavené (%)				Households equipped with (%)
osobním počítačem	63,5	68,8	71,2	Personal computer
z toho přenosný	38,4	45,7	48,0	Portable computer
přístupem k internetu	63,0	69,1	71,2	Internet access
z toho vysokorychlostní	61,3	66,5	69,2	Broadband connection to the Internet
připojení přes kabelovou TV	16,9	11,3	7,6	By means of a cable TV
Pevné vysokorychlostní přípojky k internetu (v tis.)				Fixed broadband subscriptions (thousand)
xDSL vedení	47	44	47	xDSL line
kabelová televize (CATV)	15	16	16	Cable TV modem (CATV)
optická vlákna (FTTx)	19	16	17	Optical fibre (FTTx)
bezdrátový přístup (WLL)	43	.	.	Fixed wireless access (WLL)
Vejně přístupná počítačová místa v knihovnách celkem	479	463	450	Public computer access points in libraries, total
z toho s připojením k internetu	451	439	419	With an Internet access
připojení WiFi v prostorách knihovny pro uživatele	.	45	63	WiFi free in library for users
Základní školy (1.stupeň) vybavené počítači - počítače dostupné žákům s připojením na internet na 100 žáků:				Basic schools (1st stage) equipped with computers - computers with an Internet connection available to pupils (per 100 pupils)
stolní PC	.	13,1	11,7	Desktop PCs
přenosné PC	.	1,3	1,6	Portable computers
tablety	.	0,6	0,2	Tablets
Samostatné ordinace lékařů mající či umožňující (%)				Independent surgeries of physicians having or providing (%)
připojení k internetu	87,7	.	94,0	Internet access
vlastní webové stránky	27,4	.	41,6	Own website
zdravotnickou dokumentaci na internetu	10,2	.	13,8	Medical documentation on the Internet
on-line objednání pacienta na vyšetření ¹⁾	8,1	.	8,3	On-line appointments ¹⁾
on-line konzultace ¹⁾	9,9	.	11,2	On-line consultations ¹⁾
ICT odborníci				ICT specialists
počet celkem (v tis.)	4,3	5,0	5,1	Headcount, total (thousand)
průměrná hrubá měsíční mzda (Kč)	.	34 722	35 029	Average monthly gross wage (CZK)
Studenti vysokých škol v oboru informatika celkem	642	647	599	University students of computer science and informatics, total
Vývoz počítačových služeb a softwaru celkem (mil. Kč)	114	107	120	Exports of computer services and software, total (CZK mil.)
z toho poradenství v oblasti počítačů	29	50	70	Computer consultancy services

¹⁾ prostřednictvím on-line formuláře zasláního z webových stránek ordinace

¹⁾ By means of an on-line form on the independent surgery website.



18-2. Počítače v základních školách podle okresů v roce 2015

Computers at basic schools by district in 2015

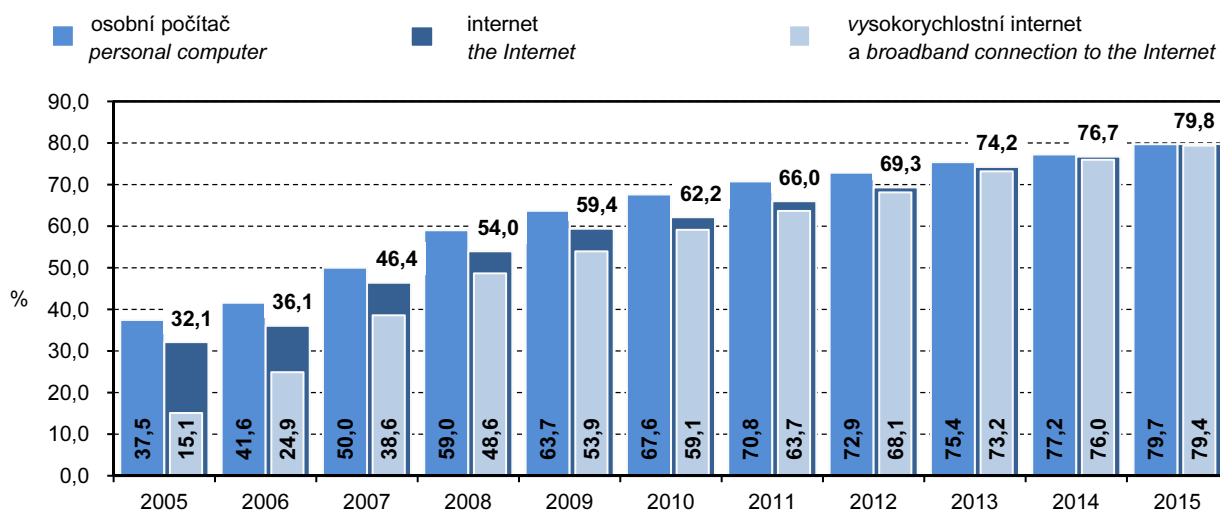
počítače na 100 žáků základních škol (1. stupeň)

Number of PCs per 100 pupils in basic schools (1st stage)

Kraj, okresy Region, District	Dostupné žákům Available to students			Dostupné žákům a s připojením k internetu With Internet connection available to students			Staré maximálně 2 roky At most 2 years old		
	stolní Desktop PCs	přenosné Portable PCs	tablety Tablets	stolní Desktop PCs	přenosné Portable PCs	tablety Tablets	stolní Desktop PCs	přenosné Portable PCs	tablety Tablets
Liberecký kraj	11,9	1,6	0,3	11,7	1,6	0,2	1,4	0,4	0,3
Česká Lípa	13,4	1,4	1,1	13,2	1,4	1,1	1,6	0,4	0,8
Jablonec nad Nisou	13,5	1,5	1,4	13,5	1,5	1,3	1,6	0,3	1,2
Liberec	14,7	1,6	0,7	14,6	1,5	0,7	2,3	0,4	0,7
Semily	13,4	1,1	1,6	13,0	1,1	1,5	1,4	0,4	1,0

Domácnosti vybavené osobním počítačem, internetem
a vysokorychlostním internetem v Libereckém kraji*)

Households with access to a personal computer /the internet/ a broadband
connection to the internet in the Liberecký Region



*) podíl na celkovém počtu domácností v kraji

*)Proportion of all households in the given

19-1. Vybrané údaje o vědě a výzkumu v Libereckém kraji

Selected data on science and research in the Liberecký Region

	2013	2014	2015	
Pracoviště VaV celkem	101	113	120	R&D workplaces, total
z toho s 10 a více zaměstnanci VaV (FTE) ¹⁾	43	40	40	with 10+ R&D personnel (FTE) ¹⁾
podle sektorů provádění:				Sector of performance
podnikatelský	86	98	104	Business enterprise
vládní	7	7	7	Government
vysokoškolský	7	8	8	Higher education
soukromý neziskový	1	-	1	Private non-profit
Zaměstnanci VaV celkem (přepočtené osoby - FTE)¹⁾	2 068	2 112	2 116	R&D personnel, total (full-time equivalent, FTE)¹⁾
z toho výzkumní pracovníci	977	1 055	1 105	Researchers
podle sektorů provádění:				Sector of performance
podnikatelský	1 489	1 516	1 504	Business enterprise
vládní	45	53	62	Government
vysokoškolský	533	543	550	Higher education
soukromý neziskový	1	-	0	Private non-profit
Podíl zaměstnanců VaV (FTE) ¹⁾ ze zaměstnaných celkem (%)	1,1	1,1	.	R&D personnel (FTE) ¹⁾ as % of the employed, total
Výdaje na VaV celkem (mil. Kč)	2 366	2 614	2 520	R&D expenditure, total (CZK mil.)
podle druhu nákladů:				Type of costs
mzdové	1 074	1 242	1 193	Labour costs
ostatní běžné	904	922	995	Other current R&D costs
investiční	388	450	331	Capital R&D expenditure
podle sektorů provádění:				Sector of performance
podnikatelský	1 676	2 029	1 954	Business enterprise
vládní	62	72	76	Government
vysokoškolský	628	513	489	Higher education
soukromý neziskový	1	-	0	Private non-profit
podle zdrojů financování:				Source of funding
podnikatelské	1 381	1 676	1 759	Business enterprise sector
veřejné z ČR	613	674	646	Government sector - national
veřejné ze zahraničí (EU a ostatní mezinárodní organizace)	372	263	112	European Commission and other international organisations
ostatní z ČR	1	1	2	Other national
Podíl výdajů na VaV na HDP (%)	1,8	1,9	.	R&D expenditure as % of GDP
Veřejná podpora VaV z ČR celkem (mil. Kč)	644	594	.	Government national support of R&D, total (CZK mil.)
Přímá veřejná podpora VaV celkem	533	481	.	Direct government support of R&D, total
podle příjemců:				Type of beneficiaries
veřejné výzkumné instituce	-	-	.	Public research institutions
veřejné vysoké školy	240	279	.	Public universities
soukromé podniky celkem	281	197	.	Private enterprises, total
domácí soukromé podniky	254	180	.	Private national enterprises
podniky pod zahraniční kontrolou	27	17	.	Foreign-controlled enterprises
ostatní příjemci	12	5	.	Other beneficiaries
Nepřímá veřejná podpora VaV celkem	111	113	.	Indirect government support of R&D, total
podle příjemců:				Type of beneficiaries
domácí soukromé podniky	24	41	.	Private national enterprises
podniky pod zahraniční kontrolou	87	72	.	Foreign-controlled enterprises

VaV: výzkum a vývoj

R&D: research and development.

¹⁾ přepočteno na plnou roční pracovní dobu plně věnovanou VaV činností (FTE)¹⁾ Recalculated to one year full-time equivalent (working hours devoted to R&D activities).

19-1. Vybrané údaje o vědě a výzkumu v Libereckém kraji

Selected data on science and research in the Liberecký Region

dokončení

End of Table

	2013	2014	2015	
Vysokoškolští studenti celkem	11 590	10 943	10 041	University students, total
z toho ve vybraných oborech:				Field of education
Přírodní vědy, matematika a informatika	1 457	1 454	1 361	Natural sciences, mathematics and computing
Technika, výroba a stavebnictví	2 047	1 912	1 746	Engineering, manufacturing and construction
Studenti přírodovědných a technických oborů vzdělávání podle studijního programu:				Students of science and engineering fields of education by study programme
bakalářský	2 289	2 121	1 913	Bachelor programmes
magisterský	885	866	804	Master programmes
doktorský	413	409	393	Doctoral programmes
Populace²⁾ s terciárním vzděláním celkem (tis. fyz. osob)	44,7	42,5	40,8	Population²⁾ with tertiary education, total (thousand persons, headcount)
z toho ženy	22,7	22,0	21,3	Females
podle úrovně vzdělání:				Level of education
vyšší odborná a bakalářská	13,5	12,8	11,8	Higher professional level and bachelor's level
magisterská a doktorská	31,2	29,7	29,0	Master's level and doctoral level
Podíl populace ²⁾ s terciárním vzděláním z populace celkem ²⁾ (%)	18,0	17,2	16,6	Population ²⁾ with tertiary education, total (as % of the whole population ²⁾)
Specialisté celkem (tis. fyz. osob)	25,3	24,5	23,0	Professionals, total (thousand persons, headcount)
z toho v oblasti vědy a techniky	4,4	3,9	3,5	Science and engineering professionals
Podíl specialistů ze zaměstnaných celkem (%)	13,2	12,2	11,6	Professionals as % of the employed, total
Techničtí a odborní pracovníci (tis. fyz. osob)	31,1	35,1	37,4	Technicians and associate professionals (thousand persons, headcount)
z toho v oblasti vědy a techniky	11,5	11,7	14,4	Science and engineering associate professionals
Podíl technických a odborných pracovníků ze zaměstnaných celkem (%)	15,9	17,5	18,9	Technicians and associate professionals as % of the employed, total
Průměrná hrubá měsíční mzda (Kč)				Average gross monthly wage (CZK)
Specialistů celkem	33 207	33 433	34 745	Professionals, total
Specialistů v oblasti vědy a techniky	36 395	37 387	38 131	Science and engineering professionals
Technických a odborných pracovníků celkem	27 636	27 969	29 584	Technicians and associate professionals, total
Patentová aktivita domácích subjektů v ČR				Patent activity of domestic (Czech) entities in the Czech Republic
Podané patentové přihlášky celkem	61	54	51	Patent applications, total
z toho soukromými podniky	15	23	14	submitted by private enterprises
Udělené patenty celkem	28	22	44	Patents granted, total
z toho soukromým podnikům	7	12	15	to private enterprises
Platné patenty k 31.12. celkem	145	153	185	Patents valid as at 31 December, total
z toho soukromých podniků	70	76	82	of private enterprises
Vývoz technologických služeb celkem (mil. Kč)	613	671	1 436	Exports of technology, total receipts (CZK mil.)
z toho výzkum a vývoj	421	487	1 177	Research and development

²⁾ ve věku 25–64 let²⁾ Aged 25–64 years.

19-2. Vybrané údaje o výzkumu a vývoji v podnikatelském sektoru podle okresů v roce 2015

Selected data on R&D in the business enterprise sector by district in 2015

Kraj, okresy Region, District	VaV pracoviště (počet) R&D workplaces (number)		Výdaje na VaV (mil. Kč) R&D expenditure (CZK mil.)				Zaměstnanci VaV R&D personnel			
	celkem Total	z toho s 10 a více zaměstnanci VaV (FTE) ¹⁾ With 10+ R&D personnel (FTE) ¹⁾	celkem Total	podle druhu nákladů Type of costs			celkem Total		z toho (FTE) ¹⁾ Full-time equivalent ¹⁾	
				mzdové Labour costs	ostatní běžné Other current costs	investiční Capital expenditure	fyzické osoby Headcount	přepočtené osoby (FTE) ¹⁾ Full-time equivalent persons (FTE) ¹⁾	ženy Females	výzkumní a techničtí pracovníci Researchers and technicians
Liberecký kraj	104	33	1 954	916	795	242	2 018	1 504	249	748
Česká Lípa	15	7	193	116	69	9	362	202	48	90
Jablonec nad Nisou	21	6	413	227	108	79	384	329	56	201
Liberec	55	16	1 237	514	571	153	1 119	872	129	388
Semily	13	4	110	60	48	2	153	102	15	69

¹⁾ přepočteno na plnou roční pracovní dobu plně věnovanou VaV činnostem (FTE)

¹⁾ Recalculated to one year full-time equivalent (working hours devoted to R&D activities).

19-3. Výdaje na výzkum a vývoj v podnikatelském sektoru podle okresů v roce 2015

R&D expenditure in the business enterprise sector by district in 2015

v mil. Kč

CZK million

Kraj, okresy Region, District	Výdaje celkem R&D expenditure, total	Podle velikostních skupin (počet zaměstnanců) Enterprise size group (number of employees)				Podle vlastnictví podniku Ownership of enterprises	
		velmi malé (0–9) Micro (0–9)	malé (10–49) Small (10–49)	střední (50–249) Medium (50–249)	velké (250 a více) Large (250+)	domácí National	zahraniční Foreign-controlled
Liberecký kraj	1 954	31	157	391	1 376	906	1 048
Česká Lípa	193	0	29	110	54	157	36
Jablonec nad Nisou	413	0	24	67	322	240	173
Liberec	1 237	29	100	173	935	479	758
Semily	110	1	3	41	64	29	81



19-4. Vybrané údaje o nepřímé veřejné podpoře VaV v soukromých podnicích podle okresů v roce 2014

Selected data on the indirect government support of R&D in private enterprises by district in 2014

Kraj, okresy Region, District	Počet příjemců podpory Number of beneficiaries of support		Nepřímá veřejná podpora VaV (mil. Kč) Indirect government support of R&D (CZK mil.)						
	celkem Total	z toho s podporou 1 mil. Kč a více with R&D support of CZK 1+ mil.	celkem Total	podle velikostních skupin (počet zaměstnanců) Enterprise size group (number of employees)				podle vlastnictví podniku Ownership of enterprises	
				velmi malé (0-9) Micro (0-9)	malé (10-49) Small (10-49)	střední (50-249) Medium (50-249)	velké (250 a více) Large (250+)	domácí soukromé podniky Private national enterprises	podniky pod zahraniční kontrolou Foreign-controlled enterprises
Liberecký kraj	41	13	113	0	8	22	83	41	72
Česká Lípa	6	3	29	-	1	12	16	13	16
Jablonec nad Nisou	11	4	31	0	0	5	26	19	13
Liberec	19	5	49	0	6	4	39	8	41
Semily	5	1	3	0	0	1	2	1	2

19-5. Vybrané údaje o patentové aktivitě soukromých podniků v ČR podle okresů v roce 2015

Selected data on patent activity of private enterprises in the Czech Republic by district in 2015

Pramen: Úřad průmyslového vlastnictví ČR a vlastní dopočty ČSÚ

Source: Industrial Property Office of the CR 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	z toho High-tech	celkem Total	z toho High-tech	celkem Total	z toho High-tech
Liberecký kraj	14	-	15	2	82	2
Česká Lípa	-	-	-	-	3	-
Jablonec nad Nisou	4	-	0	-	10	-
Liberec	9	-	11	1	51	1
Semily	1	-	4	2	18	2

20-1. Vybrané údaje o vzdělávání v Libereckém kraji

Selected data on education in the Liberecký Region

Pramen: Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy

Source: Ministry of Education, Youth, and Sports

	Školní rok School year			
	2013/2014	2014/2015	2015/2016	
Mateřské školy				Nursery schools
školy	236	237	238	Schools
třídy	678	685	686	Classes
děti	15 675	15 745	15 510	Children
učitelé	1 263	1 279	1 277	Teachers
Základní školy				Basic schools
školy	205	205	205	Schools
třídy	1 921	1 947	1 986	Classes
žáci	36 499	37 561	38 826	Pupils
učitelé	2 599	2 636	2 679	Teachers
Střední školy¹⁾				Secondary schools¹⁾
školy	51	50	50	Schools
třídy	722	704	683	Classes
žáci	16 873	16 334	15 916	Pupils
učitelé	1 529	1 483	1 444	Teachers
v tom podle oborů vzdělání:				By programme
obory gymnázií				Programmes of grammar schools
školy	14	14	14	Schools
třídy, denní forma vzdělávání	168	161	156	Classes of full-time studies
žáci	4 211	4 086	4 036	Pupils
obory odborného vzdělání (bez nástavbového studia)				Programmes of technical education (excl. follow-up courses)
školy	41	40	40	Schools
třídy, denní forma vzdělávání	498	494	479	Classes of full-time studies
žáci	11 703	11 467	11 189	Pupils
obory nástavbového studia				Programmes of follow-up courses
školy	14	12	12	Schools
třídy, denní forma vzdělávání	20	19	18	Classes of full-time studies
žáci	959	781	691	Pupils
Konzervatoře				Conservatoires
školy	-	-	-	Schools
žáci	-	-	-	Pupils
učitelé	-	-	-	Teachers
Vyšší odborné školy				Higher professional schools
školy	6	6	6	Schools
studijní skupiny, denní forma vzdělávání	23	25	23	Study groups of full-time studies
studenti	435	391	320	Students
učitelé	38	35	28	Teachers
Vysoké školy²⁾				Universities²⁾
školy	1	1	1	Universities
fakulty	8	8	8	Faculties
studenti (fyzické osoby) státního občanství ČR ³⁾	11 478	10 849	9 949	Students (headcount) with Czech citizenship ³⁾

¹⁾ počet škol celkem není součtem škol podle jednotlivých oborů, protože školy mohou realizovat svou činnost souběžně v různých oborech vzdělání

²⁾ veřejné a soukromé vysoké školy

³⁾ studenti jsou uvedeni podle trvalého bydliště

¹⁾ The number of schools in total is not a sum of schools by individual programmes since schools can carry out their activities concurrently in different programmes.

²⁾ Public and private universities.

³⁾ Students are given by their permanent residence.



20-2. Mateřské a základní školy podle okresů ve školním roce 2015/2016

Nursery schools and basic schools by district in the 2015/2016 school year

Pramen: 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
Liberecký kraj	238	686	15 510	1 277	205	1 986	38 826	2 679
Česká Lípa	54	161	3 706	302	47	470	9 297	641
Jablonec n. N.	43	135	3 064	246	38	390	7 574	525
Liberec	86	270	6 070	510	72	771	15 428	1 046
Semily	55	120	2 670	220	48	355	6 527	468

20-3. Střední školy podle oborů vzdělání a okresů ve školním roce 2015/2016

Secondary schools by programme and district in the 2015/2016 school year

Pramen: 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			
						obory gymnázií Programmes of grammar schools			
	školy ¹⁾ Schools ¹⁾	třídy Classes	žáci Pupils		učitelé Teachers	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
Liberecký kraj	50	683	15 916	15 409	1 444	14	156	4 036	4 036
Česká Lípa	10	.	3 141	3 029	288	3	30	740	740
Jablonec n. N.	9	.	2 193	2 155	200	3	34	883	883
Liberec	21	.	7 722	7 468	690	5	55	1 510	1 510
Semily	10	.	2 860	2 757	266	3	37	903	903

dokončení

End of table

Kraj, okresy Region, District	v tom podle oborů vzdělání by programme							
	obory odborného vzdělání (bez nástavbového studia) Programmes of technical 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
Liberecký kraj	40	479	11 189	11 025	12	18	691	348
Česká Lípa	8	97	2 244	2 207	2	.	157	82
Jablonec n. N.	6	53	1 231	1 231	1	.	79	41
Liberec	18	246	5 909	5 782	6	.	303	176
Semily	8	83	1 805	1 805	3	.	152	49

¹⁾ počet škol celkem není součtem škol podle jednotlivých oborů, protože školy mohou realizovat svou činnost souběžně v různých oborech vzdělání

¹⁾ The number of schools in total is not a sum of schools by individual programmes since schools can carry out their activities concurrently in different programmes.

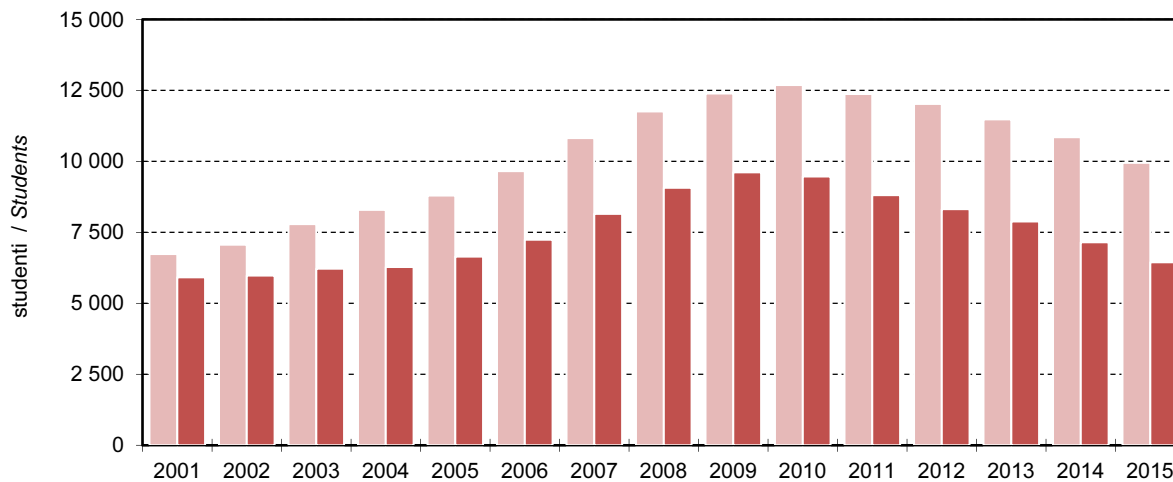
20-4. Konzervatoře a vyšší odborné školy podle okresů ve školním roce 2015/2016

Conservatoires and higher professional schools by district in the 2015/2016 school year

Pramen: 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	
Liberecký kraj	-	-	-	-	6	23	320	314	28
Česká Lípa	-	-	-	-	1	3	16	16	4
Jablonec n. N.	-	-	-	-	2	10	163	163	13
Liberec	-	-	-	-	2	7	113	113	6
Semily	-	-	-	-	1	3	28	22	5

Studenti^{*)} veřejných a soukromých vysokých škol
v Libereckém kraji*Students^{*)} of public and private universities in the Liberecký Region*studenti s trvalým bydlištěm v kraji / *Students with permanent residence in the region*studenti s místem studia v kraji / *Students with location of studies in the region**) ve fyzických osobách; ve všech formách studia
(státní občanství ČR)*) Headcount; includes all fields of education
(having Czech citizenship).

20-5. Studenti a absolventi¹⁾ veřejných a soukromých vysokých škol se sídlem v Libereckém kraji v roce 2015
Students and graduates¹⁾ of public and private universities with the registered office in the Liberecký Region in 2015

Pramen: Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy

Source: Ministry of Education, Youth, and Sports

Vysoké školy, fakulty <i>Universities, faculties</i>	Studenti <i>Students</i>					Absolventi <i>Graduates</i>		
	celkem <i>Total</i>	z toho ženy <i>Females</i>	státního občanství ČR <i>with Czech citizenship</i>			jiného státního občanství <i>with other citizen- ships</i>	celkem <i>Total</i>	z toho ženy <i>Females</i>
			celkem <i>Total</i>	v tom podle formy studia <i>by type of education (studies)</i>				
				prezenční <i>Full-time studies</i>	distanční a kombi- nované <i>Distance and com- bined studies</i>			
Technická univerzita v Liberci <i>Technical University of Liberec</i>	6 618	3 702	6 187	4 696	1 502	431	1 532	940
Fakulta strojní <i>Faculty of Mechanical Engineering</i>	955	97	847	575	272	108	187	12
Fakulta mechatroniky, informatiky a mezioborových studií <i>Faculty of Mechatronics and Interdisciplinary Engineering Studies</i>	598	57	573	529	44	25	139	12
Ekonomická fakulta <i>Faculty of Economics</i>	1 410	873	1 361	1 118	243	49	415	288
Fakulta textilní <i>Faculty of Textile</i>	1 043	768	845	558	288	198	192	153
Fakulta přírodovědně-humanitní a pedagogická <i>Faculty of Education</i>	2 079	1 556	2 051	1 468	586	28	475	390
Fakulta umění a architektury <i>Faculty of Architecture</i>	279	143	264	263	1	15	71	35
studenti nezařazení pod fakultu <i>students not classified to a faculty</i>	296	238	286	218	68	10	56	52

¹⁾ ve fyzických osobách; za všechny studijní programy

¹⁾ Headcount; it includes all study programmes.

21-1. Vybrané údaje o zdravotnictví v Libereckém kraji

Selected data on health in the Liberecký Region

Pramen: Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR

Source: Institute of Health Information and Statistics of the CR

	2013	2014	2015	
Lékaři celkem (přepočtený počet)	1 686	1 700	1 748	Physicians, total (FTE persons)
z toho lékaři v nestátních zařízeních	1 678	1 693	1 741	Physicians in non-state health establishments
Lékaři na 1 000 obyvatel	3,8	3,9	4,0	Physicians per 1 000 population
Obyvatelé na 1 lékaře	260	258	251	Population per physician
Zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (přepočtený počet)	3 739	3 863	3 700	Paramedical workers with professional qualifications (FTE persons)
Nemocnice	8	8	8	Hospitals
počet lůžek	2 454	2 474	2 449	Number of beds
hospitalizovaní pacienti ¹⁾				Hospitalized patients ¹⁾
absolutně	88 601	89 136	85 829	Number
na 1 000 obyvatel	202,1	203,1	195,4	Per 1 000 population
ošetřovací dny				Days of treatment
absolutně	660 671	672 878	658 373	Number
na 1 000 obyvatel	1 506,8	1 533,4	1 499,2	Per 1 000 population
průměrná ošetřovací doba (dny)	7,5	7,5	7,7	Average time of treatment (days)
využití lůžek (dny)	268,7	272,2	268,8	Use of beds (days)
Odborné léčebné ústavy ²⁾	3	3	3	Specialized therapeutic institutions ²⁾
počet lůžek	268	264	253	Number of beds
z toho léčebny pro dlouhodobě nemocné	1	1	1	Therapeutic institutions for long-term patients
počet lůžek	59	59	59	Number of beds
Samostatné ordinace lékařů:				Independent surgeries:
praktických pro dospělé	192	195	199	General practitioners for adults
praktických pro děti a dorost	87	89	90	General practitioners for children and adolescents
stomatologů	224	227	234	Dentists
gynekologů	45	43	46	Gynaecologists
specialistů	263	269	278	Specialists
Ostatní samostatná zdravotnická zařízení	183	187	196	Other independent health establishments
Lékárny (vč. odloučených pracovišť)	110	112	101	Pharmacies, incl. detached workplaces

¹⁾ ukončené případy hospitalizace = propuštění a zemřelí pacienti

²⁾ včetně detašovaných pracovišť

¹⁾ Terminated cases of hospitalization shall mean discharged and dead patients.

²⁾ Includes detached workplaces.



21-2. Dočasná pracovní neschopnost pro nemoc a úraz v Libereckém kraji

Temporary incapacity for work due to disease or injury in the Liberecký Region

	2013	2014	2015	
Průměrný počet osob nemocensky pojištěných	146 830	147 210	148 893	<i>Average number of sickness insured persons</i>
Nově hlášené případy dočasné pracovní neschopnosti	52 419	51 154	60 126	<i>New notified cases of temporary incapacity for work due to disease or injury, total</i>
v tom:				<i>Of which due to</i>
pro nemoc	46 156	44 613	53 213	<i>Diseases</i>
pro pracovní úrazy	1 631	1 719	1 660	<i>Occupational injuries</i>
pro ostatní úrazy	4 632	4 822	5 253	<i>Other injuries</i>
Kalendářní dny dočasné pracovní neschopnosti	2 225 089	2 187 758	2 417 771	<i>Calendar days of temporary incapacity for work, total</i>
v tom:				<i>Of which due to</i>
pro nemoc	1 893 979	1 856 945	2 063 885	<i>Diseases</i>
pro pracovní úrazy	84 950	84 060	80 548	<i>Occupational injuries</i>
pro ostatní úrazy	246 160	246 753	273 338	<i>Other injuries</i>
Nově hlášené případy dočasné pracovní neschopnosti na 100 nemocensky pojištěných	35,70	34,75	40,38	<i>New notified cases of temporary incapacity for work per 100 sickness-insured persons</i>
Průměrná doba trvání 1 případu dočasné pracovní neschopnosti (kalendářní dny)	42,4	42,8	40,2	<i>Average duration of 1 case of temporary incapacity for work, total (calendar days)</i>
v tom:				<i>Of which due to</i>
pro nemoc	41,0	41,6	38,8	<i>Diseases</i>
pro pracovní úrazy	52,1	48,9	48,5	<i>Occupational injuries</i>
pro ostatní úrazy	53,1	51,2	52,0	<i>Other injuries</i>
Průměrný denní stav práce neschopných	6 096	5 994	6 624	<i>Average daily number of people on sickness leave</i>
Průměrné procento dočasné pracovní neschopnosti	4,152	4,072	4,449	<i>Average percentage of temporary incapacity for work, total</i>
v tom:				<i>Of which due to</i>
pro nemoc	3,534	3,456	3,798	<i>Diseases</i>
pro pracovní úrazy	0,159	0,156	0,148	<i>Occupational injuries</i>
pro ostatní úrazy	0,459	0,459	0,503	<i>Other injuries</i>
Smrtelné pracovní úrazy	3	6	5	<i>Fatal occupational injuries</i>

21-3. Vybrané údaje o zdravotnictví podle okresů v roce 2015

Selected data on health by district in 2015

Pramen: Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR
přepočtený početSource: Institute of Health Information and Statistics of the CR
FTE persons

Kraj, okresy Region, District	Lékaři celkem Physicians, total	z toho lékaři v nestátních zařízeních Physicians in non- state health establishments	Lékaři na 1 000 obyvatel Physicians per 1 000 population	Obyvatelé na 1 lékaře Population per physician	Zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí Paramedical workers with professional qualifications
Liberecký kraj	1 748	1 741	4,0	251	3 700
Česká Lípa	333	330	3,2	309	712
Jablonec nad Nisou	308	305	3,4	292	619
Liberec	821	820	4,8	210	1 722
Semily	286	286	3,9	259	646

pokračování
zařízeníContinued
Establishments

Kraj, okresy Region, District	Nemocnice Hospitals	Ostatní samostatná zdravotnická zařízení Other independent health establishments	Odborné léčebné ústavy ¹⁾ Specialized therapeutic institutions ¹⁾	z toho léčebny pro dlouhodobě nemocné Therapeutic institutions for long- term patients	Lékárny (vč. odloučených pracovišť) Pharmacies, incl. detached workplaces
Liberecký kraj	8	196	3	1	101
Česká Lípa	1	42	1	-	24
Jablonec nad Nisou	2	39	-	-	23
Liberec	2	83	-	-	39
Semily	3	32	2	1	15

dokončení
zařízeníEnd of table
Establishments

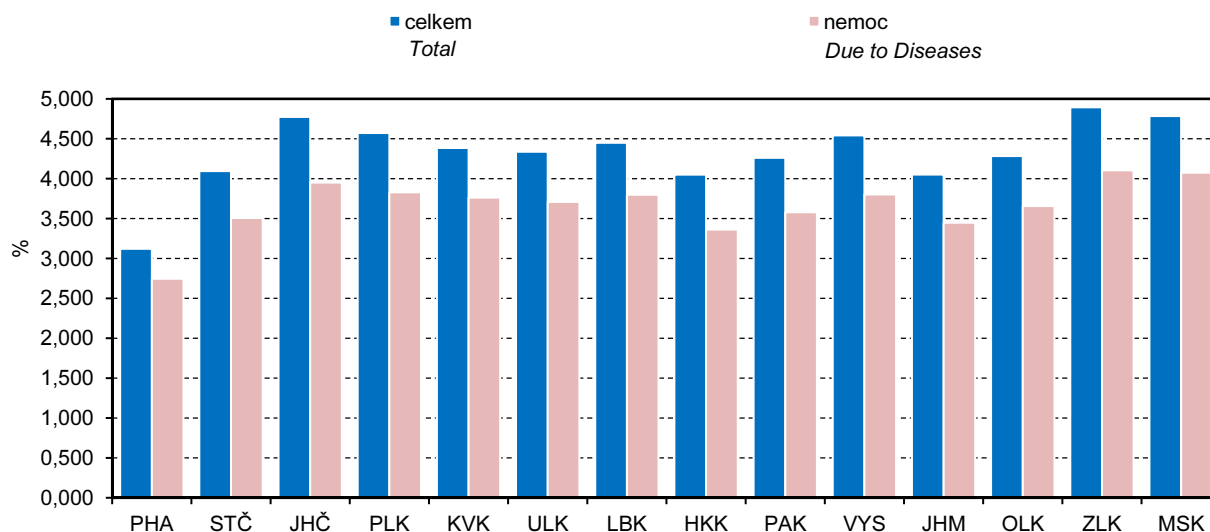
Kraj, okresy Region, District	Samostatné ordinace lékařů Independent surgeries				
	praktických pro dospělé General practitioners for adults	praktických pro děti a dorost General practitioners for children and adolescents	stomatologů Dentists	gynekologů Gynaecologists	specialistů Specialists
Liberecký kraj	199	90	234	46	278
Česká Lípa	41	19	50	10	69
Jablonec nad Nisou	42	19	46	12	49
Liberec	82	37	96	16	108
Semily	34	15	42	8	52

¹⁾ včetně detašovaných pracovišť¹⁾ Includes detached workplaces.

21-4. Dočasná pracovní neschopnost pro nemoc a úraz podle okresů v roce 2015

Temporary incapacity for work due to disease or injury by district in 2015

Kraj, okresy Region, District	Průměrný počet osob nemocensky pojištěných Average number of sickness insured persons	Nově hlášené případy dočasné pracovní neschopnosti New notified cases of temporary incapacity for work		Kalendářní dny dočasné pracovní neschopnosti Calendar days of temporary incapacity for work	Průměrná doba trvání 1 případu dočasné pracovní neschopnosti (kalendářní dny) Average duration of 1 case of temporary incapacity for work (calendar days)	Průměrné procento dočasné pracovní neschopnosti Average percentage of temporary incapacity for work
		celkem Total	na 100 nemocensky pojištěných Per 100 sickness insured persons			
Liberecký kraj	148 893	60 126	40,38	2 417 771	40,21	4,45
Česká Lípa	30 965	13 304	42,96	583 123	43,83	5,16
Jablonec nad Nisou	24 017	9 308	38,76	379 225	40,74	4,33
Liberec	69 095	28 530	41,29	1 054 864	36,97	4,18
Semily	24 816	8 984	36,20	400 559	44,59	4,42

Průměrné procento dočasné pracovní neschopnosti podle krajů v roce 2015
Average percentage of temporary incapacity for work by region in 2015

22-1. Vybrané údaje o sociálních službách v Libereckém kraji

Selected data on social services in the Liberecký Region

Pramen: Ministerstvo práce a sociálních věcí

Source: Ministry of Labour and Social Affairs

	2013	2014	2015	
Sociální služby poskytované ve vybraných pobytových zařízeních (stav k 31. 12.)				Social services provided in selected residential establishments as at 31 December
Domovy pro seniory	15	18	17	Retirement homes
lůžka	962	988	950	Beds
Domovy se zvláštním režimem	9	11	10	Special care homes
lůžka	321	416	380	Beds
Domovy pro osoby se zdravot. postižením	12	12	13	Homes for people with disabilities
lůžka	309	305	329	Beds
Azylové domy	7	7	7	Reception centres
lůžka	134	193	198	Beds
Chráněné bydlení	4	4	5	Sheltered housing
lůžka	55	74	120	Beds
Týdenní stacionáře	4	4	4	Week care centres
lůžka	75	75	75	Beds
Neuspokojené žádosti o poskytnutí sociální služby v zařízeních:				Applicants on waiting list for social services in the following establishments
domovy pro seniory	855	1 087	1 165	Retirement homes
domovy se zvláštním režimem	232	375	400	Special care homes
domovy pro osoby se zdravot. postižením	49	51	73	Homes for people with disabilities
azylové domy	130	201	156	Reception centres
chráněné bydlení	25	13	37	Sheltered housing
Počet klientů (uživatelů) vybraných sociálních služeb:				Number of clients (users) of selected social services
pečovatelská služba	4 111	4 586	4 244	Community care service
odlehčovací služby	389	357	399	Relief services
osobní asistence	449	458	571	Personal assistance
sociálně aktivizační služby pro seniory a osoby se zdravotním postižením	403	1 537	1 997	Social activation services for the elderly and disabled persons
tísňová péče	23	13	25	Distress care
centra denních služeb	134	130	139	Day service centres
denní stacionáře	172	175	176	Day care centres
Výdaje na sociální službu (v tis. Kč):				Expenditure on social services (CZK thous.)
pečovatelská služba	107 744	121 318	126 518	Community care service
odlehčovací služby	13 099	16 093	20 687	Relief services
osobní asistence	35 449	37 543	50 267	Personal assistance
sociálně aktivizační služby pro seniory a osoby se zdravotním postižením	2 955	4 587	4 928	Social activation services for the elderly and disabled persons
tísňová péče	374	206	477	Distress care
centra denních služeb	20 029	20 049	20 742	Day service centres
denní stacionáře	21 962	23 470	24 312	Day care centres



22-2. Příjemci důchodů v Libereckém kraji (stav v prosinci)

Pension recipients in the Liberecký Region as at December

Pramen: Ministerstvo práce a sociálních věcí
osoby

Source: Ministry of Labour and Social Affairs
Persons

	2013	2014	2015	
	Celkem		Total	
Příjemci důchodů	121 879	122 174	122 718	Pension recipients receiving
v tom pobírající důchod:				
starobní plný celkem ¹⁾	98 479	99 332	100 473	Old-age pensions, total ¹⁾
z toho sólo (bez souběhu)	73 994	74 968	76 210	"solo" pensions (no parallel pensions)
předčasný trvale krácený	21 831	22 864	23 804	premature pensions, permanently reduced
předčasný dočasně krácený	121	117	111	premature pensions, temporarily reduced
starobní poměrný celkem ^{1,2)}	168	163	157	Partial old-age pensions, total ^{1,2)}
z toho sólo (bez souběhu)	95	98	95	"solo" pensions (no parallel pensions)
invalidní pro invaliditu třetího stupně celkem ¹⁾	9 133	8 663	8 382	Disability pensions, third level, total ¹⁾
z toho sólo (bez souběhu)	8 699	8 276	8 043	"solo" pensions (no parallel pensions)
invalidní pro invaliditu druhého stupně celkem ¹⁾	3 099	3 203	3 177	Disability pensions, second level, total ¹⁾
z toho sólo (bez souběhu)	3 055	3 165	3 132	"solo" pensions (no parallel pensions)
invalidní pro invaliditu prvního stupně celkem ¹⁾	7 538	7 496	7 396	Disability pensions, first level, total ¹⁾
z toho sólo (bez souběhu)	7 418	7 382	7 300	"solo" pensions (no parallel pensions)
vdovský sólo (bez souběhu)	1 156	1 115	1 018	Widow's pensions, "solo" ones (no parallel)
vdovecký sólo (bez souběhu)	300	281	255	Widower's pensions, "solo" ones (no parallel)
sirotčí	2 006	1 921	1 860	Orphan pensions
	Muži		Males	
Příjemci důchodů	48 910	49 157	49 646	Pension recipients receiving
v tom pobírající důchod:				
starobní plný celkem ¹⁾	37 636	38 199	38 927	Old-age pensions, total ¹⁾
z toho sólo (bez souběhu)	33 916	34 515	35 200	"solo" pensions (no parallel pensions)
předčasný trvale krácený	9 245	9 700	10 167	premature pensions, permanently reduced
předčasný dočasně krácený	45	42	38	premature pensions, temporarily reduced
starobní poměrný celkem ^{1,2)}	47	54	52	Partial old-age pensions, total ^{1,2)}
z toho sólo (bez souběhu)	42	49	47	"solo" pensions (no parallel pensions)
invalidní pro invaliditu třetího stupně celkem ¹⁾	4 749	4 512	4 391	Disability pensions, third level, total ¹⁾
z toho sólo (bez souběhu)	4 663	4 440	4 323	"solo" pensions (no parallel pensions)
invalidní pro invaliditu druhého stupně celkem ¹⁾	1 611	1 659	1 651	Disability pensions, second level, total ¹⁾
z toho sólo (bez souběhu)	1 600	1 648	1 638	"solo" pensions (no parallel pensions)
invalidní pro invaliditu prvního stupně celkem ¹⁾	3 557	3 500	3 443	Disability pensions, first level, total ¹⁾
z toho sólo (bez souběhu)	3 535	3 480	3 425	"solo" pensions (no parallel pensions)
vdovecký sólo (bez souběhu)	300	281	255	Widower's pensions, "solo" ones (no parallel)
sirotčí	1 010	952	927	Orphan pensions
	Ženy		Females	
Příjemci důchodů	72 969	73 017	73 072	Pension recipients receiving
v tom pobírající důchod:				
starobní plný celkem ¹⁾	60 843	61 133	61 546	Old-age pensions, total ¹⁾
z toho sólo (bez souběhu)	40 078	40 453	41 010	"solo" pensions (no parallel pensions)
předčasný trvale krácený	12 586	13 164	13 637	premature pensions, permanently reduced
předčasný dočasně krácený	76	75	73	premature pensions, temporarily reduced
starobní poměrný celkem ^{1,2)}	121	109	105	Partial old-age pensions, total ^{1,2)}
z toho sólo (bez souběhu)	53	49	48	"solo" pensions (no parallel pensions)
invalidní pro invaliditu třetího stupně celkem ¹⁾	4 384	4 151	3 991	Disability pensions, third level, total ¹⁾
z toho sólo (bez souběhu)	4 036	3 836	3 720	"solo" pensions (no parallel pensions)
invalidní pro invaliditu druhého stupně celkem ¹⁾	1 488	1 544	1 526	Disability pensions, second level, total ¹⁾
z toho sólo (bez souběhu)	1 455	1 517	1 494	"solo" pensions (no parallel pensions)
invalidní pro invaliditu prvního stupně celkem ¹⁾	3 981	3 996	3 953	Disability pensions, first level, total ¹⁾
z toho sólo (bez souběhu)	3 883	3 902	3 875	"solo" pensions (no parallel pensions)
vdovský sólo (bez souběhu)	1 156	1 115	1 018	Widow's pensions, "solo" ones (no parallel)
sirotčí	996	969	933	Orphan pensions

¹⁾ včetně souběhu s vdovským nebo vdoveckým

²⁾ kratší doba pojištění

¹⁾ Includes pensions paid simultaneously with widow's or widower's pensions.

²⁾ Shorter insurance period.

22-3. Průměrné výše sólo důchodů podle pohlaví v Libereckém kraji (stav v prosinci)

The average amounts of "solo" pensions by sex in the Liberecký Region as at December

Pramen: Ministerstvo práce a sociálních věcí
v Kč

Source: Ministry of Labour and Social Affairs
CZK

Druh důchodu	2013	2014	2015	Type of pension
	Celkem Total			
Starobní plný ¹⁾	10 900	11 005	11 269	Old-age pensions ¹⁾
z toho:				
předčasný trvale krácený	9 833	9 918	10 142	premature pensions, permanently reduced
předčasný dočasně krácený	8 619	8 672	8 820	premature pensions, temporarily reduced
Starobní poměrný ^{1,2)}	4 411	4 326	4 249	Partial old-age pensions ^{1,2)}
Invalidní pro invaliditu třetího stupně ¹⁾	10 199	10 193	10 346	Disability pensions, third level ¹⁾
Invalidní pro invaliditu druhého stupně ¹⁾	6 627	6 622	6 716	Disability pensions, second level ¹⁾
Invalidní pro invaliditu prvního stupně ¹⁾	5 941	5 887	5 909	Disability pensions, first level ¹⁾
Vdovský/vdovecký	6 853	6 922	7 067	Widow's/widower's pensions
Sírotčí	5 617	5 677	5 824	Orphan pensions
	Muži Males			
Starobní plný ¹⁾	11 987	12 099	12 382	Old-age pensions ¹⁾
z toho:				
předčasný trvale krácený	10 819	10 896	11 138	premature pensions, permanently reduced
předčasný dočasně krácený	9 871	9 898	10 081	premature pensions, temporarily reduced
Starobní poměrný ^{1,2)}	4 241	4 319	4 398	Partial old-age pensions ^{1,2)}
Invalidní pro invaliditu třetího stupně ¹⁾	10 648	10 609	10 725	Disability pensions, third level ¹⁾
Invalidní pro invaliditu druhého stupně ¹⁾	6 875	6 876	6 962	Disability pensions, second level ¹⁾
Invalidní pro invaliditu prvního stupně ¹⁾	6 244	6 166	6 183	Disability pensions, first level ¹⁾
Vdovecký	6 235	6 412	6 545	Widower's pensions
Sírotčí	5 627	5 673	5 819	Orphan pensions
	Ženy Females			
Starobní plný ¹⁾	9 981	10 072	10 313	Old-age pensions ¹⁾
z toho:				
předčasný trvale krácený	9 024	9 108	9 300	premature pensions, permanently reduced
předčasný dočasně krácený	7 769	7 870	8 028	premature pensions, temporarily reduced
Starobní poměrný ^{1,2)}	4 545	4 334	4 104	Partial old-age pensions ^{1,2)}
Invalidní pro invaliditu třetího stupně ¹⁾	9 680	9 711	9 904	Disability pensions, third level ¹⁾
Invalidní pro invaliditu druhého stupně ¹⁾	6 353	6 345	6 447	Disability pensions, second level ¹⁾
Invalidní pro invaliditu prvního stupně ¹⁾	5 665	5 638	5 668	Disability pensions, first level ¹⁾
Vdovský	7 014	7 050	7 198	Widow's pensions
Sírotčí	5 607	5 681	5 829	Orphan pensions

¹⁾ bez souběhu s vdovským nebo vdoveckým

²⁾ kratší doba pojištění

¹⁾ It is not paid simultaneously with widow's or widower's pensions.

²⁾ Shorter insurance period.



22-4. Dávky státní sociální podpory a pěstounské péče v Libereckém kraji *)

State social support benefits and foster care benefits paid in the Liberecký Region *)

Pramen: Ministerstvo práce a sociálních věcí

Source: Ministry of Labour and Social Affairs

	2013	2014	2015	
Počet vyplacených dávek státní sociální podpory (v tis.)	517,6	520,4	505,0	Number of social benefits paid, total (thousand)
z toho:				
přídavek na dítě	252,1	245,0	229,5	Child allowance
příspěvek na bydlení	115,4	133,6	136,6	Housing allowance
rodičovský příspěvek	149,4	141,2	137,9	Parental allowance
porodné	0,5	0,5	1,0	Birth grant
pohřebné	0,2	0,1	0,1	Funeral grant
Počet vyplacených dávek pěstounské péče (v tis.)	11,8	13,7	15,5	Number of foster care benefits paid, total (thousand)
z toho:				
příspěvek na úhradu potřeb dítěte	6,7	7,7	8,7	Foster child allowance
odměna pěstouna	5,0	5,8	6,6	Foster parent allowance
Výdaje na dávky státní sociální podpory (v tis. Kč)	1 550 197	1 557 544	1 538 365	Social benefits paid, total (CZK thousand)
z toho:				
přídavek na dítě	150 637	146 478	137 346	Child allowance
příspěvek na bydlení	375 306	456 994	471 900	Housing allowance
rodičovský příspěvek	1 016 715	947 552	917 364	Parental allowance
porodné	6 949	6 085	11 125	Birth grant
pohřebné	760	515	630	Funeral grant
Výdaje na dávky pěstounské péče (v tis. Kč)	91 648	110 016	127 537	Foster care benefits paid, total (CZK thousand)
z toho:				
příspěvek na úhradu potřeb dítěte	36 674	42 762	48 094	Foster child allowance
odměna pěstouna	52 155	65 089	77 050	Foster parent allowance

*) včetně doplatků, přeplatků a vrátek; podle místa trvalého bydliště příjemce

*) Includes additional payments, overpayments, and refunds; by location of the recipient permanent residence.

Příjemci starobního důchodu podle jeho výše v prosinci 2015
Old-age pension recipients by pension amount as at December 2015

Česká republika / Czech Republic

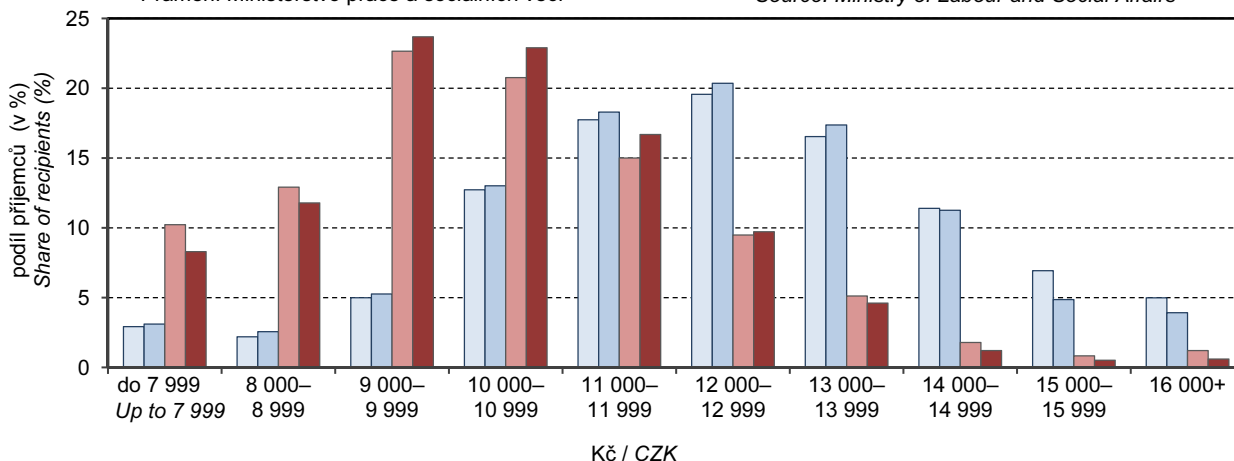
Liberecký kraj / Liberecký Region

□ muži / Males
■ ženy / Females

□ muži / Males
■ ženy / Females

Pramen: Ministerstvo práce a sociálních věcí

Source: Ministry of Labour and Social Affairs



22-5. Výdaje na dávky nemocenského pojištění v Libereckém kraji

Expenditure on sickness insurance benefits in the Liberecký Region

Pramen: Česká správa sociálního zabezpečení
v tis. Kč

Source: Czech Social Security Administration
CZK thousand

	2013	2014	2015	
Výdaje na dávky nemocenského pojištění	712 566	754 064	815 671	Expenditure on sickness insurance benefits
v tom dávky:				
nemocenské	459 489	507 974	561 430	Sickness benefit
ošetřovné	33 842	33 200	40 920	Carer's allowance
peněžité pomoci v mateřství	218 867	212 448	213 031	Statutory maternity pay and parental allowance
vyrovnávací příspěvek v těhotenství a mateřství	368	442	289	Pregnancy and maternity compensation benefit

22-6. Sociální služby poskytované ve vybraných pobytových zařízeních podle okresů k 31. 12. 2015

Social services provided in selected residential establishments by district as at 31 December 2015

Pramen: 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 Special care homes	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		
Liberecký kraj	18	11	13	7	5	4
Česká Lípa	6	2	3	3	-	-
Jablonec n. Nisou	2	2	2	1	1	-
Liberec	7	4	8	3	4	2
Semily	3	3	-	-	-	2
	Lůžka			Beds		
Liberecký kraj	986	416	329	198	123	75
Česká Lípa	264	56	82	108	-	-
Jablonec n. Nisou	192	44	86	31	12	-
Liberec	332	205	161	59	111	36
Semily	198	111	-	-	-	39



22-7. Příjemci důchodů podle okresů v prosinci 2015

Pension recipients by district as at December 2015

Pramen: Ministerstvo práce a sociálních věcí

Source: Ministry of Labour and Social Affairs

Kraj, okresy Region, District	Příjemci důchodů celkem Pension recipients, total	v tom pobírající důchod				Receiving	
		starobní plný celkem ¹⁾ Old-age pensions, total ¹⁾	z toho sólo (bez souběhu) "Solo" pensions (no parallel)	starobní poměrný celkem ^{1,2)} Partial old-age pensions, total ^{1,2)}	z toho sólo (bez souběhu) "Solo" pensions (no parallel)	invalidní pro invaliditu třetího stupně celkem ¹⁾ Disability pensions, third level, total ¹⁾	z toho sólo (bez souběhu) "Solo" pensions (no parallel)
Liberecký kraj	122 718	100 473	76 210	157	95	8 382	8 043
Česká Lípa	28 226	22 000	16 717	47	24	2 112	2 018
Jablonec n. N.	26 289	20 936	15 920	32	21	2 277	2 167
Liberec	46 650	39 476	30 095	49	31	2 618	2 540
Semily	21 553	18 061	13 478	29	19	1 375	1 318
dokončení							End of table

Kraj, okresy Region, District	v tom pobírající důchod				Receiving		sirotčí Orphan pensions
	invalidní pro invaliditu druhého stupně ¹⁾ Disability pensions, second level, total ¹⁾	z toho sólo (bez souběhu) "Solo" pensions (no parallel)	invalidní pro invaliditu prvního stupně ¹⁾ Disability pensions, first level, total ¹⁾	z toho sólo (bez souběhu) "Solo" pensions (no parallel)	vdovský sólo (bez souběhu) Widow's pensions, "solo" ones (no parallel)	vdovecký sólo (bez souběhu) Widower's pensions, "solo" ones (no parallel)	
Liberecký kraj	3 177	3 132	7 396	7 300	1 018	255	1 860
Česká Lípa	928	911	2 350	2 317	264	57	468
Jablonec n. N.	648	640	1 780	1 753	185	49	382
Liberec	1 026	1 013	2 258	2 231	403	104	716
Semily	575	568	1 008	999	166	45	294

¹⁾ včetně souběhu s vdovským nebo vdoveckým

¹⁾ Includes pensions paid simultaneously with widow's or widower's pensions.

²⁾ kratší doba pojištění

²⁾ Shorter insurance period.

22-8. Průměrné výše sólo důchodů podle okresů v prosinci 2015

The average amounts of "solo" pensions by district as at December 2015

Pramen: Ministerstvo práce a sociálních věcí
v Kč

Source: Ministry of Labour and Social Affairs
CZK

Kraj, okresy Region, District	Druh důchodu					Type of pension		
	starobní plný ¹⁾ Old-age ¹⁾	starobní poměrný ^{1,2)} Partial old-age ^{1,2)}	invalidní pro invaliditu třetího stupně ¹⁾ Disability, third level ¹⁾	invalidní pro invaliditu druhého stupně ¹⁾ Disability, second level ¹⁾	invalidní pro invaliditu prvního stupně ¹⁾ Disability, first level ¹⁾	vdovský Widow's	vdovecký Widower's	sirotčí Orphan
Liberecký kraj	11 269	4 249	10 346	6 716	5 909	7 198	6 545	5 824
Česká Lípa	11 315	3 950	10 319	6 737	6 042	7 242	6 430	5 782
Jablonec n. N.	11 370	4 536	10 318	6 701	5 930	7 276	6 487	5 818
Liberec	11 262	4 027	10 272	6 672	5 789	7 189	6 580	5 794
Semily	11 110	4 673	10 573	6 780	5 835	7 062	6 672	5 971

¹⁾ bez souběhu s vdovským nebo vdoveckým

¹⁾ It is not paid simultaneously with widow's or widower's pensions.

²⁾ kratší doba pojištění

²⁾ Shorter insurance period.

22-9. Dávky státní sociální podpory a pěstounské péče podle okresů v roce 2015^{*)}

State social support benefits and foster care benefits paid by district in 2015^{*)}

Pramen: Ministerstvo práce a sociálních věcí

Source: Ministry of Labour and Social Affairs

Kraj, okresy Region, District	Dávky státní sociální podpory State social support benefits	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
		Počet vyplacených dávek (tis.)			Number of benefits paid (thous.)		
Liberecký kraj	505,0	229,5	136,6	137,9	15,5	8,7	6,6
Česká Lípa	129,5	64,6	32,9	31,7	4,3	2,3	2,0
Jablonec n. Nisou	111,9	53,0	29,9	28,8	4,4	2,6	1,7
Liberec	194,3	79,1	58,7	56,0	4,7	2,5	2,1
Semily	69,3	32,8	15,1	21,3	2,2	1,2	0,9
		Výdaje na dávky (tis. Kč)			Expenditure on benefits paid (CZK thous.)		
Liberecký kraj	1 538 365	137 346	471 900	917 364	127 537	48 094	77 050
Česká Lípa	355 913	38 619	106 220	208 078	35 097	13 206	21 251
Jablonec n. Nisou	323 469	31 801	101 121	187 984	37 802	14 739	22 176
Liberec	648 883	47 156	221 476	375 675	36 245	13 248	22 346
Semily	210 099	19 769	43 083	145 627	18 393	6 902	11 277

^{*)} včetně doplatků, přeplatků a vrátek; podle místa trvalého bydliště příjemce

^{*)} Includes additional payments, overpayments, and refunds; by location of the recipient permanent residence.



23-1. Vybrané údaje o kultuře v Libereckém kraji

Selected data on culture in the Liberecký Region

Pramen: Národní informační a poradenské středisko pro kulturu

Source: National Information and Consulting Centre for Culture

	2013	2014	2015	
Veřejné knihovny¹⁾	209	209	204	Public libraries¹⁾
Pobočky knihoven včetně pojízdných	32	31	35	Library branches, incl. library buses
Knihovní jednotky (tis.)	2 894	2 904	2 795	Library items (thous.)
Registrovaní čtenáři (tis. osob)	58	56	53	Registered readers (thous. persons)
Výpůjčky (tis.)	2 249	2 146	1 989	Loans (thous.)
Návštěvníci knihoven celkem (tis. osob)	1 585	1 502	1 479	Visitors to libraries, total (thous. persons)
z toho on-line služeb ²⁾	648	606	606	Users of on-line services ²⁾
Studijní místa	1 876	1 954	2 115	Study places
Počítače pro uživatele s připojením na internet	451	439	419	User computers with an Internet access
Prostředky na nákup knihovního fondu (tis. Kč)	10 414	11 669	10 716	Resources to purchase library collections (CZK thous.)
Muzea, galerie a památníky v provozu celkem	33	32	27	Museums, galleries, and monuments in operation, total
z toho galerie	8	8	3	Galleries
Pobočky muzeí a galerií	9	9	9	Branches of museums and galleries
Expozice	108	110	111	Expositions
Uspořádané výstavy	218	235	222	Exhibitions held
Návštěvníci expozic a výstav (tis. osob)	249	251	273	Attendance of expositions and exhibitions (thous. persons)
Evidované sbírkové předměty (tis.)	1 074	869	929	(thous.)
Památkové objekty zpřístupněné návštěvníkům za vstupné	17	17	17	Historical and other monuments accessible to visitors for admission
Návštěvníci (tis. osob)	523	601	597	Visitors (thous. persons)
Inventurní jednotky mobiliárního fondu	105 027	103 092	91 193	Items of registered movable heritage objects
Pořádané kulturní akce celkem	431	376	416	Cultural events held, total
z toho:				
samostatné výstavy	20	22	25	Independent exhibitions
samostatné koncerty	64	48	52	Independent concerts
dramatická vystoupení	11	13	74	Dramatic performances
kulturní akce při prohlídkách	136	254	194	Cultural events during tours
akce tradiční lidové kultury	2	3	9	Events of traditional folk culture

¹⁾ včetně Národní knihovny ČR, Moravské zemské knihovny a krajských vědeckých knihoven

²⁾ virtuální návštěvy z prostor mimo knihovnu (vstupy do katalogů, výpůjčních protokolů nebo informačních zdrojů a databází)

¹⁾ Including the National Library of the CR, Moravian Library in Brno, and regional research libraries.

²⁾ Virtual visits from outside the library (accesses to catalogues, borrowing protocols, or information sources and databases).

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

Pramen: Policejní prezidium ČR

Source: Police Presidium of the CR

Hasičský záchranný sbor ČR

Fire and Rescue Service of the CR

	2013	2014	2015	
Zjištěné trestné činy	13 963	12 504	11 154	Detected criminal offences
z toho:				
hospodářská kriminalita	1 141	1 213	1 163	Economic crime
obecná kriminalita	11 201	9 655	8 405	General crime
Trestné činy na 1 000 obyvatel	31,8	28,5	25,4	Criminal offences per 1 000 population
Objasněné trestné činy	6 195	5 999	5 409	Cleared-up criminal offences
z toho:				
hospodářská kriminalita	594	660	630	Economic crime
obecná kriminalita	4 140	3 850	3 404	General crime
Stíhané, vyšetřované osoby	5 519	5 542	5 114	Prosecuted/investigated persons
z toho:				
recidivisté	2 664	2 685	2 427	Habitual offenders
nezletilí	65	68	82	Minors
mladiství	153	116	99	Juveniles
Dopravní nehody	3 788	3 572	3 889	Traffic accidents
Dopravní nehody na 1 000 obyvatel	8,6	8,1	8,9	Traffic accidents per 1 000 population
Usmrcené osoby	20	28	23	Killed persons
Osoby zraněné	1 302	1 225	1 296	Injured persons
v tom:				
lehce	1 194	1 109	1 174	Slightly
těžce	108	116	122	Seriously
Věcná škoda (tis. Kč)	170 041	148 075	177 535	Property damage (CZK thous.)
Požáry	762	834	1 009	Fires
z toho podle příčiny:				By cause
nedbalost ¹⁾	70	63	118	Negligence ¹⁾
technické závady	104	99	123	Technical failures
Požáry na 1 000 obyvatel	1,7	1,9	2,3	Fires per 1 000 population
Usmrcené osoby	4	6	3	Killed persons
Zraněné osoby	60	72	71	Injured persons
Přímá škoda (tis. Kč)	64 201	42 020	109 628	Direct damage (CZK thous.)
Zásahy jednotek požární ochrany (JPO)	4 505	4 312	4 903	Interventions of Fire Brigade Units (FBU)
z toho:				
požáry	740	817	984	Fires
dopravní nehody	1 219	1 112	1 234	Traffic accidents
Zásahy jednotek požární ochrany (JPO) při živelních pohromách	1 362	477	1 130	Interventions of fire brigade units (FBU) at natural disasters
z toho:				
požáry	6	34	6	Fires
dopravní nehody	159	46	97	Traffic accidents
technické havárie	1 197	396	1 020	Technical emergencies, total

¹⁾ údaj roku 2015 není vzhledem k metodickým změnám srovnatelný s předchozími roky

¹⁾ Due to methodological changes, the 2015 piece of data is not comparable to those of previous years.



24-2. Kriminalita podle okresů v roce 2015

Crime by district in 2015

Pramen: Policejní prezidium ČR

Source: Police Presidium of the CR

Kraj, okresy Region, District	Trestné činy celkem Criminal offences, total	z toho					
		hospodářská kriminalita Economic crime	obecná kriminalita General crime	z toho			
				loupeže Robberies	vloupání do bytů Burglaries	znásilnění Rapes	vraždy Murders
		Zjištěné trestné činy Detected criminal offences					
Liberecký kraj	11 154	1 163	8 405	107	230	47	7
Česká Lípa	2 988	321	2 288	28	63	18	2
Jablonec nad Nisou	1 951	157	1 488	13	37	8	1
Liberec	5 045	548	3 815	60	108	16	4
Semily	1 170	137	814	6	22	5	-
		Objasněné trestné činy Cleared-up criminal offences					
Liberecký kraj	5 409	630	3 404	45	93	32	7
Česká Lípa	1 658	228	1 084	17	29	8	2
Jablonec nad Nisou	954	70	613	3	13	7	1
Liberec	2 179	265	1 351	20	39	12	4
Semily	618	67	356	5	12	5	-

24-3. Dopravní nehody podle okresů v roce 2015

Traffic accidents by district in 2015

Pramen: Policejní prezidium ČR

Source: Police Presidium of the CR

Kraj, okresy Region, District	Dopravní nehody Traffic accidents	Usmrčené osoby Killed persons	Osoby zraněné Injured persons			Věcná škoda (tis. Kč) Property damage (CZK thous.)
			celkem Total	v tom		
				lehce Slightly injured	těžce Seriously injured	
Liberecký kraj	3 889	23	1 296	1 174	122	177 535
Česká Lípa	1 224	6	363	344	19	57 017
Jablonec nad Nisou	667	2	289	260	29	27 694
Liberec	1 472	12	385	333	52	73 903
Semily	526	3	259	237	22	18 922

24-4. Dopravní nehody podle hlavních příčin, zavinění a podle okresů v roce 2015

Traffic accidents by main cause, fault, and district in 2015

Pramen: 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 caused by					
		způsob jízdy Way of driving	rychlost Speeding	přednost Failure to give priority	předjíždění Overtaking	řidičem motorového vozidla motor vehicle driver	řidičem nemotorového vozidla non-motor vehicle driver	chodcem pedestrian	závadou komunikace road defect	lesní zvířeti, domácím zvířetem game, domestic animal	zaviněny pod vlivem alkoholu caused by driving under the influence of alcohol
Liberecký kraj	3 889	1 971	721	373	78	2 990	153	65	37	587	221
Česká Lípa	1 224	588	201	89	33	872	39	19	4	272	57
Jablonec nad Nisou	667	360	141	75	12	554	34	14	7	48	52
Liberec	1 472	792	265	146	28	1 180	51	24	24	172	80
Semily	526	231	114	63	5	384	29	8	2	95	32

24-5. Dopravní nehody s následky na životě nebo zdraví do 30 dnů po nehodě podle okresů v roce 2015

Traffic accidents resulting in death or injury within 30 days of the accident by district in 2015

Pramen: Policejní prezidium ČR

Source: Police Presidium of the CR

Kraj, okresy Region, District	Dopravní nehody celkem Traffic accidents, total	z toho					zaviněny pod vlivem alkoholu caused by driving under the influence of alcohol
		podle hlavních příčin by main cause					
		způsob jízdy Way of driving	rychlost Speeding	přednost Failure to give priority	předjíždění Overtaking		
Liberecký kraj	1 040	398	319	221	26	103	
Česká Lípa	298	127	94	44	13	25	
Jablonec nad Nisou	219	75	69	54	4	25	
Liberec	313	115	90	75	8	33	
Semily	210	81	66	48	1	20	

24-6. Požáry podle odvětví vzniku v Libereckém kraji

Fires by economic activity in the Liberecký Region

Pramen: Hasičský záchranný sbor ČR

Source: Fire and Rescue Service of the CR

	2013	2014	2015 ¹⁾	
Požáry celkem	762	834	1 009	Fires, total
v tom:				
zemědělství	9	14	136	Agriculture
lesnictví	3	9	218	Forestry
těžba nerostných surovin	-	-	1	Mining and quarrying
zpracovatelský průmysl	14	12	36	Manufacturing
výroba a rozvod elektřiny, plynu a vody	4	6	8	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
stavebnictví	2	-	3	Construction
obchod	3	4	12	Trade
ubytování a stravování	7	7	15	Accommodation and food service activities
doprava	60	67	60	Transportation
pošty, telekomunikace	-	-	-	Information and communication
peněžnictví a pojišťovnictví	-	-	-	Financial and insurance activities
výzkum, služby podnikům, reality	41	35	26	R&D; real estate, renting and business activities
veřejná správa, bezpečnost	-	-	4	Public administration and defence; compulsory social security
školy	2	1	2	Education
zdravotnictví, sociální činnost	1	-	3	Human health and social work activities
ostatní veřejné a osobní služby	28	32	210	Other community, social and personal service activities
domácnosti, obytné domy	118	105	267	Households, residential houses
nezatříděno a jiné	470	542	8	Not elsewhere classified and other

¹⁾ údaje roku 2015 nejsou vzhledem k metodickým změnám srovnatelné s předchozími roky

¹⁾ Due to methodological changes, data for the year 2015 are not comparable to data for the previous years.



24-7. Požáry podle příčiny a činnosti při vzniku v Libereckém kraji

Fires by cause and activity igniting fire in the Liberecký Region

Pramen: Hasičský záchranný sbor ČR

Source: Fire and Rescue Service of the CR

	2013	2014	2015	
	Požáry celkem		Fires, total	
Celkem	762	832	1 009	Total
z toho příčina:				By cause
úmysl ¹⁾	67	58	589	Intention ¹⁾
hra dětí do 15 let	1	1	2	Children at play (aged up to 15 years)
nedbalost ¹⁾	70	63	118	Negligence ¹⁾
komíny ¹⁾	12	14	57	Chimneys ¹⁾
topidla	10	8	6	Heaters
technické závady	104	99	123	Technical failures
samovznícení	2	5	15	Self-ignition
výbuchy	1	-	2	Explosions
	Přímá škoda celkem (tis. Kč)		Direct damage, total (CZK thous.)	
Celkem	64 201	42 020	109 628	Total
z toho příčina:				By cause
úmysl ¹⁾	19 231	10 230	7 783	Intention ¹⁾
hra dětí do 15 let	12	2 000	207	Children at play (aged up to 15 years)
nedbalost ¹⁾	13 235	4 666	14 525	Negligence ¹⁾
komíny ¹⁾	673	2 640	690	Chimneys ¹⁾
topidla	6 567	375	145	Heaters
technické závady	14 741	16 767	24 138	Technical failures
samovznícení	11	1 102	287	Self-ignition
výbuchy	20	-	300	Explosions
	Usmrcené osoby		Killed persons	
Celkem	4	6	3	Total
z toho příčina:				By cause
úmysl ¹⁾	1	1	-	Intention ¹⁾
hra dětí do 15 let	-	-	-	Children at play (aged up to 15 years)
nedbalost ¹⁾	2	3	-	Negligence ¹⁾
komíny ¹⁾	-	-	-	Chimneys ¹⁾
topidla	-	-	-	Heaters
technické závady	-	-	-	Technical failures
samovznícení	-	-	-	Self-ignition
výbuchy	-	-	-	Explosions
	Zraněné osoby		Injured persons	
Celkem	60	72	70	Total
z toho příčina:				By cause
úmysl ¹⁾	15	13	15	Intention ¹⁾
hra dětí do 15 let	-	3	8	Children at play (aged up to 15 years)
nedbalost ¹⁾	24	21	15	Negligence ¹⁾
komíny ¹⁾	2	6	-	Chimneys ¹⁾
topidla	2	-	-	Heaters
technické závady	9	17	13	Technical failures
samovznícení	-	3	2	Self-ignition
výbuchy	-	-	1	Explosions

¹⁾ údaj roku 2015 není vzhledem k metodickým změnám srovnatelný s předchozími roky

¹⁾ Due to methodological changes, the 2015 piece of data is not comparable to those of previous years.

24-8. Požáry podle okresů v roce 2015

Fires by district in 2015

Pramen: Hasičský záchranný sbor ČR

Source: Fire and Rescue Service of the CR

Kraj, okresy Region, District	Požáry celkem Fires, total	Přímá škoda celkem (tis. Kč) Direct damage, total (CZK thous.)	Uchráněné hodnoty (tis. Kč) Rescued values (CZK thous.)	Usmrčené osoby Killed persons	Zraněné osoby Injured persons
Liberecký kraj	1 009	109 628	539 973	3	71
Česká Lípa	274	21 644	100 345	-	16
Jablonec nad Nisou	202	15 857	20 790	-	17
Liberec	392	21 772	61 318	-	23
Semily	141	50 355	357 520	3	15

24-9. Zásahy jednotek požární ochrany (JPO) podle okresů v roce 2015

Interventions of fire brigade units (FBU) by district in 2015

Pramen: Hasičský záchranný sbor ČR

Source: Fire and Rescue Service of the CR

Kraj, okresy Region, District	Zásahy celkem Interventions, 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	ostatní mimořádné události Other emergencies	plané poplachy False alarms
Liberecký kraj	4 903	984	1 234	420	1 944	-	3	318
Česká Lípa	1 298	269	358	85	523	-	2	61
Jablonec nad Nisou	906	198	229	99	327	-	-	53
Liberec	1 798	378	415	168	683	-	1	153
Semily	901	139	232	68	411	-	-	51



25-1. Volby do zastupitelstev krajů v roce 2016 – základní údaje podle okresů

Elections to regional councils in 2016 – 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	%
Liberecký kraj	350 267	125 769	35,91	125 658	123 817	98,53
Česká Lípa	82 746	24 493	29,60	24 489	24 228	98,93
Jablonec n. Nisou	71 793	25 143	35,02	25 134	24 810	98,71
Liberec	135 649	51 980	38,32	51 894	50 931	98,14
Semily	60 079	24 153	40,20	24 141	23 848	98,79

25-2. Volby do zastupitelstev krajů v roce 2016 – platné hlasy podle okresů

Elections to regional councils in 2016 – valid votes by district

v procentech

Percentage

Číslo a název politické strany, politického hnutí, koalice Number and name of a political party, political movement, coalition	Liberecký kraj / Region	v tom okresy Districts				Získané mandáty celkem Seats won, total
		Česká Lípa	Jablonec nad Nisou	Liberec	Semily	
Celkem / Total	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	45
1 Volte Pravý Blok www.cibulka.net	0,20	0,18	0,16	0,18	0,30	-
2 Občanská demokratická strana	7,91	7,27	12,00	6,71	6,89	4
3 Budoucnost pro Liberecký kraj	2,91	1,34	3,13	2,52	5,11	-
10 Koalice SPR-RSČ Miroslava Sládka, Patriotů ČR, HOZK a NOS	0,20	0,21	0,15	0,24	0,17	-
12 Česká strana sociálně demokratická	8,04	10,50	8,83	6,67	7,64	4
28 Romská demokratická strana	0,06	0,10	0,04	0,06	0,05	-
30 ANO 2011	17,08	20,78	18,33	15,78	14,81	9
32 TOP 09	3,42	2,47	4,09	2,94	4,71	-
37 Komunistická strana Čech a Moravy	8,10	11,12	7,76	7,06	7,63	4
41 Národní demokracie	0,11	0,13	0,15	0,07	0,14	-
43 Úsvit s Blokem proti islamizaci	1,12	1,11	1,39	0,84	1,46	-
52 Svobodní a Soukromníci	1,92	1,38	1,95	1,83	2,61	-
66 ZMĚNA PRO LIBERECKÝ KRAJ	7,06	5,06	7,21	9,06	4,65	4
67 NE ILEGÁLNÍ IMIGRACI - PENÍZE RADĚJI PRO NAŠE LIDI	0,33	0,30	0,47	0,19	0,49	-
75 Dělnická strana sociální spravedlnosti - Imigranty a islám v ČR nechceme!	0,56	0,66	0,62	0,47	0,57	-
78 Koalice Svoboda a přímá demokracie - Tomio Okamura (SPD) a SPO	5,20	6,38	5,69	4,73	4,51	2
82 Česká pirátská strana	3,26	3,07	5,15	2,60	2,90	-
83 Starostové pro Liberecký kraj	32,35	27,69	22,74	37,91	35,21	18
84 Národní socialisté - LEV21	0,07	0,16	0,05	0,04	0,07	-

26-1. Základní údaje podle správních obvodů obcí s rozšířenou působností k 31. 12. 2015

Basic data by administrative district of municipalities with extended powers
as at 31 December 2015

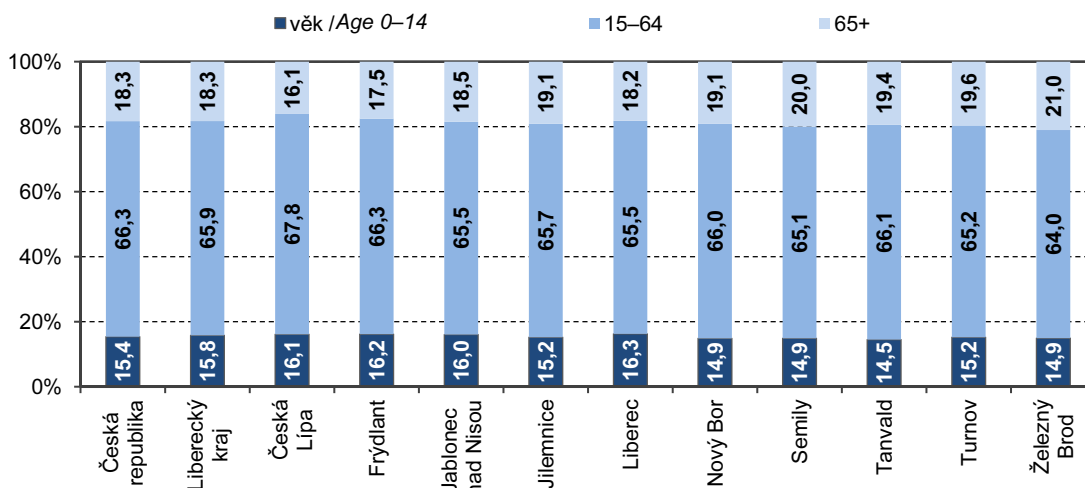
Kraj, správní obvody obcí s rozšířenou působností Region, administrative districts of municipalities with extended powers	Počet obcí Number of municipi- palities	Výměra (ha) Area (ha)	Počet obyvatel celkem Population, total	v tom ve věku Aged (years)			Počet obyvatel (Sčítání lidu, domů a bytů) Population (Population and Housing Census)			
				0–14	15–64	65+	1980	1991	2001	2011 ¹⁾
Liberecký kraj	215	316 343	439 639	69 406	289 890	80 343	411 209	425 120	428 184	437 894
Česká Lípa	41	87 211	76 681	12 359	51 991	12 331	60 398	73 234	75 932	76 627
Frydlant	18	34 931	24 542	3 966	16 274	4 302	24 414	23 555	24 285	24 871
Jablonec nad Nisou	11	14 231	55 323	8 869	36 214	10 240	50 799	53 177	53 119	54 524
Jilemnice	21	27 859	22 273	3 386	14 631	4 256	23 603	23 009	22 973	22 564
Liberec	28	57 838	142 929	23 260	93 676	25 993	131 811	134 914	133 957	140 212
Nový Bor	16	20 089	26 340	3 912	17 388	5 040	25 216	25 114	25 963	26 561
Semily	22	23 007	25 719	3 825	16 752	5 142	27 606	27 403	26 961	26 301
Tanvald	10	19 061	20 806	3 014	13 761	4 031	22 155	21 707	22 086	21 514
Turnov	37	24 713	32 953	5 013	21 472	6 468	31 824	30 718	30 900	32 376
Železný Brod	11	7 405	12 073	1 802	7 731	2 540	13 383	12 289	12 008	12 344

¹⁾ definitivní výsledky podle trvalého pobytu

¹⁾ Final results by permanent residence.

Věkové složení obyvatel správních obvodů ORP Libereckého kraje k 31. 12. 2015

Age distribution of the population in the administrative districts of MEP
in the Liberecký Region as at 31 December 2015



SPRÁVNÍ OBVODY

ADMINISTRATIVE DISTRICTS

26-2. Pohyb obyvatelstva podle správních obvodů obcí s rozšířenou působností v roce 2015

Population and vital statistics by administrative district of municipalities with extended powers in 2015

Kraj, správní obvody obcí s rozšířenou působností <i>Region, administrative districts of municipalities with extended powers</i>	Živě narození <i>Live births</i>	Zemřelí <i>Deaths</i>	Přirozený přírůstek <i>Natural population change</i>	Přistěhovalí <i>Immigrants</i>	Vystěhovalí <i>Emigrants</i>	Přírůstek stěhováním <i>Net migration</i>	Celkový přírůstek <i>Total population change</i>	Sňatky <i>Marriages</i>	Rozvody <i>Divorces</i>
Liberecký kraj	4 683	4 558	125	4 764	4 101	663	788	2 031	1 235
Česká Lípa	807	725	82	1 557	1 485	72	154	345	222
Frýdlant	253	249	4	383	416	-33	-29	102	65
Jablonec nad Nisou	602	531	71	1 087	1 210	-123	-52	256	162
Jilemnice	223	240	-17	284	332	-48	-65	102	61
Liberec	1 618	1 450	168	2 842	2 067	775	943	663	431
Nový Bor	247	264	-17	534	466	68	51	120	72
Semily	268	328	-60	359	426	-67	-127	126	55
Tanvald	211	271	-60	449	486	-37	-97	94	44
Turnov	336	359	-23	609	491	118	95	167	96
Železný Brod	118	141	-23	219	281	-62	-85	56	27
Na 1 000 obyvatel středního stavu <i>Per 1 000 mid-year population</i>									
Liberecký kraj	10,7	10,4	0,3	10,8	9,3	1,5	1,8	4,6	2,8
Česká Lípa	10,5	9,5	1,1	20,3	19,4	0,9	2,0	4,5	2,9
Frýdlant	10,3	10,1	0,2	15,6	17,0	-1,3	-1,2	4,2	2,6
Jablonec nad Nisou	10,9	9,6	1,3	19,6	21,8	-2,2	-0,9	4,6	2,9
Jilemnice	10,0	10,8	-0,8	12,7	14,9	-2,2	-2,9	4,6	2,7
Liberec	11,4	10,2	1,2	20,0	14,5	5,4	6,6	4,7	3,0
Nový Bor	9,4	10,0	-0,6	20,3	17,7	2,6	1,9	4,6	2,7
Semily	10,4	12,7	-2,3	13,9	16,5	-2,6	-4,9	4,9	2,1
Tanvald	10,1	13,0	-2,9	21,5	23,3	-1,8	-4,6	4,5	2,1
Turnov	10,2	10,9	-0,7	18,5	14,9	3,6	2,9	5,1	2,9
Železný Brod	9,7	11,6	-1,9	18,1	23,2	-5,1	-7,0	4,6	2,2

26-3. Bilance půdy podle správních obvodů obcí s rozšířenou působností k 31. 12. 2015

Land use balance by administrative district of municipalities with extended powers as at 31 December 2015

v ha

Hectares

Kraj, správní obvody obcí s rozšířenou působností <i>Region, administrative districts of municipalities with extended powers</i>	Zemědělská půda <i>Agricultural land</i>	z toho			Nezemědělská půda <i>Non-agricultural land</i>	v tom			
		orná půda <i>Arable land</i>	zahrady, ovocné sady <i>Gardens, orchards</i>	trvalé travní porosty <i>Permanent grassland</i>		lesní pozemky <i>Forest land</i>	vodní plochy <i>Water body areas</i>	zastavěné plochy <i>Built up areas</i>	ostatní <i>Other areas</i>
Liberecký kraj	139 521	64 160	9 033	66 300	176 823	141 007	4 812	5 249	25 754
Česká Lípa	34 945	21 003	1 233	12 682	52 266	40 342	2 379	1 262	8 282
Frýdlant	15 693	6 084	637	8 972	19 237	16 734	363	384	1 755
Jablonec nad Nisou	4 130	707	460	2 963	10 101	7 800	311	417	1 573
Jilemnice	13 810	4 797	459	8 553	14 049	11 903	219	339	1 587
Liberec	26 850	11 783	2 135	12 932	30 988	24 021	501	1 292	5 173
Nový Bor	7 754	2 550	602	4 603	12 334	10 208	199	311	1 616
Semily	13 905	7 196	674	6 035	9 102	6 691	189	349	1 873
Tanvald	3 712	581	314	2 817	15 349	13 741	232	254	1 122
Turnov	15 380	8 594	2 126	4 660	9 333	6 484	344	508	1 997
Železný Brod	3 341	864	394	2 082	4 065	3 083	75	131	776

26-4. Nezaměstnanost podle správních obvodů obcí s rozšířenou působností k 31. 12. 2015
*Unemployment by administrative district of municipalities with extended powers
as at 31 December 2015*

Pramen: Úřad práce České republiky - generální ředitelství

Source: Labour Office of the Czech Republic - General Directorate

Kraj, správní obvody obcí s rozšířenou působností <i>Region, administrative districts of municipalities with extended powers</i>	Neumístění uchazeči o zaměstnání celkem <i>Unemployed job applicants, total</i>	z toho						Podíl nezaměst- naných osob (%) ²⁾ <i>Share of unemployed persons (%)²⁾</i>
		dosažitelní uchazeči o zaměstnání ¹⁾ <i>Available job applicants ¹⁾</i>	ženy <i>Females</i>	absolventi škol <i>Graduates</i>	osoby se zdravotním postižením <i>People with disabilities</i>	osoby podle délky evidence <i>People by duration of registration</i>		
						6–12 měsíců <i>6–12 months</i>	déle než 12 měsíců <i>12+ months</i>	
Liberecký kraj ³⁾	19 200	18 148	10 158	748	2 530	2 922	7 623	6,20
Česká Lípa	3 136	2 883	1 755	125	471	440	1 015	5,51
Frydlant	1 572	1 478	784	44	174	211	707	8,95
Jablonec nad Nisou	2 105	1 933	1 172	80	280	352	805	5,26
Jilemnice	977	964	406	61	117	131	362	6,51
Liberec	6 580	6 360	3 569	245	758	1 088	2 676	6,75
Nový Bor	1 104	1 007	604	37	165	163	488	5,71
Semily	1 162	1 137	573	51	217	154	489	6,68
Tanvald	1 081	965	523	34	119	143	574	6,89
Turnov	1 076	1 055	552	48	167	172	385	4,87
Železný Brod	407	366	220	23	62	68	122	4,60

¹⁾ ve věku 15–64 let²⁾ podíl dosažitelných uchazečů o zaměstnání ve věku 15–64 let k 31. 12. 2015 ze všech obyvatel ve stejném věku k 31. 12. 2014³⁾ údaje za kraj ne zcela odpovídají již publikovaným, protože nezaměstnaní se mohou (v souladu s platnými pravidly) zaevidovat v okrese mimo okres svého trvalého bydliště a nejsou tedy započtení do žádné obce (v celé ČR se jedná cca o 5 300 nezaměstnaných)¹⁾ Aged 15–64 years.²⁾ The share of available job applicants aged 15–64 years as at 31 December 2015 in the whole population of the same age as at 31 December 2014.³⁾ Data on the region do not fully correspond to the already published ones, 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 5 300 unemployed).

SPRÁVNÍ OBVODY

ADMINISTRATIVE DISTRICTS

26-5. Vybavení správních obvodů obcí s rozšířenou působností vybranými druhy zařízení k 31. 12. 2015

*Selected types of establishments in administrative districts of municipalities with extended powers
as at 31 December 2015*

Kraj, správní obvody obcí s rozšířenou působností <i>Region, administrative districts of municipalities with extended powers</i>	Školství <i>Education</i>			Zdravotnictví ¹⁾ <i>Health¹⁾</i>			Sociální služby poskytované ve vybraných zařízeních <i>Social services provided in selected establishments</i>	
	mateřská škola ¹⁾ <i>Nursery school¹⁾</i>	základní škola ¹⁾ <i>Basic school¹⁾</i>	střední škola ²⁾ <i>Second- ary school²⁾</i>	nemoc- nice <i>Hospital</i>	ordinace praktického lékaře ³⁾ <i>Surgery of a general practitioner³⁾</i>		domovy pro seniory <i>Retirement homes</i>	domovy pro osoby se zdravotním postížením <i>Homes for people with disabilities</i>
					pro dospělé <i>for adults</i>	pro děti <i>for children</i>		
Liberecký kraj	238	205	66	8	238	108	18	13
Česká Lípa	38	32	10	1	35	19	5	2
Frydlant	14	16	3	1	14	5	2	1
Jablonec nad Nisou	25	19	7	1	30	12	1	2
Jilemnice	19	16	2	1	12	6	1	-
Liberec	68	51	26	1	86	37	5	7
Nový Bor	16	15	3	-	10	3	1	1
Semily	19	18	8	1	15	6	1	-
Tanvald	11	12	2	1	9	7	1	-
Turnov	22	20	4	1	20	8	1	-
Železný Brod	6	6	1	-	7	5	-	-

¹⁾ počet zařízení

²⁾ počet škol celkem je součtem škol podle jednotlivých oborů vzdělání

³⁾ včetně detašovaných pracovišť

¹⁾ Number of establishments

²⁾ The number of schools in total is a sum of schools by individual programme.

³⁾ Incl. detached workplaces of the surgery.

SPRÁVNÍ OBVODY
ADMINISTRATIVE DISTRICTS
26-6. Ekonomické subjekty se sídlem na území správních obvodů obcí s rozšířenou působností k 31. 12. 2015
Businesses with headquarters on the territory of administrative district of municipalities with extended powers as at 31 December 2015

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		spolky a pobočné spolky <i>Associations, subsidiary associations</i>
			živnostníci <i>Private entrepreneurs in business under the Trade Act</i>	zemědělní podnikatelé <i>Agricul- tural entrepre- neurs</i>		obchodní společnosti <i>Business companies and partner- ships</i>	družstva <i>Coopera- tives</i>	
Liberecký kraj	116 006	95 300	85 501	1 895	20 706	11 416	392	4 745
Česká Lípa	16 509	13 905	12 362	257	2 604	1 281	34	691
Frýdlant	5 376	4 600	4 128	185	776	329	3	256
Jablonec n. Nisou	14 836	12 136	11 010	87	2 700	1 563	78	522
Jilemnice	5 949	5 194	4 656	240	755	289	10	217
Liberec	43 024	33 658	30 259	339	9 366	5 812	207	1 731
Nový Bor	6 749	5 835	5 360	70	914	417	5	262
Semily	6 492	5 523	4 866	276	969	426	19	323
Tanvald	5 583	4 800	4 406	69	783	351	10	208
Turnov	8 302	6 893	5 987	302	1 409	720	22	406
Železný Brod	3 186	2 756	2 467	70	430	228	4	129

26-7. Bytová výstavba, kapacita a návštěvnost hromadných ubytovacích zařízení podle správních obvodů obcí s rozšířenou působností v roce 2015
Housing construction, capacity of and number of guests in collective tourist accommodation establishments by administrative district of municipalities with extended powers in 2015

Kraj, správní obvody obcí s rozšířenou působností <i>Region , administrative districts of municipalities with extended powers</i>	Dokončené byty celkem <i>Dwellings completed, total</i>	z toho		Hromadná ubytovací zařízení <i>Collective accommodation establishments</i>						
		rodinné domy <i>Family houses</i>	bytové domy <i>Multi- dwelling buildings</i>	celkem <i>Total</i>	pokoje <i>Rooms</i>	lůžka <i>Bed places</i>	hosté <i>Guests</i>		přenocování <i>Overnight stays</i>	
							celkem <i>Total</i>	z toho nerezidenti <i>Non- residents</i>	celkem <i>Total</i>	z toho nerezidenti <i>Non- residents</i>
Liberecký kraj	628	501	24	892	14 501	43 651	820 802	165 553	2 572 976	556 023
Česká Lípa	98	70	-	98	2 235	7 259	114 609	14 134	359 695	42 072
Frýdlant	36	18	-	30	648	1 984	23 740	2 951	110 672	12 222
Jablonec n. Nisou	49	42	-	141	1 736	5 145	87 256	11 614	261 147	32 686
Jilemnice	53	39	-	218	2 577	8 316	118 944	22 396	442 174	93 841
Liberec	204	180	16	83	2 428	6 353	156 037	41 504	417 981	118 417
Nový Bor	41	22	8	42	633	2 154	32 061	4 617	100 004	11 001
Semily	22	22	-	21	324	915	11 479	1 745	34 341	4 360
Tanvald	27	18	-	191	2 872	8 245	183 061	54 909	617 631	214 269
Turnov	79	71	-	57	949	2 933	89 686	11 219	217 316	26 162
Železný Brod	19	19	-	11	99	347	3 929	464	12 015	993

¹⁾ hodnota s nižší, omezenou spolehlivostí

¹⁾ Value of lower, limited reliability.


26-8. Základní údaje podle správních obvodů obcí s pověřeným obecním úřadem k 31. 12. 2015
Basic data by administrative district of municipalities with authorized municipal office as at 31 December 2015

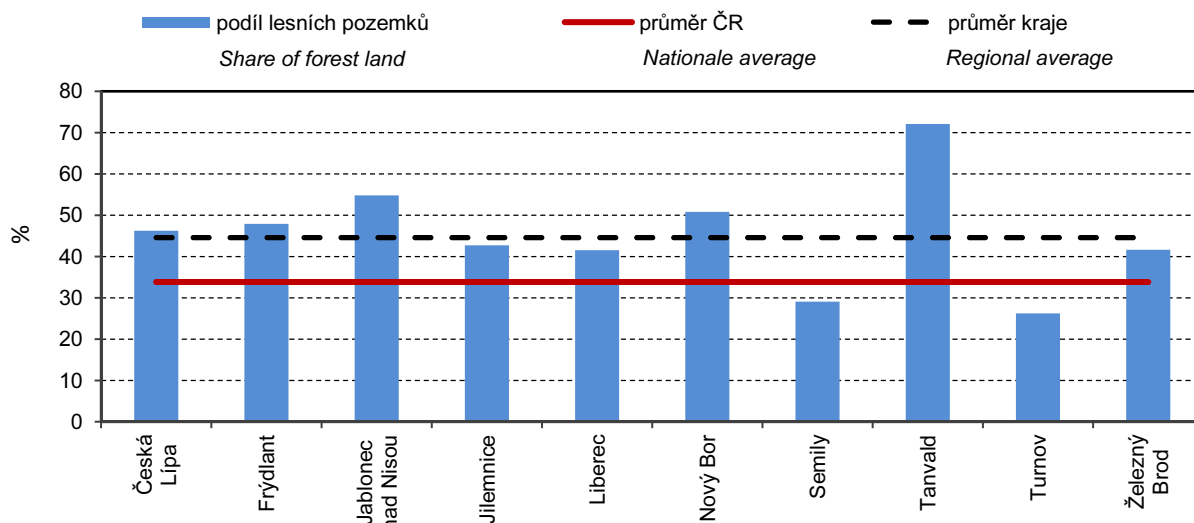
Kraj, správní obvody obcí s pověřeným obecním úřadem <i>Region, administrative districts of municipalities with authorized municipal office</i>	Počet obcí <i>Number of municipalities</i>	Výměra (ha) <i>Area (ha)</i>	Počet obyvatel celkem <i>Population, total</i>	v tom ve věku <i>Aged (years)</i>			Počet obyvatel (Sčítání lidu, domů a bytů) <i>Population (Population and Housing Census)</i>			
				0–14	15–64	65+	1980	1991	2001	2011 ¹⁾
Liberecký kraj	215	316 343	439 639	69 406	289 890	80 343	411 209	425 120	428 184	437 894
Cvikov	5	10 994	6 176	919	4 122	1 135	6 325	5 785	6 092	6 199
Česká Lípa	20	33 010	51 832	8 369	35 426	8 037	38 050	51 263	52 347	51 765
Český Dub	11	17 417	8 254	1 263	5 401	1 590	8 098	7 562	7 563	8 136
Doksy	12	24 637	8 918	1 368	5 784	1 766	9 288	8 409	8 521	8 842
Frydlant	15	28 798	19 660	3 163	13 031	3 466	19 370	18 696	19 206	19 842
Hodkovice nad Mohelkou	1	1 349	2 843	428	1 942	473	2 729	2 594	2 599	2 802
Hrádek nad Nisou	3	7 530	9 374	1 542	6 165	1 667	9 554	8 630	8 835	9 292
Chrastava	6	12 457	10 609	1 848	7 101	1 660	8 480	8 327	9 088	10 309
Jablonec nad Nisou	11	14 231	55 323	8 869	36 214	10 240	50 799	53 177	53 119	54 524
Jablonné v Podještědí	2	6 422	3 751	592	2 529	630	4 178	3 911	3 774	3 849
Jilemnice	18	20 661	17 575	2 796	11 539	3 240	17 619	17 219	17 353	17 574
Liberec	5	12 663	108 098	17 587	70 538	19 973	98 772	103 890	102 098	105 824
Lomnice nad Popelkou	9	10 277	10 469	1 528	6 855	2 086	11 432	11 247	10 998	10 721
Mimoň	9	29 564	15 931	2 622	10 781	2 528	13 060	13 562	15 064	16 020
Nové Město pod Smrkem	3	6 133	4 882	803	3 243	836	5 044	4 859	5 079	5 029
Nový Bor	11	9 095	20 164	2 993	13 266	3 905	18 891	19 329	19 871	20 362
Rokytnice nad Jizerou	3	7 198	4 698	590	3 092	1 016	5 984	5 790	5 620	4 990
Semily	13	12 730	15 250	2 297	9 897	3 056	16 174	16 156	15 963	15 580
Tanvald	10	19 061	20 806	3 014	13 761	4 031	22 155	21 707	22 086	21 514
Turnov	37	24 713	32 953	5 013	21 472	6 468	31 824	30 718	30 900	32 376
Železný Brod	11	7 405	12 073	1 802	7 731	2 540	13 383	12 289	12 008	12 344

¹⁾ definitivní výsledky podle trvalého pobytu

¹⁾ Final results by permanent residence.

Podíl lesních pozemků na celkové rozloze správních obvodů ORP Libereckého kraje k 31. 12. 2015

Share of forest land in total area by administrative districts of MEP in the Liberecký Region as at 31 December 2015



26-9. Vybrané ukazatele podle správních obvodů obcí s pověřeným obecním úřadem
k 31. 12. 2015Selected indicators by administrative district of municipalities with authorized municipal office
as at 31 December 2015

Kraj, správní obvody obcí s pověřeným obecním úřadem <i>Region, administrative districts of municipalities with authorized municipal office</i>	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>	Ekono- mické subjekty celkem <i>Busi- nesses, total</i>	Dosažitelní uchazeči o zaměst- nání ¹⁾ <i>Available job applicants ¹⁾</i>	Podíl nezaměst- naných osob (%) ²⁾ <i>Share of unem- ployed persons (%) ²⁾</i>	Dokončené byty celkem <i>Dwellings com- pleted, total</i>	Hromadná ubytovací zařízení celkem <i>Collective accommo- dation establish- ments, total</i>
Liberecký kraj	139 521	64 160	176 823	141 007	116 006	18 148	6,2	628	892
Cvikov	3 883	1 510	7 110	6 190	1 382	235	5,7	11	12
Česká Lípa	18 114	9 309	14 896	10 183	11 424	1 985	5,6	65	16
Český Dub	9 274	4 532	8 143	6 770	2 163	360	6,6	23	14
Doksy	9 395	6 849	15 241	12 836	2 246	503	8,6	20	69
Frydlant	13 505	5 488	15 293	13 209	4 411	1 143	8,7	33	20
Hodkovice nad Mohelkou	723	271	627	369	657	78	4,0	4	-
Hrádek nad Nisou	4 399	2 695	3 131	2 243	2 256	350	5,6	6	11
Chrastava	4 409	1 562	8 047	7 188	2 630	458	6,4	24	8
Jablonec nad Nisou	4 130	707	10 101	7 800	14 836	1 933	5,3	49	141
Jablonné v Podještědí	2 999	1 339	3 423	2 824	847	149	5,8	5	6
Jilemnice	11 433	4 597	9 228	7 560	4 504	737	6,3	46	110
Liberec	5 046	1 384	7 617	4 627	34 471	4 965	7,0	142	44
Lomnice nad Popelkou	6 239	3 648	4 038	3 051	2 550	428	6,1	11	7
Mimoň	7 436	4 844	22 129	17 323	2 839	395	3,6	13	13
Nové Město pod Smrkem	2 188	596	3 944	3 525	965	335	10,1	3	10
Nový Bor	3 871	1 039	5 224	4 018	5 367	772	5,7	30	30
Rokytnice nad Jizerou	2 378	200	4 820	4 343	1 445	227	7,2	7	108
Semily	7 666	3 548	5 065	3 640	3 942	709	7,1	11	14
Tanvald	3 712	581	15 349	13 741	5 583	965	6,9	27	191
Turnov	15 380	8 594	9 333	6 484	8 302	1 055	4,9	79	57
Železný Brod	3 341	864	4 065	3 083	3 186	366	4,6	19	11

¹⁾ údaje za kraj ne zcela odpovídají již publikovaným, protože nezaměstnaní se mohou (v souladu s platnými pravidly) zaevidovat v okrese mimo okres svého trvalého bydliště a nejsou tedy započtení do žádné obce (v celé ČR se jedná cca o 5 300 nezaměstnaných)

²⁾ podíl dosažitelných uchazečů o zaměstnání ve věku 15–64 let k 31. 12. 2015 ze všech obyvatel ve stejném věku k 31. 12. 2014

¹⁾ Data on the region do not fully correspond to the already published ones, 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 5 300 unemployed).

²⁾ The share of available job applicants aged 15–64 years as at 31 December 2015 in the whole population of the same age as at 31 December 2014.



26-10. Základní údaje podle měst v Libereckém kraji k 31. 12. 2015

Basic data by town in the Liberecký Region as at 31 December 2015

Města Towns	Výměra (ha) Area (ha)	Počet obyvatel celkem Population, total	v tom ve věku Aged (years)			Počet obyvatel (Sčítání lidu, domů a bytů) Population (Population and Housing Census)			
			0–14	15–64	65+	1980	1991	2001	2011 ¹⁾
Cvikov	4 505	4 427	661	2 990	776	4 518	4 327	4 449	4 439
Česká Lípa	6 610	37 158	5 943	25 527	5 688	24 862	39 463	39 358	37 374
Český Dub	2 257	2 718	360	1 802	556	2 952	2 904	2 847	2 836
Desná	1 258	3 133	420	2 123	590	3 372	3 811	3 549	3 272
Doksy	7 497	5 190	762	3 345	1 083	5 468	5 075	5 063	5 138
Dubá	6 060	1 739	272	1 131	336	1 999	1 723	1 757	1 774
Frýdlant	3 162	7 548	1 261	4 876	1 411	7 063	7 647	7 514	7 607
Harrachov	3 663	1 470	181	1 009	280	1 428	1 667	1 757	1 581
Hejnice	3 841	2 730	421	1 830	479	2 549	2 537	2 704	2 765
Hodkovice nad Mohelkou	1 349	2 843	428	1 942	473	2 729	2 594	2 599	2 802
Hrádek nad Nisou	4 854	7 626	1 263	5 029	1 334	7 836	7 112	7 277	7 619
Chrastava	2 746	6 213	1 024	4 182	1 007	5 200	5 597	5 944	6 293
Jablonec nad Jizerou	2 233	1 702	208	1 142	352	2 112	2 028	1 976	1 780
Jablonec nad Nisou	3 138	45 510	7 184	29 644	8 682	42 179	45 937	45 266	45 088
Jablonné v Podještědí	5 788	3 656	582	2 465	609	4 080	3 824	3 690	3 762
Jilemnice	1 386	5 515	855	3 628	1 032	5 297	5 829	5 753	5 648
Kamenický Šenov	1 047	4 010	638	2 640	732	4 254	4 088	4 073	4 071
Liberec	10 609	103 288	16 640	67 295	19 353	95 924	101 162	99 102	101 622
Lomnice nad Popelkou	2 558	5 568	792	3 635	1 141	6 137	6 328	6 135	5 761
Lučany nad Nisou	1 313	1 751	263	1 204	284	1 754	1 438	1 573	1 753
Mimoň	1 548	6 501	1 004	4 296	1 201	7 048	6 487	6 737	6 680
Nové Město pod Smrkem	2 893	3 771	601	2 554	616	3 916	3 883	4 018	3 887
Nový Bor	1 944	11 844	1 695	7 691	2 458	10 828	12 166	12 342	12 106
Osečná	2 805	1 100	176	742	182	1 091	902	979	1 065
Ralsko	17 023	2 109	407	1 453	249	571	524	1 386	2 034
Raspenava	4 122	2 803	436	1 874	493	2 963	2 708	2 847	2 855
Rokytnice nad Jizerou	3 694	2 752	355	1 786	611	3 505	3 469	3 388	2 965
Rovensko pod Troskami	1 281	1 278	186	871	221	1 334	1 254	1 262	1 284
Rychnov u J. n. N.	1 225	2 719	529	1 824	366	1 967	1 822	2 013	2 634
Semily	1 631	8 447	1 255	5 423	1 769	8 464	9 399	9 262	8 728
Smržovka	1 481	3 705	637	2 483	585	3 526	3 418	3 430	3 661
Stráž pod Ralskem	2 158	4 048	665	2 830	553	2 476	3 873	4 028	4 084
Tanvald	1 245	6 477	985	4 161	1 331	7 592	7 055	7 001	6 727
Turnov	2 271	14 349	2 054	9 147	3 148	14 550	14 398	14 513	14 354
Velké Hamry	932	2 695	362	1 747	586	2 118	2 063	2 721	2 840
Vysoké nad Jizerou	2 067	1 284	182	823	279	1 508	1 417	1 353	1 296
Zákupy	4 078	2 813	459	1 855	499	2 278	1 987	2 593	2 781
Žandov	2 724	1 926	283	1 273	370	2 336	1 990	1 892	1 994
Železný Brod	2 251	6 082	854	3 901	1 327	7 099	6 826	6 544	6 442

1) definitivní výsledky podle trvalého pobytu

1) Final results by permanent residence.

26-11. Vybrané ukazatele podle měst v Libereckém kraji k 31. 12. 2015

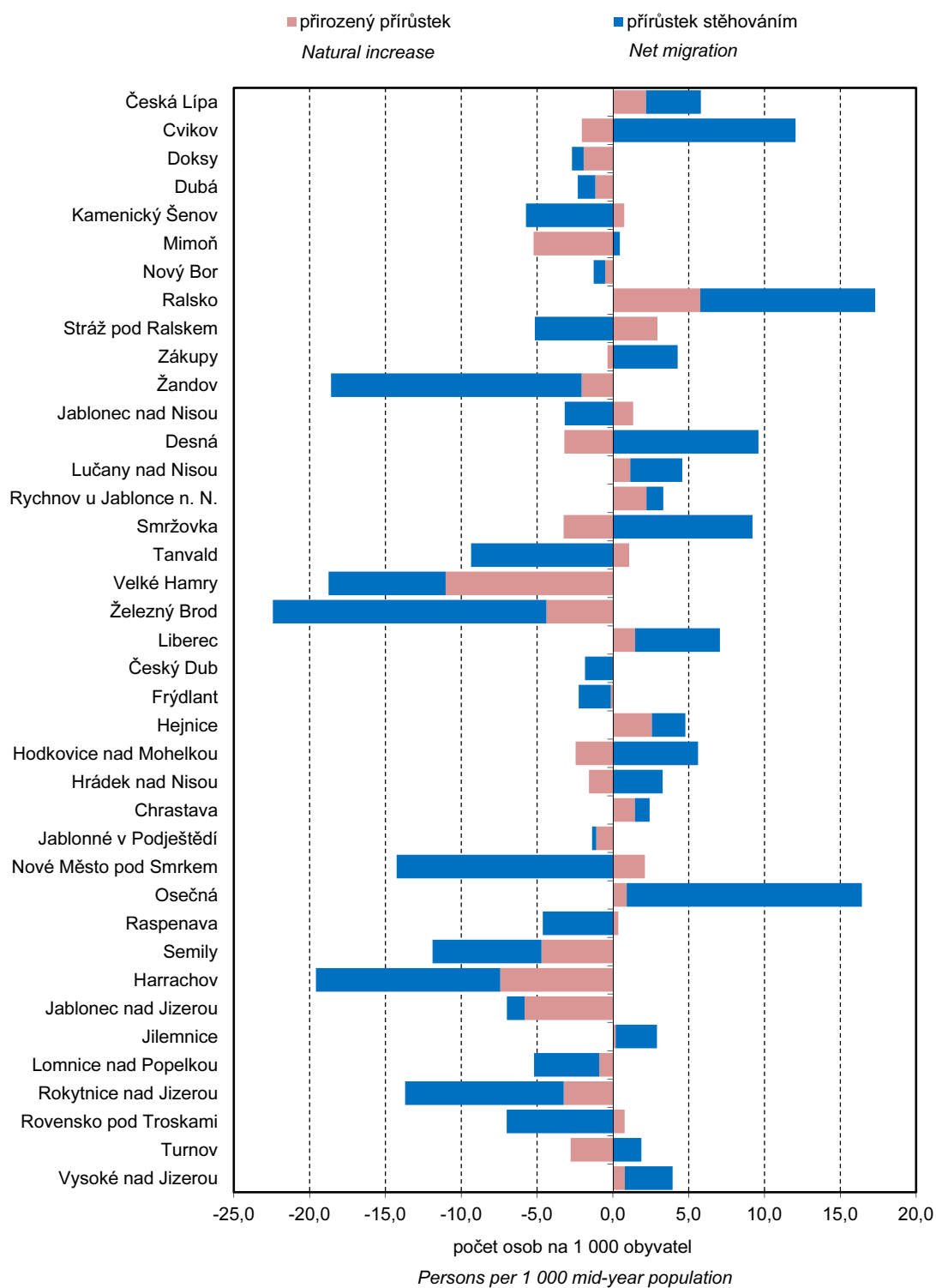
Selected indicators by town in the Liberecký Region as at 31 December 2015

Města Towns	Zemědělská půda (ha) Agricultural land (ha)	z toho orná půda Arable land	Nezemědělská půda (ha) Non-agricultural land (ha)	z toho lesní pozemky Forest land	Ekonomické subjekty celkem Businesses, total	Uchazeči o zaměstnání Registered job applicants	Podíl nezaměstnaných osob (%) ¹⁾ Share of unemployed persons (%) ¹⁾	Dokončené byty celkem Dwellings completed, total	Hromadná ubytovací zařízení celkem Collective accommodation establishments, total
Cvikov	1 886	909	2 620	2 211	995	205	6,19	8	3
Česká Lípa	3 598	1 885	3 012	1 588	8 233	1 590	5,71	30	8
Český Dub	1 161	488	1 097	854	706	128	6,97	2	2
Desná	366	0	891	607	742	173	6,81	7	16
Doksy	1 762	1 394	5 735	4 536	1 330	253	7,15	16	65
Dubá	2 873	2 058	3 187	2 739	427	102	8,68	1	4
Frydlant	1 850	572	1 312	907	1 746	454	8,56	19	2
Harrachov	129	0	3 535	3 332	693	31	2,88	2	72
Hejnice	308	49	3 534	3 401	640	134	6,80	4	8
Hodkovice nad Mohelkou	723	271	627	369	657	80	4,04	4	-
Hrádek nad Nisou	2 856	1 733	1 999	1 434	1 831	296	5,71	5	7
Chrastava	1 743	737	1 003	666	1 460	293	6,53	9	1
Jablonec nad Jizerou	885	60	1 347	1 166	443	102	8,82	-	16
Jablonec nad Nisou	896	119	2 243	1 210	12 092	1 784	5,42	19	19
Jablonné v Podještědí	2 752	1 215	3 035	2 465	820	150	5,87	5	6
Jilemnice	777	359	609	380	1 458	238	6,35	5	7
Kamenický Šenov	585	31	462	253	913	153	5,01	-	3
Liberec	3 705	931	6 904	4 238	33 093	4 961	7,07	121	42
Lomnice nad Popelkou	1 353	852	1 205	932	1 434	218	5,73	7	4
Lučany nad Nisou	567	29	747	539	490	48	3,54	6	14
Mimoň	949	632	600	220	1 213	178	3,54	5	2
Nové Město pod Smrkem	1 086	355	1 806	1 565	692	274	9,80	2	4
Nový Bor	945	381	999	553	3 231	530	6,20	20	7
Osečná	1 318	887	1 488	1 263	294	46	6,27	3	2
Ralsko	1 012	458	16 011	14 071	287	97	6,04	4	2
Raspenava	1 576	703	2 546	2 253	621	177	8,86	4	5
Rokytnice nad Jizerou	1 183	117	2 511	2 259	915	117	6,40	7	82
Rovensko pod Troskami	834	530	446	345	334	69	7,69	1	2
Rychnov u J. n. N.	636	274	589	420	679	96	5,15	3	-
Semily	822	227	809	480	2 164	403	7,09	2	5
Smržovka	460	32	1 021	809	1 062	203	7,77	6	7
Stráž pod Ralskem	467	380	1 692	460	705	117	3,31	-	3
Tanvald	451	13	794	573	1 485	392	8,09	1	11
Turnov	1 282	666	989	406	3 642	538	5,72	16	10
Velké Hamry	352	83	579	451	608	143	6,94	-	3
Vysoké nad Jizerou	1 232	632	835	664	368	50	5,85	7	7
Zákupy	1 914	1 086	2 164	1 749	586	83	4,24	5	3
Žandov	1 450	692	1 273	958	390	90	6,21	-	1
Železný Brod	987	261	1 264	885	1 552	243	5,26	3	4

¹⁾ podíl dosažitelných uchazečů o zaměstnání ve věku 15–64 let k 31. 12. 2015 ze všech obyvatel ve stejném věku k 31. 12. 2014

¹⁾ The share of available job applicants aged 15–64 years as at 31 December 2015 in the whole population of the same age as at 31 December 2014.

Přirozený přírůstek (úbytek) a přírůstek (úbytek) stěhováním na 1 000 obyvatel podle měst Libereckého kraje v roce 2015
Natural increase (decrease) and net migration per 1 000 mid-year population by town in the Liberecký Region in 2015



MĚSTA

26-12. Vybrané údaje podle krajských měst v roce 2015

	Měřicí jednotka	Praha	Brno	Ostrava	Plzeň	Liberec	Olomouc	České Budějovice
OBECNÁ CHARAKTERISTIKA								
(k 31. 12.)								
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	49 616	23 018	21 423	13 767	10 609	10 333	5 560
z toho:								
zemědělská půda	%	40,0	33,6	38,5	42,8	34,9	55,8	42,6
lesní pozemky	%	10,4	27,8	11,6	18,7	39,9	11,3	5,4
zastavěné plochy	%	10,1	9,1	8,9	7,3	6,3	7,2	10,9
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		918	283	264	115	90	83	69
Hustota obyvatelstva	osoby/km ²	2 554,5	1 638,0	1 366,2	1 233,8	973,6	969,2	1 681,7
OBYVATELSTVO								
Počet obyvatel (k 31. 12.)	osoby	1 267 449	377 028	292 681	169 858	103 288	100 154	93 513
z toho ženy	osoby	652 780	195 138	150 978	87 241	53 437	52 799	48 882
Podíl obyvatel ve věku (k 31. 12.)								
0–14 let	%	14,9	14,7	14,6	14,4	16,1	15,4	15,1
15–64 let	%	66,7	65,4	66,8	65,5	65,2	65,6	65,4
65 a více let	%	18,4	19,9	18,6	20,1	18,7	19,0	19,5
Průměrný věk (k 31. 12.)	roky	42,0	42,7	42,2	43,0	41,5	42,2	42,6
Živě narození	osoby	14 759	4 405	3 004	1 867	1 181	1 220	1 077
Zemřelí	osoby	12 420	4 053	3 488	1 893	1 030	1 020	1 023
Přirozený přírůstek/úbytek	osoby	2 339	352	-484	-26	151	200	54
Přistěhovalí	osoby	33 711	8 934	4 562	4 331	2 771	2 405	2 502
Vystěhovalí	osoby	27 680	9 698	5 597	3 480	2 196	2 260	2 328
Přírůstek/úbytek stěhováním	osoby	6 031	-764	-1 035	851	575	145	174
Celkový přírůstek/úbytek	osoby	8 370	-412	-1 519	825	726	345	228
Na 1 000 obyvatel								
přirozený přírůstek/úbytek	‰	1,9	0,9	-1,6	-0,2	1,5	2,0	0,6
přírůstek/úbytek stěhováním	‰	4,8	-2,0	-3,5	5,0	5,6	1,5	1,9
celkový přírůstek/úbytek	‰	6,6	-1,1	-5,2	4,9	7,1	3,5	2,4
sňatky	‰	4,8	4,9	4,4	4,8	4,8	4,7	4,7
rozvody	‰	2,4	2,5	3,0	2,6	3,0	2,5	2,8
potraty	‰	3,1	3,3	3,4	3,2	4,7	3,8	4,5
BYTY								
Dokončené byty (k 31. 12.)		5 211	1 188	363	325	121	217	240
v rodinných domech		528	105	140	105	97	50	49
v bytových domech		3 996	853	59	150	16	158	191
Obytná plocha na 1 dokončený byt	m ²	60,5	52,1	60,9	68,1	81,3	58,7	73,4
CESTOVNÍ RUCH								
Hromadná ubytovací zařízení								
celkem		797	119	56	66	42	39	53
z toho hotely a penziony		635	95	48	47	35	31	41
Pokoje		41 854	6 426	2 144	2 596	1 771	1 321	1 693
z toho hotely a penziony		36 287	3 949	1 746	1 623	1 277	1 105	850
Lůžka		91 059	13 442	4 279	5 549	4 344	2 788	3 820
z toho hotely a penziony		76 554	8 128	3 323	3 153	3 048	2 311	1 818



26-12. Selected data by regional town in 2015

Ústí nad Labem	Hradec Králové	Pardubice	Zlín	Jihlava	Karlovy Vary	Unit	
BASIC CHARACTERISTICS							
<i>(as at 31 December)</i>							
993	1073	1295	1322	1233	1349	year	First information in writing
148	228	216	207	460	377	m	Minimum altitude (above sea level)
249	276	237	394	700	586	m	Maximum altitude (above sea level)
9 397	10 569	8 266	10 283	8 787	5 908	ha	Area, total
31,7	45,7	49,2	41,0	46,8	24,6	%	Agricultural land
25,8	20,9	12,6	37,7	29,6	43,4	%	Forest land
5,7	7,0	8,0	4,7	4,1	4,9	%	Built up areas
26	21	20	15	18	15		Number of cadastral territories
4	-	8	-	-	-		Number of city parts
22	21	27	16	16	15		Number of municipality parts
96	86	89	70	51	50		Number of city-planning districts
992,3	878,9	1 084,5	731,0	577,2	834,9	persons/km ²	Population density
POPULATION							
93 248	92 891	89 638	75 171	50 714	49 326	persons	Population, total (as at 31 December)
48 041	48 319	45 949	39 259	26 031	25 612	persons	Females
<i>Population aged (as at 31 December)</i>							
16,2	14,4	14,7	14,5	15,8	12,8	%	0–14 years
65,1	63,2	64,9	64,6	65,5	65,3	%	15–64 years
18,7	22,4	20,4	20,8	18,8	21,8	%	65+ years
41,5	43,9	43,0	43,5	42,1	44,6	years	Mean age (years; as at 31 December)
1 033	976	976	776	688	379	persons	Live births
999	937	1 016	841	501	575	persons	Deaths
34	39	-40	-65	187	-196	persons	Natural population change
2 051	2 066	2 058	1 397	941	1 249	persons	Immigrants
2 246	2 022	2 073	1 273	935	1 508	persons	Emigrants
-195	44	-15	124	6	-259	persons	Net migration
-161	83	-55	59	193	-455	persons	Total population change
<i>Per 1 000 population</i>							
0,4	0,4	-0,4	-0,9	3,7	-4,0	‰	Natural population change
-2,1	0,5	-0,2	1,7	0,1	-5,2	‰	Net migration
-1,7	0,9	-0,6	0,8	3,8	-9,2	‰	Total population change
4,6	4,7	4,4	4,8	5,1	4,0	‰	Marriages
3,6	2,5	2,5	2,6	2,2	2,4	‰	Divorces
4,8	3,6	2,7	3,5	3,7	2,5	‰	Abortions
DWELLINGS							
77	186	182	119	82	57		Dwellings completed (as at 31 December)
40	79	50	39	41	20		in family houses
0	91	118	76	29	31		in multi-dwelling buildings
93,5	81,2	49,0	75,1	79,2	85,5	m ²	Living floor area per completed dwelling
TOURISM							
<i>Collective accommodation establishments</i>							
18	34	30	29	23	116		hotels and boarding houses
15	26	26	24	14	105		hotels and boarding houses
882	1 236	1 162	994	597	5 668		Rooms
467	736	642	701	271	4 690		hotels and boarding houses
2 356	2 756	2 418	2 069	1 409	11 130		Bed places
859	1 490	1 410	1 443	533	9 003		hotels and boarding houses

26-13. Katastrální výměra a počet obyvatel v Libereckém kraji podle správních obvodů obcí s rozšířenou působností a obcí k 31. 12. 2015

Cadastral area and population in the Liberecký Region by administrative district of municipalities with extended powers and municipality as at 31 December 2015

Správní obvody obcí s rozšířenou působností, obce/<i>Administrative districts of municipalities with extended powers, municipalities</i>	Výměra (ha) Area (ha)	Počet obyvatel Population	z toho ve věku 15–64 Population aged 15–64 years	Správní obvody obcí s rozšířenou působností, obce/<i>Administrative districts of municipalities with extended powers, municipalities</i>	Výměra (ha) Area (ha)	Počet obyvatel Population	z toho ve věku 15–64 Population aged 15–64 years
Česká Lípa (5101)				Frýdlant (5102)			
Celkem/Total	87 211	76 681	51 991	Celkem/Total	34 931	24 542	16 274
<i>v tom obce/ Municipalities:</i>				<i>v tom obce/ Municipalities:</i>			
Bezděz	2 398	322	214	Bílý Potok	1 821	689	456
Blatce	1 696	106	58	Bulovka	2 888	882	621
Blíževedly	2 096	651	430	Černousy	857	342	230
Bohatice	393	212	146	Dětřichov	972	689	465
Brníště	2 672	1 330	888	Dolní Řasnice	1 294	522	355
Česká Lípa	6 610	37 158	25 527	Frýdlant	3 162	7 548	4 876
Doksy	7 497	5 190	3 345	Habartice	556	512	347
Dubá	6 060	1 739	1 131	Hejnice	3 841	2 730	1 830
Dubnice	1 583	657	443	Heřmanice	747	251	175
Hamr na Jezeře	1 767	414	290	Horní Řasnice	1 904	225	157
Holany	1 877	515	356	Jindřichovice p. S.	1 914	672	382
Horní Libchava	1 038	737	530	Krásný Les	1 348	452	299
Horní Police	603	689	458	Kunratice	1 242	378	252
Chlum	1 518	245	166	Lázně Libverda	1 326	439	307
Jestřebí	2 211	842	560	Nové Město p. S.	2 893	3 771	2 554
Kozly	566	150	101	Pertoltice	1 016	288	201
Kravaře	1 576	794	540	Raspenava	4 122	2 803	1 874
Kvítkov	611	232	161	Višňová	3 029	1 349	893
Luka	456	94	69				
Mimoň	1 548	6 501	4 296	Jablonec nad Nisou (5103)			
Noviny pod Ralskem	1 017	292	192	Celkem/Total	14 231	55 323	36 214
Nový Oldřichov	377	799	550	<i>v tom obce/ Municipalities:</i>			
Okna	566	309	216	Bedřichov	2 426	327	234
Pertoltice pod Ralskem	792	391	266	Dalešice	243	183	125
Provodín	1 259	739	504	Jablonec nad Nisou	3 138	45 510	29 644
Ralsko	17 023	2 109	1 453	Janov nad Nisou	1 472	1 393	906
Skalka u Doks	504	166	107	Josefův Důl	2 201	888	562
Sosnová	564	697	478	Lučany nad Nisou	1 313	1 751	1 204
Stráž pod Ralskem	2 158	4 048	2 830	Maršovice	176	537	369
Stružnice	2 129	977	674	Nová Ves nad Nisou	471	784	538
Stvolínky	1 264	339	230	Pulečný	600	401	280
Tachov	458	226	147	Rádlo	965	830	528
Tuhaň	2 471	281	175	Rychnov u J. n. N.	1 225	2 719	1 824
Velenice	718	181	117				
Velký Valtinov	1 005	189	123	Jilemnice (5104)			
Volfartice	1 309	675	455	Celkem/Total	27 859	22 273	14 631
Vrchovany	469	109	72	<i>v tom obce/ Municipalities:</i>			
Zahrádky	1 007	706	481	Benecko	1 652	1 092	741
Zákupy	4 078	2 813	1 855	Bukovina u Čisté	317	210	153
Žandov	2 724	1 926	1 273	Čistá u Horek	1 053	571	382
Ždírec	543	131	84	Horka u Staré Paky	203	259	163

26-13. Katastrální výměra a počet obyvatel v Libereckém kraji podle správních obvodů
Cadastral area and population in the Liberecký Region by administrative district

pokračování

Continued

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 <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 <i>Population aged 15–64 years</i>
Horní Branná	2 087	1 878	1 241	Rynoltice	1 772	755	500
Jablonec nad Jizerou	2 233	1 702	1 142	Stráž nad Nisou	453	2 339	1 541
Jestřabí v Krkonoších	1 031	243	154	Světlá pod Ještědem	1 320	937	594
Jilemnice	1 386	5 515	3 628	Šimonovice	719	1 121	771
Kruh	605	476	300	Všelibice	1 844	553	379
Levínská Olešnice	1 005	355	236	Zdislava	980	284	182
Martinice v Krkonoších	327	608	404	Nový Bor (5106)			
Mřičná	1 005	558	373	Celkem/Total	20 089	26 340	17 388
Paseky nad Jizerou	1 271	244	164	v tom obce/ <i>Municipalities:</i>			
Peřimov	664	242	151	Cvikov	4 505	4 427	2 990
Poniklá	1 375	1 139	758	Chotovice	299	168	112
Rokytnice nad Jizerou	3 694	2 752	1 786	Kamenický Šenov	1 047	4 010	2 640
Roztoky u Jilemnice	1 304	1 008	650	Krompach	775	149	87
Studenec	1 686	1 897	1 170	Kunratice u Cvikova	1 253	612	408
Svojk	538	175	114	Mařenice	2 655	335	196
Víchová nad Jizerou	1 230	938	633	Nový Bor	1 944	11 844	7 691
Vitkovice	3 194	411	288	Okrouhlá	424	559	385
Liberec (5105)				Polevsko	444	392	258
Celkem/Total	57 838	142 929	93 676	Prysk	1 366	442	285
v tom obce/ <i>Municipalities:</i>				Radvanec	882	192	135
Bílá	2 638	936	620	Skalice u Č. Lipy	1 155	1 495	1 054
Bílý Kostel nad Nisou	2 573	943	623	Sloup v Čechách	577	696	449
Cetenov	605	120	68	Slunečná	613	129	90
Český Dub	2 257	2 718	1 802	Svojkov	345	237	167
Dlouhý Most	444	860	575	Svor	1 805	653	441
Hlavice	827	235	130	Semily (5107)			
Hodkovice n. Mohelkou	1 349	2 843	1 942	Celkem/Total	23 007	25 719	16 752
Hrádek nad Nisou	4 854	7 626	5 029	v tom obce/ <i>Municipalities:</i>			
Chotyně	904	993	636	Bělá	776	264	167
Chrastava	2 746	6 213	4 182	Benešov u Semil	539	868	587
Jablonné v Podještědí	5 788	3 656	2 465	Bozkov	680	556	370
Janovice v Podještědí	634	95	64	Bradlecká Lhota	369	241	159
Janův Důl	455	166	109	Bystrá nad Jizerou	562	114	73
Jeřmanice	437	490	356	Háje nad Jizerou	1 174	681	458
Kryštofovo Údolí	1 734	346	231	Chuchelna	1 078	994	659
Křižany	2 856	856	542	Jesenný	784	489	316
Liberec	10 609	103 288	67 295	Košťálov	2 001	1 635	1 068
Mníšek	2 544	1 508	998	Libštát	1 013	955	661
Nová Ves	1 234	859	579	Lomnice n. Popelkou	2 558	5 568	3 635
Oldřichov v Hájích	1 625	740	488	Nová Ves n. Popelkou	1 215	662	425
Osečná	2 805	1 100	742	Příkrý	732	256	171
Proseč pod Ještědem	830	349	233				

26-13. Katastrální výměra a počet obyvatel v Libereckém kraji podle správních obvodů
Cadastral area and population in the Liberecký Region by administrative district

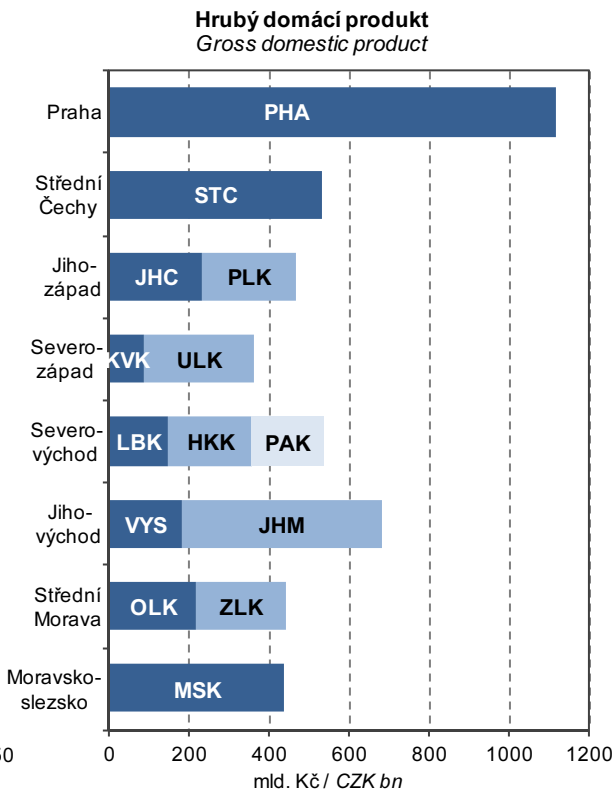
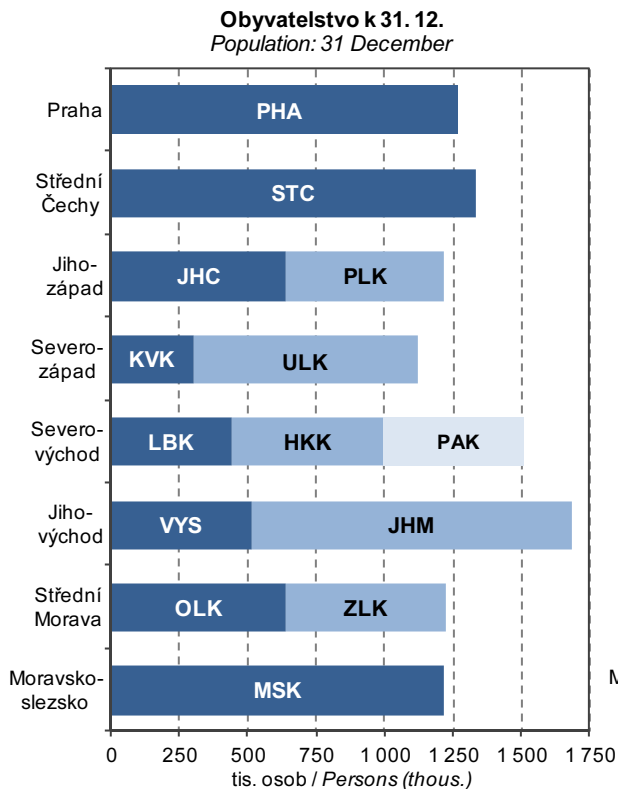
dokončení

End of table

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 <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 <i>Population aged 15–64 years</i>
Roprachtice	1 161	280	181	Mírová p. Kozákovem	1 924	1 688	1 103
Roztoky u Semil	443	108	68	Modřišice	346	425	277
Semily	1 631	8 447	5 423	Ohrazenice	268	1 123	790
Slaná	1 026	681	445	Olešnice	525	188	115
Stružinec	1 122	708	454	Paceřice	350	328	202
Syřenov	645	207	137	Pěnčín	889	679	439
Veselá	578	229	149	Přepeře	345	924	608
Vysoké nad Jizerou	2 067	1 284	823	Příšovice	614	1 315	886
Záhoří	853	492	323	Radimovice	133	295	182
Tanvald (5108)				Radostná p. Kozák.	568	432	276
Celkem/Total	19 061	20 806	13 761	Rakousy	140	86	57
v tom obce/ <i>Municipalities:</i>				Rovensko pod Troskami	1 281	1 278	871
Albrechtice v Jiz. h.	2 454	338	225	Soběslavice	405	171	107
Desná	1 258	3 133	2 123	Svijanský Újezd	531	417	293
Harrachov	3 663	1 470	1 009	Svijany	270	311	216
Jiřetín pod Bukovou	331	489	339	Sychrov	651	202	135
Kořenov	5 583	947	650	Tatobity	706	558	365
Plavy	520	1 045	678	Troskovice	829	103	62
Smržovka	1 481	3 705	2 483	Turnov	2 271	14 349	9 147
Tanvald	1 245	6 477	4 161	Vlastibořice	551	285	181
Velké Hamry	932	2 695	1 747	Všeň	561	610	401
Zlatá Olešnice	1 594	507	346	Vyskeř	962	407	279
Turnov (5109)				Žďárek	233	135	89
Celkem	24 713	32 953	21 472	Žernov	485	229	173
v tom obce/ <i>Municipalities:</i>				Železný Brod (5110)			
Čtveřín	495	505	375	Celkem/Total	7 405	12 073	7 731
Frydštejn	1 449	856	555	v tom obce/ <i>Municipalities:</i>			
Holenice	350	90	55	Držkov	597	574	394
Hrubá Skála	1 383	593	369	Jílové u Držkova	358	212	133
Jenišovice	742	1 103	743	Koberovy	875	1 036	687
Kacanovy	600	218	136	Líšný	173	263	156
Karlovice	1 020	766	491	Loužnice	230	221	132
Klokočí	238	200	142	Pěnčín	1 338	1 944	1 234
Kobyly	827	343	228	Radčice	184	167	93
Ktová	395	201	131	Skuhrov	426	556	347
Lažany	211	224	152	Vlastiboř	362	127	81
Loučky	165	157	98	Zásada	611	891	573
Malá Skála	1 000	1 159	743	Železný Brod	2 251	6 082	3 901

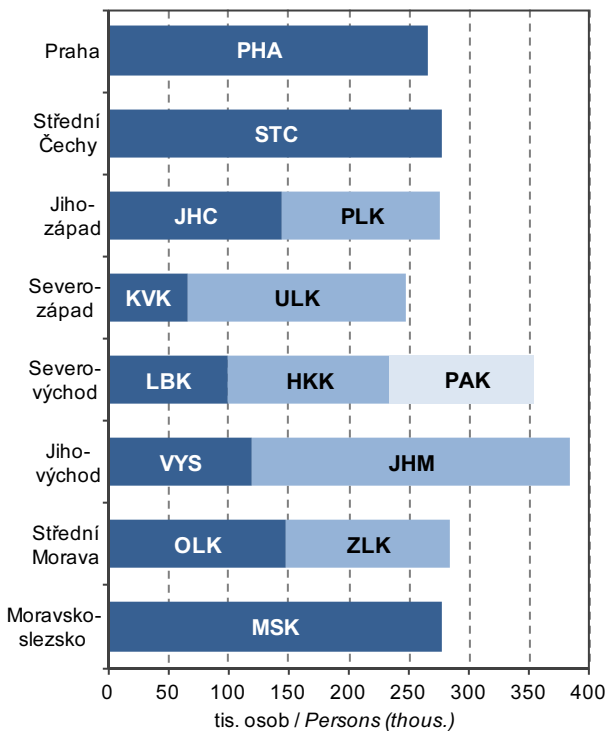


Vybrané ukazatele v regionech soudržnosti podle krajů v roce 2015
Selected indicators of the cohesion region by region in 2015



Příjemci starobního plného důchodu¹⁾ v prosinci
Old-age pension recipients¹⁾ as at December

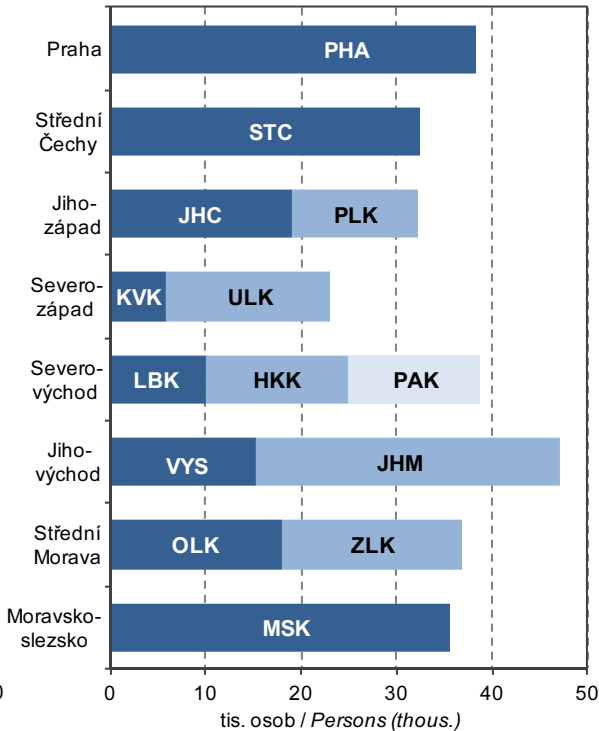
Pramen: Ministerstvo práce a sociálních věcí
Source: Ministry of Labour and Social Affairs



¹⁾ včetně souběhu s vdovským nebo vdoveckým
¹⁾ Includes pensions paid simultaneously with widow's or widower's pensions.

Studenti¹⁾ veřejných a soukromých VŠ
Students¹⁾ of public and private universities

Pramen: Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy
Source: Ministry of Education, Youth and Sports



¹⁾ občané ČR s trvalým bydlištěm v kraji
¹⁾ Czech citizenship with permanent residence in the region.

ÚZEMNÍ SROVNÁNÍ

27-1. Vybrané ukazatele podle okresů v roce 2015

	Měřicí Jednotka	Kraj Liberecký/Region	v tom okresy	
			Česká Lípa	Jablonec nad Nisou
ÚZEMÍ (k 31. 12.)				
Rozloha celkem	km ²	3 163,4	1 073,0	402,2
Podíl vybraných druhů pozemků				
zemědělská půda	%	44,1	39,8	31,8
orná půda	%	46,0	55,2	23,1
nezemědělská půda	%	55,9	60,2	68,2
lesní pozemky	%	79,7	78,3	81,6
Počet obcí celkem		215	57	34
se statutem města		39	11	8
Podíl městského obyvatelstva	%	77,4	79,4	80,2
Počet částí obcí		768	197	116
Hustota obyvatelstva	osoby/km ²	139,0	96,0	223,4
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ¹⁾				
Měrné emise (REZZO 1–3)				
oxid siřičitý (SO ₂)	t/km ²	0,41	0,33	0,56
oxidy dusíku (NO _x)	t/km ²	0,32	0,30	0,50
oxid uhelnatý (CO)	t/km ²	4,11	3,11	5,30
OBYVATELSTVO				
Počet obyvatel (k 31. 12.)	osoby	439 639	103 021	89 850
ženy		223 732	52 241	46 009
Podíl cizinců na počtu obyvatel	%	4,1	3,5	4,3
Podíl obyvatel ve věku (k 31. 12.)				
0–14 let	%	15,8	15,8	15,6
15–64 let	%	65,9	67,3	65,4
65 a více let	%	18,3	16,9	19,0
Podíl žen ve věku (k 31. 12.)				
0–14 let	%	15,1	15,3	14,7
15–64 let	%	64,0	65,6	63,6
65 a více let	%	20,8	19,1	21,7
Průměrný věk obyvatel (k 31. 12.)	roky	41,6	40,9	42,0
muži		40,1	39,6	40,3
ženy		42,9	42,2	43,5
Naděje dožití při narození (v období 2011–2015)				
muži	roky	.	74,2	75,4
ženy	roky	.	80,9	81,5
Na 1 000 obyvatel				
živě narození	‰	10,7	10,2	10,6
zemřelí	‰	10,4	9,6	10,5
přistěhovalí	‰	10,8	16,5	14,7
vystěhovalí	‰	9,3	15,1	16,5
přirozený přírůstek/úbytek	‰	0,3	0,6	0,1
přírůstek/úbytek stěhováním	‰	1,5	1,4	-1,8
celkový přírůstek/úbytek	‰	1,8	2,0	-1,7
sňatky	‰	4,6	4,5	4,6
rozvody	‰	2,8	2,9	2,7
potraty	‰	4,3	4,7	4,9
Kojenecká úmrtnost ²⁾	‰	2,1	2,8	1,1

¹⁾ údaje roku 2014

²⁾ zemřelí do 1 roku na 1 000 živě narozených



TERRITORIAL COMPARISONS

27-1. Selected indicators by district in 2015

District		Unit	
Liberec	Semily		
			AREA (as at 31 December)
989,3	698,9	km ²	Area, total
			Percentage of selected land types
47,3	53,3	%	Agricultural land
44,1	45,7	%	Arable land
52,7	46,7	%	Non-agricultural land
80,5	80,0	%	Forest land
59	65		Number of municipalities, total
11	9		Towns
83,6	57,2	%	Percentage of urban population
247	208		Number of municipality parts
174,6	106,0	pers./km ²	Population density
			ENVIRONMENT¹⁾
			Specific emissions (REZZO 1–3)
0,39	0,47	t/km ²	Sulphur dioxide (SO ₂)
0,31	0,24	t/km ²	Nitrogen oxides (NO _x)
4,25	4,76	t/km ²	Carbon monoxide (CO)
			POPULATION
172 681	74 087	persons	Population (as at 31 December)
88 089	37 393		Females
5,0	2,4	%	Share of foreigners in the population
			Population aged (as at 31 December)
16,2	14,9	%	0–14 years
65,7	65,2	%	15–64 years
18,1	19,8	%	65+ years
			Females aged (as at 31 December)
15,6	14,4	%	0–14 years
63,7	63,0	%	15–64 years
20,6	22,6	%	65+ years
41,2	42,7	years	Average age (as at 31 December)
39,8	41,2		Males
42,6	44,1		Females
			Life expectancy at birth (in the period 2011–2015)
75,6	76,1	years	Males
81,0	81,6	years	Females
			Per 1 000 population
11,3	10,0	‰	Live births
10,2	11,7	‰	Deaths
17,1	13,4	‰	Immigrants
12,8	14,2	‰	Emigrants
1,1	-1,8	‰	Natural population change
4,3	-0,8	‰	Net migration
5,4	-2,5	‰	Total population change
4,6	4,8	‰	Marriages
3,0	2,5	‰	Divorces
4,3	3,0	‰	Abortions
2,1	2,7	‰	Infant mortality rate ²⁾

¹⁾ Data for 2014.

²⁾ Deaths within 1 year of age per 1 000 live births.

ÚZEMNÍ SROVNÁNÍ

27-1. Vybrané ukazatele podle okresů v roce 2015

1. pokračování

	Měřicí jednotka	Kraj Liberecký/Region	v tom okresy	
			Česká Lípa	Jablonec nad Nisou
TRH PRÁCE				
Nezaměstnanost (k 31. 12.)³⁾				
Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce	osoby	19 507	4 271	3 662
ženy		10 322	2 376	1 955
dosažitelní uchazeči o zaměstnání		18 444	3 918	3 323
Struktura uchazečů podle vzdělání:				
základní	%	28,2	31,0	31,9
střední odborné (vč. vyučených)	%	40,5	43,6	36,2
úplně střední s maturitou	%	22,2	19,2	22,2
vysokoškolské	%	5,3	2,9	5,5
Struktura uchazečů podle věku:				
15–24 let	%	14,5	13,8	16,5
25–34 let	%	20,8	19,3	21,4
35–44 let	%	24,8	24,7	24,3
45–54 let	%	21,6	22,3	21,0
55–59 let	%	13,0	13,9	12,5
60 a více let	%	5,3	5,9	4,3
Pracovní místa v evidenci úřadu práce	místa	5 947	1 493	772
Podíl nezaměstnaných osob	%	6,36	5,65	5,64
muži	%	5,94	4,98	5,26
ženy	%	6,80	6,34	6,01
ORGANIZAČNÍ STATISTIKA				
Registrované subjekty (k 31. 12.)		116 006	23 258	23 716
právnícké osoby		20 706	3 518	3 881
obchodní společnosti		11 416	1 698	2 133
z toho akciové společnosti		480	82	77
družstva		392	39	96
státní podniky		11	4	1
ostatní		8 887	1 777	1 651
fyzické osoby (vč. zahraničních)		95 300	19 740	19 835
soukromí podnikatelé podnikající dle živnostenského zákona		85 501	17 722	17 982
zemědělství podnikatelé		1 895	327	243
podnikající dle jiných zákonů		6 776	1 543	1 360
ZEMĚDĚLSTVÍ				
Počet zemědělských podniků		1 922	374	199
v tom podle výměry zemědělské půdy (ha):				
méně než 5		909	153	109
5–9,99		322	60	33
10–49,99		437	96	36
50–99,99		104	23	6
100–499,99		102	24	14
500 a více		48	18	1

³⁾ evidovaná nezaměstnanost podle údajů úřadů práce



TERRITORIAL COMPARISONS

27-1. Selected indicators by district in 2015

Continued

District		Unit	
Liberec	Semily		
LABOUR MARKET			
Unemployment (as at 31 December)³⁾			
8 332	3 242	persons	Job applicants kept in the labour office register
4 451	1 540		Females
8 014	3 189		Available job applicants
Structure of job applicants by education			
28,9	18,9	%	Primary
38,6	45,9	%	Secondary technical (including vocational)
21,8	26,9	%	Full secondary with A-level examination
6,0	6,7	%	Higher education
Structure of job applicants by age (years)			
14,5	13,5	%	15–24
21,3	20,8	%	25–34
25,6	23,6	%	35–44
21,2	22,4	%	45–54
12,1	14,5	%	55–59
5,4	5,2	%	60+
2 797	885	vacancies	Job vacancies in the labour office register
7,09	6,58	%	Share of unemployed persons
6,52	6,74	%	Males
7,66	6,40	%	Females
ORGANIZATIONAL STATISTICS			
49 632	19 400		Registered entities (as at 31 December)
Legal persons			
10 379	2 928		Business companies and partnerships
6 249	1 336		Joint-stock companies
260	61		Cooperatives
212	45		State-owned enterprises
6	-		Others
3 912	1 547		
Natural persons (including foreign natural persons)			
39 253	16 472		Private entrepreneurs in business under the Trade Act
35 220	14 577		Agricultural entrepreneurs
613	712		Others
2 814	1 059		
AGRICULTURE			
614	735		Number of agricultural holdings with agricultural land (ha)
Up to 4.99			
249	398		5–9.99
109	120		10–49.99
162	143		50–99.99
40	35		100–499.99
42	22		500+
12	17		

³⁾ Registered unemployment according to data from labour offices.

ÚZEMNÍ SROVNÁNÍ

27-1. Vybrané ukazatele podle okresů v roce 2015

2. pokračování

	Měřicí Jednotka	Kraj Liberecký/Region	v tom okresy	
			Česká Lípa	Jablonec nad Nisou
STAVEBNICTVÍ				
Stavební práce "S" podle okresu místa stavby ⁴⁾ na 1 000 obyvatel	mil. Kč mil. Kč	9 149 20,8	2 128 20,7	1 668 18,5
Bytová výstavba				
Zahájené byty		704	95	139
Dokončené byty na 1 000 obyvatel		628 1,4	139 1,4	100 1,1
CESTOVNÍ RUCH				
Hromadná ubytovací zařízení lůžka		892 43 651	140 9 413	284 10 377
DOPRAVA				
Délka silnic I. třídy	km	341,4	98,0	64,2
Délka silnic II. třídy	km	486,9	141,3	39,9
VZDĚLÁVÁNÍ				
Děti, žáci, studenti (celkem)	osoby			
mateřských škol		15 510	3 706	3 064
základních škol		38 826	9 297	7 574
středních škol (celkem)		15 916	3 141	2 193
ZDRAVOTNICTVÍ				
Lékaři celkem	přepočtené osoby	1 748	333	308
na 1 000 obyvatel		4,0	3,2	3,4
z toho v nestátních zařízeních		1 741	330	305
Obyvatelé na 1 lékaře		251	309	292
Nemocnice		8	1	2
Odborné léčebné ústavy		3	1	-
z toho léčebny dlouhodobě nemocných		1	-	-
Samostatné ordinace lékařů praktických pro dospělé		199	41	42
praktických pro děti a dorost stomatologů		90 234	19 50	19 46
Lékaři v zařízeních ambulantní péče na 10 000 obyvatel (2014)	přepočtené osoby	26,7	22,0	27,6
Lékárny (vč. odloučených pracovišť)		101	24	23
Dočasná pracovní neschopnost				
Průměrný počet nemocensky pojištěných	osoby	148 893	30 965	24 017
Průměrné procento dočasné pracovní neschopnosti	%	4,449	5,159	4,326
pro nemoc		3,798	4,521	3,646
pro pracovní úrazy		0,148	0,143	0,150
pro ostatní úrazy		0,503	0,495	0,530

⁴⁾ podniky s 20 a více zaměstnanci



TERRITORIAL COMPARISONS

27-1. Selected indicators by district in 2015

Continued

District		Unit	
Liberec	Semily		
			CONSTRUCTION
			<i>Construction work "S" by district of the construction site location ⁴⁾</i>
4 282	1 070	CZK mil.	
24,9	14,4	CZK mil.	<i>per 1 000 population</i>
			Housing construction
328	142		<i>Dwellings started</i>
264	125		<i>Dwellings completed</i>
1,5	1,7		<i>per 1 000 population</i>
			TOURISM
			<i>Collective tourist accommodation Establishments</i>
116	352		
8 568	15 293		<i>Beds</i>
			TRANSPORT
119,2	60,1	km	<i>Length of class I roads</i>
117,3	188,4	km	<i>Length of class II roads</i>
			EDUCATION
		persons	<i>Children, pupils, and students (total)</i>
6 070	2 670		<i>Children in nursery schools</i>
15 428	6 527		<i>Pupils in basic schools</i>
7 722	2 860		<i>Pupils in secondary schools, total</i>
			HEALTH
821	286	FTE persons	<i>Physicians, total</i>
4,8	3,9		<i>per 1 000 population</i>
820	286		<i>In non-state establishments</i>
210	259		<i>Population per physician</i>
2	3		<i>Hospitals</i>
-	2		<i>Specialized therapeutic institutions</i>
-	1		<i>for long-term patients</i>
			<i>Independent surgeries</i>
82	34		<i>General practitioners for adults</i>
37	15		<i>General practitioners for children and adolescents</i>
96	42		<i>Dentists</i>
29,4	25,9	FTE persons	<i>Physicians in out-patient care establishments per 10 000 population (2014)</i>
39	15		<i>Pharmacies (including detached units)</i>
			Temporary incapacity for work
		persons	<i>Average number of the sickness insured</i>
69 095	24 816		
4,183	4,422	%	<i>Average percentage of temporary incapacity for work</i>
3,540	3,760		<i>due to disease</i>
0,146	0,159		<i>due to occupational injury</i>
0,497	0,503		<i>due to other injury</i>

⁴⁾ Enterprises with 20+ employees.

ÚZEMNÍ SROVNÁNÍ

27-1. Vybrané ukazatele podle okresů v roce 2015

dokončení

	Měřicí jednotka	Kraj Liberecký/ <i>Region</i>	v tom okresy	
			Česká Lípa	Jablonec nad Nisou
SOCIÁLNÍ ZABEZPEČENÍ				
Příjemci důchodů celkem	osoby	122 718	28 226	26 289
z toho starobních (sólo) ⁵⁾		76 210	16 717	15 920
Průměrný měsíční starobní důchod (sólo) ⁵⁾	Kč	11 269	11 315	11 370
KRIMINALITA, NEHODY				
Zjištěné trestné činy		11 154	2 988	1 951
na 1 000 obyvatel		25,4	29,0	21,7
Dopravní nehody		3 889	1 224	667
na 1 000 obyvatel		8,9	11,9	7,4
usmrcení	osoby	23	6	2
těžce zranění	osoby	122	19	29
věcná škoda	mil. Kč	177,5	57,0	27,7
Požáry celkem		1 009	274	202
usmrcení	osoby	3	-	-
věcná škoda	mil. Kč	109,6	21,6	15,9

⁵⁾ bez souběhu s vdovským nebo vdoveckým



TERRITORIAL COMPARISONS

27-1. Selected indicators by district in 2015

End of table

District		Unit	
Liberec	Semily		
			SOCIAL SECURITY
46 650	21 553	persons	Pension recipients, total
30 095	13 478		Old-age pensions ("solo" pensions) ⁵⁾
			Average monthly old-age pension
11 262	11 110	CZK	("solo" pension) ⁵⁾
			CRIME, ACCIDENTS
5 045	1 170		Detected criminal offences
29,3	15,8		Per 1 000 population
1 472	526		Traffic accidents, total
8,6	7,1		Per 1 000 population
12	3	persons	Killed persons
52	22	persons	Seriously injured persons
73,9	18,9	CZK mil.	Property damage
392	141		Fires, total
-	3	persons	Killed persons
21,8	50,4	CZK mil.	Property damage

⁵⁾ Not paid concurrently with a widow's or a widower's pension.

ÚZEMNÍ SROVNÁNÍ

27-2. Vybrané ukazatele (základní údaje) podle krajů v roce 2015

	Měřicí jednotka	Česká republika <i>Czech Republic</i>	v tom kraje						
			Hlavní město Praha	Středočeský	Jihočeský	Plzeňský	Karlovarský	Ústecký	Liberecký
Rozloha celkem	km ²	78 869,7	496,2	11 016,1	10 058,0	7 561,0	3 314,3	5 334,7	3 163,4
zemědělská půda	%	53,4	40,0	59,9	48,7	50,0	37,4	51,6	44,1
lesní pozemky	%	33,8	10,4	27,9	37,7	39,8	43,5	30,5	44,6
Počet obcí celkem		6 253	1	1 145	623	501	132	354	215
se statutem města		604	1	84	55	57	38	59	39
Podíl městského obyvatelstva	%	69,3	100,0	52,6	63,8	67,3	82,4	79,8	77,4
Hustota obyvatelstva	osoby/km ²	133,8	2 554,5	120,4	63,4	76,3	89,9	154,2	139,0
Počet obyvatel (k 31. 12.)	osoby	10 553 843	1 267 449	1 326 876	637 834	576 616	297 828	822 826	439 639
Podíl cizinců na obyvatelstvu	%	4,4	13,5	4,6	2,6	4,7	6,4	4,0	4,1
Průměrný věk (k 31. 12.)	roky	41,9	42,0	40,8	42,1	42,3	42,1	41,4	41,6
Na 1 000 obyvatel									
živě narození	‰	10,5	11,7	11,1	10,4	10,2	9,1	10,1	10,7
zemřelí	‰	10,5	9,8	9,9	10,9	11,0	10,9	11,2	10,4
přistěhovalí	‰	3,3	26,7	19,5	8,1	9,7	9,1	8,9	10,8
vystěhovalí	‰	1,8	21,9	11,9	6,7	6,3	12,3	9,2	9,3
celkový přírůstek/úbytek	‰	1,5	6,6	8,8	0,8	2,6	-4,9	-1,4	1,8
Hrubý domácí produkt	mil. Kč	4 554 615	1 112 788	527 868	230 508	232 894	86 956	275 214	147 208
na 1 obyvatele	Kč	432 006	881 411	399 682	361 699	404 565	291 304	334 249	335 210
průměr ČR = 100	%	100,0	204,0	92,5	83,7	93,6	67,4	77,4	77,6
Zaměstnaní celkem	tis. osob	5 041,9	649,6	649,2	303,4	287,5	144,3	366,0	205,0
zemědělství, lesnictví a rybářství	%	2,9	0,2	2,7	5,8	4,3	2,1	1,9	1,6
průmysl	%	30,2	10,4	26,4	32,4	36,1	33,2	30,6	40,7
stavebnictví	%	7,9	8,0	7,6	8,7	7,2	7,2	8,7	6,7
Obecná míra nezaměstnanosti	%	5,0	2,8	3,5	4,0	3,8	6,7	7,6	5,5
Průměrná hrubá měsíční mzda zaměstnance (2014) ¹⁾	Kč	24 887	31 811	24 983	22 296	23 820	21 180	22 642	23 201
Dokončené byty		25 095	5 211	4 872	1 246	1 208	408	816	628
na 1 000 obyvatel		2,4	4,1	3,7	2,0	2,1	1,4	1,0	1,4
Hosté v hromadných ubytovacích zařízeních	osoby	17 195 550	6 605 776	907 567	1 341 912	650 250	850 891	487 259	820 802
nerезidentí		8 706 913	5 714 835	208 289	411 753	234 673	534 115	169 495	165 553
Lékaři (přepočtené osoby)	osoby	48 869	10 060	4 312	2 688	2 699	1 278	2 955	1 748
na 1 000 obyvatel		4,6	8,0	3,3	4,2	4,7	4,3	3,6	4,0
Nemocnice		187	27	27	9	11	5	19	8
lůžka		56 829	9 226	5 478	3 149	3 246	1 348	5 069	2 449
na 1 000 obyvatel		5,4	7,3	4,1	4,9	5,6	4,5	6,2	5,6
Průměrné procento dočasné pracovní neschopnosti	%	4,062	3,120	4,094	4,773	4,572	4,384	4,337	4,449
Lůžka v domovech pro seniory		37 200	2 429	5 113	3 033	1 797	858	3 553	950
Příjemci důchodů celkem	osoby	2 873 953	308 050	335 652	176 978	160 454	80 017	228 858	122 718
z toho starobních (sólo) ²⁾		1 764 264	204 513	206 580	107 134	97 809	50 394	135 009	76 210
Průměrný měsíční starobní důchod (sólo) ²⁾	Kč	11 363	12 172	11 499	11 260	11 308	11 064	11 240	11 269
Zjištěné trestné činy		247 628	64 095	25 442	12 595	10 512	5 737	21 061	11 154
na 1 000 obyvatel		23,5	50,8	19,3	19,8	18,3	19,2	25,6	25,4
Dopravní nehody		93 067	21 462	12 463	3 916	3 205	1 996	9 707	3 889
na 1 000 obyvatel		8,8	17,0	9,4	6,1	5,6	6,7	11,8	8,9

¹⁾ pracovištní metoda (včetně subjektů do 20 zaměstnanců)

²⁾ bez souběhu s vdovským nebo vdoveckým

TERRITORIAL COMPARISONS

27-2. Selected indicators (basic data) by region in 2015

Region							Unit	
Králové- hradecký	Pardubický	Vysočina	Jiho- moravský	Olo- moucký	Zlínský	Moravsko- slezský		
4 759,0	4 519,0	6 795,6	7 195,1	5 266,9	3 962,9	5 427,6	km ²	Area, total
58,2	59,9	60,1	59,0	52,8	48,6	50,5	%	Agricultural land
31,1	29,8	30,5	28,1	35,2	39,8	35,7	%	Forest land
448	451	704	673	399	307	300		Number of municipalities, total
48	38	34	49	30	30	42		Towns
66,7	61,8	56,8	61,7	56,3	58,9	74,6	%	Share of urban population
115,9	114,2	75,0	163,3	120,5	147,5	223,5	pers./km ²	Population density
551 421	516 149	509 475	1 175 025	634 718	584 676	1 213 311	persons	Population (as at 31 December)
2,5	2,3	1,6	3,4	1,6	1,5	2,0	%	Share of foreigners in the population
42,5	41,9	42,1	42,0	42,2	42,5	42,0	years	Average age (as at 31 December)
								Per 1 000 population
10,1	10,3	10,5	10,9	10,2	10,0	9,8	‰	Live births
10,6	10,5	10,2	10,3	11,0	10,8	11,2	‰	Deaths
8,2	8,1	6,4	9,0	6,8	6,1	4,2	‰	Immigrants
8,0	8,3	7,6	7,7	7,6	6,4	6,4	‰	Emigrants
-0,3	-0,4	-0,8	1,9	-1,6	-1,0	-3,6	‰	Total population change
208 560	180 168	180 155	498 757	215 650	222 918	434 971	CZK mil.	Gross domestic product
378 326	348 996	353 587	424 994	339 556	381 168	357 939	CZK	per capita
87,6	80,8	81,8	98,4	78,6	88,2	82,9	%	CR average = 100
259,1	250,7	236,8	569,1	289,6	280,6	550,9	thous.pers.	The employed, total
3,6	4,4	7,7	2,6	4,3	2,7	2,2	%	Agriculture, forestry and fishing
35,9	37,0	37,3	27,9	34,8	39,6	34,9	%	Industry
7,2	8,4	8,5	8,1	7,3	8,3	7,4	%	Construction
5,6	4,6	4,7	5,0	5,9	4,7	8,1	%	General unemployment rate (ILO)
22 520	22 318	22 631	23 932	22 216	21 973	22 997	CZK	Average gross monthly wage per employee (2014) ¹⁾
1 059	1 096	997	3 338	1 095	934	2 187		Dwellings completed
1,9	2,1	2,0	2,8	1,7	1,6	1,8		per 1 000 population
1 124 032	413 443	473 712	1 536 172	547 538	661 149	775 047	persons	Guests in collective tourist accommodation establishments
256 099	59 835	62 700	491 608	115 022	102 891	180 045		Non-residents
2 507	2 038	1 987	6 018	3 018	2 373	5 189	persons	Physicians (FTE persons)
4,5	3,9	3,9	5,1	4,8	4,1	4,3		per 1 000 population
8	9	6	21	9	10	18		Hospitals
3 186	2 534	2 605	7 126	3 034	2 539	5 840		Beds
5,8	4,9	5,1	6,1	4,8	4,3	4,8		per 1 000 population
4,050	4,261	4,542	4,051	4,283	4,894	4,784	%	Average percentage of temporary incapacity for work
2 364	2 067	2 193	2 946	2 600	2 625	4 672		Beds in retirement homes
159 833	146 108	146 116	325 578	175 694	167 783	340 114	persons	Pension recipients, total
99 714	88 914	88 627	195 804	108 789	99 852	204 915		Old-age pensions ("solo" pensions) ²⁾
11 221	11 123	11 079	11 218	11 009	11 122	11 428	CZK	Average monthly old-age pension ("solo" pension) ²⁾
8 575	6 812	6 880	23 828	12 609	7 964	30 364		Detected criminal offences
15,6	13,2	13,5	20,3	19,9	13,6	25,0		per 1 000 population
4 460	3 482	4 114	7 056	4 738	3 680	8 899		Traffic accidents
8,1	6,7	8,1	6,0	7,5	6,3	7,3		per 1 000 population

¹⁾ Workplace method (incl. enterprises with less than 20 employees).

²⁾ Not paid concurrently with a widow's or a widower's pension.

ÚZEMNÍ SROVNÁNÍ

27-3. Vybrané ukazatele regionu soudržnosti NUTS2 Severovýchod

	Měřicí jednotka	NUTS2 Severovýchod			v tom kraje <i>Region</i>		
					Liberecký		
		2013	2014	2015	2013	2014	2015
OBYVATELSTVO							
Počet obyvatel (k 31. 12.)	osoby	1 506 503	1 506 813	1 507 209	438 609	438 851	439 639
Střední stav obyvatelstva	osoby	1 506 307	1 506 652	1 506 669	438 473	438 813	439 152
Podíl městského obyvatelstva	%	68,4	68,3	68,2	77,6	77,5	77,4
Živě narození na 1 000 obyvatel	‰	10,0	10,2	10,3	10,3	10,1	10,7
Zemřelí na 1 000 obyvatel	‰	10,4	10,0	10,5	10,1	9,9	10,4
Přírůstek/úbytek stěhováním na 1 000 obyvatel	‰	-0,5	0,0	0,4	-0,2	0,3	1,5
Index stáří (65+ / 0-14)	%	116,7	119,5	122,3	109,1	112,5	115,8
HRUBÝ DOMÁCÍ PRODUKT							
Podíl na HDP, ČR = 100	%	11,7	11,8	11,8	3,2	3,2	3,2
HDP na 1 obyvatele ČR = 100	Kč	318 254	338 172	355 709	302 114	317 744	335 210
Disponibilní důchod na 1 obyvatele	Kč	188 065	195 864	202 439	183 701	190 434	196 624
TRH PRÁCE							
Zaměstnaní celkem	tis. osob	689,5	703,2	714,8	196,0	200,8	205,0
Obecná míra nezaměstnanosti (ILO)	%	8,3	6,3	5,2	8,3	6,5	5,5
Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce (k 31. 12.)	osoby	79 958	69 300	56 156	25 909	23 496	19 507
Podíl nezaměstnaných osob (k 31. 12.)	%	7,70	6,71	5,43	8,46	7,72	6,36
Pracovní místa v evidenci úřadu práce (k 31. 12.)		6 241	9 830	16 047	2 549	3 596	5 947
ZEMĚDĚLSTVÍ							
Obhospodařovaná zemědělská půda	ha	567 087	565 339	563 826	100 219	99 735	98 450
z toho orná půda	ha	381 349	378 832	380 906	38 188	37 691	38 326
Hospodářská zvířata (k 1. 4.)							
skot	tis. ks	259,0	262,2	267,6	45,0	45,9	47,4
prasata	tis. ks	253,1	256,1	247,7	20,7	21,1	22,1
drůbež	tis. ks	5 709,3	4 766,0	6 115,4	55,9	60,5	77,9
PRŮMYSL							
Tržby z prodeje vlastních výrobků a služeb průmyslové povahy ¹⁾	mil. Kč, b. c.	463 992	525 965	545 253	125 623	141 338	149 143
STAVEBNICTVÍ							
Zahájené byty		2 760	2 744	2 623	637	749	704
Dokončené byty		2 841	2 712	2 783	774	681	628
Obytná plocha na 1 dokončený byt	m ²	84,0	82,6	81,3	84,9	88,9	90,8
CESTOVNÍ RUCH							
Hromadná ubytovací zařízení		2 466	2 235	2 288	989	866	892
lůžka		118 971	110 836	112 347	45 863	42 607	43 651
přenocování		6 797 895	6 327 135	7 375 260	2 553 012	2 234 287	2 572 976
DOPRAVA							
Délka silnic I. třídy	km	.	.	1 239,2	.	.	341,4
Délka silnic II. třídy	km	2 294,7	2 294,0	2 294,5	486,9	486,9	486,9
Délka silnic III. třídy	km	6 228,2	6 221,9	6 211,3	1 590,9	1 589,5	1 589,4
ZDRAVOTNICTVÍ							
Lékaři na 1 000 obyvatel	přepočt. osoby	4,2	4,3	4,2	3,8	3,9	4,0
Lůžka v nemocnicích na 1 000 obyvatel		5,5	5,4	5,4	5,6	5,6	5,6
Průměrné procento dočasně pracovní neschopnosti	%	3,807	3,844	4,239	4,152	4,072	4,449
SOCIÁLNÍ ZABEZPEČENÍ							
Příjemci důchodů celkem	osoby	424 987	426 308	428 659	121 879	122 174	122 718
z toho starobních (sólo)	osoby	257 411	260 553	264 838	73 994	74 968	76 210
Průměrný měsíční starobní důchod (sólo)	Kč	10 831	10 935	11 202	10 900	11 005	11 269

¹⁾ podniky se 100 a více zaměstnanci se sídlem v kraji



TERRITORIAL COMPARISONS

27-3. Selected indicators of the NUTS 2 Severovýchod cohesion region

v tom kraje			Region			Unit	
Královéhradecký		2015	Pardubický		2015		
2013	2014		2013	2014			
POPULATION							
551 909	551 590	551 421	515 985	516 372	516 149	persons	Population (as at 31 December)
552 053	551 730	551 270	515 781	516 109	516 247	persons	Mid-year population
67,0	66,9	66,7	62,0	62,0	61,8	%	Share of urban population
9,9	10,0	10,1	9,8	10,5	10,3	‰	Live births per 1 000 population
10,7	10,2	10,6	10,5	9,9	10,5	‰	Deaths per 1 000 population
-1,0	-0,4	0,2	-0,3	0,2	-0,2	‰	Net migration per 1 000 population
123,6	126,4	129,3	116,1	118,3	120,6	%	Ageing index (pop. 65+ / pop. 0–14)
GROSS DOMESTIC PRODUCT							
4,5	4,6	4,6	3,9	4,0	4,0	%	Share in GDP, CR = 100
335 312	359 156	378 326	313 716	333 110	348 996	CZK	GDP per capita
86,0	87,6	87,6	80,5	81,3	80,8	%	CR = 100
192 578	200 263	208 780	186 944	195 778	200 615	CZK	Disposable income per capita
LABOUR MARKET							
252,4	255,9	259,1	241,0	246,5	250,7	thous. pers.	The employed, total
8,2	6,2	5,6	8,4	6,4	4,6	%	General unemployment rate (ILO)
27 678	23 866	18 574	26 371	21 938	18 075	persons	Job applicants kept in the labour office register (as at 31 December)
7,31	6,36	4,96	7,45	6,22	5,14	%	Share of unemployed persons (as at 31 December)
1 299	2 769	3 932	2 393	3 465	6 168		Job vacancies in the labour office register (as at 31 Dec.)
AGRICULTURE							
236 160	236 079	235 444	230 708	229 525	229 931	ha	Utilised agricultural area
167 268	166 287	167 061	175 894	174 855	175 519	ha	Arable land
100,6	101,2	103,5	113,4	115,1	116,7	thous. pcs	Livestock (as at 1 April)
85,3	85,5	81,8	147,1	149,5	143,8	thous. pcs	Cattle
2 289,1	2 454,4	2 531,9	3 364,3	2 251,2	3 505,7	thous. pcs	Pigs
						thous. pcs	Poultry
INDUSTRY							
130 802	142 922	142 841	207 567	241 705	253 268	CZK mil.	Sales of own goods and services
						cur. pr.	incidental to industry ¹⁾
CONSTRUCTION							
1 061	935	874	1 062	1 060	1 045		Dwellings started
1 046	1 035	1 059	1 021	996	1 096		Dwellings completed
82,6	79,8	82,0	84,7	81,2	75,1	m ²	Living floor area per completed dwelling
TOURISM							
1 116	1 034	1 055	361	335	341		Collective tourist accommodation establishments
51 266	47 866	49 628	21 842	20 363	19 068		Beds
3 209 311	3 070 406	3 622 281	1 035 572	1 022 442	1 180 003		Overnight stays
TRANSPORT							
.	.	439,1	.	.	458,7	km	Length of class I roads
894,4	894,4	894,9	913,4	912,7	912,7	km	Length of class II roads
2 419,2	2 414,2	2 408,4	2 218,1	2 218,2	2 213,5	km	Length of class III roads
HEALTH							
4,6	4,7	4,5	4,0	4,1	3,9	FTE	Physicians per 1 000 population
6,0	5,7	5,8	4,8	4,9	4,9	persons	Beds in hospitals per 1 000 population
3,655	3,655	4,050	3,692	3,854	4,261	%	Average percentage of temporary incapacity for work
SOCIAL SECURITY							
158 479	158 868	159 833	144 629	145 266	146 108	persons	Pension recipients, total
97 010	98 081	99 714	86 407	87 504	88 914	persons	Old-age pensions ("solo" pensions)
10 854	10 955	11 221	10 745	10 853	11 123	CZK	Average monthly old-age pension ("solo" pension)

¹⁾ Enterprises with 100+ employees with registered offices in the region.

METODICKÉ VYSVĚTLIVKY

Metodické vysvětlivky obsahují základní metodické informace k údajům publikovaným v tištěné části i na příloženém CD. Tabulky jsou v publikaci číslovány v rámci kapitoly od jedničky a tabulky podle krajů na přílohovém CD jsou pro přehlednost číslovány od 101. V závěru jsou uvedeny odkazy na podrobnější údaje, které je možno získat na internetu.

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 2015. 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.

Z pohledu územního uspořádání byly všechny údaje přepočteny na územní strukturu platnou k 31. 12. 2015. Pokud jsou údaje zjišťovány výběrovým šetřením a na nižší územní úroveň pouze dopočítávány matematickostatistickými metodami, je přepočet obtížnější a v části ukazatelů není možný vůbec. Vzhledem k provedeným přepočtům se některé údaje odlišují od dat dříve publikovaných. V některých případech se v zájmu dlouhodobé porovnatelnosti obsahová náplň odlišuje od dat publikovaných v mezikrajském a meziokresním srovnání (kapitola 27), popřípadě i od dat publikovaných v jiných kapitolách.

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 navazovaly na výsledky sčítání lidu k 1. březnu 2001 a od roku 2011 navazují na definitivní výsledky sčítání lidu k 26. 3. 2011. Na sčítání pak v daném desetiletí každoročně navazují demografické bilance (narození, zemřelí, přistěhovalí, vystěhovalí). Jsou v nich rovněž zahrnuty počty dlouhodobě přítomných cizinců (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
- 2002–2015 - 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. Od tohoto roku jsou také sledovány tržby z prodeje průmyslových výrobků a služeb namísto dřívější výroby zboží (hrubé výroby). 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** došlo v letošní ročence ke značným změnám v metodice počtu starobních důchodců a jejich důchodů a také v pohledu na zařízení sociálních služeb. Změny jsou podrobně vysvětleny v příslušné kapitole.



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. 2015 byly převzaty z oficiálních dat Českého úřadu zeměměřického a katastrálního v Praze.

Velikostní struktura obcí byla zpracována podle územně správního uspořádání k 31. 12. 2015.

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

Životním prostředím je vše, co vytváří přirozené podmínky existence organismů včetně člověka a je předpokladem jejich dalšího vývoje. Jeho složkami jsou zejména ovzduší, voda, horniny, půda, organismy, 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:

- o 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
- o 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:

- o národní přírodní památky - přírodní útvar (i takový, který vedle přírody formoval svou činností člověk) menší rozlohy, naleziště nerostů či ohrožených druhů ve fragmentech ekosystémů s národním či mezinárodním významem ekologickým, vědeckým či estetickým
- o 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
- o přírodní památky - obdobně jako národní přírodní památky, ale pouze s regionálním významem
- o přírodní rezervace - menší území soustředěných přírodních hodnot se zastoupením ekosystémů typických a významných pro příslušnou geografickou oblast

Od roku 2007 je rozloha zvláště chráněných území uváděna podle příslušných vyhlášek k zákonu o ochraně přírody a krajiny.

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 přezážením 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.

Emise je děj, při kterém jsou vnášeny cizorodé látky různého skupenství do ovzduší. Uvádějí se v kilogramech za hodinu nebo v tunách za rok. Množství uvedených znečišťujících látek vypouštěných do ovzduší je evidováno v **Registru emisí a zdrojů znečišťování ovzduší** (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).

Odpadem je každá movitá věc, které se osoba zbavuje nebo má úmysl nebo povinnost se jí zbavit a která přísluší do některé ze skupin odpadů uvedených v zákoně č. 185/2001 Sb. o odpadech.

Komunálním odpadem se rozumí veškerý odpad vznikající na území obce při činnosti fyzických osob, který je zařazen do skupiny 20 v Katalogu odpadů, s výjimkou odpadů vznikajících u právnických nebo fyzických osob oprávněných k podnikání. Dále je za komunální odpad považován i odpad podobný komunálnímu odpadu, který vzniká u právnických osob nebo fyzických osob oprávněných k podnikání, pokud jsou tyto osoby zapojeny do systému obce k nakládání s komunálním odpadem (např. školy, úřady, drobní živnostníci...), včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu (tj. skupina 1501 Katalogu odpadů).

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 nově 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 m³/den. Vyšší kapacita než projektovaná se uvádí tehdy, když provedená intenzifikační opatření byla schválena vodoprávním úřadem.

4. OBYVATELSTVO

Údaje o počtu a složení obyvatelstva jsou získávány ze sčítání lidu, na něž navazují každoroční statistické bilance dat o narozeních, sňatcích, rozvodech, úmrtích a stěhování. Zdrojem dat jsou statistická hlášení z matrik, pokud není uvedeno jinak. Údaje o počtu a složení obyvatelstva navazují od roku 2011 na definitivní výsledky sčítání lidu k 26. 3. 2011, nejsou srovnatelné s předchozími roky.

Veškeré údaje se týkají obyvatel s trvalým bydlištěm na uvedeném území bez ohledu na státní občanství. Od roku 2001 jsou započtení cizinci s přiznaným azylem a cizinci s vízy k pobytu nad 90 dní. Od 1. 5. 2004 jsou zahrnuti také občané zemí EU s přechodným pobytem a občané třetích zemí s dlouhodobým pobytem na území ČR.

Střední stav obyvatelstva vyjadřuje počet obyvatel daného území bilancovaný k 1. 7. sledovaného roku. **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 stěhování. **Stěhováním** se rozumí změna trvalého bydliště či dlouhodobého pobytu osoby přes hranice uvedeného území. Data o stěhování přebírá ČSÚ z informačních systémů Ministerstva vnitra a Ředitelství služby cizinecké policie.

Narození jsou započtení do kraje (okresu) 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.

Tabulky o **potratech** jsou zpracovány ze souboru individuálních dat, který ČSÚ přebírá od Ústavu zdravotnických informací a statistiky (ÚZIS). **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 počet mrtvě narozených dětí připadající na 1 000 narozených celkem. **Kojenecká úmrtnost** je počet dětí zemřelých před dosažením věku 1 roku na 1 000 živě narozených dětí. **Novorozenecká úmrtnost** je počet dětí zemřelých před dosažením věku 28 dnů na 1 000 živě narozených.

Údaje o **zemřelých podle příčin smrti** jsou tříděny podle Mezinárodní statistické klasifikace nemocí a přidružených zdravotních problémů ve znění 10. decenální revize (MKN-10), platné od 1. 1. 1994. Od roku 2013 jsou údaje o příčinách smrti přebírány prostřednictvím ÚZIS z Listu o prohlídce zemřelého.

Index stáří je poměr počtu osob ve věku 65 a více let na 100 osob ve věku 0 až 14 let. **Naděje dožití** vyjadřuje průměrný počet let, který má naděje prožít osoba právě x-letá při zachování řádu úmrtnosti sledovaného období daného úmrtnostní tabulkou. 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 2015 je uvedena naděje dožití v kraji v období 2014–2015).

Sňatky jsou započítány do příslušného území podle místa pobytu ženicha. **Rozvody** jsou územně tříděny podle posledního společného bydliště manželů; zdrojem dat je Informační systém Ministerstva spravedlnosti.

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 vízy nad 90 dní. 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 multi-regionální organizace je alokována na základě mezd vyplácených 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 2014 související s přechodem na nový evropský účetní standard ESA 2010. Údaje za rok 2015 zatím vycházejí z předběžné verze ročních národních účtů.

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**, to je po úpravě, odstraňující položky, které nejsou přímou součástí hospodaření, a duplicity.

7. CENY

Spotřebitelské ceny vybraných cenových reprezentantů jsou průměrné spotřebitelské ceny zjištěné v kraji v prosinci sledovaného roku. Jejich uspořádání v legendě vychází ze struktury spotřebního koše (tj. souboru vybraných druhů zboží a služeb placených obyvatelstvem vč. vah, které jsou jim přiřazeny).

Údaje o **cenách vybraných druhů nemovitostí** jsou čerpány z dat Ministerstva financí. Zdrojem jsou přiznání k dani z převodu nemovitostí, která jsou povinni podávat vlastníci (prodejci) nemovitostí příslušným finančním úřadům do konce třetího kalendářního měsíce následujícího po měsíci, v němž byl zapsán vklad práva do katastru nemovitostí. Založení databáze cenových informací na finančních úřadech bylo zahájeno zpracováním dat z daňových přiznání v roce 1998 podle vyhlášky č. 279/1997 Sb. Databáze celoplošně postihuje transakce na trhu nemovitostí a vychází z reálných (přiznaných) cen. Vzhledem k dodatečným přepočtům dat z administrativních zdrojů nelze srovnávat údaje z jednotlivých roků, publikované v předcházejících ročenkách.

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.

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 2015**“. 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 2015“ na internetových stránkách www.czso.cz v sekci Statistiky pod odkazem 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 uhrazují náklady na své potřeby. 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, elektřina apod.). Standardní stupnice OECD přiřazuje první dospělé

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 priznaných pro domácnosti i jejich jednotlivé členy. **Čistý peněžní příjem** domácnosti byl získán po odečtení příslušných částek na zdravotní a sociální pojištění a daní z příjmů. Do celkového čistého příjmu domácnosti byly započteny přírodní příjmy, které tvoří spotřeba produkce z vlastního hospodářství nebo podniku a přírodního 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 zjišťovaných šetření 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 zahrnuje přibližně 25 tis. **náhodně vybraných bytů** na území celé České republiky (přes 0,6 % všech trvale obydlených bytů). Šetření podléhají 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.

Ve všech tabulkách jsou v jednotlivých letech uváděny průměrné roční údaje.

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.

Údaje o **počtu zaměstnanců** (ve fyzických osobách) a **průměrných hrubých měsíčních mzdách v letech 2012 až 2014** (tab. 9-8., 9-9., 9-103. a 9-104.) jsou čerpány z výsledků zpracování ročních statistických výkazů. Zahrnují všechny podnikatelské i nepodnikatelské 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 CZ-NACE**, do odvětví jsou data tříděna podle převažující činnosti celého subjektu.

Informace o **počtech zaměstnanců a průměrných mzdách v roce 2015** (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 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, zaměstnance ekonomických subjektů statisticky nesledovaných.

Údaje o **mzdách podle pohlaví a klasifikace zaměstnání** (tab. 9-10., 9-106. a 9-107.) vznikly sloučením dat z **Informačního systému o průměrném výděлку MPSV (ISPV)**, který pokrývá výběrově mzdovou sféru, a administrativního zdroje **Informační systém o platu a služebním příjmu (ISP)** Ministerstva financí, který plošně pokrývá platovou sféru. **Průměrná mzda** zaměstnance je vypočtena z odpracované doby placené (nezahrnuje se neplacená nepřítomnost v práci, nemoc, apod.) a není proto shodná s průměrnou mzdou z podnikových zjišťování ČSÚ, která je vypočtena poměření s evidenčním počtem zaměstnanců (tab. 9-8. a 9-9. nebo v tab. 9-103. až 9-105.).

Strukturální šetření mezd pokrývá od roku 2011 **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. Tato změna znamená zvýšení reprezentativnosti statistických údajů, ale také skutečnost, že rok 2011 není srovnatelný s předchozími roky. **Členění podle zaměstnání** je zpracováno **podle klasifikace CZ-ISCO** (zavedena s účinností od 1. 1. 2011).

Medián mezd představuje hodnotu mzdy zaměstnance uprostřed mzdového rozdělení. To znamená, že polovina hodnot 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 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. přívýdělek (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).

10. ORGANIZAČNÍ STATISTIKA

Datovým zdrojem pro organizační statistiku je **Registr 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 evidenci RES se od roku 2013 nerozlišují fyzické osoby zapsané a nezapsané v obchodním rejstříku.

Obchodní společnosti zahrnují veřejné obchodní společnosti, společnosti s ručením omezeným, komanditní společnosti, akciové společnosti a od roku 2010 i evropská hospodářská zájmová sdružení a evropské společnosti. **Družstva** zahrnují i evropské družstevní společnosti.

V souvislosti s novým Občanským zákoníkem došlo od 1. 1. 2014 k rozsáhlé změně v evidenci **občanských sdružení**. Aktivní občanská sdružení byla převedena do nových právních forem - nejčastěji spolek (dříve právní forma sdružení) a pobočný spolek (dříve organizační jednotka sdružení), které jsou vedeny ve spolkovém rejstříku.

Ke stejnému datu byly subjekty s právní formou **zahraniční osoba** převedeny do nových forem: odštěpný závod zahraniční právnícké osoby, organizační složka zahraničního nadačního fondu, organizační složka zahraniční nadace a především zahraniční fyzická osoba a dále odštěpný závod zahraniční fyzické osoby. Podrobnější členění umožnilo rozlišit zahraniční fyzické a zahraniční právnícké osoby (od 1. 1. 2014).

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).

Subjektem se zjištěnou aktivitou je ten, který vykazuje ekonomickou aktivitu podle informací ze statistických zjišťování nebo z administrativních zdrojů.

11. ZEMĚDĚLSTVÍ

Údaje jsou zjišťovány převážně výběrovým způsobem v podnikatelských subjektech zemědělské prvovýroby, které jsou součástí statistického **Zemědělského registru**. Zjištěné **výsledky jsou dopočítávány na celý zemědělský sektor** (nezahrnují domácnosti mimo zemědělský sektor). Zpravodajskou jednotkou zemědělské statistiky je subjekt s převažující činností zemědělství, splňující alespoň jednu z **prahových hodnot** (např. výměra 1 ha obhospodařované zemědělské půdy nebo chov od 1 ks skotu atd.).

Zemědělskou produkci regionu vyjadřuje tzv. regionální zemědělský účet, který hodnotově reprezentuje celkovou finální produkci zemědělského odvětví daného regionu.

Obhospodařovanou zemědělskou půdou se rozumí půda využívaná k zemědělské produkci a také půda, která byla a nadále má být zemědělsky obhospodařována, ale dočasně obhospodařována není.

Osevními plochami, zjišťovanými soupisem ploch osevů k 31. květnu, se rozumí jarní produktivní plocha, ze které se ve sledovaném roce očekává sklizeň. Kromě osevu na orné půdě zahrnuje také případný osev v sadech, zahradách, chmelnicích a na dočasně rozoraných trvalých travních porostech. Do osevní plochy není zahrnuta orná půda nevyužívaná, tj. úhor a veškerá orná půda z různých důvodů neosetá či neosázená.

Sklizeň představuje celkové množství plodiny (bez sazeček a semenaček) sklizené v normální vlhkosti a čistotě, včetně podřadnějších částí využitelných např. ke krmení hospodářských zvířat. **Hektarový výnos** je poměr sklizně a sklizňové plochy. **Sklizňová plocha** se s výjimkou kukuřice na zrna, kukuřice na zeleno a siláž a trvalých travních porostů rovná osevní ploše. Počet stromů a keřů a sklizeň **ovoce** se zjišťuje prostřednictvím výkazu o definitivních sklizních zemědělských plodin ke konci roku.

Počty **hospodářských zvířat** jsou uvedeny na základě soupisu hospodářských zvířat. **Krávy** a **prasnice** jsou plemence alespoň jednou otelené, resp. oprasené. Do **drůbeže** se započítávají slepice a kohouti, husy a houseři, kachny a kačeři, krůty a krocani (včetně mláďat).

Výroba jatečných zvířat (skot, prasata) a drůbeže je množství (živá hmotnost) hospodářských zvířat, která byla uvedena na trh za účelem porážky. Zahrnuje také zvířata, která byla porážena na vlastních jatkách nebo na jiných jatkách ve mzdě, příp. porážena mimo jatka. **Výroba mléka** je množství mléka nadojeného nebo vysátého sajícími telaty dojených krav; nezahrnuje mléko vysáté telaty masných krav.

Výroba masa (bez drůbežího) zahrnuje údaje o porážkách z provozů registrovaných jatek. Uvádí se v jatečné hmotnosti, což je hmotnost jatečně upravených těl dle definice stanovené v nařízeních Rady EU. Zahrnuje maso (i z nutných porážek), které bylo uznáno za vhodné pro lidskou spotřebu. 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 výsledky ze strukturálního šetření **Vinice 2015**. Zdrojem dat byl Registr vinic vedený Ústředním kontrolním a zkušebním ústavem zemědělským; zjišťování zahrnovalo všechny pěstitele vinné révy evidované v Registru vinic k 31. 7. 2015. Metodické vysvětlivky jsou uvedeny v publikaci ČSÚ Vinice (strukturální šetření) - 2015 (kód 270201-16).

12. LESNICTVÍ

Lesnictví zahrnuje údaje o ekonomických subjektech s 20 a více zaměstnanci s převažující činností lesnictví a těžba dřeva a dále ekonomických subjektech hospodařících na lesních pozemcích s rozlohou 200 a více ha.

Zalesňováním se rozumí umělé zalesnění, tj. výsev a výsadba lesa (bez plochy přirozené obnovy lesa), patří sem kromě ploch poprvé zalesněných také vylepšování a doplňování lesních kultur a 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, ojedinělé polomy, vývraty, veškerá lapáková hmota položená za účelem zachycení kůrovců a jedinců, 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 úmyslné pěstebně výchovné zásahy v předmyšlných porostech. Probírka se uskutečňuje odstraněním porostní složky hospodářsky nevhodné a nežádoucí ve prospěch porostní složky nadějně.

Kapitola rovněž obsahuje údaje o **myslivosti**. Publikována jsou data za zpravodajské jednotky spadající pod rezortní statistické zjišťování Ministerstva zemědělství a Ministerstva životního prostředí.

13. PRŮMYSL

Statistika průmyslu zahrnuje údaje 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). Údaje jsou zjišťovány **podnikovou metodou**, tzn. za podniky se sídlem na příslušném území včetně jejich závodů a provozoven v jiných krajích. V kategorii subjektů se 100 a více zaměstnanci jsou zjišťovány údaje o všech podnicích.

Do **tržeb z prodeje vlastních výrobků a služeb průmyslové povahy** prodaných externím odběratelům jsou zařazeny 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.

Do evidenčního počtu **zaměstnanců** (ve fyzických osobách) se zahrnují všichni stálí, sezónní a dočasní zaměstnanci, kteří jsou v pracovním poměru k zaměstnavateli a za svou práci dostávají od zaměstnavatele mzdu.

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.



14. ENERGETIKA

Informace z oblasti energetiky o provozu elektrizační a plynárenské soustavy pravidelně zveřejňuje **Energetický regulační úřad** (www.eru.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, data o obnovitelných zdrojích od OTE, a.s. Údaje o plynu zpracovává Energetický regulační úřad od výrobců, provozovatelů zásobníků, provozovatele přepravní soustavy, provozovatelů distribučních soustav, obchodníků s plynem a operátora trhu OTE, a.s.

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 a vlastní spotřebou na výrobu elektřiny.

Spotřebu elektrické energie zveřejňuje Energetický regulační úřad od roku 2014 v **hodnotě netto**, která představuje spotřebu elektřiny v odběrných místech a spotřebu výrobců a 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 nezahrnuje vlastní spotřebu, ztráty, změnu akumulace na distribučních soustavách a vlastní spotřebu výrobců plynu při jeho těžbě.

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. **Základní stavební výroba (ZSV)** 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, stavebních ohlášení, staveb povolených na podkladě veřejnoprávní smlouvy a staveb ve zkráceném stavebním řízení autorizovaným inspektorem, které byly ve smyslu zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, 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. **Stavbami na ochranu životního prostředí** se rozumí stavební akce k ochraně čistoty vod, ovzduší, klimatu, přírody a půdy, akce k ekologickému nakládání s odpady a k omezení působení fyzikálních faktorů na životní prostředí.

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 od roku 2006 byty v těch domech, jejichž výstavba byla ve sledovaném období povolena na základě vydaného stavebního povolení a od roku 2007 na základě vydaného stavebního povolení nebo stavebního ohlášení, a to bez ohledu na to, zda tyto byty byly ve sledovaném období dokončeny či nikoliv. **Byty dokončené** jsou byty, na které ve smyslu Stavebního zákona a ve znění pozdějších předpisů byl příslušným stavebním úřadem do konce sledovaného období vystaven kolaudační souhlas.

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. **Užitkovou plochou bytu** se rozumí plocha všech obytných a vedlejších místností vč. příslušenství bytu. Nezapočítává se plocha nebytových prostor.

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 o turistických oblastech a turistických regionech. Tato území byla oficiálně definována agenturou CzechTourism v roce 2005, v roce 2010 byla provedena revize tohoto vymezení.

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 udávají počet stálých lůžek, která slouží pro noční odpočinek hostů (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. a typickým znakem je doprovodný program.

Na základě výsledků projektu Ministerstva pro místní rozvoj České republiky „Zkvalitnění informací o vybraných sektorech cestovního ruchu“ a následně aktualizace Registru hromadných ubytovacích zařízení ČSÚ došlo od roku 2012 ke zpřesnění dat o kapacitách a návštěvnosti, proto nejsou údaje z předchozích let 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 služebního/pracovního charakteru mimo obvyklé prostředí s nejméně jedním přenocováním (patří sem: kongresy, konference, veletrhy a výstavy, obchodní jednání, firemní mise apod.).

17. DOPRAVA

Údaje o dopravě jsou převzaty z externích zdrojů - Ministerstva dopravy a Ředitelství silnic a dálnic ČR.

Dálnice jsou pozemní komunikace určené pro rychlou dálkovou a mezistátní dopravu silničními motorovými vozidly bez úrovnových křížení. Podle svého určení a dopravního významu se rozdělují na dálnice I. a II. třídy. **Silnice** jsou 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 rovněž cesty na nádržích a jezerech sloužící převážně k rekreační osobní dopravě a sportovní plavbě.

Počty vozidel jsou přebrány z Centrálního registru vozidel aktualizovaného dle evidence úřadů obcí s rozšířenou působností (magistrátů). Evidována jsou motorová vozidla, která k 31. 12. měla přidělenou registrační značku.

18. INFORMAČNÍ SPOLEČNOST

Pojem **informační a komunikační technologie (dále jen ICT)** obecně zahrnuje technologie, systémy, aktivity a procesy, které se podílejí na zobrazení, zpracování, skladování a přenosu informací a dat elektronickou cestou.

Údaje o **vybavenosti domácností** vybranými informačními technologiemi a jejich **využívání jednotlivci** pocházejí z ročního samostatného šetření, které je prováděno formou osobního interview na výběrovém vzorku cca 10 000 jednotlivců ve věku 16 let a více; výsledky jsou pak převáženy na celou populaci ČR. 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. 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 osobnímu počítači/internetu.



Jednotlivci používající osobní počítač/internet jsou jednotlivci, kteří použili osobní počítač/internet alespoň jednou v posledních 3 měsících, a to kdekoliv (doma, v práci, ve škole, v knihovně) a z jakéhokoli důvodu (soukromý, pracovní).

Údaje o **pevných vysokorychlostních přípojkách k internetu** vychází z datových zdrojů Českého telekomunikačního úřadu. Pevné vysokorychlostní připojení k internetu zahrnuje v této publikaci trvalé připojení s nominální přenosovou rychlostí od 256 kbit/s včetně prostřednictvím DSL technologie, televizního kabelového rozvodu (CATV) a bezdrátového externího přístupu prostřednictvím technologie WiFi.

Data o informačních technologiích dostupných veřejnosti v **knihovnách** pocházejí ze zdrojů Národního informačního a poradenského střediska pro kulturu. Údaje o vybavenosti a využívání informačních technologií **zdravotnickými zařízeními** v ČR pocházejí z ročního výkazu, který je připravován Ústavem zdravotnických informací a statistiky ve spolupráci s Českým statistickým úřadem. Údaje o **vybavenosti škol** v ČR informačními technologiemi pocházejí z datových zdrojů Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy, které sbírá údaje o dostupné infrastruktuře IT v základních, středních a vyšších odborných školách.

Zdrojem dat pro **statistiku ICT odborníků** je Výběrové šetření pracovních sil ČSÚ. V tabulkách jsou uváděny průměrné údaje příslušného roku. Pokud je hodnota menší než 3 000 osob, jsou data považována za údaje s nízkou spolehlivostí. Od roku 2011 jsou ICT odborníci definováni na základě klasifikace CZ-ISCO 08 a dělí se na dvě hlavní skupiny:

- Řídící pracovníci, inženýři a specialisté v oblasti ICT - zkráceně ICT specialisté (CZ-ISCO kód 25, 133, 2152, 2153, 2434);
- Technici, mechanici a opraváři v oblasti ICT – zkráceně ICT technici (CZ-ISCO kód 35, 7422).

Údaje o **mzdách IT odborníků** pocházejí z výsledků **strukturální statistiky mezd zaměstnanců**, které ČSÚ publikuje ve spolupráci s Ministerstvem práce a sociálních věcí.

Studenti vysokých škol (ISCED stupeň 5A, 6) v oboru Informatika jsou definováni dle mezinárodní klasifikace oborů vzdělání ISCED 97 (ISCED úzce vymezený obor 48). Data byla získána z datových zdrojů Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy, konkrétně z databáze SIMS.

Údaje o **vývozu počítačových služeb** pocházejí z šetření o vývozu a dovozu služeb ZO 1–04. Jednotlivé položky těchto služeb (platební tituly - kód 263) jsou vymezeny na základě mezinárodní klasifikace EBOPS (Rozšířená klasifikace služeb v platební bilanci).

19. VĚDA A VÝZKUM

Pojmy **výzkum a vývoj** (VaV) jsou v České republice definovány zákonem o podpoře výzkumu a vývoje z veřejných prostředků. **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.

Zpravodajskými jednotkami v oblasti statistického zjišťování výzkumu a vývoje jsou všechny právnické a fyzické osoby, které provádějí výzkum a vývoj na území ČR jako svoji hlavní (CZ-NACE 72) nebo vedlejší ekonomickou činnost, a to bez ohledu na počet jejich zaměstnanců, sektor nebo ekonomické odvětví, ve kterém působí. **Členění dat podle krajů** je dostupné od roku 2001 a je zpracováno podle místa pracoviště VaV jednotlivých zpravodajských jednotek. V případě vysokoškolského sektoru jde převážně o jednotlivé fakulty veřejných vysokých škol. Údaje za okresy byly vytvořeny podle adres pracovišť výzkumu a vývoje.

Zaměstnanci výzkumu a vývoje podle pracovní činnosti jsou:

- **výzkumní pracovníci**, kteří se zabývají nebo řídí projekty zahrnující koncepci nebo tvorbu nových znalostí, výrobků, procesů, metod a systémů
- **techničtí a odborní pracovníci** (dále jen techničtí pracovníci), kteří v rámci VaV uskutečňují vědecké a technické úkoly, aplikují koncepty a provozní metody (obvykle za dohledu výzkumných pracovníků)
- **další pomocní pracovníci**, kteří se podílejí nebo jsou začleněni do výzkumných a vývojových činností (např. řemeslníci, sekretářky a úředníci)

Průměrný evidenční počet zaměstnanců přepočtený na plný pracovní úvazek věnovaný VaV činností (FTE) vystihuje skutečnou dobu věnovanou výzkumu a vývoji. Jeden FTE je roven jednomu roku práce na plný pracovní úvazek zaměstnance, který se plně věnuje VaV činnosti. Tento ukazatel je významný především u zaměstnanců 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 představují veškeré výdaje (běžné a kapitálové) určené na vlastní výzkum a vývoj prováděný v rámci zpravodajské jednotky nebo sektoru ekonomiky bez ohledu na zdroj jejich financování. Výdaje vynakládané mimo zpravodajskou jednotku (externí výdaje na VaV) jsou do celkových výdajů na VaV započteny jen v případě, že přímo slouží pro podporu vlastního výzkumu a vývoje (např. nákup dodávek pro VaV).

Údaje o **přímé veřejné podpoře výzkumu a vývoje** vycházejí z informací uvedených v Informačním systému výzkumu, experimentálního vývoje a inovací (sekretariát RVVI) a v závěrečném účtu státního rozpočtu ČR pro oblast VaV (MF).

Údaje o **nepřímé (daňové) veřejné podpoře výzkumu a vývoje** vycházejí z údajů uvedených v daňových přiznáních právnických osob.

Údaje o **patentech a užitných vzorech** byly zpracovány na základě datových zdrojů Úřadu průmyslového vlastnictví (ÚPV), který zajišťuje patentovou ochranu na území České republiky. Tabulky obsahují pouze údaje o patentové aktivitě subjektů působících na území České republiky.

Zdrojem dat o **počtech zaměstnaných Specialistů a Technických a odborných pracovníků** je Výběrové šetření pracovních sil (VŠPS), kde základní šetřenou jednotkou jsou jednotlivci a domácnosti. Data v tabulkách jsou uváděna jako roční průměry. Pokud je jejich hodnota menší než 3 000 osob, jsou považovány za údaje s nízkou spolehlivostí. Od roku 2011 jsou Specialisté a Techničtí a odborní pracovníci definováni na základě klasifikace CZ-ISCO 08 (CZ-ISCO hlavní třídy 2 a 3). Ze třídy Specialistů se podrobněji vymezuje skupina Specialistů v oblasti vědy a techniky (CZ-ISCO 21) a ze třídy Technických a odborných pracovníků skupina Technických a odborných pracovníků v oblasti vědy a techniky (CZ-ISCO 31).

Data týkající se **mezd specialistů** pocházejí z výsledků strukturální mzdové statistiky, kterou publikuje Český statistický úřad ve spolupráci s Ministerstvem práce a sociálních věcí.

Data za studenty vysokých škol vypovídají o studentech bakalářských, magisterských, navazujících magisterských a doktorských studijních programů na veřejných a soukromých vysokých školách (nezahrnují studenty dvou státních vysokých škol, které podléhají odlišnému výkaznictví). Pojmem „magisterský studijní program“ je označena skupina magisterských i navazujících magisterských programů. V tabulkách jsou vyděleni studenti dvou oborů vzdělávání, a sice podle klasifikace ISCED 97. Jedná se o třídu 4, neboli skupinu oborů Přírodní vědy, matematika a informatika (zahrnuje vědy o živé a neživé přírodě, matematiku a statistiku, informatiku), a třídu 5, neboli skupinu oborů Technické vědy, výroba a stavebnictví (zahrnuje technické vědy a obory, výrobu a zpracování, architekturu a stavebnictví). Data pochází z databáze Sdružených informací matrik studentů (SIMS) podle stavu zpracování ke dni 20. ledna 2016. Vzhledem k tomu, že studijní obor se stejným kódem může mít na různých vysokých školách různý obsah a zařazení jednotlivých studentů do příslušných skupin oborů dle ISCED 97 je proto problematické, jsou v případě členění podle oborů uváděny kvalifikované odhady, které byly pro Český statistický úřad zpracovány pracovníky Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy. Členění na jednotlivá území je zpracováno na základě trvalého bydliště studenta.

Velikost populace a počty žen s terciárním vzděláním je spočtena pomocí dat získaných v rámci Výběrového šetření pracovních sil. Do krajů jsou údaje rozděleny podle místa bydliště respondenta v době sběru dat.

Údaje o **vývozu technologických služeb** pocházejí z šetření o vývozu a dovozu služeb ZO 1–04. Jednotlivé položky těchto služeb (platební tituly) jsou vymezeny na základě mezinárodní klasifikace EBOPS (Rozšířená klasifikace služeb v platební bilanci).

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 (podle stavu k 30. 9. 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.

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 a 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 dvoji 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 přijati 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 tři 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).

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 průběžně doplňována a aktualizována; údaje v této ročence jsou podle stavu zpracování ke dni 20. 1. 2016. Dvě státní vysoké školy zřízené Ministerstvem obrany (Univerzita obrany v Brně) 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.

21. ZDRAVOTNICTVÍ

Vybrané údaje o zdravotnictví jsou převzaty z podkladů Ústavu zdravotnických informací a statistiky (ÚZIS ČR), který je na základě pověření Ministerstva zdravotnictví správcem Národního zdravotnického informačního systému (NZIS). Údaje jsou publikovány za **rezorty celkem**.

Údaje o počtu **lékařů, včetně zubních lékařů** (přepočtený počet pracovníků) se počítají jako součet úvazků jednotlivých lékařů ve zdravotnických zařízeních, přepočtený podle délky plně týdenní pracovní doby, stanovené pro dané zařízení či pracoviště; od roku 2007 jsou počty lékařů (včetně zubních lékařů) uváděny včetně smluvních pracovníků.

Smluvní pracovníci jsou pracovníci, kteří pracují v daném zdravotnickém zařízení na základě:

- **dohody** o pracích konaných mimo pracovní poměr (zaměstnanci na základě dohod o provedení práce, zaměstnanci na základě dohod o pracovní činnosti)
- **smlouvy** o dílo (dle občanského nebo obchodního zákoníku)

Lůžkový fond nemocnic a jeho využití obsahuje vybrané ukazatele využití lůžkového fondu, personálního zabezpečení lékaři a zdravotnickými pracovníky nelékaři s odbornou způsobilostí, jejich zatížení a informace o pohybu hospitalizovaných.

Statistika pracovní neschopnosti pro nemoc a úraz byla až do roku 2011 zajišťována a sledována Statistickým zjišťováním v oblasti pracovní neschopnosti a úrazovosti, státním statistickým výkazem „**Nem Úr 1-02**“, jehož výsledky byly doplněné údaji z administrativního zdroje Informačního systému České správy sociálního zabezpečení (ČSSZ). **Počínaje rokem 2012** zajišťuje Český statistický úřad (ČSÚ) údaje pro „**Statistiku dočasné pracovní neschopnosti pro nemoc a úraz**“ zpracováním dat z administrativního zdroje Informačního systému ČSSZ. Údaje před rokem 2011 nejsou plně srovnatelné s údaji v následujících letech.

Průměrné procento pracovní neschopnosti = kalendářní dny pracovní neschopnosti x 100 / (průměrný počet osob nemocensky pojistěných x počet kalendářních dnů ve sledovaném období).

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. Do roku 2009 se poskytovaly invalidní důchody plné a částečné, s účinností od 1. 1. 2010 se změnil plný invalidní důchod v důchod 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 datech 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 (kratší doba pojištění). 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 čtyři **dávky**: nemocenské, ošetrovné (do roku 2008 podpora při ošetřování člena rodiny), peněžité pomoc v mateřství, vyrovnávací příspěvek v těhotenství a mateřství. Dávky nemocenského pojištění se poskytují za kalendářní dny po stanovenou dobu. U osob samostatně výdělečně činných je nemocenské pojištění dobrovolné. Z tohoto pojištění jim náleží jen dvě dávky - nemocenské a peněžité pomoc v mateřství. Uchazeči o zaměstnání nejsou nemocensky pojištěni, ale z nemocenského pojištění se jim poskytuje peněžité pomoc v mateřství. 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 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. **Dávky péčovské péče** jsou od počátku roku 2013 samostatně právně upraveny 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 péčovské péče; od roku 2013 zahrnují nově zavedený příspěvek při ukončení péčovské péče.

Dávky pomoci v hmotné nouzi slouží k pomoci fyzickým osobám s nedostatečnými příjmy při zajištění základních životních podmínek. Jejich 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. **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. 22-6.) nemusí (z důvodu odlišného termínu generování zdrojových podkladů) odpovídat jinde uvedeným krajským údajům (tab. 22-1., tab. 22-101.).

23. KULTURA

Data jsou v této oblasti přebírána od Národního informačního a poradenského střediska pro kulturu (NIPOS), jehož zřizovatelem je Ministerstvo kultury, a zachycují stav k 31. 12. nebo úhrn za kalendářní rok.

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. **Výpůjčky celkem** znamenají výpůjčky všech knihovnických 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.

U muzeí, památníků a galerií včetně jejich poboček jsou předmětem statistického zjišťování všechna zařízení, jež byla **v provozu** a 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 které 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 buď prostřednictvím krátkodobých, příležitostných **výstav** nebo dlouhodobých (stálých) **expozic**.

Mezi **památkové objekty s kulturně výchovným 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.

24. KRIMINALITA, NEHODY

Údaje o kriminalitě a dopravních nehodách byly převzaty z podkladů Policejního prezidia.

Data o zjištěných a objasněných **restných 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. Věcná škoda zahrnuje škodu na vozidlech, jejich nákladu nebo na zařízení komunikace.

Údaje o **požárech** a hlavních důvodech zásahů hasičských záchranných sborů byly převzaty z informací zpracovávaných Hasičskými záchrannými sbory.

25. VOLBY

Ve dnech 7. a 8. října 2016 se na základě rozhodnutí prezidenta republiky ze dne 21. dubna 2016 (č. 138/2016 Sb.) konaly **volby do zastupitelstev krajů**. Provedení voleb se řídilo zákonem č. 130/2000 Sb., o volbách do zastupitelstev krajů 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 2016.

Spolu s volbami do krajských zastupitelstev se podle stejného rozhodnutí prezidenta České republiky a ve stejných dnech konalo i 1. kolo **voleb do Senátu Parlamentu ČR**. Provedení voleb se řídilo zákonem č. 247/1995 Sb., volbách do Parlamentu České republiky ve znění pozdějších předpisů. Podle téhož zákona se konalo o týden později ve dnech 14. a 15. října 2016 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 do zastupitelstev krajů a do Senátu PČR jsou dostupné na internetové adrese www.volby.cz a v publikacích vydávaných podle Katalogu produktů ČSÚ.

Zapsaní voliči představují počet osob registrovaných 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, jimž byla ve volební místnosti vydána úřední obálka) a registrovaných voličů (osob uvedených v seznamech voličů). **Počet kandidátů** je počet volitelných kandidátů (bez odvolaných a odstoupivších). **Počet mandátů** je počet volených zastupitelů pro daný typ zastupitelstva, **zvolení zastupitelé** jsou ti, kteří mandáty ve volbách získali. 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, 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 novou vyhláškou č. 388/2004 Sb. ze dne 24. 6. 2004, kterou se mění vyhláška z roku 2002.

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. 2015) 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.

Vybavení obcí bylo zjišťováno územní metodou (včetně detašovaných pracovišť), bez ohledu na sídlo provozovatele. Obec je považována za vybavenou příslušným zařízením, jestliže je takto vybavena alespoň jedna její část. Do počtu ekonomických subjektů byly zařazeny subjekty, které mají na příslušném území své sídlo (nikoliv pouze provozovnu).

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 (La 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 4 úrovně NUTS, vymezení jednotlivých úrovní NUTS je charakterizováno počtem obyvatel a rozlohou. Na nižších úrovních jsou pak používány tzv. „lokální administrativní jednotky“ (LAU). Systém LAU však není v EU legislativními nástroji zaváděn.

- NUTS 0 vyjadřuje **stát Českou republiku**
- NUTS 1 vyjadřuje **území České republiky**
- NUTS 2 vyjadřuje **regiony soudržnosti**, tj. celkem 8 sdružených krajů
- NUTS 3 vyjadřuje celkem 14 **krajů**, tj. **vyšších územních samosprávných celků - VÚSC**
- LAU 1 vyjadřuje **okresy**, tj. celkem 76 okresů a Hlavní město Praha
- LAU 2 vyjadřuje **obce**, tj. celkem 6 253 obcí (Hl. m. Praha je uvedena jako jedna jednotka)

Přehled regionů soudržnosti NUTS2 a krajů NUTS3:

- Praha** - Hl. m. Praha
- Střední Čechy** - Středočeský kraj
- Jihozápad** - Jihočeský kraj a Plzeňský kraj
- Severozápad** - Karlovarský kraj a Ústecký kraj
- Severovýchod** - Liberecký kraj, Královéhradecký kraj a Pardubický kraj
- Jihovýchod** - Kraj Vysočina a Jihomoravský kraj
- Střední Morava** - Olomoucký kraj a Zlínský kraj
- Moravskoslezsko** - Moravskoslezský kraj

* * *



METHODOLOGICAL NOTES

The methodological notes give basic methodological information on data published both in the printed volume and on the enclosed CD. Tables in the publication are numbered within each chapter starting with number 1 and tables by region on the enclosed CD are numbered from 101 to keep them easy to follow. In the end there are links to more detailed data that can be obtained on the Internet.

1. BASIC CHARACTERISTICS, DISTRICTS

In long-term time series an emphasis is put mainly 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 organizational 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 organizational structure of the latest year published (i.e. 2015) in order to be able to assess the long-term development in correct manner. 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.

Concerning the territorial arrangement, all the data were converted to the territorial structure valid as at 31 December 2015. Wherever the data are surveyed in a sample survey and are only estimated by means of mathematical and statistical methods for lower territorial levels, the recalculation is more difficult and for a part of indicators it is impossible at all. Due to the carried out conversions some data differ from those published before. In some cases (in order to make longterm comparability possible) the contents differ from data published in interregional and inter-district comparisons (Chapter 27) and, as the case may be, from data given in other chapters as well.

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 draw attention only to changes, which concern the comparability of long-term time series.

Data on the **population** until 2000 followed the results of the Census as at 3 March 1991. Since 2001 they followed the results of the Population and Housing Census as at 1 March 2001, and since 2011 they have followed the final results of the Population and Housing Census as at 26 March 2011. Demographic balances in a given decade follow the Census every year (births, deaths, immigrants, emigrants). In accordance with international conventions, the data also include numbers of foreigners staying long-term in the country.

In the **labour market** 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 set of reporting units developed as follows:

- 2000 to 2001 – enterprises with 20+ employees, incorporated and unincorporated, all entities classified to financial intermediation, all entities classified to the non-business sphere, excluding armed forces;
- 2002 to 2015 – all entities, including the units of the Ministry of the Interior and the Ministry of Defence not published before.

On 1 January 2013, an indicator was introduced: **share of unemployed persons**, the methodology of which is explained in the Labour market chapter. A comparable time series is available from 2005. Usage of the registered unemployment rate indicator stopped in 2012.

Since 2002 entities, that mean holdings of which exceed specified so-called “threshold values”, have been classified to **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 and the extent of their activities at the regional level is impossible to determine with sufficient reliability. Backward recalculation of time series to a comparable basis is also impossible.

In **industry**, only data referring to years from 1997 are comparable. Since that year, data have been processed on the regional level referring to enterprises with 100+ employees with registered offices on the territory concerned. Since 1997 sales from sale of industrial products and services have also been monitored instead of the former production of goods (gross production). In **construction**, construction work in the long-term time series is provided by 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 any more (secondary technical schools, secondary vocational schools). All types of schools now cover pupils who were before independently reported by special schools.

In **health** the time series is comparable since 2000, when data on the 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 includes also contractual workers.

Social security underwent significant changes in this Statistical Yearbook as for the methodology of the number of old-age pensioners and their pensions as well as what social services concerns. The changes are explained in detail in the relevant chapter.

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 2015 have been derived 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 arrangement as at 31 December 2015.

Climate is presented by basic meteorological data measured at weather stations located on the territory of the region. Data from the stations were taken over 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 distinguishes six categories of specially protected areas as follows:

Large-size 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 abiotic 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 protected areas:

- National natural 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 their relief with a typical geological structure;
- Natural monuments are areas defined similar way as the national natural monuments yet important at the regional level only;
- Natural reserves are smaller areas of concentrated natural value with represented ecosystems characteristic to and important for the given geographical area.

Since 2007 the areas of specially protected areas has been given according to respective decrees to the Act on Nature Conservation and Landscape Protection.

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 expended by reporting units on the TFA acquisition (by purchase or own activities) and the total value of the TFA acquired for free or by transfer according to relevant legislation or by a change from private use to business. The **non-investment expenditure** for environmental protection includes wages and salaries, payments for rent, energy and other material, and payments for services the main purpose of which is to protect the environment.

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.

An **emission** shall mean a process in which pollutants of various states are introduced 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 Air Pollution Sources (REZZO)**. Data in tables are broken down by type of pollution sources to REZZO 1 – 3 and REZZO 4 mobile pollution sources (especially road motor vehicles, railway vehicles, boats, vessels, and aircraft).

Waste shall mean any movable thing which its owner disposes of or intends to dispose of or has the duty to dispose of and which is classified to a category of wastes enlisted in the Act No. 185/2001 Sb. on waste. The **municipal waste** shall mean all types of waste generated on the territory of a municipality in activities of natural persons, which is classified to Group 20 of the Catalogue of Waste, except for waste produced by legal or natural persons holding a business licence. Furthermore, waste similar to the municipal waste, which is generated at legal persons or natural persons bearing authorisation for business, if those persons are involved into a municipal system of the municipal waste management (for instance, schools, authorities, small businesspersons under trade licence, ...), including municipal packaging waste collected separately (that is the group 1501 of the List of Waste).

The **industry of water supply and sewerage systems** involves water management activities related to the administration and operation of water supply and sewerage collection systems that means with the providing for sufficient supply of quality drinking water and for removal of waste water and its treatment. **Public water supply systems and sewerage systems** include water supply systems and sewerage systems established and run in the public interest. The **water produced** includes both invoiced and non-invoiced water. The sum of data for invoiced and non-invoiced water



may differ from amounts of the water produced for an amount of water taken from other organizations, or for water handed over to other organizations.

Since 2014 there has been a more precise definition of sewerage and of water invoiced to households due to an amendment to the Decree No 428/2001 Sb establishing execution of the Act No 274/2001 Sb on public water supply and sewerage systems.

Since 2013 the “**wastewater discharged into public sewerage systems**” has been including also **levied rainwater**, besides sewerage, industrial, and other wastewater.

The **waste water treatment plant (WWTP)** shall mean premises and equipment serving for waste water treatment having the mechanical, biological, and/or further stage of treatment. Equipment used for coarse pre-treatment of waste water (racks, grit traps, oil traps, etc.), cesspools, sumps, and simple devices with a mechanical function, which are not monitored and operated regularly, are not considered to be waste water treatment plants.

The **WWTP capacity** refers to the design capacity (m³/day). A higher capacity than the design one is given where implemented intensification measures have been approved by the water authority.

4. POPULATION

The data showing 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. Unless otherwise stated, statistical reports from registries are the data sources. Since 2011, data on the population size and structure follow the final results of the 2011 Population and Housing Census as at 26 March 2011; they are not comparable with the data for the previous years.

All data refer to the population permanently resident on the given territory, irrespective of their citizenship. Since 2001 the following are included: foreigners with asylum granted and foreigners with visa for stay over 90 days. Since 1 May 2004 citizens (nationals) of the European Union with temporary residence and third-country nationals with long-term residence on the territory of the Czech Republic are also included.

Mid-year population is the population of the given territory balanced as at 1 July of the reference year. **Natural change** of the population is the difference between live births and the total number of deaths. **Total population change** is the sum of the natural change and net migration. **Migration** is a change of permanent residence or long-term stay of a person over the borders of the given territory. The CZSO receives the data on migration from information systems of the Ministry of the Interior and the Directorate of the Alien Police Service.

Births – a born child is counted in the region (district) according to the residence of the mother at the delivery. **Average age of mother** at childbirth is calculated from the distribution of numbers of births by age of mother. **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).

Tables on **abortions** are compiled from a set of individual data received by the CZSO from the Institute of Health Information and Statistics of the CR. **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).

Stillbirth rate is the number of stillbirths per 1 000 births in total. **Infant mortality rate** is the number of deaths among children under 1 year of age per 1 000 live births. **Neonatal mortality rate** is the number of deaths among children under 28 days of age per 1 000 live births.

Data on **deaths by cause** are classified according to the 10th decennial revision of the International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems (ICD-10) in force since 1 January 1994. Since 2013, data on causes of death are taken over from the Death certificate (Report on examination of the deceased person) via the Institute of Health Information and Statistics of the Czech Republic.

Ageing index is the ratio of the population aged 65+ years per 100 persons aged 0–14 years. **Life expectancy** shows the average number of years to be lived by an x-year-old individual, given the mortality conditions of the reference period from the mortality table. With regards to elimination of random deviations, mortality tables for regions are processed for two-year periods and for districts for five-year periods. 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 2015 column provides life expectancy in the region in the period of 2014–2015).

Marriages are included in a respective territory according to the place of residence of the groom. **Divorces** are broken down by territory according to the last common place of residence of the spouses. The CZSO receives the data from the information system of the Ministry of Justice.

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, citizens of the EU/EEA and Switzerland and their dependants with temporary residence, third-country nationals with long-term residence or visas for stay over 90 days. Data come from the records of the Directorate of the Alien 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 – harmonized.

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 workplace of a unit. Gross value added for multi-regional organizations is allocated based on wages paid in individual regions. Indicators of household accounts are related to the place of **residence of the households**.

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 net taxes on products (it is thus expressed in purchaser 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 (fixed capital and balance of inventories and acquisitions less disposals of valuables), and the external trade balance.

Gross value added (GVA) is the sum of values added of individual industries (i.e. GDP excluding net taxes on products, which 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.

Gross fixed capital formation (GFCF) includes the value of acquisition of both tangible and intangible fixed assets (purchased, taken over free of charge or produced by own activities), deducted by the value of its 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 productive activity including housing in the dwelling of its owner. Only assets used in production for a period longer than one year are fixed capital. It includes also e.g. equipment for military purposes, research and development expenditure and the like.

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 the international comparison, selected **indicators are converted** to euro currency unit and purchasing power standard, namely according to the coefficients issued by the Statistical Office of the European Union – Eurostat.

Regional macroeconomic indicators are revised in harmony with the revisions of annual national accounts. Update data include results of an occasional revision of the annual national accounts in 2014 related to the transition to the new ESA 2010 European accounting standard. Data for 2015 are for the time being based on a preliminary version of annual national accounts.

6. LOCAL GOVERNMENT BUDGETS

The chapter contains selected data on revenue and expenditure of regions, municipalities, and voluntary unions of municipalities. Data are taken over 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 elimination of entries, which are not a direct part of the financial performance and after removal of duplicates.

7. PRICES

Consumer prices of selected price representatives are average consumer prices surveyed in the region in December of a reference year. Their arrangement in the table is based on the consumer basket structure (i.e. a set of selected kinds of goods and services paid for by the population including weights assigned to them).

Data on **prices of selected types of real estate** are derived from data of the Ministry of Finance. The data source is the real estate transfer tax returns, which owners (sellers) of real estate are bound to submit to the competent internal revenue offices by the end of the third calendar month following the month, in which the record of the property rights was entered into the Real Estate Register. Establishing of the database of price information at internal revenue offices was commenced by the processing of tax returns data for 1998 according to the Decree No. 279/1997 Sb. The database covers nationwide the entire population of transactions on the real estate market and is based on real (admitted) prices. Owing to additional recalculations of data from administrative sources the data for respective years published in the preceding yearbooks may not be compared.

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.

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 2015**". The aim



of the survey is to obtain on a long-term basis comparable data on social conditions of households, which are comparable also with other EU countries due to the survey 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 representative only 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). More information (e.g. tables with 95% confidence intervals estimates, from which the interval, in which the real value of the estimated characteristic occur with 95% probability, is clearly seen) can be found, along with the detailed methodology, **in the publication** "Household Income and Living Conditions 2015" on the webpages www.czso.cz, in section Statistics – Living Conditions, Household Income and Expenditure.

The survey included all persons, who in the reference period had their regular residence in the selected dwelling, including persons temporarily absent. This also held to foreign nationals and subtenants. Data for **private households** are usually calculated to equivalent sizes of household. The recalculation to the **equivalent size** of 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 surveyed always 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 categorized into five income groups determined this way for respective regions.

9. LABOUR MARKET

The source of information on the labour market surveyed in the households of respondents is the **Labour Force Sample Survey (LFSS)**. The methodology of indicators measured by the LFSS is in line with the definitions and recommendations of the International Labour Organisation (ILO). Thus 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 market characteristics, is adhered to.

The sample includes about 25 thousand **random selected dwellings** on the territory of the entire 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 being on the panel they are dismissed from.

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 wage, salary, or for other reward, he/she is strictly classified, according to the ILO methodology, as a person in employment.

All tables give average annual data for respective years.

Reliability of data collected by sample methods is becoming lower 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 less than 500 persons are not published at all as their relative standard deviation is higher than 50% (represented by dots in tables). 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 affected by both frequency of the characteristic surveyed in respective region and the sample size in the region.

Data on the **number of employees** (as headcount) and on **average gross monthly wages in 2012 to 2014** (Tables 9-8., 9-9., 9-103., and 9-104.) are drawn from results of the processing of annual statistical questionnaires. They cover all businesses and non-commercial organisations with no regard of 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 districts, is impossible. The data breakdown by industry has been **processed according to the CZ-NACE classification**. Data are classified to industries by principal activity of the whole enterprise.

In 2015 data on **numbers of employees and average wages** (Table 9-105.) are drawn from the results of the processing of quarterly statistical questionnaires and are published **by workplace location**. Data are given for all enterprises with the numbers of employees converted to the **full-time equivalent** 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 (as, for instance, 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, employees of businesses, which are not statistically measured.

The data on **wages by sex and by classification of occupations** (Tables 9-10., 9-106., and 9-107.) were obtained by merging of data from the **Information System on Average Earnings (ISAE)** of the Ministry of Labour and Social Affairs; which covers the wage sphere by sample surveys, and from administrative data source of the **Information System on Salaries (ISS)** of the Ministry of Finance, which covers exhaustively the salary sphere. The **average wage** of the employee is calculated from the paid working hours of the employee (unpaid absence, illness, etc. are not included) and therefore is not identical with the average wage from the business surveys of the CZSO, which is calculated from the registered number of employees (headcount) (Tables 9-8. and 9-9. or Tables 9-103. to 9-105.).

Since 2011 the **Structural Earnings Survey** has cover **the whole employee population of the Czech Republic** because newly employees of businesses with less than 10 employees and also employees of non-profit organizations and employees of the self-employed have been included. This change means the statistical data are more representative and also data for 2011 are not comparable to the previous years. The **breakdown by occupation** has been processed **according to the classification of CZ-ISCO** (effective since 1 January 2011).

The **wage median** is the value of the employee's wage in the middle of the wage distribution. This means that one half of wage values is below the median, 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 vacancies kept in the labour office register are taken 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 and while they have complied with conditions established by law and the regional office of the Labour Office of the CR have entered them into the register of job applicants. c

Available unemployed job applicants are registered job applicants (including the EU and 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. 435/204 Sb. on employment, which in Section 35 cancels the so far applied obligations of the 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 shall mean newly created or vacated jobs, which the employer intends to acquire employees or to occupy them with temporary employees from a **labour agency** (Section 35).

10. ORGANIZATIONAL STATISTICS

Organizational statistics draws data from the **Statistical Business Register (RES)**. 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 amended. It serves mainly 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 (ROS) became the main source for updates of the Statistical Business Register.

The Statistical Business Register keeps records of **legal persons** including organizational 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. Since 2013, the Register does not distinguish between natural persons incorporated and unincorporated in the Commercial Register.

Business companies and partnerships include general commercial partnerships, limited liability companies, limited partnerships, joint-stock companies and since 2010 also European economic interest groupings and European companies (Societas Europaea, SE). **Cooperatives** include also European cooperative societies (Societas Cooperativa Europaea, SCE).

On 1 January 2014, in relation to the new Civil Code, there was a huge change in the keeping of records on **civic associations**. Active civic associations were transferred to new legal forms – most frequently an association (previously a legal form in English also called an association) and a subsidiary association (formerly an organizational unit of an association), which are incorporated in the Register of Associations.



As at the same date, entities with legal form “**foreign entity**” (in previous Statistical Yearbooks called “the rest of the world (non-residents)”) were transferred to new forms: a branch of a foreign legal person, an organizational component of a foreign endowment fund, an organizational component of a foreign foundation, and especially a foreign natural person and further a branch of a foreign natural person. The more detailed breakdown enabled to distinguish between foreign natural persons and foreign legal persons (since 1 January 2014).

The breakdown of the Statistical Business Register by **principal activity** corresponds to sections of the **Classification of Economic Activities (CZ-NACE)**. Businesses 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 reports economic activity according to information from statistical surveys or administrative data sources.

11. AGRICULTURE

The data are mostly sample surveyed and respondents are businesses engaged in the agricultural primary production recorded in the statistical **Farm Register**. The **results** found **are grossed-up to the whole agricultural sector** (excluding households outside the agricultural industry). The reporting unit in the agricultural statistics is an entity with agriculture as principal activity complying with at least one of **threshold values** (for instance, 1 hectare of utilised agricultural land or a minimum of 1 head of cattle reared, etc.).

The **agricultural output** of the region is measured in the so-called regional economic accounts for agriculture, which represent the overall final production of agricultural industry of the given regions in terms of value.

The **utilised agricultural area** shall mean land utilised for the agricultural production and also land, which has been and shall be utilised for agriculture, yet temporarily is not in such usage.

Areas under crops, measured by their censuses taken as at 31 May, shall mean the spring production area, of which harvest is expected in the reference year. Besides crops sown on arable land areas, it also includes potential areas under crops in orchards and gardens, and areas of permanent grasslands temporarily ploughed and used for sowing. Areas under crops do not include the item of “set-aside arable land”, i.e. fallows and arable land, which is not sown or planted for various reasons.

The **harvest** represents the total quantity of a crop (excluding seeds and planting stock), harvested at standard moisture and purity, including inferior portions of the crop that can be used as livestock fodder. The **per hectare yield** is the ratio of harvest to the harvested area. The **harvested area** is equal to the areas under crops, except for grain maize, green maize, maize for silage, and permanent grasslands areas. The number of fruit trees and bushes and the **fruit** harvest are measured by means of questionnaires on final harvests of crops as at the end of the year.

The **number of livestock** is given according to livestock censuses. **Cows** and **sows** are breeding dams calved or farrowed, respectively, at least once. **Poultry** includes hens and cocks, geese and ganders, ducks and drakes, turkey hens and cocks (including young ones).

The **production of livestock for slaughter** (cattle, pigs) and poultry shall mean the amount (as live weight) of livestock which was sold to market for to be slaughtered. Includes also livestock, which was in-house slaughtered or slaughtered in own slaughterhouses or in other slaughterhouses for reimbursement, or potentially slaughtered outside slaughterhouses. The **milk production** shall mean 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.

The **meat production** (except for poultrymeat) includes data on slaughter from all registered slaughterhouse operations. It is given in the carcass weight, which is the weight of carcasses processed in slaughters as defined in regulations of the Council of the European Union. It includes meat (from forced slaughters as well) that was recognised as suitable for human consumption. The live weight is the weight of livestock for slaughter prior they are slaughtered. The average live weight of pigs for slaughter excludes sows and boars.

The **consumption of fertilizers** is given for reporting units covered by the sample survey (with no grossing up to the whole agricultural industry, that means it does not cover small farmers) per 1 hectare of reported utilised agricultural area. The crop year is the period from 1 July of the previous year to 30 June of the current year.

The stable section of this charter is supplemented with results of the **Survey on Vineyards 2015**, a structural survey. The data for was taken over from the Register of Vineyards kept by the Central Institute for Supervising and Testing in Agriculture. The survey covered exhaustively all vine growers registered in the Register of Vineyards as at 31 July 2015. Appropriate methodological notes are given in the CZSO publication of Vineyards (Structural Survey) 2015 (Code 270201-16)

12. FORESTRY

Forestry includes data for businesses with 20+ employees and having forestry and logging as their principal activity and furthermore businesses managing forest land areas of 200 hectares and more.

Afforestation/reforestation shall mean the artificial afforestation, i.e. planting and sowing of forests (the natural forest regeneration is excluded), which includes, besides areas forested for the first time, 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 the so-called self-production felling. The **salvage felling** includes data on salvage felling and disasters of all types. The overall roundwood removals include also dry trees, sporadic windfalls, blowdowns, and all wood used in beetle traps to catch bark beetles, and also tree specimen that serve as winterising refuge of harmful insect (bark beetles etc.). The wood volume processed in a given year is counted in.

Cleanings are treatments of young stands, purpose of which is to reduce the stand density and to adjust health and quality of the stand. **Thinnings** refer to intentional silvicultural measures in premature stands. The thinning is carried out by removing from the stand trees, which are economically inappropriate and undesirable in favour of the crop trees.

The chapter also contains data on **gamekeeping and hunting**. Data published are data for reporting units covered by the ministerial statistical surveys of the Ministry of Agriculture and the Ministry of Environment.

13. INDUSTRY

The statistics of industry includes data from enterprises, which have industry as their principal activity (CZ-NACE B, C, and D sections, i.e. mining and quarrying, manufacturing, and electricity, gas, steam and air conditioning supply). Data are measured by the **enterprise method**, i.e. for enterprises having their registered office on the relevant territory, including their establishments, plants, and units located in other regions. An exhaustive survey is carried out to get data from enterprises with 100+ employees.

Sales of own goods and services incidental to industry to external users include only sales 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, transmission, distribution, and supply of energy also belong to services incidental to industry. Revenue from such service is the difference between purchased and sold (delivered) energy. Sales (revenues) include revenues from sale of own tangible and intangible output valued at current prices. The sales (revenues) exclude VAT, excise duty, and customs duty.

The 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.

The **average gross monthly wage** per employee includes all incomes from employment (direct wages and salaries, personal bonuses and other bonuses, company profit sharing, and wage compensations) charged to be paid to registered employees in compliance with regulations on wages and salaries.

14. ENERGY

Information from the energy sector on the operation of the Czech electricity and gas grid is published regularly by the **Energy Regulatory Office** (www.eru.cz). 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 is published by the Energy Regulatory Office based on the Section 17, paragraph 7(m) of the **Act No 458/2000 Sb, on Business Conditions and Public Administration in the Energy Sectors and on amendment to other laws (the Energy Act)**, as amended. Data on the electric power industry come directly from producers of electricity, distribution system and transmission system operators, data on renewable sources from the OTE, a.s. company. Data on natural gas are processed by the Energy Regulatory Office from producers, operators of gas storage facilities, the transmission system operator, distribution system operators, natural gas traders, and the market operator OTE, a.s. company.

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 electricity production and own consumption for the production of electricity.

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 plus consumption of generators (producers) and entities directly connected to the respective generating plant. In the previous years, it published consumption of electricity only 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 does not include own consumption, losses, an accumulation change in distribution systems, and own consumption of natural gas producers at natural gas mining.

15. CONSTRUCTION, HOUSING CONSTRUCTION

The **construction enterprise** shall mean an enterprise with construction as principal activity (it corresponds with divisions 41, 42, and 43 of the CZ-NACE).

Construction work refers to work done on construction, reconstruction, extension, renovation, repair and maintenance of permanent or temporary buildings and structures. It also includes assembly work on construction structures and the value of built-in material and structures. **General construction work (GCW)** represents the volume of construction work



performed by the unit workers, which are in its registered number of employees (headcount) plus productive work of apprentices and the volume of construction work carried out to its own tangible fixed assets. **Construction work "S" (according to delivery contracts)** represents the total value of outputs from construction activity of the reporting unit (including built-in material) performed on the basis of a delivery contract for the final user (developer), including the value of subcontracts for construction work received from other contractors in order to fulfil the delivery contract for the final user. The **public ordering party** (party placing an order for a public project) shall mean a legal person which, in accordance with valid regulations on financial management, utilises, in full or in part, public resources for funding of public projects (public work).

Building permit shall mean the total number of building permits, building notifications, constructions permitted on the basis of a public contract, and constructions permitted in the shortened building proceedings by an authorised inspector, which have been granted and registered by a competent building authority in the sense of the Act No. 183/2006 Sb. On land-use planning and Construction Code (Construction Act). The **approximate value of constructions** involves total costs, including technologies (at current prices) incurred for the preparation, implementation, and putting of the construction into operation. **Environmental protection structures** mean constructions for protection of water, soil, and climate, for air pollution control, nature conservation, for environmentally friendly waste management, and to reduce environmental impacts of physical factors.

Data on **housing construction** include construction of new dwellings on the given territory by means of all types of construction activities. The **dwelling** shall mean one room or a set of rooms designed for living by the planning and building control authority decisions and can serve the purpose as independent dwelling units. **Dwellings started** are since 2006 dwellings in buildings which construction was permitted in the reference period by building permits have been granted. Since 2007 these shall mean dwellings construction of which commenced on the basis of building permit granted or building notifications. It does not matter whether they were completed in the reference period or not. **Dwellings completed** are dwellings, for which the competent planning and building control authorities issued approvals pursuant to the Construction Act, as amended by the end of the reference period.

The **living floor area of the dwelling** shall mean the floor area of habitable rooms.. The living floor area includes neither areas of **ancillary rooms** (as an entrance hall, for instance) nor **facilities** (as a toilet and bathroom, for instance). The **useful floor area of the dwelling** shall mean the area of all habitable and ancillary rooms, including facilities of the dwelling. It excludes floor area of non-dwelling rooms.

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, also data on tourist areas and tourist regions are published. These areas were officially defined by the Czech Tourism agency in 2005; in 2010 the definition was revised.

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, camp-sites, and other accommodation establishments.

Bed places in accommodation establishments mean the number of permanent bed places used for an overnight stay of guests (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 owners and operating personnel of the accommodation establishment) who have used services of the accommodation establishment for their temporary stay. 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 shall 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**. It 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 hence 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 specialization 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 the following update of the Register of Collective Accommodation Establishments of the CZSO, data on capacities and number of guests have been refined since 2012 and therefore cannot be compared to those for previous years.

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 stays 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).

17. TRANSPORT

The data on transport are taken from external sources – the Ministry of Transport and Road and Motorway Directorate of the CR.

Motorways are roads dedicated to fast long-distance and international transport by means of road motor vehicles without any at-grade crossroad. Depending on their dedication and importance to transport, they are classified to motorways of 1st and 2nd class. **Roads** are surface communications open to the public and dedicated to the use by road and other vehicles and pedestrians. They form a road network. Depending on their dedication and importance to transport, they are classified to roads of 1st, 2nd, and 3rd class, including sections in cities and municipalities which are involved into the road network.

The length of operated **railway lines** is the length of continuous rail tracks. It does not include other transport, marshalling, and handling tracks. The total **length of navigable inland waterways** for regular transport includes also inland waterways on reservoirs and lakes serving mostly for recreational passenger transport and navigation for sport.

The **numbers of motor vehicles** are taken over from the Central Register of Motor Vehicles updated according to the registers of municipal authorities of municipalities with extended powers. There are only road motor vehicles having valid license plates as at 31 December.

18. INFORMATION SOCIETY

The term of **information and communication technologies (hereinafter as ICT)** generally refers to technologies, systems, activities, and processes that participate in the imaging, processing, storage, and transmitting of information and data in an electronic form.

Data on the penetration of **selected information technologies in households** and their **use by individuals** come from a separate annual survey carried out as personal interview of a sample of approx. 10 000 individuals aged 16+ years. Results thereof are then grossed up to the whole population of the Czech Republic. As for data on households, current state is surveyed (for the second quarter of the reference year); data on individuals are for the last three months of the survey period. In order to have more representative data sets the data breakdowns by region are published as three-year moving averages.

Households with PC/Internet include all households, which stated that, at least, one member of the household had access to a PC/Internet in time of the survey.

Individuals using a personal computer and/or the Internet are persons, who have used a personal computer and/or the Internet at least once in the last three months, that means used them anywhere (at home, at school, in the library) and for any reason (private or job duty).

Data on **broadband Internet subscriptions** are based on data sources of the Czech Telecommunication Office. Fixed broadband Internet subscriptions in this publication include fixed connections with the nominal transmission speed of 256 kbit/s and higher by means of a DSL technology, connections via cable TV modem (CATV), fixed wireless connections by means of WiFi technology.

The data on information technologies accessible to the public **in libraries** come from sources of the National Information and Consulting Centre for Culture (NIPOS). Data on equipment and usage of information technologies by **health establishments** in the Czech Republic are taken from the annual report, which is developed by the Institute of Health Information and Statistics of the Czech Republic (IHIS) in cooperation with the Ministry of Health and the Czech Statistical Office. Data on **information technology equipment of schools** in the Czech Republic come from data sources of the Ministry of Education, Youth and Sports, which collects data on available IT infrastructure at basic, secondary, and higher professional schools.

The Labour Force Sample Survey (LFSS) of the CZSO is used as the data source for **statistics on ICT professionals**. Tables always give average data for the given year. If the figure is smaller than 3 000 persons data are considered to be



of low reliability. Since 2011 ICT professionals have been defined on the basis of the classification of occupations of CZ-ISCO-08 and are subdivided into two major groups as follows:

- Managers, engineers, and other specialists in ICT abbreviated as ICT professionals (CZ-ISCO sub-major groups 25, 133, 2434, 2152 and 2153); and
- Technicians, mechanics, and repair workers in ICT abbreviated as ICT technicians (CZ-ISCO sub-major groups 35 and 7422).

Data on **wages of ICT professionals** come from results of the **structural statistics on wages of employees**, which is published by the Czech Statistical Office in cooperation with the Ministry of Labour and Social Affairs.

University students (ISCED levels 5A and 6) specialised in informatics are defined according to the International Standard Classification of Education (ISCED 97) in the narrow defined field of education No. 48 Computing. Data were acquired from data sources of Ministry of Education, Youth and Sports, being concrete from the database SIMS.

Data on **exports of computer services** come from the survey on exports and imports of services "ZO 1-04". Respective items of these services (payment titles – code 263) are determined on the basis of the Extended Balance of Payments Services classification (EBOPS).

19. SCIENCE AND RESEARCH

The terms **research and development (R&D)** in the Czech Republic are defined in the Act on R&D Support from Public Funds. **R&D** is defined as systematic creative work conducted for the purpose of broadening of existing knowledge (including knowledge of humans, culture, and society), obtaining new pieces of knowledge or application of pieces of knowledge in practice using methods allowing their confirmation, addition, or refutation.

Reporting units in the R&D statistical survey are all legal and natural persons conducting R&D on the territory of the Czech Republic as their principal (CZ-NACE 72) or secondary economic activity, irrespective of the number of their personnel, sector, or CZ-NACE activity they are active in. The **breakdown of data by region** has been available since 2001 and is processed by the location of R&D workplaces of respective reporting units. In the case of the higher education sector it applies mainly to respective faculties of public universities. Data for districts were made according to addresses of R&D workplaces.

R&D personnel by occupation are:

- **researchers**: professionals engaged in or managing projects that include the concept or generation of new pieces of knowledge, products, processes, methods, and systems;
- **technicians and associate professionals** (hereinafter as "technicians") who participate in R&D activities by performing scientific and technical tasks, applying concepts and operating methods (usually under the supervision of researchers);
- **other research and development personnel** participating or involved in R&D activities (as craftsmen, secretaries, and clerks).

The **average registered number of employees adjusted as full-time equivalent (FTE) devoted to research and development activities** brings information about real time devoted to research and development activities. One FTE is equal to one year of full-time work of an employee fully dedicated to R&D activities. This indicator is important especially at R&D personnel whose job content consists also of other activities than R&D (e.g. academics), because it counts only that part of their hours worked, which is devoted to R&D.

R&D expenditure represents total expenditure (current and capital expenditure) designated to own research and development carried out within the reporting unit or the economic sector irrespective of the source of funds. Expenditure incurred outside the reporting unit (external expenditure on R&D) is included in the total R&D expenditure only on condition that it directly serves to support own R&D (e.g., purchase of supplies for R&D).

Data on the **direct government support of research and development** result from information contained in the R&D Information System (secretariat of the Research and Development Council) and in the closing account of the State Budget of the CR for the area of the R&D (Ministry of Finance).

Data on **indirect government support of research and development** result from data stated in tax returns of legal persons.

Data on **patents and utility models** were processed on the basis of data sources of the Industrial Property Office of the Czech Republic (IPO CR), which is responsible for the patent protection in the Czech Republic. Tables contain only data on patent activity of entities doing their business on the territory of the Czech Republic.

The Labour Force Sample Survey (LFSS), in which individuals and households are basic reporting units, is the data source for the numbers of **professionals and technicians and associate professionals**. Data in tables are annual averages. If the figure is smaller than 3 000 persons, data are considered to be of low reliability. Since 2011, professionals and technicians and associate professionals are defined based on the CZ-ISCO-08 classification (CZ-ISCO major groups 2 and 3). Under the major group of professionals, there is a more detailed group of science and engineering professionals (CZ-ISCO 21); under the major group of technicians and associate professionals there is a group of science and engineering associate professionals (CZ-ISCO 31).

Data on **wages of professionals** are from results of the structural statistics on wages of employees published by the Czech Statistical Office in cooperation with the Ministry of Labour and Social Affairs.

Data on **students at universities** refer to students of bachelor, master, follow-up master, and doctoral study programmes in public and private universities (they do not include students of two state universities, which make different reporting). Master study programmes denote a group of master and follow-up master study programmes. Tables show students of two fields of education (according to the ISCED 97 classification) separately. It applies to broad group 4, i.e. the group of fields of education of **science** (it includes life sciences, physical sciences, mathematics and statistics, computing) and broad group 5, i.e. the group of fields of education of **engineering, manufacturing and construction** (it includes engineering and engineering trades, manufacturing and processing, architecture and building). Data are taken from the SIMS database (i.e. Union Information from Students' Registers) and refer to the database status as at 20 January 2016. Since a field of education with the same code may have various contents at different universities and thus it is problematic to classify students to relevant groups of fields of education according to the ISCED 97, expert estimates are given for the breakdown by field of education, which were made for the Czech Statistical Office by experts of the Ministry of Education, Youth, and Sports. Data breakdown by territory is made based on the **permanent residence** of students.

The population size and numbers of females with tertiary education are calculated from data collected within the Labour Force Sample Survey. Data are allocated to regions according to the place of residence of respondents at the time of data collection.

Data on **exports of technology** related services come from a survey on exports and imports of services "ZO 1-04". Respective items of these services (receipt items) are defined based on the EBOPS (the Extended Balance of Payments Services Classification).

20. EDUCATION

Data on **education** are taken from sources of the ministerial 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 (according to the status as at 30 September of the reference year). Data are allocated to regions (districts) according to headquarters of the relevant schools. The totals include also data on schools for children/pupils/students with special education needs. They are children/pupils/students with disabilities or with health or 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 of nursery 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 studies after interruption.

The numbers of **teachers** (including headmasters, their deputies, guidance counsellors, and vocational trainers) are converted to full-time equivalent persons.

Nursery schools provide pre-school education, which is organized for children usually from three to six years of age. Besides nursery schools, pre-school education is ensured 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 and in eight-year specialism of dance in conservatoires.

Secondary schools are designated for obtaining secondary education. It can be attained in schools teaching in programmes of grammar schools, i.e. providing general education with an A-level examination and 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 in tables separately.

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. This education is implemented in two basic types of programmes:
 - general education – a non-professional (non-specialised) type of education dedicated mainly 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 of lower grades of basic schools (from the fifth and the seventh grade, 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 determined 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 years long as full-time studies, are 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 years long as full-time studies, determined for graduates, who earned secondary education with an A-level examination in a different field of education.

Another type of schools is **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 (determined 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 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 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).

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 entire school year. The source SIMS database is continually completed and updated; the data presented in this Statistical Yearbook refer to the database status as at 20 January 2016. Two state universities founded by the Ministry of Defence (University of Defence, which is in the City of Brno) 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 state universities are published as headcount, i.e. each student is counted only 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 combined type of education.

21. HEALTH

Selected data on health are taken over from source materials of the Institute of Health Information and Statistics of the Czech Republic (IHIS CR), which is the administrator of the National Health Information System (NHIS) authorised by the Ministry of Health. The data published are for all **ministries in total**.

Data on the numbers of **physicians, including dentists** (full-time equivalent workers), are calculated as the sum of all full-time and part-time jobs of individual physicians of the health establishments converted according to the full number of working hours per week laid down for a given establishment or workplace. Since 2007 the numbers of physicians, including dentists, have been given involving contractual workers as well.

Contractual workers are workers working in a given health establishment on the basis of:

- a **contract** for work other than works described in their contract of employment (employees working on the basis of a contract on services, employees working on the basis of a contract for work); and
- a **contract** for work (according to the Civil Code or the Commercial Code).

Bed stock of hospitals and its use demonstrates selected indicators of the bed stock use, of the back-up by physicians and paramedics with professional qualifications, on medical staff workload, as well as information on movements of hospitalised patients.

Till 2011 the statistics of temporary incapacity for work due disease or injury was carried out by a statistical survey on rates of incapacity for work due to disease and injury by means of the state statistical questionnaire **Nem Ůr 1-02**, results of which were supplemented with data from the administrative source of the Information System of the Czech Social Security Administration (CSSA). **Starting in 2012** the Czech Statistical Office has been providing data for the **Statistics of Temporary Incapacity for Work and Injury by processing of data from the administrative data source of the CSSA Information System**. Data prior 2011 are not comparable in full to data for next years.

The **average percentage of incapacity for work per year** = the number of calendar days of incapacity for work due to disease or injury x 100 / (the average number of the sickness-insured persons, x the number of calendar days in a reference period).

22. SOCIAL SECURITY

Data on social security are taken mostly from administrative sources of the Ministry of Labour and Social Affairs, for certain selected indicators also from the information system of the Czech Social Security Administration.

The **social security scheme** includes pension insurance, sickness insurance, state social support benefits, foster care benefits, material need benefits, 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. Before 2009 disability pensions were provided as full and partial ones. Effective since 1 January 2010 full disability pensions were partly transformed into disability pensions, third level and partly were subdivided into disability pensions of first level and second level depending on percentage of the working ability reduction of the insured person due to long-term adverse condition. Data starting from 2010 show, on the contrary to the previous years, the numbers of recipients, average monthly amount of old-age pensions, partial old-age pensions (shorter insurance period) from other standpoint. They are newly based on the Ministry methodology, in which partial pensions granted pursuant to Section 29 2) of the Act No 155/1995 Sb on pension insurance, are strictly classified as partial old-age pensions. In the approach applied to that time they were classified as a part of the old-age pensions. Furthermore, since 2010 disability pensions paid 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 given in as a single-received pension, that is not combined with widow's or widower's pension.

The **sickness insurance** system of benefits comprises four **benefits**, namely sickness benefit, carer's allowance, maternity benefit, and pregnancy and maternity compensation benefit. Sickness insurance benefits are provided per calendar day of a given period of time. The sickness insurance of the self-employed without employees is voluntary. The self-employed without employees are entitled to two of the benefits only – the sickness benefit and the maternity benefit. Job applicants are not sickness insured, but they are paid the maternity benefit from sickness insurance. Tables relating to sickness 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 **state social support system** provides for targeted assistance 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 paid as applicant and jointly assessed persons income tested benefits, i.e. child allowance, housing allowance, and birth grant. Other are provided as non-income-tested benefits as parental allowance and funeral grant. **Foster care benefits** has been regulated by a separate legal regulation since the beginning of 2013 and have not been included into state social benefits. They are used to contribute to needs related to care of a child, whose parents may not or does not want to care of and who is in foster care; since 2013 these benefits have included new established allowance at the foster care termination.

Material need benefits serve as an aid to natural persons, who have insufficient income, providing for their basic living conditions. The benefits meaning is to motivate persons to make active efforts to acquire finances to satisfy their basic living needs and to prevent their social exclusion. The system of material need benefits involves living allowance, supplementary housing allowance, and extraordinary immediate assistance. Care benefit is for persons older than 1 year who for reasons of long-term adverse health conditions are in need for assistance of other natural person when managing their basic life needs in the extent as determined by law. The persons may, upon their own free will, reimburse professional social services or use it to cover inevitable expenses while providing the care needed within the family.

In context of the adoption of the Act No. 108/2006 Sb. on social services, as amended, in 2007 a change was carried out to classification of **social services** provided and the Register of Social Service Providers was established. Before 2007 the data were collected for respective social service establishments when the establishment reported detailed figures solely on the prevailing type of the social service provided and merely additional information on other provided social services. Since 2008 a different methodology 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 capacity of social service establishments are based on actual allocation of the services provided. Data on social care establishments in table for regions and districts (Table 22-6) may not correspond to regional data given elsewhere (Tables 22-1 and 22-101) due to the source data were generated on different dates.

23. CULTURE

Data on this field are taken over from the National Information and Consulting Centre for Culture (NIPOS), established by the Ministry of Culture, and capture the state as at 31 December or the total for a given calendar year.

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. **Loans, total** refer to loans of 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 (magnetic tape cassette, CD-ROM, etc.), which is registered as a separate item in the item register.

In case of **museums, monuments, and galleries, including their branches** the statistical survey covers all establishments which were **in operation**, regardless their founder. A detached section, which is out of the museum or gallery residence, 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 exhibition is installed. In the case of **galleries** the statistical survey covers those which own collections, so-called



museums of fine art, not sale 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 and educational purposes include castles, chateaux, churches, monasteries, cloisters, ruins, mills, towers, and other historical monuments accessible to visitors for an admission fee and are not managed by a museum or a gallery. The data given refer to all these facilities, irrespective of their founder.

24. CRIME AND ACCIDENTS

Data on crime and traffic accidents were compiled from sources of the Police Presidium of the CR.

The data on detected and cleared-up **criminal offences** include also criminal offences at railway and criminal offences registered by the Alien Police Service. Cleared-up criminal offences include criminal offences committed and cleared up in the reference year.

General crime includes crimes of violence, sexual crimes, property crimes, frauds, embezzlements, other property crimes, and other criminal offences. Economic crime includes mainly 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. The numbers of killed, seriously injured, and slightly injured refer to the state within 24 hours after the accident. Property damage includes damage to vehicles, their cargos, or to roads and their equipment.

Data on **fires** and main reasons for interventions of fire and rescue service units were taken over from information processed by the Fire and Rescue Service of the Czech Republic.

25. ELECTIONS

On 7 and 8 October 2016, based on the Decision of the President of the CR from 21 April 2016 (No 138/2016 Sb), **elections to regional councils** were held. Execution of the elections was governed by the Act No 130/2000 Sb, on Regional Council Elections, as amended. The elections took place in all regions of the Czech Republic except for the Capital City of Prague (the Hl. m. Praha Region), where councillors are elected pursuant to the Act on elections to municipal councils. The number of seats in a regional council was determined for these elections based on the population size of a region as at 1 January 2016.

Taking place concurrently with elections to regional councils (pursuant to the same Decision of the President of the CR and on the same days) was also the first round of the **elections to the Senate of the Parliament of the CR**. Execution of the elections was governed by the Act No 247/1995 Sb, on Election to the Parliament of the Czech Republic, as amended. Pursuant to the same Act, also the second round of the elections was carried out a week later on 14 and 15 October 2016 in those districts where the senator had not been elected in the first round. The elections took place in all the 27 electoral districts, in which the electoral term had just finished.

Complete results of the elections to regional councils and to the Senate of the Parliament of the CR are available at www.volby.cz/index_en.htm and in publications issued according to the Catalogue of Products of the CZSO.

Registered voters are voters in the electoral rolls (lists of persons who meet statutory conditions for execution of their active right to vote). **Number of issued official envelopes** is equal to the number of voting voters who came to vote and were given an official envelope in the polling station to put their ballot paper in. The **number of issued official envelopes** is the number of official envelopes cast by the voters to ballot boxes. **Turnout** is calculated as the share of the number of voting voters (persons who were issued an official envelope in the polling station) in registered voters (persons included in the electoral rolls). The **number of candidates** is the number of candidates that can be voted for (except for the removed and those who have withdrawn). The **number of seats** means the number of representatives to be elected for the relevant council type; **elected councillors** are those who won a seat in the elections. Data on the percentage of valid votes are not rounded off and are provided to two decimal places.

26. ADMINISTRATIVE DISTRICTS, MUNICIPALITIES

The Act No 314/2002 Sb of 13 June 2002, which became effective on 1 January 2003, laid down the list of **municipalities with extended powers** and **municipalities with authorized municipal office**. Following to this Act, the Ministry of the Interior issued its Decree No 388/2002 Sb establishing administrative districts of these municipalities. The Decree No 388/2004 Sb of 24 June 2004 and effective on 1 January 2005 modified the classification of municipalities to administrative districts by amending the decree of 2002.

A **town** means a municipality, which has been granted the status of town pursuant to the Act on Municipalities. Tables 26-10 and 26-11 give an overview of towns in the respective regions in an 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 defined by boundaries. Table 26-13 gives 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 2015). The figure in brackets following the name of an administrative district is an official numerical code corresponding to the nomenclature issued by the CZSO.

Selected types of establishments in municipalities were surveyed by a territorial method (including detached workplaces) regardless of the seat of the operator. A municipality is considered to be equipped with a given type

of establishment if at least one part of the municipality is equipped with it. The number of businesses includes businesses, which have their seat (not only a branch) on the given territory.

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 this Act and the Resolution of the Government of the Czech Republic No 707/1998, and Section 19, paragraph 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 (La Nomenclature des Unités Territoriales Statistiques) classification is a fundamental systematic tool for the needs of statistics, analyses, and needs of providing of statistical information to the European Union. It is used for the statistical monitoring and analyses of social and economic conditions in the regions, as well as for the preparation, implementation, and evaluation of regional policies. At the NUTS 2 level it is used mainly for drawing of funds from the EU Structural Funds.

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 characterized by their population size and area. At lower levels so-called "Local Administrative Units" (LAU) have been introduced. The EU legislation instruments, however, do not introduce the LAU system.

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 14 **regions**, i.e. to **higher territorial self-governing units**

LAU 1..... refers to **districts**, i.e. to 76 districts and Hl. m. Praha

LAU 2..... refers to **municipalities**, i.e. to 6 253 municipalities (Hl. m. Praha is one unit)

Overview of NUTS 2 cohesion regions and NUTS 3 regions:

Praha	– Hl. m. Praha Region (Capital City of Prague)
Střední Čechy	– Středočeský Region
Jihozápad	– Jihočeský Region and Plzeňský Region
Severozápad	– Karlovarský Region and Ústecký Region
Severovýchod	– Liberecký Region, Královéhradecký Region, and Pardubický Region
Jihovýchod	– Vysočina Region and Jihomoravský Region
Střední Morava	– Olomoucký Region and Zlínský Region
Moravskoslezsko	– Moravskoslezský Region

* * *



INFORMACE O KRAJI NA INTERNETU

Na internetových stránkách Českého statistického úřadu jsou další údaje o kraji zveřejňovány na:

www.liberec.czso.cz

Stránky obsahují data v tabulkách v časové řadě za kraj od roku 2000 a další podklady včetně přehledu zpracovaných výstupů v publikacích a databázích na dané téma. Informace jsou dostupné za územní celky – kraj, okresy, správní obvody a města a obce.

Kromě ročních údajů jsou k dispozici ve vybraných oblastech také čtvrtletní údaje.

PŘEHLED TÉMATICKÝCH SKUPIN V ODKAZE STATISTIKY:

- Ceny
- Cestovní ruch
- Cizinci
- Doprava
- HDP, regionální účty
- Informační technologie
- Kriminalita, nehody
- Kultura
- Lesnictví
- Mzdy, náklady práce
- Obyvatelstvo
- Organizační statistika
- Průmysl, energetika
- Příjmy, výdaje a životní podmínky domácností
- Sčítání lidu, domů a bytů
- Sociální zabezpečení
- Stavebnictví, byty
- Územní rozpočty
- Věda, výzkum
- Volby
- Vzdělávání
- Zaměstnanost, nezaměstnanost
- Zdravotnictví, pracovní neschopnost
- Zemědělství
- Životní prostředí

INFORMATION ON THE REGIONAL WEBSITES

Other information on region is published on the Czech Statistical Office websites:

www.liberec.czso.cz

The websites contain data in tables about region in the time series from the year 2000 and other information including overview of the prepared outputs in publications and databases according to thematic groups. Information is available by territorial breakdown: region, districts, administrative districts, towns and municipalities.

The data are available annually and in the selected groups quarterly.

OVERVIEW OF THE THEMATIC GROUPS IN MENU STATISTICS:

- *Prices*
- *Tourism*
- *Foreigners*
- *Transport*
- *GDP, Regional Accounts*
- *Information Technologies*
- *Crime, Accidents*
- *Culture*
- *Forestry*
- *Labour and Earnings*
- *Population*
- *Organizational statistics*
- *Industry, Energy*
- *Living conditions, Household Income and Expenditure*
- *Population and Housing Census*
- *Social Security*
- *Construction, Dwellings*
- *Local government budgets*
- *Science and research*
- *Elections*
- *Education*
- *Employment, Unemployment*
- *Health Care, Incapacity for Work*
- *Agriculture*
- *Environment*



ZDROJE DAT PŘEVZATÝCH Z JINÝCH REZORTŮ

Název úřadu	Internetové stránky
Český úřad zeměměřický a katastrální	www.cuzk.cz
Agentura ochrany přírody a krajiny ČR	www.ochranaprirody.cz
Český hydrometeorologický ústav	www.chmi.cz
Ministerstvo financí	www.mfcr.cz
Ministerstvo práce a sociálních věcí	www.mpsv.cz portal.mpsv.cz
Úřad práce České republiky - generální ředitelství	portal.mpsv.cz/upcr/gr
Ministerstvo zemědělství	www.eagri.cz
Ministerstvo životního prostředí	www.mzp.cz
Energetický regulační úřad	www.eru.cz
Ministerstvo dopravy	www.mdcr.cz
Správa železniční dopravní cesty	www.szdc.cz
Ředitelství silnic a dálnic ČR	www.rsd.cz
Silniční databanka Ostrava	www.rsd.cz/Silnicni-a-dalnicni-sit/Silnicni-databanka
Ministerstvo vnitra	www.mvcr.cz
Centrální registr vozidel	www.registr-vozidel.cz/registr-vozidel
Úřad průmyslového vlastnictví ČR	www.upv.cz
Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy	www.msmt.cz
Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR	www.uzis.cz
Česká správa sociálního zabezpečení	www.cssz.cz
Národní informační a poradenské středisko pro kulturu	www.nipos-mk.cz
Policie ČR	www.policie.cz
Policejní prezidium ČR	www.policie.cz/clanek/policejni-prezidium-ceske-republiky-446180.aspx
Ředitelství služby cizinecké policie	www.policie.cz/sluzba-cizinecke-policie.aspx
Hasičský záchranný sbor ČR	www.hzscr.cz www.hzscr.cz/info-servis-statistiky.aspx

DATA SOURCES FROM OTHER DEPARTMENTS

Office	Websites
<i>Czech Office for Surveying, Mapping and Cadastre</i>	www.cuzk.cz
<i>Nature Conservation Agency of the CR</i>	www.ochranaprirody.cz
<i>Czech Hydrometeorological Institute</i>	www.chmi.cz
<i>Ministry of Finance</i>	www.mfcr.cz
<i>Ministry of Labour and Social Affairs</i>	www.mpsv.cz portal.mpsv.cz
<i>Labour Office of the Czech Republic - General Directorate</i>	portal.mpsv.cz/upcr/gr
<i>Ministry of Agriculture</i>	www.eagri.cz
<i>Ministry of Environment</i>	www.mzp.cz
<i>Energy Regulatory Office</i>	www.eru.cz
<i>Ministry of Transport</i>	www.mdcr.cz
<i>Railway Infrastructure Administration</i>	www.szdc.cz
<i>Road and Motorway Directorate of the CR</i>	www.rsd.cz
<i>Road databank Ostrava</i>	www.rsd.cz/Silnicni-a-dalnicni-sit/Silnicni-databanka
<i>Ministry of the Interior</i>	www.mvcr.cz
<i>Central Register of Motor Vehicles</i>	www.registr-vozidel.cz/registr-vozidel
<i>Industrial Property Office of the CR</i>	www.upv.cz
<i>Ministry of Education, Youth and Sports</i>	www.msmt.cz
<i>Institute of Health Information and Statistics of the CR</i>	www.uzis.cz
<i>Czech Social Security Administration</i>	www.cssz.cz
<i>National Information and Consulting Centre for Culture</i>	www.nipos-mk.cz
<i>The Police of the CR</i>	www.policie.cz
<i>Police Presidium of the CR</i>	www.policie.cz/clanek/policejni-prezidium-ceske-republiky-446180.aspx
<i>Directorate of Alien Police Service</i>	www.policie.cz/sluzba-cizinecke-policie.aspx
<i>Fire and Rescue Service of the CR</i>	www.hzscr.cz www.hzscr.cz/info-servis-statistiky.aspx

ZKRATKY

aj.	a jiné	mld.	miliarda
apod.	a podobně	MMR	Ministerstvo pro místní rozvoj
AR	anesteziologicko - resuscitační	MOS	Městská a obecní statistika
a. s.	akciová společnost	MPSV	Ministerstvo práce a sociálních věcí
atd.	a tak dále	např.	například
b. c.	běžné ceny	nem. odd.	nemocniční oddělení
CATV	kabelová televize	NH	národní hospodářství
CD	kompaktní disk	NH ₃	amoniak
CO	oxid uhelnatý	NIPOS	Národní informační a poradenské středisko pro kulturu
CZ-CPA	Klasifikace produkce	NO _x	oxidy dusíku
CZ-ICSE	Klasifikace postavení v zaměstnání	OECD	Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj
CZ-ISCO	Klasifikace zaměstnání	o. p. s.	obecně prospěšná společnost
CZ-NACE	Klasifikace ekonomických činností	OON	ostatní osobní náklady
CZ-NUTS	Klasifikace územních statistických jednotek	org.	organizace
č.	číslo	ORP	obec s rozšířenou působností
ČDDD	čistý disponibilní důchod domácností	OSN	Organizace spojených národů
č. j.	číslo jednací	PC	osobní počítač
ČNR	Česká národní rada	písm.	písmeno
ČOV	čistírny odpadních vod	PO	ptačí oblasti
ČR	Česká republika	POÚ	pověřený obecní úřad
ČSSZ	Česká správa sociálního zabezpečení	PPS	jednotka kupní síly
ČSÚ	Český statistický úřad	příp.	případně
DHM	dlouhodobý hmotný majetek	RES	Registr ekonomických subjektů
DPH	daň z přidané hodnoty	Rev.	revize
DSL	technologie pro vysokorychlostní přenos dat	REZZO	Registr emisí a zdrojů znečišťování ovzduší
EBOPS	Rozšířená klasifikace služeb v platební bilanci	ROS	Registr osob
EHP	Evropský hospodářský prostor	RVVI	Rada pro výzkum, vývoj a inovace
ESA	Evropský systém účtů	ŘSD	Ředitelství silnic a dálnic České republiky
EU	Evropská unie	„S“	stavební práce podle dodavatelských smluv
EUR	euro	Sb.	Sbírka zákonů České republiky
Eurostat	Statistický úřad Evropských společenství	SIMS	Sdružené informace matrik studentů
EU-SILC	šetření Životní podmínky	SLDB	Sčítání lidu, domů a bytů
EVL	evropsky významné lokality	SO ₂	oxid siřičitý
f.	fakulta	SPA	stupeň povodňové aktivity
FTE	přepočtený evidenční počet zaměstnanců na plný pracovní úvazek	s. r. o.	společnost s ručením omezeným
FTTx	optická vlákna	SVP	speciální vzdělávací potřeby
fyz.	fyzických	tel.	telefon
HDP	hrubý domácí produkt	THFK	tvorba hrubého fixního kapitálu
hl. m.	hlavní město	tis.	tisíc
HPH	hrubá přidaná hodnota	tj.	to je
HUZ	hromadná ubytovací zařízení	tř. j.	třída jakosti
CHKO	chráněná krajinná oblast	TV	televize
ICT	informační a komunikační technologie	tzn.	to znamená
i.d.	individuální data	tzv.	tak zvaný
ILO	Mezinárodní organizace práce	UNESCO	Organizace OSN pro výchovu, vědu a kulturu
ISBN	mezinárodní standardní číslo knihy	ÚPV ČR	Úřad průmyslového vlastnictví České republiky
ISCED	Mezinárodní klasifikace vzdělání	ÚZIS ČR	Ústav zdravotnických informací a statistiky České republiky
ISP	Informační systém o platech	VaV	výzkum a vývoj
ISPV	Informační systém o průměrném výdělku	vč.	včetně
IT	informační technologie	VDB	veřejná databáze
j. n.	jinde neuvedený	VŠCR	Výběrové šetření cestovního ruchu
JPO	jednotky požární ochrany	VŠPS	Výběrové šetření pracovních sil
KROK	Databáze krajů a okresů	VÚSC	vyšší územně samosprávný celek
KS ČSÚ	Krajská správa Českého statistického úřadu	WiFi	bezdrátový přístup na internet
KZAM	Klasifikace zaměstnání	WLL	bezdrátový přístup na internet
LAU	Klasifikace nižších územních statistických jednotek	xDSL	vysokorychlostní připojení k internetu
mat.	maturita	ZO	zahraniční obchod
MF	Ministerstvo financí České republiky	ZSV	základní stavební výroba
MCHÚ	maloplošně chráněné území	z. ú.	zapsaný ústav
mil.	milion	ZŠ	základní škola
MKN-10	Mezinárodní statistická klasifikace nemocí a přidružených zdravotních problémů		



ABBREVIATIONS

<i>bn</i>	<i>billion</i>	<i>int.</i>	<i>international</i>
CATV	<i>cable TV</i>	IPO CR	<i>Industrial Property Office of the Czech Republic</i>
CD	<i>compact disk</i>	ISAE	<i>Information System on Average Earnings</i>
CO	<i>carbon monoxide</i>	ISBN	<i>International Standard Book Number</i>
CR	<i>Czech Republic</i>	ISS	<i>Salary Information System</i>
CSSA	<i>Czech Social Security Administration</i>	IT	<i>information technology</i>
<i>cur. pr.</i>	<i>current prices</i>	KROK	<i>data on regions and districts</i>
CZ-CPA	<i>Classification of Products by Activity</i>	LAU	<i>Local Administrative Units</i>
CZ-ICSE	<i>Classification of Status in Employment</i>	LFSS	<i>Labour Force Sample Survey</i>
CZ-ISCED	<i>International Standard Classification of Education</i>	Ltd.	<i>limited</i>
CZ-ISCO	<i>Classification of Occupations</i>	MEP	<i>municipalities with extended powers</i>
CZ-NACE	<i>Classification of Economic Activities</i>	<i>mil.</i>	<i>million</i>
CZ-NUTS	<i>Classification of Territorial Statistical Units</i>	MOS	<i>statistics of towns and municipalities</i>
CZSO	<i>Czech Statistical Office</i>	<i>n.e.c.</i>	<i>not elsewhere classified</i>
Dec	<i>December</i>	<i>n.e.s.</i>	<i>not elsewhere specified</i>
DSL	<i>digital subscriber line</i>	NDIH	<i>net disposable income of households</i>
EBOPS	<i>Extended Balance of Payments Services Classification</i>	NH ₃	<i>ammonia</i>
<i>edu.</i>	<i>education</i>	NHIS	<i>National Health Information System</i>
EEA	<i>European Economic Area</i>	NIPOS	<i>National Information and Consulting Centre for Culture</i>
<i>e.g.</i>	<i>for example (exempli gratia)</i>	<i>No.</i>	<i>number</i>
ESA	<i>European System of Accounts</i>	NO _x	<i>nitrogen oxides</i>
<i>etc.</i>	<i>and so on (et cetera)</i>	OECD	<i>Organization for Economic Cooperation and Development</i>
EU	<i>European Union</i>	PA	<i>protected area</i>
EUR	<i>euro(s)</i>	PC	<i>personal computer</i>
Eurostat	<i>European System of Integrated Social Protection Statistics</i>	<i>pers.</i>	<i>person</i>
EU-SILC	<i>European Union Statistics on Income and Living Conditions</i>	PHC	<i>Population and Housing Census</i>
<i>exam.</i>	<i>examination</i>	<i>plc</i>	<i>public limited company</i>
<i>excl.</i>	<i>excluding</i>	PPS	<i>purchasing power standard</i>
<i>F.</i>	<i>faculty</i>	R	<i>region</i>
FBU	<i>fire brigade units</i>	R&D	<i>research and development</i>
FTE	<i>full-time equivalent</i>	Ref. No.	<i>reference number</i>
FTTx	<i>optical fibres</i>	Rev.	<i>revision</i>
GBAORD	<i>Government Budget Appropriations or Outlays for Research and Development</i>	REZZO	<i>Register of Emissions and Air Polluters</i>
GCW	<i>general construction work</i>	"S"	<i>according to delivery contracts</i>
GDP	<i>gross domestic product</i>	Sb.	<i>Collection of Laws of the Czech Republic</i>
GFCF	<i>gross fixed capital formation</i>	<i>sec.</i>	<i>secondary</i>
GP	<i>general practitioner</i>	SIMS	<i>Union Information from Students' Registers</i>
GVA	<i>gross value added</i>	SO ₂	<i>sulphur dioxide</i>
<i>hl. m.</i>	<i>Capital City</i>	<i>tech.</i>	<i>technical</i>
HTSU	<i>higher territorial self-governing units</i>	TFA	<i>tangible fixed assets</i>
ICD-10	<i>International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems – 10th Revision</i>	<i>thous.</i>	<i>thousand</i>
<i>i.d.</i>	<i>individual data</i>	TSS	<i>Tourism Sample Survey</i>
<i>i.e.</i>	<i>that is (id est)</i>	TV	<i>television</i>
ICT	<i>information and communication technologies</i>	UNESCO	<i>United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization</i>
IHIS CR	<i>Institute of Health Information and Statistics of the Czech Republic</i>	VAT	<i>value added tax</i>
ILO	<i>International Labour Organization</i>	VDB	<i>public database</i>
<i>Inc.</i>	<i>incorporated</i>	<i>vocat.</i>	<i>vocational</i>
<i>incl.</i>	<i>including</i>	WiFi	<i>wireless fidelity</i>
<i>incompl.</i>	<i>incomplete</i>	WLL	<i>wireless local loop</i>
		WWTP	<i>waste water treatment plants</i>
		xDSL	<i>digital subscriber line technology</i>

ZKRATKY KRAJŮ A OKRESŮ
REGIONS AND DISTRICTS – ABBREVIATIONS

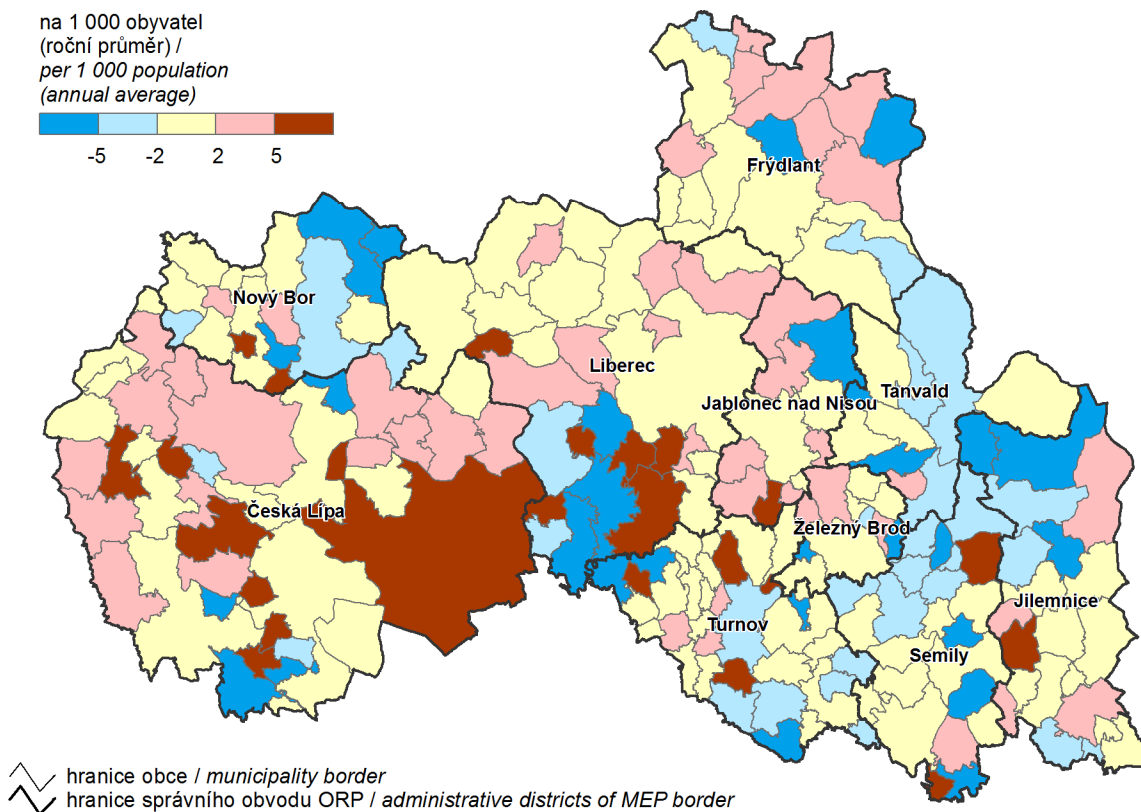
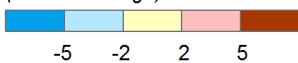
Kraje, okresy <i>Regions (R), Districts</i>	Zkratka <i>Abbreviation</i>	Kód <i>Code</i>	Kraje, okresy <i>Regions (R), Districts</i>	Zkratka <i>Abbreviation</i>	Kód <i>Code</i>
Hlavní město Praha (R)	PHA	CZ010	Královéhradecký kraj (R)	HKK	CZ052
Středočeský kraj (R)	STC	CZ020	Hradec Králové	HK	CZ0521
Benešov	BN	CZ0201	Jičín	JC	CZ0522
Beroun	BE	CZ0202	Náchod	NA	CZ0523
Kladno	KD	CZ0203	Rychnov nad Kněžnou	RK	CZ0524
Kolín	KO	CZ0204	Trutnov	TU	CZ0525
Kutná Hora	KH	CZ0205	Pardubický kraj (R)	PAK	CZ053
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	Kraj Vysočina (R)	VYS	CZ063
Příbram	PB	CZ020B	Havlíčkův Brod	HB	CZ0631
Rakovník	RA	CZ020C	Jihlava	JI	CZ0632
Jihočeský kraj (R)	JHC	CZ031	Pelhřimov	PE	CZ0633
České Budějovice	CB	CZ0311	Třebíč	TR	CZ0634
Český Krumlov	CK	CZ0312	Žďár nad Sázavou	ZR	CZ0635
Jindřichův Hradec	JH	CZ0313	Jihomoravský kraj (R)	JHM	CZ064
Písek	PI	CZ0314	Blansko	BK	CZ0641
Prachatice	PT	CZ0315	Brno-město	BM	CZ0642
Strakonice	ST	CZ0316	Brno-venkov	BI	CZ0643
Tábor	TA	CZ0317	Břeclav	BV	CZ0644
Plzeňský kraj (R)	PLK	CZ032	Hodonín	HO	CZ0645
Domažlice	DO	CZ0321	Vyškov	VY	CZ0646
Klatovy	KT	CZ0322	Znojmo	ZN	CZ0647
Plzeň-město	PM	CZ0323	Olomoucký kraj (R)	OLK	CZ071
Plzeň-jih	PJ	CZ0324	Jeseník	JE	CZ0711
Plzeň-sever	PS	CZ0325	Olomouc	OC	CZ0712
Rokycany	RO	CZ0326	Prostějov	PV	CZ0713
Tachov	TC	CZ0327	Přerov	PR	CZ0714
Karlovarský kraj (R)	KVK	CZ041	Šumperk	SU	CZ0715
Cheb	CH	CZ0411	Zlínský kraj (R)	ZLK	CZ072
Karlovy Vary	KV	CZ0412	Kroměříž	KM	CZ0721
Sokolov	SO	CZ0413	Uherské Hradiště	UH	CZ0722
Ústecký kraj (R)	ULK	CZ042	Vsetín	VS	CZ0723
Děčín	DC	CZ0421	Zlín	ZL	CZ0724
Chomutov	CV	CZ0422	Moravskoslezský kraj (R)	MSK	CZ080
Litoměřice	LT	CZ0423	Bruntál	BR	CZ0801
Louny	LN	CZ0424	Frydek-Místek	FM	CZ0802
Most	MO	CZ0425	Karviná	KI	CZ0803
Teplice	TP	CZ0426	Nový Jičín	NJ	CZ0804
Ústí nad Labem	UL	CZ0427	Opava	OP	CZ0805
Liberecký kraj (R)	LBK	CZ051	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 2011–2015

Natural population change by municipality in the Liberecký Region in 2011–2015

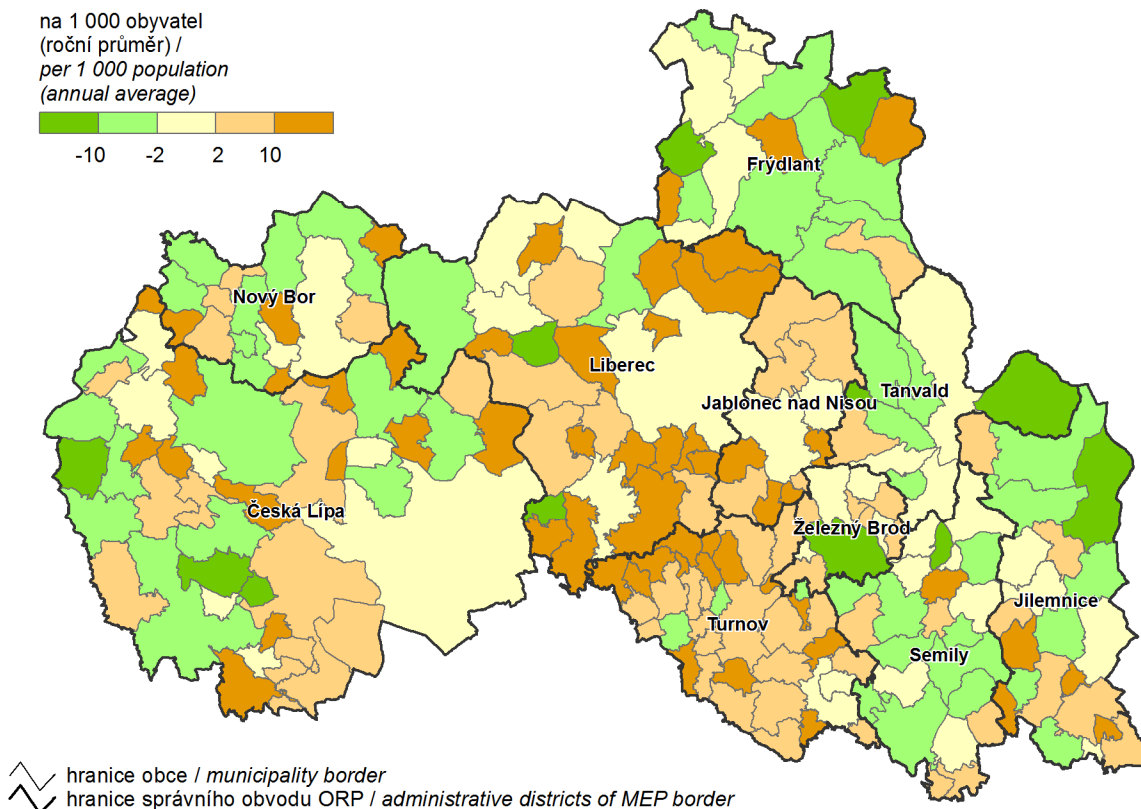
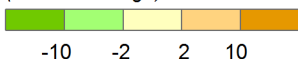
na 1 000 obyvatel
(roční průměr) /
per 1 000 population
(annual average)



2. Přírůstek (úbytek) počtu obyvatel stěhováním podle obcí v Libereckém kraji v letech 2011–2015

Net migration by municipality in the Liberecký Region in 2011–2015

na 1 000 obyvatel
(roční průměr) /
per 1 000 population
(annual average)

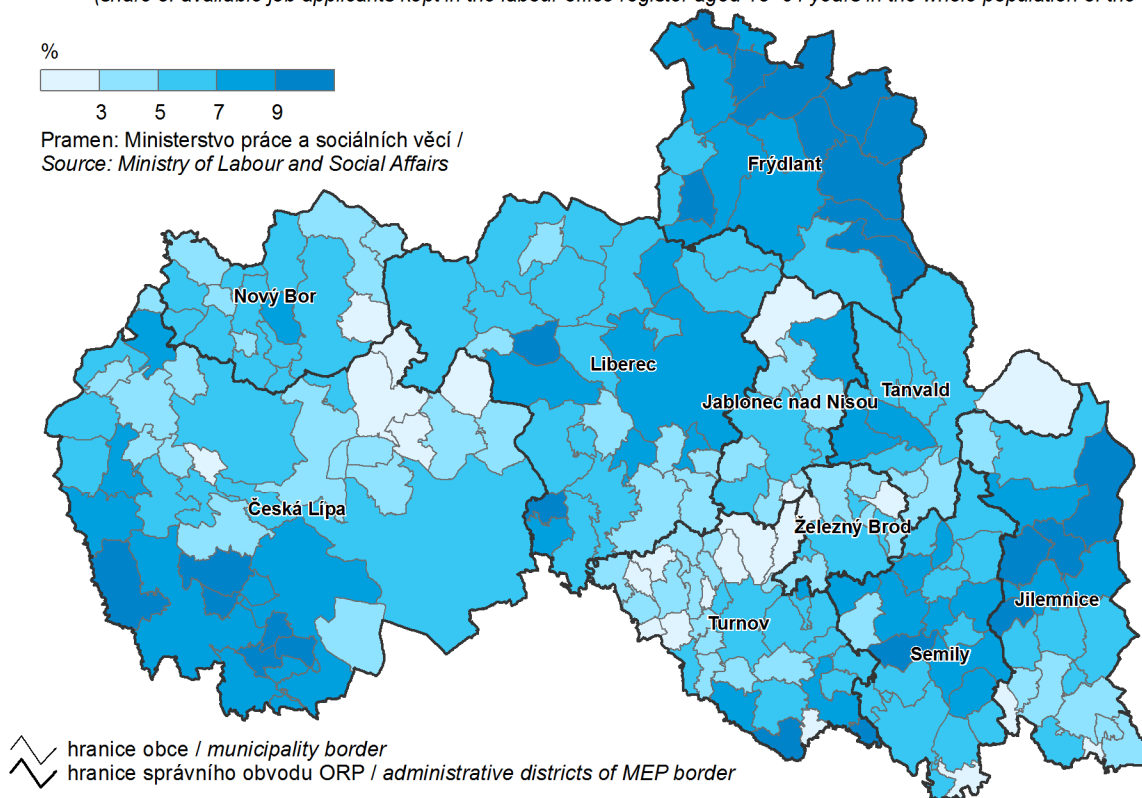


3. Podíl nezaměstnaných osob podle obcí v Libereckém kraji k 31. 12. 2015

(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 2015

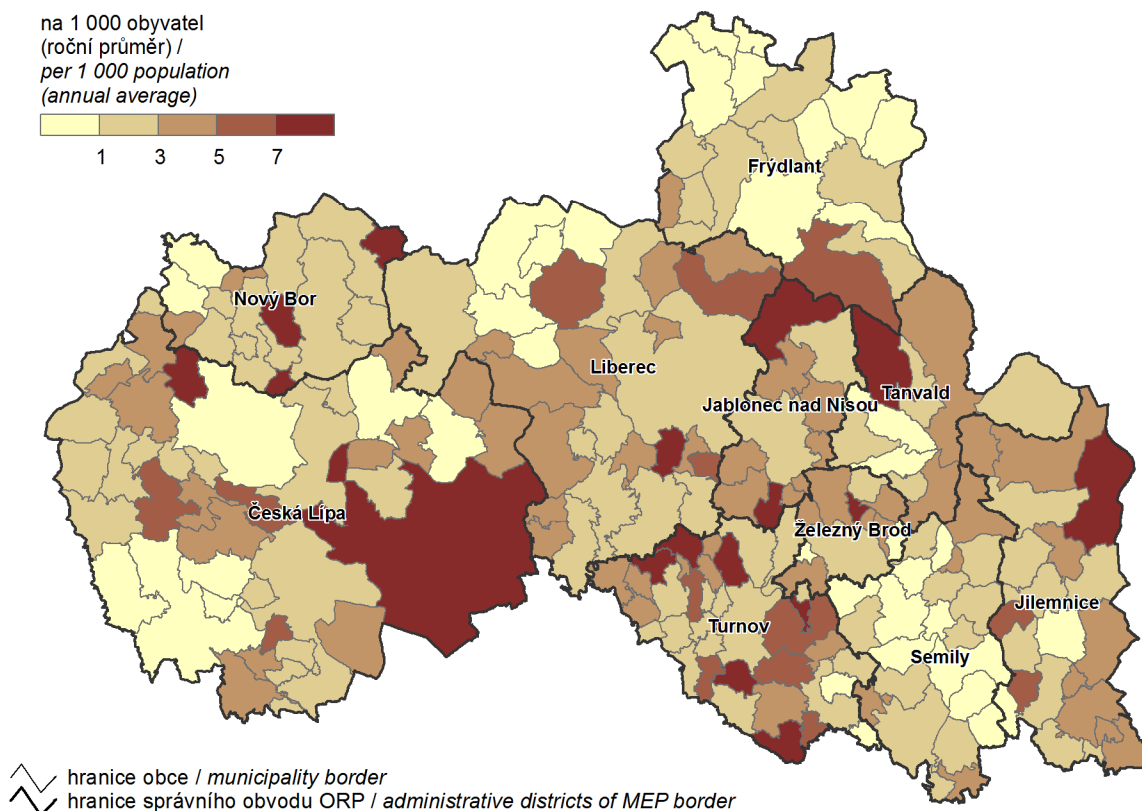
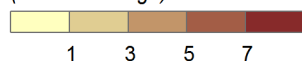
(share of available job applicants kept in the labour office register aged 15–64 years in the whole population of the same age)



4. Dokončené byty podle obcí v Libereckém kraji v letech 2011–2015

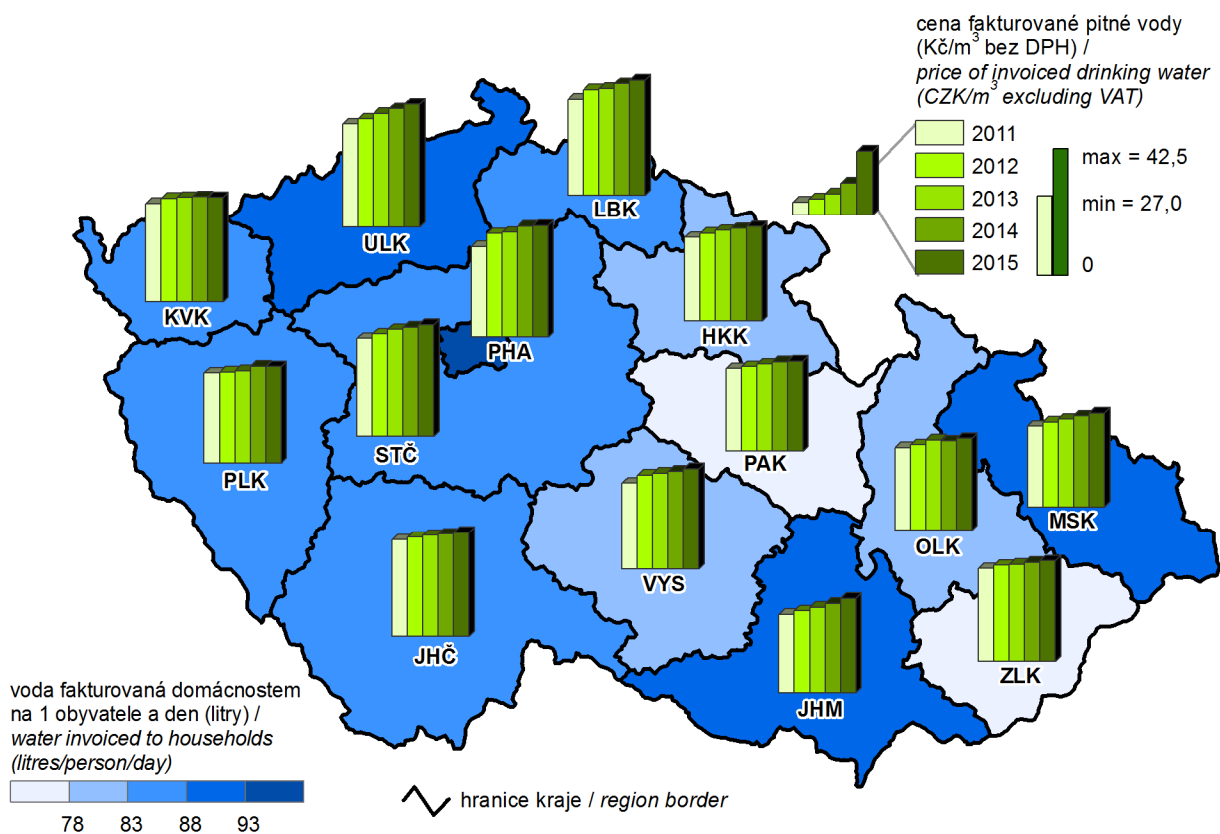
Completed dwellings by municipality in the Liberecký Region in 2011–2015

na 1 000 obyvatel
(roční průměr) /
per 1 000 population
(annual average)



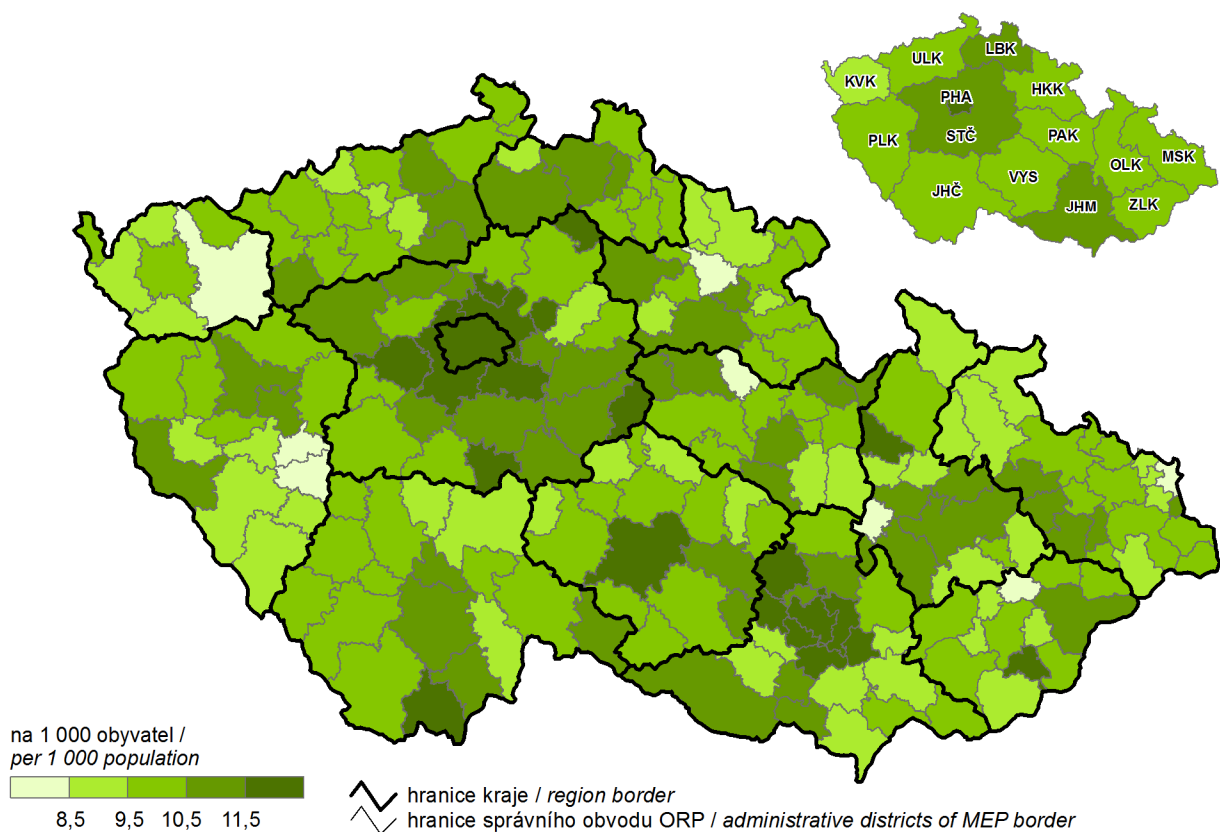
5. Spotřeba vody v roce 2015 a vývoj cen vodného

Water consumption in 2015 and water collection levies development

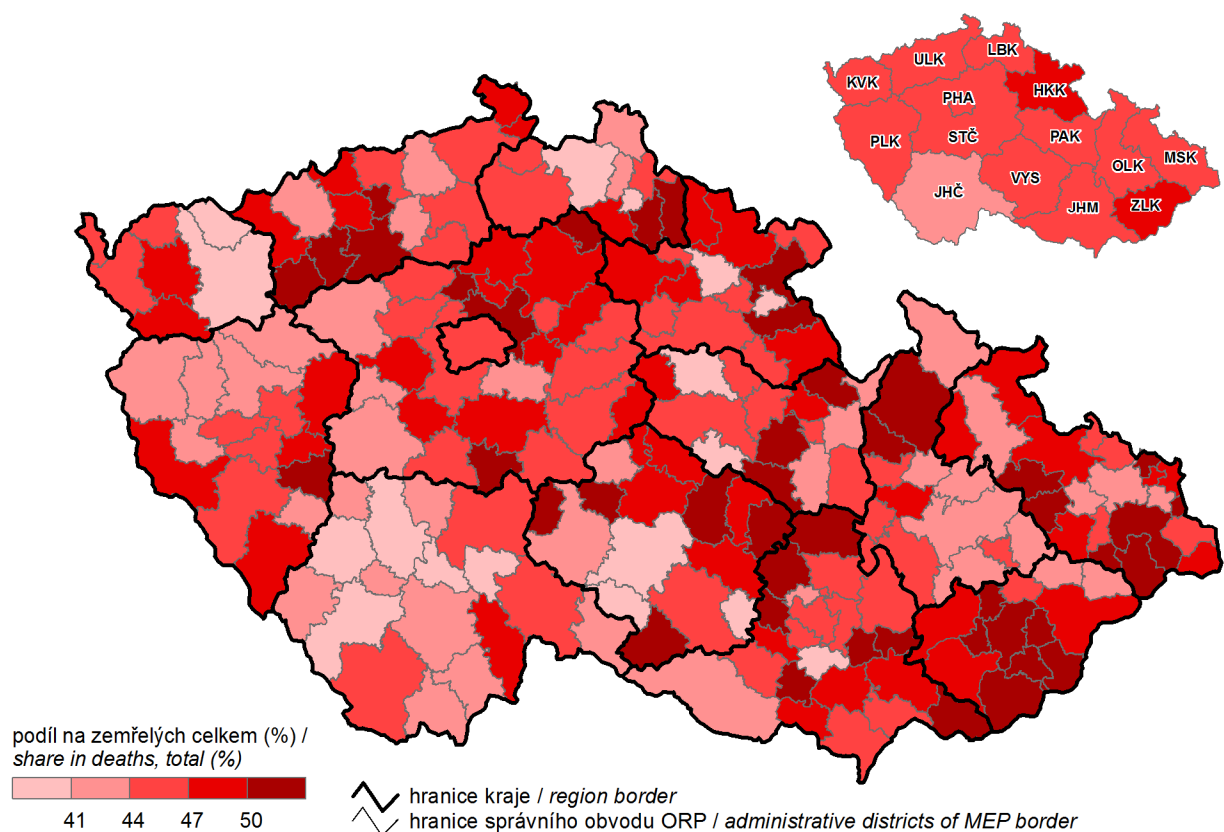


6. Živě narození v roce 2015

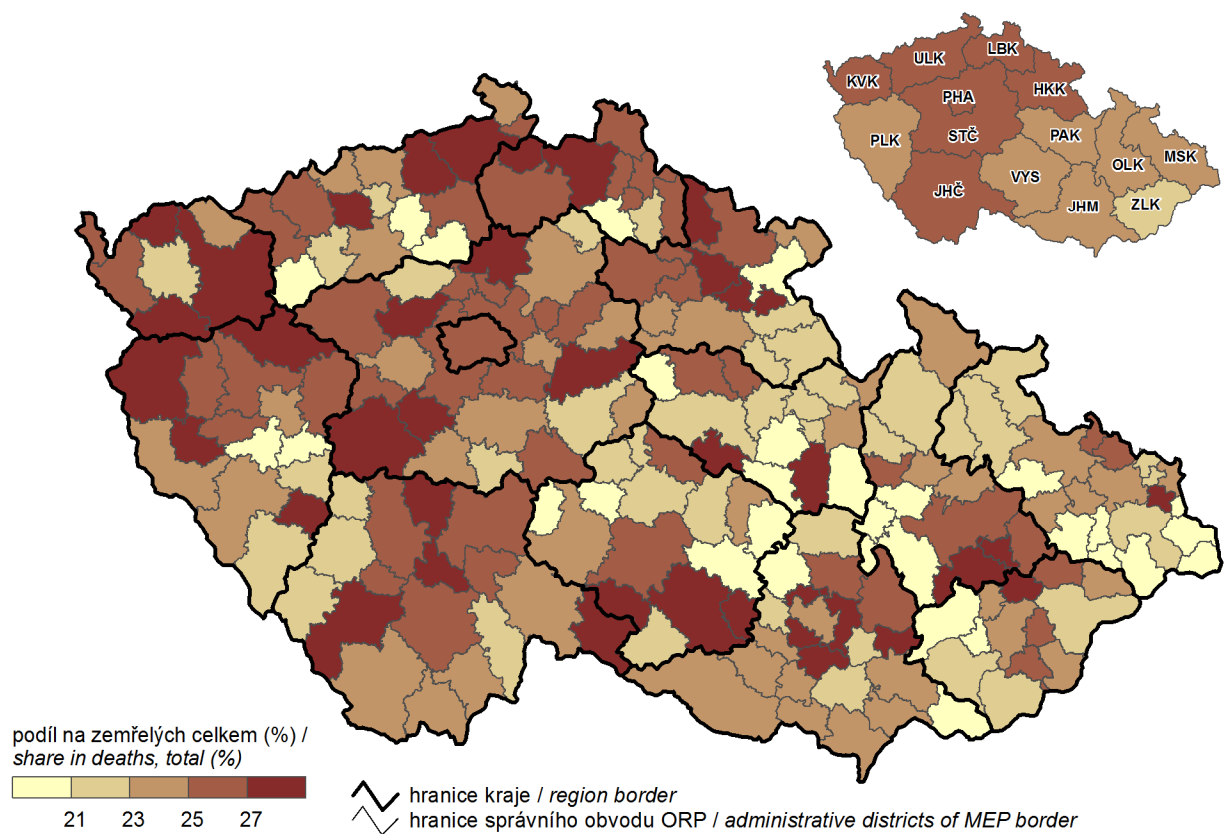
Live births in 2015



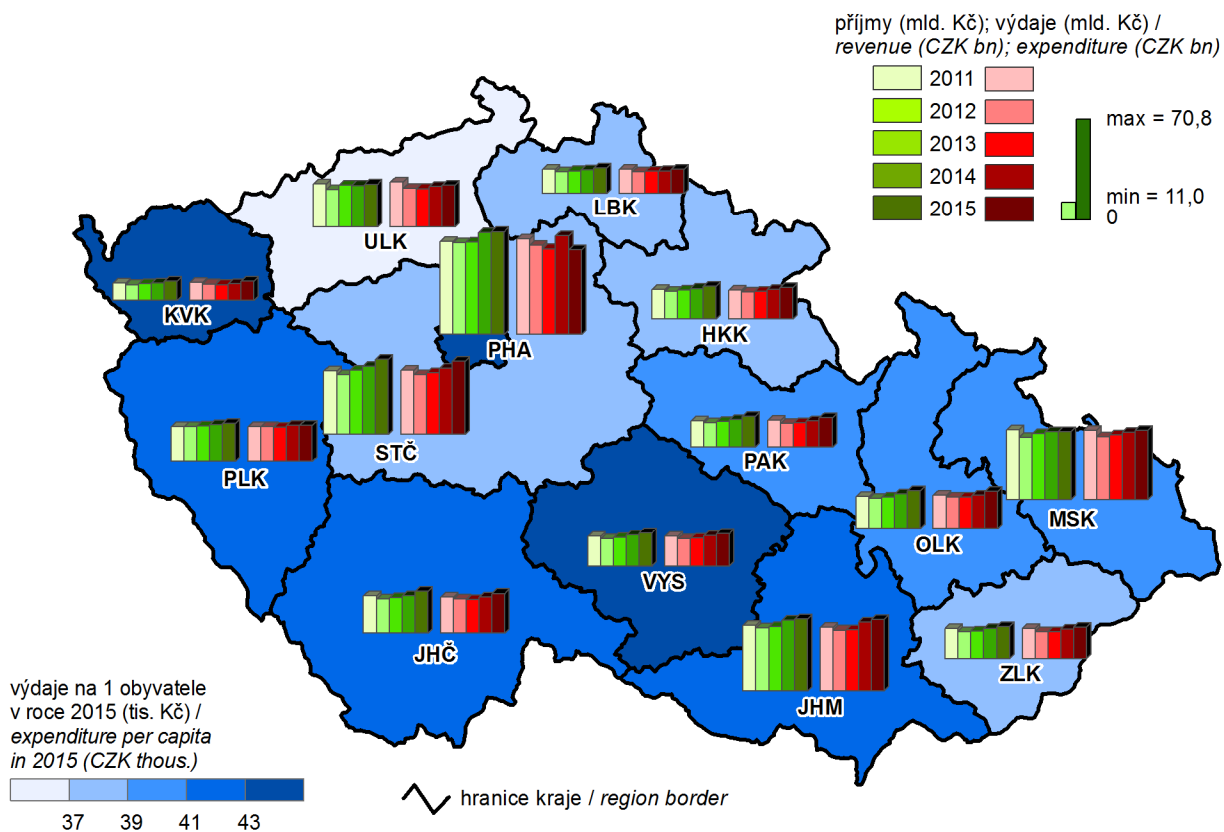
7. Zemřeli na nemoci oběhové soustavy v roce 2015
Deaths caused by diseases of the circulatory system in 2015



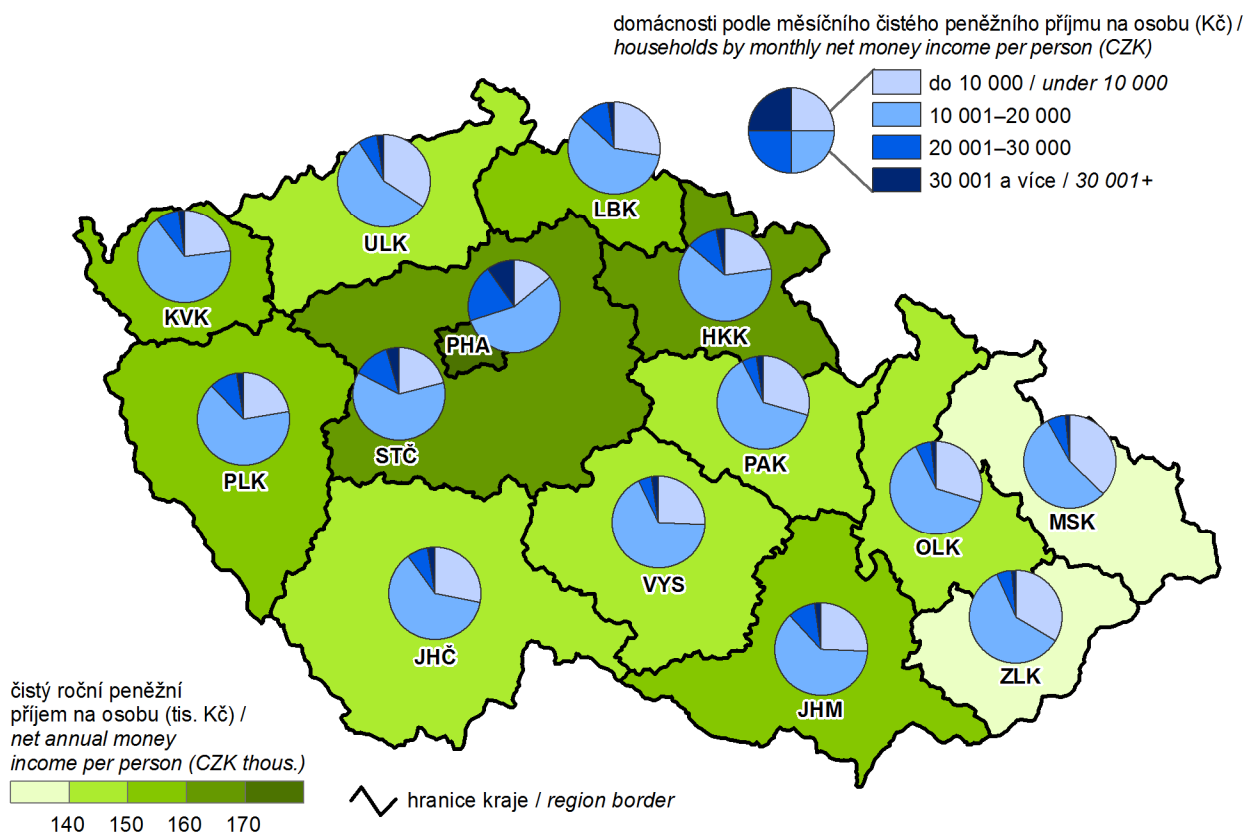
8. Zemřeli na novotvary v roce 2015
Deaths caused by neoplasms in 2015



9. Příjmy a výdaje místních rozpočtů Revenue and expenditure of local governments



10. Příjmy domácností v roce 2014 Household income in 2014

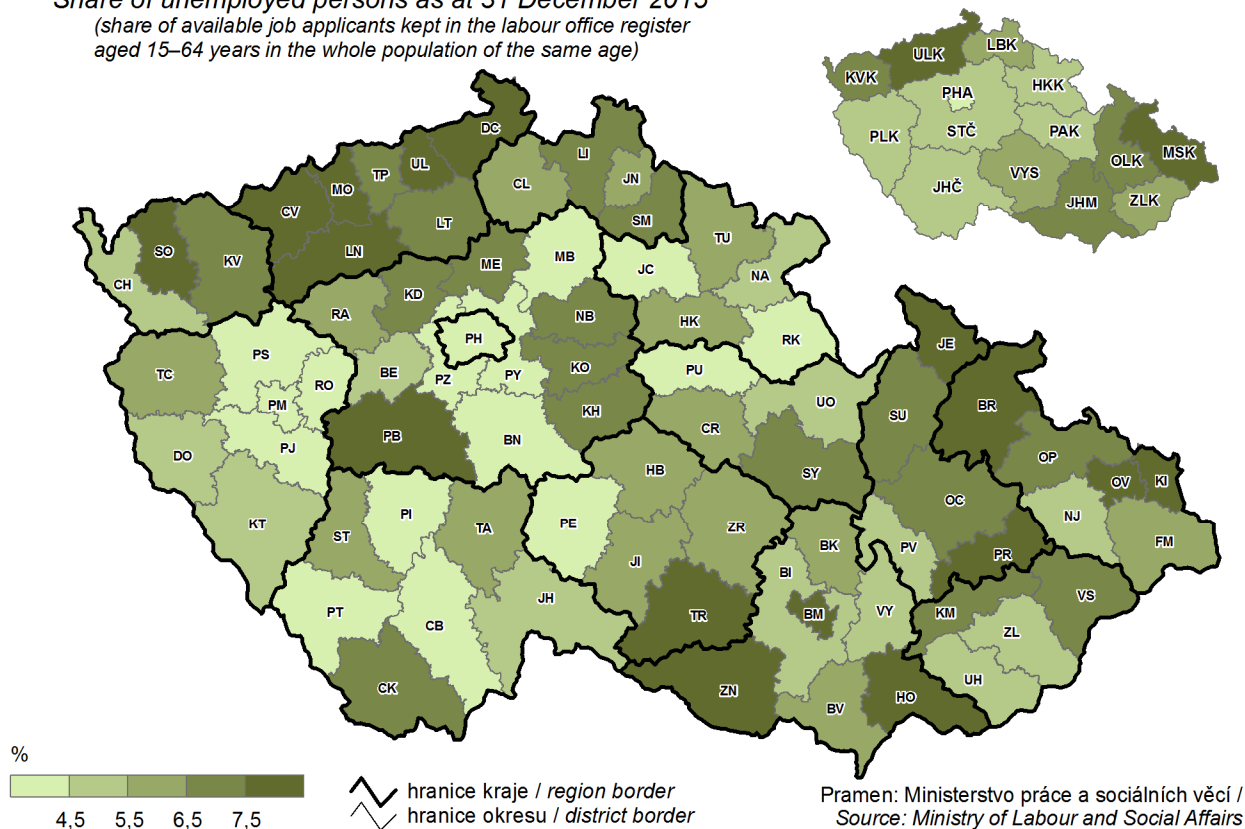


11. Podíl nezaměstnaných osob k 31. 12. 2015

(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 2015

(share of available job applicants kept in the labour office register aged 15–64 years in the whole population of the same age)

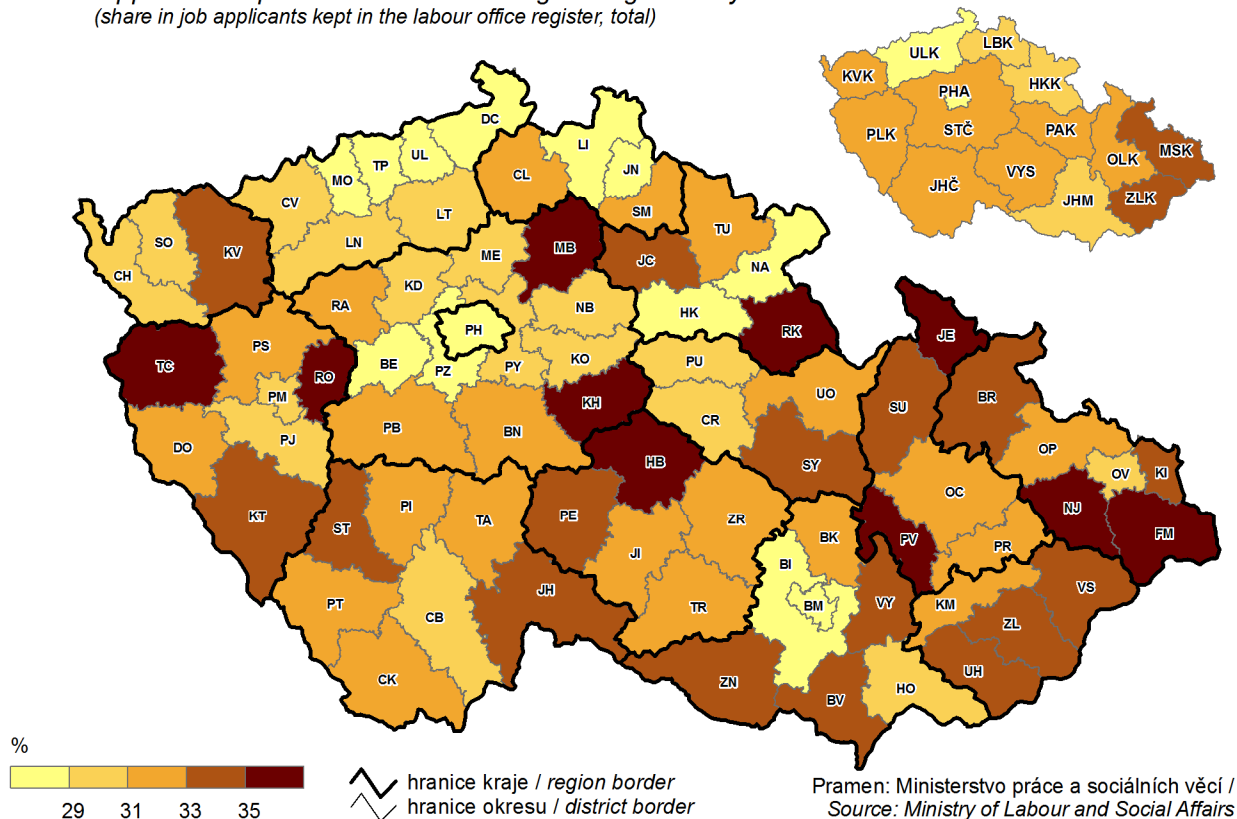


12. Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce ve věku 50 a více let k 31. 12. 2015

(podíl na uchazečích o zaměstnání v evidenci úřadu práce celkem)

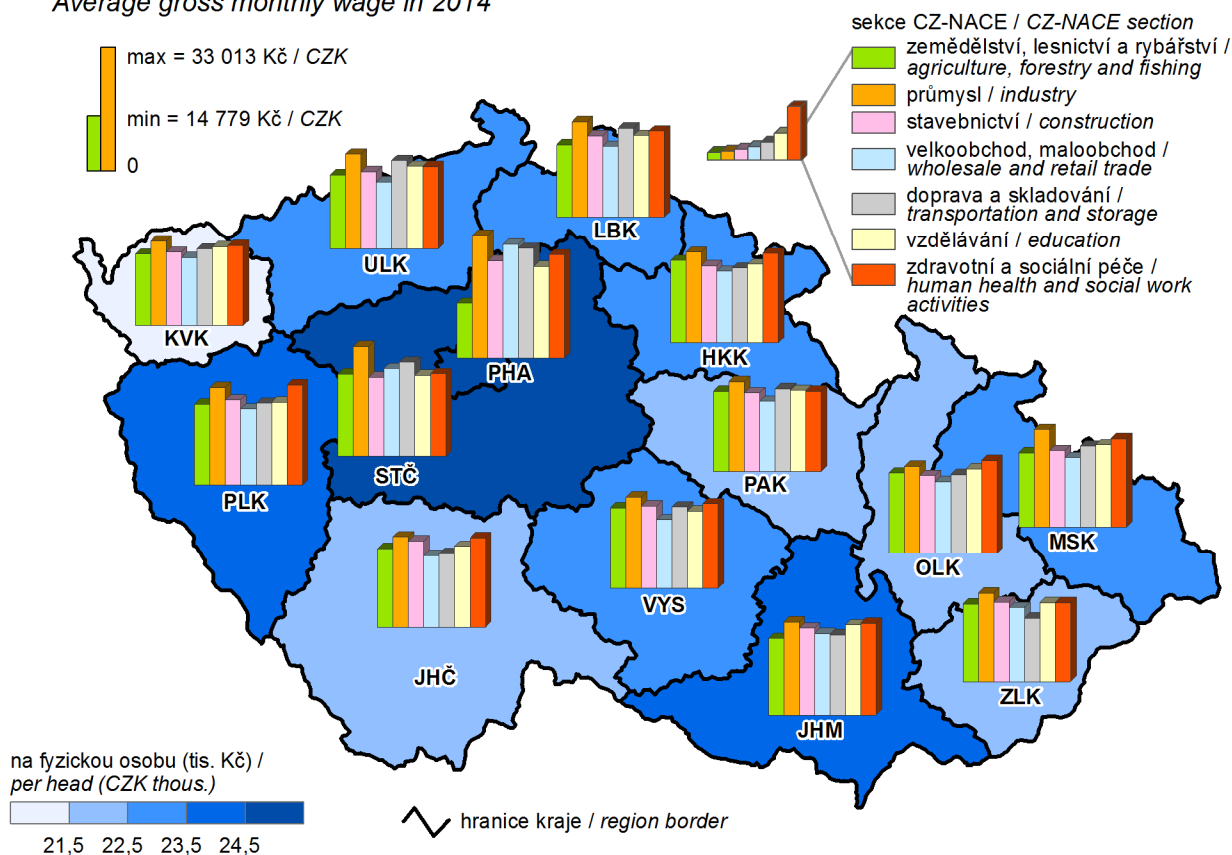
Job applicants kept in the labour office register aged 50+ years as at 31 December 2015

(share in job applicants kept in the labour office register, total)



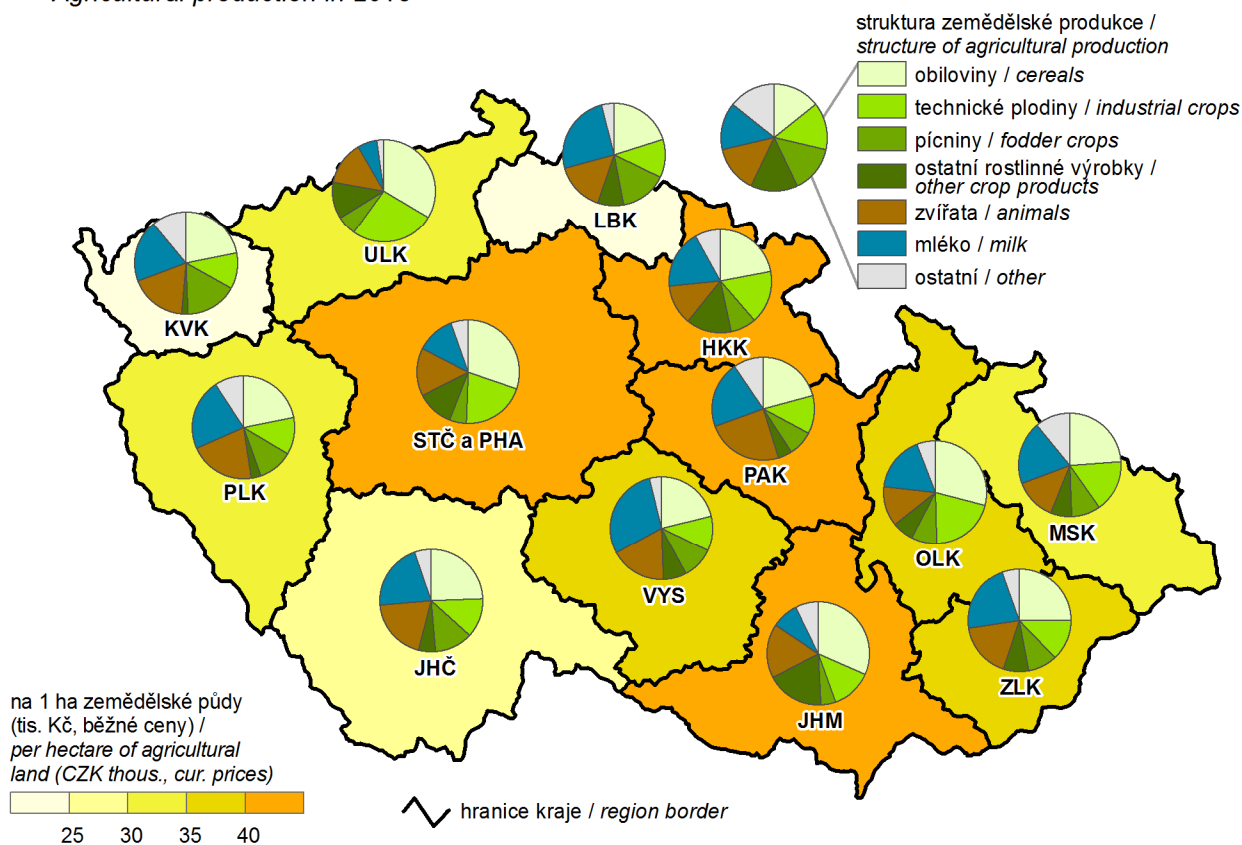
13. Průměrná hrubá měsíční mzda v roce 2014

Average gross monthly wage in 2014

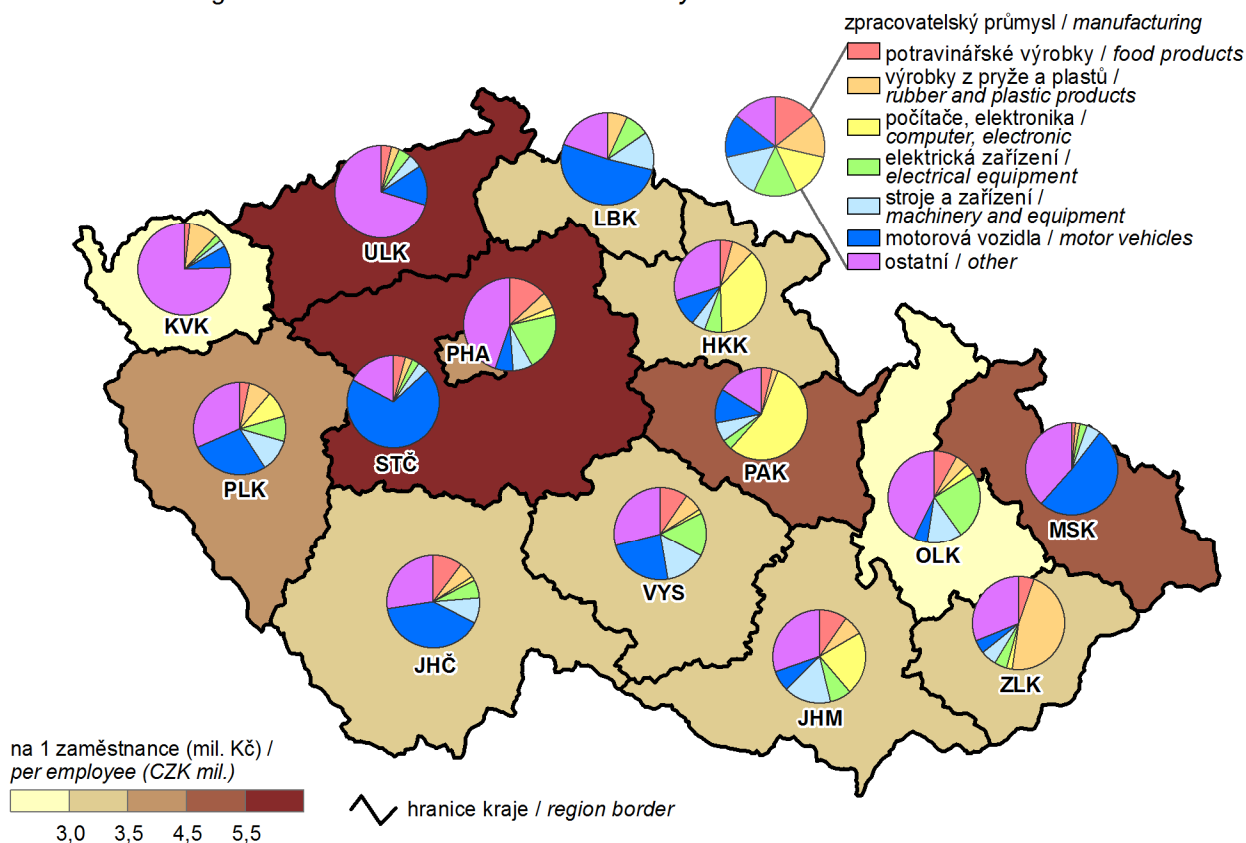


14. Zemědělská produkce v roce 2015

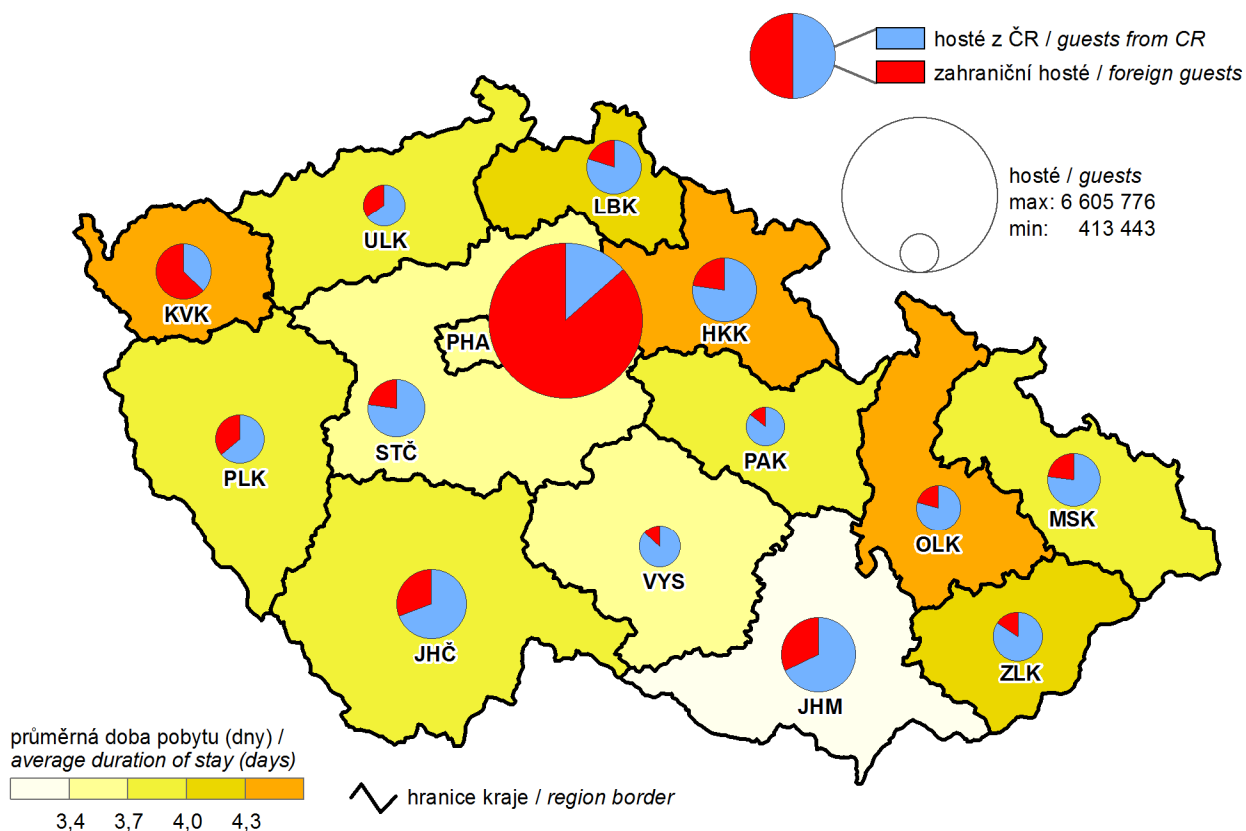
Agricultural production in 2015



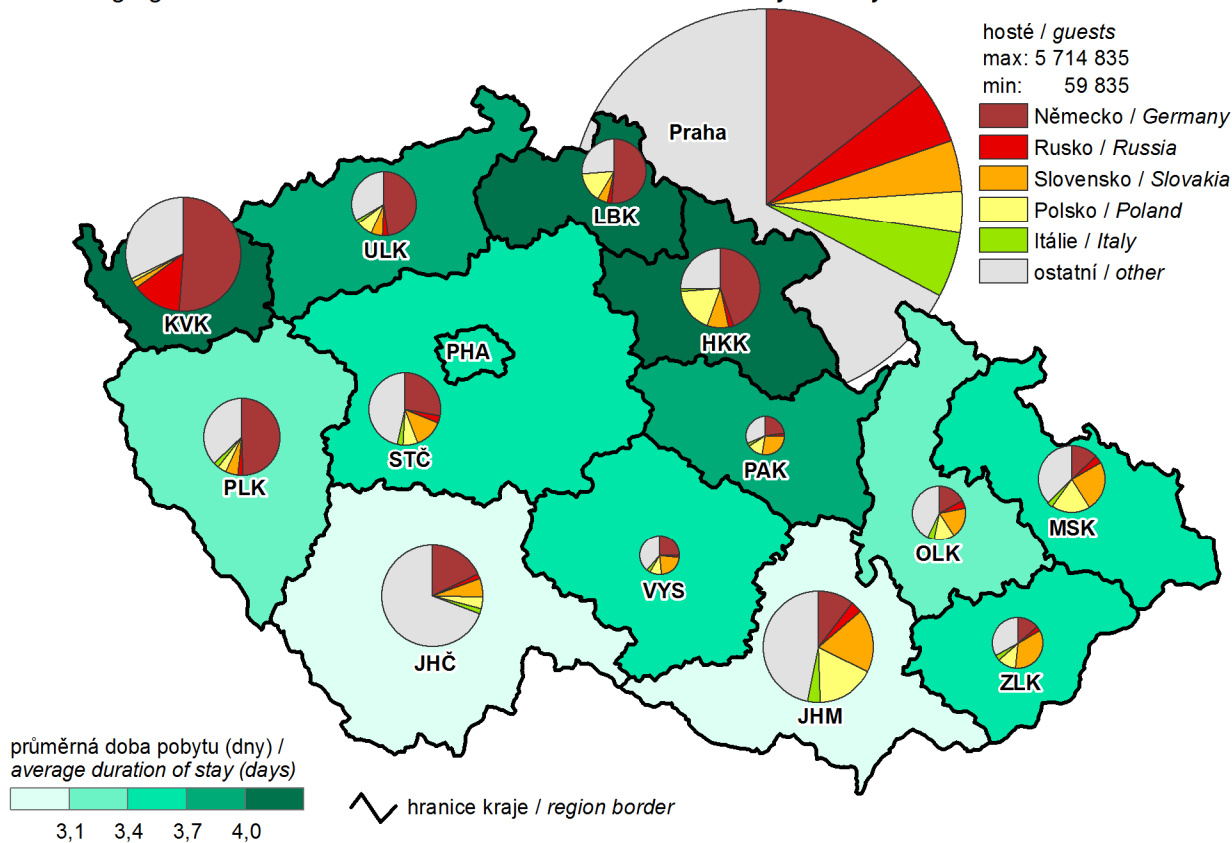
15. Tržby z prodeje vlastních výrobků a služeb průmyslové povahy v roce 2015
Sales of own goods and services incidental to industry in 2015



16. Hosté v hromadných ubytovacích zařízeních v roce 2015
Guests in collective accommodation establishments in 2015

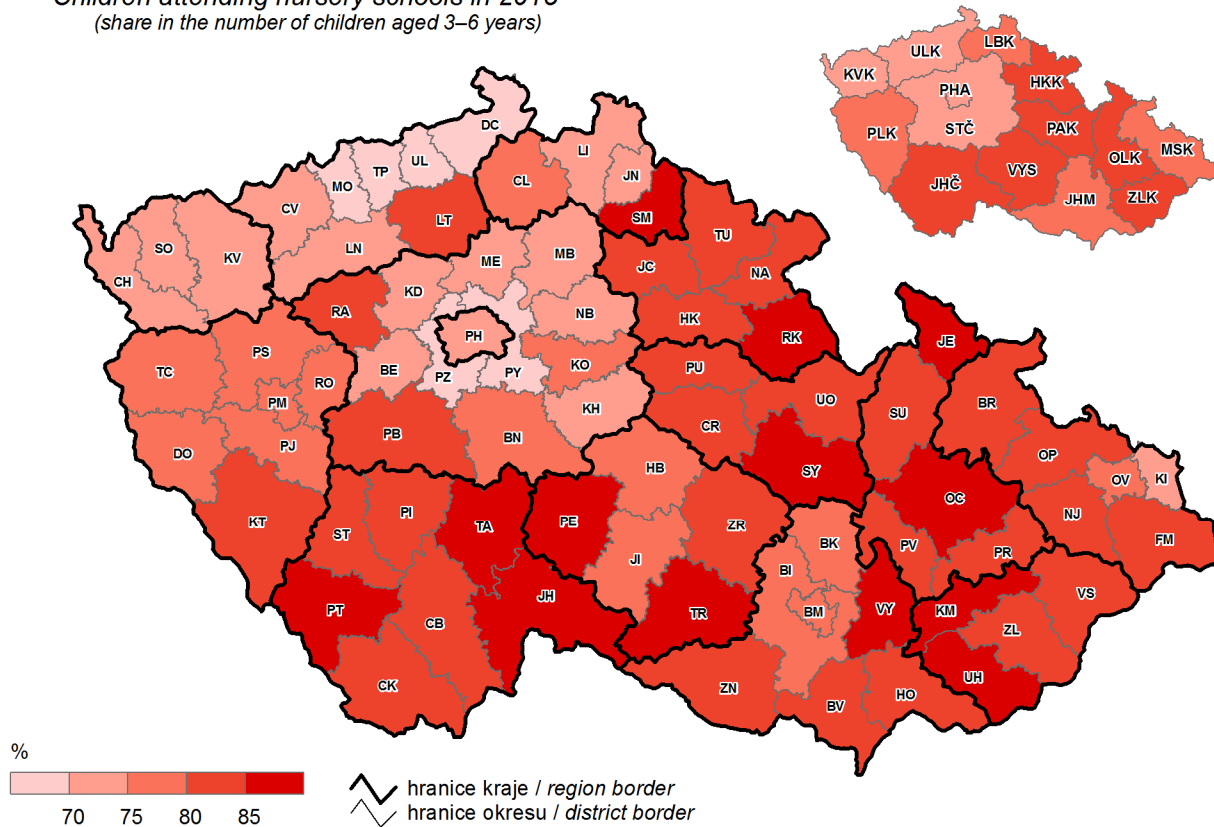


17. Zahraniční hosté v hromadných ubytovacích zařízeních podle zemí v roce 2015
Foreign guests in collective accommodation establishments by country in 2015



18. Děti navštěvující mateřskou školu v roce 2015
 (podíl na počtu dětí ve věku 3–6 let)

Children attending nursery schools in 2015
 (share in the number of children aged 3–6 years)

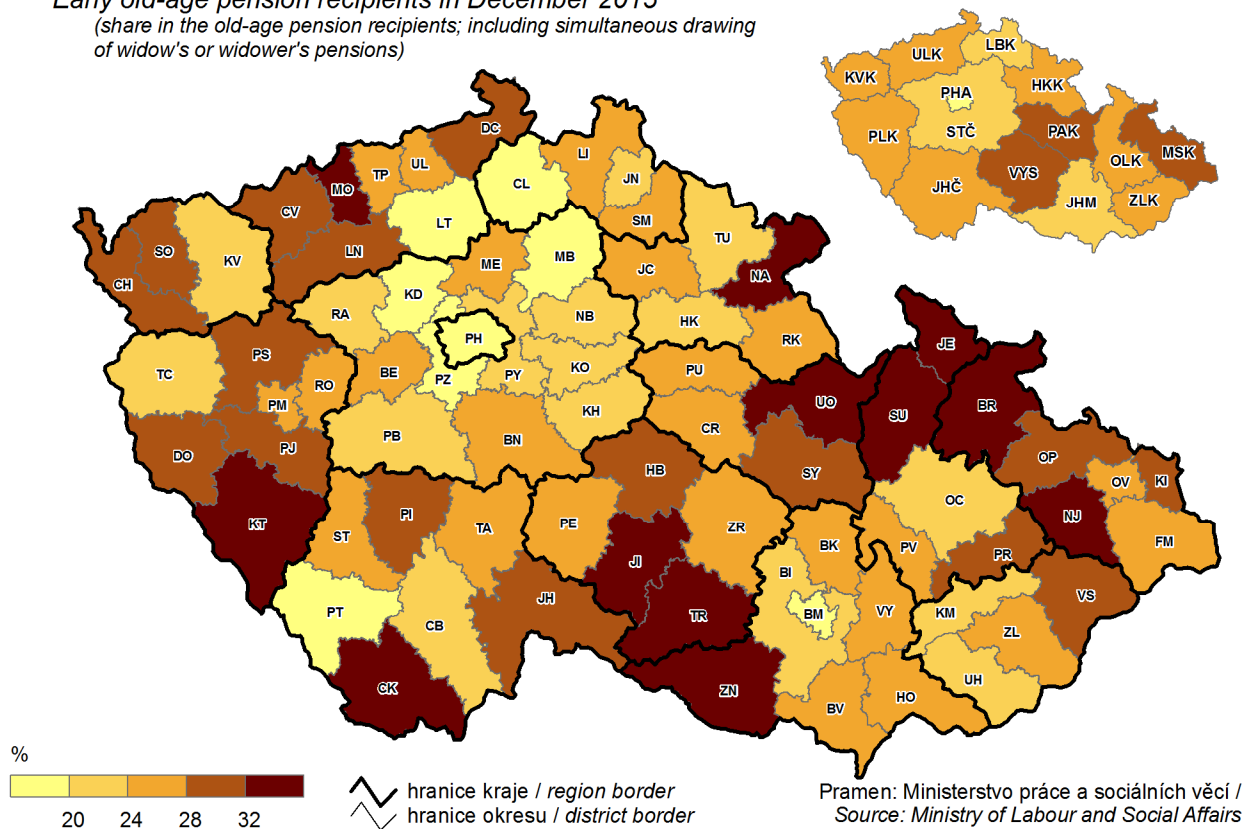


19. Příjemci předčasného starobního důchodu v prosinci 2015

(podíl na příjemcích starobního důchodu; včetně souběhu s vdovským nebo vdoveckým důchodem)

Early old-age pension recipients in December 2015

(share in the old-age pension recipients; including simultaneous drawing of widow's or widower's pensions)



20. Škody vzniklé při požárech v roce 2015

Damage incurred as a result of fires in 2015

