

KOMENTÁŘ

29. 9. 2025

Vodovody a kanalizace v Olomouckém kraji v roce 2024

V Olomouckém kraji bylo v roce 2024 vyrobeno 32,6 mil. m³ vody určené k realizaci. Denní spotřeba vody v domácnostech Olomouckého kraje dosáhla 82,3 litru na osobu a vzhledem k republikové hodnotě byla o 6,0 litru nižší.

VODOVODY

Vodou z veřejného vodovodu bylo v roce 2024 zásobováno 605 260 osob, tj. 95,9 % obyvatel Olomouckého kraje. V mezikrajském srovnání se jednalo o 7. nejvyšší příčku. Nejméně obyvatel napojených na vodovod evidoval Plzeňský kraj (86,5 %), naopak 100% napojení vykazalo hlavní město Praha.

Délka vodovodní sítě dosahovala v kraji 5 129 km, což byla šestá nejnižší hodnota mezi kraji. Prvenství patřilo Středočeskému kraji s 12 814 km vodovodní sítě. V kraji bylo v provozu 149 192 vodovodních přípojek.

Základní údaje o vodovodech podle krajů v roce 2024

Česko, kraje	Délka vodovodní sítě (km)	Podíl obyvatel zásobovaných vodou z vodovodů (%)	Voda vyrobená určená k realizaci ¹⁾ (tis. m ³)	Voda fakturovaná pitná (tis. m ³)		Specifické množství vody fakturované celkem (l/os/den)	Specifické množství vody fakturované domácnostem (l/os/den)	Podíl ztrát z vody vyrobené určené k realizaci ¹⁾ (%)
				celkem	v tom pro domácnosti			
Česko	83 867	95,1	593 483	488 282	334 423	128,9	88,3	15,1
Hl. m. Praha	3 748	100,0	97 178	80 451	54 356	158,4	107,0	14,9
Středočeský	12 814	89,7	68 668	57 919	41 243	120,9	86,1	13,8
Jihočeský	6 691	90,5	32 785	27 233	17 231	125,9	79,6	14,3
Plzeňský	4 774	86,5	30 428	25 414	16 448	131,3	84,9	14,9
Karlovarský	2 297	99,8	16 519	14 028	8 747	131,0	81,7	12,2
Ústecký	6 813	97,7	47 744	36 814	26 609	127,3	92,0	20,9
Liberecký	4 009	94,7	24 216	18 512	13 164	118,9	84,5	19,6
Královéhradecký	5 479	93,9	31 888	23 872	15 736	125,0	82,4	21,9
Pardubický	5 191	97,2	31 741	23 139	15 079	122,8	80,0	21,8
Vysočina	6 127	93,8	24 679	21 335	14 141	120,2	79,7	11,9
Jihomoravský	8 250	94,9	64 120	56 166	39 200	131,9	92,1	10,8
Olomoucký	5 129	95,9	32 593	26 396	18 229	119,2	82,3	14,3
Zlínský	4 469	96,1	29 474	23 146	16 104	113,6	79,0	17,7
Moravskoslezský	8 077	99,8	61 450	53 858	38 137	124,5	88,2	9,8

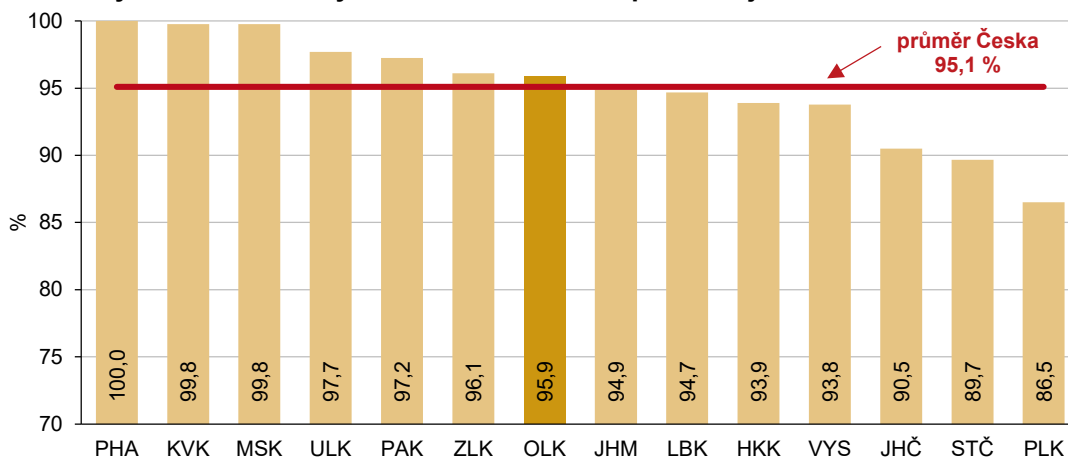
¹⁾ Množství vyrobené vody ve vlastních vodohospodářských zařízeních po připočtení množství vody převzaté

KOMENTÁŘ

Kapacita vodojemů v kraji činila 240,4 tis. m³ vody, tj. 4,9 % republikového výkonu. Kapacita zdrojů podzemní vody představovala 2 214 litrů za sekundu, což byl mezi ostatními kraji druhý nejvyšší objem. Nejvyšší kapacitu zdrojů podzemních vod vykázal Pardubický kraj (3 197 litrů za sekundu). Olomoucký kraj disponoval 230 úpravňami vody (5,3 % na republikovém počtu), nejvíce úpraven měly na svém území kraje Středočeský (540) a Jihočeský (524).

V provozovnách vodovodů a kanalizací Olomouckého kraje se v roce 2024 vyrobilo celkem 38,5 mil. m³ pitné vody. Podíl vyrobené vody z vody podzemní představoval 92,8 %, což byla druhá nejvyšší hodnota mezi kraji ČR. Nepatrně vyšší podíl zaznamenal Pardubický kraj (92,9 %). Nejnižší podíl podzemní vody mělo hlavní město Praha, ve kterém vyrobená pitná voda z podzemních zdrojů tvořila pouze 0,1 % z celku.

Podíl obyvatel zásobovaných vodou z vodovodů podle krajů v roce 2024



Voda určená k realizaci, tj. množství vyrobené vody ve vlastních vodohospodářských zařízeních po připočtení množství vody převzaté od jiného provozovatele vodovodu příp. od jiných organizací a odečtení množství vody předané jinému provozovateli, dosáhla v Olomouckém kraji objemu 32,6 mil. m³.

V Olomouckém kraji bylo v roce 2024 vyfakturováno celkem 26,4 mil. m³ pitné vody, což v přepočtu na osobu a den činilo 119,2 l vody. Z toho domácnostem byla účtována spotřebovaná voda o objemu 18,2 mil. m³, průměrná denní spotřeba vody připadající na jednu osobu tak činila 82,3 l.

Objem nefakturované vody v Olomouckém kraji v roce 2024 dosáhl 6,2 mil. m³, z toho ztráty vody v trubní síti představovaly 4,6 mil. m³. Podíl ztrát vody z trubní sítě na celkovém objemu nefakturované vody dosáhl 75,0 %. V trubních sítích se tak ztratilo 14,3 % vyrobené vody určené k realizaci.

KOMENTÁŘ

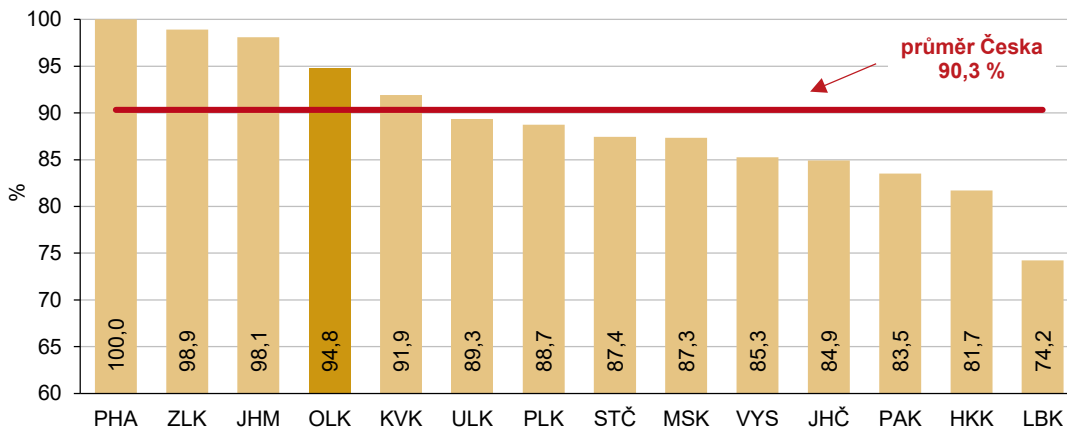
KANALIZACE

V domech napojených na kanalizaci v roce 2024 trvale bydlelo 598 620 osob, tj. 94,8 % obyvatel Olomouckého kraje. Podíl obyvatel bydlících v domech napojených na kanalizaci s čistírnou odpadních vod pak činil 91,4 %. Do kanalizační sítě o délce 3 806 km ústilo 134 356 kanalizačních přípojek.

Základní údaje o kanalizacích podle krajů v roce 2024

Česko, kraje	Délka kanalizační sítě (km)	Počet obyvatel napojených na kanalizaci (osoby)	Podíl obyvatel napojených na kanalizaci (%)	Počet obyvatel připojených na kanalizaci s ČOV	Čištěné odpadní vody celkem (tis. m ³)		Podíl čištěných odpadních vod (%)
					celkem	z toho splaškové	
Česko	55 419	9 831 982	90,3	9 429 311	943 812	333 260	97,7
Hl. m. Praha	4 035	1 387 582	100,0	1 387 354	119 952	74 127	100,0
Středočeský	8 999	1 276 135	87,4	1 256 816	105 147	43 649	100,0
Jihočeský	4 051	554 556	84,9	517 627	61 585	15 948	97,0
Plzeňský	3 647	542 647	88,7	502 771	52 450	16 271	94,5
Karlovarský	1 357	269 556	91,9	269 455	32 193	7 976	100,0
Ústecký	3 420	722 578	89,3	718 976	90 263	23 635	99,3
Liberecký	1 690	333 618	74,2	328 603	37 827	10 149	98,6
Královéhradecký	3 092	453 773	81,7	418 892	59 324	13 581	95,6
Pardubický	3 029	442 293	83,5	430 919	46 601	11 772	91,1
Vysočina	3 378	440 806	85,3	393 777	37 119	12 129	90,8
Jihomoravský	6 283	1 202 327	98,1	1 112 282	92 284	36 552	98,8
Olomoucký	3 806	598 620	94,8	577 267	69 460	19 476	98,3
Zlínský	3 610	572 921	98,9	531 141	55 824	17 709	95,6
Moravskoslezský	5 022	1 034 570	87,3	983 431	83 785	30 288	96,6

Podíl obyvatel trvale bydlících v domech napojených na kanalizaci podle krajů v roce 2024



KOMENTÁŘ

V roce 2024 bylo do kanalizační sítě v Olomouckém kraji vypuštěno 38,9 mil. m³ fakturovaných odpadních vod, z toho vody splaškové tvořily 21,5 mil. m³. V čistírnách odpadních vod bylo celkem vyčištěno 69,5 mil. m³ vody. Převažující částí čištěných vod byla voda splašková (28,0 %), srážková voda tvořila 11,7 %, průmyslová voda se podílela 10,6 % a 7,0 % připadlo na vodu ze zemědělství vč. ostatních.

Podíl čištěných odpadních vod představoval 98,3 %, což bylo mírně nad republikovým průměrem (97,7 %). Stoprocentní podíl čištěných odpadních vod evidovalo hlavní město Praha a téměř 100% zastoupení pak vykázaly kraje Karlovarský a Středočeský.

ČISTÍRNÝ ODPADNÍCH VOD

V roce 2024 bylo na území Olomouckého kraje v provozu 235 čistíren odpadních vod (ČOV) s celkovou kapacitou 258,2 tis. m³ za den.

Provozy čistíren odpadních vod vyprodukovaly za minulý rok 14,6 tis. tun sušiny. Převážná část kalů byla zkompostována (55,7 % z celkového množství), 36,7 % bylo zlikvidováno přímou aplikací a rekultivací pozemků, na skládky bylo vyvezeno 6,3 % kalů a 1,2 % bylo spaleno.

Kontakt:

Kateřina Káňová

Oddělení informačních služeb

T: 585 731 512

E: katerina.kanova@csu.gov.cz

Poznámka: Zdrojem dat o vodovodech a kanalizacích pro tuto publikaci za rok 2024 je administrativní zdroj dat Ministerstva zemědělství s označením Vybrané údaje majetkové evidence (VÚME) a Vybrané údaje provozní evidence (VÚPE). Tyto evidence mají povinnost každoročně předávat vlastníci vodovodů a kanalizací v souladu s ustanovením § 5 odst. 3, Zákona č. 274/2001 Sb. o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu.

ČSÚ začíná tyto údaje počínaje rokem 2025 poprvé přebírat pro publikační účely a zároveň, počínaje rokem 2025, ruší zpravodajskou povinnost provozovatelů a majitelů vodovodů a kanalizací vůči statistickému zjišťování VH8b-01.

Na údajích převzatých z VÚME a VÚPE byla provedena matematická korekce a byly nově vypočteny souhry za kraje a Česko. Data z těchto evidencí jsou sbírána podle jiné metodiky, než tomu bylo ve statistickém šetření VH8b-01. Kvůli metodickým rozdílům nejsou tyto údaje navzájem srovnatelné, proto byla časová řada dat vycházející z VH8b-01 rokem 2023 ukončena.