

KOMENTÁŘ

11. 7. 2025

Vodovody a kanalizace v Jihomoravském kraji
v roce 2024

V Jihomoravském kraji bylo v roce 2024 vyrobeno 64,1 mil. m³ vody určené k realizaci. Osoba jihomoravské domácnosti, která je zásobována vodou z vodovodu, v roce 2024 denně odebrala průměrně 92,1 litru pitné vody. Toto množství je v mezikrajském porovnání po Praze druhé největší.

Vodovody

Z celkového množství vyrobené vody určené k realizaci, které v Jihomoravském kraji v roce 2024 představovalo 64,1 mil. m³, bylo fakturováno za 56,2 mil. m³ vody. Z toho domácnosti zaplatily za 39,2 mil. m³ vody a ostatní odběratelé za 17,0 mil. m³ vody.

V roce 2024 bylo v Jihomoravském kraji zásobováno pitnou vodou z vodovodů 1 163,3 tis. osob, což představuje 94,9 % osob žijících v kraji. V mezikrajském porovnání se tento podíl pohybuje od 86,5 % v Plzeňském kraji do 100,0 % v hl. m. Praze.

Tab. 1 Základní údaje o vodovodech podle krajů v roce 2024

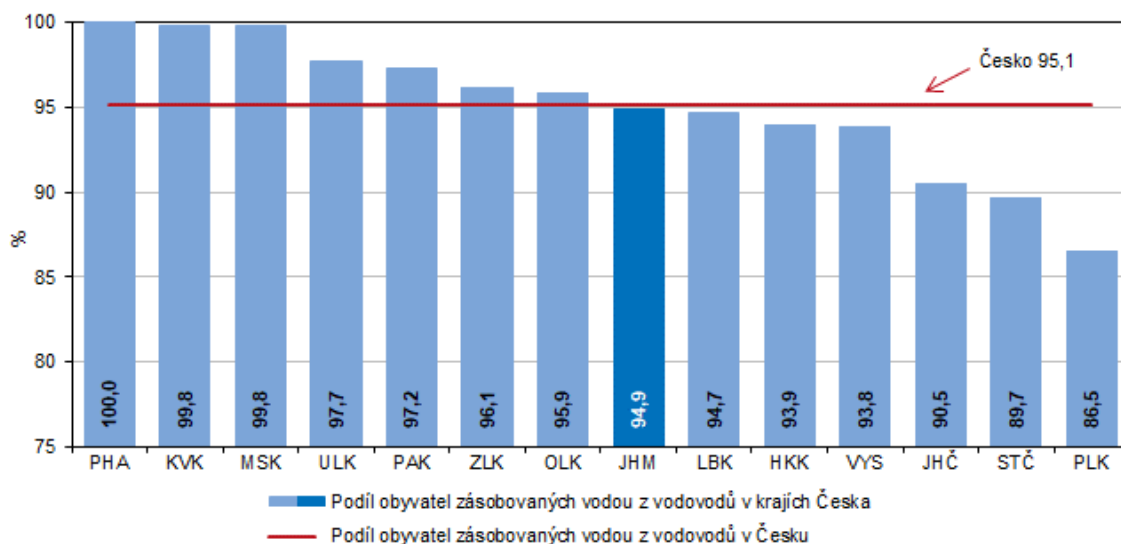
Kraj	Obyvatelé zásobovaní vodou z vodovodů (osoby)	Podíl obyvatel zásobovaných vodou z vodovodů (%)	Délka vodovodní sítě (km)	Počet vodovodních přípojek	Voda vyrobená určená k realizaci ¹⁾ v tis. m ³	Specifické množství vody fakturované celkem (l/os/den)	Specifické množství vody fakturované domácnostem (l/os/den)	podíl ztrát z vody vyrobené urč. k realizaci (%)
Česko	10 353 346	95,1	83 867	2 338 872	593 483	128,9	88,3	15,1
Hl. město Praha	1 387 354	100,0	3 748	119 573	97 178	158,4	107,0	14,9
Středočeský	1 308 974	89,7	12 814	388 019	68 668	120,9	86,1	13,8
Jihočeský	591 078	90,5	6 691	162 189	32 785	125,9	79,6	14,3
Plzeňský	529 048	86,5	4 774	126 500	30 428	131,3	84,9	14,9
Karlovarský	292 598	99,8	2 297	50 809	16 519	131,0	81,7	12,2
Ústecký	790 400	97,7	6 813	152 208	47 744	127,3	92,0	20,9
Liberecký	425 480	94,7	4 009	93 588	24 216	118,9	84,5	19,6
Královéhradecký	521 588	93,9	5 479	146 451	31 888	125,0	82,4	21,9
Pardubický	514 907	97,2	5 191	145 878	31 741	122,8	80,0	21,8
Vysočina	484 837	93,8	6 127	143 182	24 679	120,2	79,7	11,9
Jihomoravský	1 163 347	94,9	8 250	294 785	64 120	131,9	92,1	10,8
Olomoucký	605 260	95,9	5 129	149 192	32 593	119,2	82,3	14,3
Zlínský	556 636	96,1	4 469	142 357	29 474	113,6	79,0	17,7
Moravskoslezský	1 181 839	99,8	8 077	224 141	61 450	124,5	88,2	9,8

¹⁾ 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.

Specifické množství vody fakturované celkem, které představuje podíl vody fakturované celkem (domácnostem, průmyslu a ostatním odběratelům) na jednoho napojeného obyvatele na vodovod za den, v Jihomoravském kraji činí 131,9 litru. V mezikrajském srovnání se hodnoty tohoto ukazatele pohybují od 113,6 litru za den ve Zlínském kraji do 158,4 v hl. m. Praze. Jihomoravský kraj se zařadil na druhou pozici.

KOMENTÁŘ

Graf 1 Podíl obyvatel¹⁾ zásobovaných vodou z vodovodů podle krajů v roce 2024



¹⁾ výpočet na střední stav obyvatelstva

Spotřebu vody v domácnostech vyjadřuje ukazatel specifického množství vody fakturované domácnostem, tedy podíl vody fakturované domácnostem na jednoho napojeného obyvatele za den. V Jihomoravském kraji dosáhla denní spotřeba vody 92,1 l na osobu a byla v mezikrajském porovnání druhá nejvyšší. Nejvyšší denní spotřebu mají Pražané se spotřebou 107,0 l na osobu, nejnižší pak domácnosti ve Zlínském kraji, kde na osobu připadá 79,0 l na den.

Objem nefakturované vody v Jihomoravském kraji v roce 2024 dosáhl 7 955 tis. m³, z toho ztráty vody v trubní síti dosáhly 6 911 tis. m³. Podíl ztrát vody z trubní sítě na celkovém objemu nefakturované vody se v mezikrajském porovnání pohyboval od 75,0 % v Olomouckém kraji do 91,4 % v Ústeckém kraji, v Jihomoravském kraji hodnota tohoto ukazatele dosahovala 86,9 %.

V Jihomoravském kraji se v trubních sítích v roce 2024 ztratilo 10,8 % vyrobené vody určené k realizaci. Tato hodnota je v mezikrajském porovnání druhá nejnižší. Pomyslné první místo získal Moravskoslezský kraj s hodnotou 9,8 %, naopak nejvyšší hodnotu ztráty vody v trubní síti vykázal Královéhradecký kraj, a to 21,9 %.

Délka vodovodní sítě je v Jihomoravském kraji v mezikrajském porovnání druhá nejdelší a činí 8 250 km, prvenství drží kraj Středočeský s 12 814 km. V provozu bylo 294,8 tis. vodovodních přípojek.

Kanalizace

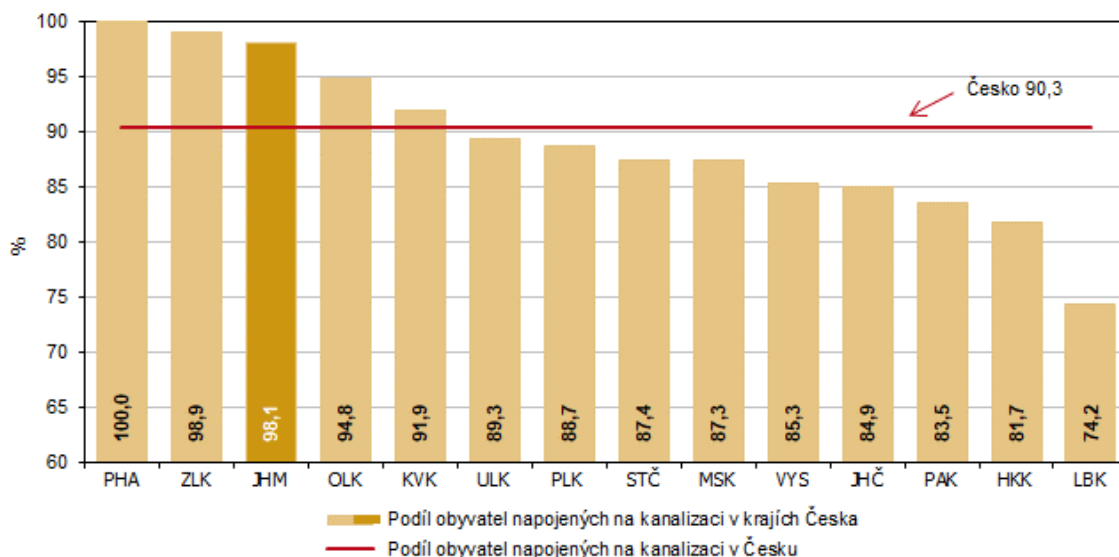
V domech napojených na kanalizaci žilo v Jihomoravském kraji v roce 2024 celkem 1 202,3 tis. osob, tj. 98,1 % středního stavu obyvatelstva. Počet osob bydlících v domech připojených na kanalizaci ústící do čistírny odpadních vod dosáhl 1 112,3 tis. osob, což představuje 90,7% podíl na jihomoravské populaci. Tento podíl přesahuje o 4,1 procentního bodu celorepublikový průměr.

KOMENTÁŘ

Tab. 2 Základní údaje o kanalizacích podle krajů v roce 2024

Kraj	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)	Délka kanalizační sítě (km)
Česko	9 831 982	90,3	9 429 311	943 812	55 419
Hl. město Praha	1 387 582	100,0	1 387 354	119 952	4 035
Středočeský	1 276 135	87,4	1 256 816	105 147	8 999
Jihočeský	554 556	84,9	517 627	61 585	4 051
Plzeňský	542 647	88,7	502 771	52 450	3 647
Karlovarský	269 556	91,9	269 455	32 193	1 357
Ústecký	722 578	89,3	718 976	90 263	3 420
Liberecký	333 618	74,2	328 603	37 827	1 690
Královéhradecký	453 773	81,7	418 892	59 324	3 092
Pardubický	442 293	83,5	430 919	46 601	3 029
Vysočina	440 806	85,3	393 777	37 119	3 378
Jihomoravský	1 202 327	98,1	1 112 282	92 284	6 283
Olomoucký	598 620	94,8	577 267	69 460	3 806
Zlínský	572 921	98,9	531 141	55 824	3 610
Moravskoslezský	1 034 570	87,3	983 431	83 785	5 022

Graf 2 Podíl obyvatel¹⁾ trvale bydlících v domech napojených na kanalizaci podle krajů v roce 2024



¹⁾ výpočet na střední stav obyvatelstva

Délka kanalizační sítě v Jihomoravském kraji v roce 2024 byla 6 283 km a měla 287,2 tis. kanalizačních přípojek. Celkem kanalizací oteklo 62,1 mil. m³ fakturovaných odpadních vod, které byly tvořeny z 62,5 % splaškovými vodami, z 24,7 % odpadními průmyslovými vodami (vč. ostatních) a z 12,8 % srážkovými vodami.

KOMENTÁŘ

V jihomoravských čistírnách odpadních vod bylo celkem vyčištěno 92,3 mil. m³ vody. Převažující částí čištěných vod byly vody splaškové, a to 39,6 %. Vody ze zemědělství vč. ostatních tvořily 15,3 %, následované průmyslovou vodou se 13,6 % a srážkovou vodou s 11,5% podílem.

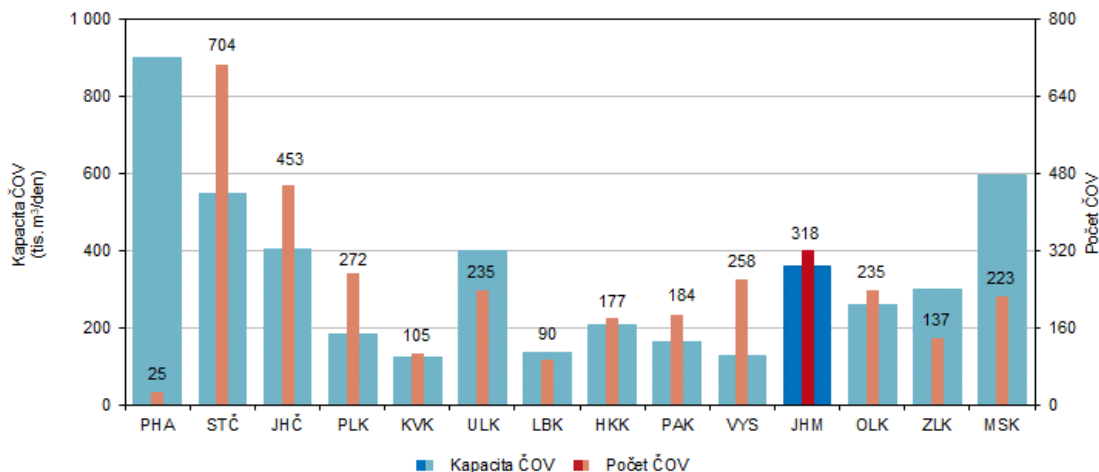
Čistírny odpadních vod

Celková kapacita 318 jihomoravských čistíren odpadních vod v roce 2024 činila 359,0 tis. m³ za den a provozy čistíren odpadních vod vyprodukovaly 17,8 tis. tun sušiny. Z celkového objemu kalů bylo 72,2 % zkompostováno, 15,9 % spáleno, 8,5 % zneškodněno přímou aplikací a 3,4 % vyvezeno na skládky.

Tab. 3 Základní údaje o čistírnách odpadních vod podle krajů v roce 2024

Kraj	Počet ČOV celkem	Celková kapacita ČOV (m ³ /den)	Kaly produkované v ČOV celkem (t sušiny)	Způsob zneškodnění kalu (t sušiny)				
				přímá aplikace	rekultivace	kompostování	skládkování	spalování
Česko	3 416	4 692 613	218 583	43 067	27 699	102 493	20 862	24 461
Hl. město Praha	25	899 825	22 811	20 340	-	2 471	-	-
Středočeský	704	546 530	28 742	4 871	2 108	18 129	3 228	407
Jihočeský	453	402 063	10 017	3 070	1 581	5 248	40	77
Plzeňský	272	183 160	26 330	631	5 613	19 210	595	282
Karlovarský	105	120 849	3 174	0	1 483	122	1 268	300
Ústecký	235	398 417	31 604	-	56	9 435	1 784	20 329
Liberecký	90	132 769	5 719	6	-	5 457	256	-
Královéhradecký	177	206 773	6 817	2 307	-	4 455	55	-
Pardubický	184	161 058	7 035	1 363	170	2 852	2 650	-
Vysočina	258	127 725	10 188	1 703	-	8 444	41	-
Jihomoravský	318	359 042	17 750	1 513	-	12 820	596	2 821
Olomoucký	235	258 151	14 639	5 342	34	8 158	927	177
Zlínský	137	300 018	15 714	1 915	1 920	2 916	8 908	55
Moravskoslezský	223	596 233	18 044	5	14 733	2 778	514	13

Graf 3 Čistírny odpadních vod a jejich kapacita podle krajů v roce 2024



KOMENTÁŘ

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 souhrny 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.

Kontakt:

Ing. Jitka Hortová
Krajská správa ČSÚ v Brně
T: 735 130 026
E: jitka.hortova@csu.gov.cz

Související odkazy:

[Vodovody, kanalizace a vodní toky - 2024](#)