

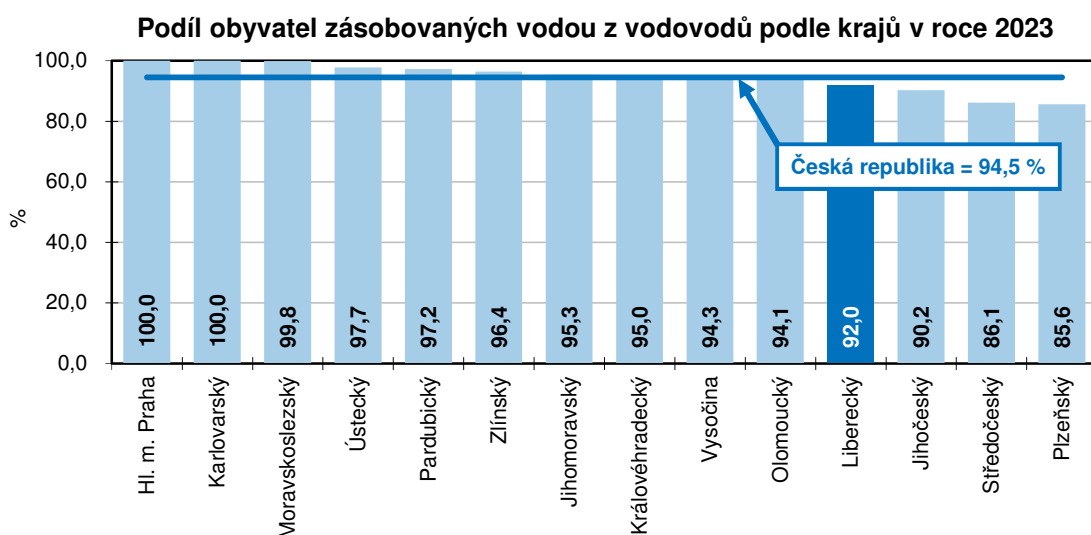
## KOMENTÁŘ

3. 5. 2024

### Vodovody a kanalizace v Libereckém kraji v roce 2023

Cena vody za 1 m<sup>3</sup> se v Libereckém kraji ve srovnání s rokem 2022 zvýšila o 7,70 Kč (15,0 %) na 59,00 Kč (bez DPH). Cena stočného (bez DPH) představovala částku 54,50 Kč a meziročně se zvýšila o 6,10 Kč za 1 m<sup>3</sup>.

Vodou z veřejného vodovodu bylo v roce 2023 zásobováno 414 590 osob, tj. 92,0 % obyvatel Libereckého kraje. V mezikrajském srovnání to pro náš region i v tomto roce znamenalo 4. nejnižší příčku. Nejméně obyvatel napojených na vodovod evidoval opět Plzeňský kraj (85,6 %), naopak 100% napojení vykázalo hlavní město Praha a Karlovarský kraj.

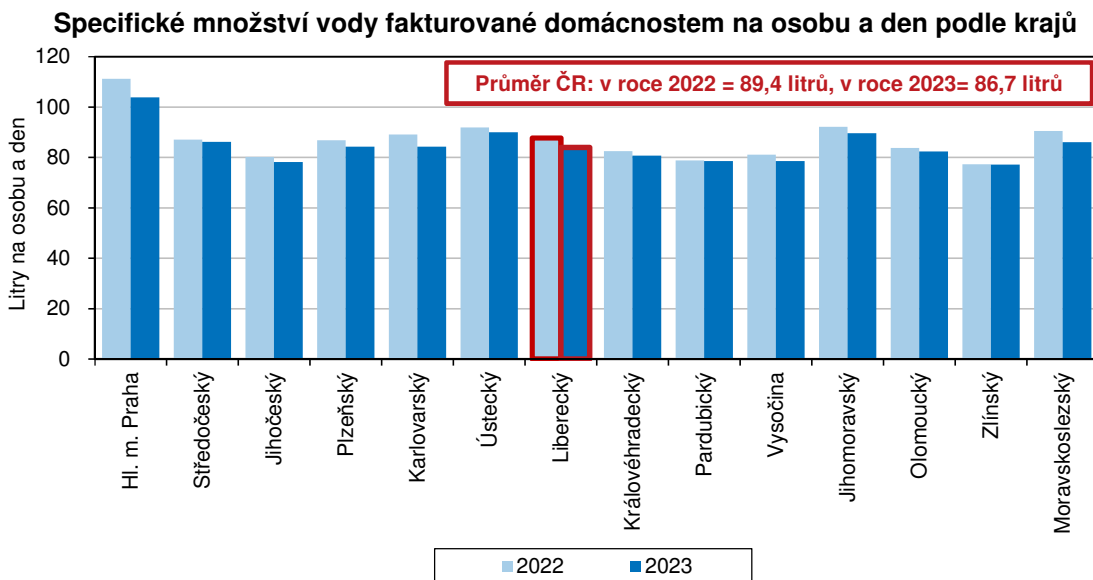


Délka vodovodní sítě Libereckého kraje se během roku 2022 rozšířila o 27 km na 3 951 km. Meziroční nárůst zaznamenal počet vodovodních přípojek (+847 napojení na 92 228 napojení) i počet osázených vodoměrů (+725 kusů na 92 288 kusů). Výroba vody určené k realizaci v roce 2023 proti roku 2022 poklesla o 64 tis. m<sup>3</sup> (0,3 %) na 25 083 tis. m<sup>3</sup>. Snížilo se také množství fakturované pitné vody, a to o 318 tis. m<sup>3</sup> (1,7 %) na 18 702 tis. m<sup>3</sup>. Uvedený výsledek ovlivnilo především snížení objemu vody fakturované domácnostem ve výši 2,5 % (-321 tis. m<sup>3</sup>), objem fakturovaný ostatním odběratelům se naopak nepatrně (+0,1 %) zvýšil. Rozhodující podíl na celkovém objemu fakturované vody však nadále měly domácnosti (68,0 %). Objem nefakturované vody dosáhl 6 381 tis. m<sup>3</sup> (meziročně o 4,1 % více), z toho 85,1 % představovaly ztráty v trubicí síti.

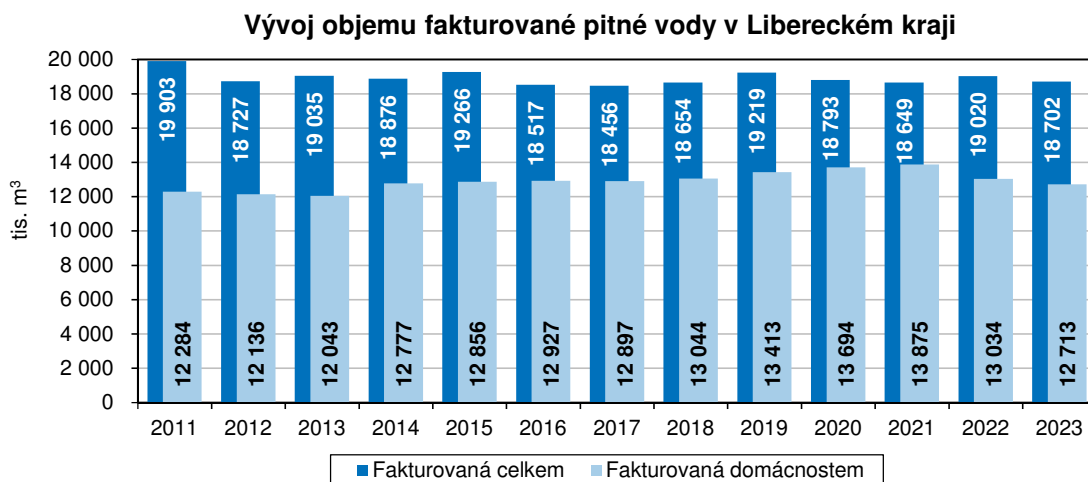
Specifické množství vody fakturované celkem v roce 2023 v Libereckém kraji meziročně pokleslo o 4,4 litru na 123,6 litru na osobu za den. Podobný vývoj byl vykázán také v ostatních krajích – nejvýraznější pokles zaznamenalo hlavní město Praha (-7,9 litru), nejméně se spotřeba změnila v Královéhradeckém a Zlínském kraji (shodně o -0,2 litru). Pokles zjištěný v našem regionu byl 4. nejvyšší, v úhrnu za Českou republiku se spotřeba snížila o 3,0 litry. Celková spotřeba vody se napříč kraji pohybovala v rozmezí od 111,1 litru ve Zlínském kraji do 154,9 litru na osobu za den

## KOMENTÁŘ

v hlavním městě Praze. Průměr za Českou republiku činil 127,1 litrů na osobu za den. Spotřeba za Liberecký kraj byla v mezikrajském srovnání 6. nejvyšší.



Specifické množství vody fakturované domácnostem na osobu za den se v našem kraji meziročně snížilo o 3,7 litrů na 84,0 litrů. Pokles tohoto ukazatele zaznamenaly také všechny ostatní kraje. Nejvýraznější pokles byl patrný v případě hlavního města Prahy (-7,4 litrů), nejnižší ve Zlínském kraji (-0,1 litru). Nejvyšší spotřebu vykázaly domácnosti v hlavním městě Praze (103,8 litrů), nejnižší ve Zlínském kraji (77,1 litrů). Spotřeba domácností v našem kraji byla 7. nejnižší a o 2,7 litru se pohybovala pod průměrem České republiky (86,7 litrů).

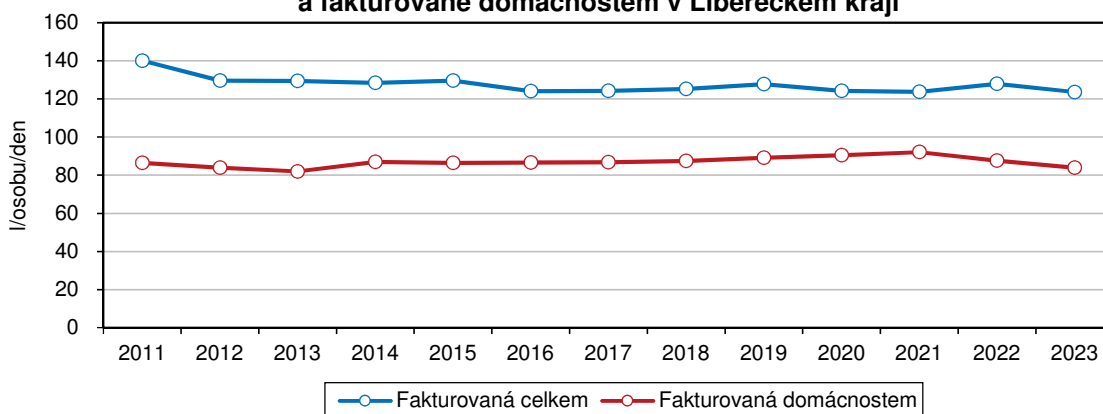


Tržby za vodné (bez DPH) v roce 2023 v Libereckém kraji dosáhly 1 102,9 mil. Kč, což bylo meziročně o 126,4 mil. Kč (12,9 %) více. V roce 2023 zaplatili spotřebitelé za 1 m<sup>3</sup> vody (bez DPH) 59,00 Kč, tedy o 7,70 Kč (15,0 %) více než v roce 2022. Cena vody vzrostla také v ostatních krajích České republiky. Absolutně nejvyšší nárůst vykázalo hlavní město Praha

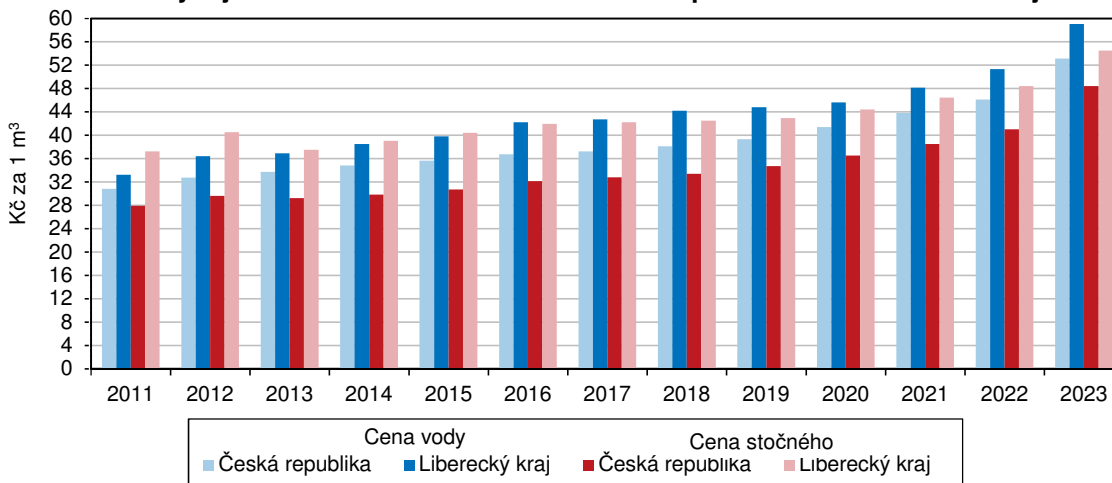
## KOMENTÁŘ

(+8,60 Kč, tj. +16,9 %), relativně nejvyšší nárůst byl patrný v Pardubickém kraji (+18,4 %, tj. +7,70 Kč). Absolutní nárůst zjištěný v našem kraji byl společně s krajem Pardubickým a Zlínským 3. nejvyšší, relativní pak společně s Krajem Vysočina 7. nejvyšší. V rámci všech 14 krajů se cena vody pohybovala v rozmezí od 45,60 Kč v Olomouckém kraji do 62,20 Kč v Ústeckém kraji. Cena účtovaná spotřebitelům v Libereckém kraji byla v tomto srovnání 3. nejvyšší.

**Vývoj specifického množství vody fakturované celkem a fakturované domácnostem v Libereckém kraji**



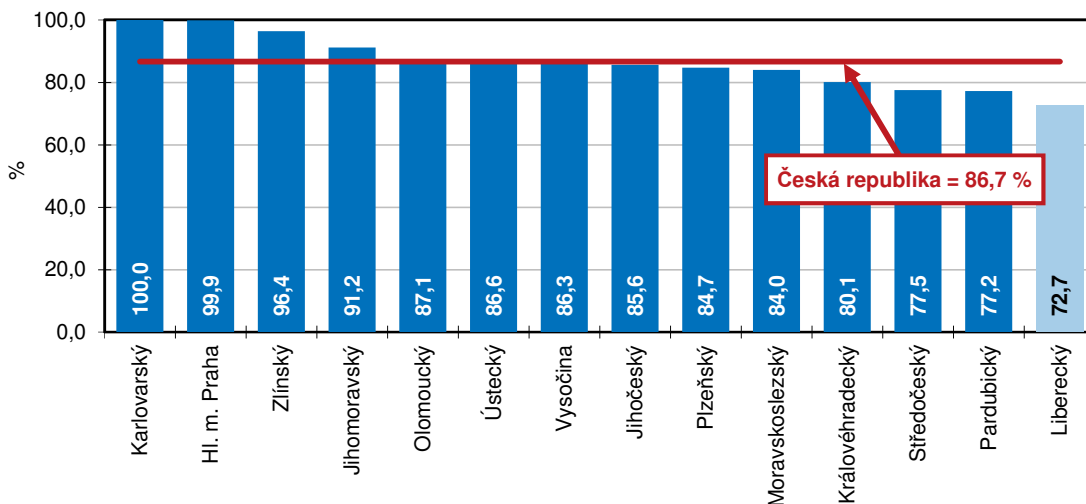
**Vývoj cen vodného a stočného v České republice a v Libereckém kraji**



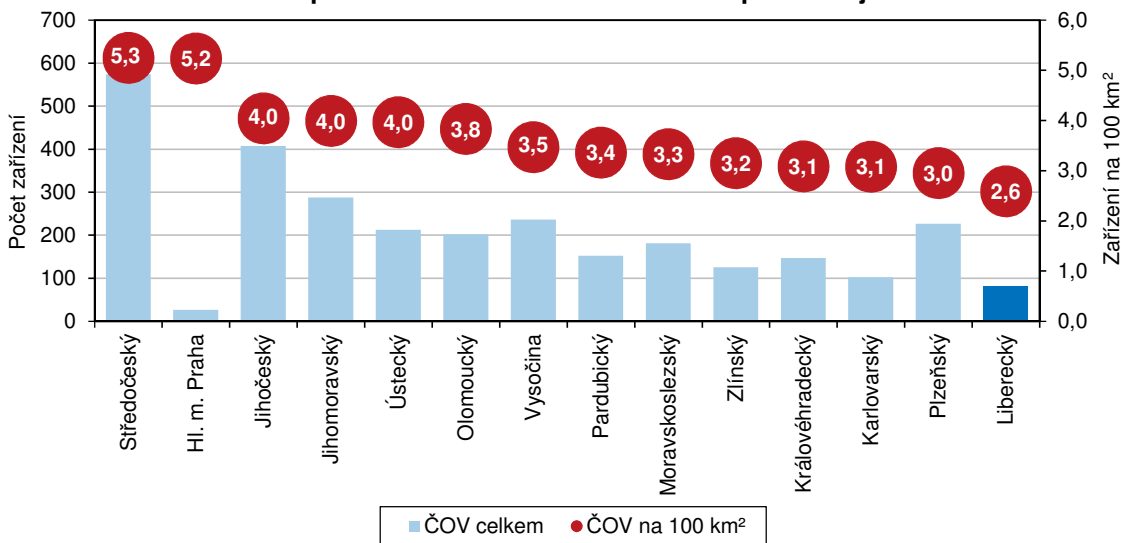
V domech napojených na kanalizaci v roce 2023 trvale bydlelo 327 633 obyvatel Libereckého kraje, tj. 72,7 % obyvatel Libereckého kraje. Podíl obyvatel bydlících v domech napojených na kanalizaci s čistírnou odpadních vod pak činil 71,8 %. Délka kanalizační sítě se meziročně prodloužila o 13 km na 1 656 km, počet kanalizačních přípojek byl vyšší o 740 napojení a čítal tak 50 259 napojení.

## KOMENTÁŘ

**Podíl obyvatel trvale bydlících v domech napojených na kanalizaci podle krajů v roce 2023**



**Počet čistíren odpadních vod celkem a na 100 km<sup>2</sup> podle krajů v roce 2023**



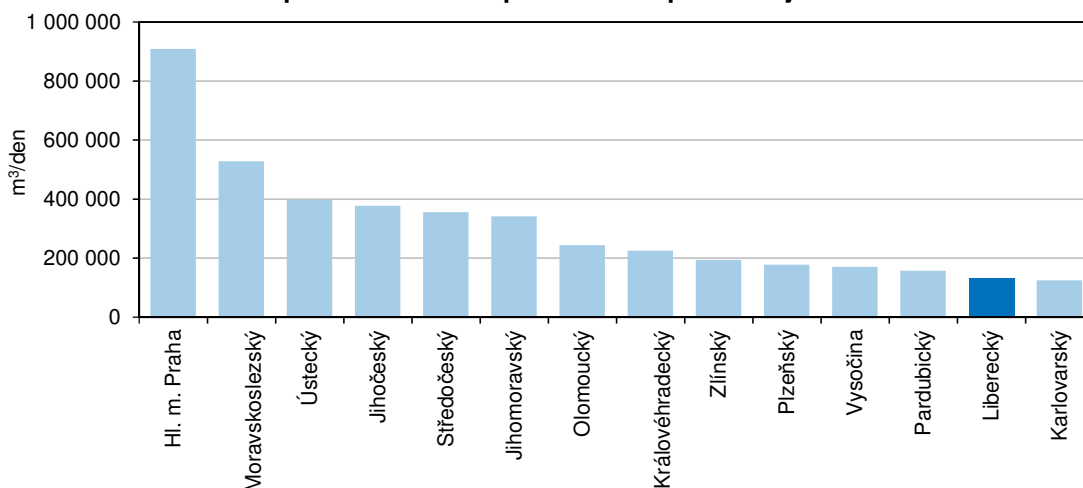
Do kanalizace bylo v roce 2023 vypuštěno 16 640 tis. m<sup>3</sup> odpadních vod (včetně zpoplatněných srážkových vod), tedy o 350 tis. m<sup>3</sup> (-2,1 %) méně než v roce 2022. Objem čistěných vod však meziročně vzrostl o 6,8 % (2 510 tis. m<sup>3</sup>) na 39 278 tis. m<sup>3</sup>. Podíl čistěných odpadních vod z vod vypuštěných do kanalizace mezi roky 2022 a 2023 zůstal beze změny a činil 98,4 %. Do vodních toků bylo ve sledovaném roce vypuštěno 39 468 tis. m<sup>3</sup> vody, tj. meziročně o 6,8 % více.

Za stočné (bez DPH) bylo v roce 2023 v Libereckém kraji účtováno celkem 907,6 mil. Kč (meziročně o 10,3 % více). Cena stočného za 1 m<sup>3</sup> vody (bez DPH) dosáhla 54,50 Kč, což je o 6,10 Kč (+12,6 %) více než tomu bylo v předchozím roce. Vyšší ceny stočného zaznamenaly také ostatní kraje s tím, že zvýšení se pohybovalo od 4,70 Kč v Jihočeském do 9,80 Kč ve Zlínském kraji. Výše uvedená cena stočného účtovaná v Libereckém kraji byla

## KOMENTÁŘ

mezi ostatními kraji 2. nejvyšší, vyšší částka byla evidována již jen v hlavním městě Praze (56,80 Kč). Nejnižší průměrnou cenu stočného pak platili spotřebitelé v Kraji Vysočina (37,70 Kč).

**Kapacita čistíren odpadních vod podle krajů v roce 2023**



Na území Libereckého kraje ve sledovaném roce fungovalo 82 čistíren odpadních vod, tedy stejně jako v roce 2022, z toho 81 čistíren pracovalo na mechanicko-biologickém principu. Celková kapacita uvedených čistíren však meziročně klesla o 2 539 m<sup>3</sup> za den na 130 702 m<sup>3</sup> za den. Množství vyprodukovaných kalů se v roce 2023 snížilo o 10,0 % na 4 991 tun sušiny. Většina těchto kalů byla zneškodněna kompostováním (94,9 %).

Více informací naleznete v publikaci [Vodovody, kanalizace a vodní toky – 2023](#)

*Pozn.: Střední stavy obyvatel jsou platné ke dni zveřejnění publikace a jedná se o předběžné údaje. Na rozdíl od předběžných údajů za rok 2022 jsou ve středních stavech za rok 2023 zahrnuty osoby s udělenou dočasnou ochranou, které požádaly o její prodloužení. Přestože řada provozovatelů tyto osoby vykázala do počtů obyvatel napojených na vodovod a kanalizaci, došlo ve výsledku k poklesu podílů obyvatel napojených na vodovod a kanalizaci ve většině krajů. Současně došlo i k poklesům spotřeby vody na jednoho obyvatele.*

### Kontakt:

Hana Kořátková

#### Krajská správa ČSÚ v Liberci

Oddělení informačních služeb

Tel.: 485 238 811

E-mail: [infoservislbcb@czso.cz](mailto:infoservislbcb@czso.cz)

#### Oddělení informačních služeb – Krajská správa ČSÚ v Liberci

Informace o inflaci, HDP, obyvatelstvu, průměrných mzdách a mnohé další najdete na stránkách

Českého statistického úřadu: [www.liberec.czso.cz](http://www.liberec.czso.cz) | tel.: 485 238 811, e-mail: [infoservislbcb@czso.cz](mailto:infoservislbcb@czso.cz)

## KOMENTÁŘ

*Přílohy:*

### Vybrané údaje za vodovody a kanalizace podle krajů v roce 2023

	Specifické množství vody fakturované celkem (l/os./den)	Specifické množství vody fakturované domácnostem (l/os./den)	Cena vody (Kč/m <sup>3</sup> bez DPH)	Cena stočného (Kč/m <sup>3</sup> bez DPH)
<b>Česká republika</b>	<b>127,1</b>	<b>86,7</b>	<b>53,10</b>	<b>48,40</b>
v tom kraj:				
Hl. město Praha	154,9	103,8	59,60	56,80
Středočeský	122,2	86,1	57,10	48,30
Jihočeský	122,1	78,1	47,70	37,90
Plzeňský	130,9	84,2	52,10	39,00
Karlovarský	129,1	84,2	52,50	47,50
Ústecký	125,6	89,9	62,20	53,10
<b>Liberecký</b>	<b>123,6</b>	<b>84,0</b>	<b>59,00</b>	<b>54,50</b>
Královéhradecký	121,6	80,7	46,90	46,80
Pardubický	118,9	78,5	49,60	49,90
Vysočina	118,5	78,5	49,70	37,70
Jihomoravský	129,0	89,5	48,50	49,60
Olomoucký	117,5	82,3	45,60	46,70
Zlínský	111,1	77,1	50,70	46,90
Moravskoslezský	122,8	86,0	49,10	46,90

## KOMENTÁŘ

### Vybrané ukazatele o vodovodech v Libereckém kraji

	Měrná jednotka	Rok		Rozdíl 2023/2022	Index 2023/2022
		2022	2023		
Obyvatelé zásobovaní vodou z vodovodů	osoby	407 249	414 590	7 341	101,8
podíl obyvatel zásobovaných vodou z vodovodů	%	93,1	92,0	<sup>2)</sup> -1,1	x
Délka vodovodní sítě	km	3 924	3 951	27	100,7
Počet osazených vodoměrů	počet	91 563	92 288	725	100,8
Počet vodovodních přípojek	počet	91 381	92 228	847	100,9
Kapacita vodojemů	m <sup>3</sup>	194 194	191 737	-2 457	98,7
Kapacita zdrojů podzemní vody	l.sec <sup>-1</sup>	1 690	1 667	-23	98,6
Počet úpraven vody	počet	98	94	-4	95,9
Voda vyrobená určená k realizaci <sup>1)</sup>	tis. m <sup>3</sup>	25 147	25 083	-64	99,7
Voda fakturovaná pitná celkem	tis. m <sup>3</sup>	19 020	18 702	-318	98,3
v tom:					
domácnosti	tis. m <sup>3</sup>	13 034	12 713	-321	97,5
ostatní odběratelé	tis. m <sup>3</sup>	5 986	5 989	3	100,1
Voda nefakturovaná celkem	tis. m <sup>3</sup>	6 127	6 381	254	104,1
z toho ztráty vody v trubicí sítí	tis. m <sup>3</sup>	5 142	5 432	290	105,6
Vodné celkem (bez DPH)	tis. Kč	976 582	1 102 946	126 364	112,9

<sup>1)</sup> 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

<sup>2)</sup> rozdíl v procentních bodech

## KOMENTÁŘ

### Vybrané ukazatele o kanalizacích v Libereckém kraji

	Měrná jednotka	Rok		Rozdíl 2023/2022	Index 2023/2022
		2022	2023		
Obyvatelé trvale bydlící v domech napojených na kanalizaci	osoby	320 942	327 633	6 691	102,1
podíl obyvatel trvale bydl. v domech napoj. na kanalizaci	%	73,4	72,7	<sup>3)</sup> -0,7	x
Počet obyvatel bydl. v domech napoj. na kanalizaci s ČOV celkem	osoby	316 119	323 228	7 109	102,2
podíl obyvatel bydl. v domech napoj. na kanalizaci s ČOV celkem	%	72,3	71,8	<sup>3)</sup> -0,5	x
Vypouštěné odpadní vody do kanalizace celkem <sup>1)</sup>	tis. m <sup>3</sup>	16 990	16 640	-350	97,9
z toho bez zpoplatněných srážkových vod	tis. m <sup>3</sup>	14 632	14 315	-317	97,8
Čištěné vody celkem	tis. m <sup>3</sup>	36 768	39 278	2 510	106,8
Podíl čištěných odpadních vod z vod vypouštěných do kanalizace <sup>2)</sup>	%	98,4	98,4	<sup>3)</sup> -	x
Voda vypouštěná do vodních toků celkem	tis. m <sup>3</sup>	36 968	39 468	2 500	106,8
Stočné celkem (bez DPH)	tis. Kč	822 732	907 643	84 911	110,3
Délka kanalizační sítě	km	1 643	1 656	13	100,8
Počet kanalizačních přípojek	počet	49 519	50 259	740	101,5
Počet ČOV celkem	počet	82	82	-	100,0
z toho mechanicko-biologických celkem	počet	81	81	-	100,0
Celková kapacita ČOV	m <sup>3</sup> /den	133 241	130 702	-2 539	98,1
Kaly produkované v ČOV celkem	t sušiny	5 548	4 991	-557	90,0
z toho kaly zneškodněné kompostováním	t sušiny	5 271	4 737	-534	89,9

<sup>1)</sup> včetně zpoplatněných srážkových vod

<sup>2)</sup> v obou případech bez vod srážkových

<sup>3)</sup> rozdíl v procentních bodech