

## KOMENTÁŘ

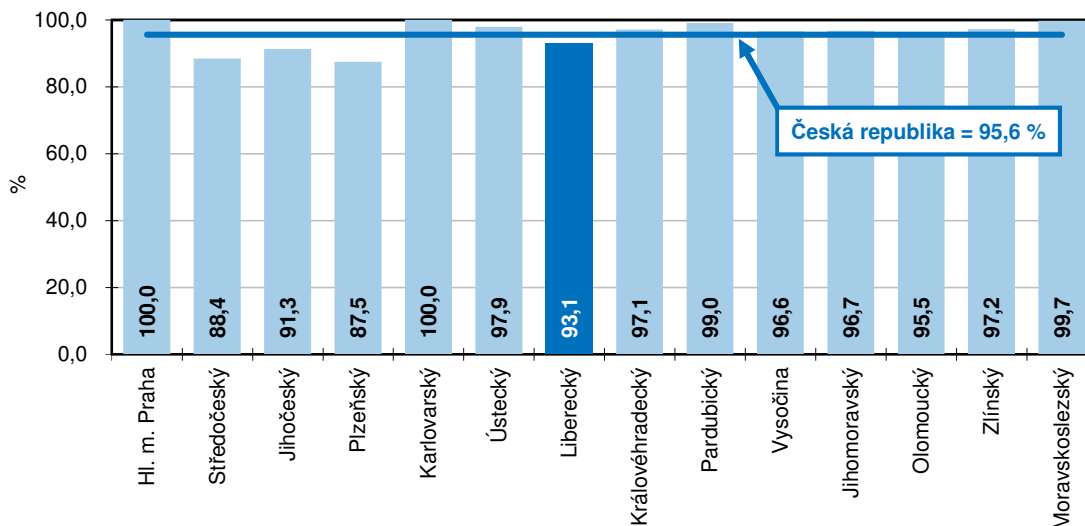
4. 5. 2022

### Vodovody a kanalizace v Libereckém kraji v roce 2022

Cena vody za 1 m<sup>3</sup> se v Libereckém kraji ve srovnání s rokem 2021 zvýšila o 3,20 Kč (6,7 %) na 51,30 Kč (bez DPH). Cena stočného (bez DPH) představovala částku 48,40 Kč a meziročně se zvýšila o 2,00 Kč za 1 m<sup>3</sup>.

Vodou z veřejného vodovodu bylo v roce 2022 zásobováno 407 249 osob, tj. 93,1 % obyvatel Libereckého kraje. V mezikrajském srovnání to pro náš region znamenalo 4. nejnižší příčku. Nižší podíl obyvatel napojených na vodovod zaznamenal pouze kraj Plzeňský (87,5 %) Středočeský (88,4 %) a Jihočeský (91,3 %). Naopak hlavní město Praha a Karlovarský kraj evidovaly 100% napojení svých obyvatel.

Podíl obyvatel zásobovaných vodou z vodovodů podle krajů v roce 2022



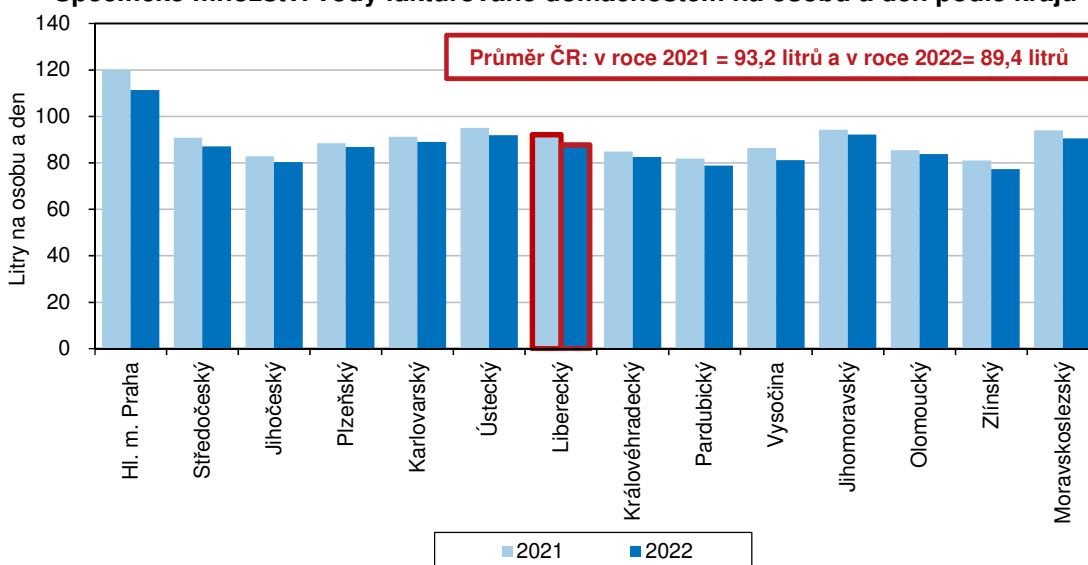
Délka vodovodní sítě Libereckého kraje se v průběhu roku 2022 zvýšila o 22 km na 3 924 km. Meziroční nárůst zaznamenal počet vodovodních přípojek (+381 napojení na 91 381 napojení), počet osázených vodoměrů však poklesl (-123 kusů na 91 563 kusů). Výroba vody určené k realizaci se v roce 2022 proti roku 2021 zvýšila o 155 tis. m<sup>3</sup> (0,6 %) na 25 147 tis. m<sup>3</sup>. Vzrostlo také množství fakturované pitné vody, a to o 371 tis. m<sup>3</sup> (2,0 %) na 19 020 tis. m<sup>3</sup>. Uvedený výsledek ovlivnilo zvýšení objemu vody fakturované ostatním odběratelům ve výši 25,4 %, domácnostem bylo naopak fakturováno o 6,1 % vody méně. Rozhodující podíl na celkovém objemu fakturované vody pak měly domácnosti (68,5 %). Objem nefakturované vody dosáhl 6 127 tis. m<sup>3</sup> (meziročně o 3,4 % méně), z toho téměř 84 % představovaly ztráty v trubní síti.

Specifické množství vody fakturované celkem v roce 2022 v Libereckém kraji meziročně vzrostlo o 4,2 litrů na 128,0 litrů na osobu za den. Podobný vývoj byl vykázan také v dalších 4 krajích – Karlovarském (+6,4 litrů), Ústeckém (+2,0 litry), Plzeňském (+1,8 litrů), Jihomoravském (+1,1 litrů). V ostatních regionech se specifické množství vody fakturované celkem meziročně snížilo, nejvýrazněji v Kraji Vysočina (o 3,6 litrů na 119,3 litrů na osobu za den). Celková spotřeba vody se pak pohybovala v rozmezí od 111,3 litrů ve Zlínském kraji do 162,8 litrů na osobu za den

## KOMENTÁŘ

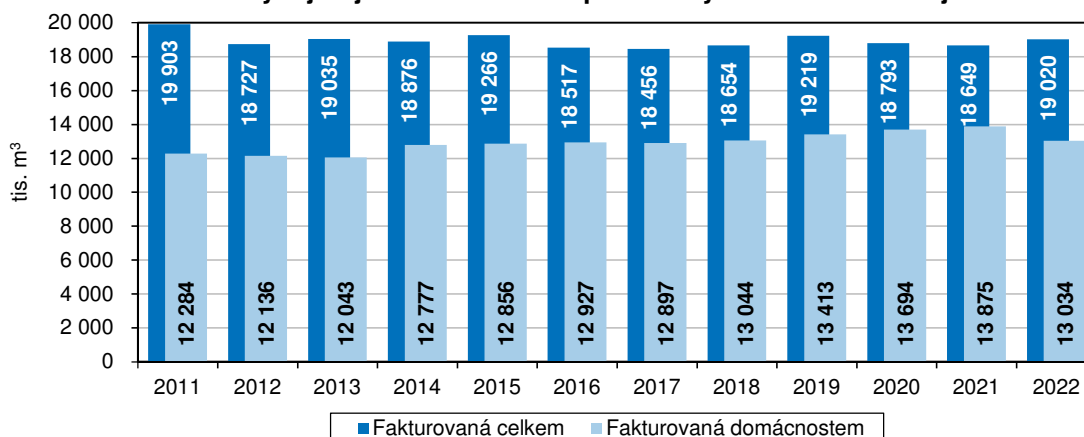
v hlavním městě Praze. Průměr za Českou republiku činil 130,1 litrů na osobu za den (meziročně -0,1 litru). Spotřeba za Liberecký kraj byla v mezikrajském srovnání 6. nejvyšší.

### Specifické množství vody fakturované domácnostem na osobu a den podle kraje



Specifické množství vody fakturované domácnostem na osobu za den v našem kraji se meziročně snížilo o 4,4 litrů na 87,7 litrů. Stejný vývoj tohoto ukazatele byl vykázán také ve všech zbývajících krajích. Nejvýraznější relativní pokles byl patrný v případě hlavního města Prahy (-7,3 %, tj. -8,8 litrů) a kraje Vysočina (-6,0 %, tj. -5,2 litru). Nejvyšší spotřebu vykázaly domácnosti v hlavním městě Praze (111,2 litrů), nejnižší ve Zlínském kraji (77,2 litrů). Spotřeba domácností v našem kraji byla 6. nejvyšší a o 1,7 litru se pohybovala pod průměrem České republiky (89,4 litrů).

### Vývoj objemu fakturované pitné vody v Libereckém kraji

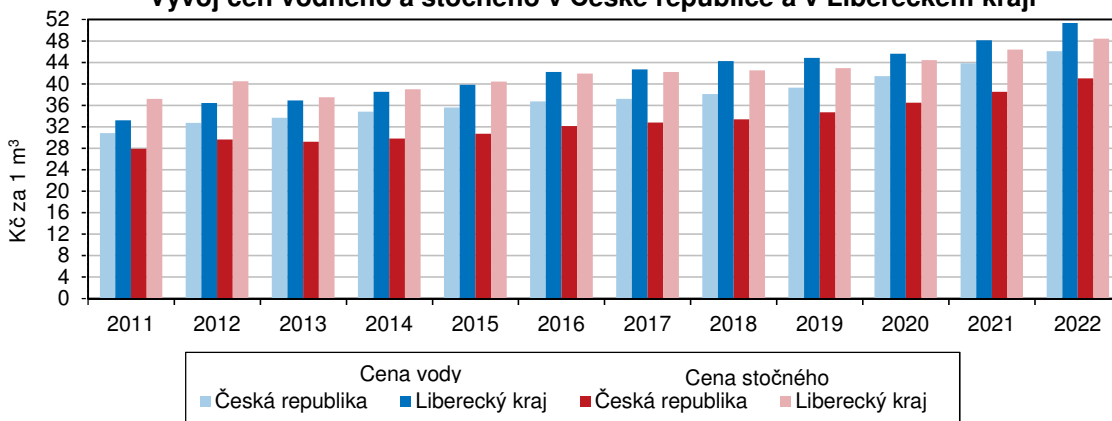


Tržby za vodné (bez DPH) v roce 2022 v Libereckém kraji dosáhly 976,6 mil. Kč, což bylo meziročně o 80,3 mil. Kč (9,0 %) více. V roce 2022 zaplatili spotřebitelé za 1 m<sup>3</sup> vody (bez DPH)

## KOMENTÁŘ

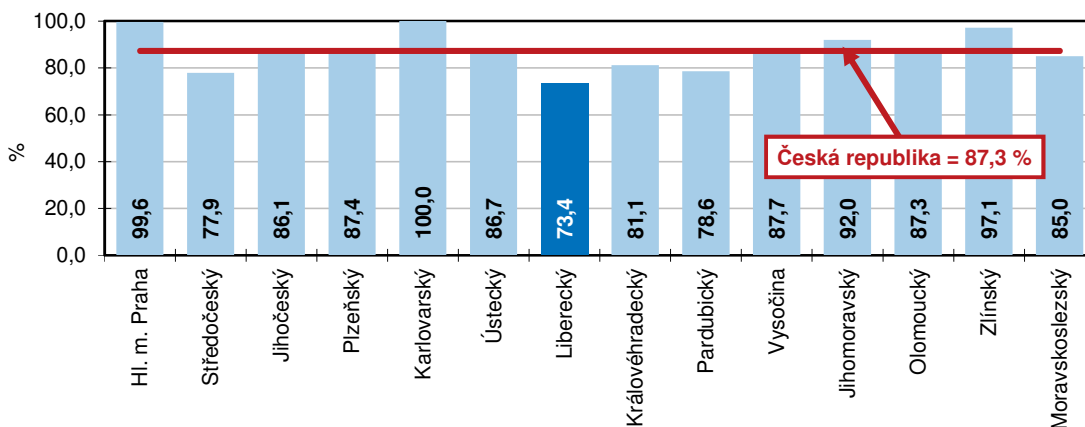
51,30 Kč, tedy o 3,20 Kč (6,7 %) více než v roce 2021. Cena vody vzrostla také v ostatních krajích České republiky. Absolutně i relativně nejvyšší nárůst vykázal Ústecký kraj (+5,00 Kč, tj. +10,2 %). Absolutní zvýšení v našem kraji bylo 2. nejvyšší, relativní pak 3. nejvyšší. V rámci všech 14 krajů se cena vody pohybovala v rozmezí od 38,90 Kč v Olomouckém kraji do 53,80 Kč v Ústeckém kraji. Cena účtovaná spotřebitelům v Libereckém kraji byla v tomto srovnání 2. nejvyšší.

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



V domech napojených na kanalizaci v roce 2022 trvale bydlelo 320 942 obyvatel Libereckého kraje, tj. 73,4 % obyvatel Libereckého kraje. Podíl obyvatel bydlících v domech napojených na kanalizaci s čistírnou odpadních vod pak činil 72,3 %. Délka kanalizační sítě se meziročně prodloužila o 13 km na 1 643 km, počet kanalizačních přípojek se také navýšil, a to o 958 napojení na 49 519 napojení.

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

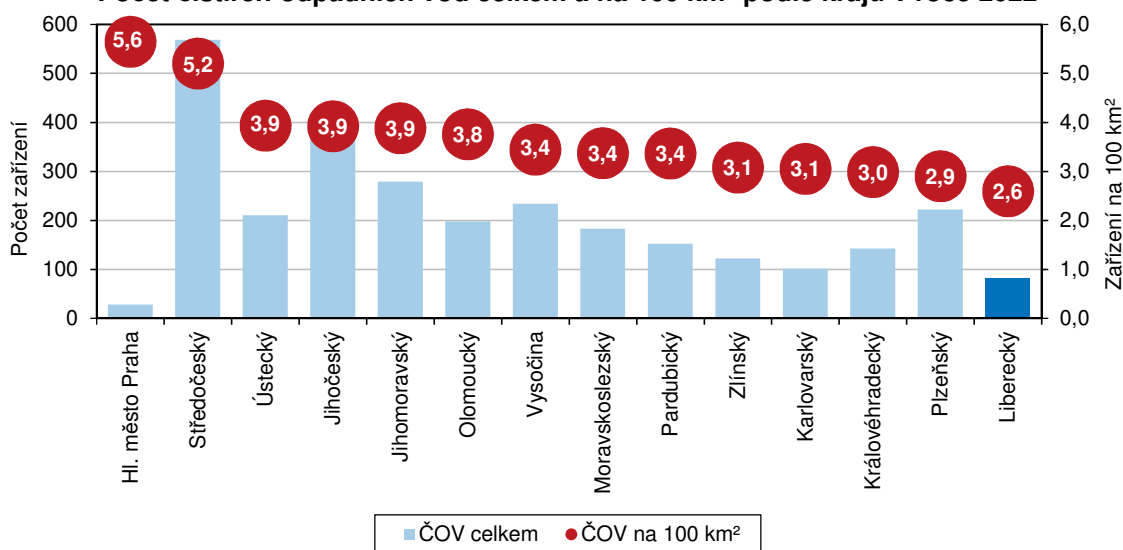


Do kanalizace bylo v roce 2022 vypuštěno 16 990 tis. m<sup>3</sup> odpadních vod (včetně zpoplatněných srážkových vod), tedy o 184 tis. m<sup>3</sup> (1,1 %) více než v roce 2021. Objem čistěných vod se meziročně snížil o 5,1 % (1 993 tis. m<sup>3</sup>) na 36 768 tis. m<sup>3</sup>. Podíl čistěných odpadních vod z vod vypuštěných do kanalizace mezi roky 2021 a 2022 vzrostl z 97,2 % na 98,4 %. Do vodních toků bylo ve sledovaném roce vypuštěno 36 968 tis. m<sup>3</sup> vody, tj. meziročně o 5,1 % méně.

## KOMENTÁŘ

Za stočné (bez DPH) bylo v roce 2022 v Libereckém kraji účtováno celkem 822,7 mil. Kč (meziročně o 5,5 % více). Cena stočného za 1 m<sup>3</sup> vody (bez DPH) dosáhla 48,40 Kč, což je o 2,00 Kč (+4,3 %) více než tomu bylo v předchozím roce. Vyšší ceny stočného zaznamenaly také ostatní kraje s tím, že zvýšení se pohybovalo od 0,90 Kč v Plzeňském kraji do 5,00 Kč v hlavním městě Praze. Výše uvedená cena stočného účtovaná v Libereckém kraji byla mezi ostatními kraji nejvyšší a republikovou částku (41,00 Kč) převýšila o 7,40 Kč. Nejnižší průměrnou cenu stočného pak platili spotřebitelé v Kraji Vysočina (32,60 Kč).

**Počet čistíren odpadních vod celkem a na 100 km<sup>2</sup> podle krajů v roce 2022**



Na území Libereckého kraje ve sledovaném roce fungovalo 82 čistíren odpadních vod (meziročně o 5 zařízení méně), z toho 81 čistíren pracovalo na mechanicko-biologickém principu. Celková kapacita uvedených čistíren meziročně klesla o 1 186 m<sup>3</sup> za den na 133 241 m<sup>3</sup> za den. Množství vyprodukovaných kalů pak v roce 2022 snížilo o 6,3 % na 5 548 tun sušiny. Většina těchto kalů byla zneškodněna kompostováním (95,0 %).

Více informací naleznete v publikaci [Vodovody, kanalizace a vodní toky – 2022](#)

*Pozn.: Střední stavy obyvatel jsou platné ke dni zveřejnění publikace a jedná se o předběžné údaje (nezahrnují osoby s udělenou dočasnou ochranou v souvislosti s ozbrojeným konfliktem na území Ukrajiny vyvolaným invazí vojsk Ruské federace).*

### Kontakt:

Hana Kořátková

### Krajská správa ČSÚ v Liberci

Oddělení informačních služeb

Tel.: 485 238 811

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

## KOMENTÁŘ

Přílohy:

**Vybrané údaje za vodovody a kanalizace podle krajů v roce 2022**

	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>130,1</b>	<b>89,4</b>	<b>46,10</b>	<b>41,00</b>
v tom kraj:				
Hl. město Praha	162,8	111,2	51,00	47,40
Středočeský	123,6	87,0	50,00	41,70
Jihočeský	124,5	80,2	42,60	33,20
Plzeňský	134,8	86,8	48,40	34,10
Karlovarský	133,6	89,0	46,00	41,60
Ústecký	128,2	91,9	53,80	47,50
<b>Liberecký</b>	<b>128,0</b>	<b>87,7</b>	<b>51,30</b>	<b>48,40</b>
Královéhradecký	121,8	82,5	41,00	40,20
Pardubický	119,6	78,8	41,90	42,20
Vysočina	119,3	81,1	43,20	32,60
Jihomoravský	132,4	92,1	42,90	41,30
Olomoucký	119,3	83,7	38,90	39,60
Zlínský	111,3	77,2	43,00	37,10
Moravskoslezský	127,9	90,4	42,30	38,60

## KOMENTÁŘ

### Vybrané ukazatele o vodovodech v Libereckém kraji

	Měrná jednotka	Rok		Rozdíl 2022/2021	Index 2022/2021
		2021	2022		
Obyvatelé zásobovaní vodou z vodovodů	osoby	412 747	407 249	-5 498	98,7
podíl obyvatel zásobovaných vodou z vodovodů	%	94,4	93,1	<sup>2)</sup> -1,3	x
Délka vodovodní sítě	km	3 902	3 924	22	100,6
Počet osazených vodoměrů	počet	91 686	91 563	-123	99,9
Počet vodovodních přípojek	počet	91 000	91 381	381	100,4
Kapacita vodojemů	m <sup>3</sup>	194 999	194 194	-805	99,6
Kapacita zdrojů podzemní vody	l.sec <sup>-1</sup>	1 615	1 690	75	104,6
Počet úpraven vody	počet	90	98	8	108,9
Voda vyrobená určená k realizaci <sup>1)</sup>	tis. m <sup>3</sup>	24 992	25 147	155	100,6
Voda fakturovaná pitná celkem	tis. m <sup>3</sup>	18 649	19 020	371	102,0
v tom:					
domácnosti	tis. m <sup>3</sup>	13 875	13 034	-841	93,9
ostatní odběratelé	tis. m <sup>3</sup>	4 774	5 986	1 212	125,4
Voda nefakturovaná celkem	tis. m <sup>3</sup>	6 343	6 127	-216	96,6
z toho ztráty vody v trubicí sítí	tis. m <sup>3</sup>	5 295	5 142	-153	97,1
Vodné celkem (bez DPH)	tis. Kč	896 235	976 582	80 347	109,0

<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

### Vybrané ukazatele o kanalizacích v Libereckém kraji

	Měrná jednotka	Rok		Rozdíl 2022/2021	Index 2022/2021
		2021	2022		
Obyvatelé trvale bydlící v domech napojených na kanalizaci	osoby	324 899	320 942	-3 957	98,8
podíl obyvatel trvale bydl. v domech napoj. na kanalizaci	%	74,3	73,4	<sup>3)</sup> -0,9	x
Počet obyvatel bydl. v domech napoj. na kanalizaci s ČOV celkem	osoby	319 690	316 119	-3 571	98,9
podíl obyvatel bydl. v domech napoj. na kanalizaci s ČOV celkem	%	73,1	72,3	<sup>3)</sup> -0,9	x
Vypouštěné odpadní vody do kanalizace celkem <sup>1)</sup>	tis. m <sup>3</sup>	16 806	16 990	184	101,1
z toho bez zpoplatněných srážkových vod	tis. m <sup>3</sup>	14 546	14 632	86	100,6
Čištěné vody celkem	tis. m <sup>3</sup>	38 761	36 768	-1 993	94,9
Podíl čištěných odpadních vod z vod vypouštěných do kanalizace <sup>2)</sup>	%	97,2	98,4	<sup>3)</sup> 1,2	x
Voda vypouštěná do vodních toků celkem	tis. m <sup>3</sup>	38 951	36 968	-1 983	94,9
Stočné celkem (bez DPH)	tis. Kč	780 053	822 732	42 679	105,5
Délka kanalizační sítě	km	1 630	1 643	13	100,8
Počet kanalizačních přípojek	počet	48 561	49 519	958	102,0
Počet ČOV celkem	počet	87	82	-5	94,3
z toho mechanicko-biologických celkem	počet	86	81	-5	94,2
Celková kapacita ČOV	m <sup>3</sup> /den	134 427	133 241	-1 186	99,1
Kaly produkované v ČOV celkem	t sušiny	5 923	5 548	-375	93,7
z toho kaly zneškodněné kompostováním	t sušiny	5 657	5 271	-386	93,2

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

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

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