

2.5.2. Voda

Naposledy bylo hospodaření s vodou a nakládání s odpadními vodami podrobně zjišťováno za rok 2001, v dalších letech nejsou regionálně členěná data k dispozici. My jsme vycházeli z výsledků Cenzu veřejných vodovodů a kanalizací 2002.

Z výsledku cenzu vyplývá, že pětina obcí v kraji nebyla vybavena veřejným vodovodem, v okrese Jičín dokonce více než 40 % obcí, což je částečně dáno velkou sídelní rozdrobeností obcí okresu. Podíl obyvatel zásobovaných vodou z veřejného vodovodu zde byl 72,2 %, krajský průměr činil 88,2 %, nejvyšší byl v okrese Náchod 94,9 %. Nejvyšší specifická potřeba vody na den byla v domácnostech okresu Trutnov, nejnižší v domácnostech okresu Jičín.

S výjimkou malých a středních obcí lze konstatovat, že s rostoucí velikostí obce roste i specifická potřeba vody na jednoho obyvatele. V malých a středních obcích ovlivňuje spotřebu vody i domácí hospodářství (hospodářská zvířata, záhumnky). Specifická potřeba vody je druhá nejvyšší v jediném městě s počtem obyvatel nad 50 tisíc, v krajském městě Hradec Králové.

Tab. 2.5.2.1. Vyrobená voda, odpadní vody a jejich čištění podle okresů za rok 2001

Zdroj : Cenzus veřejných vodovodů a kanalizací ČR 2002

	Voda (tis. m ³)			Specifická potřeba vody na 1 obyvatele v domácnosti na 1 den (l)	Vypouštěné odpadní vody do kanalizace (tis.m ³)	Čištěné odpadní vody bez srážkových vod (tis. m ³)	Podíl čistěných odpadních vod (%)
	vyrobená pitná	fakturovaná celkem	z toho pro domácnosti				
Královéhradecký kraj	39 472	27 529	16 945	95,8	36 129	32 909	91,1
v tom okresy :							
Hradec Králové	9 633	7 817	4 820	94,1	7 513	7 350	97,8
Jičín	4 324	3 345	1 590	77,7	3 184	2 516	79,0
Náchod	8 073	6 136	3 883	99,6	13 750	12 078	87,8
Rychnov n. Kněžnou	5 222	3 475	2 321	89,7	2 935	2 357	80,3
Trutnov	12 221	6 755	4 333	107,4	8 746	8 607	98,4

Podíl obyvatel žijících v domech napojených na veřejnou kanalizaci činil k 31. 12. 2001 v kraji 72,1 %. Nejvyšší byl v okrese Hradec Králové (81,9 %) a nejnižší v okrese Trutnov (61,4 %). Podíl obyvatel žijících v domech s kanalizací napojenou na čistírnu odpadních vod byl v kraji 62,7 %. V okrese Hradec Králové přesáhl 70% hranici zatímco v okrese Jičín nedosáhl ani 50 %. Kapacita čistíren odpadních vod byla nejlépe využita v okrese Náchod (téměř z 80 %), naopak zcela nedostatečně (málo přes 50 %) byla využita v okrese Jičín a Rychnov nad Kněžnou.

Tab. 2.5.2.2. Vyrobená voda, odpadní vody a jejich čištění podle velikostních skupin obcí za rok 2001

Zdroj : Cenzus veřejných vodovodů a kanalizací ČR 2002

	voda (tis. m ³)			Specifická potřeba vody na 1 obyvatele na 1 den (l)	Vypouštěné odpadní vody do kanalizace (tis.m ³)	Čištěné odpadní vody bez srážkových vod (tis. m ³)	Podíl čistěných odpadních vod (%)
	vyrobená pitná	fakturovaná celkem	z toho pro domácnosti				
Královéhradec. kraj	39 472	27 529	16 945	156	36 129	32 909	91,1
v tom velikostní skupiny obcí podle počtu obyvatel							
1 - 500	2 433	1 817	1 322	121	1 066	154	14,5
501 - 1 000	3 222	2 389	1 502	152	1 792	909	50,7
1 001 - 2 000	2 832	2 140	1 209	180	1 899	1 342	70,7
2 001 - 5 000	4 567	2 813	1 872	145	3 243	2 903	89,5
5 001 - 10 000	6 229	4 769	2 852	148	7 321	6 874	93,9
10 001 - 50 000	12 882	7 658	4 547	161	15 165	15 085	99,5
50 001 - 100 000	7 306	5 942	3 641	169	5 642	5 642	100,0