

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Horní Vltavy za rok 2005
HODNOCENÍ JAKOSTI PODZEMNÍCH VOD



Jakost podzemní vody v ukazateli: Chloridy (mg/l)

Tab. č. 15/ 1

Hydrogeologický rajón	Aritmetický průměr		Celkový aritmetický průměr	Počet ohlášení / měření		Počet v kategoriích dle ČSN 75 7214			
	Minimum	Maximum				A	B	C *	D
<i>Hydrogeologické rajóny v kvartérních fluviálních sedimentech</i>									
121	20	20	20,0	1	1			1	
122	20,4	37,2	26,0	2	3			3	
123	4	46,4	21,936	9	14			14	
<i>Hydrogeologické rajóny v terciérních a křídových pánevních sedimentech</i>									
214	1,6	16,2	7,231	25	45			45	
215	5,85	28	14,844	9	18			18	
216	2,5	44,5	7,183	7	12			12	
<i>Hydrogeologické rajóny v horninách krystalinika, proterozoika a paleozoika</i>									
631	0	244,2	13,87	178	299			296	3
632	0,1	93	27,131	70	123			122	1
651	0,1	48,5	12,718	36	55			55	

* } mezná hodnota je stejná i pro předešlé kategorie

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Horní Vltavy za rok 2005
HODNOCENÍ JAKOSTI PODZEMNÍCH VOD



Jakost podzemní vody v ukazateli: **Sírany** (mg/l)

Tab. č. 15/2

Hydrogeologický rajón	Aritmetický průměr		Celkový aritmetický průměr	Počet ohlášení / měření		Počet v kategoriích dle ČSN 75 7214			
	Minimum	Maximum				A	B	C *	D
<i>Hydrogeologické rajóny v kvartérních fluvialních sedimentech</i>									
121	40	40	40,0	1	1			1	
122	31,25	45	35,833	2	3			3	
123	11	116,25	43,414	9	14			14	
<i>Hydrogeologické rajóny v terciérních a křídových pánevních sedimentech</i>									
214	2	59	11,018	25	45			45	
215	0,65	43,5	9,167	9	18			18	
216	3,65	86,4	24,464	7	11			11	
<i>Hydrogeologické rajóny v horninách krystalinika, proterozoika a paleozoika</i>									
631	1,65	129	28,242	175	291			291	
632	8,5	110,7	50,138	65	112			112	
651	11,85	57,4	32,982	33	51			51	

* } mezná hodnota je stejná i pro předešlé kategorie

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Horní Vltavy za rok 2005
HODNOCENÍ JAKOSTI PODZEMNÍCH VOD



Jakost podzemní vody v ukazateli: **Amonné ionty** (mg/l)

Tab. č. 15/3

Hydrogeologický rajón	Aritmetický průměr		Celkový aritmetický průměr	Počet ohlášení / měření		Počet v kategoriích dle ČSN 75 7214			
	Minimum	Maximum				A	B	C	D
<i>Hydrogeologické rajóny v kvartérních fluvialních sedimentech</i>									
121	0,1	0,1	0,1	1	1	1			
122	0,035	0,05	0,043	2	4	4			
123	0,035	0,175	0,072	11	18	18			
<i>Hydrogeologické rajóny v terciérních a křídových pánevních sedimentech</i>									
214	0,03	0,975	0,164	26	48	46	2		
215	0,03	2,105	0,275	9	18	16		2	
216	0,02	0,19	0,094	8	14	14			
<i>Hydrogeologické rajóny v horninách krystalinika, proterozoika a paleozoika</i>									
631	0,005	3,125	0,084	186	339	334	3	1	1
632	0,01	0,39	0,066	78	142	140	2		
651	0,01	0,135	0,062	38	67	67			

* } mezná hodnota je stejná i pro předešlé kategorie

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Horní Vltavy za rok 2005
HODNOCENÍ JAKOSTI PODZEMNÍCH VOD



Jakost podzemní vody v ukazateli: *Dusičnany* (mg/l)

Tab. č. 15/4

Hydrogeologický rajón	Aritmetický průměr		Celkový aritmetický průměr	Počet ohlášení / měření		Počet v kategoriích dle ČSN 75 7214			
	Minimum	Maximum				A	B *	C	D
<i>Hydrogeologické rajóny v kvartérních fluvialních sedimentech</i>									
121	30	30	30,0	1	1		1		
122	7,2	25,2	16,2	2	4		4		
123	0	89,85	12,672	11	18		16	2	
<i>Hydrogeologické rajóny v terciérních a křídových pánevních sedimentech</i>									
214	0	33,5	7,206	26	48		48		
215	1,3	61,4	18,983	9	18		16	2	
216	0,65	7,5	3,446	7	13		13		
<i>Hydrogeologické rajóny v horninách krystalinika, proterozoika a paleozoika</i>									
631	0	81,85	15,346	189	347		330	17	
632	1	80	27,416	81	146		130	16	
651	0,5	70	18,222	38	67		60	7	

* } mezná hodnota je stejná i pro předešlé kategorie

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Horní Vltavy za rok 2005
HODNOCENÍ JAKOSTI PODZEMNÍCH VOD



Jakost podzemní vody v ukazateli: *Chemická spotřeba kyslíku manganistanem (mg/l)*

Tab. č. 15/ 5

Hydrogeologický rajón	Aritmetický průměr		Celkový aritmetický průměr	Počet ohlášení / měření		Počet v kategoriích dle ČSN 75 7214			
	Minimum	Maximum				A	B	C	D
<i>Hydrogeologické rajóny v kvartérních fluviálních sedimentech</i>									
121	1,5	1,5	1,5	1	1	1			
122	2,3	2,55	2,425	2	4	4			
123	0,5	4,65	2,682	10	17	13	3	1	
<i>Hydrogeologické rajóny v terciérních a křídových pánevních sedimentech</i>									
214	0,3	5,1	1,349	25	47	43	4		
215	0,3	9,6	1,678	9	18	16	1		1
216	0,85	2,05	1,367	5	9	9			
<i>Hydrogeologické rajóny v horninách krystalinika, proterozoika a paleozoika</i>									
631	0	7,65	1,208	164	297	287	7	2	1
632	0,3	47,35	2,061	78	143	135	6		2
651	0,3	3,85	1,09	36	62	60	2		

* } mezná hodnota je stejná i pro předešlé kategorie

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Horní Vltavy za rok 2005
HODNOCENÍ JAKOSTI PODZEMNÍCH VOD



Jakost podzemní vody v ukazateli: **Měď** (mg/l)

Tab. č. 15/ 6

Hydrogeologický rajón	Aritmetický průměr		Celkový aritmetický průměr	Počet ohlášení / měření		Počet v kategoriích dle ČSN 75 7214			
	Minimum	Maximum				A	B *	C	D
<i>Hydrogeologické rajóny v kvartérních fluvialních sedimentech</i>									
121	0,2	0,2	0,2	1	1			1	
122	0,004	0,005	0,005	2	2		2		
123	0,003	0,019	0,007	8	11		11		
<i>Hydrogeologické rajóny v terciérních a křídových pánevních sedimentech</i>									
214	0	0,039	0,01	15	24		24		
215	0,0015	0,06	0,012	8	11		11		
216	0,0015	0,01	0,004	5	7		7		
<i>Hydrogeologické rajóny v horninách krystalinika, proterozoika a paleozoika</i>									
631	0	1	0,013	156	215		214	1	
632	0,0005	0,09	0,009	62	90		90		
651	0	20	0,728	26	32		30		2

* } mezná hodnota je stejná i pro předešlé kategorie

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Horní Vltavy za rok 2005
HODNOCENÍ JAKOSTI PODZEMNÍCH VOD



Jakost podzemní vody v ukazateli: **Kadmium** (mg/l)

Tab. č. 15/ 7

Hydrogeologický rajón	Aritmetický průměr		Celkový aritmetický průměr	Počet ohlášení / měření		Počet v kategoriích dle ČSN 75 7214			
	Minimum	Maximum				A	B	C *	D
<i>Hydrogeologické rajóny v kvartérních fluvialních sedimentech</i>									
121	0,001	0,001	0,001	1	1			1	
122	0,001	0,001	0,001	2	2			2	
123	0	0,001	0,001	8	11			11	
<i>Hydrogeologické rajóny v terciérních a křídových pánevních sedimentech</i>									
214	0	0,001	0,0	16	26			26	
215	0	0,001	0,001	8	11			11	
216	0	0,001	0,0	5	7			7	
<i>Hydrogeologické rajóny v horninách krystalinika, proterozoika a paleozoika</i>									
631	0	0,1	0,001	155	214			213	1
632	0	0,009	0,001	63	90			89	1
651	0	0,5	0,026	25	31			29	2

* } mezná hodnota je stejná i pro předešlé kategorie

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Horní Vltavy za rok 2005
HODNOCENÍ JAKOSTI PODZEMNÍCH VOD



Jakost podzemní vody v ukazateli: **Olovo** (mg/l)

Tab. č. 15/ 8

Hydrogeologický rajón	Aritmetický průměr		Celkový aritmetický průměr	Počet ohlášení / měření		Počet v kategoriích dle ČSN 75 7214			
	Minimum	Maximum				A	B *	C	D
<i>Hydrogeologické rajóny v kvartérních fluvialních sedimentech</i>									
121	0,002	0,002	0,002	1	1		1		
122	0,005	0,005	0,005	2	2		2		
123	0	0,01	0,004	8	11		11		
<i>Hydrogeologické rajóny v terciérních a křídových pánevních sedimentech</i>									
214	0	0,012	0,003	16	26		26		
215	0	0,005	0,004	8	11		11		
216	0,001	0,005	0,003	5	7		7		
<i>Hydrogeologické rajóny v horninách krystalinika, proterozoika a paleozoika</i>									
631	0	1	0,008	155	214		213		1
632	0	0,02	0,004	63	90		90		
651	0	1,4	0,077	26	32		30		2

* } mezná hodnota je stejná i pro předešlé kategorie

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Horní Vltavy za rok 2005
HODNOCENÍ JAKOSTI PODZEMNÍCH VOD



Jakost podzemní vody v ukazateli: pH

Tab. č. 15/9

Hydrogeologický rajón	Aritmetický průměr		Celkový aritmetický průměr	Počet ohlášení / měření		Počet v kategoriích dle ČSN 75 7214			
	Minimum	Maximum				A	B	C	D
<i>Hydrogeologické rajóny v kvartérních fluviálních sedimentech</i>									
121	7,8	7,8	7,8	1	1	1			
122	7,6	8	7,8	2	4	3	1		
123	6,45	7,75	7,071	10	17	17			
<i>Hydrogeologické rajóny v terciérních a křídových pánevních sedimentech</i>									
214	6	7,4	6,523	26	48	48			
215	5,6	7,35	6,333	9	18	15	3		
216	5,5	7,5	6,6	8	15	12	3		
<i>Hydrogeologické rajóny v horninách krystalinika, proterozoika a paleozoika</i>									
631	5,3	8,3	6,628	187	342	293	42	7	
632	6,2	7,95	6,95	78	143	143			
651	5,85	7,4	6,639	36	64	59	5		

* } mezná hodnota je stejná i pro předešlé kategorie

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Horní Vltavy za rok 2005
HODNOCENÍ JAKOSTI PODZEMNÍCH VOD



Hydrogeologický rajón: 121 - Fluviální sedimenty Lužnice a Nežárky

Počet odběrů podzemní vody v roce 2005 podle ustanovení § 22 zákona č. 254 / 2001 Sb.: 1

Počet ohlášení údajů o jakosti podzemní vody v roce 2005: 1

Celkem odebrané množství podzemní vody v roce 2005: 7,4 tis. m³

Tab. č. 16/ 1

Ukazatel	Počet ohlášení	Počet měření	Minimum	Maximum	Celkový aritmetický průměr	Medián	Počet v kategoriích dle ČSN 75 7214			
							A	B	C	D
<i>chloridy (mg/l)</i>	1	1	20	20	20,0	20			1 *	
<i>sírany (mg/l)</i>	1	1	40	40	40,0	40			1 *	
<i>amonné ionty (mg/l)</i>	1	1	0,1	0,1	0,1	0,1	1			
<i>dusičnany (mg/l)</i>	1	1	30	30	30,0	30		1 *		
<i>CHSK Mn (mg/l)</i>	1	1	1,5	1,5	1,5	1,5	1			
<i>měď (mg/l)</i>	1	1	0,2	0,2	0,2	0,2			1	
<i>kadmium (mg/l)</i>	1	1	0,001	0,001	0,001	0,001			1 *	
<i>olovo (mg/l)</i>	1	1	0,002	0,002	0,002	0,002		1 *		
<i>pH</i>	1	1	7,8	7,8	7,8	7,8	1			
Celkem		9				Celkem	3	2	4	

*} mezná hodnota je stejná i pro předešlé kategorie

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Horní Vltavy za rok 2005
HODNOCENÍ JAKOSTI PODZEMNÍCH VOD



Hydrogeologický rajón: 122 - Fluviální sedimenty Otavy nad Strakonice

Počet odběrů podzemní vody v roce 2005 podle ustanovení § 22 zákona č. 254 / 2001 Sb.: 2

Počet ohlášení údajů o jakosti podzemní vody v roce 2005: 2

Celkem odebrané množství podzemní vody v roce 2005: 59 tis. m³

Tab. č. 16/2

Ukazatel	Počet ohlášení	Počet měření	Minimum	Maximum	Celkový aritmetický průměr	Medián	Počet v kategoriích dle ČSN 75 7214			
							A	B	C	D
<i>chloridy (mg/l)</i>	2	3	19,5	37,2	26,0	21,3			3 *	
<i>sírany (mg/l)</i>	2	3	30	45	35,833	32,5			3 *	
<i>amonné ionty (mg/l)</i>	2	4	0,02	0,05	0,043	0,05	4			
<i>dusičnany (mg/l)</i>	2	4	2,6	41,2	16,2	10,5		4 *		
<i>CHSK Mn (mg/l)</i>	2	4	1,9	2,7	2,425	2,55	4			
<i>měď (mg/l)</i>	2	2	0,004	0,005	0,005	0,0045		2 *		
<i>kadmium (mg/l)</i>	2	2	0,001	0,001	0,001	0,001			2 *	
<i>olovo (mg/l)</i>	2	2	0,005	0,005	0,005	0,005		2 *		
<i>pH</i>	2	4	7,6	8,3	7,8	7,65	3	1		
Celkem		28				Celkem	11	9	8	

*} mezná hodnota je stejná i pro předešlé kategorie

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Horní Vltavy za rok 2005
HODNOCENÍ JAKOSTI PODZEMNÍCH VOD



Hydrogeologický rajón: 123 - Fluviální sedimenty Blanice a Otavy po Písek

Počet odběrů podzemní vody v roce 2005 podle ustanovení § 22 zákona č. 254 / 2001 Sb.: 11

Počet ohlášení údajů o jakosti podzemní vody v roce 2005: 11

Celkem odebrané množství podzemní vody v roce 2005: 1350,4 tis. m³

Tab. č. 16/3

Ukazatel	Počet ohlášení	Počet měření	Minimum	Maximum	Celkový aritmetický průměr	Medián	Počet v kategoriích dle ČSN 75 7214			
							A	B	C	D
<i>chloridy (mg/l)</i>	9	14	4	46,4	21,936	20,4			14 *	
<i>sírany (mg/l)</i>	9	14	11	123,6	43,414	32,5			14 *	
<i>amonné ionty (mg/l)</i>	11	18	0,02	0,3	0,072	0,05	18			
<i>dusičnany (mg/l)</i>	11	18	0	98,4	12,672	2,3		16 *	2	
<i>CHSK Mn (mg/l)</i>	10	17	0,5	8,4	2,682	2,2	13	3	1	
<i>měď (mg/l)</i>	8	11	0	0,02	0,007	0,004		11 *		
<i>kadmium (mg/l)</i>	8	11	0	0,001	0,001	0,001			11 *	
<i>olovo (mg/l)</i>	8	11	0	0,01	0,004	0,005		11 *		
<i>pH</i>	10	17	6,3	7,8	7,071	7	17			
Celkem		131				Celkem	48	41	42	

*} mezná hodnota je stejná i pro předešlé kategorie

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Horní Vltavy za rok 2005
HODNOCENÍ JAKOSTI PODZEMNÍCH VOD



Hydrogeologický rajón: 214 - Třeboňská pánev - jižní část

Počet odběrů podzemní vody v roce 2005 podle ustanovení § 22 zákona č. 254 / 2001 Sb.: **26**

Počet ohlášení údajů o jakosti podzemní vody v roce 2005: **26**

Celkem odebrané množství podzemní vody v roce 2005: **1682,1** tis. m³

Tab. č. 16/ 4

Ukazatel	Počet ohlášení	Počet měření	Minimum	Maximum	Celkový aritmetický průměr	Medián	Počet v kategoriích dle ČSN 75 7214			
							A	B	C	D
<i>chloridy (mg/l)</i>	25	45	1,2	18,6	7,231	6			45 *	
<i>sírany (mg/l)</i>	25	45	1,5	59	11,018	8			45 *	
<i>amonné ionty (mg/l)</i>	26	48	0,01	1	0,164	0,1	46	2		
<i>dusičnany (mg/l)</i>	26	48	0	40	7,206	2,3		48 *		
<i>CHSK Mn (mg/l)</i>	25	47	0,3	5,4	1,349	0,8	43	4		
<i>měď (mg/l)</i>	15	24	0	0,073	0,01	0,006		24 *		
<i>kadmium (mg/l)</i>	16	26	0	0,001	0,0	0			26 *	
<i>olovo (mg/l)</i>	16	26	0	0,014	0,003	0,001		26 *		
<i>pH</i>	26	48	6	7,5	6,523	6,5	48			
Celkem		357				Celkem	137	104	116	

*} mezná hodnota je stejná i pro předešlé kategorie

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Horní Vltavy za rok 2005
HODNOCENÍ JAKOSTI PODZEMNÍCH VOD



Hydrogeologický rajón: 215 - Třeboňská pánev - severní část

Počet odběrů podzemní vody v roce 2005 podle ustanovení § 22 zákona č. 254 / 2001 Sb.: 9

Počet ohlášení údajů o jakosti podzemní vody v roce 2005: 9

Celkem odebrané množství podzemní vody v roce 2005: 4079,2 tis. m³

Tab. č. 16/ 5

Ukazatel	Počet ohlášení	Počet měření	Minimum	Maximum	Celkový aritmetický průměr	Medián	Počet v kategoriích dle ČSN 75 7214			
							A	B	C	D
<i>chloridy (mg/l)</i>	9	18	5	28,2	14,844	11,65			18 *	
<i>sírany (mg/l)</i>	9	18	0,5	45,8	9,167	3,6			18 *	
<i>amonné ionty (mg/l)</i>	9	18	0,02	2,15	0,275	0,04	16		2	
<i>dusičnany (mg/l)</i>	9	18	1,1	66,8	18,983	8,05		16 *	2	
<i>CHSK Mn (mg/l)</i>	9	18	0,3	16	1,678	0,45	16	1		1
<i>měď (mg/l)</i>	8	11	0,001	0,06	0,012	0,004		11 *		
<i>kadmium (mg/l)</i>	8	11	0	0,001	0,001	0,001			11 *	
<i>olovo (mg/l)</i>	8	11	0	0,005	0,004	0,005		11 *		
<i>pH</i>	9	18	5,6	7,5	6,333	6,3	15	3		
Celkem		141				Celkem	47	42	51	1

*} mezná hodnota je stejná i pro předešlé kategorie

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Horní Vltavy za rok 2005
HODNOCENÍ JAKOSTI PODZEMNÍCH VOD



Hydrogeologický rajón: 216 - Budějovická pánev

Počet odběrů podzemní vody v roce 2005 podle ustanovení § 22 zákona č. 254 / 2001 Sb.: 8

Počet ohlášení údajů o jakosti podzemní vody v roce 2005: 8

Celkem odebrané množství podzemní vody v roce 2005: 2069,8 tis. m³

Tab. č. 16/ 6

Ukazatel	Počet ohlášení	Počet měření	Minimum	Maximum	Celkový aritmetický průměr	Medián	Počet v kategoriích dle ČSN 75 7214			
							A	B	C	D
<i>chloridy (mg/l)</i>	7	12	1,8	44,5	7,183	3			12 *	
<i>sírany (mg/l)</i>	7	11	3	86,4	24,464	16			11 *	
<i>amonné ionty (mg/l)</i>	8	14	0,02	0,19	0,094	0,1	14			
<i>dusičnany (mg/l)</i>	7	13	0,3	10,4	3,446	3		13 *		
<i>CHSK Mn (mg/l)</i>	5	9	0,8	2,3	1,367	1	9			
<i>měď (mg/l)</i>	5	7	0,001	0,01	0,004	0,003		7 *		
<i>kadmium (mg/l)</i>	5	7	0	0,001	0,0	0			7 *	
<i>olovo (mg/l)</i>	5	7	0,001	0,005	0,003	0,001		7 *		
<i>pH</i>	8	15	5,5	8	6,6	6,6	12	3		
Celkem		95				Celkem	35	30	30	

*} mezná hodnota je stejná i pro předešlé kategorie

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Horní Vltavy za rok 2005
HODNOCENÍ JAKOSTI PODZEMNÍCH VOD



Hydrogeologický rajón: 631 - Krystalinikum v povodí Horní Vltavy a Úhlavy

Počet odběrů podzemní vody v roce 2005 podle ustanovení § 22 zákona č. 254 / 2001 Sb.: **189**

Počet ohlášení údajů o jakosti podzemní vody v roce 2005: **189**

Celkem odebrané množství podzemní vody v roce 2005: **7408,7** tis. m³

Tab. č. 16/ 7

Ukazatel	Počet ohlášení	Počet měření	Minimum	Maximum	Celkový aritmetický průměr	Medián	Počet v kategoriích dle ČSN 75 7214			
							A	B	C	D
<i>chloridy (mg/l)</i>	178	299	0	472	13,87	5,7			296 *	3
<i>sírany (mg/l)</i>	175	291	0,1	200	28,242	22			291 *	
<i>amonné ionty (mg/l)</i>	186	339	0	6,2	0,084	0,05	334	3	1	1
<i>dusičnany (mg/l)</i>	189	347	0	82,9	15,346	8,2		330 *	17	
<i>CHSK Mn (mg/l)</i>	164	297	0	10,3	1,208	0,8	287	7	2	1
<i>měď (mg/l)</i>	156	215	0	1	0,013	0,004		214 *	1	
<i>kadmium (mg/l)</i>	155	214	0	0,1	0,001	0			213 *	1
<i>olovo (mg/l)</i>	155	214	0	1	0,008	0,002		213 *		1
<i>pH</i>	187	342	5,1	8,3	6,628	6,6	293	42	7	
Celkem		2558				Celkem	914	809	828	7

*} mezná hodnota je stejná i pro předešlé kategorie

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Horní Vltavy za rok 2005
HODNOCENÍ JAKOSTI PODZEMNÍCH VOD



Hydrogeologický rajón: 632 - Krystalinikum v povodí Střední Vltavy

Počet odběrů podzemní vody v roce 2005 podle ustanovení § 22 zákona č. 254 / 2001 Sb.: 81

Počet ohlášení údajů o jakosti podzemní vody v roce 2005: 81

Celkem odebrané množství podzemní vody v roce 2005: 2089,6 tis. m³

Tab. č. 16/ 8

Ukazatel	Počet ohlášení	Počet měření	Minimum	Maximum	Celkový aritmetický průměr	Medián	Počet v kategoriích dle ČSN 75 7214			
							A	B	C	D
<i>chloridy (mg/l)</i>	70	123	0,1	111,3	27,131	19,2			122 *	1
<i>sírany (mg/l)</i>	65	112	4	110,7	50,138	50			112 *	
<i>amonné ionty (mg/l)</i>	78	142	0,01	0,69	0,066	0,05	140	2		
<i>dusičnany (mg/l)</i>	81	146	1	95,4	27,416	22,15		130 *	16	
<i>CHSK Mn (mg/l)</i>	78	143	0,2	93	2,061	1	135	6		2
<i>měď (mg/l)</i>	62	90	0	0,09	0,009	0,005		90 *		
<i>kadmium (mg/l)</i>	63	90	0	0,009	0,001	0,0005			89 *	1
<i>olovo (mg/l)</i>	63	90	0	0,02	0,004	0,002		90 *		
<i>pH</i>	78	143	6	8	6,95	6,9	143			
Celkem		1079				Celkem	418	318	339	4

*} mezná hodnota je stejná i pro předešlé kategorie

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Horní Vltavy za rok 2005
HODNOCENÍ JAKOSTI PODZEMNÍCH VOD



Hydrogeologický rajón: 651 - Krystalinikum v povodí Lužnice

Počet odběrů podzemní vody v roce 2005 podle ustanovení § 22 zákona č. 254 / 2001 Sb.: 38

Počet ohlášení údajů o jakosti podzemní vody v roce 2005: 38

Celkem odebrané množství podzemní vody v roce 2005: 1251,1 tis. m³

Tab. č. 16/9

Ukazatel	Počet ohlášení	Počet měření	Minimum	Maximum	Celkový aritmetický průměr	Medián	Počet v kategoriích dle ČSN 75 7214			
							A	B	C	D
<i>chloridy (mg/l)</i>	36	55	0,1	58	12,718	8,1			55 *	
<i>sírany (mg/l)</i>	33	51	9,7	60	32,982	35			51 *	
<i>amonné ionty (mg/l)</i>	38	67	0,01	0,17	0,062	0,05	67			
<i>dusičnany (mg/l)</i>	38	67	0,5	79,1	18,222	12,2		60 *	7	
<i>CHSK Mn (mg/l)</i>	36	62	0,3	4,5	1,09	0,9	60	2		
<i>měď (mg/l)</i>	26	32	0	20	0,728	0,0095		30 *		2
<i>kadmium (mg/l)</i>	25	31	0	0,5	0,026	0			29 *	2
<i>olovo (mg/l)</i>	26	32	0	1,4	0,077	0,0015		30 *		2
<i>pH</i>	36	64	5,7	7,5	6,639	6,7	59	5		
Celkem		461				Celkem	186	127	142	6

*} mezná hodnota je stejná i pro předešlé kategorie