

Vodohospodářská bilance dílčího povodí Horní Vltavy za rok 2018
HODNOCENÍ JAKOSTI PODZEMNÍCH VOD



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

Tab. č. 22. 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 sedimentech</i>									
1230	13,0	48,8	34,6	4	14			14	
<i>Hydrogeologické rajóny v terciálních a křídových pánevních sedimentech</i>									
2140	1,0	27,2	7,8	23	39			39	
2151	3,0	47,9	12,3	8	19			19	
2152	6,7	34,6	12,9	4	8			8	
2160	2,0	70,0	11,2	12	19			19	
<i>Hydrogeologické rajóny v horninách krystalinika, proterozoika a paleozoika</i>									
6310	1,0	84,0	17,6	164	234			234	
6320	1,8	156,5	32,8	63	86			81	5
6510	1,2	70,6	9,9	54	77			77	

* } mezná hodnota je stejná i pro předešlé kategorie

Vodohospodářská bilance dílčího povodí Horní Vltavy za rok 2018
HODNOCENÍ JAKOSTI PODZEMNÍCH VOD



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

Tab. č. 22. 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 sedimentech</i>									
1230	16,2	55,8	47,9	4	14			14	
<i>Hydrogeologické rajóny v terciérních a křídových pánevních sedimentech</i>									
2140	1,6	91,5	11,6	23	39			39	
2151	3,0	19,5	8,2	9	20			20	
2152	13,0	49,0	20,6	4	7			7	
2160	4,0	37,0	14,3	12	19			19	
<i>Hydrogeologické rajóny v horninách krystalinika, proterozoika a paleozoika</i>									
6310	1,0	96,5	33,1	163	237			237	
6320	5,5	136,0	50,2	63	89			89	
6510	2,7	66,1	24,0	54	77			77	

* } mezná hodnota je stejná i pro předešlé kategorie

Vodohospodářská bilance dílčího povodí Horní Vltavy za rok 2018
HODNOCENÍ JAKOSTI PODZEMNÍCH VOD



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

Tab. č. 22. 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 sedimentech</i>									
1230	0,09	0,31	0,26	4	14	13		1	
<i>Hydrogeologické rajóny v terciálních a křídových pánevních sedimentech</i>									
2140	0,01	0,34	0,1	22	56	56			
2151	0,01	0,1	0,05	9	23	23			
2152	0,05	1,03	0,32	3	8	6	1	1	
2160	0,01	0,24	0,11	15	22	22			
<i>Hydrogeologické rajóny v horninách krystalinika, proterozoika a paleozoika</i>									
6310	0,01	0,15	0,04	180	358	358			
6320	0,01	0,3	0,06	72	132	132			
6510	0,02	0,55	0,08	52	107	106	1		

* } mezná hodnota je stejná i pro předešlé kategorie

Vodohospodářská bilance dílčího povodí Horní Vltavy za rok 2018
HODNOCENÍ JAKOSTI PODZEMNÍCH VOD



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

Tab. č. 22. 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 sedimentech</i>									
1230	0,5	9,4	5,9	4	14		14		
<i>Hydrogeologické rajóny v terciérních a křídových pánevních sedimentech</i>									
2140	0,1	45,5	13,1	23	60		60		
2151	1,7	48,0	11,2	9	23		23		
2152	0,5	30,5	20,6	4	9		9		
2160	0,5	32,0	4,8	15	22		22		
<i>Hydrogeologické rajóny v horninách krystalinika, proterozoika a paleozoika</i>									
6310	0,8	69,0	14,6	178	362		353	9	
6320	1,0	53,4	20,7	73	133		127	6	
6510	0,6	105,0	17,5	55	111		102	8	1

* } mezná hodnota je stejná i pro předešlé kategorie

Vodohospodářská bilance dílčího povodí Horní Vltavy za rok 2018
HODNOCENÍ JAKOSTI PODZEMNÍCH VOD



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

Tab. č. 22. 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 sedimentech</i>									
1230	0,9	4,1	3,2	4	14	4	10		
<i>Hydrogeologické rajóny v terciérních a křídových pánevních sedimentech</i>									
2140	0,5	5,6	1,2	22	52	48	4		
2151	0,4	2,9	0,8	9	23	23			
2152	0,7	5,2	2,5	3	5	3	2		
2160	0,5	10,0	1,8	15	21	19	1	1	
<i>Hydrogeologické rajóny v horninách krystalinika, proterozoika a paleozoika</i>									
6310	0,2	10,0	0,9	134	252	249	2	1	
6320	0,2	2,9	1,0	49	75	74	1		
6510	0,3	7,7	1,0	37	60	58	1	1	

* } mezná hodnota je stejná i pro předešlé kategorie

Vodohospodářská bilance dílčího povodí Horní Vltavy za rok 2018
HODNOCENÍ JAKOSTI PODZEMNÍCH VOD



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

Tab. č. 22. 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 sedimentech</i>									
1230	0,0002	0,0332	0,0085	4	6		6		
<i>Hydrogeologické rajóny v terciérních a křídových pánevních sedimentech</i>									
2140	0,001	0,0216	0,0107	11	15		15		
2151	0,001	0,0338	0,0123	9	11		11		
2152	0,016	0,016	0,016	2	2		2		
2160	0,001	0,03	0,0075	10	14		14		
<i>Hydrogeologické rajóny v horninách krystalinika, proterozoika a paleozoika</i>									
6310	0,0003	0,0676	0,0102	124	140		140		
6320	0,0004	0,04	0,0115	48	66		66		
6510	0,001	0,051	0,0133	37	45		45		

* } mezná hodnota je stejná i pro předešlé kategorie

Vodohospodářská bilance dílčího povodí Horní Vltavy za rok 2018
HODNOCENÍ JAKOSTI PODZEMNÍCH VOD



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

Tab. č. 22. 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 sedimentech</i>									
1230	0,00014	0,001	0,00033	4	6			6	
<i>Hydrogeologické rajóny v terciérních a křídových pánevních sedimentech</i>									
2140	0,00002	0,005	0,00059	9	12			12	
2151	0,00002	0,0002	0,00016	9	11			11	
2152	0,00005	0,002	0,00103	2	2			2	
2160	0,00002	0,002	0,00049	10	14			14	
<i>Hydrogeologické rajóny v horninách krystalinika, proterozoika a paleozoika</i>									
6310	0,00001	0,001	0,00022	125	140			140	
6320	0,00002	0,005	0,00042	47	65			65	
6510	0,00001	0,05	0,00157	38	46			45	1

* } mezná hodnota je stejná i pro předešlé kategorie

Vodohospodářská bilance dílčího povodí Horní Vltavy za rok 2018
HODNOCENÍ JAKOSTI PODZEMNÍCH VOD



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

Tab. č. 22. 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 sedimentech</i>									
1230	0,001	0,0016	0,0012	4	6		6		
<i>Hydrogeologické rajóny v terciálních a křídových pánevních sedimentech</i>									
2140	0,0009	0,03	0,0033	11	15		15		
2151	0,0003	0,0014	0,001	9	11		11		
2152	0,001	0,005	0,0037	3	3		3		
2160	0,0006	0,003	0,0012	10	14		14		
<i>Hydrogeologické rajóny v horninách krystalinika, proterozoika a paleozoika</i>									
6310	0,0001	0,0215	0,0014	123	138		138		
6320	0,0001	0,01	0,0017	47	65		65		
6510	0,0001	0,003	0,0014	39	47		47		

* } mezná hodnota je stejná i pro předešlé kategorie

Vodohospodářská bilance dílčího povodí Horní Vltavy za rok 2018
HODNOCENÍ JAKOSTI PODZEMNÍCH VOD



Jakost podzemní vody v ukazateli: **pH**

Tab. č. 22. 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 sedimentech</i>									
1230	5,46	6,65	5,83	4	14	5	4	5	
<i>Hydrogeologické rajóny v terciérních a křídových pánevních sedimentech</i>									
2140	5,9	7,68	6,66	21	54	49	5		
2151	6,15	6,84	6,45	10	24	24			
2152	6,0	7,1	6,54	4	9	9			
2160	6,1	7,5	6,79	14	21	20	1		
<i>Hydrogeologické rajóny v horninách krystalinika, proterozoika a paleozoika</i>									
6310	5,7	8,4	6,96	182	367	355	11	1	
6320	5,95	7,8	6,91	71	130	128	2		
6510	5,8	8,9	6,78	54	108	100	7	1	

* } mezná hodnota je stejná i pro předešlé kategorie

Vodohospodářská bilance dílčího povodí Horní Vltavy za rok 2018

HODNOCENÍ JAKOSTI PODZEMNÍCH VOD



Hydrogeologický rajón: 1230 - Kwartér Otavy a Blanice

Počet odběrů podzemní vody v roce 2018 podle ustanovení § 22 zákona č. 254 / 2001 Sb.: 4

Počet ohlášení údajů o jakosti podzemní vody v roce 2018: 4

Celkem odebrané množství podzemní vody v roce 2018: 1838,664 tis. m³

Tab. č. 23. 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>	4	14	11,7	59,0	34,6	36,0			14 *	
<i>sírany (mg/l)</i>	4	14	16,1	59,3	47,9	53,5			14 *	
<i>amonné ionty (mg/l)</i>	4	14	0,02	1,13	0,26	0,21	13		1	
<i>dusičnany (mg/l)</i>	4	14	0,5	10,9	5,9	6,9		14 *		
<i>CHSK Mn (mg/l)</i>	4	14	0,8	5,0	3,2	3,6	4	10		
<i>měď (mg/l)</i>	4	6	0,0002	0,0332	0,0085	0,0039		6 *		
<i>kadmium (mg/l)</i>	4	6	0,00008	0,001	0,00033	0,00023			6 *	
<i>olovo (mg/l)</i>	4	6	0,001	0,0016	0,0012	0,001		6 *		
<i>pH</i>	4	14	5,2	6,8	5,83	5,55	5	4	5	
	Celkem	102				Celkem	22	40	40	

*} mezná hodnota je stejná i pro předešlé kategorie

Vodohospodářská bilance dílčího povodí Horní Vltavy za rok 2018

HODNOCENÍ JAKOSTI PODZEMNÍCH VOD



Hydrogeologický rajón: 2140 - Třeboňská pánev - jižní část

Počet odběrů podzemní vody v roce 2018 podle ustanovení § 22 zákona č. 254 / 2001 Sb.: 27

Počet ohlášených údajů o jakosti podzemní vody v roce 2018: 23

Celkem odebrané množství podzemní vody v roce 2018: 1440,501 tis. m³

Tab. č. 23. 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>	23	39	1,0	28,1	7,8	6,2			39 *	
<i>sírany (mg/l)</i>	23	39	1,6	95,0	11,6	5,0			39 *	
<i>amonné ionty (mg/l)</i>	22	56	0,01	0,34	0,1	0,1	56			
<i>dusičnany (mg/l)</i>	23	60	0,1	46,9	13,1	6,3		60 *		
<i>CHSK Mn (mg/l)</i>	22	52	0,5	5,6	1,2	1,0	48	4		
<i>měď (mg/l)</i>	11	15	0,001	0,03	0,0107	0,01		15 *		
<i>kadmium (mg/l)</i>	9	12	0,00002	0,005	0,00059	0,0002			12 *	
<i>olovo (mg/l)</i>	11	15	0,0005	0,03	0,0033	0,001		15 *		
<i>pH</i>	21	54	5,8	8,2	6,66	6,55	49	5		
Celkem		342				Celkem	153	99	90	

*} mezná hodnota je stejná i pro předešlé kategorie

Vodohospodářská bilance dílčího povodí Horní Vltavy za rok 2018

HODNOCENÍ JAKOSTI PODZEMNÍCH VOD



Hydrogeologický rajón: 2151 - Třeboňská pánev - severní část

Počet odběrů podzemní vody v roce 2018 podle ustanovení § 22 zákona č. 254 / 2001 Sb.: 16

Počet ohlášení údajů o jakosti podzemní vody v roce 2018: 10

Celkem odebrané množství podzemní vody v roce 2018: 3758,404 tis. m³

Tab. č. 23. 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>	8	19	1,8	47,9	12,3	8,4			19 *	
<i>sírany (mg/l)</i>	9	20	3,0	22,0	8,2	6,0			20 *	
<i>amonné ionty (mg/l)</i>	9	23	0,01	0,1	0,05	0,05	23			
<i>dusičnany (mg/l)</i>	9	23	1,7	48,0	11,2	7,5		23 *		
<i>CHSK Mn (mg/l)</i>	9	23	0,3	2,9	0,8	0,6	23			
<i>měď (mg/l)</i>	9	11	0,001	0,0338	0,0123	0,01		11 *		
<i>kadmium (mg/l)</i>	9	11	0,00002	0,0002	0,00016	0,0002			11 *	
<i>olovo (mg/l)</i>	9	11	0,0003	0,0014	0,001	0,001		11 *		
<i>pH</i>	10	24	6,1	7,4	6,45	6,4	24			
Celkem		165				Celkem	70	45	50	

*} mezná hodnota je stejná i pro předešlé kategorie

Vodohospodářská bilance dílčího povodí Horní Vltavy za rok 2018

HODNOCENÍ JAKOSTI PODZEMNÍCH VOD



Hydrogeologický rajón: 2152 - Třeboňská pánev - střední část

Počet odběrů podzemní vody v roce 2018 podle ustanovení § 22 zákona č. 254 / 2001 Sb.: 6

Počet ohlášení údajů o jakosti podzemní vody v roce 2018: 4

Celkem odebrané množství podzemní vody v roce 2018: 43,828 tis. m³

Tab. č. 23. 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>	4	8	6,2	34,6	12,9	9,4			8 *	
<i>sírany (mg/l)</i>	4	7	13,0	49,0	20,6	15,9			7 *	
<i>amonné ionty (mg/l)</i>	3	8	0,05	1,2	0,32	0,1	6	1	1	
<i>dusičnany (mg/l)</i>	4	9	0,5	37,0	20,6	24,0		9 *		
<i>CHSK Mn (mg/l)</i>	3	5	0,5	5,5	2,5	0,9	3	2		
<i>měď (mg/l)</i>	2	2	0,016	0,016	0,016	0,016		2 *		
<i>kadmium (mg/l)</i>	2	2	0,00005	0,002	0,00103	0,00103			2 *	
<i>olovo (mg/l)</i>	3	3	0,001	0,005	0,0037	0,005		3 *		
<i>pH</i>	4	9	6,0	7,2	6,54	6,5	9			
Celkem		53				Celkem	18	17	18	

*} mezná hodnota je stejná i pro předešlé kategorie

Vodohospodářská bilance dílčího povodí Horní Vltavy za rok 2018
HODNOCENÍ JAKOSTI PODZEMNÍCH VOD



Hydrogeologický rajón: 2160 - Budějovická pánev

Počet odběrů podzemní vody v roce 2018 podle ustanovení § 22 zákona č. 254 / 2001 Sb.: **17**

Počet ohlášení údajů o jakosti podzemní vody v roce 2018: **15**

Celkem odebrané množství podzemní vody v roce 2018: **3283,859** tis. m³

Tab. č. 23. 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>	12	19	1,5	70,0	11,2	5,0			19 *	
<i>sírany (mg/l)</i>	12	19	3,0	53,0	14,3	8,0			19 *	
<i>amonné ionty (mg/l)</i>	15	22	0,01	0,24	0,11	0,11	22			
<i>dusičnany (mg/l)</i>	15	22	0,5	32,0	4,8	1,4		22 *		
<i>CHSK Mn (mg/l)</i>	15	21	0,5	10,0	1,8	1,1	19	1	1	
<i>měď (mg/l)</i>	10	14	0,0007	0,03	0,0075	0,0025		14 *		
<i>kadmium (mg/l)</i>	10	14	0,00002	0,002	0,00049	0,0002			14 *	
<i>olovo (mg/l)</i>	10	14	0,0001	0,003	0,0012	0,001		14 *		
<i>pH</i>	14	21	6,1	8,4	6,79	6,7	20	1		
Celkem		166				Celkem	61	52	53	

*} mezná hodnota je stejná i pro předešlé kategorie

Vodohospodářská bilance dílčího povodí Horní Vltavy za rok 2018

HODNOCENÍ JAKOSTI PODZEMNÍCH VOD



Hydrogeologický rajón: 6310 - Krystalinikum v povodí Horní Vltavy a Úhlavy

Počet odběrů podzemní vody v roce 2018 podle ustanovení § 22 zákona č. 254 / 2001 Sb.: **301**

Počet ohlášení údajů o jakosti podzemní vody v roce 2018: **183**

Celkem odebrané množství podzemní vody v roce 2018: **7592,03** tis. m³

Tab. č. 23. 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>	164	234	0,5	97,7	17,6	9,0			234 *	
<i>sírany (mg/l)</i>	163	237	1,0	129,0	33,1	28,0			237 *	
<i>amonné ionty (mg/l)</i>	180	358	0,01	0,15	0,04	0,03	358			
<i>dušičnany (mg/l)</i>	178	362	0,8	69,0	14,6	9,1		353 *	9	
<i>CHSK Mn (mg/l)</i>	134	252	0,2	10,0	0,9	0,9	249	2	1	
<i>měď (mg/l)</i>	124	140	0,0003	0,0821	0,0102	0,005		140 *		
<i>kadmium (mg/l)</i>	125	140	0,00001	0,001	0,00022	0,0001			140 *	
<i>olovo (mg/l)</i>	123	138	0,0001	0,0215	0,0014	0,001		138 *		
<i>pH</i>	182	367	5,3	8,5	6,96	6,9	355	11	1	
Celkem		2228				Celkem	962	644	622	

*} mezná hodnota je stejná i pro předešlé kategorie

Vodohospodářská bilance dílčího povodí Horní Vltavy za rok 2018

HODNOCENÍ JAKOSTI PODZEMNÍCH VOD



Hydrogeologický rajón: 6320 - Krystalinikum v povodí Střední Vltavy

Počet odběrů podzemní vody v roce 2018 podle ustanovení § 22 zákona č. 254 / 2001 Sb.: **140**

Počet ohlášení údajů o jakosti podzemní vody v roce 2018: **74**

Celkem odebrané množství podzemní vody v roce 2018: **2850,859** tis. m³

Tab. č. 23. 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>	63	86	1,8	230,0	32,8	15,9			81 *	5
<i>sírany (mg/l)</i>	63	89	5,0	136,0	50,2	55,0			89 *	
<i>amonné ionty (mg/l)</i>	72	132	0,01	0,31	0,06	0,05	132			
<i>dusičnany (mg/l)</i>	73	133	0,5	78,2	20,7	18,0		127 *	6	
<i>CHSK Mn (mg/l)</i>	49	75	0,2	3,5	1,0	0,9	74	1		
<i>měď (mg/l)</i>	48	66	0,0002	0,04	0,0115	0,0068		66 *		
<i>kadmium (mg/l)</i>	47	65	0,00002	0,005	0,00042	0,0002			65 *	
<i>olovo (mg/l)</i>	47	65	0,0001	0,01	0,0017	0,001		65 *		
<i>pH</i>	71	130	5,9	7,8	6,91	6,9	128	2		
Celkem		841				Celkem	334	261	241	5

*} mezná hodnota je stejná i pro předešlé kategorie

Vodohospodářská bilance dílčího povodí Horní Vltavy za rok 2018

HODNOCENÍ JAKOSTI PODZEMNÍCH VOD



Hydrogeologický rajón: 6510 - Krystalinikum v povodí Lužnice

Počet odběrů podzemní vody v roce 2018 podle ustanovení § 22 zákona č. 254 / 2001 Sb.: 72

Počet ohlášených údajů o jakosti podzemní vody v roce 2018: 55

Celkem odebrané množství podzemní vody v roce 2018: 1520,754 tis. m³

Tab. č. 23. 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>	54	77	1,0	81,8	9,9	6,6			77 *	
<i>sírany (mg/l)</i>	54	77	2,0	66,1	24,0	22,0			77 *	
<i>amonné ionty (mg/l)</i>	52	107	0,01	1,0	0,08	0,06	106	1		
<i>dusičnany (mg/l)</i>	55	111	0,5	105,0	17,5	8,0		102 *	8	1
<i>CHSK Mn (mg/l)</i>	37	60	0,3	7,7	1,0	0,8	58	1	1	
<i>měď (mg/l)</i>	37	45	0,0008	0,051	0,0133	0,01		45 *		
<i>kadmium (mg/l)</i>	38	46	0,00001	0,05	0,00157	0,0002			45 *	1
<i>olovo (mg/l)</i>	39	47	0,0001	0,003	0,0014	0,001		47 *		
<i>pH</i>	54	108	5,8	8,9	6,78	6,8	100	7	1	
Celkem		678				Celkem	264	203	209	2

*} mezná hodnota je stejná i pro předešlé kategorie

Tab. č. 24 HGR 2160
Seznam potencionálních zdrojů znečištění

poř.č.	typ	mapa (1:10000)	Název
1	Z	32-223	Dvůr Koroseky
2	S	32-223	skládka Boršov nad Vltavou
3	ČS	32-223	čerpací stanice Petr Chaloupek firma Pletka
4	ČS	32-223	čerpací stanice Čepro a.s.
5	Z	32-223	Zemědělský podnik Malše Roudné a.s. – sídlo
6	V	32-223	úpravna vody Plav – kalové pole
7	V	32-223	úpravna vody Plav
8	Z	32-223	Zemědělský podnik Malše Roudné a.s. – kravín Plav
9	S	32-223	stará skládka Plav
10	S	32-224	skládka popelovin Plav
11	Z	32-212	Agro odbyt Němčice s.r.o.– prasečák a kravín Chvalovice
12	Z	32-212	ZD Dubné a.s. prasečák Radošovice
13	Z	32-221	ZD Dubné a.s. - sídlo Žabovřesky
14	Z	32-221	ZD Dubné a.s. – kravín Čejkovice
15	Z	32-221	ZD Dubné a.s. – kravín Křenovice
16	Z	32-221	ZD Dubné a.s. – prasečák Dasný
17	Z	32-221	ZD Hosín – kravín Hrdějovice
18	V	32-221	čistírna odpadních vod pro město České Budějovice
19	ČS	32-221	čerpací stanice Makro Cash & Carry ČR s.r.o.
20	P	32-221	Robert Bosch spol. s.r.o.
21	S	32-221	stará skládka Suchomel
22	ČS	32-221	čerpací stanice Globus ČR k.s.
23	ČS	32-221	čerpací stanice EURO oil
24	ČS	32-221	čerpací stanice Fato
25	P	32-221	Motor jikov group a.s.
26	P	32-221	Kovotex
27	ČS	32-221	čerpací stanice Shell Czech Republic a.s.
28	ČS	32-221	čerpací stanice Esso spol. s.r.o.
29	S	32-221	sběrna surovin
30	ČS	32-221	čerpací stanice Benzina s.r.o.
31	ČS	32-221	čerpací stanice OMV Česká Republika s.r.o.
32	ČS	32-221	čerpací stanice Robin oil s.r.o.
33	P	32-221	Madeta a.s.
34	S	32-221	skládka Dubné
35	Z	32-221	ZD Skalka Lipí – prasečák Habří
36	Z	32-221	ZD Skalka Lipí
37	S	32-221	stará skládka Švábův Hrádek
38	P	32-221	letišťe Planá
39	P	32-221	Jihočeská obalovna, spol s.r.o.
40	S	32-221	Rašelina a.s.
41	Z	32-221	ZD Planá

poř.č.	typ	mapa (1:10000)	Název
42	ČS	32-221	čerpací stanice AGIP oil Česká Republika s.r.o.
43	ČS	32-221	čerpací stanice OMV Česká Republika s.r.o.
44	P	32-221	Koh – i noor
45	P	32-221	JČP a.s. Č.Budějovice
46	P	32-221	autobusové nádraží
47	P	32-221	BBH Tsuchiya s.r.o.
48	P	32-221	Gamex CB. S.r.o.
49	P	32-221	TSE spol. s.r.o.
50	P	32-221	KeyTec Č.B. s.r.o.
51	P	32-221	teplárna a.s. Č. Budějovice
52	P	32-221	EGE spol. s.r.o.
53	P	32-221	dopravní podnik města Č. Budějovice
54	ČS	32-221	čerpací stanice Shell Czech Republic a.s.
55	P	32-221	Motoco a.s.
56	S	32-221	stará skládka
57	P	32-221	Duropack Bupak papírna Č.B.
58	ČS	32-221	čerpací stanice OMV Česká Republika s.r.o.
59	ČS	32-221	čerpací stanice Benzina s.r.o.
60	S	32-221	stará skládka komunálního odpadu
61	ČS	32-222	čerpací stanice Auto Linhart s.r.o.
62	P	32-222	Mosled s.r.o
63	P	32-222	ČKD Kutná Hora a.s.
64	P	32-222	Signum spol. s.r.o.
65	P	32-222	Kovošrot a.s. Č.B.
66	P	32-222	Belis s.r.o.
67	P	32-222	teplárna Vráto
68	P	32-222	Groz Beckert Czech s.r.o.
69	ČS	32-222	Lašek spol. s.r.o.
70	ČS	32-222	servis Fišer spol. s.r.o.
71	ČS	32-222	čerpací stanice J+J tank
72	ČS	32-222	čerpací stanice AIP oil Česká Republika s.r.o.
73	ČS	32-222	čerpací stanice Jiří Vojtík – Slovnaft
74	S	32-222	stará skládka Suché Vrbné
75	S	32-222	odkaliště Hodějovice
76	Z	22-434	ZEAS AGRO Dvůr Rábín
77	P	22-434	AGS Č.B a.s.
78	Z	22-434	ZOD Blata Sedlec – kravín Česká Lhota
79	Z	22-434	ZOD Blata Sedlec – prasečák Zbudov
80	Z	22-434	ZOD Blata Sedlec
81	Z	22-434	Agro odbyt Němčice s.r.o. – kravín Mahouš
82	Z	22-434	Agro odbyt Němčice s.r.o. – kravín Babice
83	Z	22-434	Agro odbyt Němčice s.r.o. – prasečák Sedlovice
84	Z	22-434	Agro odbyt Němčice s.r.o.
85	S	22-443	skládka Mydlovary

poř.č.	typ	mapa (1:10000)	Název
86	S	22-443	E.ON energie a.s. – odkaliště Triangl
87	Z	22-443	soukromý prasečák Mydlovary
88	P	22-443	Díamo s.p. – odkaliště
89	P	22-443	Díamo s.p.
90	P	22-443	Setuza a.s.
91	P	22-443	E.ON Energie a.s. výtopna
92	P	22-443	Schiedel a.s.
93	P	22-443	Prym Consumer Czech Republic s.r.o.
94	S	22-443	řízená skládka odpadů Řídká Blana
95	S	22-443	stará skládka Řídká Blana
96	S	22-443	skládka Munice
97	Z	22-443	ZOD Blata Sedlec – teletník Pištín
98	ČS	22-443	čerpací stanice Petr Chaloupek, firma Pletka
99	Z	22-443	ZOD Blata Sedlec – prasečák Češňovice
100	Z	22-443	Agriprod CZ A a.s.
101	ČS	22-443	čerpací stanice Benzina s.r.o.
102	P	22-443	BDT Hluboká s.r.o.
103	P	22-443	E.ON Energie a.s. Dasný
104	S	22-443	skládka Zíkův lom
105	Z	22-443	ZD Hosín – kravín Opatovice
106	Z	22-443	ZD Hosín – prasečák Nová Obora
107	Z	22-443	ZD Hosín
108	S	22-443	skládka Žakův lom
109	S	22-443	stará skládka Borek
110	Z	22-432	ZD Nová Dříteň – kravín Chvalešovice
111	Z	22-432	ZD Nová Dříteň – kravín Malešice
112	Z	22-432	ZD Nová Dříteň – kravín Záblatí
113	Z	22-441	ZD Nová Dříteň
114	Z	22-441	ZOD Olešník
115	Z	32-221	ZD Dubné a.s. – kravín Branišov
116	Z	22-443	silážní žlaby Agriprod CZ A a.s.
117	Z	22-432	ZD Nová Dříteň – prasečák Strachovice

Typ znečištění : Z - zemědělské, P - průmyslové objekty, S - skládky,
ČS - čerpací stanice, V - vodárenská zařízení

Zdroj : M.Valenta (2008) : Monitoring možných zdrojů znečištění v hg.rajónu 2160, VaK JČ

Zdroj: ProGeo s.r.o. 2019