

Příloha č. 2: Databáze chemického složení vodních ploch na Velké podkrušnohorské výsypce

Vodní plocha	Datum odběru	Mn mg/l	Fe mg/l	Vodivost [uS/cm]	pH	KNK 4.5 [meq/l]	NH ₄ -N [mg/l]	NO ₂ -N** [mg/l]	NO ₃ -N [mg/l]	TN-síto [mg/l]	PO ₄ -P [mg/l]	TP-síto [mg/l]	SO ₄ ** [mg/l]	Cl** [mg/l]	HCO ₃ [mg/l]
1	21.6.2014	0,380	0,170	1 561,00	7,76	4,603	0,004	0,015	0,001	1,078	0,025	0,223	1 346,4	20,896	280,783
1	2.8.2014	0,063	0,106	1 823,00	7,77	4,905	0,017	0,001	0,001	0,750	0,038	0,186	1 341,8	27,310	299,205
1	13.9.2014	0,197	0,075	1 846,00	7,47	3,310	0,030	0,006	0,001	0,756	0,023	0,168	753,9	15,702	201,910
1	31.10.2014	0,017	0,073	2 040,00	7,49	4,905	0,036	0,002	0,001	0,487	0,027	0,177	1 206,1	13,032	299,205
7	21.6.2014	0,087	0,235	1 823,00	9,97	1,972	0,012	0,005	0,001	1,128	0,028	0,202	1 697,5	0,585	120,292
7	2.8.2014	0,012	0,046	1 986,00	9,79	1,818	0,001	0,001	0,001	0,670	0,018	0,187	126,9	0,423	110,898
7	13.9.2014	0,022	0,051	2 000,00	9,28	1,622	0,001	0,010	0,001	0,760	0,020	0,173	1 262,2	0,727	98,942
7	31.10.2014	0,006	0,053	1 803,00	8,49	1,818	0,021	0,002	0,001	0,659	0,023	0,173	904,1	1,112	110,898
35	21.6.2014	3,713	9,647	2 710,00	7,05	4,718	1,328	0,367	0,001	2,594	0,001	0,226	1 891,2	16,945	287,798
35	2.8.2014	2,307	2,435	2 747,00	6,45	3,994	0,914	0,004	0,001	1,596	0,025	0,167	2 866,8	17,573	243,634
35	13.9.2014	2,616	12,951	2 460,00	6,34	3,639	0,528	0,005	0,001	1,055	0,025	0,188	925,0	73,232	221,979
35	31.10.2014	3,957	0,337	2 450,00	6,89	3,994	0,460	0,005	0,001	0,983	0,020	0,182	742,3	15,725	243,634
40	21.6.2014	0,227	0,123	4 177,00	8,18	8,513	0,090	0,010	0,422	1,412	0,039	0,221	2 200,4	15,342	519,293
40	2.8.2014	0,057	0,078	3 452,00	7,70	13,486	0,259	0,024	0,761	1,913	0,037	0,204	5 163,2	19,577	822,646
40	13.9.2014	0,373	0,294	4 340,00	7,29	7,490	0,060	0,011	0,244	0,711	0,029	0,230	1 329,4	13,133	456,890
40	31.10.2014	0,219	0,119	4 280,00	7,85	13,486	0,142	0,033	0,781	1,570	0,042	0,190	1 519,5	20,134	822,646
45	21.6.2014	0,093	0,086	3 966,00	8,30	8,854	0,107	0,005	0,116	1,439	0,001	0,242	2 481,3	17,459	540,094
45	2.8.2014	0,064	0,086	3 043,00	7,75	12,630	0,188	0,017	0,094	1,080	0,041	0,201	4 114,1	27,701	770,430
45	13.9.2014	0,040	0,117	4 150,00	7,43	6,644	0,016	0,006	0,046	0,463	0,025	0,179	1 318,3	13,350	405,284
45	31.10.2014	0,047	0,095	4 110,00	7,51	12,630	0,076	0,036	0,758	1,562	0,001	0,209	1 626,6	24,100	770,430
46	21.6.2014	1,110	0,723	433,30	8,51	1,012	0,019	0,008	0,001	1,508	0,018	0,216	19,9	0,258	61,732
46	2.8.2014	0,032	0,760	467,80	7,86	0,897	0,106	0,003	0,001	1,645	0,018	0,159	100,8	21,587	54,717
46	13.9.2014	0,055	0,638	509,00	7,16	1,010	0,029	0,006	0,001	1,098	0,012	0,150	17,9	17,859	61,610
46	31.10.2014	0,617	0,513	442,00	8,10	0,897	0,001	0,003	0,001	1,426	0,014	0,157	14,1	10,424	54,717
54	21.6.2014	0,016	0,179	5 353,00	8,12	11,488	0,001	0,010	0,001	0,516	0,049	0,223	3 632,6	1,508	700,768
54	2.8.2014	0,053	0,625	5 562,00	8,13	12,260	0,043	0,007	0,001	0,898	0,195	0,233	4 577,6	2,150	747,860
54	13.9.2014	0,033	0,302	6 050,00	7,22	7,374	0,009	0,009	0,001	0,361	0,001	0,190	1 665,9	1,469	449,814
54	31.10.2014	0,163	0,358	5 250,00	7,88	12,260	0,004	0,005	0,001	0,547	0,052	0,223	2 235,5	2,912	747,860
60	21.6.2014	0,007	0,064	2 067,00	9,00	6,179	0,001	0,006	0,001	0,779	0,026	0,189	1 103,9	1,035	376,919
60	2.8.2014	0,012	0,148	2 263,00	8,97	5,385	0,009	0,004	0,001	0,991	0,022	0,181	1 602,8	1,164	328,485

Příloha č. 2: Databáze chemického složení vodních ploch na Velké podkrušnohorské výsypce

Vodní plocha	Datum odběru	Mn mg/l	Fe mg/l	Vodivost [uS/cm]	pH	KNK 4.5 [meq/l]	NH ₄ -N [mg/l]	NO ₂ -N** [mg/l]	NO ₃ -N [mg/l]	TN-síto [mg/l]	PO ₄ -P [mg/l]	TP-síto [mg/l]	SO ₄ ** [mg/l]	Cl** [mg/l]	HCO ₃ [mg/l]
60	13.9.2014	0,022	0,051	2 380,00	8,51	5,735	0,035	0,007	0,001	0,981	0,027	0,182	963,1	1,528	349,835
60	31.10.2014	0,039	0,144	2 150,00	8,62	5,385	0,005	0,005	0,001	0,684	0,020	0,201	634,6	1,449	328,485
66	21.6.2014	0,025	0,074	4 643,00	7,92	7,355	0,173	0,007	0,049	1,922	0,001	0,273	4 351,2	2,497	448,655
66	2.8.2014	0,018	0,037	4 949,00	7,73	9,761	0,049	0,007	0,055	0,640	0,001	0,206	2 872,8	2,180	595,421
66	13.9.2014	0,020	0,026	5 860,00	7,32	9,782	0,071	0,012	0,044	1,256	0,001	0,222	3 462,4	3,675	596,702
66	31.10.2014	0,003	0,085	5 700,00	7,44	9,761	0,058	0,009	0,092	0,663	0,025	0,210	2 168,8	3,506	595,421
67	21.6.2014	0,014	0,177	4 501,00	8,11	8,896	0,001	0,011	0,094	0,791	0,060	0,231	3 649,2	2,614	542,656
67	2.8.2014	0,014	0,066	4 455,00	7,82	8,759	0,007	0,005	0,058	0,773	0,001	0,214	2 843,1	3,024	534,299
67	13.9.2014	0,023	0,035	5 520,00	7,49	8,780	0,003	0,026	0,056	0,569	0,001	0,220	2 438,6	2,698	535,580
67	31.10.2014	0,003	0,067	5 350,00	7,83	8,759	0,008	0,005	0,143	0,650	0,001	0,210	1 362,4	3,387	534,299
68	21.6.2014	0,020	0,196	238,90	9,53	1,390	0,015	0,004	0,001	0,755	0,017	0,177	80,1	0,487	84,790
68	2.8.2014	0,005	0,084	226,70	8,98	2,148	0,001	0,009	0,001	0,787	0,011	0,154	107,7	0,541	131,028
68	13.9.2014	0,011	0,000	265,00	8,36	1,563	0,005	0,011	0,001	0,678	0,001	0,150	62,5	0,988	95,343
68	31.10.2014	1,816	0,097	328,00	7,45	2,148	0,018	0,008	0,001	0,539	0,010	0,164	44,2	1,246	131,028
78	21.6.2014	0,235	2,336	6 381,00	8,46	5,882	0,001	0,005	0,001	0,912	0,055	0,226	4 570,0	1,481	358,802
78	2.8.2014	0,069	0,520	6 906,00	8,34	8,729	0,036	0,010	0,001	1,488	0,065	0,250	5 958,4	11,297	532,469
78	13.9.2014	0,033	0,235	7 330,00	7,91	7,520	0,001	0,015	0,001	1,195	0,064	0,238	3 725,8	2,003	458,720
78	31.10.2014	0,019	0,144	6 340,00	8,24	8,729	0,062	0,015	0,001	1,678	0,069	0,300	3 459,6	2,930	532,469
82	21.6.2014	0,007	0,025	334,50	8,89	1,179	0,010	0,009	0,001	0,389	0,011	0,228	126,9	0,844	71,919
82	2.8.2014	0,002	0,061	344,50	8,17	1,404	0,018	0,006	0,001	0,460	0,001	0,173	118,8	0,677	85,644
82	13.9.2014	0,003	0,000	347,00	7,97	1,202	0,016	0,004	0,001	0,353	0,007	0,152	99,0	1,587	73,322
82	31.10.2014	0,004	0,300	382,00	8,32	1,404	0,004	0,001	0,001	0,444	0,010	0,152	101,6	1,141	85,644
95	21.6.2014	0,011	0,019	4 710,00	8,99	2,953	0,001	0,006	0,001	0,788	0,001	0,216	3 830,6	0,608	180,133
95	2.8.2014	0,080	0,086	4 658,00	7,80	8,199	0,016	0,003	0,001	0,598	0,001	0,187	2 267,7	1,321	500,139
95	13.9.2014	0,086	0,092	5 260,00	7,42	6,724	0,002	0,007	0,001	0,573	0,001	0,218	2 768,6	2,237	410,164
95	31.10.2014	0,239	0,119	5 170,00	7,79	8,199	0,170	0,010	0,042	0,888	0,001	0,207	2 272,6	2,639	500,139
98	21.6.2014	0,024	0,073	4 753,00	8,52	6,005	0,001	0,016	0,001	0,754	0,001	0,233	4 328,2	0,983	366,305
98	2.8.2014	0,103	0,112	4 971,00	8,30	8,163	0,047	0,007	0,001	1,239	0,001	0,222	5 137,6	1,770	497,943
98	13.9.2014	0,020	0,053	5 630,00	7,72	6,268	0,001	0,007	0,001	0,582	0,049	0,209	2 939,6	1,287	382,348
98	31.10.2014	0,016	0,039	5 270,00	7,89	8,163	0,001	0,008	0,031	0,700	0,001	0,218	2 706,8	2,400	497,943

