

Chemické prvky	Jednotka	Prostý vzorek				Homogenizovaný vzorek			
		N	Průměr	SD	% RSD	N	Průměr	SD	% RSD
TOC	mg/l	10	8,1	0,76	9	11	8,3	0,88	11
Cd	µg/l	11	0,13	0,02	16	11	0,12	0,02	19
Pb	µg/l	10	1,9	0,15	8	11	2,0	0,37	18
Cr	µg/l	8	1,1	0,11	10	9	1,3	0,33	26
Ni	µg/l	10	3,0	0,55	18	10	3,0	0,47	16
Cu	µg/l	10	4,0	0,36	9	10	4,1	0,40	10
As	µg/l	10	3,9	0,44	11	12	3,6	1,15	32
Fe	µg/l	12	298	84	28	13	327	147	45
Mn	µg/l	12	89	4,4	5	12	91	5,6	6
Al	µg/l	9	137	51	37	8	151	56	37
Hg	µg/l	6	0,027	0,005	19	6	0,025	0,005	22
Zn	µg/l	13	29	4,0	14	12	29	3,0	10
Ba	µg/l	9	46	2,4	5	10	42	9,3	22
Co	µg/l	6	0,57	0,081	14	6	0,62	0,078	13
Ag	µg/l								
Mo	µg/l	5	1,3	0,089	7	5	1,3	0,089	7
V	µg/l	6	2,8	0,43	15	5	2,9	0,36	12
Se	µg/l								
Sn	µg/l								
Be	µg/l								
Ti	µg/l	4	8,7	2,1	24	4	11,9	5,3	45
Tl	µg/l								
U	µg/l	9	1,2	0,16	14	9	1,2	0,14	13
P	µg/l	9	133	38	29	7	136	48	35
B	µg/l	11	76	9,2	12	11	73	7,9	11

Průměr [%]: 15

Průměr [%]: 21

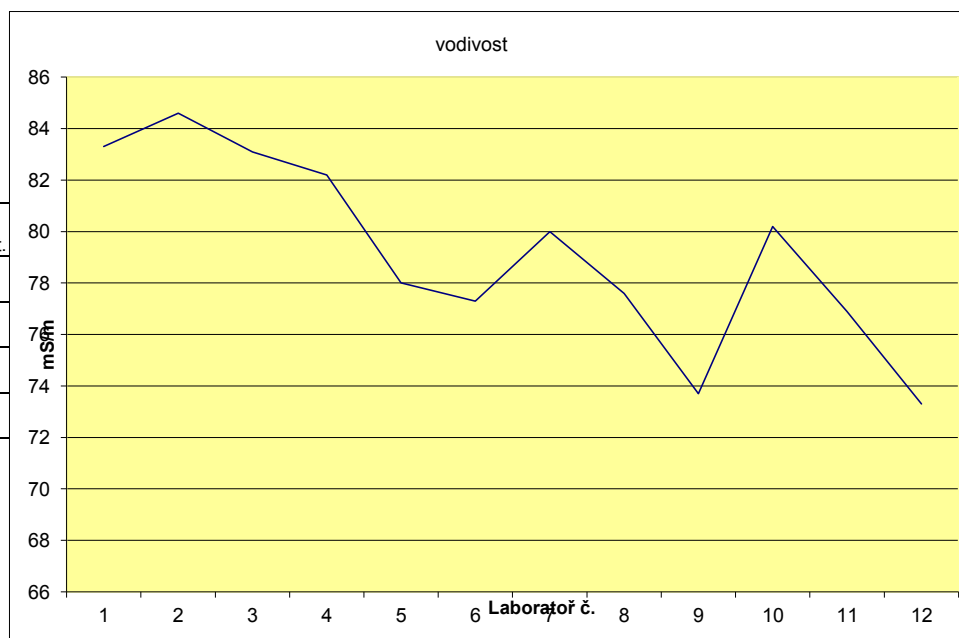
Prostý vzorek

Prostý vzorek		Jednotka	NEK µg/l	Laboratoř č.													N	Průměr	SD	% RSD
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13				
Měření v terénu	Teplota vody	°C	-	-	20	20,2	19,7	19,5	20,2	19,7	20,1	19,5	19,5	19,5	18,8	19,5	12	19,7	0,41	2,1
	pH		-	-	8,5	8,5	8,4	8,6	8,42	8,22	8,7	7,9	8,0	8,24	6,3	8,55	11	8,4	0,25	3,0
	Vodivost	mS/m	-	-	83,3	84,6	83,1	82,2	78,0	77,3	80,0	77,6	73,7	80,2	76,9	73,3	12	79,2	3,69	4,7
	Koncentrace kyslíku	mg/l	-	-	10	10,2	10,6	11,9	10,51	10,6	10,9	10,8	9,6	9,41	10,5	9,9	12	10,4	0,66	6,4
Sumární ukazatele	TOC	mg/l	-	8,3	8,7	8,8	7,2	8,0	13	8,0	5,4	6,5	8,1	-	8,45	9,0	10	8,1	0,76	9,4
	AOX	µg/l	-	25	19,8	34	36	21	41	20	19	28	66	44	32	25	12	28,7	8,60	30
	NL (nerozp. látky)	mg/l	-	<20	18,4	20	28	19,9	24	22	18,8	23	27	18	22,8	20	12	21,8	3,27	15

- u vodivosti se projevuje trend (vliv Sály)
- všechny ostatní ukazatele jsou bez trendu rozloženy po celé šíři vzorkovaného místa
- Odchytky u AOX relativně vysoké

Vysvětlivky k barevnému označení políček

	Změny ohlášené po redakční uzávěrce nebylo možno při statistickém vyhodnocení již zohlednit.
	Odlehle výsledky
	Celkový rozklad, při vyhodnocení nebylo zohledněno
	Problémy s filtračním materiálem, hodnoty nebyly při vyhodnocení zohledněny
	aktuální NEK podle dceřiné směrnice



Prostý vzorek

Vysokovroucí halogenované uhlovodíky	Jednotka	NEK µg/l	Laboratoř č.													N	Průměr	SD	% RSD
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13				
1,2,3-trichlorbenzen	µg/l	suma 0,4	<0,003	žádná účast	žádná účast	<0,01	<0,0005	-	<0,001	<0,002	<0,10	<0,1	<0,05	<0,05	<0,05				
1,2,4-trichlorbenzen	µg/l	suma 0,4	<0,005			<0,01	0,00092	-	<0,001	0,005	<0,10	<0,1	<0,05	<0,05	<0,05				
1,3,5-trichlorbenzen	µg/l	suma 0,4	<0,003			<0,01	<0,0005	-	<0,001	<0,002	<0,10	<0,1	<0,05	<0,05	<0,05				
Pentachlorbenzen	µg/l	0,007	<0,001			<0,0005	<0,0005	-	<0,001	<0,002	<0,0010	<0,001	<0,002	<0,0001	<0,002				
Hexachlorbenzen	µg/l	0,01	<0,0009			0,001	0,00137	<0,003	0,001	<0,002	<0,001	0,0017	<0,002	<0,0001	<0,002	4	0,0013	0,0003	27
α-hexachlorcyklohexan	µg/l	suma 0,02	0,001			<0,002	0,00162	<0,01	<0,005	<0,002	0,0029	0,0017	<0,002	0,002	<0,002	5	0,0018	0,0007	38
β-hexachlorcyklohexan	µg/l	suma 0,02	<0,004			<0,002	0,00182	<0,03	<0,005	<0,002	<0,0010	0,0028	<0,002	0,003	<0,002				
γ-hexachlorcyklohexan	µg/l	suma 0,02	<0,0008			<0,001	0,00057	<0,01	<0,005	<0,002	0,0016	<0,001	<0,002	0,0005	<0,002				
δ-hexachlorcyklohexan	µg/l	suma 0,02	<0,002			<0,001	<0,0002	<0,02	<0,005	<0,002	<0,0010	<0,001	<0,002	0,0005	<0,002				
ε-hexachlorcyklohexan	µg/l	-	<0,002			<0,001	<0,0002	<0,006	<0,005	<0,002	<0,003	<0,001	<0,002	-	<0,002				
o,p'-DDE	µg/l	-	<0,002			<0,003	<0,0005	<0,02	<0,002	<0,002	<0,002	<0,001	<0,002	<0,0002	<0,002				
p,p'-DDE	µg/l	suma 0,025	<0,001			<0,003	<0,001	<0,006	<0,002	<0,002	<0,0010	<0,001	<0,002	0,0004	<0,002				
o,p'-DDD	µg/l	-	<0,002			<0,003	<0,001	<0,02	<0,002	<0,002	<0,0010	<0,001	<0,002	0,0007	<0,002				
p,p'-DDD	µg/l	suma 0,025	<0,002			<0,003	0,00114	<0,03	<0,002	<0,002	<0,0010	<0,001	<0,002	0,0012	<0,002				
o,p'-DDT	µg/l	suma 0,025	<0,002			<0,003	<0,0005	<0,03	<0,004	<0,002	<0,010	<0,001	<0,002	<0,0003	<0,002				
p,p'-DDT	µg/l	suma 0,025	<0,001			<0,003	0,00106	<0,03	<0,004	<0,002	<0,010	<0,001	<0,002	0,0024	<0,002				
PCB 28	µg/l	-	<0,0003			<0,0001	<0,0005	<0,003	<0,001	<0,002	<0,0020	<0,001	<0,002	0,0051	<0,002				
PCB 52	µg/l	-	<0,0004			<0,0001	<0,0005	<0,003	<0,001	<0,002	<0,0020	<0,001	<0,002	<0,0002	<0,002				
PCB 101	µg/l	-	<0,0003			<0,0001	<0,0005	<0,003	<0,001	<0,002	<0,0020	<0,001	<0,002	0,0006	<0,002				
PCB 118	µg/l	-	<0,0002			<0,0001	<0,0005	<0,003	<0,001	<0,002	<0,0020	<0,001	<0,002	0,0006	<0,002				
PCB 138	µg/l	-	<0,0002			<0,0002	<0,0005	<0,003	<0,001	<0,002	<0,0020	<0,001	<0,002	0,0014	<0,002				
PCB 153	µg/l	-	<0,0002			<0,0002	<0,0005	<0,003	<0,001	<0,002	<0,0020	<0,001	<0,002	0,0004	<0,002				
PCB 180	µg/l	-	<0,0002			<0,0001	<0,0005	<0,003	<0,001	<0,002	<0,0020	<0,001	<0,002	0,0002	<0,002				

Prostý vzorek

PAU	Jednotka	NEK µg/l	Laboratoř č.													N	Průměr	SD	% RSD
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13				
Fluoranthen	µg/l	0,1	0,009	žádná účast	žádná účast	0,011	<0,01	0,009	0,008	0,013	0,004	0,0165	žádná účast	0,0117	0,0085	9	0,0101	0,0035	35
Benzo(a)pyren	µg/l	0,05	0,003			0,004	<0,01	0,007	0,003	0,006	<0,001	0,0071		0,0043	0,0044	8	0,0048	0,0016	34
Benzo(b)fluoranthen	µg/l	suma 0,03	0,004			0,004	<0,01	0,008	0,003	0,005	0,001	0,0064		0,0053	0,0036	9	0,0045	0,0020	45
Benzo(g,h,i)perylen	µg/l	suma 0,002	0,003			0,003	<0,01	0,007	<0,005	0,003	0,002	0,0060		0,0035	0,0030	8	0,0038	0,0017	45
Indeno(1,2,3-c,d)pyren	µg/l	suma 0,002	0,003			0,002	<0,01	0,009	<0,005	0,005	0,001	0,0057		0,0040	<0,005	7	0,0042	0,0027	63
Benzo(k)fluoranthen	µg/l	suma 0,03	0,002			0,003	<0,01	0,005	<0,002	0,003	<0,001	0,0040		0,0021	0,0022	7	0,0030	0,0011	37
Naftalen	µg/l	2,4	0,003			0,002	<0,01	0,006	<0,020	<0,010	0,045	0,0160		0,0015	<0,005	4	0,0031	0,0020	64
Acenaften	µg/l	-	<0,002			<0,001	<0,01	<0,003	<0,010	<0,005	0,002	<0,005		0,0040	<0,005				
Fluoren	µg/l	-	<0,002			<0,001	<0,01	0,003	<0,005	<0,020	0,003	<0,005		0,0010	<0,002				
Fenantren	µg/l	-	0,005			0,006	<0,01	0,011	<0,020	0,019	0,004	0,0078		0,0059	<0,005	6	0,0066	0,0025	38
Anthracen	µg/l	0,1	<0,002			<0,001	<0,01	<0,003	<0,002	<0,010	<0,001	<0,005		0,0006	<0,005				
Pyren	µg/l	-	0,006			0,009	<0,01	0,011	0,008	0,019	0,004	0,0120		0,0130	0,0065	9	0,0098	0,0045	46
Benzo(a)anthracen	µg/l	-	0,002			0,003	<0,01	0,006	0,003	0,007	<0,001	0,0051		0,0049	0,0025	8	0,0042	0,0018	43
Chrysen	µg/l	-	0,003			0,003	<0,01	0,008	0,003	0,011	0,002	0,0096		0,0057	0,0035	9	0,0054	0,0033	61
Dibenzo(a,h)anthracen	µg/l	-	<0,002			0,0005	<0,01	0,011	<0,002	<0,005	<0,001	<0,001		0,0006	<0,002				

Ve srovnání s VR
Ve srovnání s CMA 2

26

25

20

26

22

19

45

36

37

35

28

28

17

27

27

Průměr [%]: 46

28

113

- MS zčásti příliš vysoká

Prostý vzorek

Prostý vzorek		Jednotka	NEK µg/l	Laboratoř č.													N	Průměr	SD	% RSD
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13				
Léčiva	Ibuprofen	µg/l	-	<0,050	žádná účast	žádná účast	<0,01	<0,02	<0,014	<0,025	žádná účast	žádná účast	<0,02	<0,050	0,012	<0,05				
	Diclofenac	µg/l	-	<0,050			0,02	0,029	<0,04	<0,005			0,027	<0,050	0,010	<0,05	4	0,022	0,009	40
	Carbamazepin	µg/l	-	0,082			0,14	0,101	0,096	0,056			0,055	0,091	0,086	0,093	9	0,089	0,025	28
	Iopamidol	µg/l	-	-			0,1	<0,1	0,19	0,23			<0,1	-	-	-				
	Iopromid	µg/l	-	-			0,055	-	-	0,063			<0,1	-	-	-				
	Sulfamethoxazol	µg/l	-	-			0,045	0,023	-	0,051			0,025	-	-	-	4	0,036	0,014	39
Komplexotvorné látky	NTA	µg/l	-	<2,0			0,9	0,54	0,26	<1,0	<1	0,66	0,84 opraveno na 0,78	<0,50	1,18	<0,50	6	0,73	0,32	44
	EDTA	µg/l	-	<5,0			4,2	2,6	3,35	3,8	5,6	3,6	3 opraveno na 2,6	4,6	3,2	3,9	10	3,8	0,86	23
	Tetrabutylcín	µg/l	-				0,00003													

- NTA horší než EDTA, MS pro NTA u některých účastníků příliš nízké?

	NEK µg/l	Laboratoř č.													N	Průměr	SD	% RSD
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13				
celkem	-	0,13	0,121	0,15	0,1	0,15	0,11	0,13	0,149	0,16	0,10	-	<0,2	0,12	11	0,13	0,02	16,0
	<0,08 pH <0,4 mmol/l Ca+Mg 0,08 pH <0,5 mmol/l Ca+Mg 0,09 pH <1,0 mmol/l Ca+Mg 0,15 pH <2,0 mmol/l Ca+Mg 0,25 pH >2,0 mmol/l Ca+Mg	0,04	<0,05	0,06	<0,05	0,035	<0,06	0,05	0,038	0,11	<0,05	-	<0,2	<0,05	5	0,04	0,01	23,0
rozpuštěné	-	1,8	1,73	2	2	2,1	1,97	1,9	1,62	1,84	2,60	-	0,614	1,8	10	1,88	0,15	7,7
rozpuštěné	7,2	<2,0	<1	<1,0	<0,2	<0,02	0,22	<1,0	0,036	0,85	<0,5	-	<0,5	<0,5	8	1,12	0,11	10,0
celkem	-	1,2	1,1	<1,0	1,9	1,2	1,17	0,9	1,18	15,5	1,00	-	0,681	1,2	7	0,59	0,06	10,0
rozpuštěné	-	0,6	<1	<1,0	<1	0,59	0,7	0,6	0,563	2,7	1	-	0,566	0,5	7	0,59	0,06	10,0
celkem	-	3,1	3,03	2,1	3	3,1	5,07	2,9	3,41	56,2	4,00	-	2,15	3	10	2,98	0,55	18,0
rozpuštěné	20	2,4	2,35	1,8	2,1	2,3	2,88	2,5	2,49	10,3	2	-	2	2,4	9	2,36	0,29	13,0
celkem	-	4,3	4,39	3,7	4,2	4,2	9,31	4,3	3,99	3,3	6,00	-	3,59	4	10	4,00	0,36	9,0
rozpuštěné	-	3,2	3,77	2,7	2,8	2,9	-	3,3	3,36	2,9	4	-	2,75	4	11	3,24	0,49	15,0
celkem	-	3,4	3,97	3,4	3,8	3,8	4,82	3,8	4,01	4,5	1,00	-	2,27	3,8	10	3,93	0,44	11,0
rozpuštěné	-	2,8	3,35	2,9	3	3,1	3,86	3,3	3,29	1,96	<1,0	-	1,91	3,1	11	2,96	0,58	20,0
celkem	-	320	262	230	610	370	338	230	297	296	230,00	450	149	400	12	298,00	84,00	28,0
rozpuštěné	-	20	10	100	30	5,6	22,4	<50	13	59	<50	-	30,6	20	6	18,60	8,52	46,0
celkem	-	88	86,7	90	96	95	81,7	90	84	83	90,00	90	55,4	90	12	88,70	4,36	4,9
rozpuštěné	-	1,9	<5	<80	<1	1,3	2,02	10	10	11	<20	-	<5	10	9	137,00	50,97	37,0
celkem	-	130	-	76	570	160	189	88	163	151	65,00	-	40	210	9	137,00	50,97	37,0
rozpuštěné	-	20	-	11,3	10	10	22,2	10	8,61	36	<50	-	40	<20	6	18,02	10,42	58,0
celkem	-	0,03	-	0,031	0,03	0,021	0,015	0,02	0,03	<0,05	0,05	-	<0,05	<0,05	6	0,03	0,01	19,0
rozpuštěné	0,05	-	-	0,009	<0,02	<0,005	0,015	<0,01	<0,01	<0,05	<0,05	-	<0,05	<0,05	6	0,03	0,01	19,0
celkem	-	29	34,8	28	33	33	31,7	29	27,5	30	35,00	25	22,4	24	13	29,40	4,04	14,0
rozpuštěné	-	10	13,2	10	3,8	5,1	13,4	17	5,42	15	10	-	5,8	12	10	10,07	4,72	47,0
celkem	-	48	-	-	49	48	44,6	46	48	43,2	30,00	-	42,1	46	9	46,10	2,40	5,2
rozpuštěné	-	-	-	-	43	40	38,5	51	45,2	37,4	30	-	38,9	40	9	40,40	5,76	14,0
celkem	-	0,7	-	-	0,6	0,58	<5	0,47	0,563	1,1	<1	-	0,8	0,5	6	0,57	0,08	14,0
rozpuštěné	-	0,3	-	-	0,2	0,16	<5	0,16	0,166	0,7	<1	-	0,8	<0,5	4	0,20	0,07	35,0
celkem	-	10	-	-	<0,1	0,026	-	<0,10	0,089	<0,5	<0,1	-	<1	<0,5				
rozpuštěné	-	-	-	-	<0,1	<0,01	-	<0,10	<0,05	<0,5	<0,1	-	<1	<0,5				
celkem	-	<20	-	-	1,2	1,2	<5	1,3	1,4	17,6	2	-	16,4	1,2	5	1,26	0,09	7,1
rozpuštěné	-	<20	-	-	1,2	1,3	<5	1,3	1,41	4,9	2	-	6,3	1,2	5	1,28	0,09	6,8
celkem	-	10	-	-	3,4	3	2,5	2,6	3,14	2,2	9,00	-	<5	2,7	6	2,84	0,43	15,0
rozpuštěné	-	-	-	-	2	2,2	2,5	2,1	2,3	1,6	9	-	<5	2	6	2,03	0,24	12,0
celkem	-	0,33	-	-	1,3	0,34	-	<1,0	0,8	<1,0	<0,5	-	4	<0,5				
rozpuštěné	-	0,33	-	-	<1	0,33	-	<1,0	0,8	0,25	<0,5	-	4	<0,5				
celkem	-	<1,0	-	-	<0,5	<0,1	10	<1,0	<0,5	<20	2	-	3	<5,0				
rozpuštěné	-	<1,0	-	-	<0,5	<0,1	10	<1,0	<0,5	<20	2	-	3	<5,0				
celkem	-	-	-	-	<0,2	0,051	-	0,04	<0,5	<0,10	0,05	-	<0,06	0,05				
rozpuštěné	-	10	-	-	<0,2	<0,05	-	<0,04	<0,5	0,02	<0,05	-	<0,06	<0,02				
celkem	-	10	-	-	20	10	-	<5,0	7,15	-	11,00	-	6,75	-	4	8,73	2,09	24,0
rozpuštěné	-	-	-	-	<1	<0,1	-	<5,0	0,099	-	<5	-	<5	-				
celkem	-	<1,0	-	-	<0,1	0,043	10	0,04	0,058	-	<1	-	110	<0,5				
rozpuštěné	-	<1,0	-	-	<0,1	0,038	10	<0,04	0,041	-	<1	-	110	<0,5				
celkem	-	1,2	-	-	1,2	1,2	1,05	1,2	1,42	0,95	0,90	-	-	1,2	9	1,15	0,16	14,0
rozpuštěné	-	1,2	-	-	1,2	1,2	1,03	1,2	1,44	0,94	0,9	-	-	1,2	9	1,15	0,16	14,0
celkem	-	60	159	164	-	150	159	-	-	160	100,00	-	90,7	150	9	133,00	38,00	29,0
rozpuštěné	-	30	44	61	-	47	63	-	-	57	50	-	52,6	48	9	50,30	9,96	20,0
celkem	-	82	75,3	<50	75	73	77	80	93,8	73	55,00	-	71	76	11	75,60	9,24	12,0
rozpuštěné	-	100	87	<50	72	73	71	130	91,56	69	55	-	71,3	76	8	72,40	10,00	14,0

Homogenizovaný vzorek

Homogenizovaný vzorek	Jednotka	NEK µg/l	Laboratoř č.													N	Průměr	SD	% RSD	
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13					
Sumární ukazatele	TOC	mg/l		8,0	8,1	8,7	7,4	8,2	9,6	8,7	3,9/8,9	6,4	7,7	-	9,24	8,4	11	8,33	0,88	11,0
Chemické prvky celkové	Cd	µg/l	-	0,13	0,0893	0,16	0,1	0,14	0,1	0,13	0,147	0,13	0,10	-	<0,2	0,14	11	0,12	0,02	19,0
	Pb	µg/l	-	1,9	1,39	2,2	2,3	2	1,65	1,9	1,72	2,53	2,6	-	<0,5	2,0	11	2,02	0,37	18,0
	Cr	µg/l	-	1,2	<1	<1,0	1,9	1,3	1,06	0,9	1,18	1,76	1,0	-	<0,5	1,3	9	1,29	0,33	26,0
	Ni	µg/l	-	3,1	2,85	2,2	2,8	3,2	2,65	2,9	3,41	4,9	4,0	-	2	3,0	10	3,01	0,47	16,0
	Cu	µg/l	-	4,1	3,85	3,5	4,2	4,4	7,77	4,2	4,04	3,8	5,0	-	2,16	4,2	10	4,13	0,40	9,7
	As	µg/l	-	3,2	3,97	3,4	4	3,8	4,75	3,9	4,31	5,5	2,0	-	1,14	3,7	12	3,64	1,15	32,0
	Fe	µg/l	-	350	227	240	650	410	343	250	298	362	235	420	24,6	440	13	327,00	147,00	45,0
	Mn	µg/l	-	95	78,8	95	100	95	92,8	90	83	91	90	90	6,67	90	12	91,00	5,60	6,2
	Al	µg/l	-	140	-	-	640	200	170	94	136,4	179	60	-	40	230	8	151,00	55,60	37,0
	Hg	µg/l	-	0,02	-	0,031	0,02	0,025	0,015	0,02	0,031	<0,05	0,05	-	<0,05	<0,05	6	0,03	0,01	22,0
	Zn	µg/l	-	27	28,5	26	33	31	27	28	28,95	34	32	24	<5	27	12	29,00	3,03	10,0
	Ba	µg/l	-	46	-	-	49	46	44,2	46	46,1	45	27	-	22,3	48	10	42,00	9,30	22,0
	Co	µg/l	-	0,7	-	-	0,7	0,62	<5	0,49	0,596	1,1	<1	-	0,8	0,6	6	0,62	0,08	13,0
	Ag	µg/l	-	10	-	-	<0,1	0,025	-	<0,10	0,07	<0,05	<0,1	-	<1	<0,5				
	Mo	µg/l	-	<20	-	-	1,3	1,2	<5	1,2	1,4	1,7	2	-	17,2	1,2	5	1,26	0,09	7,1
	V	µg/l	-	10	-	-	3,5	3	2,5	2,6	3,23	2,7	9,0	-	<5	2,8	5	2,92	0,36	12,0
	Se	µg/l	-	0,33	-	-	1,2	0,34	-	<1,0	0,454	<1,0	<0,5	-	4	<0,5				
	Sn	µg/l	-	<1,0	-	-	<0,5	<0,1	10	<1,0	<0,5	<20	2	-	3	<5,0				
	Be	µg/l	-	-	-	-	<0,2	<0,05	-	0,04	<0,5	<0,10	0,05	-	<0,06	0,05				
	Ti	µg/l	-	10	-	-	19	10	-	<5,0	6,42	-	12	-	<5	-	4	11,90	5,30	45,0
Tl	µg/l	-	<1,0	-	-	<0,1	0,042	10	0,04	0,047	-	<1	-	110	<0,5					
U	µg/l	-	1,2	-	-	1,2	1,2	1,02	1,2	1,44	1,00	1,0	-	-	1,3	9	1,17	0,14	13,0	
P	µg/l	-	170	-	-	-	150	174	-	-	166	95	-	46,3	150	7	136,00	48,00	35,0	
B	µg/l	-	76	72,9	<50	74	72	68	70	88,8	75	55	-	71,6	75	11	72,60	7,90	11,0	

Průměr [%]: 21

	Laboratoř č.													Součet	%
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
Zpracované ukazatele (max. 108)	97	26	31	105	107	102	105	99	96	107	35	101	102	1113	
Odlehle výsledky celkem				2		2		2	8	7		7		28	2,5
z toho samostatně odebrané vzorky				1		1		2	5	5		4		18	
z toho homog. vzorky				1		1			3	2		3		10	

Opětovné prověření ze strany českých laboratoří po setkání hydrochemiků									žádné	opravy mailem z 02.04.10	potvrzující mail z 19.03.10	potvrzující mail z 29.03.10	potvrzující mail z 18.03.10
---	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------

Chemické prvky	Jednotka	Prostý vzorek				Homogenizovaný vzorek			
		N	Průměr	SD	% RSD	N	Průměr	SD	% RSD
TOC	mg/l	10	8,1	0,76	9	11	8,3	0,88	11
Cd	µg/l	11	0,13	0,02	16	11	0,12	0,02	19
Pb	µg/l	10	1,9	0,15	8	11	2,0	0,37	18
Cr	µg/l	8	1,1	0,11	10	9	1,3	0,33	26
Ni	µg/l	10	3,0	0,55	18	10	3,0	0,47	16
Cu	µg/l	10	4,0	0,36	9	10	4,1	0,40	10
As	µg/l	10	3,9	0,44	11	12	3,6	1,15	32
Fe	µg/l	12	298	84	28	13	327	147	45
Mn	µg/l	12	89	4,4	5	12	91	5,6	6
Al	µg/l	9	137	51	37	8	151	56	37
Hg	µg/l	6	0,027	0,005	19	6	0,025	0,005	22
Zn	µg/l	13	29	4,0	14	12	29	3,0	10
Ba	µg/l	9	46	2,4	5	10	42	9,3	22
Co	µg/l	6	0,57	0,081	14	6	0,62	0,078	13
Ag	µg/l								
Mo	µg/l	5	1,3	0,089	7	5	1,3	0,089	7
V	µg/l	6	2,8	0,43	15	5	2,9	0,36	12
Se	µg/l								
Sn	µg/l								
Be	µg/l								
Ti	µg/l	4	8,7	2,1	24	4	11,9	5,3	45
Tl	µg/l								
U	µg/l	9	1,2	0,16	14	9	1,2	0,14	13
P	µg/l	9	133	38	29	7	136	48	35
B	µg/l	11	76	9,2	12	11	73	7,9	11

Průměr [%]: 15

Průměr [%]: 21