

Tab IV.b/4 - Další analyzované látky - Labe

Číslo vzorku		7727	7728	7731	7732	7733	7729	7730	7734	7735	7736	7737	7738	7739		5989	5990	5991	5992	5993	5994	5995	5996	5997		8799	8798
Datum odběru		9.8.2012	9.8.2012	16.8.2012	16.8.2012	16.8.2012	9.8.2012	9.8.2012	16.8.2012	16.8.2012	16.8.2012	16.8.2012	16.8.2012	16.8.2012		30.5.2013	30.5.2013	30.5.2013	30.5.2013	30.5.2013	30.5.2013	30.5.2013	30.5.2013	30.5.2013		24.7.2013	24.7.2013
Místo odběru		Prostřední Žleb, koncentrační stavby - ř.km 737,0 - 736,5	Prostřední Žleb, koncentrační stavby - ř.km 736,5 - 736,0	Rozběšely, přístavní bazén	Boletice n.L. Křešice, loděnice - přístav	Boletice n.L. Vilsnice, koncentrační stavby	Nebočadý, Nebočadský luh - ř.km 748,25 - 747,25	Nebočadý, Nebočadský luh - ř.km 748,75 - 748,25	Těchlovice, koncentrační stavby	Malé Březno, koncentrační stavby	Neštěmice, ústí Neštěmického potoka	Svádov, slepé rameno	Krásné Březno, ústřední přístav	Krásné Březno, západní přístav		Malé Březno, koncentrační stavby	Malé Březno, koncentrační stavby	Povrly, koncentrační stavby	Neštěmice, ústí Neštěmického potoka	Svádov, koncentrační stavby	Svádov, koncentrační stavby	Svádov, slepé rameno	Krásné Březno, ústřední přístav	Krásné Březno, západní přístav		Loubí, slepé rameno	Prostřední Žleb, koncentrační stavby
Lokalita		L2 a	L2 b	L3	L4	L5	L6 a	L6 b	L7	L8	L11	L14	L15	L16		L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15	L16		L1	L2
Materiál		sediment	sediment	sediment	sediment	sediment	sediment	sediment	sediment	sediment	sediment	sediment	sediment	sediment		sediment	sediment	sediment	sediment	sediment	sediment	sediment	sediment	sediment		sediment	sediment
TOC	mg/kg	29500	6700	87400	20800	25100	39600	44900	40900	14100	12400	7500	51300	73200		43200	42000	22100	14700	34500	34900	37700	26700	62100		51300	12100
AOX	mg/kg	87,0	29,0	190,0	150,0	120,0	160,0	140,0	140,0	42,0	64,0	35,0	150,0	160,0		75,0	170,0	15,0	29,0	83,0	110,0	110,0	110,0	160,0		190,0	14,0
P celk.	mg/kg	3285	2150	5010	3210	4010	4090	3700	2350	1560	3520	2800	4290	3790		1970	3290	4000	4570	2460	2460	2970	3770	3500		3130	1700
Fe	mg/kg	45500	44400	52700	42900	38100	42000	48900	50800	47500	51300	35600	41600	40600		37600	36700	48200	49900	38400	40600	36300	42200	38200		43900	34400
Mn	mg/kg	729	849	1410	1080	881	988	1300	680	1780	917	2070	800	1010		1690	1040	1010	1130	1240	1450	1030	644	858		1130	2620
Se	mg/kg	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	0,5	<0,5	<0,5	0,5	<0,5	0,5		<0,5	0,5	<0,5	1,0	<0,5	0,5	<0,5	1,8	<0,5		0,5	0,5
Ag	mg/kg	6,8	3,6	7,5	4,9	7,7	7,4	5,2	9,3	1,0	2,9	5,6	8,6	8,0		6,1	6,1	7,4	7,7	6,2	6,0	4,7	9,0	8,9		7,6	2,0
V	mg/kg	100,0	101,0	101,0	77,0	82,0	93,0	102,0	91,0	83,0	119,0	64,0	101,0	105,0		87,0	83,0	119,0	135,0	87,0	95,0	76,0	118,0	93,0		95,0	84,0
Al	mg/kg	43700	33600	44700	38600	33600	43700	47800	46200	41600	40200	26000	35700	53600		37300	35500	43100	46200	36600	43300	32700	41600	38400		46700	37600
Co	mg/kg	25,0	23,0	21,0	16,0	20,0	21,0	21,0	24,0	18,0	22,0	19,0	21,0	22,0		19,0	14,0	28,0	24,0	19,0	21,0	18,0	23,0	20,0		21,0	21,0
Ba	mg/kg	551	441	774	397	574	631	468	512	296	1990	344	660	727		387	434	499	1340	458	448	424	694	637		595	370
Be	mg/kg	4,8	3,0	4,5	3,2	3,8	3,9	3,7	4,4	3,0	2,7	3,2	4,4	4,9		3,0	2,8	3,8	3,0	3,6	3,8	2,9	3,7	3,8		4,3	2,9
Mo	mg/kg	2,0	2,0	3,0	2,0	2,0	2,0	2,0	3,0	<2,0	2,0	<2,0	3,0	2,0		2	2	3	3	2	2	2	3	3		2	2
Sb	mg/kg	2,5	1,9	2,8	1,0	1,0	<1,0	<1,0	<1,0	1,0	1,0	<1,0	1,0	1,0		1,4	1,5	1,5	2,4	2,1	1,3	1,2	1,7	1,7		4,1	1,9
B	mg/kg	49	37	46	41	39	49	52	47	33	36	32	42	46		38	35	56	89	39	46	36	41	33		46	43
FR-suma	%	99,4	99,9	98,7	99,5	99,7	98,8	99,5	99,2	98,6	99,6	99,8	99,6	98,7		99,0	99,3	99,8	99,7	99,4	99,2	99,3	99,6	99,5		99,7	100,0
FR < 20	%	2,50	0,20	8,40	6,30	0,90	6,40	6,40	12,20	17,00	1,00	1,00	3,00	16,00		8,40	4,80	1,00	2,60	1,80	8,20	6,80	4,80	7,10		4,30	0,20
FR 20-60	%	1,20	0,20	5,00	2,60	0,70	2,60	5,80	6,10	13,50	1,00	0,40	1,80	3,30		4,40	5,30	1,10	1,60	1,40	4,40	2,20	3,60	4,80		4,10	0,20
FR 60-200	%	10,10	4,70	22,80	17,80	15,30	14,90	29,70	21,80	19,50	22,60	7,40	28,70	20,80		28,60	22,50	5,70	6,10	21,40	18,30	27,20	18,80	16,20		15,20	4,00
FR 200-630	%	80,40	92,80	50,00	68,10	67,30	65,20	52,70	43,90	24,50	59,30	88,50	47,80	38,00		32,10	32,90	83,90	62,50	64,90	57,80	50,60	54,70	33,30		37,80	92,60
FR > 630	%	5,20	2,00	12,50	4,60	15,50	9,60	4,80	15,30	24,20	15,80	2,40	18,40	20,60		25,40	33,90	8,10	27,00	10,00	10,50	12,60	17,70	38,10		38,30	3,00
c-l,2-DCE	µg/kg	<20	<20	76	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	32	<20		<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	31		<20	<20
TCM	µg/kg	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	27		<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20		<20	<20
1,2-DCEt	µg/kg	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20		<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20		<20	<20
TCE	µg/kg	<20	<20	82	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20		<20	22	<20	<20	<20	<20	<20	<20	33		<20	<20
benzen	µg/kg	<20	28	25	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20		<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	37	61		<20	<20
toluen	µg/kg	72	26	<20	<20	43	115	123	51	<20	136	62	67	166		32	69	119	53	177	80	101	82	353		36	38
xyleny	µg/kg	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	88	137		<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	92	294		<20	<20
EtB	µg/kg	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	22	24		<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	84		<20	<20
TTCE	µg/kg	<20	<20	84	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20		<20	55	<20	<20	<20	<20	<20	20	37		<20	<20
CB	µg/kg	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	26	<20		<20	<20	<20	<20	42	<20	<20	33	80		<20	<20
1,3-DCB	µg/kg	<10	<10	16	<10	<10	<10	24	14	<10	<10	13	130	50		<10	<10	<10	<10	29	17	11	311	308		14	<10
1,4-DCB	µg/kg	<10	<10	21	<10	27	34	49	27	<10	<10	47	58	36		<10	15	20	<10	83	54	38	103	199		22	12
1,2-DCB	µg/kg	<10	<10	27	<10	13	16	24	11	<10	<10	22															

Číslo vzorku		7727	7728	7731	7732	7733	7729	7730	7734	7735	7736	7737	7738	7739		5989	5990	5991	5992	5993	5994	5995	5996	5997		8799	8798
Datum odběru		9.8.2012	9.8.2012	16.8.2012	16.8.2012	16.8.2012	9.8.2012	9.8.2012	16.8.2012	16.8.2012	16.8.2012	16.8.2012	16.8.2012	16.8.2012		30.5.2013	30.5.2013	30.5.2013	30.5.2013	30.5.2013	30.5.2013	30.5.2013	30.5.2013	30.5.2013		24.7.2013	24.7.2013
Místo odběru		Prostřední Žleb, koncentrační stavby - ř.km 737,0 - 736,5	Prostřední Žleb, koncentrační stavby - ř.km 736,5 - 736,0	Rozběřesy, přístavní bazén	Boletice n.L. Křešice, loděnice - přístav	Boletice n.L. Vilnice, koncentrační stavby	Nebočady, Nebočadský luh - ř.km 748,25 - 747,25	Nebočady, Nebočadský luh - ř.km 748,75 - 748,25	Těchlovice, koncentrační stavby	Malé Březno, koncentrační stavby	Neštěmice, ústí Neštěmického potoka	Sváčov, slepé rameno	Krásné Březno, ústřední přístav	Krásné Březno, západní přístav		Malé Březno, koncentrační stavby	Malé Březno, koncentrační stavby	Povrly, koncentrační stavby	Neštěmice, ústí Neštěmického potoka	Sváčov, koncentrační stavby	Sváčov, koncentrační stavby	Sváčov, slepé rameno	Krásné Březno, ústřední přístav	Krásné Březno, západní přístav		Loubí, slepé rameno	Prostřední Žleb, koncentrační stavby
Lokalita		L2 a	L2 b	L3	L4	L5	L6 a	L6 b	L7	L8	L11	L14	L15	L16		L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15	L16		L1	L2
Materiál		sediment	sediment	sediment	sediment	sediment	sediment	sediment	sediment	sediment	sediment	sediment	sediment	sediment		sediment	sediment	sediment	sediment	sediment	sediment	sediment	sediment	sediment		sediment	sediment
PAU-6	µg/kg	4360	599	45400	3620	2710	5820	5320	7000	17	926	459	2380	3120		2790	3720	833	1260	4350	3730	3270	3440	8710		6530	3080
fenanthren	µg/kg	1580	253	9190	860	948	1480	1310	1250	38	390	139	636	941		627	685	462	502	1620	822	1010	858	2470		1250	1530
pyren	µg/kg	1630	230	16500	1110	974	1780	1750	1980	14	426	142	1120	1260		880	936	269	457	1500	1010	991	1150	3090		2150	1100
b(a)anthr	µg/kg	923	102	8810	779	535	1120	983	1190	<5	195	88	384	478		565	648	138	222	929	780	654	555	1470		1140	591
chrysen	µg/kg	898	117	10200	839	537	1180	999	1290	<5	236	84	512	664		652	777	198	280	928	950	789	745	1880		1240	506
b(b)flu	µg/kg	649	93	8060	632	450	988	842	1230	<5	120	77	384	533		465	703	105	196	585	648	498	603	1340		1100	399
b(k)flu	µg/kg	432	50	4930	423	275	643	517	774	<5	79	50	235	311		309	446	74	123	415	431	357	389	853		666	287
b(ghi)per	µg/kg	329	29	3720	224	175	561	441	670	<5	43	40	145	291		165	323	48	69	247	300	234	305	621		488	212
in(c,d,)pyr	µg/kg	279	45	3130	261	189	515	388	625	<5	45	45	152	229		198	385	46	88	283	340	247	291	603		578	235
atrazin	µg/kg	<2,0	<2,0	5,7	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0		<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0		<2,0	<2,0
terbutylazin	µg/kg	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0		<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0		<2,0	<2,0
prometryn	µg/kg	<2,0	<2,0	2,9	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0		<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0		<2,0	<2,0
terbutryn	µg/kg	2,8	<2,0	9,0	<2,0	<2,0	<2,0	3,2	2,2	<2,0	<2,0	<2,0	2,9	4,6		<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	3,1	<2,0	<2,0	2,1	2,6		2,3	<2,0
pendimethalin	µg/kg	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20		<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20		<20	<20
metolachlor	µg/kg	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0		<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0		<2,0	<2,0
alachlor	µg/kg	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0		<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0		<5,0	<5,0
PBDE28	µg/kg	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0		<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0		<2,0	<2,0
PBDE47	µg/kg	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0		<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0		<2,0	<2,0
PBDE IOO	µg/kg	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0		<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0		<2,0	<2,0
PBDE 99	µg/kg	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0		<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0		<2,0	<2,0
PBDE154	µg/kg	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0		<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0		<2,0	<2,0
PBDE153	µg/kg	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0		<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0		<2,0	<2,0
PBDE 209	µg/kg	130	<20	<20	32	41	47	90	<20	<20	29	126	<20	<20		76	62	<20	<20	27	70	120	<20	<20		<20	25
chlortoluron	µg/kg	3,2	<2,0	4,4	<2,0	<2,0	<2,0	2,5	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	2,8		<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	4,0	<2,0	<2,0	<2,0	2,2		<2,0	<2,0
isoproturon	µg/kg	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0		<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0		<2,0	<2,0
diuron	µg/kg	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0		<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0		<2,0	<2,0
linuron	µg/kg	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0		<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<></					

Tab IV.b/4 - D

Číslo vzorku	8201	8797	8796	8795	8794	8239	8240	8241	8242	8243	8244	8245	8199	8200	8800		7904	7903	7905	7902	7906	7901	7900
Datum odběru	11.7.2013	24.7.2013	24.7.2013	24.7.2013	24.7.2013	15.7.2013	15.7.2013	15.7.2013	15.7.2013	15.7.2013	15.7.2013	15.7.2013	11.7.2013	11.7.2013	24.7.2013		3.7.2013	3.7.2013	3.7.2013	3.7.2013	3.7.2013	3.7.2013	3.7.2013
Místo odběru	Rozbělesy, přístavní bazén	Boletice n.L. Křešice, loděnice - přístav	Boletice n.L. Vilsnice, koncentrační stavby	Nebočady, Nebočadský luh	Těchlovice, koncentrační stavby	Malé Březno, koncentrační stavby	Malé Březno, koncentrační stavby	Povříly, koncentrační stavby	Neštěmice, ústí Neštěmického potoka	Svádov, koncentrační stavby	Svádov, koncentrační stavby	Svádov, slepé rameno	Krásné Březno, ústřední přístav	Krásné Březno, západní přístav	Vaňov, přístavní mlstsek		Povodeň 2013 - LABE - Hřensko - PB, u přístavu	Povodeň 2013 - LABE - Děčín, Nebočadský Luh - PB, pro	Povodeň 2013 - LABE - Vaňov - LB, pod VHL, přístaviště	Povodeň 2013 - LABE - Litoměřice - PB, u betonárky	Povodeň 2013 - LABE - Roudnice nad Labem - PB, u vesí	Povodeň 2013 - LABE - Dolní Berkovice - LB, nadjezí	Povodeň 2013 - LABE - Obříství - PB, pod MS
Lokalita	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15	L16	L17			L6	L17				
Materiál	sediment	sediment	sediment	sediment	sediment	sediment	sediment	sediment	sediment	sediment	sediment	sediment	sediment	sediment	sediment		sediment	sediment	sediment	sediment	sediment	sediment	sediment
TOC	76900	34100	36900	4500	45400	43500	36900	66900	17300	20100	35600	23000	39200	62600	47100		<500	40100	1700	20000	41700	20400	55200
AOX	130,0	120,0	59,0	28,0	150,0	95,0	180,0	85,0	75,0	55,0	130,0	40,0	110,0	170,0	380,0		5,7	45,0	8,3	39,0	32,0	27,0	42,0
P celk.	4490	2340	1970	2270	3790	2560	2700	21300	4200	1670	4550	2740	3150	3650	708		2410	1950	2120	1290	1760	1520	2310
Fe	53900	38800	31200	35500	43500	38000	34800	37400	45400	30400	40400	33600	37200	39400	46200		56100	35100	54200	26300	32000	35700	38500
Mn	1330	477	1130	1310	815	712	558	630	1100	1310	1760	1400	779	1042	2220		3690	1760	2380	1390	1880	1330	2060
Se	0,5	0,6	<0,5	<0,5	0,5	0,5	0,6	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	0,6		0,5	<0,5	<0,5	0,6	<0,5	0,5	0,5
Ag	8,0	4,9	3,8	5,3	7,6	12,1	8,2	6,9	4,9	4,9	6,8	5,3	4,9	7,3	8,4		2,4	2,4	3,2	1,2	1,9	1,4	2,1
V	97,0	80,0	74,0	75,0	94,0	79,0	75,0	83,0	108,0	60,0	64,0	63,0	81,0	93,0	92,0		103,0	68,0	86,0	52,0	52,0	71,0	77,0
Al	41600	41200	34900	35500	51200	25800	27300	29400	32200	20300	24900	23100	29500	46400	43900		30200	28400	28600	20600	23800	32700	43800
Co	24,0	15,0	16,0	17,0	21,0	17,0	15,0	20,0	24,0	17,0	19,0	17,0	17,0	19,0	21,0		36,0	18,0	32,0	12,0	14,0	16,0	17,0
Ba	699	358	372	398	597	591	614	438	760	392	465	405	386	720	635		672	318	497	228	269	306	350
Be	5,0	3,5	2,9	2,8	4,1	4,5	3,6	4,5	2,6	2,6	3,3	2,7	2,9	4,4	4,3		3,2	2,7	4,4	1,9	2,3	2,3	3,2
Mo	2,0	2,0	3,0	2,0	3	<2,0	2,0	2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	2,0	2		<2,0	<2,0	<2,0	2,0	<2	<2	<2,0
Sb	1,0	1,9	2,4	1,8	3,3	2,0	1,5	<1,0	<1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	<1,0	4,2		1,3	1,6	1,0	2,8	<1,0	2,0	1,4
B	43	42	32	31	48	26	28	42	22	20	26	27	34	38	43		35	34	32	32	33	25	62
FR-suma	99,6	99,8	99,8	99,9	99,8	99,1	99,6	99,3	99,5	99,7	99,2	99,6	99,3	99,4	99,8		99,8	99,6	100,0	99,4	99,4	99,5	99,3
FR < 20	5,60	2,30	0,70	0,40	6,00	6,40	1,70	6,20	2,60	1,20	4,00	1,40	6,10	5,00	4,00		0,50	6,50	0,10	16,80	7,50	4,90	8,80
FR 20-60	1,50	1,40	0,50	0,10	6,60	3,90	1,50	6,30	1,40	0,80	2,20	1,40	2,60	3,50	2,20		0,20	4,30	0,20	8,50	6,90	2,80	6,70
FR 60-200	6,60	8,20	9,30	3,70	11,40	15,10	9,00	13,70	13,70	7,80	22,70	15,90	12,60	20,80	14,20		12,20	21,90	2,60	10,20	18,30	16,70	8,50
FR 200-630	39,80	39,30	68,50	49,70	45,80	34,20	37,70	56,10	55,80	73,90	44,80	72,50	31,60	31,00	34,20		86,80	35,90	96,40	45,40	37,80	64,90	27,10
FR > 630	46,10	48,70	20,80	46,00	30,10	39,60	49,70	17,00	25,90	16,10	25,40	8,50	46,40	39,10	45,20		0,20	31,00	0,70	18,60	28,90	10,30	48,20
c-1,2-DCE	66	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	60	26	<20		<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20
TCM	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20		<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20
1,2-DCEt	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20		<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20
TCE	54	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20		<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20
benzen	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20		<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20
toluen	<20	<20	133	<20	180	28	82	34	35	119	53	131	51	342	157		<20	47	<20	27	66	47	54
xyleny	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	74	282	<20		<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20
EtB	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	57	<20		<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20
TTCE	51	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	36	<20	29	<20	<20		<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20
CB	<20	<20	<20	<20	25	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	24	21		<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20
1,3-DCB	11	<10	<10	<10	36	<10	65	<10	37	<10	<10	10	37	68	18		<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
1,4-DCB	14	<10	12	<10	61	14	29	14	<10	11	36	36	24	48	54		<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
1,2-DCB	17	<10	<10	<10	32	<10	29	<10	<10	<10	13	20	<10	87	26		<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
1,2,4-TCB	328,0	47,0	25,0	10,0	55,0	69,0	95,0	66,0	24,0	19,0	117,0	64,0	29,0	200,0	51,0		<5,0	16,0	<5,0	21,0	15,0	6,0	32,0
naftalen	2200	129	117	10	156	240	231	86	123	127	94	87	166	1460	470		21	128	14	231	78	58	101
HCBD	23	18	9										8	75									
NTOL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-
o,p-DDE																	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3
o,p-DDD																	<3	8	<3	<3	<3	<3	<3
o,p-DDT																	<3	14	<3	<3	<3	<3	<3

Číslo vzorku	8201	8797	8796	8795	8794	8239	8240	8241	8242	8243	8244	8245	8199	8200	8800		7904	7903	7905	7902	7906	7901	7900
Datum odběru	11.7.2013	24.7.2013	24.7.2013	24.7.2013	24.7.2013	15.7.2013	15.7.2013	15.7.2013	15.7.2013	15.7.2013	15.7.2013	15.7.2013	11.7.2013	11.7.2013	24.7.2013		3.7.2013	3.7.2013	3.7.2013	3.7.2013	3.7.2013	3.7.2013	3.7.2013
Místo odběru	Rozbělesy, přístavní bazén	Boletice n.L. Křešice, loděnice - přístav	Boletice n.L. Vilsnice, koncentrační stavby	Nebočady, Nebočadský Luh	Třehlovice, koncentrační stavby	Malé Březno, koncentrační stavby	Malé Březno, koncentrační stavby	Povrlý, koncentrační stavby	Neštěmice, ústí Neštěmického potoka	Svářov, koncentrační stavby	Svářov, koncentrační stavby	Svářov, slepé rameno	Krásné Březno, ústřední přístav	Krásné Březno, západní přístav	Vaňov, přístavní můstek		Povodeň 2013 - LABE - Hřensko - PB, u přístavu	Povodeň 2013 - LABE - Děčín, Nebočadský Luh - PB, pro	Povodeň 2013 - LABE - Vaňov - LB, pod VHL, přístaviště	Povodeň 2013 - LABE - Litoměřice - PB, u betonárky	Povodeň 2013 - LABE - Roudnice nad Labem - PB, u vesí	Povodeň 2013 - LABE - Dolní Beřkovice - LB, nadjezí	Povodeň 2013 - LABE - Obříství - PB, pod MS
Lokalita	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15	L16	L17			L6	L17				
Materiál	sediment	sediment	sediment	sediment	sediment	sediment	sediment	sediment	sediment	sediment	sediment	sediment	sediment	sediment	sediment		sediment	sediment	sediment	sediment	sediment	sediment	sediment
PAU-6	32800	2600	1440	398	4240	6740	6310	2810	2410	2790	3260	2780	2190	7120	9510		158	2810	48	1110	1680	1520	1650
fenanthren	6230	476	436	96	1230	1900	2200	598	1100	652	972	898	685	2500	2440		36	666	21	240	384	406	592
pyren	13900	744	475	147	1430	2460	3100	941	961	1040	1230	1100	898	3820	3140		57	1120	20	377	589	577	671
b(a)anthr	6050	432	233	79	780	1430	1150	430	448	461	681	639	361	1250	1610		34	618	8	221	313	311	323
chrysen	7400	465	221	76	731	1480	1460	539	543	564	739	634	464	1780	1690		38	624	13	220	358	326	369
b(b)flu	5890	507	228	58	657	1210	1180	540	406	569	571	475	339	1060	1590		27	421	8	187	273	221	223
b(k)flu	3300	267	142	39	387	670	605	279	222	304	325	269	197	638	970		18	281	6	109	173	155	158
b(ghi)per	2840	236	134	37	351	514	553	291	143	294	178	161	188	473	739		13	209	<5	85	142	122	122
in(c,d,)pyr	2280	248	137	36	376	451	421	226	128	240	202	157	147	414	715		16	186	<5	86	133	113	114
atrazin	2,4	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0								
terbutylazin	<2,0	<2,0	2,1	<2,0	<2,0	3,3	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	4,7	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0		<2,0	5,3	<2,0	3,1	6,4	2,1	4,0
prometryn	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0		<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
terbutryn	5,6	<2,0	<2,0	<2,0	3,3	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	3,0	4,1	5,2		<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
pendimethalin	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20		<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20
metolachlor	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	2,2	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0		<2,0	2,4	<2,0	<2,0	2,3	<2,0	<2,0
alachlor	<5,0	5,6	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	5,1	<5,0	<5,0		<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0
PBDE28	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0		<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
PBDE47	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0		<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
PBDE IOO	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0		<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
PBDE 99	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0		<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
PBDE154	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0		<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
PBDE153	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0		<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
PBDE 209	<20	48	205	106	43	44	69	<20	27	60	<20	36	55	<20	31		45	390	79	170	510	120	1200
chlortoluron	3,0	<2,0	<2,0	<2,0	2,2	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	2,0	<2,0	<2,0	3,5	2,7		<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	2,0	<2,0	<2,0
isoproturon	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0		<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
diuron	<2,0	2,5	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0		<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
linuron	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0		<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
C10-C40																	<100	160	<100	<100	150	<100	260
carbamazepin	<2,0	2,0	2,4	<2,0	3,0	2,8	<2,0	<2,0	6,2	<2,0	<2,0	2,8	2,4	2,7	<2,0		<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
glyphosat	<25	<25	<25	<25	<25	<25	<25	<25	73	<25	<25	<25	29	<25	<25		<25	63	<25	38	107	36	152
AMPA	99	123	215	56	252	40	169	110	584	124	417	235	500	153	74		29	156	<25	81	180	88	390
ethofumesat	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0		<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	2,0
propiconazol	3,5	3,5	2,1	<2,0	3,3	<2,0	2,4	2,7	2,0	<2,0	3,3	2,1	3,4	4,4	6,0								
prochloraz	2,2	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	2,9	3,2	<2,0	<2,0	<2,0	2,0	<2,0	2,7	2,9	2,0		<2,0	7,2	<2,0	4,0	10,0	3,4	10,0
carbendazim	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0		<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
chlorigazon	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0								
terbutylazin-2-h	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0								
atrazin-2-hydroxy	3,2	<2,0	<2,0	<2,0	3,9	2,0	2,7	2,9	2,9	<2,0	2,8	2,1	2,0	9,9	3,4		<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
dibutylcín	14,0	<8,0	<8,0	<8,0	12,0	<8,0	<8,0	<8,0	<8,0	<8,0	<8,0	<8,0	<8,0	35,0	29,0								
tetrabutylcín	<8,0	<8,0	<8,0	<8,0	<8,0	<8,0	<8,0	<8,0	<8,0	<8,0	<8,0	<8,0	<8,0	<8,0	<8,0								
des-chlortoluron	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	2,0	<2,0								
uran	2,8	3,4	4,0	5,7	7,5	9,2	4,2	2,9	2,4	2,7	3,6	2,8	3,2	5,5	12,8		3,4	2,6	4,0	1,9	1,9	2,9	2,1