Institut für Hygiene und Umwelt Hamburg

Messstelle	ALE	EDV-Nr	Parameter	Einheit	2013H00714 04.06.2013	2013H00717 05.06.2013	2013H00720 06.06.2013	2013H00723 07.06.2013	2013H00725 08.06.2013	2013H00727 09.06.2013	2013H00765 10.06.2013	2013H00768 11.06.2013	2013H00771 12.06.2013	2013H00774 13.06.2013	2013H00875 17.06.2013	2013H00877 20.06.2013	2013H00898 24.06.2013	2013H00927 25.06.2013	2013H00928 26.06.2013	2013H00965 27.06.2013	2013H00987 01.07.2013	n	n>BG	MW-WRRL	Max
Uesh 0	VOMH2	14	Abflussmenge	m3/s	1317	1402	1520	1693	2111	3042					3244	2840	2177	2046	1928	1802	1543	13	13	2051	3244
Uesh 0	VOMH2	101	Temperatur (Wasser)	°C	15,8	16,1	16	16,4	17	17,6	17,9	17,8	17,9	18,3	19	21,2	22,4			20	17,7	15	15	18,1	22,4
Uesh 0	VOMH2	102	Sauerstoffgehalt	mg/l	10,4	10,5	10,2	9,7	9,4	9,2	7,5	6,5	6,1	5,8	7	6,3	4,4			5,6	6,3	15	15	7,66	10,5
Uesh 0	VOMH2	103	Sauerstoffsättigungsindex	%	108	110	107	102	100	99,4	81,5	70,5	66,3	63,5	77,7	72,8	51,9			63,3	68,2	15	15	82,8	110
Uesh 0	VOMH2	104	pH-Wert	-	8,2	8,3	8,2	8	8	7,9	7,7	7,6	7,6	7,5	7,7	7,6	7,5			7,6	7,7	15	15	7,81	8,3
Uesh 0	VOMH2	105	Leitfähigkeit (25 °C)	µS/cm	715	697	684	646	614	560	497	439	423	433	471	535	586			647	691	15	15	576	715
Uesh 0	AbfS-H2	113	Abfiltrierbare Stoffe (AbfSt)	mg/l	17,3	20,9	16,6	35,8	17,3	14,9	45,2	46	44,8	42,6	17,9	10,5	10,8			13,4	17,7	15	15	24,8	46
Uesh 0	AbfS-H2	114	Glühverlust der AbfSt	%	30,6	28,1	29,1		25,4	24,2	20,3	16,1	17,9	17,8	27,2	41,9	22,2			20,9	23,7	14	14	24,7	41,9
Uesh 0	ESpO-H2	117	Härte nach WRRL als CaCO3	mg/l	250	250	240	220	220	190	190	160		160	170	190	210				260	13	13	208	260
Uesh 0	NS-H2	119	Säurekapazität 4.3 (Ks)	mmol/l	2,2	2,2	2,2	2,1	2	1,8	1,7	1,6	1,6	1,6	1,7	1,9	2,1				2,4	14	14	1,94	2,4
Uesh 0	NS-H2	140	Stickstoff, gesamt	mg/l	4,6	4,4	4,4	4,8	4,7	4,3	4,3	4,5	4,6	4,6	4,1	3,5	2,5				3,2	14	14	4,18	4,8
Uesh 0	NS-H2/Fi 45 µ	141	Ammonium-N, gelöst	mg/l	<0,04	0,05	0,05	<0,04	<0,04	0,04	<0,04	0,07	0,09	0,08	0,04	0,05	0,16			0,16	0,09	15	11	0,064	0,16
Uesh 0	NS-H2/Fi 45 µ	142	Nitrit-N, gelöst	mg/l	0,02	0,02	0,02	0,02	0,03	0,03	0,04	0,04	0,05	0,06	0,06	0,05	0,06			0,07	0,06	15	15	0,042	0,07
Uesh 0	NS-H2/Fi 45 µ	143	Nitrat-N, ber. aus Nitrat	mg/l	3,6	3,6	3,6	3,4	3,4	3,2	3,2	3,4	3,6	3,6	2,9	2,5	2			1,9	1,9	15	15	3,05	3,6
Uesh 0	NS-H2/Fi 45 µ	148	Nitrat	mg/l	16	16	16	15	15	14	14	15	16	16	13	11	8,7			8,2	8,6	15	15	13,5	16
Uesh 0	NS-H2	150	Phosphor	mg/l	0,099	0,1	0,087	0,099	0,1	0,087	0,13	0,13	0,064	0,13	0,1	0,12	0,14			0,15	0,17	15	15	0,114	0,17
Uesh 0	NS-H2/Fi 45 µ	151	ortho-Phosphat (als P)	mg/l	0,03	0,02	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,04	0,04	0,04	<0,01	0,09			0,1	0,07	15	14	0,041	0,1
Uesh 0	NS-H2/Fi 45 µ	158	Silikat (als SiO2)	mg/l	7	7	7,4		7,9	8,2	8,5	9,4	10	10	9,4	8,9	8,9			8,5	8,4	14	14	8,54	10
Uesh 0	NS-H2/Fi 45 µ	162	Chlorid	mg/l	100	96	92	78	75	62	52	41	36	38	43	52	59			71	77	15	15	64,8	100
Uesh 0	NS-H2/Fi 45 µ	171	Sulfat	mg/l	120	110	110	92	88	78	69	63	59	60	67	79	86			100	100	15	15	85,4	120
Uesh 0	NS-H2	201	TOC	mg/l	7,8	7,5	7,3	8,1	7,7	9,4	9,8	9,8	9,7	8,8	9	9,8	9,7				9,1	14	14	8,82	9,8
Uesh 0	NS-H2/Fi 45 µ	202	DOC	mg/l	5,9	5,7	5,8	6,1	6,3	7,1	7,3	8	7,5	8,4	7,5	8,6	9,4				8,1	14	14	7,26	9,4
Uesh 0	e_Sum	211	Kohlenwasserstoffe H18 Mineralöl	mg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1
Uesh 0	ESpO-H2	301	Aluminium gesamt	mg/l	0,11	0,14	0,097	0,16	0,15	0,11	0,28	0,26		0,32	0,12	0,076	0,06				0,075	13	13	0,151	0,32
Uesh 0	ESpO-H2/Fi 45 µ	301	Aluminium gelöst	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,022	<0,01	<0,01	<0,01				<0,01	14	1	0,00621	0,022
Uesh 0	ESpO-H2	303	Arsen gesamt	µg/l	2,2	2,4	2,2	2,6	2,8	2,9	4,2	5,6		5,7	4,7	4	4,5				4	13	13	3,68	5,7
Uesh 0	ESpO-H2/Fi 45 µ	303	Arsen gelöst	µg/l	1,7	1,8	1,8	1,9	2	2,2	2,6	3,1	3,2	3,5	3,4	3,4	4				2,9	14	14	2,68	4
Uesh 0	ESpO-H2	306	Barium gesamt	µg/l	49	49	48	46	47	43	50	59		58	54	54	57				61	13	13	51,9	61
Uesh 0	ESpO-H2/Fi 45 µ	306	Barium gelöst	µg/l	44	43	43	41	40	39	40	43	45	48	47	49	55				57	14	14	45,3	57
Uesh 0	ESpO-H2	308	Blei gesamt	µg/l	1,5	1,9	1,5	1,9	2,1	1,5	3,9	4		3,6	1,7	1,3	1				1,6	13	13	2,12	4
Uesh 0	ESpO-H2/Fi 45 µ	308	Blei gelöst	µg/l	0,043	0,029	0,031	0,036	0,043	0,061	0,12	0,13	0,13	0,27	0,074	0,041	0,074				<0,02	14	13	0,078	0,27
Uesh 0	ESpO-H2/Fi 45 µ	309	Bor gelöst	mg/l	0,071	0,068	0,069	0,067	0,068	0,064	0,058	0,056	0,055	0,049	0,051	0,06	0,064				0,08	14	14	0,0629	0,08
Uesh 0	ESpO-H2	309	Bor gesamt	µg/l	69	70	75	70	69	66	58	58		46	51	58	63				79	13	13	64	79
Uesh 0	ESpO-H2	311	Cadmium gesamt	µg/l	0,094	0,12	0,1	0,11	0,12	0,072	0,22	0,22		0,17	0,11	0,085	0,08				0,13	13	13	0,125	0,22
Uesh 0	ESpO-H2/Fi 45 µ	311	Cadmium gelöst	µg/l	0,014	0,012	0,013	0,012	0,013	0,015	0,012	0,015	0,014	0,016	0,016	0,015	0,021				<0,01	14	13	0,0138	0,021
Uesh 0	ESpO-H2	312	Calcium gesamt	mg/l	77	76	73	68	65	58	56	49		48	51	56	63				81	13	13	63,2	81
Uesh 0	ESpO-H2/Fi 45 µ	312	Calcium gelöst	mg/l	75	74	72	66	63	57	52	47	45	46	49	55	62				79	14	14	60,1	79
Uesh 0	ESpO-H2	315	Chrom gesamt	µg/l	0,7	0,79	0,72	0,78	0,72	0,65	1	1,7		1,5	0,78	0,66	0,49				0,85	13	13	0,872	1,7
Uesh 0	ESpO-H2/Fi 45 µ	315	Chrom gelöst	µg/l	0,24	0,23	0,22	0,2	0,21	0,22	0,23	0,25	0,24	0,3	0,26	0,23	0,29				0,2	14	14	0,237	0,3
Uesh 0	ESpO-H2	321	Eisen gesamt	µg/l	400	490	360	490	480	300	870	760		870	410	360	330				510	13	13	510	870
Uesh 0	ESpO-H2/Fi 45 µ	321	Eisen gelöst	µg/l	9,6	9,9	10	13	16	20	34	45	36	78	30	25	47				18	14	14	28	78
Uesh 0	ESpO-H2	325	Kalium gesamt	mg/l	7,4	7	6,9	6,5	6,5	6,2	6,3	5,9		5,8	5,8	6,7	7,1				8,1	13	13	6,63	8,1
Uesh 0	ESpO-H2/Fi 45 µ	325	Kalium gelöst	mg/l	7,2	6,8	6,8	6,4	6,4	6,1	6,1	5,7	5,5	5,6	5,8	6,5	6,9				8	14	14	6,41	8
Uesh 0	ESpO-H2	326	Kobalt gesamt	µg/l	0,42	0,46	0,38	0,44	0,43	0,28	0,52	0,65		0,57	0,34	0,31	0,26				0,45	13	13	0,424	0,65
Uesh 0	ESpO-H2/Fi 45 µ	326	Kobalt gelöst	µg/l	0,16	0,15	0,16	0,16	0,13	0,11	0,13	0,18	0,17	0,19	0,12	0,11	0,15				0,11	14	14	0,145	0,19
Uesh 0	ESpO-H2	327	Kupfer gesamt	µg/l	3,6	4	4	4	4,3	6,2	5	5,6		5,2	4	4,8	3,7				3,7	13	13	4,47	6,2
Uesh 0	ESpO-H2/Fi 45 µ	327	Kupfer gelöst	µg/l	2,3	2,2	2,3	2,3	2,5	4,6	2,6	2,4	2,4	2,5	2,7	2,9	2,9				2,2	14	14	2,63	4,6
Uesh 0	ESpO-H2	329	Magnesium gesamt	mg/l	14	14	14	13	13	11	11	9,7		9,6	11	12	13				15	13	13	12,3	15
Uesh 0	ESpO-H2/Fi 45 µ	329	Magnesium gelöst	mg/l	14	14	14	13	13	11	11	9,6	9,2	9,4	10	12	12				15	14	14	11,9	15
Uesh 0	ESpO-H2	331	Mangan gesamt	µg/l	97	110	94	100	97	62	130	120		110	77	71	82				160	13	13	101	160
Uesh 0	ESpO-H2/Fi 45 µ	331	Mangan gelöst	µg/l	8	8,3	8,8	19	10	4,8	18	36	38	40	12	14	43				11	14	14	19,4	43
Uesh 0	ESpO-H2	333	Natrium gesamt	mg/l	50	48	47	43	42	34	29	25		23	25	30	34				43	13	13	36,4	50
Uesh 0	ESpO-H2/Fi 45 µ	333	Natrium gelöst	mg/l	49	47	46	43	42	34	29	24	22	23	25	30	33				44	14	14	35,1	49
Uesh 0	ESpO-H2	334	Nickel gesamt	µg/l	2,8	2,9	2,8	3	3,2	3,2	3,9	4,5		4,4	3,7	3,7	3,5				3,6	13	13	3,48	4,5
Uesh 0	ESpO-H2/Fi 45 µ	334	Nickel gelöst	µg/l	2,2	2,2	2,3	2,3	2,5	2,6	3	3,3	3,3	3,5	3,1	3,1	3,3				3	14	14	2,84	3,5
Uesh 0	ESpO-H2	338	Quecksilber gesamt	µg/l	0,026	0,033	0,024	0,033	0,035	0,018	0,07	0,085	0,11	0,1	0,061	0,04	0,035				0,04	14	14	0,0507	0,11
Uesh 0	ESpO-H2/Fi 45 µ	338	Quecksilber gelöst	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005				<0,005	14	0	0,0025	<0,005
Uesh 0	NS-H2/Fi 45 µ	343	Silizium berechnet aus Silikat	mg/l	3,3	3,3	3,5		3,7	3,8	4	4,4	4,7	4,7	4,4	4,2	4,2			4	3,9	14	14	4,01	4,7
Uesh 0	ESpO-H2	346	Thallium gesamt	µg/l	0,029	0,03	0,027	0,03	0,031	0,032	0,043	0,035		0,033	0,027	0,031	0,038				0,037	13	13	0,0325	0,043
Uesh 0	ESpO-H2/Fi 45 µ	346	Thallium gelöst	µg/l	0,02	0,018	0,019	0,018	0,02	0,02	0,022	0,022	0,02	0,022	0,022	0,024	0,034				0,03	14	14	0,0222	0,034
Uesh 0	ESpO-H2	349	Uran gesamt	µg/l	1,2	1,3	1,2	1,2	1,1	0,99	0,85	0,81		0,89	0,96	1	1,1				1,4	13	13	1,08	1,4
Uesh 0	ESpO-H2/Fi 45 µ	349	Uran gelöst	µg/l	1,3	1,3	1,3	1,2	1,1	0,97	0,82	0,78	0,73	0,81	1	1,1	1,1				1,4	14	14	1,07	1,4
Uesh 0	ESpO-H2	351	Vanadium gesamt	µg/l	1,4	1,4	1,3	1,5	1,5	1,4	2	2,4		2,4	1,6	1,5	1,4				1,3	13	13	1,62	2,4
Uesh 0	ESpO-H2/Fi 45 µ	351	Vanadium gelöst	µg/l	0,81	0,87	0,87	0,9	0,86	0,85	0,96	1,2	1,2	1,4	1,2	1	1,1				0,8	14	14	1	1,4
Uesh 0	ESpO-H2	354	Zink gesamt	µg/l	18	21	17	20	23	16	36	39		35	22	18	18				23	13	13	23,5	39
Uesh 0	ESpO-H2/Fi 45 µ	354	Zink gelöst	µg/l	3,4	2,7	3,8	3,5	4,3	5,7	6,1	7,2	6,9	8,3	5,5	6,1	9,1				6,6	14	14	5,66	9,1
Uesh 0	bio-H2	5110	Gesamt-Chlorophyll fluor.	µg/l	42	41	37	30	27	30	33	26	17	13	23	20						12	12	28,3	42
Uesh 0	bak-HU31	7020	Coliformenzahl (Colilert)	/100ml	645	576	1500	580	200	882	2360	2010	2755	2723	2613	>24192	1354	2014	2046	1039	1553	17	16	1553	>24192
Uesh 0	bak-HU31	7030	Escherichia coli (Colilert)	/100ml	121	63	240	90	10	63	121	175	110	145	63	3076	86	30	20	52	63	17	17	266	3076
Uesh 0	bak-HU31	7041	Fäkal-Streptokokken (Enterokokke	/100ml	29	5	33	53	6	18	80	78	74	47	26	>200	29	26	18	12	27	17	16	35,1	>200
Uesh 0	HS-H2	12112	Dichlormethan	µg/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2				<0,2	14	0	0,1	<0,2
Uesh 0	HS-H2	12113	Trichlormethan (Chloroform)	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1
Uesh 0	HS-H2	12114	Tetrachlormethan	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1
Uesh 0	HS-H2	12122	1.1-Dichlorethan	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1
Uesh 0	HS-H2	12123	1.2-Dichlorethan	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1
Uesh 0	HS-H2	12124	1.1.1-Trichlorethan	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1
Uesh 0	HS-H2	12125	1.1.2-Trichlorethan	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1
Uesh 0	HS-H2	12126	1.1.1.2-Tetrachlorethan	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1
Uesh 0	HS-H2	12127	1.1.2.2-Tetrachlorethan	µg/l	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25				<0,25	14	0	0,125	<0,25
Uesh 0	HS-H2	12134	1.2-Dichlorpropan	µg/l	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25				<0,25	14	0	0,125	<0,25
Uesh 0	HS-H2	12137	1.2.3-Trichlorpropan	µg/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2				<0,2	14	0	0,1	<0,2
Uesh 0	HS-H2	12152	Dibrommethan	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1
Uesh 0	HS-H2	12153	Tribrommethan (Bromoform)	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1

Einzeldaten Hochwassermessprogramm 4.6.-1.7.2013

Institut für Hygiene und Umwelt Hamburg

Messstelle	ALE	EDV-Nr	Parameter	Einheit	2013H00714 04.06.2013	2013H00717 05.06.2013	2013H00720 06.06.2013	2013H00723 07.06.2013	2013H00725 08.06.2013	2013H00727 09.06.2013	2013H00765 10.06.2013	2013H00768 11.06.2013	2013H00771 12.06.2013	2013H00774 13.06.2013	2013H00875 17.06.2013	2013H00877 20.06.2013	2013H00898 24.06.2013	2013H00927 25.06.2013	2013H00928 26.06.2013	2013H00965 27.06.2013	2013H00987 01.07.2013	n	n>BG	MW-WRRL	Max
Uesh 0	HS-H2	12155	Bromdichlormethan	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1
Uesh 0	HS-H2	12156	Dibromchlormethan	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1
Uesh 0	HS-H2	12162	Bromchlormethan	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1
Uesh 0	HS-H2	12163	1.2-Dibromethan	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1
Uesh 0	HS-H2	12169	1.1.2-Trichlortrifluorethan	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1
Uesh 0	HS-H2	12211	Vinylchlorid	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1
Uesh 0	HS-H2	12212	1.1-Dichlorethen	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1
Uesh 0	HS-H2	12213	1.2-Dichlorethen, cis	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1
Uesh 0	HS-H2	12214	1.2-Dichlorethen, trans	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1
Uesh 0	HS-H2	12215	Trichlorethen	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1
Uesh 0	HS-H2	12216	Tetrachlorethen	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1
Uesh 0	HS-H2	12221	3-Chlorpropen (Allylchlorid)	µg/l	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25				<0,25	14	0	0,125	<0,25
Uesh 0	HS-H2	12222	1.3-Dichlorpropen cis	µg/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2				<0,2	14	0	0,1	<0,2
Uesh 0	HS-H2	12223	1.3-Dichlorpropen trans	µg/l	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25				<0,25	14	0	0,125	<0,25
Uesh 0	HS-H2	12224	2,3-Dichlorpropen	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1
Uesh 0	LLE-DCM	12232	Hexachlorbutadien	µg/l	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003		<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003				<0,003	13	0	0,0015	<0,003
Uesh 0	LLE-Mikro	13111	Bis(2-chlorethyl)ether	µg/l	<0,008	<0,008	<0,008	<0,008	<0,008	<0,008	<0,008	<0,008	<0,008	<0,008	<0,008	<0,008	<0,008				<0,008	14	0	0,004	<0,008
Uesh 0	LLE-Mikro	13112	Bis(2-chlorisopropyl)ether	µg/l	<0,032	<0,032	<0,032	<0,032	<0,032	<0,032	<0,032	<0,032	<0,032	<0,032	<0,032	<0,032	<0,032				<0,032	14	0	0,016	<0,032
Uesh 0	LLE-Mikro	13113	Bis(2-chloroethoxy)methan	µg/l	<0,008	<0,008	<0,008	<0,008	<0,008	<0,008	<0,008	<0,008	<0,008	<0,008	<0,008	<0,008	<0,008				<0,008	14	0	0,004	<0,008
Uesh 0	LLE-Mikro	13114	Bis(1.3-dichlor-2-propyl)ether	µg/l	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	0,035	0,02	<0,02				<0,02	14	2	0,0125	0,035
Uesh 0	LLE-Mikro	13115	Bis(2.3-dichlor-1-propyl)ether	µg/l	<0,008	<0,008	<0,008	<0,008	<0,008	0,025	<0,008	<0,008	<0,008	<0,008	0,038	<0,008	<0,008				<0,008	14	2	0,00793	0,038
Uesh 0	LLE-Mikro	13116	1,3-diCl-2propyl-2,3-diCl-1-propyle	µg/l	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028				<0,028	14	0	0,014	<0,028
Uesh 0	HS-H2	14646	Methyl-tert.-butylether (MTBE)	µg/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2				<0,2	14	0	0,1	<0,2
Uesh 0	HS-H2	14647	Ethyl-t-butylether	µg/l	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25				<0,25	14	0	0,125	<0,25
Uesh 0	HS-H2	21111	Benzol	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1
Uesh 0	HS-H2	21121	Toluol	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1
Uesh 0	HS-H2	21122	2-Ethyltoluol	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1
Uesh 0	HS-H2	21126	Summe 1.3/1.4-Ethyltoluol	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1
Uesh 0	HS-H2	21131	Ethylbenzol	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1
Uesh 0	HS-H2	21132	Styrol	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1
Uesh 0	HS-H2	21133	Cumol	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1
Uesh 0	HS-H2	21134	n-Propylbenzol	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1
Uesh 0	HS-H2	21136	1.2-Diethylbenzol	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1
Uesh 0	HS-H2	21137	1.3-Diethylbenzol	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1
Uesh 0	HS-H2	21138	1.4-Diethylbenzol	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1
Uesh 0	HS-H2	21141	1.2-Xylol	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1
Uesh 0	HS-H2	21142	1.3-Xylol	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1
Uesh 0	HS-H2	21143	1.4-Xylol	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1
Uesh 0	HS-H2	21144	Su. m/p-Xylol	µg/l																		0			
Uesh 0	HS-H2	21151	1.3.5-Trimethylbenzol (Mesitylen)	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1
Uesh 0	HS-H2	21152	1.2.4-Trimethylbenzol	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1
Uesh 0	HS-H2	21153	1.2.3-Trimethylbenzol	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1
Uesh 0	HS-H2	21161	1.2.3.4-Tetramethylbenzol	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1
Uesh 0	HS-H2	21162	1.2.3.5-Tetramethylbenzol	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1
Uesh 0	HS-H2	21163	1.2.4.5-Tetramethylbenzol (Durol)	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1
Uesh 0	HS-H2	21171	p-Isopropyltoluol	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1
Uesh 0	HS-H2	21211	Naphthalin	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1
Uesh 0	HS-H2	21212	1-Methylnaphthalin	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1
Uesh 0	HS-H2	21213	2-Methylnaphthalin	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1
Uesh 0	HS-H2	22110	Chlorbenzol	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1
Uesh 0	HS-H2	22121	1.2-Dichlorbenzol	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1
Uesh 0	HS-H2	22122	1.3-Dichlorbenzol	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1
Uesh 0	HS-H2	22123	1.4-Dichlorbenzol	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1
Uesh 0	HS-H2	22210	Summe Monochlortoluole	µg/l	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3		<0,3								9	0	0,15	<0,3
Uesh 0	HS-H2	22211	2-Chlortoluol	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1
Uesh 0	HS-H2	22212	3-Chlortoluol	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1
Uesh 0	HS-H2	22213	4-Chlortoluol	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				<0,1	14	0	0,05	<0,1
Uesh 0	Direktinj	25150	Pentachlorphenol	µg/l	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025			<0,025	<0,025	15	0	0,0125	<0,025
Uesh 0	Direktinj	25425	Clofibrinsäure	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05			<0,05	<0,05	15	0	0,025	<0,05
Uesh 0	Direktinj	25426	Gemfibrozil	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	15	0	0,005	<0,01
Uesh 0	Direktinj	25428	Ibuprofen	µg/l	<0,025	0,039	<0,025	0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025			<0,025	<0,025	15	2	0,0151	0,039
Uesh 0	Direktinj	25431	Bezafibrat	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	15	0	0,005	<0,01
Uesh 0	Direktinj	25441	Ketoprofen	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,16	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01					13	1	0,0169	0,16
Uesh 0	Direktinj	25442	Diclofenac	µg/l	0,082	0,061	0,078	0,073	0,038	0,031	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	0,027	0,033	<0,025			<0,025	0,029	15	9	0,0351	0,082
Uesh 0	Direktinj	25443	Indometacin	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01					13	0	0,005	<0,01
Uesh 0	Direktinj	25461	Naproxen	µg/l	0,088	0,1	0,079	0,027	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025			<0,025	<0,025	15	4	0,0288	0,1
Uesh 0	Direktinj	25735	Triclosan	µg/l																		0			
Uesh 0	Direktinj	27622	2.6-Dichlorbenzamid	µg/l	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025			<0,025	<0,025	15	0	0,0125	<0,025
Uesh 0	Direktinj	27811	Bromhexin	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	15	0	0,005	<0,01
Uesh 0	Direktinj	28431	Carbamazepin	µg/l	0,1	0,08	0,087	0,081	0,074	0,059	<0,025	0,027	0,038	0,062	0,051	0,069	0,073					13	12	0,0626	0,1
Uesh 0	Direktinj	28721	Sulfamethoxazol	µg/l	0,038	0,026	0,034	0,029	0,031	0,021	0,014	0,012	<0,01	0,011	0,014	0,013	0,014			0,016	0,022	15	14	0,02	0,038
Uesh 0	Direktinj	29531	Phenazon	µg/l	0,015	0,012	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01					13	3	0,00669	0,015
Uesh 0	Direktinj	29535	Propyphenazon	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01					13	0	0,005	<0,01
Uesh 0	Direktinj	29741	Picolinafen	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05			<0,05	<0,05	15	0	0,025	<0,05
Uesh 0	Direktinj	29751	Piroxicam	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01					13	0	0,005	<0,01
Uesh 0	LLE-DCM	30259	HCH, alpha	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,0015	0,0018	0,0015	0,0013	0,0015	0,0021	0,0015				<0,001	14	7	0,00105	0,0021
Uesh 0	LLE-DCM	30263	HCH, beta	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	0,0025	0,0053	0,0071	0,0069	0,0069	0,0053	0,0044	0,003	0,0036	0,0033				0,0026	14	11	0,00374	0,0071
Uesh 0	LLE-DCM	30265	Lindan	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001				<0,001	14	0	0,0005	<0,001
Uesh 0	LLE-DCM	30267	HCH, delta	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001				<0,001	14	0	0,0005	<0,001
Uesh 0	LLE-DCM	30271	HCH, epsilon	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001				<0,001	14	0	0,0005	<0,001
Uesh 0	LLE-DCM	30279	HCH Summe berechnet	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	0,0045	0,0073	0,0091	0,0099	0,01	0,0083	0,0072	0,006	0,0072	0,0063				0,0046	14	11	0,00585	0,01
Uesh 0	Direktinj	31414	Terbutalin	µg/l					<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05			<0,05	<0,05	11	0	0,025	<0,05
Uesh 0	Direktinj	31416	Salbutamol	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	15	0	0,005	<0,01

Einzeldaten Hochwassermessprogramm 4.6.-1.7.2013

Institut für Hygiene und Umwelt Hamburg

Messstelle	ALE	EDV-Nr	Parameter	Einheit	2013H00714 04.06.2013	2013H00717 05.06.2013	2013H00720 06.06.2013	2013H00723 07.06.2013	2013H00725 08.06.2013	2013H00727 09.06.2013	2013H00765 10.06.2013	2013H00768 11.06.2013	2013H00771 12.06.2013	2013H00774 13.06.2013	2013H00875 17.06.2013	2013H00877 20.06.2013	2013H00898 24.06.2013	2013H00927 25.06.2013	2013H00928 26.06.2013	2013H00965 27.06.2013	2013H00987 01.07.2013	n	n>BG	MW-WRRL	Max
Uesh 0	Direktinj	31417	Clenbuterol	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01					13	0	0,005	<0,01
Uesh 0	Direktinj	31418	Sotalol	µg/l	0,053	0,032	0,028	0,018	0,015	0,011	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	15	6	0,0135	0,053
Uesh 0	Direktinj	31433	Metoprolol	µg/l	0,14	0,06	0,088	0,084	0,065	0,048	0,032	0,032	0,028	0,041	0,041	0,057	0,062					13	13	0,0598	0,14
Uesh 0	Direktinj	31435	Atenolol	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	15	0	0,005	<0,01
Uesh 0	Direktinj	31438	Bisoprolol	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01					13	1	0,00538	0,01
Uesh 0	Direktinj	31455	Propranolol	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01					13	0	0,005	<0,01
Uesh 0	Direktinj	31637	Fenhexamid	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	15	0	0,005	<0,01
Uesh 0	Direktinj	31639	Fenoprop	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	15	0	0,005	<0,01
Uesh 0	Direktinj	31687	Propyzamid	µg/l	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025			<0,025	<0,025	15	0	0,0125	<0,025
Uesh 0	Direktinj	31688	Quinmerac	µg/l	0,014	0,013	0,013	0,013	0,013	0,015	0,014	0,015	0,011	0,011	<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	15	10	0,0105	0,015
Uesh 0	Direktinj	31698	Kresoxim-methyl	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1			<0,1	<0,1	15	0	0,05	<0,1
Uesh 0	Direktinj	31813	2,4-D-Säure	µg/l	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025			<0,025	<0,025	15	0	0,0125	<0,025
Uesh 0	Direktinj	31818	2,4-DB	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	15	0	0,005	<0,01
Uesh 0	Direktinj	31823	Dichlorprop	µg/l	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025			<0,025	<0,025	15	0	0,0125	<0,025
Uesh 0	Direktinj	31839	Fluazifop-P-butyl	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	15	0	0,005	<0,01
Uesh 0	Direktinj	31843	MCPA	µg/l	0,033	0,031	0,03	0,037	0,028	0,026	0,027	0,027	0,028	0,025	0,025	0,029	0,026			0,021	0,017	15	15	0,0273	0,037
Uesh 0	Direktinj	31848	MCPB	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	15	0	0,005	<0,01
Uesh 0	Direktinj	31853	Mecoprop	µg/l	0,011	0,011	0,011	0,011	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	15	5	0,00693	0,011
Uesh 0	Direktinj	31868	2,4,5-T-Säure	µg/l	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025			<0,025	<0,025	15	0	0,0125	<0,025
Uesh 0	Direktinj	32001	Alachlor OA	µg/l	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025			<0,025	<0,025	15	0	0,0125	<0,025
Uesh 0	Direktinj	32002	Alachlor ESA	µg/l	0,042	0,042	0,036	0,044	0,034	0,026	0,027	0,039	0,065	0,075	0,071	0,076	0,065			0,053	0,043	15	15	0,0492	0,076
Uesh 0	Direktinj	32003	Alachlor	µg/l	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025			<0,025	<0,025	15	0	0,0125	<0,025
Uesh 0	Direktinj	32037	Cyprodinil	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01					13	0	0,005	<0,01
Uesh 0	Direktinj	32045	Diflufenican	µg/l	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025					13	0	0,0125	<0,025
Uesh 0	Direktinj	32081	Fluoxetin	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01					13	0	0,005	<0,01
Uesh 0	Direktinj	32093	Metalaxyl	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01					13	0	0,005	<0,01
Uesh 0	Direktinj	32096	Metazachlor OA	µg/l	0,24	0,2	0,22	0,2	0,18	0,21	0,19	0,19	0,18	0,18	0,16	0,17	0,16					13	13	0,191	0,24
Uesh 0	Direktinj	32097	Metazachlor ESA	µg/l	0,51	0,54	0,57	0,61	0,49	0,49	0,48	0,48	0,56	0,56	0,53	0,56	0,52			0,51	0,44	15	15	0,523	0,61
Uesh 0	Direktinj	32098	Metazachlor	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01						12	0	0,005	<0,01
Uesh 0	Direktinj	32112	Metolachlor ESA	µg/l	0,11	0,12	0,11	0,12	0,096	0,088	0,077	0,081	0,1	0,12	0,11	0,11	0,12			0,12	0,12	15	15	0,107	0,12
Uesh 0	Direktinj	32113	Metolachlor	µg/l	0,028	0,031	0,033	0,042	0,04	0,044	0,069	0,078	0,096	0,13	0,11	0,15						12	12	0,0709	0,15
Uesh 0	Direktinj	32133	Pendimethalin	µg/l	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025			<0,025	<0,025	15	0	0,0125	<0,025
Uesh 0	Direktinj	32179	Dimethylsulfamid	µg/l	0,022		0,023	0,021	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02			<0,02	<0,02	14	3	0,0126	0,023
Uesh 0	Direktinj	32191	Acetochlor OA	µg/l	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	0,029	0,055	0,066	0,064	0,071	0,063			0,054	0,034	15	8	0,0349	0,071
Uesh 0	Direktinj	32192	Acetochlor ESA	µg/l	0,041	0,041	0,04	0,041	0,034	0,028	0,028	0,04	0,069	0,075	0,072	0,072	0,066			0,056	0,042	15	15	0,0497	0,075
Uesh 0	Direktinj	32193	Acetochlor	µg/l	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	0,031	0,038	0,025	<0,025	<0,025			<0,025	<0,025	15	3	0,0163	0,038
Uesh 0	Direktinj	32285	Iohexol	µg/l	0,097	0,062	0,091	0,065	0,092	0,078	<0,05	<0,05	<0,05	0,066	<0,05	0,078	<0,05					13	8	0,058	0,097
Uesh 0	Direktinj	32286	Iomeprol	µg/l	0,51	0,38	0,49	0,47	0,5	0,41	0,17	0,17	0,15	0,31	0,24	0,38	0,21					13	13	0,338	0,51
Uesh 0	Direktinj	32291	Iopamidol	µg/l	0,12	0,12	0,15	0,11	0,1	0,076	0,046	<0,025	0,025	0,039	0,027	0,06	0,051					13	12	0,072	0,15
Uesh 0	Direktinj	32292	Iopromid	µg/l	0,16	0,14	0,16	0,21	0,15	0,094	0,061	0,053	0,05	0,069	0,075	0,089	0,1					13	13	0,109	0,21
Uesh 0	Direktinj	32293	Amidotrizoesäure	µg/l	0,18	0,14	0,18	0,17	0,14	0,11	0,071	0,049	0,036	0,054	0,062	0,084	0,081					13	13	0,104	0,18
Uesh 0	Direktinj	32351	Carbetamid	µg/l	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025			<0,025	<0,025	15	0	0,0125	<0,025
Uesh 0	Direktinj	32407	Fenoxicarb	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	15	0	0,005	<0,01
Uesh 0	Direktinj	32443	Methiocarb	µg/l	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025			<0,025	<0,025	15	0	0,0125	<0,025
Uesh 0	Direktinj	32483	Pirimicarb	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	15	0	0,0025	<0,005
Uesh 0	Direktinj	32503	Propoxur	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01						12	0	0,005	<0,01
Uesh 0	Direktinj	32505	Prosulfocarb	µg/l					<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01						8	0	0,005	<0,01
Uesh 0	Direktinj	32618	Chloroxuron	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	15	0	0,005	<0,01
Uesh 0	Direktinj	32628	Chlortoluron	µg/l	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	0,026	<0,025			<0,025	<0,025	15	1	0,0134	0,026
Uesh 0	Direktinj	32653	Dimefuron	µg/l	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025			<0,025	<0,025	15	0	0,0125	<0,025
Uesh 0	Direktinj	32658	Diuron	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01			0,011	<0,01	15	1	0,0054	0,011
Uesh 0	Direktinj	32659	Desmethyldiuron	µg/l	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025			<0,025	<0,025	15	0	0,0125	<0,025
Uesh 0	Direktinj	32663	Ethidimuron	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	15	0	0,005	<0,01
Uesh 0	Direktinj	32668	Fenuron	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01					13	0	0,005	<0,01
Uesh 0	Direktinj	32683	Isoproturon	µg/l	<0,025	<0,025	<0,025	0,026	0,029	0,037	0,032	0,033	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025					13	5	0,0198	0,037
Uesh 0	Direktinj	32693	Linuron	µg/l	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025			<0,025	<0,025	15	0	0,0125	<0,025
Uesh 0	Direktinj	32698	Methabenzthiazuron	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01						12	0	0,005	<0,01
Uesh 0	Direktinj	32703	Metobromuron	µg/l	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025			<0,025	<0,025	15	0	0,0125	<0,025
Uesh 0	Direktinj	32708	Metoxuron	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05					13	0	0,025	<0,05
Uesh 0	Direktinj	32715	Tritosulfuron	µg/l	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025					13	0	0,0125	<0,025
Uesh 0	Direktinj	32718	Monolinuron	µg/l	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025			<0,025	<0,025	15	0	0,0125	<0,025
Uesh 0	Direktinj	32723	Monuron	µg/l	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025			<0,025	<0,025	15	0	0,0125	<0,025
Uesh 0	Direktinj	33002	Aclonifen	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05					13	0	0,025	<0,05
Uesh 0	Direktinj	33008	Ametryn	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01					13	0	0,005	<0,01
Uesh 0	Direktinj	33038	Atrazin	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	15	0	0,005	<0,01
Uesh 0	Direktinj	33045	Azoxystrobin	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	0,011	0,013	0,019	0,023	0,023	0,021	0,026	0,021	0,024						12	9	0,0163	0,026
Uesh 0	Direktinj	33058	Bentazon	µg/l	0,039	0,051	0,052	0,069	0,067	0,074	0,077	0,064	0,056	0,057	0,061	0,061	0,062			0,068	0,05	15	15	0,0605	0,077
Uesh 0	Direktinj	33093	Bromacil	µg/l	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025			<0,025	<0,025	15	0	0,0125	<0,025
Uesh 0	Direktinj	33103	Bromoxynil	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	15	0	0,005	<0,01
Uesh 0	Direktinj	33123	Bupirimat	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01						12	0	0,005	<0,01
Uesh 0	Direktinj	33143	Carbendazim	µg/l	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025		<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025						11	0	0,0125	<0,025
Uesh 0	Direktinj	33166	Desphenylchloridazon	µg/l			0,14	0,13	0,092	0,094	0,089	0,1	0,11	0,13	0,14	0,14	0,11			0,084	0,087	13	13	0,111	0,14
Uesh 0	Direktinj	33167	Methyldesphenylchloridazon	µg/l	0,033	0,027	0,026	0,025	0,029	0,026	0,025	0,03	0,034	0,039	0,045	0,039	0,034			0,03	0,028	15	15	0,0313	0,045
Uesh 0	Direktinj	33168	Chloridazon	µg/l	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	0,026	0,026	0,028	<0,025			<0,025	<0,025	15	3	0,0153	0,028
Uesh 0	Direktinj	33208	Cyanazin	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05					13	0	0,025	<0,05
Uesh 0	Direktinj	33233	Desethylatrazin (A)	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01						12	0	0,005	<0,01
Uesh 0	Direktinj	33238	Desethylterbutylazin (A)	µg/l	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	0,028	0,026	0,025	0,03	0,033	0,044						12	6	0,0218	0,044
Uesh 0	Direktinj	33243	Desisopropylatrazin (A)	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	15	0	0,005	<0,01
Uesh 0	Direktinj	33248	Desmetryn	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01					13	0	0,005	<0,01
Uesh 0	Direktinj	33370	Fluquinconazol	µg/l	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025			<0,025	<0,025	15	0	0,0125	<0,025
Uesh 0	Direktinj	33403	Hexazinon	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01						12	0	0,005	<0,01
Uesh 0	Direktinj	33421	Imidacloprid	µg/l	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025			<0,025	<0,025	15	0	0,0125	<0,025
Uesh 0	Direktinj	33451	Irgarol	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005					13	0	0,0025	<0,005

Einzeldaten Hochwassermessprogramm 4.6.-1.7.2013

Institut für Hygiene und Umwelt Hamburg

Messstelle	ALE	EDV-Nr	Parameter	Einheit	2013H00714 04.06.2013	2013H00717 05.06.2013	2013H00720 06.06.2013	2013H00723 07.06.2013	2013H00725 08.06.2013	2013H00727 09.06.2013	2013H00765 10.06.2013	2013H00768 11.06.2013	2013H00771 12.06.2013	2013H00774 13.06.2013	2013H00875 17.06.2013	2013H00877 20.06.2013	2013H00898 24.06.2013	2013H00927 25.06.2013	2013H00928 26.06.2013	2013H00965 27.06.2013	2013H00987 01.07.2013	n	n>BG	MW-WRRL	Max
Uesh 0	Direktinj	33452	Irgarol Metabolit M1	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,001					13	1	0,000538	0,001
Uesh 0	Direktinj	33460	Isoxaflutole	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	15	0	0,005	<0,01
Uesh 0	Direktinj	33463	Lenacil	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01						12	0	0,005	<0,01
Uesh 0	Direktinj	33483	Metamitron	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	0,012	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	15	1	0,00547	0,012
Uesh 0	Direktinj	33493	Metribuzin	µg/l	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025			<0,025	<0,025	15	0	0,0125	<0,025
Uesh 0	Direktinj	33543	Penconazol	µg/l	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025			<0,025	<0,025	15	0	0,0125	<0,025
Uesh 0	Direktinj	33555	Tebufenpyrad	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	15	0	0,005	<0,01
Uesh 0	Direktinj	33558	Prochloraz	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01						12	0	0,005	<0,01
Uesh 0	Direktinj	33578	Prometryn	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01					13	0	0,005	<0,01
Uesh 0	Direktinj	33583	Propazin	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01					13	0	0,005	<0,01
Uesh 0	Direktinj	33591	Pymetrozin	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01						12	0	0,005	<0,01
Uesh 0	Direktinj	33618	Sebuthylazin	µg/l	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025					13	0	0,0125	<0,025
Uesh 0	Direktinj	33628	Simazin	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01						11	0	0,005	<0,01
Uesh 0	Direktinj	33641	Tebuconazol	µg/l	0,021	0,016	0,018	0,024	0,029	0,038	0,042	0,048	0,049	0,045	0,038	0,046	0,045					13	13	0,0353	0,049
Uesh 0	Direktinj	33642	Difenoconazol	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01					13	0	0,005	<0,01
Uesh 0	Direktinj	33663	Terbuthylazin	µg/l	0,047	0,054	0,059	0,071	0,068	0,076	0,11	0,12	0,13	0,16	0,19	0,23						12	12	0,11	0,23
Uesh 0	Direktinj	33668	Terbutryn	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005					13	0	0,0025	<0,005
Uesh 0	Direktinj	33675	Flufenacet	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01						12	0	0,005	<0,01
Uesh 0	Direktinj	33693	Triadimefon	µg/l	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025						12	0	0,0125	<0,025
Uesh 0	Direktinj	33738	Boscalid	µg/l	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	0,027	0,04	0,05	0,05	0,039	0,035	<0,025	0,03	0,033			0,033	0,028	15	10	0,0285	0,05
Uesh 0	Direktinj	33739	Quinoxyfen	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	15	0	0,005	<0,01
Uesh 0	Direktinj	33811	Diazepam	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01					13	0	0,005	<0,01
Uesh 0	Direktinj	34083	Chlorfenvinphos	µg/l	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025			<0,025	<0,025	15	0	0,0125	<0,025
Uesh 0	Direktinj	34093	Chlorpyrifos	µg/l	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025			<0,025	<0,025	15	0	0,0125	<0,025
Uesh 0	Direktinj	34158	Demeton-S-Methyl	µg/l	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025			<0,025	<0,025	15	0	0,0125	<0,025
Uesh 0	Direktinj	34178	Diazinon	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01					13	0	0,005	<0,01
Uesh 0	Direktinj	34193	Dichlorvos	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	15	0	0,005	<0,01
Uesh 0	Direktinj	34213	Dimethoat	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	15	0	0,005	<0,01
Uesh 0	Direktinj	34388	Methamidophos	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01						12	0	0,005	<0,01
Uesh 0	Direktinj	34433	Parathion-ethyl	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1					13	0	0,05	<0,1
Uesh 0	Direktinj	35806	Dimoxystrobin	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	0,013	0,016	0,02	0,029	0,026	0,022	0,021	0,015	0,016						12	9	0,0161	0,029
Uesh 0	Direktinj	35818	Ethofumesat	µg/l	<0,025	<0,025	<0,025	0,027	<0,025	<0,025	0,025	0,026	0,025	0,03	0,032	0,026	0,032			<0,025	0,025	15	9	0,0215	0,032
Uesh 0	Direktinj	35853	Oxadixyl	µg/l	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025			<0,025	<0,025	15	0	0,0125	<0,025
Uesh 0	Direktinj	35865	Pyrimethanil	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01					13	0	0,005	<0,01
Uesh 0	Direktinj	35872	Tebufenozid	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01						12	0	0,005	<0,01
Uesh 0	Direktinj	41211	Erythromycin	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01					13	0	0,005	<0,01