

Eijsden (M615)

1-1-2011 bis 31-12-2011

Messtelle Kode	EYS
----------------	-----

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max		
Allgemeine Kenngrößen 010																						
0112	Abfluß	m3/s	942	267	164	83,9	43,8	52,2	42,7	61,1	42	41,1	34,2	515	356	20,6	35,8	55,2	195	523	2230	
0120	Wassertemperatur	°C	6,15	7,15	9,78	16,6	18,8	20,8	20,3	20,5	18,3	15,6	11,4	8	52	4	6,68	16,4	14,5	21	22,3	
0122	Sauerstoff	mg/l	12,7	11,7	12,2	8,42	7,14	7,35	7,51	6,79	6,86	8,01	9,15	12,6	52	5,25	6,48	8,27	9,17	12,9	13,6	
0123	Sauerstoffsättigung	%	104	97,7	108	85,8	76	83,5	83	75,7	72,4	82,2	84,2	108	52	54,4	71,5	85,5	88,2	110	117	
0128	Schwebstoffgehalt	mg/l	3	54,5	3,53	7,5	5,54	6,5	7,75	7,25	15	<	3,87	<	25,5	137	<	6	16,5	19,2	340	
0130	Sichttiefe (Secchi)	m	0,433	1,1	0,88	1	1,18	0,75	1,15	1,2	1,6	1,7	2,58	0,375	48	0,1	0,4	1,05	1,18	2,05	3	
0174	Geruch, qualitativ	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	52	0	0	0	0	0	0	0	
0180	pH-Wert	pH	7,87	7,88	8,18	7,85	7,78	7,8	7,77	7,6	7,61	7,69	7,66	7,81	51	7,48	7,58	7,77	7,79	8,04	8,44	
0200	Elektrische Leitfähigkeit	mS/m	31,6	41,9	44,6	55,5	64,1	67,8	69,6	63,6	62,3	63	67,3	36,2	52	21,5	36,8	60,8	56	69,9	75,6	
0204	Glührückstand, 600°C	mg/l		2,76	5,36	3,48	2,46	4,55	5,15	9,74	2	2,47	1,68	20,7	53	1,2	1,6	2,9	5,22	8,08	55	
0250	Gesamthärte	mmol/l	1,53	1,9	1,98	2,22	2,33	2,27	2,45	2,21	2,3	2,33	2,49	52	1,03	1,64	2,25	2,14	2,47	2,63		
0250R	Gesamthärte (Mg/L CaCO3)	mg/l	153	190	198	223	233	227	246	221	230	233	249	52	103	164	225	214	247	263		
Radioaktivität 020																						
0160	Aktivität, Beta Gesamt	Bq/l	0,141	0,094	0,088	0,128	0,136	0,147	0,188	0,252	0,188	0,167	0,181	0,135	13	0,088	0,0904	0,147	0,152	0,226	0,252	
0161	Aktivität, Alpha	Bq/l	0,064	0,031	0,024	0,022	0,0355	0,017	0,038	0,161	0,029	0,049	0,027	0,025	13	0,017	0,0186	0,029	0,0429	0,122	0,161	
0162	Aktivität, Beta (Gesamt -K40)	Bq/l	0,066	0,02	0,016	0,023	0,0035	0,015	0,02	0,116	0,016	0,007	0,005	0,02	13	0,001	0,0026	0,016	0,0255	0,096	0,116	
0164	Aktivität, Tritium	Bq/l	2,86	0,784	2,07	43,6	35,9	55,1	21,7	36,6	50,4	29,6	31,6	11,5	13	0,784	1,3	29,6	27,5	53,2	55,1	
0502	Strontium-90	Bq/l	0,001	<	<	0,004	<	0,001	<	0,004	<	<	<	6	<	*	*	0,00175	*	0,004	<	
0510	Radium-226	Bq/l		0,0028		0,0048	0,0032		0,00376		0,0024		0,00127	6	0,00127	*	*	0,00304	*	0,0048	<	
Anorganische Parameter 030																						
0222	Hydrogencarbonat	mg/l	81,8	190	183	201	220	206	219	191	206	219	235	146	13	81,8	107	205	194	235	235	
0230	Chlorid	mg/l	23,7	27,8	34,1	48,5	66,5	75	78,9	78,2	70,5	75,7	81,8	33	52	16,2	24,3	62,4	58,4	88,1	94,6	
0230L	Chlorid (Fracht)	kg/s	18	7,38	5,77	3,85	2,91	3,81	3,31	5,29	2,85	3,1	2,95	14,1	51	2,4	2,68	3,57	6,03	12,7	31,2	
0232	Sulfat	mg/l	24,8	33,1	40,4	52,8	61,1	75,3	72,7	66,8	68,6	71,3	75,8	35,7	52	19,6	27,1	62,5	56,9	76,6	84,8	
0288	Silikat	mg/l	3,29	3,39	1,45	0,378	0,836	0,27	0,652	2,23	2,94	3,32	3,73	2,92	52	0,018	0,276	2,63	2,11	3,7	3,92	
0380	Bromid	mg/l	0,0158	0,0415	0,0438	0,0901	0,107	0,139	0,11	0,0723	0,117	0,096	0,156	0,041	13	0,0158	0,0259	0,096	0,0874	0,149	0,156	
0382	Fluorid	mg/l	0,147	0,3	0,41	0,524	0,829	0,915	0,971	0,782	0,886	0,785	0,89	0,231	26	0,111	0,186	0,74	0,656	1,14	1,21	
0386	Cyanid-CN, Gesamt	µg/l	1	<	1,1	1,3	1	<	<	<	1,9	<	1,5	<	13	<	<	1	1,02	1,74	1,9	



Eijsden (M615)

1-1-2011 bis 31-12-2011

Messtelle Kode EYS

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max		
Nährstoffe 040																						
0271	Stickstoff, Ammonium-NH4	mg/l	0,199	0,336	0,177	0,287	0,381	0,273	0,375	0,464	0,346	0,47	0,615	0,322	52	0,0476	0,122	0,343	0,358	0,608	0,667	
0274	Stickstoff nach Kjeldahl	mg/l	0,63	0,545	1	1,05	1,11	1,25	1,04	1,1	0,778	0,903	0,936	0,985	52	0,47	0,638	0,955	0,951	1,2	1,6	
0281	Stickstoff, Nitrit-NO2	mg/l	0,0759	0,14	0,123	0,27	0,471	0,438	0,402	0,389	0,422	0,399	0,369	0,126	52	0,0526	0,0841	0,338	0,305	0,484	0,683	
0283	Stickstoff, Nitrat-NO3	mg/l	16,3	17,3	14,5	12,6	9,48	8,27	9,11	10,2	11,6	11,1	12,8	13,4	52	7,7	8,62	11,8	12,2	16,6	18,1	
0284D	Phosphor, Ortho-Phosphat-PO4	mg/l	0,191	0,268	0,16	0,443	0,588	0,622	0,62	0,741	0,78	0,823	0,816	0,286	52	0,116	0,164	0,543	0,532	0,873	1,11	
0286D	Phosphor, Gesamt Phosphat-PO4	mg/l	0,363	0,303	0,253	0,481	0,597	0,644	0,623	0,782	0,688	0,694	0,678	0,435	52	0,215	0,238	0,578	0,548	0,773	1,06	
Gruppenparameter 070																						
0401	Kohlenstoff, gesamter org. gebunde	mg/l	3,51	2,5	3,5	3,73	4,01	5,09	4,19	4,2	3,51	3,69	3,59	5,53	52	2,27	2,73	3,71	3,91	5,69	7,3	
0403	DOC (organisch gebundener Kohlen	mg/l	3,16	2,3	2,62	3,19	3,29	3,84	3,5	3,49	3,33	3,34	3,49	4,36	52	2,18	2,51	3,34	3,32	4,08	5,81	
0404	Chemischer Sauerstoffbedarf	mg/l	10	16	10	11	<	21	19	28	<	10	<	14	13	<	<	11	12,8	25,2	28	
0406	Biochemischer Sauerstoffbedarf (BO	mg/l	2	2	2	4	3,5	3	2	3	1,6	1,3	1,9	2,8	13	1,3	1,42	2	2,51	4	4	
0411	Färbung 410 NM	1/m	2,23	1,49	1,9	2,15	1,68	1,65	0,895	0,958	0,593	0,775	0,268	2,06	23	0,217	0,281	1,5	1,35	2,29	2,33	
0430	Adsorbierbare organisch gebundene	µg/l	12,2	20,4	16,1	5,9	29,6	11,6	15	14	14,2	13,9	19,5	14,9	26	5,2	6,51	13	16,3	29,2	69,5	
0430N	(AOX), nach Filtr. über 0,45 µm [Cl]	µg/l	12,7	8,7	33	8,15	10,3	28,6	13,2	16,4	12,4	14,2	14,7	17,4	26	6,1	7,67	11,9	15,5	33,1	59,8	
0432	Extrahierbare org. gebundene Halog	µg/l	1	<	<	<	<	<	<	<	2,5	<	<	<	13	<	<	<	<	1,7	2,5	
0434	VOX (Flüchtige Org. Halogene)	µg/l	0,2	<	<	<	<	<	0,25	0,24	<	<	0,22	<	52	<	<	<	<	0,3	0,5	
0466	Cholinesterasehemmer (als Paraoxo	µg/l	0,1	<	<	<	<	1,22	<	0,7	<	0,3	<	0,2	13	<	<	<	0,312	1,72	2,4	
Biologische Parameter 090																						
0614	Bakterien Coligruppe (37 °C, best.)	n/100 ml	13800	16800	6320	20500	7430	15500	5850	72000	2100	2600	2160	35000	13	2100	2120	11700	16000	57200	72000	
0624	Thermotol. Bakterien Coligruppe (4	n/100 ml	16900	5390	1490	4100	1740	3700	3220	3210	1060	2230	1660	13000	26	910	1190	3050	4570	12600	22600	
0626	Fäkalcoliforme Bakterien	n/100 ml	5880	4280	1400	3120	3870	16000	2120	208	760	1560	1740	12600	13	208	429	2120	4420	14600	16000	
0630	Fäkalstreptokokken (best.)	n/100 ml	1650	1750	755	145	273	41,5	82,5	985	25,2	76	145	2960	13	25,2	31,7	175	705	2480	2960	
Hydrobiologische Parameter 095																						
7100	Chlorophyll A	µg/l	2	<	<	33,8	27,6	15	40,1	16,9	13,9	4,71	15,8	<	52	<	<	7,09	14,7	41,8	62,8	

maandag 15 juli 2013

Seite 2 von 15

■ ubg = untere Bestimmungsgrenze ■ n = Zahl der Analysedaten im Berichtsjahr ■ Min = Minimum ■ p10, p50, p90 = Perzentilwert ■ Mit = Mittelwert ■ Max = Maximum ■ * = zu wenig Warnmeldungen (Für die Erläuterung der Piktogramme: siehe letzte Seite dieses Berichtes) ■ ! = Reihe, völlig oder teilweise zusammengestellt aus durch Neuralnetz geschätzten Werten.

Bei den Werten in den verschiedenen Monatsspalten der Tabellen kann es sich, abhängig von der Messfrequenz, um Einzel- oder Mittelwerte handeln. Für die Berechnung der statistischen Kennzahlen werden aber immer die individuellen Messwerte verwendet. Diese individuellen Werte können selbstverständlich bei uns angefordert werden.



Eijsden (M615)

1-1-2011 bis 31-12-2011

Messtelle Kode EYS

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max		
Metalle		050																				
0240	Natrium	mg/l	12,5	16,5	20,7	32,4	44,1	50	56,5	55,8	49,3	53,1	60,4	20,7	52	9	13	45,2	39,8	63,9	66,2	
0242	Kalium	mg/l	2,6	2,64	3,02	4,02	4,69	5,07	5,73	5,42	5,87	5,71	6,17	3,68	52	2,43	2,58	4,96	4,57	6,07	6,54	
0244	Calcium	mg/l	53,3	65,8	67,6	74,8	77,1	74,4	81,1	73,4	75,8	77,5	82,7	52,3	52	35	56,7	74,8	71,6	82,2	87,1	
0246	Magnesium	mg/l	4,9	6,33	7,16	8,68	9,91	9,96	10,5	9,21	9,86	9,61	10,3	5,64	52	3,74	5,28	9,27	8,55	10,4	11	
0300	Eisen, Gesamt	mg/l	1,22	0,268	0,263	0,226	0,147	0,251	0,188	0,808	0,108	0,109	0,0809	1,47	52	0,064	0,0812	0,191	0,421	1,04	3,41	
0304	Mangan, Gesamt	mg/l	0,0629	0,0304	0,033	0,0477	0,0535	0,0657	0,0455	0,0833	0,0291	0,0373	0,0287	0,076	52	0,0237	0,0271	0,0421	0,0494	0,0723	0,262	
0310	Aluminium, Gesamt	µg/l	882	164	125	70	51	96	75,5	414	47,6	49	34,6	1020	52	26,1	38,1	65,6	245	760	2300	
0312	Antimon	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	0,583	0,893	
0314	Arsen	µg/l	1,66	0,508	0,443	0,413	0,767	1,02	1,08	2,13	1	1,05	0,892	0,929	13	0,413	0,425	0,929	0,974	1,94	2,13	
0316	Barium	µg/l	26,3	23,7	22,5	26,3	29,8	33,8	31,6	32,5	28,6	29,9	31,2	25,7	52	21,5	22,9	28,7	28,5	33,6	47,3	
0318	Beryllium	µg/l	0,05	0,0616	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,0695	52	<	<	<	<	0,0527	0,153	
0322	Bor	mg/l	0,0214	0,0276	0,0296	0,0406	0,0541	0,0608	0,0616	0,0549	0,0551	0,061	0,0597	0,0275	52	0,0188	0,0231	0,0518	0,0464	0,0647	0,0674	
0324	Cadmium	µg/l	0,174	0,172	0,179	0,235	0,0964	1,11	0,289	0,657	0,149	0,242	0,183	0,475	52	0,0761	0,11	0,18	0,326	0,66	2,27	
0326	Chrom, Gesamt	µg/l	0,5	2,07	0,723	0,98	0,6	<	0,655	<	1,46	<	<	0,833	52	<	<	0,62	0,972	2,24	5,85	
0328	Cobalt	µg/l	0,728	0,279	0,263	0,342	0,224	0,35	0,289	0,624	0,208	0,253	0,202	0,97	52	0,184	0,201	0,245	0,389	0,767	2,12	
0330	Kupfer	µg/l	2,8	1,8	1,86	1,91	2,06	2,42	2	3,61	1,72	1,71	1,59	3,78	52	1,38	1,58	1,94	2,27	3,33	10,2	
0332	Quecksilber	µg/l	0,0146	0,0036	0,00455	0,00226	0,00358	0,00269	0,00225	0,00704	0,00122	0,00228	0,00116	0,0109	52	0,0069	0,00121	0,00229	0,00463	0,00985	0,0429	
0334	Blei	µg/l	2,56	0,904	0,908	0,675	0,433	0,85	0,66	2,84	0,391	0,516	0,331	3,19	52	0,267	0,307	0,684	1,18	2,57	11,8	
0336	Lithium	µg/l	4,47	5,49	6,29	8,52	13,5	13,5	14,1	11,1	13,1	13,5	14,9	5,51	52	4,1	4,69	11,5	10,4	14,9	17	
0338	Molybden	µg/l	0,682	0,945	1,89	3,25	4,42	4,86	5,24	4,36	5	5,49	6,83	1,8	52	0,533	0,762	3,99	3,78	6,94	8,72	
0340	Nickel	µg/l	3,2	1,97	1,74	1,92	2,5	2,96	3,29	3,37	2,27	2,42	2,43	3,49	52	1,56	1,79	2,35	2,62	3,27	6,62	
0342	Selen	µg/l	0,241	0,231	0,195	0,342	0,384	0,387	0,412	0,426	0,52	0,376	0,349	0,19	13	0,19	0,192	0,376	0,341	0,482	0,52	
0343	Strontium	µg/l	148	194	197	234	269	262	269	230	227	250	267	150	52	97,8	169	237	226	273	305	
0344	Thallium	µg/l	0,0274	0,0318	0,0773	0,243	0,118	0,0656	0,067	0,0671	0,0605	0,0553	0,0451	0,0447	52	0,0178	0,0256	0,0551	0,0754	0,116	0,642	
0345	Tellurium	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	<	
0346	Zinn	µg/l	0,05	0,179	0,132	0,24	0,131	0,0854	0,195	0,118	0,269	0,0684	0,0787	0,074	52	<	0,0603	0,105	0,185	0,394	1,26	
0350	Vanadium	µg/l	2,63	0,999	0,846	0,911	1,11	1,64	1,88	2,82	1,82	1,85	1,47	3,33	52	0,759	0,85	1,57	1,76	2,44	6,46	
0354	Zink	µg/l	21,6	15,4	15,2	14	12,4	15,1	11,2	27,3	8,27	9,77	13,1	27,8	52	7,4	9,33	13,5	16	24	95	
0373	Rubidium	µg/l	3,06	2,33	3,39	5,53	6,81	7,21	8,18	7,42	6,82	7,01	7,32	5,11	52	2,04	2,38	6,54	5,88	8,11	8,83	
0375	Uranium	µg/l	0,302	0,364	0,39	0,515	0,614	0,587	0,642	0,579	0,574	0,58	0,594	0,299	52	0,24	0,288	0,569	0,506	0,626	0,684	
V281	Cesium	µg/l	0,229	0,107	0,213	0,417	0,622	0,595	0,826	0,548	0,441	0,417	0,438	0,365	52	0,0949	0,113	0,438	0,436	0,698	0,968	

maandag 15 juli 2013

Seite 3 von 15

■ ubg = untere Bestimmungsgrenze ■ n = Zahl der Analysedaten im Berichtsjahr ■ Min = Minimum ■ p10, p50, p90 = Perzentilwert ■ Mit = Mittelwert ■ Max = Maximum ■ * = zu wenig Warnmeldungen (Für die Erläuterung der Piktogramme: siehe letzte Seite dieses Berichtes) ■ ! = Reihe, völlig oder teilweise zusammengestellt aus durch Neuralnetz geschätzten Werten.

Bei den Werten in den verschiedenen Monatsspalten der Tabellen kann es sich, abhängig von der Messfrequenz, um Einzel- oder Mittelwerte handeln. Für die Berechnung der statistischen Kennzahlen werden aber immer die individuellen Messwerte verwendet. Diese individuellen Werte können selbstverständlich bei uns angefordert werden.



Eijsden (M615)

1-1-2011 bis 31-12-2011

Messtelle Kode EYS

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max		
Metalle nach Filtration		055																				
0302	Eisen (nach Filtr. 0.45 µM)	mg/l	0,01	0,0265	0,0185	0,0168	<	<	<	<	<	<	<	0,048	52	<	<	<	0,0132	0,031	0,057	
0309	Bor (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l		20,3	26	28,6	39,5	50,2	58,5	59,9	54,5	55	59,5	59,5	25,4	52	15,5	23	49,6	45	62,1	64,6
0311	Aluminium (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l	10	24,2	17,7	16,4	<	<	<	<	<	<	<	30,4	52	<	<	<	10,8	27	40,2	
0313	Antimon (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	0,537	<	<	<	<	52	<	<	<	<	0,541	0,892	
0315	Arsen (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l		0,447	0,434	0,368	0,366	0,712	0,951	1,06	1,01	1,02	1,04	0,871	0,582	13	0,366	0,367	0,804	0,736	1,05	1,06
0317	Barium (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l		20	22,2	21,7	25,2	29,9	29,2	29,4	29,1	30,2	29,2	29,7	18,9	52	15,5	20,5	28,1	26,3	30,7	33,9
0319	Beryllium (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	<	
0325	Cadmium (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l	0,05	<	<	0,074	0,088	<	0,365	0,0742	0,097	0,0814	0,144	0,122	0,064	52	<	<	0,0699	0,0999	0,19	0,625
0327	Chrom (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,69	<	52	<	<	<	<	<	1,48	
0329	Kobalt (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l		0,145	0,168	0,138	0,124	0,125	0,135	0,152	0,121	0,13	0,164	0,157	0,258	52	0,0978	0,115	0,141	0,15	0,188	0,44
0331	Kupfer (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l		1,11	1,09	1,2	1,38	1,64	1,66	1,43	1,43	1,4	1,4	1,37	1,28	52	0,972	1,1	1,37	1,37	1,66	1,92
0333	Quecksilber (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l	0,0005	0,000773	0,000772	0,00105	<	0,000535	<	<	<	<	<	0,000895	52	<	<	<	0,00051	0,0011	0,00196	
0335	Blei (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,102	52	<	<	<	<	<	0,249	
0337	Lithium (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l		3,16	5,02	6,05	7,95	12	12,3	13,2	10,4	12,7	12,7	13,8	4	52	1,89	3,93	10,7	9,52	14	15,7
0339	Molybden (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l		0,625	0,906	1,87	3,18	4,2	4,5	5,04	4,16	4,93	5,36	6,45	1,66	52	0,49	0,653	3,76	3,62	6,55	8,65
0341	Nickel (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l		1,49	1,52	1,38	1,61	2,15	2,55	2,97	2,28	2,15	2,23	2,31	1,61	52	1,18	1,42	2	2,02	2,68	3,97
0347	Zinn (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l	0,05	<	0,0602	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	0,11
0349	Titan (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l	1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	1,19
0351	Vanadium (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l		0,641	0,64	0,585	0,744	0,942	1,37	1,63	1,74	1,67	1,69	1,38	0,901	52	0,529	0,606	1,18	1,16	1,77	1,97
0353	Silber (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	<
0355	Zink (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l		5	8,96	7,17	5,62	6,13	5,11	4,79	5,33	5,83	6,45	10,3	5,65	52	2,8	3,77	6,11	6,42	10,2	11,4
0359	Rubidium (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l		1,54	2,01	3,17	5,32	6,56	7,13	8	6,61	6,82	6,92	7,36	3,38	52	1,41	1,65	6,39	5,44	8,03	8,6
0361	Uranium (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l		0,273	0,358	0,404	0,522	0,604	0,554	0,622	0,563	0,579	0,577	0,578	0,268	52	0,163	0,269	0,544	0,495	0,627	0,671
0362	Selenium (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l		0,144	0,217	0,182	0,31	0,358	0,349	0,414	0,237	0,508	0,369	0,341	0,159	13	0,144	0,15	0,328	0,303	0,47	0,508
0363	Strontium (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l		145	189	199	230	265	268	268	226	232	252	271	145	52	92,1	167	241	226	278	292
0364	Thallium (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l		0,0143	0,0277	0,0726	0,234	0,111	0,0564	0,0628	0,0524	0,0577	0,0519	0,0428	0,0262	52	0,0104	0,0151	0,0492	0,0676	0,106	0,621
0365	Tellurium (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	<
V282	Cesium (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l	0,05	<	0,0651	0,179	0,392	0,584	0,52	0,778	0,382	0,422	0,392	0,411	0,137	52	<	<	0,386	0,36	0,636	0,938
Komplexbildner		060																				
0420	Anionaktive Detergentien	mg/l	0,01	0,099	0,0231	0,0313	0,0227	0,0179	0,0248	0,0225	<	0,0149	0,013	0,0243	0,0349	13	<	<	0,0227	0,027	0,0734	0,099

maandag 15 juli 2013

Seite 4 von 15

■ ubg = untere Bestimmungsgrenze ■ n = Zahl der Analysedaten im Berichtsjahr ■ Min = Minimum ■ p10, p50, p90 = Perzentilwert ■ Mit = Mittelwert ■ Max = Maximum ■ * = zu wenig Warnmeldungen (Für die Erläuterung der Piktogramme: siehe letzte Seite dieses Berichtes) ■ ! = Reihe, völlig oder teilweise zusammengestellt aus durch Neuralnetz geschätzten Werten.

Bei den Werten in den verschiedenen Monatsspalten der Tabellen kann es sich, abhängig von der Messfrequenz, um Einzel- oder Mittelwerte handeln. Für die Berechnung der statistischen Kennzahlen werden aber immer diindividuellen Messwerte verwendet. Diese individuellen Werte können selbstverständlich bei uns angefordert werden.



Eijsden (M615)

1-1-2011 bis 31-12-2011

Messtelle Kode EYS

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max		
Monozyklische arom. Kohlenwasse 170																						
1074	Benzen	µg/l	0,01	0,117	0,0142	0,0442	0,0173	<	<	<	<	<	<	0,01	0,0832	52	<	<	<	0,0257	0,0274	0,43
1080	1,2-Dimethylbenzen (o-Xylen)	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	
1088	Ethenylbenzen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	0,0131	
1089	Ethylbenzen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	
1098	Methylbenzen	µg/l	0,01	0,0289	0,0239	0,0429	<	<	<	<	<	<	<	0,0214	52	<	<	<	0,0135	0,0392	0,077	
1106	Propylbenzen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	
1112	Chlorbenzen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	
1115	2-Chlormethylbenzen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	
1116	3-Chlormethylbenzen	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	
1119	1,2-Dichlorbenzen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	
1120	1,3-Dichlorbenzen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	
1121	1,4-Dichlorbenzen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	0,0133	
1127	Pentachlorbenzen	µg/l	0,00005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	
1131	1,2,3-Trichlorbenzen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	
1132	1,2,4-Trichlorbenzen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	
1133	1,3,5-Trichlorbenzen	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	
1797	Iso-Propylbenzen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	
1832	1,3,5-Trimethylbenzen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	0,0135	
1951	1,2,4-Trimethylbenzen	µg/l	0,01	0,0133	0,0141	0,013	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	0,0158	0,033	
1952	1,2,3-Trimethylbenzen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	0,0193	
1956	3-Ethylmethylbenzen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	0,0137	
1957	4-Ethylmethylbenzen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	
1958	2-Ethylmethylbenzen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	
1998	Tertiär-Butylbenzen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	
2039	1,3- und 1,4-Dimethylbenzen	µg/l	0,01	0,0112	<	0,0111	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	0,0125	0,0227	

maandag 15 juli 2013

Seite 5 von 15

■ ubg = untere Bestimmungsgrenze ■ n = Zahl der Analysedaten im Berichtsjahr ■ Min = Minimum ■ p10, p50, p90 = Perzentilwert ■ Mit = Mittelwert ■ Max = Maximum ■ * = zu wenig Warnmeldungen (Für die Erläuterung der Piktogramme: siehe letzte Seite dieses Berichtes) ■ ! = Reihe, völlig oder teilweise zusammengestellt aus durch Neuralnetz geschätzten Werten. Bei den Werten in den verschiedenen Monatsspalten der Tabellen kann es sich, abhängig von der Messfrequenz, um Einzel- oder Mittelwerte handeln. Für die Berechnung der statistischen Kennzahlen werden aber immer die individuellen Messwerte verwendet. Diese individuellen Werte können selbstverständlich bei uns angefordert werden.



Eijsden (M615)

1-1-2011 bis 31-12-2011

Messtelle Kode EYS

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max		
Polyzyklische arom. Kohlenwasser 180																						
1161	Acenaphthen	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
1162	Acenaphthylen	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
1163	Anthracen	µg/l	0,01	0,0118	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0118		
1165	Benz[a]Anthracen	µg/l	0,01	0,05	<	<	<	<	0,08	<	<	<	<	<	13	<	<	0,0142	0,068	0,08		
1166	Benz[b]Fluoranthen	µg/l		0,0496	0,00353	0,00397	0,00785	0,00349	0,00393	0,00361	0,065	0,00262	0,00295	0,00185	0,0321	13	0,00172	0,00177	0,00393	0,0142	0,0588	0,065
1167	Benz[k]Fluoranthen	µg/l		0,0163	0,002	0,00176	0,00256	0,00147	0,00126	0,00095	0,0214	0,00084	0,00099	0,00056	0,0106	13	0,00056	0,0006	0,00176	0,00478	0,0194	0,0214
1168	Benzo[ghi]Perylen	µg/l	0,0005	0,0222	0,00181	0,00209	0,00373	0,00153	0,00225	0,00206	0,0325	0,00158	0,00208	0,00116	0,0171	13	<	0,00614	0,00209	0,00705	0,0284	0,0325
1169	Benz[a]Pyren	µg/l	0,005	0,0233	<	<	<	<	<	0,0409	<	<	<	0,0179	13	<	<	<	0,00824	0,0339	0,0409	
1172	Chrysen	µg/l	0,01	0,05	<	<	<	<	<	0,07	<	<	<	<	13	<	<	<	0,0135	0,062	0,07	
1173	Dibenz[a,h]anthracen	µg/l	0,01	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,01	
1180	Phenanthren	µg/l	0,01	0,07	0,02	0,03	0,01	<	<	<	0,04	<	<	<	13	<	<	<	0,0162	0,058	0,07	
1181	Fluoranthen	µg/l	0,005	0,0618	0,0138	0,011	0,0165	<	<	<	0,0752	0,00557	0,00638	0,00836	0,0278	13	<	<	0,00836	0,0182	0,0698	0,0752
1182	Fluoren	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1183	Indeno[1,2,3-cd]Pyren	µg/l	0,0005	0,00428	<	0,00051	0,00056	<	0,00514	0,00183	0,0551	0,0014	0,00224	0,00085	0,0305	13	<	<	0,0014	0,00794	0,0453	0,0551
1188	Pyren	µg/l	0,01	0,1	0,02	<	<	<	<	<	0,14	<	<	<	13	<	<	<	0,0238	0,124	0,14	
8450	Naphthalin	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	

maandag 15 juli 2013

Seite 6 von 15

■ ubg = untere Bestimmungsgrenze ■ n = Zahl der Analysedaten im Berichtsjahr ■ Min = Minimum ■ p10, p50, p90 = Perzentilwert ■ Mit = Mittelwert ■ Max = Maximum ■ * = zu wenig Warnmeldungen (Für die Erläuterung der Piktogramme: siehe letzte Seite dieses Berichtes) ■ ! = Reihe, völlig oder teilweise zusammengestellt aus durch Neuralnetz geschätzten Werten. Bei den Werten in den verschiedenen Monatsspalten der Tabellen kann es sich, abhängig von der Messfrequenz, um Einzel- oder Mittelwerte handeln. Für die Berechnung der statistischen Kennzahlen werden aber immer die individuellen Messwerte verwendet. Diese individuellen Werte können selbstverständlich bei uns angefordert werden.



Eijsden (M615)

1-1-2011 bis 31-12-2011

Messtelle Kode EYS

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max	
Organochlorpestizide		200																			
2132	3-Chlorpropen (Allylchlorid)	µg/l	1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	<
8006	Aldrin	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8162	o,p'-DDD	µg/l	0,003	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	6	<	*	*	<	*	<
8163	p,p'-DDD	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8164	o,p'-DDE	µg/l	0,003	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	6	<	*	*	<	*	<
8165	p,p'-DDE	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8166	o,p'-DDT	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8167	p,p'-DDT	µg/l	0,0001	<	<	0,00036	0,00019	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,00292	0,00036
8217	Dieldrin	µg/l	0,0005	<	<	0,00065	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,00065
8263	Alpha-Endosulphan	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8264	Beta-Endosulphan	µg/l	0,001	<	<	0,00153	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,00112	0,00153
8268	Endrin	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8358	Heptachlor	µg/l	0,003	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	6	<	*	*	<	*	<
8359	Heptachlorepoxyd	µg/l	0,003	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	6	<	*	*	<	*	<
8361	Hexachlorbenzen (HCB)	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8362	Alpha-HCH	µg/l	0,0001	<	<	0,00022	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,000152	0,00022
8363	Beta-HCH	µg/l	0,0001	<	<	0,00024	0,00013	0,0002	0,00037	0,00028	0,00035	0,00037	0,00029	<	13	<	<	0,00024	0,000202	0,00037	0,00037
8379	Isodrin	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8393	Gamma-HCH	µg/l	0,0001	0,00019	0,00012	0,00033	0,00038	0,000325	<	<	<	<	0,0003	0,00037	13	<	<	0,00012	0,000199	0,000512	0,0006
8629	Delta-HCH	µg/l	0,0001	<	<	0,00026	0,00014	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,000212	0,00026
8631	trans-Heptachlorepoxyd	µg/l	0,003	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	6	<	*	*	<	*	<

maandag 15 juli 2013

Seite 7 von 15

■ ubg = untere Bestimmungsgrenze ■ n = Zahl der Analysedaten im Berichtsjahr ■ Min = Minimum ■ p10, p50, p90 = Perzentilwert ■ Mit = Mittelwert ■ Max = Maximum ■ * = zu wenig Warnmeldungen (Für die Erläuterung der Piktogramme: siehe letzte Seite dieses Berichtes) ■ ! = Reihe, völlig oder teilweise zusammengestellt aus durch Neuralnetz geschätzten Werten. Bei den Werten in den verschiedenen Monatsspalten der Tabellen kann es sich, abhängig von der Messfrequenz, um Einzel- oder Mittelwerte handeln. Für die Berechnung der statistischen Kennzahlen werden aber immer die individuellen Messwerte verwendet. Diese individuellen Werte können selbstverständlich bei uns angefordert werden.



Eijsden (M615)

1-1-2011 bis 31-12-2011

Messtelle Kode EYS

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max	
Organophosphor und -Schwefelpes 210																					
8028	Azinphos-Ethyl	µg/l	0,011	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	
8029	Azinphos-Methyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	
8044	Bentazon	µg/l	0,01	<	<	<	<	0,01	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,01	
8108	Chlorfenvinphos	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	
8136	Coumaphos	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	
8173	Demeton-S-Methyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	
8185	Diazinon	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	
8238	Dimethoat	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	
8257	Dithianon	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	6	<	*	*	<	*	<	
8281	Etroprophos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	
8290	Phenamiphos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	
8298	Phenitrothion	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	
8309	Phenthion	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	
8354	Glyphosat	µg/l		0,037	0,008	0,05	0,228	0,164	0,27	0,197	0,285	0,659	0,171	0,078	12	0,008	0,0167	0,168	0,198	0,56	0,659
8354L	Glyphosat (Fracht)	g/s		0,00923	0,00154	0,00562	0,0129	0,0089	0,0111	0,0226	0,0115	0,0251	0,00646	0,0299	12	0,00154	0,00248	0,0102	0,0131	0,0285	0,0299
8360	Heptenophos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	
8396	Malathion	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	
8439	Mevinphos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	
8482	Parathion-Ethyl	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	
8483	Parathion-Methyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	
8501	Pirimiphos-Methyl	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	0,0012	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0012	
8526	Pyrazophos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	
8590	Tolclophos-Methyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	
8600	Triazophos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	
8632	AMPA	µg/l	0,054	0,128	0,233	0,407	1,2	1,48	1,82	1,3	1,78	1,31	1,48	0,176	13	0,054	0,0836	1,3	0,967	1,8	1,82
8632L	AMPA (Fracht)	g/s	0,0886	0,0319	0,0448	0,0457	0,0569	0,0803	0,0751	0,149	0,0719	0,05	0,0559	0,0676	13	0,0319	0,0371	0,0604	0,0673	0,125	0,149
8652	Chlorpyriphos-Ethyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	0,019	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0218	0,033
Organostickstoffpestizide 220																					
8127	Chloridazon	µg/l	0,06	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	
8261	Dodine	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	
Carbamatpestizide 260																					
8304	Phenoxycarb	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	
8499	Pirimicarb	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	

maandag 15 juli 2013

Seite 8 von 15

■ ubg = untere Bestimmungsgrenze ■ n = Zahl der Analysedaten im Berichtsjahr ■ Min = Minimum ■ p10, p50, p90 = Perzentilwert ■ Mit = Mittelwert ■ Max = Maximum ■ * = zu wenig Warnmeldungen (Für die Erläuterung der Piktogramme: siehe letzte Seite dieses Berichtes) ■ ! = Reihe, völlig oder teilweise zusammengestellt aus durch Neuralnetz geschätzten Werten.

Bei den Werten in den verschiedenen Monatsspalten der Tabellen kann es sich, abhängig von der Messfrequenz, um Einzel- oder Mittelwerte handeln. Für die Berechnung der statistischen Kennzahlen werden aber immer die individuellen Messwerte verwendet. Diese individuellen Werte können selbstverständlich bei uns angefordert werden.



Eijsden (M615)

1-1-2011 bis 31-12-2011

Messtelle Kode EYS

		ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max	
Biozide		285																				
2077	Tributylzinn	µg/l	0,0021	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8209	Dichlorvos	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8519	Propiconazol	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	0,0814	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0588	0,0814
Fungizide aus der Conazol-Gruppe		480																				
8519	Propiconazol	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	0,0814	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0588	0,0814
Nicht weiter eingeteilte Fungizide		520																				
8075	Captan	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	6	<	*	*	<	*	<	<
8257	Dithianon	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	6	<	*	*	<	*	<	<
8261	Dodine	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8590	Tolclophos-Methyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
Chlorphenoxyherbizide		230																				
8150	2,4-Dichlorphenoxyessigsäure (2,4-	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	0,06	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	0,06
8151	2,4-DB	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8204	Dichlorprop	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8401	MCPA	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8402	MCPB	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8404	Mecoprop (MCP)	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8551	2,4,5-T	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8593	Phenoprop (2,4,5-TP)	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
Phenylharnstoffpestizide		240																				
8097	Chlorbromuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8122	Chlortoluron	µg/l	0,01	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,02	13	<	<	<	<	0,02	0,02	0,02
8130	Chloroxuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8258	Diuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	0,02	0,03	0,03	0,03	0,03	0,02	0,02	0,01	13	<	<	0,02	0,0177	0,03	0,03
8382	Isoproturon	µg/l	0,01	0,01	<	0,01	0,03	0,035	0,02	<	<	<	0,03	0,06	13	<	<	0,01	0,0196	0,052	0,06	0,06
8394	Linuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8418	Metabenzthiazuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8434	Metobromuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8436	Metoxuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8438	Metsulphuron-Methyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8446	Monolinuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8447	Monuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<

maandag 15 juli 2013

Seite 9 von 15

■ ubg = untere Bestimmungsgrenze ■ n = Zahl der Analysedaten im Berichtsjahr ■ Min = Minimum ■ p10, p50, p90 = Perzentilwert ■ Mit = Mittelwert ■ Max = Maximum ■ * = zu wenig Warnmeldungen (Für die Erläuterung der Piktogramme: siehe letzte Seite dieses Berichtes) ■ ! = Reihe, völlig oder teilweise zusammengestellt aus durch Neuralnetz geschätzten Werten.

Bei den Werten in den verschiedenen Monatsspalten der Tabellen kann es sich, abhängig von der Messfrequenz, um Einzel- oder Mittelwerte handeln. Für die Berechnung der statistischen Kennzahlen werden aber immer die individuellen Messwerte verwendet. Diese individuellen Werte können selbstverständlich bei uns angefordert werden.



Eijsden (M615)

1-1-2011 bis 31-12-2011

Messtelle Kode EYS

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max	
Dinitrophenolherbizide 250																					
8244	2,4-Dinitrophenol	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	0,06
8248	Dinoseb	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8250	Dinoterb	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8259	2-Methyl-4,6-Dinitrophenol (DNOC)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	0,02
Herbizide mit Phenoxy-Gruppe 550																					
8150	2,4-Dichlorphenoxyessigsäure (2,4-	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	0,06	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	0,06
8151	2,4-DB	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8204	Dichlorprop	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8401	MCPA	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8402	MCPB	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8404	Mecoprop (MCP)	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
Herbizide aus der Anilid-Gruppe 570																					
8417	Metazachlor	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
Herbizide aus der Chloracetanilid-g 580																					
8002	Alachlor	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
Herbizide aus der Sulfonylharnstoff 610																					
8438	Metsulphuron-Methyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
Herbizide mit Harnstoff-Gruppe 620																					
8122	Chlortoluron	µg/l	0,01	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	0,02	13	<	<	<	<	0,02	0,02	0,02
8258	Diuron	µg/l	0,01	<	<	<	0,02	0,03	0,03	0,03	0,03	0,02	0,02	13	<	<	0,02	0,0177	0,03	0,03	0,03
8382	Isoproturon	µg/l	0,01	0,01	<	0,01	0,03	0,035	0,02	<	<	<	0,03	13	<	<	0,01	0,0196	0,052	0,06	0,06
8394	Linuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8418	Metabenzthiazuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8434	Metobromuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8436	Metoxuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
Herbizide mit Triazin-Gruppe 635																					
8026	Atrazin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	0,0124	0,0114	0,0106	<	<	13	<	<	<	<	0,012	0,0124	0,0124
8435	Metolachlor	µg/l	0,01	<	<	<	0,0135	0,022	0,0114	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,022	0,022	0,022
8517	Propazin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8547	Simazin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	0,0122	0,0104	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0115	0,0122	0,0122
8568	Terbutylazin	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	0,0692	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0515	0,0692	0,0692

maandag 15 juli 2013

Seite 10 von 15

■ ubg = untere Bestimmungsgrenze ■ n = Zahl der Analysedaten im Berichtsjahr ■ Min = Minimum ■ p10, p50, p90 = Perzentilwert ■ Mit = Mittelwert ■ Max = Maximum ■ * = zu wenig Warnmeldungen (Für die Erläuterung der Piktogramme: siehe letzte Seite dieses Berichtes) ■ ! = Reihe, völlig oder teilweise zusammengestellt aus durch Neuralnetz geschätzten Werten.

Bei den Werten in den verschiedenen Monatsspalten der Tabellen kann es sich, abhängig von der Messfrequenz, um Einzel- oder Mittelwerte handeln. Für die Berechnung der statistischen Kennzahlen werden aber immer die individuellen Messwerte verwendet. Diese individuellen Werte können selbstverständlich bei uns angefordert werden.



Eijsden (M615)

1-1-2011 bis 31-12-2011

Messtelle Kode EYS

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max	
Nicht weiter eingeteilte Herbizide 645																					
8044	Bentazon	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	0,01	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,01
8127	Chloridazon	µg/l	0,06	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8354	Glyphosat	µg/l		0,037	0,008	0,05	0,228	0,164	0,27	0,197	0,285	0,659	0,171	0,078	12	0,008	0,0167	0,168	0,198	0,56	0,659
8354L	Glyphosat (Fracht)	g/s		0,00923	0,00154	0,00562	0,0129	0,0089	0,0111	0,0226	0,0115	0,0251	0,00646	0,0299	12	0,00154	0,00248	0,0102	0,0131	0,0285	0,0299
8612	Trifluralin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
Nicht weiter eingeteilte Pflanzenwa 952																					
8436	Metoxuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8491	Pentachlorphenol	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
Insektizide 290																					
8143	lambda-Cyhalothrin	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	6	<	*	*	<	*	<
8273	Esfenvalerat	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
Insektizide aus der Pyrethroid-Grup 650																					
8143	lambda-Cyhalothrin	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	6	<	*	*	<	*	<
8170	Deltamethrin	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8273	Esfenvalerat	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
Insektizide aus der Carbamat-Grup 660																					
8304	Phenoxycarb	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8499	Pirimicarb	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
Insektizide aus der organischen Ph 670																					
8029	Azinphos-Methyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8136	Coumaphos	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8185	Diazinon	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8209	Dichlorvos	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8238	Dimethoat	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8281	Etroprophos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8290	Phenamiphos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8298	Phenitrothion	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8396	Malathion	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8501	Pirimiphos-Methyl	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	0,0012	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,0012
8652	Chlorpyriphos-Ethyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	0,019	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0218	0,033
Insektizide aus der Benzoylharnsto 690																					
8558	Teflubenzuron	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
Insektizide aus Vergärung erhalten 700																					
8697	Abamectin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<

maandag 15 juli 2013

Seite 11 von 15

■ ubg = untere Bestimmungsgrenze ■ n = Zahl der Analysedaten im Berichtsjahr ■ Min = Minimum ■ p10, p50, p90 = Perzentilwert ■ Mit = Mittelwert ■ Max = Maximum ■ * = zu wenig Warnmeldungen (Für die Erläuterung der Piktogramme: siehe letzte Seite dieses Berichtes) ■ ! = Reihe, völlig oder teilweise zusammengestellt aus durch Neuralnetz geschätzten Werten.

Bei den Werten in den verschiedenen Monatsspalten der Tabellen kann es sich, abhängig von der Messfrequenz, um Einzel- oder Mittelwerte handeln. Für die Berechnung der statistischen Kennzahlen werden aber immer die individuellen Messwerte verwendet. Diese individuellen Werte können selbstverständlich bei uns angefordert werden.



Eijsden (M615)

1-1-2011 bis 31-12-2011

Messtelle Kode EYS

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max		
Nicht weiter eingeteilte Insektizide 710																						
8691	Pyridaben	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	6	<	*	*	<	*	<		
8692	Pyriproxyphen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	6	<	*	*	<	*	<		
8701	Imidacloprid	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
Nematozide 860																						
1784	cis-1,3-Dichlorpropen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	<		
1785	trans-1,3-Dichlorpropen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	<		
PSM-Metabolite 954																						
8176	Desethylatrazin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	0,0192	0,0164	0,0226	<	0,0188	<	<	<	<	<	0,0212	0,0226		
Sonstige Pestizide und Metabolite 300																						
8075	Captan	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	6	<	*	*	<	*	<		
8691	Pyridaben	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	6	<	*	*	<	*	<		
8692	Pyriproxyphen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	6	<	*	*	<	*	<		
8697	Abamectin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
8701	Imidacloprid	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
8708	Dimethenamid-p	µg/l	0,01	<	<	<	<	0,02	<	<	<	<	<	6	<	*	*	<	*	0,02		
Ether 302																						
1428	di-Isopropylether (DIPE)	µg/l	0,01	0,535	2,78	3,03	3,81	2,36	1,63	1,69	1,84	1,39	0,66	2,67	0,45	50	<	0,0782	1,87	1,96	4,1	8,38
2043	Methyl-Tertiär-Butylether (MTBE)	µg/l	0,01	0,0235	0,0222	0,0276	0,0667	0,0992	0,109	0,0773	0,101	0,114	0,113	0,0516	0,0104	52	<	<	0,0641	0,0682	0,14	0,263
Kraftstoffadditive 303																						
2043	Methyl-Tertiär-Butylether (MTBE)	µg/l	0,01	0,0235	0,0222	0,0276	0,0667	0,0992	0,109	0,0773	0,101	0,114	0,113	0,0516	0,0104	52	<	<	0,0641	0,0682	0,14	0,263
Sonstige organische Stoffe 305																						
1077	Cyclohexan	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	<		
1079	Dicyclopentadien	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	<		
1432	Dimethoxymethan	µg/l	0,1	0,228	0,186	0,192	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	0,117	0,762		
1753	Dimethyldisulfid	µg/l	0,01	0,0127	0,0235	0,0202	0,0182	0,0232	0,023	0,0146	0,0159	0,0154	0,0253	0,012	0,0205	52	<	<	0,0181	0,0186	0,0408	0,0522
1764	Tributylphosphat (TBP)	µg/l	0,1	0,271	0,196	0,503	0,629	0,114	<	<	<	<	<	13	<	<	<	0,193	0,579	0,629		
1767	Triphenylphosphat (TPP)	µg/l	0,05	<	0,139	<	<	0,0626	<	0,0876	0,0716	<	<	13	<	<	<	<	0,118	0,139		
2092	Methylmethacrylat	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	<		
V129	2,2,5,5-Tetramethyl-Tetrahydrofuran	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	<		

maandag 15 juli 2013

Seite 12 von 15

■ ubg = untere Bestimmungsgrenze ■ n = Zahl der Analysedaten im Berichtsjahr ■ Min = Minimum ■ p10, p50, p90 = Perzentilwert ■ Mit = Mittelwert ■ Max = Maximum ■ * = zu wenig Warnmeldungen (Für die Erläuterung der Piktogramme: siehe letzte Seite dieses Berichtes) ■ ! = Reihe, völlig oder teilweise zusammengestellt aus durch Neuralnetz geschätzten Werten.

Bei den Werten in den verschiedenen Monatsspalten der Tabellen kann es sich, abhängig von der Messfrequenz, um Einzel- oder Mittelwerte handeln. Für die Berechnung der statistischen Kennzahlen werden aber immer die individuellen Messwerte verwendet. Diese individuellen Werte können selbstverständlich bei uns angefordert werden.



Eijsden (M615)

1-1-2011 bis 31-12-2011

Messtelle Kode EYS

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max			
Industrielle Lösungsmittel 431																							
1040	1,2-Dichlorethan	µg/l	0,01	0,0557	0,0574	0,0619	0,0645	0,0282	0,0213	0,0219	0,031	0,0176	0,0204	0,0375	0,037	52	<	<	0,0324	0,038	0,0758	0,103	
1044	Dichlormethan	µg/l	10	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	<	
1049	Hexachlorbutadien	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1056	Tetrachlorethen	µg/l	0,01	0,0401	0,0479	0,059	0,0528	0,0215	0,0278	0,0174	0,0412	0,0171	0,0127	0,0156	0,0254	52	<	<	0,0242	0,0318	0,0672	0,0936	
1057	Tetrachlorkohlenstoff	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	0,0231	
1063	Trichlorethen	µg/l	0,01	0,0218	0,0291	0,0339	0,102	0,0368	0,0706	0,0266	0,0461	0,0231	0,0296	0,0365	0,0218	52	<	0,0141	0,0357	0,0397	0,0677	0,23	
1064	Chloroform	µg/l	0,01	0,0623	0,0363	0,0647	0,0803	0,0769	0,126	0,207	0,0867	0,0609	0,0741	0,121	0,0426	52	<	0,0319	0,0667	0,0866	0,13	0,611	
1070	1,2,3-Trichlorpropan	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	<	
1828	cis-1,2-Dichlorethen	µg/l	0,01	0,0205	0,0221	0,0263	0,0405	0,0267	0,0358	0,0278	0,0362	0,0224	0,0187	0,0156	0,0167	52	<	<	0,0287	0,0258	0,042	0,0526	
1829	trans-1,2-Dichlorethen	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	<	
1955	1,1,2,2-Tetrachlorethan	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	<	
8205	1,2-Dichlorpropan	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	0,0114	0,0172	
Industriechemikalien (mit Arom. Sti 434)																							
8115	4-Chloranilin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<	
Industriechemikalien (mit Fl. halog. 437)																							
1035	Dibrommethan	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	<	
1039	1,1-Dichlorethan	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	<	
1041	1,1-Dichlorethen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	<	
1050	Hexachlorethan	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	<	
1061	1,1,1-Trichlorethan	µg/l	0,01	<	<	<	0,0125	<	<	<	0,0119	<	<	<	<	52	<	<	<	<	0,0125	0,0218	
1062	1,1,2-Trichlorethan	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	0,0118	
1962	Chlorethylen (Vinylchlorid)	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	<	
8206	1,3 Dichlorpropan	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	<	



Eijsden (M615)

1-1-2011 bis 31-12-2011

Messtelle Kode EYS

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max		
Industriechemikalien (mit Phenole) 439																						
1528	3-Chlorphenol	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	6	<	*	*	<	*	<		
1529	4-Chlorphenol	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	6	<	*	*	<	*	<		
1531	2,3-Dichlorphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	6	<	*	*	<	*	<		
1533	2,6-Dichlorphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	6	<	*	*	<	*	<		
1534	3,4-Dichlorphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	6	<	*	*	<	*	<		
1535	3,5-Dichlorphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	6	<	*	*	<	*	<		
1537	2,3,4,5-Tetrachlorphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	6	<	*	*	<	*	<		
1538	2,3,4,6-Tetrachlorphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	6	<	*	*	<	*	<		
1539	2,3,5,6-Tetrachlorphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	6	<	*	*	<	*	<		
1541	2,3,4-Trichlorphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	6	<	*	*	<	*	<		
1542	2,3,5-Trichlorphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	6	<	*	*	<	*	<		
1543	2,3,6-Trichlorphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	6	<	*	*	<	*	<		
1544	3,4,5-Trichlorphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	6	<	*	*	<	*	<		
2067	2,4- und 2,5-Dichlorphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	6	<	*	*	<	*	<		
8104	2-Chlorphenol	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	6	<	*	*	<	*	<		
8602	2,4,5-Trichlorphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	6	<	*	*	<	*	<		
8603	2,4,6-Trichlorphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	6	<	*	*	<	*	<		
Industriechemikalien (mit PCB's) 440																						
1220	2,4,4'-Trichlorobiphenyl (PCB 28)	µg/l		0,00021	0,00038	0,00054	0,00035	0,0004	0,00043	0,00037	0,00098	0,00025	0,00037	0,00024	0,00037	13	0,0002	000204	0,00037	000407	000828	0,00098
1244	2,5,2',5'-Tetrachlorobiphenyl (PCB 5)	µg/l	0,0001	0,00016	0,00014	0,00019	0,00023	0,00016	<	0,00016	0,00046	0,00012	0,00019	0,00013	0,00014	13	<	<	0,00016	000176	000368	0,00046
1293	2,4,5,2',5'-Pentachlorobiphenyl (PCB)	µg/l	0,00005	0,00023	0,00011	0,00014	0,00023	0,000135	0,00005	<	0,0005	0,0001	0,00012	0,00009	<	13	<	<	0,00012	000145	000392	0,0005
1310	2,4,5,3',4'-Pentachlorobiphenyl (PCB)	µg/l	0,00005	0,0001	<	<	0,00008	<	0,00007	<	0,00019	<	<	<	<	13	<	<	<	000538	000154	0,00019
1330	2,3,4,2',4',5'-Hexachlorobiphenyl (PC)	µg/l	0,0001	0,00021	<	<	0,00014	<	<	<	0,00033	<	<	<	<	13	<	<	<	<	000282	0,00033
1345	2,4,5,2',4',5'-Hexachlorobiphenyl (PC)	µg/l		0,00032	0,00009	0,00013	0,0002	0,000135	0,00013	0,00013	0,00054	0,00008	0,00011	0,00007	0,00052	13	0,0007	000074	0,00013	000199	000532	0,00054
1372	2,3,4,5,2',4',5'-Heptachlorobiphenyl (µg/l	0,0001	0,00023	<	<	0,00011	<	<	<	0,00037	<	<	<	<	13	<	<	<	<	000314	0,00037
Desinfektionsnebenprodukte 446																						
1028	Bromdichlormethan	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	0,0108	<	0,0136	<	0,0124	<	<	52	<	<	<	<	0,0168	0,0345
1033	Dibromchlormethan	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	<
1058	Tribrommethan	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	<

Eijsden (M615)

1-1-2011 bis 31-12-2011

Messtelle Kode EYS

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max	
Flammschutzmittel 380																					
2109	2,2',4,4'-Tetrabromdiphenylether (PB)	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	0,0006	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	0,0006
2110	2,2',4,5'-Tetrabromdiphenylether (PB)	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
2111	2,2',3,4,4'-Pentabromdiphenylether	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
2112	2,2',4,4',5'-Pentabromdiphenylether (µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
2113	2,2',4,4',6'-Pentabromdiphenylether (µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
2114	2,2',4,4',5,5'-Hexabromdiphenylether	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
2115	2,2',4,4',5,6'-Hexabromdiphenylether	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
2169	2,2,4'-Tribromdiphenylether (PBDE-	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
2170	2,2',3,4,4',5'-Hexabromdiphenylether	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
Endokrin wirksame Stoffe (EDC's) 400																					
1647	Di(2-Ethylhexyl)Phtalat (DEHP)	µg/l	1	<	<	<	<	<	1,15	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	1,15
2085	4-Tert.-Octylphenol	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<	<
2196	Tetrabutylzinn	µg/l	0,0018	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
2197	Triphenylzinn	µg/l	0,0017	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
2199	Dibutylzinn	µg/l	0,0051	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
2201	Diphenylzinn	µg/l	0,0044	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
V130	Summe 4-Nonylphenol Isomeren	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<	0,146

maandag 15 juli 2013

Seite 15 von 15

■ ubg = untere Bestimmungsgrenze ■ n = Zahl der Analysedaten im Berichtsjahr ■ Min = Minimum ■ p10, p50, p90 = Perzentilwert ■ Mit = Mittelwert ■ Max = Maximum ■ * = zu wenig Warnmeldungen (Für die Erläuterung der Piktogramme: siehe letzte Seite dieses Berichtes) ■ ! = Reihe, völlig oder teilweise zusammengestellt aus durch Neuralnetz geschätzten Werten. Bei den Werten in den verschiedenen Monatsspalten der Tabellen kann es sich, abhängig von der Messfrequenz, um Einzel- oder Mittelwerte handeln. Für die Berechnung der statistischen Kennzahlen werden aber immer die individuellen Messwerte verwendet. Diese individuellen Werte können selbstverständlich bei uns angefordert werden.

