

Eijsden (M615)

1-1-2012 bis 31-12-2012

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	759	263	196	181	258	161	212	89,7	62,5	181	208	634	357	38,9	68,1	181	269	611	1570
0128	Schwebstoffgehalt	mg/l	5	27,1	7,74	7,85	5,5	17,4	7,7	18,6	7,15	<	8,86	8,85	77,3	52	<	8,25	16,6	48,8	170
0130	Sichttiefe (Secchi)	m		0,4	1,15	0,95	1,23	0,9	1,25	1,08	1,33	1,48	1,12	1,13	0,3	52	0,1	0,23	1,1	1,01	1,6
0174	Geruch, qualitativ	-		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	52	0	0	0	0	0	0
0204	Glührückstand, 600°C	mg/l	5	26,9	8,55	5,05	<	13,6	6,35	30,5	<	9,35	7,7	8,85	79,3	34	<	<	7,05	17,8	51
0250	Gesamthärte	mmol/l		1,39	1,83	1,78	2,07	1,56	1,9	1,6	1,81	2,26	1,78	1,77	1,5	52	1,11	1,33	1,77	1,76	2,13
0250R	Gesamthärte (Mg/L CaCO3)	mg/l		139	183	179	207	156	190	160	182	226	179	178	150	52	111	133	177	176	213
Radioaktivität																					
	020																				
0160	Aktivität, Beta Gesamt	Bq/l		0,115	0,083	0,117	0,106	0,092	0,097	0,093	0,125	0,15	0,136	0,107	0,165	13	0,083	0,0862	0,107	0,114	0,159
0161	Aktivität, Alpha	Bq/l	0,001	0,047	<	0,03	0,024	0,018	0,033	0,011	0,031	0,037	0,029	0,018	0,078	13	<	0,0047	0,029	0,0288	
0162	Aktivität, Beta (Gesamt -K40)	Bq/l		0,05	0,014	0,039	0,012	0,017	0,004	0,012	0,029	0,015	0,038	0,022	0,073	13	0,004	0,0072	0,02	0,0263	
0164	Aktivität, Tritium	Bq/l		6,56	22	4,43	19,8	14	3,89	12,2	5,48	26,8	6,72	32,8	9,06	13	1,18	2,26	9,06	13,7	
0502	Strontium-90	Bq/l		0,003		0,009		0,004	0,001		0,005		0,002		0,004	7	0,001	*	*	0,004	
0510	Radium-226	Bq/l		0,00176		0,002		0,00247	0,00169		0,00301		0,00251		0,00222	7	0,00169	*	*	0,00224	
0511	Radium-228	Bq/l						0,00082	0,00296		0,00469		0,00444		0,00303	5	0,00082	*	*	0,00319	
Anorganische Parameter																					
	030																				
0222	Hydrogencarbonat	mg/l		102	190	165	194	155	171	132	178	228	145	158	155	13	102	113	165	164	214
0232	Sulfat	mg/l		25,2	35,7	34,9	44,2	31	36,9	27,6	34,8	50,2	37,5	32,3	26	52	19,1	23,1	33	34,4	
0288	Silikat	mg/l		3,2	3,38	2,16	0,436	2,46	2,59	3,21	2,82	2,49	3,12	3,68	3,35	52	0,148	1,02	2,99	2,76	
0380	Bromid	mg/l		0,024	0,0411	0,0331	0,0805	0,029	0,042	0,037	0,044	0,18	0,0863	0,047	0,037	26	0,014	0,0231	0,0395	0,0568	
0386	Cyanid-CN, Gesamt	µg/l	1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	1,1	<	1,4	13	<	<	<	<	
Nährstoffe																					
	040																				
0271	Stickstoff, Ammonium-NH4	mg/l		0,149	0,375	0,198	0,254	0,182	0,285	0,213	0,185	0,11	0,19	0,137	0,132	341	0,00258	0,0898	0,178	0,206	
0274	Stickstoff nach Kjeldahl	mg/l	0,2	0,77	0,828	0,638	0,9	0,7	0,64	0,92	0,675	0,525	0,63	0,59	1,1	52	<	0,493	0,73	0,744	
0281	Stickstoff, Nitrit-NO2	mg/l		0,0867	0,138	0,117	0,153	0,171	0,285	0,186	0,172	0,163	0,15	0,112	0,0903	52	0,0526	0,0904	0,153	0,152	
0283	Stickstoff, Nitrat-NO3	mg/l		14,4	17,3	14,2	12,1	11,8	11	10,9	10,8	12,4	12,2	14	14,1	52	8,85	10,7	12,5	12,9	
0284D	Phosphor, Ortho-Phosphat-PO4	mg/l		0,184	0,285	0,208	0,316	0,28	0,473	0,426	0,445	0,575	0,516	0,299	0,247	52	0,122	0,155	0,346	0,354	
0286D	Phosphor, Gesamt Phosphat-PO4	mg/l	0,153	0,277	0,321	0,264	0,345	0,316	0,514	0,619	0,498	0,598	0,527	0,429	0,736	52	<	0,245	0,411	0,452	

donderdag 11 juli 2013

■ 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)

1-1-2012 bis 31-12-2012

Messtelle Kode EYS

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max			
Gruppenparameter 070																							
0401	Kohlenstoff, gesamter org. gebunde	mg/l	4,14	2,91	3,3	3,37	3,75	3,42	4,62	3,5	3,15	4,1	3,94	4,94	51	2,37	2,86	3,64	3,79	4,78	6,29		
0403	DOC (organisch gebundener Kohlen	mg/l	3,74	2,84	3,02	2,93	3,47	3,29	4,38	3,36	2,95	3,88	3,68	3,96	51	2,33	2,69	3,37	3,49	4,54	5,42		
0404	Chemischer Sauerstoffbedarf	mg/l	10	<	<	10	<	12	<	<	<	17	<	<	13	<	<	<	<	15	17		
0406	Biochemischer Sauerstoffbedarf (BO	mg/l	1,7	1,9	2,5	2,4	1,95	1,5	1,2	1,4	1,3	1,3	2,4	13	1,2	1,24	1,5	1,75	2,5	2,5			
0411	Färbung 410 NM	1/m	2,26	0,843	0,492	0,4	0,668	0,751	0,578	0,396	1,17	0,552	0,523	24	0,031	0,266	0,623	0,819	1,96	3,45			
0430	Adsorbierbare organisch gebundene	µg/l	10,7	12,2	12,1	13,6	21,4	56,2	25,3	26,6	8,3	16,6	5,3	38	26	5,1	5,78	14,9	20,4	45,1	71,6		
0430N	(AOX), nach Filtr. über 0,45 µm [C]	µg/l	8	10,2	17,7	13,2	14,3	9,55	10,6	7,7	10,8	9,93	7,05	26	4,2	4,89	9,7	10,7	17,8	28,9			
0432	Extrahierbare org. gebundene Halog	µg/l	1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	1,2		
0434	VOX (Flüchtige Org. Halogene)	µg/l	0,2	<	1,37	<	0,3	<	1,94	<	0,275	0,34	<	52	<	<	0,2	0,463	0,47	9			
0466	Cholinesterasehemmer (als Paraoxo	µg/l	0,1	<	0,7	<	<	0,1	<	<	<	<	<	13	<	<	<	0,104	0,46	0,7			
Biologische Parameter 090																							
0614	Bakterien Coligruppe (37 °C, best.)	n/100 ml	14400	14000	32000	15000	23200	12000	4700	3000	1600	30000	5400	32000	13	1600	2160	14000	16200	37400	41000		
0624	Thermotol. Bakterien Coligruppe (4	n/100 ml	16800	10500	14000	2200	4850	2700	2200	580	2600	5500	4000	6200	13	580	1110	4000	5920	15700	16800		
0626	Fäkalcoliforme Bakterien	n/100 ml	1	4800	2800	13000	<	8650	4000	4700	600	<	7600	2700	13000	13	<	<	4000	5420	14800	16000	
0634	Enterokokken	n/100 ml	120	2900	4200	100	322	270	110	80	140	1600	650	2100	13	73	75,8	270	993	3680	4200		
Hydrobiologische Parameter 095																							
7100	Chlorophyll A	µg/l	2	<	<	9,4	16,7	4,34	<	2,16	3,3	2,42	<	<	4,2	51	<	<	<	3,95	8,66	41	

donderdag 11 juli 2013

Seite 2 von 16

■ 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)

1-1-2012 bis 31-12-2012

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	10,5	19,8	17,8	29,3	16	23	19,1	25,9	40,5	26,8	20,4	16,7	52	8,38	10,7	19,7	21,8	36,8	45,2
0242	Kalium	mg/l	2,42	2,81	2,81	3,47	2,63	3,4	3,23	3,47	4,36	3,75	3,2	3	52	2,28	2,53	3,26	3,2	4,06	4,78
0244	Calcium	mg/l	48	63,1	61	70,5	53,4	65,1	55,1	61,3	76,3	60,7	60,5	51,3	52	37,8	45,5	60,6	60,1	72,7	83,5
0246	Magnesium	mg/l	4,7	6,15	6,3	7,6	5,54	6,64	5,59	6,88	8,64	6,54	6,42	5,37	52	4,05	4,71	6,17	6,3	8,22	9,33
0300	Eisen, Gesamt	mg/l	1,21	0,345	0,388	0,254	0,652	0,346	0,73	0,222	0,214	0,409	0,425	2,87	52	0,125	0,195	0,358	0,677	2,02	6
0304	Mangan, Gesamt	mg/l	0,0573	0,0309	0,0326	0,0342	0,0546	0,0518	0,0551	0,0368	0,0501	0,0389	0,0327	0,152	52	0,0245	0,0288	0,0396	0,0522	0,111	0,308
0310	Aluminium, Gesamt	µg/l	1030	274	242	121	468	199	560	159	147	259	258	1950	52	80,2	116	207	480	1380	3990
0312	Antimon	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	<
0314	Arsen	µg/l	0,926	0,438	0,486	0,394	0,595	1,07	0,819	0,877	1,01	0,819	0,644	1,18	13	0,394	0,412	0,819	0,758	1,14	1,18
0316	Barium	µg/l	24,1	24,3	23,2	25,2	22,4	25,2	25	24,2	28,5	24,8	20,4	30,4	52	18,6	20,7	24	24,8	29,4	42,9
0318	Beryllium	µg/l	0,05	0,0689	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,129	52	<	<	<	<	0,093	0,266
0322	Bor	mg/l	0,0208	0,0252	0,0261	0,0331	0,026	0,0323	0,0329	0,0346	0,0444	0,0329	0,028	0,025	52	0,0186	0,0219	0,0292	0,03	0,0405	0,0468
0326	Chrom, Gesamt	µg/l	2,45	0,927	1,16	0,768	1,51	1,18	2,12	1,26	1,59	1,54	1,31	5,61	52	0,549	0,735	1,28	1,79	3,94	10,6
0328	Cobalt	µg/l	0,78	0,297	0,3	0,242	0,457	0,318	0,501	0,237	0,274	0,301	0,289	1,61	52	0,186	0,228	0,299	0,47	1,16	3,32
0332	Quecksilber	µg/l	0,00705	0,00352	0,00354	0,00246	0,00661	0,00423	0,00543	0,00194	0,00215	0,00365	0,00344	0,015	52	0,00124	0,00193	0,00314	0,00498	0,0111	0,0305
0336	Lithium	µg/l	3,99	4,74	5,31	7,11	5,12	6,26	6,18	7,71	10,5	6,38	5,26	6,18	52	3,59	4,21	5,7	6,16	8,83	11,5
0338	Molybden	µg/l	0,688	0,992	1,27	2,56	1,5	2,67	1,76	1,86	3,9	3,42	1,25	1,03	52	0,497	0,732	1,5	1,9	3,26	7,07
0340	Nickel	µg/l	3,12	1,85	1,82	1,52	2,4	1,87	2,7	1,79	2,05	2,01	1,9	5,2	52	1,45	1,57	1,9	2,37	4,05	9,56
0342	Selen	µg/l	0,166	0,232	0,174	0,236	0,176	0,244	0,184	0,239	0,531	0,167	0,146	0,203	13	0,143	0,144	0,203	0,221	0,416	0,531
0343	Strontium	µg/l	136	181	181	222	167	206	166	178	228	172	186	157	52	105	137	175	180	230	248
0344	Thallium	µg/l	0,0262	0,0178	0,0286	0,0367	0,028	0,0749	0,0375	0,0357	0,0395	0,0374	0,0158	0,0448	52	0,0144	0,0162	0,0297	0,035	0,067	0,0904
0345	Tellurium	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	<
0346	Zinn	µg/l	0,248	0,117	0,149	0,167	0,263	0,369	0,358	0,191	0,205	0,317	0,328	0,731	52	0,0822	0,124	0,238	0,288	0,526	1,05
0350	Vanadium	µg/l	2,93	1,17	1,16	0,92	1,84	1,68	2,75	1,67	1,76	1,59	1,31	5,28	52	0,856	0,972	1,6	2,03	3,67	10,4
0373	Rubidium	µg/l	3,29	2,84	2,66	4,16	3,08	4,07	3,68	3,83	4,79	3,52	2,8	5,42	52	2,22	2,52	3,45	3,66	4,83	8,8
0375	Uranium	µg/l	0,274	0,372	0,369	0,439	0,306	0,389	0,323	0,385	0,53	0,357	0,302	0,3	52	0,228	0,26	0,336	0,358	0,503	0,559
V281	Cesium	µg/l	0,224	0,135	0,321	0,74	0,316	0,379	0,253	0,205	0,423	0,22	0,114	0,458	52	0,0888	0,111	0,269	0,311	0,6	0,93

donderdag 11 juli 2013

Seite 3 von 16

■ 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)

1-1-2012 bis 31-12-2012

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	0,038	0,016	0,0233	0,0138	0,0238	0,0215	0,04	0,0142	0,0132	0,0416	0,0425	0,0343	52	<	<	0,0235	0,0275	0,052	0,077	
0309	Bor (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l		18,4	23,9	24,5	33,5	25,2	31,9	31,8	33,6	43,1	32,3	27,5	20,6	52	15,3	19	28	28,7	39,6	47,1	
0311	Aluminium (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l	10	37,2	17,7	21,6	<	16,6	11,8	20,4	16,1	17,3	21,6	21,9	25,8	52	<	<	18,9	20	32,4	55,9	
0313	Antimon (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	<	
0315	Arsen (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l		0,398	0,378	0,38	0,344	0,476	0,948	0,719	0,829	1,02	0,618	0,49	0,443	13	0,344	0,358	0,49	0,578	0,991	1,02	
0317	Barium (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l		18,3	22,5	22,9	24,1	20	23,9	21,3	23,6	28,3	22,6	19	17,8	52	15,4	17,6	22,1	21,9	27,1	30,1	
0319	Beryllium (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	<	
0325	Cadmium (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l	0,05	<	<	<	0,0513	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	0,0627	0,0744	
0327	Chrom (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	0,707	1,05	0,697	<	0,675	52	<	<	<	<	1,19	1,55		
0329	Kobalt (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l		0,163	0,172	0,144	0,12	0,142	0,171	0,148	0,114	0,166	0,153	0,142	0,144	52	0,0942	0,112	0,147	0,148	0,185	0,222	
0331	Kupfer (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l		1,29	1,26	1,26	1,26	1,46	1,66	1,9	1,66	1,6	1,52	1,38	1,2	52	1,05	1,15	1,4	1,46	1,79	2,4	
0333	Quecksilber (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l	0,0003	0,000784	0,000527	0,000673	0,00049	0,00079	0,000558	0,000796	0,000317	<	0,000658	0,0008	0,000758	52	<	<	0,00064	0,00626	0,0102	0,0132	
0335	Blei (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	0,115	0,134	<	<	0,151	0,108	<	52	<	<	<	<	0,153	0,26	
0337	Lithium (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l		2,7	4,13	4,7	6,67	4,35	5,68	5,1	7,08	9,7	5,69	4,78	3,25	52	2,19	2,78	4,85	5,25	8,25	11,1	
0339	Molybden (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l		0,618	0,944	1,21	2,5	1,47	2,58	1,66	1,86	3,87	3,32	1,24	0,944	52	0,437	0,626	1,46	1,84	3,15	6,9	
0341	Nickel (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l		1,48	1,39	1,35	1,22	1,52	1,42	1,69	1,49	1,76	1,55	1,45	1,43	52	1,08	1,25	1,46	1,49	1,77	2,32	
0347	Zinn (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	0,0679	
0349	Titan (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l	1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	1,41	
0351	Vanadium (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l		0,675	0,633	0,659	0,669	0,836	1,27	1,43	1,35	1,47	1,07	0,78	0,735	52	0,592	0,621	0,816	0,967	1,47	1,62	
0353	Silber (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	<	
0355	Zink (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l		5,12	9,23	5,48	5,2	4,19	5,3	3,9	3,66	8,06	5,62	5,4	4,54	52	1,98	3,39	5,15	5,42	7,68	16,7	
0359	Rubidium (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l		1,51	2,41	2,27	3,98	2,28	3,71	2,75	3,56	4,57	3,09	2,39	1,94	52	1,38	1,57	2,59	2,84	4,34	5,75	
0361	Uranium (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l		0,242	0,354	0,361	0,44	0,299	0,384	0,305	0,387	0,535	0,343	0,302	0,255	52	0,19	0,226	0,334	0,346	0,492	0,563	
0362	Selenium (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l		0,132	0,231	0,165	0,224	0,164	0,238	0,18	0,232	0,579	0,159	0,135	0,138	13	0,126	0,128	0,18	0,211	0,443	0,579	
0363	Strontium (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l		133	182	182	224	167	205	164	176	229	170	185	140	52	104	129	176	178	226	243	
0364	Thallium (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l	0,01	<	0,0142	0,0238	0,0328	0,0201	0,0696	0,0286	0,0328	0,0367	0,032	0,0125	0,0131	52	<	0,0104	0,02	0,0267	0,0507	0,0847	
0365	Tellurium (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	<	
V282	Cesium (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l	0,05	<	0,076	0,237	0,676	0,17	0,293	0,112	0,159	0,366	0,141	<	<	52	<	<	0,136	0,187	0,461	0,84	
V336	Arsenit (As III), (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l		0,0261	0,019	0,015	0,016	0,021	0,0471	0,047	0,049	0,056	0,031	0,013	0,028	13	0,013	0,0138	0,027	0,0307	0,0532	0,056	
V337	Arsenat (as V), (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l		0,352	0,386	0,353	0,358	0,446	0,815	0,824	0,76	0,963	0,808	0,605	0,445	13	0,352	0,352	0,605	0,609	0,964	0,964	
V338	Selenit (Se IV), (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l	0,01	<	0,01	0,023	0,022	0,02	0,0803	0,035	0,016	0,082	0,033	0,043	0,022	13	<	<	0,023	0,0326	0,0813	0,082	
V339	Selenat (Se VI), (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l		0,0731	0,125	0,093	0,117	0,057	0,0985	0,072	0,068	0,129	0,113	0,079	0,074	13	0,057	0,0614	0,093	0,0931	0,127	0,129	
Komplexbildner 060																							
0420	Anionaktive Detergentien	mg/l	0,01	0,0158	0,0335	0,0247	0,02	0,0125	0,02	0,03	0,01	<	0,02	<	0,02	13	<	<	0,02	0,0176	0,0321	0,0335	

donnerdag 11 juli 2013

Seite 4 von 16

■ 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)

1-1-2012 bis 31-12-2012

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. Kohlenwasserstoffe 170																						
1116	3-Chlormethylbenzen	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
1121	1,4-Dichlorbenzen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
1127	Pentachlorbenzen	µg/l	0,00002	<	<	0,00003	0,00002	0,000035	<	<	<	<	0,00003	13	<	<	<	<	0,00036	0,00004		
1832	1,3,5-Trimethylbenzen	µg/l	0,01	<	<	<	<	0,0211	<	0,0184	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0297	0,0373		
1951	1,2,4-Trimethylbenzen	µg/l	0,01	<	0,0135	0,0189	0,0113	0,0645	0,0152	0,0626	<	<	<	13	<	<	<	0,0216	0,0994	0,124		
1952	1,2,3-Trimethylbenzen	µg/l	0,01	<	<	<	<	0,0206	0,0117	0,0185	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0291	0,0362		
1956	3-Ethylmethylbenzen	µg/l	0,01	<	<	<	<	0,0341	<	0,0325	<	<	<	13	<	<	<	0,0116	0,051	0,0633		
1957	4-Ethylmethylbenzen	µg/l	0,01	<	<	<	<	0,0201	<	0,0144	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0269	0,0352		
1958	2-Ethylmethylbenzen	µg/l	0,01	<	<	<	<	0,0188	<	0,0172	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0264	0,0326		
2039	1,3- und 1,4-Dimethylbenzen	µg/l	0,01	<	0,0123	<	<	0,085	<	<	<	<	<	13	<	<	<	0,0179	0,104	0,165		
Polyzyklische arom. Kohlenwasserstoffe 180																						
1163	Anthracen	µg/l	0,004	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
1165	Benz[a]Anthracen	µg/l	0,001	0,00403	0,00136	0,00502	0,00352	0,00589	0,00527	0,00246	<	<	0,00695	0,00496	<	13	<	<	0,00352	0,0036	0,0081	0,00886
1166	Benz[b]Fluoranthren	µg/l		0,0162	0,00481	0,0141	0,00984	0,0197	0,0171	0,0082	0,00852	0,00459	0,019	0,0171	0,00323	13	0,00323	0,00377	0,0103	0,0125	0,025	0,029
1167	Benz[k]Fluoranthren	µg/l		0,00547	0,00165	0,00519	0,00376	0,00636	0,00597	0,0027	0,00287	0,0015	0,00664	0,00557	0,00101	13	0,00101	0,00121	0,00376	0,00423	0,0083	0,0094
1168	Benzo[ghi]Perylen	µg/l		0,00631	0,00183	0,00766	0,00472	0,00878	0,00892	0,00457	0,0039	0,00238	0,0112	0,00848	0,00128	13	0,00128	0,0015	0,00495	0,00606	0,012	0,0126
1169	Benz[a]Pyren	µg/l	0,002	0,00607	<	0,00657	0,00301	0,0093	0,00771	0,00232	0,00359	<	0,00883	0,00692	<	13	<	<	0,0041	0,00512	0,0122	0,0145
1172	Chrysen	µg/l	0,004	0,00484	<	0,00521	<	0,00569	0,00709	<	<	<	0,00701	0,00521	<	13	<	<	<	0,00406	0,00846	0,00938
1173	Dibenz[a,h]anthracen	µg/l	0,003	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,00323
1180	Phenanthren	µg/l		0,015	0,0313	0,0179	0,0109	0,0114	0,0148	0,00729	0,00336	0,00791	0,0146	0,00717	0,0029	13	0,0029	0,00308	0,0113	0,012	0,0259	0,0313
1181	Fluoranthren	µg/l		0,0263	0,0145	0,0292	0,0161	0,0233	0,0226	0,0106	0,00776	0,0126	0,0242	0,0152	0,00427	13	0,00427	0,00567	0,0161	0,0177	0,028	0,0292
1183	Indeno[1,2,3-cd]Pyren	µg/l		0,00694	0,00247	0,0143	0,00663	0,0183	0,0157	0,00489	0,00367	0,0017	0,0116	0,00772	0,00105	13	0,00105	0,00131	0,00663	0,00872	0,0255	0,032
1188	Pyren	µg/l		0,0172	0,0108	0,0186	0,0118	0,0172	0,0172	0,00678	0,0105	0,0113	0,0201	0,0139	0,00275	13	0,00275	0,00436	0,0139	0,0135	0,0202	0,0202

donnerdag 11 juli 2013

Seite 5 von 16

■ 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)

1-1-2012 bis 31-12-2012

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	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8006	Aldrin	µg/l	0,0003	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8163	p,p'-DDD	µg/l	0,0003	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8165	p,p'-DDE	µg/l	0,0002	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8166	o,p'-DDT	µg/l	0,0002	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8167	p,p'-DDT	µg/l	0,00009	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8217	Dieldrin	µg/l	0,0002	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8263	Alpha-Endosulphan	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8264	Beta-Endosulphan	µg/l	0,0003	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8268	Endrin	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8358	Heptachlor	µg/l	0,00005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8359	Heptachlorepoxyd	µg/l	0,00005	<	<	<	<	<	0,00005	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,00005	
8361	Hexachlorbenzen (HCB)	µg/l	0,0002	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8362	Alpha-HCH	µg/l	0,00006	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,00006	
8363	Beta-HCH	µg/l	0,00005	<	<	<	0,00005	0,000052	<	<	<	0,00006	<	<	13	<	<	<	<	0,000072	0,00008	
8379	Isodrin	µg/l	0,0003	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8393	Gamma-HCH	µg/l	0,00008	0,00022	0,00044	0,00023	0,00019	0,00043	0,00036	0,00025	0,00033	0,00023	0,00045	0,00023	<	13	<	0,0001	0,00025	0,000295	0,000522	0,00057
8629	Delta-HCH	µg/l	0,00008	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8631	trans-Heptachlorepoxyd	µg/l	0,0007	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	

donderdag 11 juli 2013

Seite 6 von 16

■ ubg = untere Bestimmungsgrenze ■ n = Zahl der Analysedaten im Berichtsjahr ■ Min = Minimum ■ p10, p50, p90 = Perzentilwert ■ Mit = Mittelwert ■ Max = Maximum ■ * = zu wenig Wahrnehmungen (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)

1-1-2012 bis 31-12-2012

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	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	
8029	Azinphos-Methyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	
8044	Bentazon	µg/l	0,01	<	<	<	<	0,01	0,01	0,01	<	<	<	<	13	<	<	<	0,01	0,01	
8108	Chlorfenvinphos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	
8136	Coumaphos	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	
8173	Demeton-S-Methyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	
8238	Dimethoat	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	
8257	Dithianon	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	
8281	Etroprophos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	
8290	Phenamiphos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	
8298	Phenitrothion	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	
8309	Phenthion	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	
8354	Glyphosat	µg/l	0,05	<	0,05	<	0,09	0,105	0,23	0,08	0,13	0,13	0,12	<	13	<	<	0,08	0,0919	0,194	0,23
8354L	Glyphosat (Fracht)	g/s		0,0229	0,0104	0,00903	0,00786	0,0209	0,0447	0,0114	0,00781	0,00575	0,039	0,00543	13	0,00543	0,00556	0,0114	0,0185	0,0424	0,0447
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	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	
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	0,1	<	0,216	0,269	0,46	0,37	0,6	0,34	1	1,1	0,6	0,23	13	<	0,116	0,34	0,449	1,06	1,1
8632L	AMPA (Fracht)	g/s		0,0458	0,0448	0,0972	0,0402	0,072	0,117	0,0484	0,0601	0,0486	0,195	0,05	13	0,0402	0,042	0,0601	0,0761	0,164	0,195
8652	Chlorpyriphos-Ethyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	
Organostickstoffpestizide 220																					
8127	Chloridazon	µg/l	0,01	<	<	<	0,039	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0254	0,039
8261	Dodine	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	
Carbamatpestizide 260																					
8304	Phenoxy carb	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	
8499	Pirimicarb	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	

donderdag 11 juli 2013

Seite 7 von 16

■ 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)

1-1-2012 bis 31-12-2012

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	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8209	Dichlorvos	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8519	Propiconazol	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,065	<	13	<	<	<	<	<	0,065
Fungizide aus der Conazol-Gruppe		480																			
8519	Propiconazol	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,065	<	13	<	<	<	<	<	0,065
Nicht weiter eingeteilte Fungizide		520																			
8075	Captan	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
8257	Dithianon	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
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	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
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 (MCPP)	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	<	<	<	<	<	<
8130	Chloroxuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8394	Linuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	0,01	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,01
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	<	<	<	<	<	<
Dinitrophenolherbizide		250																			
8244	2,4-Dinitrophenol	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
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	<	<	<	<	<	<

donderdag 11 juli 2013

Seite 8 von 16

■ 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)

1-1-2012 bis 31-12-2012

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

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max		
Herbizide mit Phenoxy-Gruppe 550																						
8150	2,4-Dichlorphenoxyessigsäure (2,4-	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	
8151	2,4-DB	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	
8204	Dichlorprop	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	
8401	MCPA	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	
8402	MCPB	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	
8404	Mecoprop (MCP)	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	
Herbizide aus der Anilid-Gruppe 570																						
8417	Metazachlor	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	
Herbizide aus der Chloracetanilid-g 580																						
8002	Alachlor	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	
Herbizide aus der Sulfonylharnstoff 610																						
8438	Metsulphuron-Methyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	
Herbizide mit Harnstoff-Gruppe 620																						
8394	Linuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,01	
8418	Metabenzthiazuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	
8434	Metobromuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	
8436	Metoxuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	
Herbizide mit Triazin-Gruppe 635																						
8435	Metolachlor	µg/l	0,01	<	<	<	<	0,0517	0,0336	0,0186	<	<	<	<	<	<	<	0,0154	0,0725	0,0984		
8517	Propazin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	
8547	Simazin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	
8568	Terbutylazin	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	0,0672	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,0503	0,0672		
Nicht weiter eingeteilte Herbizide 645																						
8044	Bentazon	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	0,01	0,01	0,01	<	<	<	<	<	<	<	0,01	0,01		
8127	Chloridazon	µg/l	0,01	<	<	<	0,039	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,0254	0,039		
8354	Glyphosat	µg/l	0,05	<	0,05	<	0,09	0,105	0,23	0,08	0,13	0,13	0,12	<	0,08	13	<	0,08	0,0919	0,194	0,23	
8354L	Glyphosat (Fracht)	g/s		0,0229	0,0104	0,00903	0,00786	0,0209	0,0447	0,0114	0,00781	0,00575	0,039	0,00543	0,0341	13	0,00543	0,00556	0,0114	0,0185	0,0424	0,0447
8612	Trifluralin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	
Nicht weiter eingeteilte Pflanzenwa 952																						
8436	Metoxuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	
8491	Pentachlorphenol	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	

donnerdag 11 juli 2013

Seite 9 von 16

■ 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)

1-1-2012 bis 31-12-2012

Messtelle Kode EYS

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max	
Insektizide 290																					
8143	lambda-Cyhalothrin	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<	
8273	Esfenvalerat	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
V340	Dimethylarsensäure (DMA)	µg/l	0,01	<	<	0,01	0,084	0,017	0,0396	0,018	0,021	0,026	0,013	<	<	<	0,016	0,0201	0,0662	0,084	
V341	Monomethylarsensäure (MMA)	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0118	0,013	
Insektizide aus der Pyrethroid-Grup 650																					
8143	lambda-Cyhalothrin	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<	
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	<	<	<	<	<	<	
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	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
8298	Phenitrothion	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8396	Malathion	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8501	Pirimiphos-Methyl	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8652	Chlorpyrifos-Ethyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
Insektizide aus der Benzoylharnsto 690																					
8558	Teflubenzuron	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
Insektizide aus Vergärung erhalten 700																					
8697	Abamectin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
Nicht weiter eingeteilte Insektizide 710																					
8691	Pyridaben	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<	
8692	Pyriproxyphen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<	
8701	Imidacloprid	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
Nematozide 860																					
1784	cis-1,3-Dichlorpropen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1785	trans-1,3-Dichlorpropen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
PSM-Metabolite 954																					
8176	Desethylatrazin	µg/l	0,01	<	0,0124	<	<	0,0101	<	<	0,0162	0,0186	0,0126	<	0,01	13	<	<	<	0,0176	0,0186

donnerdag 11 juli 2013

Seite 10 von 16

■ 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)

1-1-2012 bis 31-12-2012

Messtelle Kode EYS

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max		
Sonstige Pestizide und Metabolite 300																						
8075	Captan	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<		
8691	Pyridaben	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<		
8692	Pyriproxyphen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<		
8697	Abamectin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
8701	Imidacloprid	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
8708	Dimethenamid-p	µg/l	10	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<		
Sonstige organische Stoffe 305																						
1077	Cyclohexan	µg/l	0,01	<	<	0,0725	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	0,0102	0,0455	0,0725		
1079	Dicyclopentadien	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
1432	Dimethoxymethan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
1753	Dimethyldisulfid	µg/l	0,01	0,0137	0,0367	0,0483	0,0311	0,0348	0,0352	0,0266	0,0421	0,0349	<	13	<	<	0,0349	0,03	0,0477	0,0483		
1767	Triphenylphosphat (TPP)	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	0,052	<	0,063	<	<	13	<	<	<	<	0,0586	0,063		
2092	Methylmethacrylat	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
V129	2,2,5,5-Tetramethyl-Tetrahydrofuran	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
Industrielle Lösungsmittel 431																						
1040	1,2-Dichlorethan	µg/l		0,0311	0,0942	0,103	0,0524	0,0486	0,0182	0,0236	0,0628	0,0296	0,278	0,0351	0,0766	13	0,0182	0,0204	0,0524	0,0694	0,208	0,278
1049	Hexachlorbutadien	µg/l	0,001	0,00113	0,00129	0,00113	<	0,00105	<	<	<	<	0,00102	<	<	13	<	<	<	<	0,00148	0,0016
1828	cis-1,2-Dichlorethen	µg/l	0,01	<	0,0415	<	0,0616	0,0255	0,03	0,0262	0,0374	<	0,0411	<	0,0532	13	<	<	0,0274	0,0278	0,0582	0,0616
1829	trans-1,2-Dichlorethen	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<	<
1955	1,1,2,2-Tetrachlorethan	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<	<

donderdag 11 juli 2013

Seite 11 von 16

■ ubg = untere Bestimmungsgrenze ■ n = Zahl der Analysedaten im Berichtsjahr ■ Min = Minimum ■ p10, p50, p90 = Perzentilwert ■ Mit = Mittelwert ■ Max = Maximum ■ * = zu wenig Wahrnehmungen (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)

1-1-2012 bis 31-12-2012

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 (per)Fluo 433																					
2246	Perfluorooctanoat (PFOA)	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2295	Perfluorooctansulfonat (PFOS)	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
V342	Perfluor-1-butansulfonate linear (PF	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
V343	Perfluor-1-hexansulfonat linear (PFH	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
V345	Perfluor-n-butansäure (PFBS)	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
V346	Perfluor-n-dekensäure (PFDA)	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
V347	Perfluor-1-dekansulfonat linear (PFD	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
V348	Perfluor-n-dodekansäure (PFDoA)	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
V349	Perfluor-n-heptansäure (PFHpA)	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
V350	Perfluor-n-hexansäure (PFHxA)	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
V351	Perfluor-n-nonansäure (PFNA)	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
V352	Perfluor-n-pentansäure (PFPA)	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
V353	Perfluoro-n-tridekansäure (PFTDA)	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
V354	Perfluoro-n-tetradekansäure (PFTeD	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
V355	Perfluor-n-undekansäure (PFUdA)	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
Industriechemikalien (mit Arom. Sti 434																					
8115	4-Chloranilin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
Industriechemikalien (mit Fl. halog. 437																					
1035	Dibrommethan	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1039	1,1-Dichlorethan	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1041	1,1-Dichlorethen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1050	Hexachlorethan	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1062	1,1,2-Trichlorethan	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1962	Chlorethylen (Vinylchlorid)	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<

donderdag 11 juli 2013

Seite 12 von 16

■ 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)

1-1-2012 bis 31-12-2012

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	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<		
1529	4-Chlorphenol	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<		
1531	2,3-Dichlorphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<		
1533	2,6-Dichlorphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<		
1534	3,4-Dichlorphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<		
1535	3,5-Dichlorphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<		
1537	2,3,4,5-Tetrachlorphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<		
1538	2,3,4,6-Tetrachlorphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<		
1539	2,3,5,6-Tetrachlorphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<		
1541	2,3,4-Trichlorphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<		
1542	2,3,5-Trichlorphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<		
1543	2,3,6-Trichlorphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<		
1544	3,4,5-Trichlorphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<		
2067	2,4- und 2,5-Dichlorphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<		
8104	2-Chlorphenol	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<		
8602	2,4,5-Trichlorphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<		
8603	2,4,6-Trichlorphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<		
Industriechemikalien (mit PCB's) 440																						
1220	2,4,4'-Trichlorobiphenyl (PCB 28)	µg/l		0,00015	0,00012	0,00019	0,00016	0,000235	0,00021	0,00014	0,00012	0,00016	0,00016	0,00006	0,00006	13	0,00006	0,00006	0,00016	0,00154	0,00236	0,00024
1244	2,5,2',5'-Tetrachlorobiphenyl (PCB 5)	µg/l	0,00003	0,00011	0,00007	0,00022	0,00017	0,000255	0,00023	0,00015	0,0002	0,00019	0,00015	0,0001	<	13	<	0,00037	0,00017	0,00163	0,00284	0,00032
1293	2,4,5,2',5'-Pentachlorobiphenyl (PCB 1)	µg/l		0,00011	0,00009	0,0004	0,00022	0,000295	0,00031	0,00028	0,00016	0,00023	0,00027	0,00017	0,00005	13	0,00005	0,00066	0,00023	0,00222	0,00384	0,0004
1310	2,4,5,3',4'-Pentachlorobiphenyl (PCB 2)	µg/l	0,00002	0,00004	0,00004	0,00012	0,00008	0,000115	0,00011	0,00007	<	0,00006	0,0001	0,00006	0,00002	13	<	<	0,00007	0,00723	0,00144	0,00016
1330	2,3,4,2',4',5'-Hexachlorobiphenyl (PCB 3)	µg/l	0,00005	0,00011	0,00006	0,00031	0,00014	0,00029	0,00025	0,00018	0,00015	0,00011	0,00025	0,00016	<	13	<	<	0,00016	0,00179	0,00364	0,0004
1345	2,4,5,2',4',5'-Hexachlorobiphenyl (PCB 4)	µg/l		0,00013	0,00007	0,00039	0,00022	0,000345	0,00034	0,00024	0,00021	0,00018	0,00034	0,00022	0,00005	13	0,00005	0,00058	0,00022	0,00237	0,00042	0,00044
1372	2,3,4,5,2',4',5'-Heptachlorobiphenyl (PCB 7)	µg/l	0,00004	<	<	0,00024	0,00014	0,00023	0,00021	0,00015	0,00013	0,00008	0,00022	0,00012	<	13	<	<	0,00014	0,00139	0,00258	0,00027
Desinfektionsnebenprodukte 446																						
1028	Bromdichlormethan	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	0,0165	0,03	0,044	<	<	<	13	<	<	<	0,0114	0,0384	0,044	
1033	Dibromchlormethan	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1058	Tribrommethan	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	

donnerdag 11 juli 2013

■ 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)

1-1-2012 bis 31-12-2012

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	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
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	<	<	<	<	<	2,04	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	1,42	2,04
2085	4-Tert.-Octylphenol	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
2196	Tetrabutylzinn	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2197	Triphenylzinn	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2199	Dibutylzinn	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2201	Diphenylzinn	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
V130	Summe 4-Nonylphenol Isomeren	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<

donderdag 11 juli 2013

Seite 14 von 16

■ 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)

1-1-2012 bis 31-12-2012

Messtelle Kode EYS

ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max		
tägliche Screening / (semi)kontinuui 982																					
0120H	Wassertemperatur	°C	7,23	4,48	10,8	13	16,6	19,8	20,7	22,5	0	13,9	10,3	7,34	328	0	5,78	12,8	13,1	21,6	24,7
0122H	Sauerstoff	mg/l	12,8	13	11	9,38	8,3	5,85	6,51	6,16		9,1	11,3	7,17	258	3,74	5,7	8,54	8,86	12,9	18,9
0126H	Trübung (online)	FTU	44,4	27,5	16,7	14,4	16,1	9,03	20,9	7,48	0	17,4	16,2	65,2	337	0	7,38	15,3	23,1	46,5	202
0180H	pH-Wert	pH	7,86	7,9	7,93	7,93	7,65	7,66	7,63	7,66		7,73	7,85	7,82	333	7,51	7,62	7,76	7,79	7,96	8,35
0200H	Leitfähigkeit (25 °C)	mS/m	29,6	40,9	40,5	46,7	37	46,2	39,1	44,6		43,5	45,7	38,8	333	21	30,9	42,1	41,1	50	65,9
0230H	Chlorid	mg/l	18,9	36	34,1	44,2	28,7	37,9	30,2	36,7	10	43,4	33,7	31,2	337	10	19,3	32,3	33,8	47,2	163
0270H	Stickstoff, Ammonium-N	mg/l	0,11	0,277	0,165	0,189	0,135	0,187	0,153	0,139	0,00229	0,129	0,093	0,0842	337	0,002	0,06	0,13	0,149	0,26	0,51
0324H	Cadmium	µg/l	0,0614	0,0748	0,0423	0,0523	0,0555	0,0837	0,0671	0,0704		0,0916	0,0673	0,034	305	0	0,04	0,06	0,0644	0,09	0,22
0330H	Kupfer	µg/l	1,01	1,54	1,09	1,14	1,21	1,45	1,34	1,44		1,33	0,91	0,847	300	0,7	0,89	1,15	1,22	1,48	8,77
0334H	Blei	µg/l	0,476	0,492	0,431	0,391	0,406	0,481	0,485	0,481		0,51	0,511	0,463	304	0,22	0,365	0,46	0,464	0,53	1,69
0354H	Zink	µg/l	6,86	11,1	7,6	6,4	5,47	6,44	5,11	4,74		7,84	7,28	4,2	307	3,53	4,28	6,22	6,68	9,61	15,8
0382H	Fluorid	mg/l	0,147	0,227	0,359	0,383	0,291	0,394	0,345	0,556	0,05	0,354	0,332	0,193	337	0,05	0,13	0,31	0,32	0,51	0,88
1044H	Dichlormethan	µg/l	0	0	0,00133	0,0328	0	0	0	0	0	0,00334	0,0024	0,00161	329	0	0	0	0,00369	0	0,74
1056H	Tetrachlorethen	µg/l	0	0,021	0,0177	0,0438	0,0423	0,0104	0,002	0,000714	0,03	0,069	0,048	0,0373	329	0	0	0,01	0,0269	0,07	0,37
1057H	Tetrachlorkohlenstoff	µg/l	0	0	0	0,000968	0	0	0	0	0,000124	0,00019	0	329	0	0	0	0,00012	0	0,03	
1061H	1,1,1-Trichlorethan	µg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	329	0	0	0	0	0	0	
1063H	Trichlorethen	µg/l	0	0,00138	0,0113	0,00655	0,00226	0,00179	0,001	0,0118	0,08	0,0597	0,038	0,0183	329	0	0	0	0,0142	0,05	0,12
1064H	Chloroform	µg/l	0,0355	0,0634	0,0703	0,129	0,0803	0,07	0,118	0,147	0,12	0,133	0,117	0,0642	329	0	0	0,08	0,0931	0,19	0,62
1070H	1,2,3-Trichlorpropan	µg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	329	0	0	0	0	0	0	
1074H	Benzen	µg/l	0,00323	0,0203	0,00333	0,00621	0	0,0132	0,000333	0	0,02	0,165	0,0879	0,0706	329	0	0	0	0,0343	0,07	1,71
1080H	1,2-Dimethylbenzen (o-Xylen)	µg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00443	0	0	329	0	0	0	0,00418	0	0,08	
1088H	Ethylbenzen	µg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000652	0	0	329	0	0	0	0,000614	0	0,01	
1089H	Ethylbenzen	µg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000552	0	0	329	0	0	0	0,00052	0	0,01	
1098H	Methylbenzen	µg/l	0,0048	0,0176	0,0217	0,0102	0,00966	0,00742	0,00568	0,00171	0,02	0,0462	0,0265	0,0395	329	0	0	0,01	0,0176	0,05	0,3
1106H	Propylbenzen	µg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000228	0	0	329	0	0	0	0,000215	0	0,00708	
1112H	Chlorbenzen	µg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000497	0	329	0	0	0	0,000453	0	0,0096	
1115H	2-Chlormethylbenzen	µg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	329	0	0	0	0	0	0	
1119H	1,2-Dichlorbenzen	µg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000197	0	0	329	0	0	0	0,000185	0	0,0061	
1120H	1,3-Dichlorbenzen	µg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000227	0	0	329	0	0	0	0,000214	0	0,00703	
1131H	1,2,3-Trichlorbenzen	µg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	329	0	0	0	0	0	0	
1132H	1,2,4-Trichlorbenzen	µg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	329	0	0	0	0	0	0	
1133H	1,3,5-Trichlorbenzen	µg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	329	0	0	0	0	0	0	
1170H	Biphenyl	µg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	336	0	0	0	0	0	0	
1428H	di-Isopropylether (DIPE)	µg/l	0,966	2,92	6,79	5,03	3,83	1,99	1,53	2,8	6,05	3,38	3,73	1,23	329	0	0	2,57	3,11	6,9	18,7
1613H	Koffein	µg/l	0,0555	0,452	0,616	0,845	0,19	0,835	0,714	0,793	0,37	0,204	0,169	0,0616	336	0	0	0,25	0,443	1,01	8,91

donnerdag 11 juli 2013

Seite 15 von 16

■ 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)

1-1-2012 bis 31-12-2012

Messtelle Kode EYS

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max	
1683H	Anilin	µg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	336	0	0	0	0	0	0	
1764H	Tributylphosphat (TBP)	µg/l	0,131	0,0214	0,0142	0,0583	0,0116	0,0507	0,0794	0,117	0	0,07	0	0,0171	336	0	0	0	0,0513	0,173	1,99
1797H	Iso-Propylbenzen	µg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	329	0	0	0	0	0	0	
1860H	Carbamazepin	µg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	336	0	0	0	0	0	0	
1998H	Tertiär-Butylbenzen	µg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	329	0	0	0	0	0	0	
2043H	Methyl-Tertiär-Butylether (MTBE)	µg/l	0	0	0	0	0	0,00167	0,0171	0	0,0313	0,00967	0	329	0	0	0	0,00544	0	0,41	
2053H	N,N-Dimethylanilin	µg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	336	0	0	0	0	0	0	
2090H	Aceton	µg/l	3,67	5,81	11,9	6,76	4,66	4,35	1,56	1,1	0,4	4,67	9,57	6,22	328	0	0,887	4,39	5,49	11,5	32,9
2103H	2,6-Dimethylpyridin	µg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	336	0	0	0	0	0	0	
2156H	Diglym	µg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0435	0	0	336	0	0	0	0,00402	0	0,91	
8026H	Atrazin	µg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	334	0	0	0	0	0	0	
8122H	Chlortoluron	µg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	334	0	0	0	0	0	0	
8185H	Diazinon	µg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	336	0	0	0	0	0	0	
8205H	1,2-Dichlorpropan	µg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000188	0	0	329	0	0	0	0,000177	0	0,00582	
8206H	1,3 Dichlorpropan	µg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000188	0	0	329	0	0	0	0,000177	0	0,00582	
8258H	Diuron	µg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	334	0	0	0	0	0	0	
8382H	Isoproturon	µg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	334	0	0	0	0	0	0	
8450H	Naphthalin	µg/l	0,00548	0,271	0,039	0,00172	0,0535	0,058	0	0	0,0233	0,04	0,029	0,0181	336	0	0	0	0,0459	0,13	2,73
8567H	Terbutryn	µg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	334	0	0	0	0	0	0	
V135H	2,4-Dimethylpyridin	µg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	336	0	0	0	0	0	0	
V357H	Tri(2-chlorethyl)phosphat	µg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	336	0	0	0	0	0	0	
V362H	Triethylphosphat	µg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	336	0	0	0	0	0	0	
V363H	Triacetonamin	µg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	336	0	0	0	0	0	0	
V368H	Triisobutylphosphat	µg/l	0	0	0	0	0	0	0	0,0128	0	0	0	336	0	0	0	0,0011	0	0,26	
V369H	Acridin	µg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	336	0	0	0	0	0	0	
V370H	2,3-Dimethylpyridin	µg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	336	0	0	0	0	0	0	
V371H	2-Methylthiobenzothiazol	µg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	336	0	0	0	0	0	0	
V373H	Chlorxylenol	µg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	336	0	0	0	0	0	0	
V374H	2-Methylnaphthalen	µg/l	0	0,000345	0	0	0	0,00833	0,00194	0	0	0,00194	0	336	0	0	0	0,00113	0	0,09	
V375H	2-Methylchinolin	µg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	336	0	0	0	0	0	0	

donnerdag 11 juli 2013

Seite 16 von 16

■ 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.

