

Eijsden (M615)

1-1-2009 jusqu'au 31-12-2009

code de point de échantillon EYS

	lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max		
Paramètres généraux 010																						
0112	Débit	m3/s	310	445	335	235	218	98,7	67,2	33,3	24	34,4	168	384	365	10	21	131	195	462	1110	
0120	Température de l'eau	°C	3,9	5,8	9,16	14,8	17,2	19,9	22	22,3	18,6	14,8	12,6	7,56	52	3,5	4,5	15	14	22,3	23,6	
0122	Oxygène, dissous	mg/l	12,7	12,2	11	8,5	7,83	6,56	5,6	6,78	6,92	7,98	7,88	11,9	51	3,2	6,22	8	8,78	12,6	13,8	
0123	Saturation en oxygène	%	96,9	98,3	99,3	84,5	81	73	64,5	78	74,2	78,7	75,8	98,7	52	38,7	67,7	81,3	83,8	102	105	
0128	Matières en suspension (MES)	mg/l	3	21,3	35,5	8,8	4,75	6,87	3,6	<	4,25	5	3,25	11	52	<	<	5	10,5	20,4	110	
0130	Transparence de l'eau	m	0,8	0,35	0,74	1,15	0,975	1,52	1,45	1,58	1,64	1,93	1,33	0,5	52	0,1	0,33	1,2	1,16	1,9	2,2	
0180	pH	pH	7,93	7,95	7,94	7,75	7,65	7,46	7,48	7,75	7,68	7,6	7,68	7,82	52	7,3	7,5	7,7	7,72	8	8	
0200	Conductivité électrique (à 20 °C)	mS/m	46,5	38,3	37,2	42,8	42	52,2	60	57,8	66,4	67	47,8	34,2	52	30	31,6	48	49,2	66	72	
0206	Résidu calciné, 600 °C	mg/l	17,9	28,9	6,26	2,98	6,6	2,74	1,85	2,58	4,06	1,85	5,6	16,9	49	1	1,9	3,1	8,41	17	90	
0206P	% Résidu calciné, 600 °C	% DS	77,3	79,5	70	62	77,3	70,4	63	60,5	78	59,5	59,8	80,8	49	20	56	74	70,4	83	94	
0250	Dureté totale	mmol/l	2,16	1,83	1,57	1,63	1,86	1,9	1,79	2,2	2,38	2,31	1,84	1,2	13	1,2	1,35	1,84	1,89	2,35	2,38	
0250R	Dureté totale (mg/l CaCO3)	mg/l	217	184	157	163	187	190	180	220	238	231	184	13	121	135	184	189	235	238		
Radioactivité 020																						
0160	Radioactivité bêta totale	Bq/l	0,13	0,13	0,094	0,098	0,11	0,125	0,14	0,16	0,19	0,15	0,15	0,1	13	0,094	0,0956	0,13	0,131	0,178	0,19	
0161	Radioactivité alpha totale	Bq/l	0,025	0,046	0,018	0,033	0,04	0,036	0,041	0,028	0,072	0,03	0,045	13	0,018	0,0204	0,033	0,0365	0,0616	0,072		
0162	Radioactivité bêta résiduelle (sauf K-	Bq/l	0,037	0,052	0,022	0,027	0,032	0,019	0,039	0,027	0,028	0,01	0,013	13	0,01	0,0112	0,027	0,0266	0,0468	0,052		
0164	Tritium (H-3)	Bq/l	1,2	8,5	1,6	6,7	2,4	25,1	1,4	40	40	26	2,3	13	1,1	1,14	2,4	14	45,4	49		
Composés inorganiques 030																						
0222	Bicarbonate	mg/l	200	170	150	150	180	185	170	210	460	200	380	130	13	130	138	180	213	428	460	
0230	Chlorure	mg/l	34,3	30,8	25,4	26,2	30,3	41,8	50,6	54,2	70,1	76,6	40,5	26,2	52	19,1	20,9	39,8	42,1	70,2	81,3	
0230L	Chlorure (Charge)	kg/s	11,5	15,5	7,83	5,69	7,35	3,73	3,24	1,26	1,79	2,85	4,82	8,95	52	0,451	1,59	4,72	6,16	13,9	27,1	
0232	Sulfate	mg/l	34,8	27,5	28,8	33,3	33,5	43	46,3	55	68,8	67,8	53	29,2	52	24	26	40	43,3	68	76	
0288	Silicate	mg/l	3,46	3,24	2,78	2,04	2,51	2,75	2,52	2,49	2,92	3,4	3,15	3,5	52	1,64	2,13	2,93	2,9	3,58	3,81	
0381	Bromure	µg/l	50	60	80	<	<	50	85	70	80	100	200	60	13	<	<	70	72,7	160	200	
0382	Fluorure	mg/l	0,31	0,165	0,225	0,18	0,265	0,41	0,105	0,33	0,7	0,71	0,225	0,137	26	0,09	0,09	0,21	0,31	0,696	0,86	
0386	Cyanure total	µg/l	0,5	1	1,3	<	<	0,95	0,8	<	0,6	0,8	1,1	1,3	13	<	<	0,8	0,788	1,3	1,3	



Eijsden (M615)

1-1-2009 jusqu'au 31-12-2009

code de point de échantillon EYS

	lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max		
Nutriments 040																						
0271	Ammonium, exprimé en NH4	mg/l	0,431	0,277	0,24	0,267	0,309	0,319	0,354	0,184	0,319	0,534	0,448	0,183	52	0,116	0,158	0,27	0,318	0,576	0,695	
0274	Azote, Kjeldahl	mg/l	1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	1	1,3	
0281	Nitrites	mg/l	0,131	0,107	0,125	0,181	0,222	0,289	0,468	0,304	0,427	0,476	0,255	0,105	52	0,0657	0,0985	0,23	0,256	0,483	0,558	
0283	Nitrates	mg/l	15,8	15,5	14,2	12,9	12,5	12,1	10,8	11	11,9	13,3	11,3	14,5	52	9,65	10,7	12,7	13	16	18,1	
0284D	ortho phosphate, exprimé en PO4	mg/l	0,372	0,42	0,235	0,316	0,46	0,515	0,552	0,613	0,828	0,973	0,675	0,239	52	0,141	0,195	0,46	0,512	0,889	1,13	
0286D	Phosphore total, exprimé en PO4	mg/l	0,153	0,445	0,372	0,429	0,268	0,567	0,699	0,767	0,575	1,03	1,25	1,42	52	<	<	0,613	0,718	1,46	2,12	
Paramètres de groupe 070																						
0401	Carbone organique total (COT)	mg/l	4	6	3,4	3,25	3,75	3	12,5	3	3	3,75	3,5	5	52	2	3	3	4,44	5,7	39	
0403	Carbone organique dissous (COD)	mg/l	2,5	2,75	2,6	2,75	3,5	2,8	3	3	3	3,25	3,25	3,2	52	2	2	3	2,96	4	5	
0404	Demande chimique en oxygène (DC)	mg/l	10	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	13	13	<	<	<	<	14,8	16	
0406	Demande biochimique en oxygène (	mg/l	2	4	3	2	2	1	2	1	1	1	1	13	1	1	1	1,69	3,6	4	4
0430	Composés organohalogénés adsorb	µg/l	1	19,5	15,5	52,5	10,5	11	9,17	41,5	6	6,5	12,5	6	14,7	26	<	4,7	11,5	16,7	35,7	93
0430N	AOX (exprimé en Cl, ap. filtration)	µg/l	16,5	5,5	9,5	8	8,5	6,67	3,5	6	7,5	5	4,5	6,33	26	2	3,7	6	7,23	12,9	18	
0432	Composés organohalogénés extracti	µg/l	1	<	<	<	<	4,05	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	1,05	4,58	6,7	
0434	Composés organohalogénés volatile	µg/l	0,2	0,3	0,4	0,28	<	0,3	<	<	<	<	0,275	<	52	<	<	<	0,213	0,54	0,7	
0466	Inhibiteurs de cholinestérase	µg/l	0,1	0,3	<	<	0,3	<	0,8	0,2	<	<	0,3	<	13	<	<	<	0,235	0,8	0,8	
Paramètres somme 080																						
V223	C10-13-Chloroalcanes	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
Paramètres biologiques 090																						
0618	Coliformes totaux (37 °C)	n/ml	120	400	90	46	73	14,5	14	4,6	18	34	45	3000	13	4,6	8,36	45	298	1960	3000	
0627	Coliformes thermotolérants (44°C)	n/ml	19,5	81,5	327	25,5	25,5	16,7	6,9	3,65	7,5	50	6,2	39,7	26	1,4	3,4	14	49	92,4	600	
0628	Escherichia coli	n/ml	30	90	40	17	28	4,8	3,9	3,2	3,8	9	14	7,6	13	3,2	3,36	9	19,7	70	90	
0631	Streptocoques fécaux (confirmé)	n/ml	5,5	38	14	2,5	2,1	0,47	0,76	0,2	1,1	2,2	2,6	8	13	0,2	0,216	2,2	5,99	28,4	38	
Paramètres hydrobiologiques 095																						
7100	Chlorophylle-a	µg/l	2	3	4,75	3,8	5	3,5	<	3,5	6,5	2,4	<	6,5	52	<	<	3	3,77	6,7	17	

maandag 15 juli 2013

Page 2 de 14

■ lq : limite de quantification ■ n = nombre de mesures annuelles ■ min = minimum ■ p10, p50, p90 = valeurs percentiles ■ moy = moyenne ■ max = maximum ■ * = nombre insuffisant de données pour le calcul (pour une explication du pictogramme utilisé : voir la dernière page de ce rapport) ■ ! = série de mesures en partie ou totalement établie par évaluation de valeurs par réseau de neurones artificiels. Selon la fréquence de mesure, les valeurs dans les tableaux sous les diverses colonnes mensuelles peuvent être aussi bien des valeurs individuelles que des valeurs moyennes. Toutefois, pour le calcul des indicateurs statistiques, les valeurs individuelles mesurées sont toujours utilisées. Ces valeurs individuelles peuvent bien entendu nous être demandées.



Eijsden (M615)

1-1-2009 jusqu'au 31-12-2009

code de point de échantillon EYS

		lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max
Métaux	050																				
0240	Sodium	mg/l	23	21	15	16	20	27,5	33	40	56	61	28	11	13	11	12,6	26	29,2	59	61
0242	Potassium	mg/l	3,1	2,8	2,6	2,5	2,9	3,65	3,7	4,6	5,5	4,9	4,7	2,9	13	2,5	2,54	3,2	3,65	5,26	5,5
0244	Calcium	mg/l	73,9	63,3	53,4	55,4	63,3	63,9	59,4	72,4	78,3	76,3	62,3	40,6	13	40,6	45,7	63,3	63,6	77,5	78,3
0246	Magnésium	mg/l	7,78	6,21	5,73	6,01	6,93	7,42	7,59	9,5	10,4	9,8	6,88	4,65	13	4,65	5,08	7,21	7,41	10,2	10,4
0300	Fer	mg/l	1,35	2,08	0,62	0,268	0,423	0,158	0,123	0,125	0,108	0,095	0,368	1,41	52	0,07	0,08	0,22	0,592	1,4	5,9
0304	Manganèse	mg/l	0,0703	0,111	0,043	0,038	0,0573	0,0518	0,0485	0,0678	0,056	0,054	0,0678	0,0822	52	0,032	0,033	0,0495	0,062	0,107	0,31
0312	Antimoine	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	0,755	<	<	52	<	<	<	<	<	1,18
0314	Arsenic	µg/l	1,08	1,35	0,68	0,705	0,858	0,958	1,19	1,07	1,03	1,09	0,828	1,07	52	0,46	0,551	0,965	0,987	1,35	3,01
0316	Barium	µg/l	24	24	23	20	23	26	25	29	28	29	22	22	13	20	20,8	24	24,7	29	29
0318	Béryllium	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	6	<	*	*	<	*	<
0324	Cadmium	µg/l	0,224	0,24	0,175	0,109	0,123	0,0752	0,081	0,0778	0,0706	0,0825	0,126	0,194	52	0,062	0,066	0,103	0,131	0,229	0,428
0326	Chrome	µg/l	0,5	2,72	3,38	1,52	1,46	1,18	0,914	0,576	<	0,516	0,642	0,97	52	<	<	0,835	1,4	3,09	8,23
0328	Cobalt	µg/l	0,695	1,18	0,452	0,27	0,348	0,252	0,225	0,25	0,236	0,233	0,38	0,816	52	0,19	0,21	0,26	0,444	0,825	3,3
0330	Cuivre	µg/l	3,86	4,78	2,93	2,26	2,76	2,21	3,01	2,55	2,37	2,74	3,57	4,56	52	1,6	2,04	2,6	3,12	5,37	10,5
0332	Mercure	µg/l	0,001	0,008	0,011	0,0058	0,0025	0,00375	0,002	0,00125	0,00125	<	<	0,00375	52	<	<	0,0025	0,00419	0,0104	0,028
0334	Plomb	µg/l	2,91	5	1,98	0,915	1,62	0,592	0,583	0,54	0,496	0,525	1,78	3,17	52	0,29	0,436	0,89	1,67	3,92	13
0336	Lithium	µg/l	6,65	6,05	4,88	5,98	5,83	7,94	8,48	13	13,4	14	7,75	4,7	52	4,1	4,73	7	8,18	13	17
0338	Molybdène	µg/l	1,24	0,815	0,76	1,18	1,26	2,3	3,13	3,28	3,28	4,98	3,28	1,25	52	0,59	0,74	1,8	2,2	4,28	7,3
0340	Nickel	µg/l	3,5	4,55	2,79	2,06	2,37	1,92	2,42	2,31	2,86	3,49	4,49	3,83	52	1,72	1,85	2,5	3,03	5,9	10,4
0342	Sélénium	µg/l	0,2	0,24	0,18	0,17	0,19	0,49	0,29	0,31	0,46	0,55	0,25	0,15	13	0,15	0,158	0,25	0,305	0,574	0,59
0343	Strontium	µg/l	190	160	154	178	158	192	198	223	246	238	180	150	52	120	143	185	188	230	270
0344	Thallium	µg/l	0,01	0,055	0,0262	0,05	0,0325	0,0337	0,288	0,36	0,133	0,1	0,223	0,168	52	<	0,023	0,08	0,125	0,337	0,63
0345	Tellure	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	<
0346	Étain	µg/l	0,6	0,3	0,2	0,0975	0,2	0,084	0,075	0,0675	0,072	0,09	0,525	0,5	52	0,05	0,06	0,1	0,233	0,61	1,7
0348	Titanium	µg/l	1	13,5	21,4	6,36	2,55	4,8	2,24	1,65	1,3	<	3,7	13,9	52	<	<	2,2	6,06	14	60
0350	Vanadium	µg/l	2,97	4,2	1,52	1,15	1,68	1,44	1,55	1,83	1,94	1,7	1,65	2,94	52	0,88	1,03	1,6	2,04	2,9	11
0352	Argent	µg/l	1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	<
0354	Zinc	µg/l	30	35,8	19,2	11,2	39,3	10,9	9,93	7,4	9,32	11,5	14,4	24,7	52	6,2	8,28	12	18,4	35,6	110
0373	Rubidium	µg/l	4,42	4,84	2,84	2,64	2,75	4,37	4,95	4,55	6,11	6,22	6,2	3,86	52	2,22	2,65	4,31	4,46	6,8	9,94
0375	Uranium	µg/l	0,393	0,375	0,324	0,363	0,468	0,46	0,453	0,495	0,702	0,61	0,453	0,282	52	0,22	0,28	0,445	0,448	0,671	0,75
V281	Césium	µg/l	0,302	0,362	0,132	0,123	0,129	0,163	0,177	0,157	0,203	0,239	0,267	0,31	52	0,088	0,102	0,177	0,213	0,32	0,893

maandag 15 juli 2013

Page 3 de 14

■ lq : limite de quantification ■ n = nombre de mesures annuelles ■ min = minimum ■ p10, p50, p90 = valeurs percentiles ■ moy = moyenne ■ max = maximum ■ * = nombre insuffisant de données pour le calcul (pour une explication du pictogramme utilisé : voir la dernière page de ce rapport) ■ ! = série de mesures en partie ou totalement établie par évaluation de valeurs par réseau de neurones artificiels. Selon la fréquence de mesure, les valeurs dans les tableaux sous les diverses colonnes mensuelles peuvent être aussi bien des valeurs individuelles que des valeurs moyennes. Toutefois, pour le calcul des indicateurs statistiques, les valeurs individuelles mesurées sont toujours utilisées. Ces valeurs individuelles peuvent bien entendu nous être demandées.



Eijsden (M615)

1-1-2009 jusqu'au 31-12-2009

code de point de échantillon EYS

			lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max	
Métaux après filtration		055																					
0302	Fer, ap. filtration 0,45 µm	mg/l	0,01	0,0375	0,0525	0,042	0,0275	0,0425	<	<	<	<	<	0,0275	0,036	52	<	<	0,02	0,0254	0,05	0,08	
0305	Manganèse, ap. filtration 0,45 µm	mg/l		0,0238	0,02	0,0172	0,0162	0,0283	0,0225	0,00575	0,0121	0,024	0,033	0,0268	0,0122	52	0,0013	0,0058	0,019	0,0201	0,034	0,068	
0308	Fer, après filtration sur 0,45 µm	µg/l	10	37,5	52,5	42	27,5	42,5	<	<	<	<	<	27,5	36	52	<	<	20	25,4	50	80	
0309	Bore, après filtration sur 0,45 µm	µg/l		27,5	21,3	21,2	27,3	30	37,8	45,3	60,3	61,4	61,8	40,3	24,2	52	16	20	34,5	38	63,8	71	
0313	Antimoine, après filtration sur 0,45 µm	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,752	<	52	<	<	<	<	<	1,21	
0315	Arsenic, après filtration sur 0,45 µm	µg/l		0,583	0,558	0,494	0,63	0,813	0,97	1,19	1,05	1,01	1,06	0,725	0,488	52	0,44	0,463	0,785	0,793	1,12	1,26	
0325	Cadmium, après filtration sur 0,45 µm	µg/l	0,05	0,0622	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	0,066	0,098	
0327	Chrome, après filtration sur 0,45 µm	µg/l	0,5	<	<	<	0,84	<	0,592	<	<	<	0,575	<	<	52	<	<	<	<	0,653	2,18	
0329	Cobalt, après filtration sur 0,45 µm	µg/l		0,168	0,17	0,19	0,138	0,163	0,146	0,113	0,143	0,152	0,163	0,17	0,128	52	0,06	0,11	0,15	0,153	0,19	0,24	
0331	Cuivre, après filtration sur 0,45 µm	µg/l		1,55	1,27	1,44	1,43	1,74	1,66	2,49	1,97	1,91	2,13	1,9	1,49	52	0,988	1,21	1,72	1,74	2,38	2,97	
0333	Mercurure, après filtration sur 0,45 µm	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	0,001	
0335	Plomb, après filtration sur 0,45 µm	µg/l	0,1	0,155	0,178	0,176	0,138	0,26	<	<	<	<	<	0,157	<	52	<	<	<	0,113	0,22	0,45	
0337	Lithium, ap. filtration 0,45 µm	µg/l		5,33	4,07	4,19	5,52	5,25	7,26	7,99	12,5	13,3	13,5	7,03	3,58	52	2,84	3,46	6,19	7,43	13,3	17,2	
0339	Molybdène, après filtration sur 0,45 µm	µg/l		1,15	0,728	0,8	1,15	1,25	2,28	3,1	3,23	3,24	4,88	3,25	1,18	52	0,58	0,676	1,8	2,16	4,21	7,1	
0341	Nickel, après filtration sur 0,45 µm	µg/l		1,6	1,55	1,76	1,62	1,8	1,6	2,1	2	2,56	3,25	3,66	1,67	52	1,41	1,5	1,78	2,08	2,72	5,78	
0347	Étain, après filtration sur 0,45 µm	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,1	0,083	52	<	<	<	<	0,05	0,3	
0349	Titanium, après filtration sur 0,45 µm	µg/l	1	<	1,12	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	2,3	
0351	Vanadium, après filtration sur 0,45 µm	µg/l		0,675	0,705	0,602	0,778	1,13	1,16	1,38	1,6	1,78	1,53	1,16	0,786	52	0,5	0,6	1,05	1,1	1,7	1,9	
0353	Argent, après filtration sur 0,45 µm	µg/l	1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	<	
0355	Zinc, après filtration sur 0,45 µm	µg/l		10,2	6,5	7,22	6,35	27,5	5,8	4,9	4,45	5,74	7,9	6,73	3,68	52	2,9	3,63	5,8	7,89	9,42	88	
0359	Rubidium, ap. filtration 0,45 µm	µg/l		2,69	1,93	2,05	2,32	2,41	4,12	4,82	4,44	5,91	6,08	5,7	2,24	52	1,61	1,92	3,23	3,71	6,42	6,93	
0361	Uranium, après filtration sur 0,45 µm	µg/l		0,38	0,328	0,312	0,368	0,453	0,446	0,443	0,488	0,706	0,608	0,44	0,254	52	0,2	0,253	0,425	0,435	0,674	0,74	
0363	Strontium, ap. filtration 0,45 µm	µg/l		188	148	150	173	153	188	195	228	240	238	178	144	52	120	130	180	185	240	270	
0364	Thallium, après filtration sur 0,45 µm	µg/l	0,01	0,0262	0,015	0,031	0,0225	0,0375	0,274	0,353	0,13	0,096	0,22	0,163	0,022	52	<	0,01	0,06	0,115	0,327	0,59	
0365	Tellure, après filtration sur 0,45 µm	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	52	<	<	<	<	<	<	
V282	Césium, ap. filtration 0,45 µm	µg/l	0,05	0,0965	<	<	0,0835	0,072	0,134	0,154	0,131	0,184	0,223	0,193	0,0626	52	<	<	0,112	0,115	0,209	0,272	
Chélatants (complexants)		060																					
0420	Détergents anioniques	mg/l	0,01	0,08	0,06	0,09	0,01	0,01	<	<	0,06	0,07	0,06	<	<	13	<	<	0,01	0,0358	0,086	0,09	

maandag 15 juli 2013

Page 4 de 14

■ lq : limite de quantification ■ n = nombre de mesures annuelles ■ min = minimum ■ p10, p50, p90 = valeurs percentiles ■ moy = moyenne ■ max = maximum ■ * = nombre insuffisant de données pour le calcul (pour une explication du pictogramme utilisé : voir la dernière page de ce rapport) ■ ! = série de mesures en partie ou totalement établie par évaluation de valeurs par réseau de neurones artificiels. Selon la fréquence de mesure, les valeurs dans les tableaux sous les diverses colonnes mensuelles peuvent être aussi bien des valeurs individuelles que des valeurs moyennes. Toutefois, pour le calcul des indicateurs statistiques, les valeurs individuelles mesurées sont toujours utilisées. Ces valeurs individuelles peuvent bien entendu nous être demandées.



Eijsden (M615)

1-1-2009 jusqu'au 31-12-2009

code de point de échantillon EYS

			lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max
Hydrocarbures aromatiques monoc 170																						
1074	Benzène	µg/l	0,01	0,04	0,03	<	0,01	<	<	<	<	<	<	<	0,01	13	<	<	<	0,0108	0,036	0,04
1080	1,2-Diméthylbenzène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1088	Ethénylbenzène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1089	Éthylbenzène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1098	Méthylbenzène	µg/l	0,01	0,07	0,09	0,03	0,02	<	<	<	<	<	<	<	0,02	13	<	<	<	0,0212	0,082	0,09
1106	Propylbenzène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1112	Chlorobenzène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1115	2-Chlorométhylbenzène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1116	3-Chlorométhylbenzène	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1119	1,2-Dichlorobenzène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1120	1,3-Dichlorobenzène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1121	1,4-Dichlorobenzène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1127	Pentachlorobenzène	µg/l	0,0001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1131	1,2,3-Trichlorobenzène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1132	1,2,4-Trichlorobenzène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1133	1,3,5-Trichlorobenzène	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1797	Isopropylbenzène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1832	1,3,5-Triméthylbenzène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1951	1,2,4-Triméthylbenzène	µg/l	0,01	0,01	0,03	0,03	<	0,01	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,03	0,03
1952	1,2,3-Triméthylbenzène	µg/l	0,01	<	0,01	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,01	0,01
1956	3-Éthyltoluène	µg/l	0,01	<	0,01	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,01	0,01
1957	4-Éthyltoluène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1958	2-Éthyltoluène	µg/l	0,01	0,01	0,03	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,03	0,03
1998	t-Butylbenzène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2039	1,3- et 1,4-Diméthylbenzène	µg/l	0,01	0,02	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,016	0,02

maandag 15 juli 2013

Page 5 de 14

■ lq : limite de quantification ■ n = nombre de mesures annuelles ■ min = minimum ■ p10, p50, p90 = valeurs percentiles ■ moy = moyenne ■ max = maximum ■ * = nombre insuffisant de données pour le calcul (pour une explication du pictogramme utilisé : voir la dernière page de ce rapport) ■ ! = série de mesures en partie ou totalement établie par évaluation de valeurs par réseau de neurones artificiels. Selon la fréquence de mesure, les valeurs dans les tableaux sous les diverses colonnes mensuelles peuvent être aussi bien des valeurs individuelles que des valeurs moyennes. Toutefois, pour le calcul des indicateurs statistiques, les valeurs individuelles mesurées sont toujours utilisées. Ces valeurs individuelles peuvent bien entendu nous être demandées.



Eijsden (M615)

1-1-2009 jusqu'au 31-12-2009

code de point de échantillon EYS

			lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max
Hydrocarbures aromatiques polycy 180																						
1161	Acénaphthène	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1162	Acénaphthylène	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1163	Anthracène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1165	Benzo(a)anthracène	µg/l	0,01	<	0,03	<	<	<	0,0175	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,03	0,03
1166	Benzo(b)fluoranthène	µg/l		0,004	0,048	0,016	0,008	0,006	0,0035	0,003	0,002	0,001	0,002	0,004	0,011	13	0,001	0,0014	0,004	0,00862	0,0352	0,048
1167	Benzo(k)fluoranthène	µg/l	0,001	0,002	0,016	0,005	0,003	0,002	0,00125	0,001	<	<	<	0,001	0,004	13	<	<	0,002	0,00292	0,0116	0,016
1168	Benzo(ghi)pérylène	µg/l		0,0024	0,0316	0,009	0,0046	0,0029	0,002	0,0019	0,0011	0,0009	0,0013	0,0022	0,006	13	0,0009	0,00098	0,0024	0,00522	0,0226	0,0316
1169	Benzo(a)pyrène	µg/l	0,01	<	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,02	0,03
1172	Chrysène	µg/l	0,01	<	0,05	<	<	<	0,0175	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	0,0104	0,042	0,05
1173	Dibenzo(a,h)anthracène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1180	Phénanthrène	µg/l	0,05	<	0,07	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,052	0,07
1181	Fluoranthène	µg/l	0,01	0,01	0,05	0,03	0,01	0,02	0,01	<	<	<	<	0,01	0,02	13	<	<	0,01	0,0146	0,042	0,05
1182	Fluorène	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1183	Indeno(1,2,3-cd)pyrène	µg/l		0,0025	0,0364	0,01	0,0052	0,0028	0,00195	0,0017	0,001	0,0008	0,0012	0,0019	0,0069	13	0,0008	0,00084	0,0025	0,00572	0,0258	0,0364
1188	Pyrène	µg/l	0,01	<	0,07	<	<	<	0,0725	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	0,0204	0,112	0,14
8450	Naphthalène	µg/l	0,1	0,23	0,15	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,12	13	<	<	<	<	0,198	0,23

maandag 15 juli 2013

Page 6 de 14

■ lq : limite de quantification ■ n = nombre de mesures annuelles ■ min = minimum ■ p10, p50, p90 = valeurs percentiles ■ moy = moyenne ■ max = maximum ■ * = nombre insuffisant de données pour le calcul (pour une explication du pictogramme utilisé : voir la dernière page de ce rapport) ■ ! = série de mesures en partie ou totalement établie par évaluation de valeurs par réseau de neurones artificiels. Selon la fréquence de mesure, les valeurs dans les tableaux sous les diverses colonnes mensuelles peuvent être aussi bien des valeurs individuelles que des valeurs moyennes. Toutefois, pour le calcul des indicateurs statistiques, les valeurs individuelles mesurées sont toujours utilisées. Ces valeurs individuelles peuvent bien entendu nous être demandées.



Eijsden (M615)

1-1-2009 jusqu'au 31-12-2009

code de point de échantillon EYS

	lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max	
Pesticides organochlorés	200																				
2132 3-Chloropropène	µg/l	1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8006 Aldrine	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8162 o,p-DDD	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	6	<	*	*	<	*	<	
8163 p,p-DDD	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8164 o,p-DDE	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	6	<	*	*	<	*	<	
8165 p,p-DDE	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8166 o,p-DDT	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8167 p,p-DDT	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8217 Dieldrine	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8263 alpha-Endosulfane	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8264 bêta-Endosulfane	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8268 Endrine	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<		0,0007	<	<	10	<	<	<	< 0,000655	0,0007	<	
8358 Heptachlore	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	6	<	*	*	<	*	<	
8359 Heptachlorépoxyde	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	6	<	*	*	<	*	<	
8361 Hexachlorobenzène (HCB)	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8362 alpha-Hexachlorocyclohexane (alpha)	µg/l	0,0001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8363 bêta-Hexachlorocyclohexane (bêta)	µg/l	0,0001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,0001	
8379 Isodrine	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8393 Lindane (gamma-HCH)	µg/l		0,0004	0,0002	0,0002	0,0003	0,0006	0,0004	0,0005	0,0003	0,0003	0,0006	0,0008	0,0003	13	0,0002	0,0002	0,0004	0,00408	0,00072	0,0008
8629 delta-Hexachlorocyclohexane (delta)	µg/l	0,0001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8631 trans-Heptachlorépoxyde	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	6	<	*	*	<	*	<	

maandag 15 juli 2013

Page 7 de 14

■ lq : limite de quantification ■ n = nombre de mesures annuelles ■ min = minimum ■ p10, p50, p90 = valeurs percentiles ■ moy = moyenne ■ max = maximum ■ * = nombre insuffisant de données pour le calcul (pour une explication du pictogramme utilisé : voir la dernière page de ce rapport) ■ ! = série de mesures en partie ou totalement établie par évaluation de valeurs par réseau de neurones artificiels. Selon la fréquence de mesure, les valeurs dans les tableaux sous les diverses colonnes mensuelles peuvent être aussi bien des valeurs individuelles que des valeurs moyennes. Toutefois, pour le calcul des indicateurs statistiques, les valeurs individuelles mesurées sont toujours utilisées. Ces valeurs individuelles peuvent bien entendu nous être demandées.



Eijsden (M615)

1-1-2009 jusqu'au 31-12-2009

code de point de échantillon EYS

	lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max		
Pesticides organophosphorés et or 210																						
8028	Azinphos-éthyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
8029	Azinphos-méthyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
8044	Bentazone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	0,025	0,02	<	<	<	<	13	<	<	<	0,026	0,03		
8108	Chlorfenvinphos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
8136	Coumaphos	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
8185	Diazinon	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
8238	Diméthoate	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<		
8281	Ethoprophos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
8298	Fenitrothion	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
8309	Fenthion	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
8352	Glufosinate ammonium	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
8354	Glyphosate	µg/l	0,03	0,08	0,05	<	0,03	0,25	0,23	0,24	0,17	0,13	0,17	0,1	<	13	<	0,13	0,132	0,274	0,29	
8354L	Glyphosate (Charge)	g/s		0,0114	0,0274	0,00534	0,00636	0,0295	0,0192	0,0149	0,00357	0,00273	0,00357	0,0096	0,00438	13	0,00273	0,00307	0,0096	0,0121	0,0286	0,0295
8360	Heptenophos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
8396	Malathion	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<		
8439	Mévinphos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
8482	Parathion-éthyl	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<		
8483	Parathion-méthyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
8526	Pyrazophos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<		
8590	Tolclofos-méthyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
8600	Triazophos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<		
8632	Acide aminométhylphosphonique (A	µg/l		0,47	0,26	0,2	0,25	0,54	0,815	1,1	1,3	1,6	1,5	0,88	0,37	13	0,2	0,22	0,63	0,777	1,56	1,6
8632L	Acide aminométhylphosphonique (A	g/s		0,0667	0,142	0,0712	0,053	0,0637	0,0685	0,0682	0,0273	0,0336	0,0315	0,0845	0,108	13	0,0273	0,029	0,0667	0,0682	0,129	0,142
8652	Chlorpyriphos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
V132	Demeton-S	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
Pesticides organoazotés 220																						
8127	Chloridazon	µg/l	0,01	<	<	<	0,01	0,02	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,016	0,02	
Herbicides carbamates 260																						
8499	Pirimicarbe	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
Biocides 285																						
2077	Tributylétain	µg/l	0,0021	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
8209	Dichlorvos	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	0,016	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0106	0,016	
8519	Propiconazole	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
Fongicides De Type Conazoles 480																						
8519	Propiconazole	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		

maandag 15 juli 2013

Page 8 de 14

■ lq : limite de quantification ■ n = nombre de mesures annuelles ■ min = minimum ■ p10, p50, p90 = valeurs percentiles ■ moy = moyenne ■ max = maximum ■ * = nombre insuffisant de données pour le calcul (pour une explication du pictogramme utilisé : voir la dernière page de ce rapport) ■ ! = série de mesures en partie ou totalement établie par évaluation de valeurs par réseau de neurones artificiels. Selon la fréquence de mesure, les valeurs dans les tableaux sous les diverses colonnes mensuelles peuvent être aussi bien des valeurs individuelles que des valeurs moyennes. Toutefois, pour le calcul des indicateurs statistiques, les valeurs individuelles mesurées sont toujours utilisées. Ces valeurs individuelles peuvent bien entendu nous être demandées.



Eijsden (M615)

1-1-2009 jusqu'au 31-12-2009

code de point de échantillon EYS

			lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max
Fongicides Non Classés		520																				
8590	Tolclofos-méthyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
Herbicides chlorophénoxy		230																				
8150	Acide 2,4-dichlorophénoxyacétique (	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8151	4-(2,4-Dichlorophénoxy) acide butyri	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8204	2,4-Dichlorprop (2,4-DP)	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8401	Acide 4-chloro-2-méthylphénoxyacéti	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8402	4-(4-Chloro-2-méthylphénoxy) acide	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8404	Mécoprop (MCPP)	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8551	2,4,5-Trichlorophénoxy acide acétiqu	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8593	2-(2,4,5-Trichlorophénoxy) acide pro	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
Herbicides Phényl Urées		240																				
8097	Chlorbromuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8122	Chlortoluron	µg/l	0,01	0,01	0,66	<	<	<	<	0,01	<	<	0,03	0,03	0,02	13	<	<	0,0612	0,408	0,66	<
8130	Chloroxuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8258	Diuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	0,02	0,04	0,06	0,06	0,03	0,03	0,02	<	13	<	<	0,02	0,025	0,06	0,06
8382	Isoproturon	µg/l	0,01	<	<	<	0,09	0,03	<	<	<	<	<	0,05	0,01	13	<	<	0,0177	0,074	0,09	<
8394	Linuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8418	Méthabenzthiazuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8434	Métobromuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8436	Métoxuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8446	Monolinuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8447	Monuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
Herbicides dinitrophénols		250																				
8244	2,4-Dinitrophénol	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8248	Dinosèbe (2-séc.butyl-4,6-dinitrophé	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8250	Dinoterbe (2-tert.butyl-4,6-dinitrophé	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8259	2-Méthyl-4,6-dinitrophénol (DNOC)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
Herbicides À Groupe Phénoxy		550																				
8150	Acide 2,4-dichlorophénoxyacétique (	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8151	4-(2,4-Dichlorophénoxy) acide butyri	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8204	2,4-Dichlorprop (2,4-DP)	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8401	Acide 4-chloro-2-méthylphénoxyacéti	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8402	4-(4-Chloro-2-méthylphénoxy) acide	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8404	Mécoprop (MCPP)	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<

maandag 15 juli 2013

Page 9 de 14

■ lq : limite de quantification ■ n = nombre de mesures annuelles ■ min = minimum ■ p10, p50, p90 = valeurs percentiles ■ moy = moyenne ■ max = maximum ■ * = nombre insuffisant de données pour le calcul (pour une explication du pictogramme utilisé : voir la dernière page de ce rapport) ■ ! = série de mesures en partie ou totalement établie par évaluation de valeurs par réseau de neurones artificiels. Selon la fréquence de mesure, les valeurs dans les tableaux sous les diverses colonnes mensuelles peuvent être aussi bien des valeurs individuelles que des valeurs moyennes. Toutefois, pour le calcul des indicateurs statistiques, les valeurs individuelles mesurées sont toujours utilisées. Ces valeurs individuelles peuvent bien entendu nous être demandées.



Eijsden (M615)

1-1-2009 jusqu'au 31-12-2009

code de point de échantillon EYS

		lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max	
Herbicides De Type Anilides		570																				
8417	Métazachlore	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	8	<	*	*	<	*	<	
Herbicides De Type Chloroacétanili		580																				
8002	Alachlore	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
Herbicides Uréiques		620																				
8122	Chlortoluron	µg/l	0,01	0,01	0,66	<	<	<	<	0,01	<	<	0,03	0,03	0,02	13	<	<	<	0,0612	0,408	0,66
8258	Diuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	0,02	0,04	0,06	0,06	0,03	0,03	0,02	<	13	<	<	0,02	0,025	0,06	0,06
8382	Isoproturon	µg/l	0,01	<	<	<	0,09	0,03	<	<	<	<	0,05	0,01	13	<	<	<	0,0177	0,074	0,09	
8394	Linuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8418	Méthabenzthiazuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8434	Métobromuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8436	Métoxuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
Herbicides De Type Triazin		635																				
8026	Atrazine	µg/l	0,01	<	<	<	<	0,01	0,01	0,01	0,01	0,03	0,01	<	<	13	<	<	0,01	<	0,022	0,03
8435	Métolachlore	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	0,025	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,026	0,03
8517	Propazine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8547	Simazine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	0,0175	0,02	0,01	<	0,01	<	<	13	<	<	<	<	0,026	0,03
8568	Terbutylazine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,05
Herbicides Non Classés		645																				
8044	Bentazone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	0,025	0,02	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,026	0,03
8127	Chloridazon	µg/l	0,01	<	<	<	0,01	0,02	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,016	0,02
8354	Glyphosate	µg/l	0,03	0,08	0,05	<	0,03	0,25	0,23	0,24	0,17	0,13	0,17	0,1	<	13	<	<	0,13	0,132	0,274	0,29
8354L	Glyphosate (Charge)	g/s		0,0114	0,0274	0,00534	0,00636	0,0295	0,0192	0,0149	0,00357	0,00273	0,00357	0,0096	0,00438	13	0,00273	0,00307	0,0096	0,0121	0,0286	0,0295
8612	Trifluralin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
Régulateurs de croissance des vég		952																				
8436	Métoxuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8491	Pentachlorophénol	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
Insecticides De Type Carbamates		660																				
8499	Pirimicarbe	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<

maandag 15 juli 2013

Page 10 de 14

■ lq : limite de quantification ■ n = nombre de mesures annuelles ■ min = minimum ■ p10, p50, p90 = valeurs percentiles ■ moy = moyenne ■ max = maximum ■ * = nombre insuffisant de données pour le calcul (pour une explication du pictogramme utilisé : voir la dernière page de ce rapport) ■ ! = série de mesures en partie ou totalement établie par évaluation de valeurs par réseau de neurones artificiels. Selon la fréquence de mesure, les valeurs dans les tableaux sous les diverses colonnes mensuelles peuvent être aussi bien des valeurs individuelles que des valeurs moyennes. Toutefois, pour le calcul des indicateurs statistiques, les valeurs individuelles mesurées sont toujours utilisées. Ces valeurs individuelles peuvent bien entendu nous être demandées.



Eijsden (M615)

1-1-2009 jusqu'au 31-12-2009

code de point de échantillon EYS

			lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max
Insecticides Organophosphorés		670																				
8029	Azinphos-méthyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8136	Coumaphos	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8185	Diazinon	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8209	Dichlorvos	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	0,016	<	<	<	<	<	13	<	<	<	0,0106	0,016	<
8238	Diméthoate	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8281	Ethoprophos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8298	Fenitrothion	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8396	Malathion	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8652	Chlorpyrifos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
Nematicides		860																				
1784	cis-1,3-Dichloropropène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1785	trans-1,3-Dichloropropène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
Métabolites de pesticides		954																				
8176	Deséthylatrazine	µg/l	0,01	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,03	<	13	<	<	<	<	0,026	0,03
Éthers		302																				
1428	Ether di-isopropylique	µg/l	0,01	12	4,4	3	1,4	1,1	2,77	<	4,2	0,63	0,02	1,9	0,02	13	<	0,011	1,4	2,63	9,4	12
2043	Éther méthyl tert-butylque (MTBE)	µg/l		0,08	0,03	0,02	0,03	0,08	0,17	0,28	0,61	0,09	0,04	0,02	0,01	13	0,01	0,014	0,08	0,125	0,478	0,61
Additifs pour carburant		303																				
2043	Éther méthyl tert-butylque (MTBE)	µg/l		0,08	0,03	0,02	0,03	0,08	0,17	0,28	0,61	0,09	0,04	0,02	0,01	13	0,01	0,014	0,08	0,125	0,478	0,61
Autres composés organiques		305																				
1077	Cyclohexane	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1079	Dicyclopentadiène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1432	Diméthoxyméthane	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1753	Diméthyldisulfide	µg/l	0,01	0,01	0,02	<	<	<	<	<	0,03	0,02	0,05	0,07	0,02	13	<	<	0,01	0,0196	0,062	0,07
1764	Tributylphosphate	µg/l	0,1	0,21	<	0,18	0,15	0,41	0,555	<	<	<	<	0,38	0,33	13	<	<	0,18	0,232	0,564	0,6
1767	Triphénylphosphate	µg/l	0,05	<	<	<	<	0,06	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,06
2092	Méthylmethacrylate	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
V129	tétrahydro-2,2,5,5-tétraméthylfurann	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<

maandag 15 juli 2013

Page 11 de 14

■ lq : limite de quantification ■ n = nombre de mesures annuelles ■ min = minimum ■ p10, p50, p90 = valeurs percentiles ■ moy = moyenne ■ max = maximum ■ * = nombre insuffisant de données pour le calcul (pour une explication du pictogramme utilisé : voir la dernière page de ce rapport) ■ ! = série de mesures en partie ou totalement établie par évaluation de valeurs par réseau de neurones artificiels. Selon la fréquence de mesure, les valeurs dans les tableaux sous les diverses colonnes mensuelles peuvent être aussi bien des valeurs individuelles que des valeurs moyennes. Toutefois, pour le calcul des indicateurs statistiques, les valeurs individuelles mesurées sont toujours utilisées. Ces valeurs individuelles peuvent bien entendu nous être demandées.



Eijsden (M615)

1-1-2009 jusqu'au 31-12-2009

code de point de échantillon EYS

	lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max	
Solvants industriels		431																			
1040	1,2-Dichloroéthane	µg/l	0,1	0,28	0,61	0,12	0,15	0,13	0,04	0,02	0,02	0,1	0,05	0,04	13	0,02	0,02	0,1	0,138	0,478	0,61
1044	Dichlorométhane	µg/l	10	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1049	Hexachlorobutadiène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1056	Tétrachloroéthène	µg/l		0,07	0,06	0,04	0,04	0,04	0,05	0,03	0,02	0,01	0,03	0,03	13	0,01	0,014	0,04	0,0385	0,066	0,07
1057	Tétrachlorométhane	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1063	Trichloroéthène	µg/l		0,04	0,26	0,02	0,03	0,04	0,035	0,02	0,02	0,01	0,03	0,02	13	0,01	0,014	0,03	0,0446	0,172	0,26
1064	Trichlorométhane	µg/l		0,06	0,08	0,03	0,05	0,08	0,095	0,04	0,06	0,05	0,1	0,04	13	0,02	0,024	0,06	0,0615	0,112	0,12
1070	1,2,3-Trichloropropane	µg/l	0,01	<	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,01
1828	cis-1,2-Dichloroéthène	µg/l		0,04	0,04	0,03	0,03	0,04	0,1	0,01	0,02	0,02	0,02	13	0,01	0,014	0,03	0,0377	0,11	0,15	
1829	trans-1,2-Dichloroéthène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1955	1,1,2,2-Tétrachloroéthane	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8205	1,2-Dichloropropane	µg/l	0,01	0,02	0,02	<	<	0,01	0,0125	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,02	0,02
Subst. Chim. Industr. (avec des co		434																			
8115	4-Chloroaniline	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
Subst. Chim. Industr. (avec des co		437																			
1035	Dibromométhane	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1039	1,1-Dichloroéthane	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1041	1,1-Dichloroéthène	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1050	Hexachloroéthane	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1061	1,1,1-Trichloroéthane	µg/l	0,01	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,01
1062	1,1,2-Trichloroéthane	µg/l	0,01	0,02	0,01	<	<	0,01	0,0125	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,02	0,02
1962	Chloroéthène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8206	1,3-Dichloropropane	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<

maandag 15 juli 2013

Page 12 de 14

■ lq : limite de quantification ■ n = nombre de mesures annuelles ■ min = minimum ■ p10, p50, p90 = valeurs percentiles ■ moy = moyenne ■ max = maximum ■ * = nombre insuffisant de données pour le calcul (pour une explication du pictogramme utilisé : voir la dernière page de ce rapport) ■ ! = série de mesures en partie ou totalement établie par évaluation de valeurs par réseau de neurones artificiels. Selon la fréquence de mesure, les valeurs dans les tableaux sous les diverses colonnes mensuelles peuvent être aussi bien des valeurs individuelles que des valeurs moyennes. Toutefois, pour le calcul des indicateurs statistiques, les valeurs individuelles mesurées sont toujours utilisées. Ces valeurs individuelles peuvent bien entendu nous être demandées.



Eijsden (M615)

1-1-2009 jusqu'au 31-12-2009

code de point de échantillon EYS

			lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max
Subst. Chim. Industr. (avec des phé 439)																						
1528	3-Chlorophénol	µg/l	0,5		<		<		<	<		<		<		6	<	*	*	<	*	<
1529	4-Chlorophénol	µg/l	0,5		<		<		<	<		<		<		6	<	*	*	<	*	<
1531	2,3-Dichlorophénol	µg/l	0,02		<		<		<	<		<		<		6	<	*	*	<	*	<
1533	2,6-Dichlorophénol	µg/l	0,02		<		<		<	<		<		<		6	<	*	*	<	*	<
1534	3,4-Dichlorophénol	µg/l	0,02		<		<		<	<		<		<		6	<	*	*	<	*	<
1535	3,5-Dichlorophénol	µg/l	0,02		<		<		<	<		<		<		6	<	*	*	<	*	<
1537	2,3,4,5-Tétrachlorophénol	µg/l	0,02		<		<		<	<		<		<		6	<	*	*	<	*	<
1541	2,3,4-Trichlorophénol	µg/l	0,02		<		<		<	<		<		<		6	<	*	*	<	*	<
1542	2,3,5-Trichlorophénol	µg/l	0,02		<		<		<	<		<		<		6	<	*	*	<	*	<
1543	2,3,6-Trichlorophénol	µg/l	0,02		<		<		<	<		<		<		6	<	*	*	<	*	<
1544	3,4,5-Trichlorophénol	µg/l	0,02		<		<		<	<		<		<		6	<	*	*	<	*	<
2067	2,4- et 2,5-Dichlorophénol	µg/l	0,02		<		<		<	<		<		<		6	<	*	*	<	*	<
8104	2-Chlorophénol	µg/l	0,5		<		<		<	<		<		<		6	<	*	*	<	*	<
8602	2,4,5-Trichlorophénol	µg/l	0,02		<		<		<	<		<		<		6	<	*	*	<	*	<
8603	2,4,6-Trichlorophénol	µg/l	0,02		<		<		<	<		<		<		6	<	*	*	<	*	<
Subst. Chim. Industr. (avec des PC 440)																						
1220	2,4,4'-Trichlorobiphényle (PCB 28)	µg/l	0,003	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1244	2,5,2',5'-Tétrachlorobiphényle (PCB	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1293	2,4,5,2',5'-Pentachlorobiphényle (PC	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1310	2,4,5,3',4'-Pentachlorobiphényle (PC	µg/l	0,003	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1330	2,3,4,2',4',5'-Hexachlorobiphényle (P	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1345	2,4,5,2',4',5'-Hexachlorobiphényle (P	µg/l	0,002	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1372	2,3,4,5,2',4',5'-Heptachlorobiphényle	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
Sous-produit de désinfection 446																						
1028	Bromodichlorométhane	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	0,015	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,016	0,02
1033	Dibromochlorométhane	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1058	Tribromométhane	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<

maandag 15 juli 2013

Page 13 de 14

■ lq : limite de quantification ■ n = nombre de mesures annuelles ■ min = minimum ■ p10, p50, p90 = valeurs percentiles ■ moy = moyenne ■ max = maximum ■ * = nombre insuffisant de données pour le calcul (pour une explication du pictogramme utilisé : voir la dernière page de ce rapport) ■ ! = série de mesures en partie ou totalement établie par évaluation de valeurs par réseau de neurones artificiels. Selon la fréquence de mesure, les valeurs dans les tableaux sous les diverses colonnes mensuelles peuvent être aussi bien des valeurs individuelles que des valeurs moyennes. Toutefois, pour le calcul des indicateurs statistiques, les valeurs individuelles mesurées sont toujours utilisées. Ces valeurs individuelles peuvent bien entendu nous être demandées.



Eijsden (M615)

1-1-2009 jusqu'au 31-12-2009

code de point de échantillon EYS

			lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max
Agents ignifuges		380																				
2109	2,4,2',4'-Tétrabromodiphényléther (P	µg/l	0,0005	<	0,0007	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,00052	0,0007
2110	2,4,2',5'-Tétrabromodiphényléther (P	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2111	2,3,4,2',4'-Pentabromodiphényléther	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2112	2,4,5,2',4'-Pentabromodiphényléther	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2113	2,4,6,2',4'-Pentabromodiphényléther	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2114	2,4,5,2',4',5'-Hexabromodiphényléthe	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2115	2,4,5,2',4',6'-Hexabromodiphényléthe	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2169	2,4,4'-Tribromodiphényléther (PBDE	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2170	2,3,4,2',4',5'-Hexabromodiphényléthe	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
Perturbateurs endocriniens		400																				
1519	Nonylphenol	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
1647	Bis(2-éthylhexyl)phthalate (DEHP)	µg/l	1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2085	4-tert-Octylphénol	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	0,00925	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	0,016
2196	Tétrabutylétain	µg/l	0,0018	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2197	Triphenylétain	µg/l	0,0017	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2199	Dibutylétain	µg/l	0,0051	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2201	Diphenyltin	µg/l	0,0044	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<