

Brakel (M845)

1-1-2012 jusqu'au 31-12-2012

code de point de échantillon BRA

	lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max			
Paramètres généraux 010																							
0120	Température de l'eau	°C	8,5	1,6	6	11,7	17,4	18,1	19,8	24,1	18,7	12,6	8,8	4	13	1,6	2,56	12,6	13	22,5	24,1		
0122	Oxygène, dissous	mg/l	11	13,2	12,1	11,6	10,4	9,4	11,3	9,3	8,6	9,7	10,6	11	13	8,6	8,88	10,7	10,7	12,8	13,2		
0123	Saturation en oxygène	%	92,7	94,4	96,6	103	95,7	87,7	105	82,7	80,2	87,4	89,8	83,7	13	80,2	81,2	92,7	91,9	104	105		
0126	Turbidité	FTE	4,82	1,46	2,27	3,23	2,06	1,75	1,5	1,15	0,674	0,488	8,86	52	0,37	0,481	1,55	2,59	3,67	30			
0128	Matières en suspension (MES)	mg/l	3,34	1,85	3,17	3,38	3,34	3,08	2,5	2,25	2,03	0,84	0,625	52	0,4	0,7	2,3	2,86	4,95	23,1			
0130	Transparence de l'eau	m			0,2	2	0	2	1,7	1,9	0	0	1,2	11	0	0	0,2	0,818	2	2			
0180	pH	pH	8,02	8,06	8,09	8,19	8,27	8,17	8,62	8,31	8,09	8,11	8,12	13	7,92	7,96	8,12	8,17	8,5	8,62			
0200	Conductivité électrique (à 20 °C)	mS/m	57	53,6	51,7	50,9	45,3	42,8	43,1	39,5	43,2	47,1	47,5	13	39,5	40,3	47,5	47,4	55,6	57			
0250	Dureté totale	mmol/l	2,14	2,14	2,1	2,02	1,84	1,69	1,68	1,58	1,62	1,76	1,8	13	1,58	1,6	1,8	1,86	2,14	2,14			
0250R	Dureté totale (mg/l CaCO3)	mg/l	214	215	210	202	185	169	168	158	162	176	181	13	158	160	181	186	214	215			
Radioactivité 020																							
0160	Radioactivité bêta totale	Bq/l	0,5		<		<		<			<		4	<	*	*	<	*	<			
0161	Radioactivité alpha totale	Bq/l	0,05		<		<		<			<		4	<	*	*	<	*	<			
0162	Radioactivité bêta résiduelle (sauf K-	Bq/l	0,5		<		<		<			<		4	<	*	*	<	*	<			
Composés inorganiques 030																							
0222	Bicarbonate	mg/l	211	196	202	196	166	157	149	146	150	165	172	199	13	146	147	172	175	207	211		
0230	Chlorure	mg/l	54,6	49	45,3	44	43	38,8	40,8	38,5	40,8	46,2	45,8	43	52	37	38	44	44,3	51,7	57		
0232	Sulfate	mg/l	57,9	48,6	46,5	44,5	48,1	45,1	45	41,2	46,2	47,5	47,2	13	41,2	41,8	46,2	46,8	55,5	57,9			
0288	Silicate	mg/l								2,34				1	*	*	*	*	*	*			
0381	Bromure	µg/l	120	100	80	51	55	75	70	14	81	98	100	13	14	28,8	80	76,3	112	120			
0382	Fluorure	mg/l	0,24	0,23	0,2	0,2	0,245	0,24	0,26	0,26	0,25	0,27	0,27	13	0,2	0,2	0,24	0,241	0,276	0,28			
0386	Cyanure total	µg/l	1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<		
0394	Bromate	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	0,5	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,5			
Nutriments 040																							
0271	Ammonium, exprimé en NH4	mg/l	0,283	0,219	0,258	0,0901	0,0644	0,0515	0,0515	0,0386	0,0773	0,0515	0,0773	0,361	13	0,0386	0,0438	0,0773	0,13	0,33	0,361		
0274	Azote, Kjeldahl	mg/l			0,8		0,6			1			0,4	4	0,4	*	*	0,7	*	1			
0281	Nitrites	mg/l	0,161	0,187	0,23	0,128	0,0854	0,0985	0,0788	0,069	0,0526	0,0624	0,0723	0,0985	13	0,0526	0,0565	0,0887	0,108	0,213	0,23		
0283	Nitrates	mg/l	14,2	14,6	15,4	14,8	13,7	10,8	8,94	7,88	8,68	10,5	11	13	7,88	8,2	11,5	12	15,7	15,9			
0284D	ortho phosphate, exprimé en PO4	mg/l	0,0613	0,227	0,192	0,112	<	0,11	<	<	<	<	0,0859	0,184	0,258	52	<	<	0,092	0,118	0,245	0,491	
0286D	Phosphore total, exprimé en PO4	mg/l	0,0613	0,221	0,184	0,143	0,0767	0,0981	<	0,104	0,0767	0,123	0,159	0,23	0,337	52	<	0,0613	0,123	0,154	0,245	0,675	



Brakel (M845)

1-1-2012 jusqu'au 31-12-2012

code de point de échantillon BRA

		lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max		
Paramètres de groupe																							
	070																						
0401	Carbone organique total (COT)	mg/l	4,99	6,22	4,82	4,49	4,77	4,68	5,77	5,26	4,61	4,23	4,33	5,28	13	4,23	4,27	4,82	4,94	6,04	6,22		
0403	Carbone organique dissous (COD)	mg/l	5,02	5,23	4,54	4,09	4,15	4,5	4,81	4,8	4,63	4,36	4,42	5,27	52	3,78	4,09	4,64	4,66	5,11	6,43		
0404	Demande chimique en oxygène (DC)	mg/l	10	21	13	11	20	13,5	11	<	15	15	<	<	12	13	<	<	13	12,3	20,6	21	
0406	Demande biochimique en oxygène (	mg/l		1	1,6	1,5	2,9	1,7	1,3	2,4	1,3	1,5	1	2,2	13	1	1	1,5	1,68	2,7	2,9	
0410	Absorbance UV, 254 nm	1/m		14,1	14,9	12,8	11,4	11,2	11,8	11,9	13,2	11,8	11,3	11,5	13	10,5	10,8	11,8	12,4	14,7	14,9		
0412	Couleur (échelle Pt/Co)	mg/l		17	18	13	12	11,5	13	12	14	13	12	12	13	11	11,4	13	13,6	18	18		
0429	Hydrocarbures (méthode CPG)	µg/l	10	31	<	<	<	<	<	<	<	<	<	32	<	<	<	<	<	31,6	32		
0430	Composés organohalogénés adsorb	µg/l		15	14	8	9	10,5	8	9	10	8	11	10	11	8	8	10	10,3	14,6	15		
0437	Organobromé adsorbable (AOBr)	µg/l		8,3	8,9	6	4,7	5,05	6,7	6,7	8,3	10	11	10	13	4,7	4,74	8,2	7,61	10,6	11		
0438	Organiodé adsorbable (AOI)	µg/l		8	7	4,9	4,4	5,5	7	6,5	4,5	6,5	5,7	7,4	13	4,3	4,34	6,5	5,95	7,76	8		
0442	Organosoufré adsorbable (AOS)	µg/l		96	92	63	70	47	52	83	68	74	71	77	13	42	46	71	71,2	94,4	96		
0466	Inhibiteurs de cholinestérase	µg/l	0,1	0,6	0,4	1,8	0,4	0,275	<	<	<	<	<	0,1	13	<	<	0,1	0,4	1,52	1,8		
Paramètres somme																							
	080																						
0451	Trihalométhanes (totaux)	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	0,06	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	0,06	
V325	Composés aromatiques (somme)	µg/l		0,3	<	<	<	<	<	0,31	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	0,31	
V330	hexachloorcyclohexaan (somme von	µg/l	0,075		<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<	<	
Paramètres biologiques																							
	090																						
0612	Coliformes (37°C, non confirmé)	n/100 ml		230	32	350	21	20	46	24	120	60	30	13	1500	13	13	13,4	32	190	1040	1500	
0614	Coliformes (37°C, confirmé)	n/100 ml		230	32	350	17	17,5	46	19	120	60	30	13	1500	13	13	13,4	32	189	1040	1500	
0624	Coliformes thermotolérants (44°C, c	n/100 ml		32	25	3,5	6	14,5	20	33	64	57	40	8	340	13	3,5	4,5	25	50,6	230	340	
0626	Escherichia coli (confirmé)	n/100 ml		92	32	210	17	6,5	37	19	98	60	30	8	580	13	5	6,2	32	92	432	580	
0634	Entérocoques	n/100 ml		22	3	1	3	4	28	8	9	62	13	6	200	13	1	1,4	8	27,9	145	200	
0635	Entérocoques (non confirmé)	n/100 ml		38	3	5	8	4,5	30	8	9	69	15	6	710	13	2	2,4	8	70	454	710	
0664	Clostridium perfringen (y compris les	n/100 ml		11	17	56	25	4	3	13	4	9	9	6	51	13	3	3,4	9	16,3	54	56	
0668	Bactériophages à ARN F-spécifique	n/ml	10	20	70	10	<	10	<	<	<	40	<	10	13	<	<	10	15,4	58	70		
V159	dreissena, <90µm	n/l					0	2	1	0,8	5,25	10,3	0,2		31	0	0	0	2,61	13,8	17		
V160	dreissena, >90µm	n/l					0	2,6	3	2,6	2,75	2,75	0,4		31	0	0	1	2	6,8	13		
V222	Campylobacter	n/l	7	260	420	26		<	7	12	<	<	140	410	210	12	<	<	19	125	417	420	

dinsdag 2 juli 2013

Page 2 de 31

■ 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.



Brakel (M845)

1-1-2012 jusqu'au 31-12-2012

code de point de échantillon BRA

			lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max	
Paramètres hydrobiologiques		095																					
7100	Chlorophylle-a	µg/l	2	<	<	3	3,35	10,3	4,85	6,88	4,22	6,27	2,5	<	<	32	<	<	3,8	5,32	13	24	
7101	Chlorophylle a et phéophytine (som	µg/l	2	<	<	4	5,3	14,1	7,1	9,74	7,4	8,28	3,4	<	2,3	32	<	<	5,85	7,63	17	33	
7110	Phéophytine	µg/l	2	<	<	<	<	3,64	2,25	2,74	2,72	<	<	<	<	32	<	<	<	2,24	4,08	9	
7200	Phytoplancton total	n/ml		360	1600	2200	2350	3760	3220	5250	2550	3950	2100	980	180	33	180	914	2400	3210	7400	14000	
7240	Dyanobactéries (Cyanophycée)	n/ml		0,6	0,9	0	1,25	6	1	0	8,5	0,125	0	0	1	33	0	0	0	2,3	4,6	32	
7260	Cryptomonades (Cryptophycée)	n/ml		34	200	720	940	1780	1210	3100	1020	2080	1800	470	62	33	34	264	1300	1570	2320	9900	
7280		n/ml		2	6	120	142	146	117	343	518	135	10	14	15	33	0	0,8	81	200	466	1600	
7300	Algues vertes (Chlorophycée)	n/ml		280	1300	1200	888	1110	940	1220	708	1140	290	490	66	33	60	244	720	947	2560	2800	
7320	Diatomées (Bacillariophycée)	n/ml		34	28	67	385	680	863	448	313	564	10	0	27	33	0	14,2	320	447	1030	3200	
7340		n/ml		10	0	19	0	21,4	1	3	0	0	0	5	5	33	0	0	0	5,09	16	94	
7360		n/ml		0	0	0	2,25	0	68,8	47,8	5,25	31,3	0	0	0	33	0	0	0	21,7	102	200	
7500	Zooplancton, total	n/l		17	36	16	146	112	483	1310	1250	182	47	18	18	31	12	17,2	96	496	1700	3200	
7510	Amibes	n/l		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31	0	0	0	0	0	0	
7530		n/l		3	0,6	4	2,63	0,5	0,35	7,8	2,75	3,23	0	0,2	0,3	31	0	0	1	2,74	4	28	
7540		n/l		0,4	1	0	0	0,375	0	0,08	0	0,15	0	0	0	31	0	0	0	0,126	0,56	1	
7550		n/l		8	27	4	76,3	82,3	469	1190	1100	135	38	3	8	31	3	5,2	52	435	1440	3000	
7580		n/l		2	4	3	44,8	8,75	6	89,4	79,5	11,8	3	11	6	31	0	1,2	6	34,8	156	230	
7600		n/l		0	0	0	0	0	0	5	23,3	11,2	0	0	0	31	0	0	0	5,25	37,8	47	
7610		n/l		0	0	0	0,1	0	0	0	0,1	0	0	0	0,1	31	0	0	0	0,029	0,08	0,4	
7620		n/l		0	0	0	0,1	1,58	2,8	0,5	1,25	0,2	0	0	0	31	0	0	0	0,845	3,4	11	
7640	Larves de Nauplius	n/l		4	2	4	11,5	14,8	5	15,6	29,8	13,5	4	3	4	31	0	2	7	12,8	27,8	56	
7650		n/l		0	0,2	0	8	1,58	0	1,86	11,3	3,75	0,7	0,3	0,5	31	0	0	0,8	3,53	12	27	
7660		n/l		0	0,1	0	0,1	0,25	0,55	1,86	1,75	1,25	0	0,5	0	31	0	0	0,1	0,823	2	8	
7670		n/l		0	0,1	0	0,275	0	0	0,36	0,25	0	0,2	0	0	31	0	0	0	0,135	0,88	1	
7680		n/l		0	0	0,3	0,1	0	0,1	0	0	0	0	0	0	31	0	0	0	0,0355	0,24	0,4	
7690		n/l		0	0,6	0	0	0,125	0,075	0,08	0,5	0	0	0	0	31	0	0	0	0,123	0,4	2	
7700		n/l		0,6	1	0,3	0,525	0,625	0,225	0,64	0,1	0,35	0,2	0,1	0	31	0	0	0,2	0,41	1	2	
7710		n/l		0	0	0	1,25	0	0	0,08	0	0	0	0,3	0	31	0	0	0	0,184	0,24	5	
7736		n/l		0	0	0	0	0	0	0	0,2	0	0	0	0	31	0	0	0	0,0258	0	0,8	
7740		n/l		0	0	0	0,1	0	0	0,08	0	0,15	0	0	0	31	0	0	0	0,0452	0,36	0,4	
7745		n/l		0,2	0	0	0	0,1	0	0,08	0	0,05	0	0	0	31	0	0	0	0,0387	0,2	0,4	
7768	Larves de moule (bivalves)	n/l		0	0	0	0,125	1,2	1,08	2,8	6,75	2,08	0	0	0	31	0	0	0,5	1,9	4,8	17	
7800	Biologie, divers	n/l		0	0	0,3	0	0	0	0	0	0,1	0,2	0,1	0	31	0	0	0	0,0323	0,18	0,4	
V163	Protozoaires < 30 µm	n/l		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31	0	0	0	0	0	0	

dinsdag 2 juli 2013

Page 3 de 31

■ 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.



Brakel (M845)

1-1-2012 jusqu'au 31-12-2012

code de point de échantillon BRA

		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	38,4	34,4	28,4	29,6	30,1	28,2	30,1	27	33,5	36,5	34,4	29,1	13	27	27,1	30,1	31,5	37,6	38,4
0242	Potassium	mg/l			6,04		4,7			5,33			6,46		4	4,7	*	*	5,63	*	6,46
0244	Calcium	mg/l	70,1	70,5	69,8	67	61,2	55,1	54,4	51,2	52,3	56,9	59	65,8	13	51,2	51,6	59	61,1	70,3	70,5
0246	Magnésium	mg/l	9,39	9,34	8,69	8,5	7,72	7,57	7,79	7,34	7,67	8,28	8,06	8,37	13	7,16	7,23	8,28	8,19	9,37	9,39
0300	Fer	mg/l	0,352	0,126	0,212	1,4	0,297	0,104	0,054	0,046	0,047	0,035	0,037	0,475	13	0,035	0,0358	0,104	0,268	1,04	1,4
0304	Manganèse	mg/l	0,13	0,1	0,14	0,16	0,07	0,03	0,02	0,02	0,02	0,04	0,03	0,22	13	0,02	0,02	0,04	0,0808	0,196	0,22
0310	Aluminium	µg/l	165	38,6	113	726	122	43,6	24,3	18,3	22,8	13,1	11,4	208	13	11,4	12,1	38,6	125	520	726
0312	Antimoine	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
0314	Arsenic	µg/l	0,5	1	0,8	0,6	0,8	0,65	1	0,9	<	1,1	0,7	1,2	13	<	<	0,8	0,858	1,38	1,5
0316	Barium	µg/l	50	44,2	45,4	64,5	32,9	33,6	34,3	31	32,1	35,8	33,1	46,4	13	29,1	29,9	35,8	39,7	58,7	64,5
0318	Béryllium	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
0322	Bore	mg/l	0,063	0,055	0,048	0,049	0,0435	0,03	0,046	0,044	0,042	0,047	0,048	0,043	13	0,03	0,034	0,047	0,0463	0,0598	0,063
0324	Cadmium	µg/l	0,05	0,0695	0,0683	0,0597	0,139	0,0602	0,0558	0,0537	0,055	0,067	0,0625	0,0613	13	<	<	0,0613	0,0664	0,122	0,139
0326	Chrome	µg/l	0,5	<	<	<	2,38	<	<	<	<	<	<	0,55	13	<	<	<	<	1,72	2,38
0328	Cobalt	µg/l	0,437	0,347	0,45	0,947	0,514	0,389	0,364	0,245	0,296	0,329	0,3	0,483	13	0,245	0,265	0,364	0,432	0,838	0,947
0330	Cuivre	µg/l	2,39	2,68	2,58	3,87	3,15	2,76	3,24	2,91	2,62	2,47	2,64	2,56	13	2,39	2,42	2,68	2,85	3,62	3,87
0332	Mercure	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
0334	Plomb	µg/l	0,1	0,344	0,206	0,32	2,5	0,555	0,254	0,168	0,152	0,176	<	0,12	13	<	<	0,206	0,458	1,87	2,5
0336	Lithium	µg/l	9,49	7,69	6,96	7,36	6,88	6,46	7,26	6,81	8,49	9,97	7,96	6,79	13	6,12	6,26	7,36	7,61	9,78	9,97
0338	Molybdène	µg/l	2,33	1,86	1,79	1,96	1,91	2,04	1,92	1,82	2,02	2,12	2,35	1,93	13	1,61	1,68	1,96	2	2,34	2,35
0340	Nickel	µg/l	3,8	3,4	4,3	3,8	3,35	3,6	3,8	4,1	3	3,2	3,1	4	13	2,9	2,94	3,8	3,6	4,22	4,3
0342	Sélénium	µg/l	0,222	0,201	0,178	0,191	0,188	0,18	0,189	0,181	0,185	0,213	0,185	0,17	13	0,17	0,173	0,185	0,19	0,218	0,222
0343	Strontium	µg/l	293	268	283	278	223	213	223	189	195	209	208	262	13	189	191	223	236	289	293
0344	Thallium	µg/l	0,0209	0,0195	0,0177	0,0345	0,0299	0,0318	0,0304	0,036	0,0346	0,0262	0,0236	0,0149	13	0,0149	0,016	0,0299	0,0269	0,0354	0,036
0345	Tellure	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
0346	Étain	µg/l	0,05	<	<	<	0,108	0,118	<	0,0552	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,153	0,183
0350	Vanadium	µg/l	0,794	0,561	0,501	1,7	0,59	0,529	0,586	0,547	0,594	0,63	0,724	0,939	13	0,463	0,478	0,594	0,714	1,4	1,7
0354	Zinc	µg/l	5	11,1	5,8	7,9	9,8	6,55	6	<	<	<	<	10,2	13	<	<	5,8	5,88	10,9	11,1
0368	Cuivre	mg/l	0,003	<	<	<	0,0037	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,0037
0369	Zinc	mg/l	0,005	0,0111	0,0058	0,0079	0,0098	0,00655	0,006	<	<	<	<	0,0102	13	<	<	0,0058	0,00588	0,0109	0,0111
0373	Rubidium	µg/l	5,6	4,44	3,65	4,75	3,95	3,91	4,11	3,84	5,09	5,47	4,59	3,59	13	3,49	3,53	4,4	4,38	5,55	5,6
0375	Uranium	µg/l	0,539	0,468	0,506	0,521	0,412	0,38	0,376	0,325	0,341	0,386	0,364	0,458	13	0,325	0,331	0,386	0,422	0,532	0,539
V281	Césium	µg/l	0,05	0,0832	<	0,0613	0,302	0,089	0,0593	<	0,0593	0,0705	0,0614	<	13	<	<	0,061	0,075	0,228	0,302

dinsdag 2 juli 2013

Page 4 de 31

■ 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.



Brakel (M845)

1-1-2012 jusqu'au 31-12-2012

code de point de échantillon BRA

		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	0,027	0,018	0,018	0,013	0,0215	0,078	<	<	<	0,01	0,013	0,02	13	<	<	0,017	0,0196	0,0576	0,078	
0309	Bore, après filtration sur 0,45 µm	µg/l		66,7	58,2	54,6	51,5	50	48,5	53,9	49,3	54,5	58,4	56,1	46,1	13	43,3	44,4	54,5	53,7	63,4	66,7	
0311	Aluminium, après filtration sur 0,45 µ	µg/l	1	1,7	2,7	2,6	1,4	1,9	2,4	5,2	<	1,7	1,8	1,3	2,5	13	<	<	1,8	2,12	4,2	5,2	
0313	Antimoine, après filtration sur 0,45 µ	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
0315	Arsenic, après filtration sur 0,45 µm	µg/l		0,54	0,573	0,342	0,311	0,329	0,388	0,439	0,43	0,539	0,633	0,65	0,688	13	0,292	0,3	0,439	0,476	0,673	0,688	
0317	Barium, ap. filtration 0,45 µm	µg/l		49,9	44	44,3	42,6	31,7	33,5	35,9	30,6	32,4	37	32,2	44,7	13	30,1	30,3	35,9	37,7	47,8	49,9	
0319	Beryllium, ap. filtration 0,45 µm	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
0325	Cadmium, après filtration sur 0,45 µ	µg/l	0,05	0,07	0,0672	<	0,0513	<	<	<	<	0,0571	0,0521	0,0611	<	13	<	<	0,0513	<	0,0705	0,0708	
0327	Chrome, après filtration sur 0,45 µm	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
0329	Cobalt, après filtration sur 0,45 µm	µg/l		0,374	0,313	0,389	0,442	0,422	0,346	0,344	0,214	0,271	0,312	0,281	0,39	13	0,214	0,237	0,344	0,348	0,486	0,515	
0331	Cuivre, après filtration sur 0,45 µm	µg/l		2,15	2,38	2,21	2,13	2,67	2,55	2,97	2,67	2,47	2,44	2,53	2,27	13	2,13	2,14	2,47	2,47	2,87	2,97	
0333	Mercure, après filtration sur 0,45 µm	µg/l	0,0003	0,00072	0,00058	0,00038	<	0,00039	0,00039	<	<	<	<	<	0,00046	13	<	<	0,00031	0,00324	0,00664	0,0072	
0335	Plomb, après filtration sur 0,45 µm	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
0337	Lithium, ap. filtration 0,45 µm	µg/l		9,14	7,13	6,29	5,68	6,55	6,08	6,65	6,67	8,01	9,41	7,5	6,44	13	5,68	5,69	6,67	7,08	9,3	9,41	
0339	Molybdène, après filtration sur 0,45 µ	µg/l		2,29	1,83	1,72	1,82	1,91	2	1,82	1,85	1,98	2,05	2,22	2,08	13	1,59	1,64	1,98	1,96	2,27	2,29	
0341	Nickel, après filtration sur 0,45 µm	µg/l		3,62	3,35	3,31	3,39	3,4	3,09	3,35	2,91	3	3,25	3,38	3,51	13	2,79	2,84	3,35	3,3	3,85	4	
0347	Étain, après filtration sur 0,45 µm	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
0349	Titanium, après filtration sur 0,45 µm	µg/l	1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
0351	Vanadium, après filtration sur 0,45 µ	µg/l		0,49	0,455	0,307	0,301	0,325	0,447	0,521	0,478	0,553	0,595	0,671	0,552	13	0,28	0,288	0,478	0,463	0,641	0,671	
0353	Argent, après filtration sur 0,45 µm	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
0355	Zinc, après filtration sur 0,45 µm	µg/l		5,27	5,21	4,45	6,51	4,41	2,74	2,36	1,58	2,49	3,14	3,48	6,74	13	1,58	1,89	3,48	4,06	6,65	6,74	
0359	Rubidium, ap. filtration 0,45 µm	µg/l		5,22	4,3	3,4	3,15	3,68	3,7	4,04	3,85	5,09	5,33	4,51	3,37	13	3,15	3,24	3,91	4,1	5,29	5,33	
0361	Uranium, après filtration sur 0,45 µm	µg/l		0,54	0,479	0,492	0,494	0,42	0,379	0,366	0,336	0,342	0,381	0,374	0,513	13	0,336	0,338	0,381	0,426	0,529	0,54	
0362	Sélénium, ap. filtration 0,45 µm	µg/l		0,214	0,203	0,175	0,166	0,18	0,184	0,183	0,182	0,191	0,21	0,197	0,174	13	0,166	0,169	0,184	0,188	0,212	0,214	
0363	Strontium, ap. filtration 0,45 µm	µg/l		293	265	278	275	219	212	223	185	198	211	206	268	13	185	190	223	235	287	293	
0364	Thallium, après filtration sur 0,45 µm	µg/l		0,0185	0,017	0,0161	0,0195	0,0275	0,0297	0,0288	0,0361	0,0336	0,025	0,0234	0,0147	13	0,0147	0,0153	0,025	0,0244	0,0351	0,0361	
0365	Tellure, après filtration sur 0,45 µm	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
V282	Césium, ap. filtration 0,45 µm	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	0,0508	0,062	0,0554	<	<	13	<	<	<	<	0,0594	0,062	
Chélatants (complexants)		060																					
0420	Détergents anioniques	mg/l	0,01			<		0,01						<		4	<	*	*	<	*	0,01	
1793	Acide nitrilotriacétique (NTA)	µg/l	3	<	3,1	86,2	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	8,14	53	86,2	
1794	Acide éthylène diamine tétraacétique	µg/l		21,5	15,9	12,9	9,8	11,1	8,8	6,6	5	10,2	10,9	11,8	19,7	13	5	5,64	10,9	11,9	20,8	21,5	
2003	Acide diéthylènetriaminepentaacétiq	µg/l	3	10	6,3	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13,4	13	<	<	<	3,44	12	13,4	

dinsdag 2 juli 2013

Page 5 de 31

■ 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 aussi bien être demandées.



			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	0,02	<	<	<	<	0,02	<	0,03	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,026	0,03	
1075	Butylbenzène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1080	1,2-Diméthylbenzène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	0,04	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,036	0,04	
1088	Ethénylbenzène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1089	Éthylbenzène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1098	Méthylbenzène	µg/l	0,02	<	0,03	0,02	0,22	0,045	0,05	0,07	<	0,03	<	0,02	0,05	13	<	<	0,03	0,0469	0,164	0,22	
1106	Propylbenzène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1112	Chlorobenzène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1115	2-Chlorométhylbenzène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1119	1,2-Dichlorobenzène	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1120	1,3-Dichlorobenzène	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1121	1,4-Dichlorobenzène	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1127	Pentachlorobenzène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1128	1,2,3,4-Tétrachlorobenzène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1130	1,2,4,5-Tétrachlorobenzène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	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	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1797	Isopropylbenzène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1832	1,3,5-Triméthylbenzène	µg/l	0,02	<	<	<	<	0,03	<	0,02	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,038	0,05	
1951	1,2,4-Triméthylbenzène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	0,03	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,03	0,03	
2018	Isobutylbenzène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
2039	1,3- et 1,4-Diméthylbenzène	µg/l	0,04	<	<	<	<	<	<	0,07	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,062	0,07	
V220	alcool 4-isopropylbenzyle	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	

Brakel (M845)

1-1-2012 jusqu'au 31-12-2012

code de point de échantillon BRA

			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	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	3	*	*	*	*	*	*
1163	Anthracène	µg/l	0,004	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1165	Benzo(a)anthracène	µg/l	0,001	<	<	<	<	0,0021	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,00242	0,0037
1166	Benzo(b)fluoranthène	µg/l		0,00065	0,00071	0,00158	0,00134	0,00452	0,00104	0,00068	0,00048	0,00071	0,00046	0,00028	0,00203	13	0,00028	0,00352	0,00071	0,00146	0,00504	0,00704
1167	Benzo(k)fluoranthène	µg/l	0,00007	0,00022	0,00024	0,00055	0,00051	0,00162	0,0004	0,00024	<	0,00024	0,00014	0,00013	0,00065	13	<	0,00073	0,00024	0,00507	0,00181	0,00257
1168	Benzo(ghi)pérylène	µg/l	0,0002	0,00033	0,00037	0,00066	0,00072	0,00144	0,0005	0,00033	0,00033	0,00034	0,00029	<	0,00096	13	<	<	0,00037	0,00601	0,00177	0,00231
1169	Benzo(a)pyrène	µg/l	0,002	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,00251
1172	Chrysène	µg/l	0,004	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,00488
1173	Dibenzo(a,h)anthracène	µg/l	0,003	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1180	Phénanthrène	µg/l	0,002	0,00537	0,00574	0,00661	0,00372	0,024	0,00278	0,00298	<	0,00226	0,00357	0,00408	0,00897	13	<	<	0,00408	0,00731	0,0243	0,0253
1181	Fluoranthène	µg/l	0,002	0,00348	0,00318	0,00403	0,0032	0,0199	0,00258	<	<	0,00209	0,00238	0,00235	0,00608	13	<	<	0,00318	0,00547	0,0213	0,0272
1182	Fluorène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1183	Indeno(1,2,3-cd)pyrène	µg/l	0,0002	0,00026	0,00025	0,00066	0,00075	0,00312	0,00047	0,00028	0,00026	<	<	<	0,00066	13	<	<	0,00028	0,00778	0,00371	0,00569
1188	Pyrène	µg/l	0,002	0,00226	<	0,00226	0,0021	0,0108	<	<	0,00239	<	<	<	0,00679	13	<	<	0,0021	0,00334	0,0118	0,0152
8450	Naphthalène	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
V137	2-amino-3-chloro-1,4-naphtoquinone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<



			lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max
Pesticides organochlorés		200																				
8006	Aldrine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8099	Chlorbufame	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8117	Chlorthal	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8118	Chlortal-méthyl	µg/l	0,04	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8163	p,p-DDD	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8165	p,p-DDE	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8166	o,p-DDT	µg/l	0,0002	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8167	p,p-DDT	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8189	Dichlobenil	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8199	2,6-Dichlorobenzamide (BAM)	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8211	Dichloran	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8215	Dicofol	µg/l	0,25	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8217	Dieldrine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8263	alpha-Endosulfane	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8264	bêta-Endosulfane	µg/l	0,0003	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8268	Endrine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8305	Fenpiclonil	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8358	Heptachlore	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8359	Heptachlorépoxyde	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8361	Hexachlorobenzène (HCB)	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8362	alpha-Hexachlorocyclohexane (alpha)	µg/l	0,00006	<	<	<	<	<	<	<	0,00007	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8363	bêta-Hexachlorocyclohexane (bêta)	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8379	Isodrine	µg/l	0,0003	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8393	Lindane (gamma-HCH)	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8573	Tétradifon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8629	delta-Hexachlorocyclohexane (delta)	µg/l	0,00008	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8631	trans-Heptachlorépoxyde	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8741	zoxamide	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
V330	hexachlorocyclohexaan (somme von	µg/l	0,075	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<

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

	lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max
8028	Azinphos-éthyl	µg/l	0,04	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8029	Azinphos-méthyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	17	<	<	<	<	<	<
8044	Bentazone	µg/l	0,02	0,02	0,02	<	0,02	<	0,03	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,03	0,03
8059	Bromophos-méthyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8108	Chlorfenvinphos	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8112	Chlorpyriphos-méthyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8136	Coumaphos	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8172	Demeton	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8173	Déméton-S-Méthyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8174	Déméton-S-méthylsulfone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8185	Diazinon	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8188	Dicamba	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8216	Dicrotophos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8238	Diméthoate	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8255	Disulfoton	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8257	Dithianon	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
8271	S-éthyl dipropyl(thiocarbamate)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8281	Ethoprophos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8289	Etrimphos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8290	Fenamiphos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8296	Fenchlorphos (Ronne)	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8298	Fenitrothion	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8309	Fenthion	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8335	Fonofos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8340	Phosalone	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8343	Phosphamidon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8354	Glyphosate	µg/l	0,05	<	<	<	<	0,0633	<	<	<	<	0,07	21	<	<	<	<	0,07	0,08
8360	Heptenophos	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8396	Malathion	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8420	Methamidophos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8423	Méthidathion	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8439	Mévinphos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8445	Monocrotophos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8468	Omethoate	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8475	Oxydemeton-méthyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,01	13	<	<	<	<	<	0,01



Brakel (M845)

1-1-2012 jusqu'au 31-12-2012

code de point de échantillon BRA

			lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max	
8479	Paraoxon-éthyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	17	<	<	<	<	<	<	<
8482	Parathion-éthyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<	<
8483	Parathion-méthyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<	<
8501	Pirimiphos-méthyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<	<
8526	Pyrazophos	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<	<
8550	Sulfotep	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<	<
8566	Terbuphos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8572	Tétrachlorvinphos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<	<
8586	Thiométon	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8590	Tolclofos-méthyl	µg/l	0,01	0,107	0,0466	0,0292	0,0106	<	<	<	<	<	<	<	0,0308	13	<	<	<	0,021	0,0828	0,107	<
8600	Triazophos	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<	<
8604	Trichlorfon	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8632	Acide aminométhylphosphonique (A	µg/l		0,66	0,57	0,415	0,565	0,49	0,55	0,665	0,695	0,865	1,25	1,1	0,56	21	0,23	0,39	0,62	0,684	1,18	1,3	<
8643	trans-Chlorfenvinphos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	17	<	<	<	<	<	<	<
8646	cis-Phosphamidon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	17	<	<	<	<	<	<	<
8647	trans-Phosphamidon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	17	<	<	<	<	<	<	<
8652	Chlorpyrifos	µg/l	0,01	<	<	0,011	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,011	<
8680	Edifenphos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	17	<	<	<	<	<	<	<
8702	Nicosulfuron	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	0,06	0,08	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,072	0,08	<
8704	Sulcotrione	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8712	Fosthiasate	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8716	Mésotrione	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8726	Thiaclopride	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8746	Buprofézine	µg/l	0,08	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<	<
8749	Disulfoton sulfone	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8750	Oxydisulfoton	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8755	Terbuphos sulfoxyde	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8759	Fensulfothion	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8770	Acetamidrid	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8777	Fenamiphos sulfoxyde	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8778	Fenamiphos sulfone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8779	Fenthion sulfoxyde	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8780	Fenthion-sulfon	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8783	Terbuphos sulfone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
V250	acide 2,3-bis(sulfanyl)butanedioïque	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<

dinsdag 2 juli 2013

■ 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.



Brakel (M845)

1-1-2012 jusqu'au 31-12-2012

code de point de échantillon BRA

			lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max
Pesticides organoazotés		220																				
8057	Bromacile	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8127	Chloridazon	µg/l	0,02	<	<	<	<	0,03	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,032	0,04
8261	Dodine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8347	Fuberidazole	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8392	Lénacile	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8662	Tébufenpyrad	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8699	Azoxystrobin	µg/l	0,25	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8737	Picoxystrobine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8738	fipronil	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8739	trifloxystrobine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8742	Fenamidone	µg/l	0,01	<	<	0,0479	0,0137	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	0,0179	0,052	0,23
8744	Boscalid	µg/l	0,01	0,02	0,02	<	<	<	0,01	0,02	0,02	0,01	0,02	0,02	0,03	26	<	<	0,01	0,0117	0,02	0,03
V218	Imazaméthabenz-méthyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<

Brakel (M845)

1-1-2012 jusqu'au 31-12-2012

code de point de échantillon BRA

			lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max
Herbicides carbamates		260																				
8003	Aldicarbe	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8004	Aldicarbésulfone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8005	Aldicarbésulfoxyde	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8040	Bendiocarbe	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8068	Butocarboxime	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8069	Butoxycarboxime	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8076	Carbaryl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8078	Carbétamide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8082	Carbofuran	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8084	Carboxine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8179	Desméthiphame	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8221	Diéthofencarbe	µg/l	0,04	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8277	Ethiofencarbe	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8300	Phenmediphame	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8304	Fenoxycarbe	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8424	Méthiocarbe	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,03	13	<	<	<	<	0,02	0,03
8425	Méthomyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8472	Oxadixyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8473	Oxamyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,04	13	<	<	<	<	0,026	0,04
8474	Oxycarboxine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8499	Pirimicarbe	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	17	<	<	<	<	<	<
8509	Propame	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8514	Propamocarbe	µg/l	0,01	0,03	0,02	0,01	0,01	<	<	<	0,02	0,01	<	<	<	13	<	<	<	0,0104	0,026	0,03
8583	Thiodicarb	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8585	Thiofanox	µg/l	0,04	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8597	Triallate	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8626	Chlorprophame	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8635	Ethiofencarbésulfoxyde	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8636	Méthiocarbésulfone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8637	Thiofanoxsulfoxyde	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8638	Thiofanoxsulfone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8649	Prosulfocarbe	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	0,02	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	0,02
8722	Pyraclostrobin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8753	Méthiocarbe sulfoxyde	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8763	Méthyl-N-(3-hydroxyphényl) carbama	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<

dinsdag 2 juli 2013

■ 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.



Brakel (M845)

1-1-2012 jusqu'au 31-12-2012

code de point de échantillon BRA

			lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max
8766	Iprovalicarbe	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8775	Pirimicarbe desméthyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8782	Ethiofencarbe sulfone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
Biocides			285																			
2077	Tributylétain	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8079	Carbendazime	µg/l		0,02	0,02	0,06	0,02	0,01	0,02	0,02	0,02	0,02	0,04	0,02	0,02	13	0,01	0,01	0,02	0,0231	0,052	0,06
8169	Diéthyltoluamide (DEET)	µg/l	0,02	<	<	<	0,0325	<	<	0,03	<	0,03	0,03	0,02	<	26	<	<	<	<	0,033	0,1
8191	Dichlofuanide	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8209	Dichlorvos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8519	Propiconazole	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8521	Propoxur	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
Fongicides De Type Carbamates			450																			
8514	Propamocarbe	µg/l	0,01	0,03	0,02	0,01	0,01	<	<	<	0,02	0,01	<	<	<	13	<	<	<	0,0104	0,026	0,03
8766	Iprovalicarbe	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
Fongicides De Type Benzimidazole			470																			
8079	Carbendazime	µg/l		0,02	0,02	0,06	0,02	0,01	0,02	0,02	0,02	0,02	0,04	0,02	0,02	13	0,01	0,01	0,02	0,0231	0,052	0,06
8347	Fuberidazole	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8576	Thiabendazole	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	0,01	<	<	<	<	0,01	0,02	13	<	<	<	<	0,016	0,02
8584	Thiophanate-methyl	µg/l	0,02	<	<	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,02
Fongicides De Type Conazoles			480																			
8054	Bitertanol	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8137	Cyproconazole	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8243	Diniconazole	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8288	Etridiazole	µg/l	0,02	0,07	0,09	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,17	26	<	<	<	0,0235	0,076	0,17
8448	Myclobutanil	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8486	Penconazole	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8519	Propiconazole	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8564	Tébuconazole	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8596	Triadimenol	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	17	<	<	<	<	<	<
8659	Époxiconazole	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8690	Difenoconazole	µg/l	0,25	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8781	Tricyclazole	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<

dinsdag 2 juli 2013

■ 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.



			lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max
Fongicides De Type Amides		490																				
8412	Metaxyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8505	Prochloraz	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8660	Flutolanil	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8741	zoxamide	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8744	Boscalid	µg/l	0,01	0,02	0,02	<	<	<	0,01	0,02	0,02	0,01	0,02	0,02	0,03	26	<	<	0,01	0,0117	0,02	0,03
Fongicides De Type Pyrimidines		500																				
8067	Bupirimate	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8292	Fenarimol	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8661	Pyrimethanil	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8700	Cyprodinil	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
Fongicides De Type Strobilurines		510																				
8664	Kresoxim-méthyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8699	Azoxystrobin	µg/l	0,25	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8722	Pyraclostrobin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8737	Picoxystrobine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8739	trifloxystrobine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<

			lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max
Fongicides Non Classés		520																				
8075	Captan	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
8084	Carboxine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8145	Cymoxanil	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8211	Dichloran	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8221	Diéthofencarbe	µg/l	0,04	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8257	Dithianon	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
8260	Dodemorphe	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8261	Dodine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8307	Fenpropimorphe	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8314	2-Phénylphénol	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8334	Folpet	µg/l	0,06	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8376	Iprodione	µg/l	0,2	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8487	Pencycuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8507	Procymidone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8590	Tolclofos-méthyl	µg/l	0,01	0,107	0,0466	0,0292	0,0106	<	<	<	<	<	<	<	0,0308	13	<	<	<	0,021	0,0828	0,107
8595	Triadimefon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	17	<	<	<	<	<	<
8619	Vinclozoline	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8657	Dimethomorphe	µg/l	0,05	<	<	2,6	0,35	0,0725	<	<	0,06	0,05	<	<	<	13	<	<	<	0,26	1,7	2,6
8742	Fenamidone	µg/l	0,01	<	<	0,0479	0,0137	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	0,0179	0,052	0,23
8760	Fenhexamid	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8761	Famoxadone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8786	Triazoxid	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
Herbicides chlorophénoxy		230																				
8150	Acide 2,4-dichlorophénoxyacétique (	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8151	4-(2,4-Dichlorophénoxy) acide butyri	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	<	<
8204	2,4-Dichlorprop (2,4-DP)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8401	Acide 4-chloro-2-méthylphénoxyacéti	µg/l	0,02	0,02	<	<	<	0,04	0,09	0,09	0,05	<	0,03	<	<	13	<	<	0,02	0,0323	0,09	0,09
8402	4-(4-Chloro-2-méthylphénoxy) acide	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8404	Mécoprop (MCPP)	µg/l	0,02	0,02	<	<	<	0,025	0,06	0,05	0,03	0,04	0,05	0,04	0,11	13	<	<	0,04	0,0369	0,09	0,11
8551	2,4,5-Trichlorophénoxy acide acétiqu	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8593	2-(2,4,5-Trichlorophénoxy) acide pro	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	<	<

			lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max
Herbicides Phényl Urées			240																			
8097	Chlorbromuron	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8122	Chlortoluron	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8130	Chloroxuron	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8226	Difénoxuron	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8229	Diflubenzuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8258	Diuron	µg/l	0,01	0,01	0,01	<	<	0,0125	0,01	0,02	0,02	0,02	0,02	0,01	<	13	<	<	0,01	0,0123	0,02	0,02
8382	Isoproturon	µg/l	0,01	0,02	0,02	0,01	<	0,025	<	<	<	<	<	<	0,01	13	<	<	<	0,0112	0,026	0,03
8394	Linuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	0,02	0,02	<	0,01	<	<	<	13	<	<	<	<	0,02	0,02
8418	Méthabenzthiazuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8434	Métobromuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8436	Métoxuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8438	Metsulfuron méthyle	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8446	Monolinuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8447	Monuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8487	Pencycuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8669	1-(3,4-Dichlorophényl)urée (DCPU)	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8784	Triflururon	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	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
8250	Dinoterbe (2-tert.butyl-4,6-dinitrophé)	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
8259	2-Méthyl-4,6-dinitrophénol (DNOC)	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8617	Vamidotion	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
Herbicides À Groupe Phénoxy			550																			
8150	Acide 2,4-dichlorophénoxyacétique (	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8151	4-(2,4-Dichlorophénoxy) acide butyri	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
8204	2,4-Dichlorprop (2,4-DP)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8401	Acide 4-chloro-2-méthylphénoxyacéti	µg/l	0,02	0,02	<	<	<	0,04	0,09	0,09	0,05	<	0,03	<	<	13	<	<	0,02	0,0323	0,09	0,09
8402	4-(4-Chloro-2-méthylphénoxy) acide	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8404	Mécoprop (MCCPP)	µg/l	0,02	0,02	<	<	<	0,025	0,06	0,05	0,03	0,04	0,05	0,04	0,11	13	<	<	0,04	0,0369	0,09	0,11
Herbicides De Type Amides			560																			
8522	Propyzamide	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8682	Dimethenamid	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	0,05	0,05	0,02	0,01	<	<	<	13	<	<	<	0,0135	0,05	0,05

Brakel (M845)

1-1-2012 jusqu'au 31-12-2012

code de point de échantillon BRA

			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	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8674	Diflufénican	µg/l	0,04	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8710	Florasulam	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
Herbicides De Type Chloroacétanili 580																						
8002	Alachlore	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8513	Propachlore	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
Herbicides De Type (Bis)Carbamate 590																						
8025	asulame	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8078	Carbétamide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8179	Desmédiaphame	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8300	Phenmediphame	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8626	Chlorprophame	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
Herbicides De Type Dinitroanilines 600																						
8488	Pendimethaline	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
Herbicides De Type Sulphonylurées 610																						
8438	Metsulfuron méthyle	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8702	Nicosulfuron	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	0,06	0,08	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,072	0,08
Herbicides Uréiques 620																						
8122	Chlortoluron	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8258	Diuron	µg/l	0,01	0,01	0,01	<	<	0,0125	0,01	0,02	0,02	0,02	0,02	0,01	<	13	<	<	0,01	0,0123	0,02	0,02
8382	Isoproturon	µg/l	0,01	0,02	0,02	0,01	<	0,025	<	<	<	<	<	<	0,01	13	<	<	<	0,0112	0,026	0,03
8394	Linuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	0,02	0,02	<	0,01	<	<	<	13	<	<	<	<	0,02	0,02
8418	Méthabenzthiazuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8434	Métobromuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8436	Métoxuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
Herbicides De Type Aryloxyphénox 630																						
8796	Clodinafop-propargyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8798	Fluopicolide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8799	Fluoxastrobin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<

dinsdag 2 juli 2013

Page 17 de 31

■ 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.



Brakel (M845)

1-1-2012 jusqu'au 31-12-2012

code de point de échantillon BRA

			lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max
Herbicides De Type Triazin 635																						
8013	Amétryne	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8026	Atrazine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8138	Cyanazine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8180	Desmetryne	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8366	Hexazinone	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	17	<	<	<	<	<	<
8415	Métamitron	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	17	<	<	<	<	<	<
8435	Métolachlore	µg/l	0,01	0,0112	<	<	<	<	0,0238	0,0886	0,026	0,0158	<	<	<	13	<	<	0,0163	0,0636	0,0886	<
8437	Métribuzine	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8512	Prometryne	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8517	Propazine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8547	Simazine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8567	Terbutryne	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8568	Terbutylazine	µg/l	0,01	0,01	0,02	<	<	<	0,05	0,09	0,06	0,04	0,02	0,02	0,03	13	<	<	0,02	0,0277	0,078	0,09
Herbicides De Type Thiocarbamate 640																						
8271	S-éthyl dipropyl(thiocarbamate)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8597	Triallate	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8649	Prosulfocarbe	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	0,02	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	0,02
Herbicides De Type Uraciles 615																						
8392	Lénacile	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<



			lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max
Herbicides Non Classés 645																						
8001	Aclonifen	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8044	Bentazone	µg/l	0,02	0,02	0,02	<	0,02	<	0,03	<	0,03	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,03	0,03
8117	Chlorthal	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8127	Chloridazon	µg/l	0,02	<	<	<	<	0,03	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,032	0,04
8158	Dalapon (Acide 2,2-dichloropropioni	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8188	Dicamba	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8189	Dichlobenil	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8280	Ethofumesate	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	0,05	0,04	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	0,026	0,05
8354	Glyphosate	µg/l	0,05	<	<	<	<	0,0633	<	<	<	<	<	<	0,07	21	<	<	<	<	0,07	0,08
8534	Quizalofop-ethyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8612	Trifluralin	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8704	Sulcotrione	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8707	Clomazone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8716	Mésotrione	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8767	Isoxaflutole	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8802	Tepraloxydim	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
V137	2-amino-3-chloro-1,4-naphtoquinone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
Régulateurs physiologiques de croi 950																						
8159	Daminozide	µg/l	0,25	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8478	Paclobutrazole	µg/l	0,01	<	<	0,02	0,01	<	0,01	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,016	0,02
Régulateurs de croissance des vég 952																						
6243	Acide clofibrique	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8436	Métoxuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8478	Paclobutrazole	µg/l	0,01	<	<	0,02	0,01	<	0,01	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,016	0,02
8491	Pentachlorophénol	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
Inhibiteurs de germination 960																						
8076	Carbaryl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8509	Prophame	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8626	Chlorprophame	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
Insecticides 290																						
8088	Clofentezin	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8143	Lambda-cyhalothrine	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
8273	Esfenvalerat	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8769	flonicamide	µg/l	0,01	0,01	<	<	0,01	0,0425	<	<	<	0,01	0,04	0,04	0,04	13	<	<	0,01	0,02	0,064	0,08
8774	Clothianidin	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<

Brakel (M845)

1-1-2012 jusqu'au 31-12-2012

code de point de échantillon BRA

			lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max
Insecticides De Type Pyréthroïde 650																						
8143	Lambda-cyhalothrine	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
8170	Deltaméthrine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8273	Esfenvalerat	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
Insecticides De Type Carbamates 660																						
8076	Carbaryl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8082	Carbofuran	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8304	Fenoxycarbe	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8424	Méthiocarbe	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,03	13	<	<	<	<	0,02	0,03
8499	Pirimicarbe	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	17	<	<	<	<	<	<
Insecticides Organophosphorés 670																						
8029	Azinphos-méthyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	17	<	<	<	<	<	<
8112	Chlorpyriphos-méthyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8136	Coumaphos	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8185	Diazinon	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8209	Dichlorvos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8238	Diméthoate	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8281	Ethoprophos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8290	Fenamiphos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8298	Fenitrothion	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8340	Phosalone	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8396	Malathion	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8420	Methamidophos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8475	Oxydemeton-méthyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,01	13	<	<	<	<	<	0,01
8501	Pirimiphos-méthyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8604	Trichlorfon	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8652	Chlorpyriphos	µg/l	0,01	<	<	0,011	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,011
8712	Fosthiasate	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
Insecticides De Type Benzoyl-Urée 690																						
8229	Diflubenzuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8558	Téflubenzuron	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	<	*
8784	Triflumuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
Insecticides Obtenus Par Fermenta 700																						
8697	Abamectin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
Insecticides Biologiques 680																						
8536	Roténone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<

dinsdag 2 juli 2013

■ 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.



Brakel (M845)

1-1-2012 jusqu'au 31-12-2012

code de point de échantillon BRA

			lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max
Insecticides Non Classés			710																			
8088	Clofentezin	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8215	Dicofol	µg/l	0,25	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8368	Hexythiazox	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8425	Méthomyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8473	Oxamyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,04	13	<	<	<	<	0,026	0,04
8662	Tébufenpyrad	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8691	Pyridabène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
8692	Pyriproxyfen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
8701	Imidaclopride	µg/l	0,01	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,02	0,02	13	<	<	<	<	0,02	0,02
8703	Pymétrozine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8726	Thiaclopride	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8738	fipronil	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8746	Buprofézine	µg/l	0,08	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8757	Tébufénozide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8770	Acetamidrid	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8771	Methoxyfenoside	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8774	Clothianidin	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8788	Thiamethoxam	µg/l	0,01	0,02	0,02	0,02	0,01	<	0,01	<	<	<	<	<	0,02	13	<	<	<	0,0104	0,02	0,02
Molluscicides Non Classés			750																			
8583	Thiodicarb	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
Nematicides			860																			
1784	cis-1,3-Dichloropropène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1785	trans-1,3-Dichloropropène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8186	Dibromochloropropane	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
Métabolites de pesticides			954																			
2023	4-Isopropylaniline	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2251	N,N-Dimethylsulfamid (DMS)	µg/l	0,05	<	<	<	<	0,07	<	<	0,06	<	<	<	0,08	4	<	*	*	0,0587	*	0,08
8176	Deséthylatrazine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8178	Desisopropylatrazine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	17	<	<	<	<	<	<
8681	Deséthylterbutylazine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	17	<	<	<	<	<	<



			lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max
Autres pesticides et métabolites			300																			
2251	N,N-Dimethylsulfamid (DMS)	µg/l	0,05			<		0,07			0,06				0,08	4	<	*	*	0,0587	*	0,08
8000	Acéphate	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8001	Aclonifen	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8025	asulame	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8054	Bitertanol	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8066	Bromopropylate	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8067	Bupirimate	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8075	Captan	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
8145	Cymoxanil	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8159	Daminozide	µg/l	0,25	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8237	dimethyrimol	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8260	Dodemorphe	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8279	ethirimol	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8280	Ethofumesate	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	0,05	0,04	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	0,026	0,05
8292	Fenarimol	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8307	Fenpropimorphe	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8334	Folpet	µg/l	0,06	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8336	Phorate	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8348	Furalaxyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8368	Hexythiazox	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8373	Imazalil	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8376	Iprodione	µg/l	0,2	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8462	Nitrothal-isopropyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8497	Piperonyl butoxyde	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	0,02
8522	Propyzamide	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8529	Pyrifenox	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8536	Roténone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8545	Sethoxydim	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8574	Tetramethrin	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8576	Thiabendazole	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	0,01	<	<	<	<	0,01	0,02	13	<	<	<	<	0,016	0,02
8582	oxalate de bis(1,2,3-trithiacyclohexyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8584	Thiophanate-methyl	µg/l	0,02	<	<	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,02
8613	Triforine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8657	Dimethomorphe	µg/l	0,05	<	<	2,6	0,35	0,0725	<	<	0,06	0,05	<	<	<	13	<	<	<	0,26	1,7	2,6
8658	DMST	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<



Brakel (M845)

1-1-2012 jusqu'au 31-12-2012

code de point de échantillon BRA

			lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max
8661	Pyrimethanil	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8664	Kresoxim-méthyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8670	1-(3,4-Dichlorophényl)-3-méthylurée	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8682	Dimethenamid	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	0,05	0,05	0,02	0,01	<	<	<	13	<	<	<	0,0135	0,05	0,05
8691	Pyridabène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
8692	Pyriproxyfen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
8697	Abamectin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8700	Cyprodinil	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8701	Imidaclopride	µg/l	0,01	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,02	0,02	13	<	<	<	<	0,02	0,02
8707	Clomazone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8708	Diméthénamide-p	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	0,04	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	0,04
8710	Florasulam	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8751	Phorate sulfoxyde	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8752	Phorate sulfone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8757	Tébufénozide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8760	Fenhexamid	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8761	Famoxadone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8767	Isoxaflutole	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8771	Methoxyfenoside	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8786	Triazoxid	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8788	Thiamethoxam	µg/l	0,01	0,02	0,02	0,02	0,01	<	0,01	<	<	<	<	<	0,02	13	<	<	<	0,0104	0,02	0,02
8794	benzyl(purine-6-yl)amine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8796	Clodinafop-propargyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8797	Flumioxazin	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8798	Fluopicolide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8799	Fluoxastrobin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8802	Tepraloxydim	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
V102	Carfentrazone-éthyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
Éthers		302																				
1428	Ether di-isopropylique	µg/l	0,02	<	<	0,02	0,09	0,025	<	<	0,02	<	<	0,02	<	13	<	<	<	0,0208	0,07	0,09
1457	Oxyde de bis(2-(2-méthoxyéthoxy)ét	µg/l	0,3	<	<	0,671	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	19	<	<	<	0,361	1	1
2043	Éther méthyl tert-butylque (MTBE)	µg/l	0,05	<	<	<	<	0,147	0,07	0,06	0,7	0,17	<	<	<	13	<	<	<	0,113	0,528	0,7
2156	Éther de bis(2-méthoxyéthyle) (Digly	µg/l	0,25	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	19	<	<	<	<	<	<
2168	Éther éthyl tert-butylque (ETBE)	µg/l	0,02	<	<	<	<	0,025	<	<	0,11	0,04	<	<	<	13	<	<	<	0,0223	0,082	0,11
2173	Diméthyléther triéthylèneglycolique (	µg/l	0,25	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	19	<	<	<	<	<	<
2244	Méthyl-Tertio-Amyl-Ether (TAME)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<

dinsdag 2 juli 2013

Page 23 de 31

■ 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.



Brakel (M845)

1-1-2012 jusqu'au 31-12-2012

code de point de échantillon BRA

			lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max
Additifs pour carburant			303																			
2043	Éther méthyl tert-butylque (MTBE)	µg/l	0,05	<	<	<	<	0,147	0,07	0,06	0,7	0,17	<	<	<	13	<	<	<	0,113	0,528	0,7
2168	Éther éthyl tert-butylque (ETBE)	µg/l	0,02	<	<	<	<	0,025	<	<	0,11	0,04	<	<	<	13	<	<	<	0,0223	0,082	0,11
2244	Méthyl-Tertio-Amyl-Ether (TAME)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
Autres composés organiques			305																			
1010	Méthane	µg/l	10								<					1	*	*	*	*	*	*
1077	Cyclohexane	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	0,05	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,034	0,05
1764	Tributylphosphate	µg/l	0,05	0,05	0,11	0,12	0,1	0,14	0,11	0,07	0,08	0,1	<	0,05	<	13	<	<	0,1	0,0862	0,144	0,16
1765	Triéthylphosphate	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,08	<	<	13	<	<	<	<	0,058	0,08
1767	Triphénylphosphate	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1768	Triphénylphosphine oxyde	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	0,05	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,05
1769	Tri-isobutylphosphate	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,07	<	<	13	<	<	<	<	0,052	0,07
1871	Tris(2-chloroéthyl)phosphate	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2037	2-Aminoacétophénone	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2165	méthanamine	µg/l		1,2												1	*	*	*	*	*	*
Solvants industriels			431																			
1027	Bromochlorométhane	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1040	1,2-Dichloroéthane	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1044	Dichlorométhane	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1049	Hexachlorobutadiène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1056	Tétrachloroéthane	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1057	Tétrachlorométhane	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1063	Trichloroéthane	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1064	Trichlorométhane	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1070	1,2,3-Trichloropropane	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1828	cis-1,2-Dichloroéthane	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1829	trans-1,2-Dichloroéthane	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1955	1,1,2,2-Tétrachloroéthane	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8205	1,2-Dichloropropane	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<



Brakel (M845)

1-1-2012 jusqu'au 31-12-2012

code de point de échantillon BRA

			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 co 433																							
2246	Acide perfluoro-octanoïque	µg/l		0,0061	0,0066	0,0055	0,0046	0,0046	0,0053	0,0067	0,0052	0,0073	0,0063	0,006	0,0055	13	0,0046	0,0046	0,0055	0,00572	0,00706	0,0073	
2263	Acide perfluoro-n-hexanoïque	µg/l	0,0025	0,0035	0,0033	<	<	0,00255	0,0027	0,0035	0,0027	0,0033	0,0034	0,0037	<	13	<	<	0,0027	0,00269	0,00362	0,0037	
2265	acide nonadécafluorodécanoïque	µg/l	0,00077	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
2266	Acide perfluoro-n-butanoïque	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
2267	Acide perfluoro-n-heptanoïque	µg/l	0,0025	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
2283	acide hénicosafuoroundécanoïque	µg/l	0,00094	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
2284	Acide perfluoro-n-pentanoïque	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
2290	acide perfluorononane-1-oïque	µg/l	0,00055	<	<	<	<	<	<	0,00065	0,00055	0,00062	0,00067	0,00069	<	13	<	<	<	<	0,000682	0,00069	
2292	Perfluorohexanesulfonate	µg/l	0,0005	0,0013	0,0011	0,00089	0,0009	0,000725	0,0011	0,00094	0,0009	0,00087	0,0011	0,00087	0,00068	13	<	<	0,0009	0,000931	0,00126	0,0013	
2295	acide heptadécafluorooctane-1-sulfo	µg/l		0,0076	0,0071	0,0045	0,0045	0,0075	0,0084	0,0076	0,0054	0,0056	0,005	0,0049	0,0039	13	0,0039	0,00414	0,0056	0,00612	0,009	0,0094	
V109	Acide 6:2 fluorotélomère sulfonique	µg/l	0,0025	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
V342	Perfluoro-1-butane sulfonate linéaire	µg/l		0,0065	0,0056	0,0048	0,0045	0,0045	0,0032	0,0035	0,0029	0,0041	0,0039	0,0037	0,003	13	0,0029	0,00294	0,0039	0,00421	0,00614	0,0065	



			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 co 434																						
1683	Aniline	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<		<	<	<	0,06	13	<	<	<	<	<	0,06
1700	N-Méthylaniline	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<		<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1705	3-Chloroaniline	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<		<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1713	2,3,4-Trichloroaniline	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<		<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1716	2,4,5-Trichloroaniline	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<		<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1717	2,4,6-Trichloroaniline	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<		<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1718	3,4,5-Trichloroaniline	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<		<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1786	3-Méthylaniline	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<		<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1862	N,N-Diéthylaniline	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<		<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1864	N-Éthylaniline	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<		<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1979	2,4,6-Triméthylaniline	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<		<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2027	3,4-Diméthylaniline	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<		<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2028	2,3-Diméthylaniline	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<		<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2029	3-Chloro-4-méthylaniline	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<		<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2033	4-Méthoxy-2-nitroaniline	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<		<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2034	2-Nitroaniline	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<		<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2035	3-Nitroaniline	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<		<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2038	2-(Phénylsulfone)aniline	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<		<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2052	4- et 5-Chloro-2-méthylaniline	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<		<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2053	N,N-Diméthylaniline	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<		<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2055	2,4- et 2,5-Dichloroaniline	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<		<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2056	2-Méthoxyaniline	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<		<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2057	2- et 4-Méthylaniline	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<		<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2058	2-(Trifluorométhyl)aniline	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<		<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2059	2,5- et 3,5-Diméthylaniline	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<		<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2060	2,4- et 2,6-Diméthylaniline	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<		<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8063	4-Bromoaniline	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<		<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8094	2-Chloroaniline	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<		<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8115	4-Chloroaniline	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<		<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8195	2,4-Dichloroaniline	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<		<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8196	2,6-Dichloroaniline	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<		<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8197	3,4-Dichloroaniline	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<		<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8198	3,5-Dichloroaniline	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<		<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8222	2,6-Diéthylaniline	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<		<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<

Brakel (M845)

1-1-2012 jusqu'au 31-12-2012

code de point de échantillon BRA

			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 con 435																						
8698	Azaconazole	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
Subst. Chim. Industr. (avec des co 437																						
1050	Hexachloroéthane	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1061	1,1,1-Trichloroéthane	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1062	1,1,2-Trichloroéthane	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1962	Chloroéthène	µg/l	0,2	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8206	1,3-Dichloropropane	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
Subst. Chim. Industr. (avec des co 438																						
1792	Acide tetrachloro-orthophthaliq	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8679	Acide 2,6-dichlorobenzoïque	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
Subst. Chim. Industr. (avec des phé 439																						
1528	3-Chlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
1529	4-Chlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
1531	2,3-Dichlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
1533	2,6-Dichlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
1534	3,4-Dichlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
1535	3,5-Dichlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
1537	2,3,4,5-Tétrachlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
1538	2,3,4,6-Tétrachlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
1539	2,3,5,6-Tétrachlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
1541	2,3,4-Trichlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
1542	2,3,5-Trichlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
1543	2,3,6-Trichlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
1544	3,4,5-Trichlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
2067	2,4- et 2,5-Dichlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8104	2-Chlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8202	2,4-Dichlorophénol	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8602	2,4,5-Trichlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8603	2,4,6-Trichlorophénol	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<



			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 PC 440)																							
1220	2,4,4'-Trichlorobiphényle (PCB 28)	µg/l	0,00004	0,00004	<	<	<	<	<	0,00006	<	<	<	<	0,00008	13	<	<	<	<	0,00072	0,00008	
1244	2,5,2',5'-Tétrachlorobiphényle (PCB	µg/l	0,00003	0,00003	<	0,00003	0,00004	0,00005	0,00004	0,00004	0,00007	0,00005	0,00003	0,00003	0,00008	13	<	<	0,00004	0,000427	0,00076	0,00008	
1293	2,4,5,2',5'-Pentachlorobiphényle (PC	µg/l	0,00003	<	<	0,00003	0,00003	0,000055	0,00004	0,00005	0,00004	0,00004	0,00004	0,00003	0,00006	13	<	<	0,00004	0,000385	0,00066	0,00007	
1310	2,4,5,3',4'-Pentachlorobiphényle (PC	µg/l	0,00002	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,00002	13	<	<	<	<	0,00026	0,00003	
1330	2,3,4,2',4',5'-Hexachlorobiphényle (P	µg/l	0,00005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,00052	0,00007	
1345	2,4,5,2',4',5'-Hexachlorobiphényle (P	µg/l	0,00002	0,00003	0,00004	0,00005	0,00005	0,00007	0,00004	0,00005	<	0,00004	0,00003	0,00003	0,00007	13	<	<	0,00004	0,000446	0,00088	0,0001	
1372	2,3,4,5,2',4',5'-Heptachlorobiphényle	µg/l	0,00004	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,00044	0,00006	
Sous-produit de désinfection 446																							
1028	Bromodichlorométhane	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1033	Dibromochlorométhane	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1058	Tribromométhane	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	0,04	0,06	0,03	<	0,02	13	<	<	<	<	0,052	0,06	
2139	N-Nitrosodiméthylamine (NDMA)	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
Composés nitroso 160																							
2139	N-Nitrosodiméthylamine (NDMA)	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
2140	N-Nitrosomorpholine (NMOR)	µg/l	0,001	0,0013	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,0013	
2141	N-Nitrosopiperidine (NPIP)	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
2142	N-Nitrosopyrrolidine (NPYR)	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
2143	N-Nitrosométhyléthylamine (NMEA)	µg/l	0,002	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
2148	N-Nitrosodiéthylamine (NDEA)	µg/l	0,002	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
2149	N-Nitrosodi-n-propylamine (NDPA)	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
2150	N-Nitroso-n-dibutylamine (NDBA)	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
Agents ignifuges 380																							
2108	Tris(2-chloroisopropyl)phosphate (Fy	µg/l	0,1	0,2	0,15	0,1	<	0,145	0,16	0,23	0,19	0,24	0,19	0,21	0,13	13	<	<	0,16	0,165	0,236	0,24	
2109	2,4,2',4'-Tétrabromodiphényléther (P	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
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	<	<	<	<	<	<	



	lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max		
Produit de contraste radiographique 340																						
6232	Acide Diatrizoïque	µg/l	0,29	0,2	0,23	0,11	0,16	0,068	0,067	0,065	0,17	0,14	0,13	0,096	13	0,065	0,0658	0,14	0,145	0,266	0,29	
6233	Iodipamide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
6234	Iohexol	µg/l	0,081	0,088	0,05	0,11	0,099	0,08	0,029	0,083	0,093	0,081	0,072	0,054	13	0,029	0,0374	0,081	0,0784	0,116	0,12	
6235	Ioméprol	µg/l	0,18	0,18	0,15	0,053	0,32	0,18	0,15	0,18	0,22	0,2	0,17	0,12	13	0,053	0,0798	0,18	0,186	0,32	0,32	
6236	Iopamidol	µg/l	0,15	0,042	0,014	0,042	0,0615	0,028	0,038	0,041	0,062	0,046	0,099	0,066	13	0,014	0,0196	0,042	0,0578	0,13	0,15	
6238	Iopromide	µg/l	0,12	0,11	0,094	0,083	0,2	0,12	0,11	0,12	0,16	0,15	0,11	0,08	13	0,08	0,0812	0,12	0,127	0,206	0,23	
6239	Acide iotalamique	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
6240	Acide ioxaglique	µg/l	0,01	0,03	0,019	0,012	<	<	0,033	0,014	0,012	<	<	0,03	0,058	13	<	<	0,012	0,0179	0,048	0,058
6241	Acide ioxitalamique	µg/l	0,063	0,062	0,063	0,075	0,078	0,054	0,056	0,05	0,053	0,045	0,065	0,05	13	0,045	0,047	0,056	0,0609	0,09	0,1	
Chimiothérapie 345																						
6218	Cyclophosphamide	µg/l	0,0001	0,0004	0,0003	<	0,0002	0,000125	0,0002	<	0,0001	<	0,0004	<	<	13	<	<	0,0001	0,000162	0,0004	0,0004
6219	ifosfamide	µg/l	0,0002	<	0,0004	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,00028	0,0004	
Antibiotiques 310																						
6032	Sulfaméthoxazole	µg/l	0,015	0,014	0,008	0,008	0,011	0,012	0,011	0,006	0,042	0,011	0,01	0,011	13	0,006	0,0068	0,011	0,0131	0,0312	0,042	
6171	hydrochlorothiazide	µg/l	0,004	0,024	0,018	0,004	<	<	<	<	<	0,005	0,005	0,015	13	<	<	0,004	0,00669	0,0216	0,024	
6184	Chloramphénicol	µg/l	0,002	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
6203	Oxacilline	µg/l	0,011	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
6215	Triméthoprime	µg/l	0,002	0,002	0,005	0,004	0,004	0,003	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	0,00215	0,0046	0,005	
6259	Lincomycine	µg/l	0,003	0,003	0,002	0,002	0,001	0,002	0,001	0,001	0,001	0,001	0,002	13	0,001	0,001	0,001	0,00162	0,003	0,003		
6265	Tiamuline	µg/l	0,002	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,003	13	<	<	<	<	0,0022	0,003	
6270	Sulfaquinoxaline	µg/l	0,0002	<	<	<	<	<	0,0003	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,00022	0,0003	
6287	Théophylline	µg/l	0,015	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8315	6-Chloro-4-hydroxy-3-phenyl-pyridazi	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
Antibiotiques (Sulphamides) 315																						
6211	Sulfadimidine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
Bêta-bloquants 320																						
6223	Atenolol	µg/l	0,009	0,006	0,006	0,008	0,0075	0,004	0,005	0,003	0,003	0,003	0,004	0,005	13	0,003	0,003	0,005	0,00546	0,0102	0,011	
6225	Bisoprolol	µg/l	0,006	0,006	0,005	0,007	0,005	0,003	0,003	0,002	0,002	0,014	0,005	0,007	13	0,002	0,002	0,005	0,00538	0,0112	0,014	
6226	Metoprolol	µg/l	0,05	0,06	0,05	<	<	<	<	<	0,05	0,05	<	<	13	<	<	<	<	0,056	0,06	
6228	Propranolol	µg/l	0,0003	0,007	0,014	<	0,005	0,00157	0,001	0,001	0,005	<	0,006	0,003	13	<	<	0,003	0,00434	0,0128	0,014	
6229	Sotalol	µg/l	0,027	0,019	0,021	0,018	0,0175	0,007	0,005	0,004	0,01	0,012	0,019	0,022	13	0,004	0,0044	0,018	0,0153	0,0262	0,027	

	lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max			
Analgésiques		350																					
6180	Lidocaïne	µg/l	0,014	0,011	0,008	0,006	0,0085	0,006	0,006	0,005	0,005	0,011	0,009	0,01	13	0,005	0,005	0,008	0,00831	0,0128	0,014		
6249	Diclofenac	µg/l	0,004	<	<	0,053	<	<	<	<	<	<	<	0,006	13	<	<	<	0,00623	0,0342	0,053		
6252	Ibuprofen	µg/l	0,032	<	<	<	<	<	0,038	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,038		
6254	Kétoprofène	µg/l	0,002	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
6255	Naproxène	µg/l	0,0006	<	0,002	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	0,000792	0,0038	0,005		
6264	Primidone	µg/l	0,006	0,008	0,005	0,004	0,0055	0,006	0,005	0,004	0,006	0,007	0,008	0,007	13	0,004	0,004	0,006	0,00592	0,008	0,008		
6309	Phénazone	µg/l	0,0002	0,009	0,009	0,007	0,009	0,0035	0,004	0,004	<	0,003	0,004	<	13	<	<	0,004	0,00478	0,009	0,009		
6310	paracétamol	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
6311	Acide salicylique	µg/l	0,011	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
Antidépresseurs et anesthésiants		355																					
6231	Diazepam	µg/l	0,0002	0,0004	0,0008	0,001	<	<	<	<	0,0009	0,001	<	0,001	13	<	<	<	0,000446	0,001	0,001		
6292	oxazépam	µg/l	0,014	0,013	0,009	0,011	0,012	0,012	0,009	0,007	0,011	0,01	0,012	0,014	13	0,007	0,0078	0,011	0,0112	0,0146	0,015		
6293	Témazépam	µg/l	0,012	0,01	0,007	0,007	0,0075	0,005	0,007	0,005	0,008	0,009	0,007	0,008	13	0,005	0,005	0,007	0,00769	0,0112	0,012		
6349	paroxétine	µg/l	0,003	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,013	9	<	*	*	<	*	<	0,013		
Hypolipémiants		360																					
6230	Pentoxifylline	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
6242	Bézafibrate	µg/l	0,0007	<	0,002	0,002	0,005	0,0025	0,001	0,002	<	<	0,009	0,002	13	<	<	0,002	0,00226	0,0074	0,009		
6243	Acide clofibrigue	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
6245	Fénofibrate	µg/l	0,002	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
6246	Acide fenofibrigue	µg/l	0,004	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
6247	Gemfibrozil	µg/l	0,006	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
6273	Clofibrate	µg/l	0,085	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
6294	atorvastatine	µg/l	0,003	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
6295	pravastatine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
Autres médicaments		370																					
1613	Cafféine	µg/l	0,015	0,029	<	0,1	0,088	0,063	<	0,12	0,09	<	<	0,053	11	<	<	0,053	0,0594	0,128	0,13		
1860	Carbamazépine	µg/l	0,005	0,045	<	0,022	0,023	0,0295	0,025	0,03	0,021	0,032	0,028	0,033	0,034	13	<	0,0099	0,028	0,0273	0,041	0,045	
6288	Losartan	µg/l	0,0003	0,016	0,007	0,01	0,009	0,00757	0,004	0,006	<	<	0,004	<	13	<	<	0,004	0,00582	0,0156	0,016		
6289	énalapril	µg/l	0,0002	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
6345	Metformine	µg/l	0,095	0,32	0,67	0,87	1,13	1,1	0,37	0,56	0,57	0,13	0,36	0,34	13	0,095	0,109	0,56	0,588	1,22	1,3		
6346	furosémide	µg/l	0,003	<	<	<	<	<	<	<	<	0,033	<	<	13	<	<	<	0,00392	0,0204	0,033		
8800	Pinoxaden	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		

Brakel (M845)

1-1-2012 jusqu'au 31-12-2012

code de point de échantillon BRA

			lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max
Perturbateurs endocriniens		400																				
1644	Butyl benzyl phtalate	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,03
1645	n-Butyl Phtalate	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1646	Diéthylphthalate	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	0,07	<	<	<	0,03	13	<	<	<	<	0,054	0,07
1647	Bis(2-éthylhexyl)phthalate (DEHP)	µg/l	1	3,9	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	2,54	3,9
1648	Phtalate de diméthyle	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1649	Di-n-octylphthalate (DOP)	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2070	p-(n-octyl) phénol	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2085	4-tert-Octylphénol	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2181	isononylphénol	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2195	Diisobutylphthalate	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2196	Tétrabutylétain	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2197	Triphenylétain	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2199	Dibutylétain	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2201	Diphenyltin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2253	Dipropylphthalate	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2254	Diheptylphthalat	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
6703	Activity with respect to 17-beta-estra	ng/l		1,25	1,05	1,04	0,312	0,448	0,277	0,18	0,088	0,364	1,03	0,342		12	0,088	0,116	0,353	0,57	1,19	1,25
V100	Activité GR-CALUX par rapport à la	ng/l	2	<	<	<	4,5	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	3,1	4,5
V130	4-nonylphenols ramifiés	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<

dinsdag 2 juli 2013

Page 31 de 31

■ 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.

