

Brakel (M845)

1-1-2014 jusqu'au 31-12-2014

code de point de échantillon BRA

		lq	jan	fév	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	6,1	4,4	8,2	16,4	18,3	19	23,1	18,3	18,3	16,1	11,5	5,9	13	4,4	5	16,1	13,4	21,5	23,1	
0122	Oxygène, dissous	mg/l	11,1	11,9	11,6	10,2	10,7	9,2	9	8,2	8,6	8,9	9,5	11	13	8,2	8,36	10,2	10,1	11,8	11,9	
0123	Saturation en oxygène	%	88,9	91,5	96,5	94,9	99,9	85,8	81,2	76,5	80,3	82,7	84,3	87,7	13	76,5	78	87,7	88,2	101	101	
0126	Turbidité	FTE	2,19	1,47	1,34	2,85	2,53	1,63	2,25	1,22	1,62	1,04	1,09	2,11	52	0,53	0,901	1,4	1,77	3,22	5	
0128	Matières en suspension (MES)	mg/l	2,1	1,5	2,42	4,35	3,13	2,18	3,85	2,48	2,94	1,4	2,2	2,2	52	0,9	1,1	2,35	2,55	4,25	8,7	
0180	pH	pH	8,19	8,19	8,37	8,41	8,59	8,3	8,36	8,05	8,15	8,06	8,09	8,19	13	8,05	8,05	8,19	8,26	8,53	8,59	
0200	Conductivité électrique (à 20 °C)	mS/m	49,3	49,6	46,5	46,6	47,9	48,4	47,9	46,9	46,9	46,3	47,7	48,3	13	45,9	46,1	47,7	47,6	49,5	49,6	
0250	Dureté totale	mmol/l	2,09	2,14	2,04	1,93	1,96	1,84	1,65	1,68	1,56	1,69	1,83	1,87	13	1,56	1,6	1,87	1,87	2,12	2,14	
0250R	Dureté totale (mg/l CaCO3)	mg/l	209	214	205	193	196	184	165	168	156	169	183	187	13	156	160	187	187	212	214	
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	194	206	196	181	165	156	153	144	147	160	170	181	13	144	145	170	173	204	206	
0230	Chlorure	mg/l	45,3	41	39,6	40	45,8	50	53,3	53,8	52,8	48,5	48,5	46	52	38	39	48	47	54	58	
0232	Sulfate	mg/l	39,4	37,7	35,9			55	54	56	51	48,8	47,4	49,9	11	35,6	35,7	48,8	46,4	55,8	56	
0288	Silicate	mg/l	4,21	4,25	3,32	2,1	1,54	1,73	1,08	1,82	2,38	3,23	3,65	4,02	13	1,08	1,26	2,9	2,82	4,24	4,25	
0381	Bromure	µg/l			91		130			140			140		4	91	*	*	125	*	140	
0382	Fluorure	mg/l	0,21	0,2	0,185	0,2	0,23	0,26	0,27	0,27	0,26	0,28	0,29	0,27	13	0,18	0,184	0,26	0,239	0,286	0,29	
0386	Cyanure total	µg/l	2	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
0394	Bromate	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,9	13	<	<	<	<	0,64	0,9	
Nutriments 040																						
0271	Ammonium, exprimé en NH4	mg/l	0,02	0,14	0,12	0,045	0,03	0,06	<	0,06	0,12	0,07	0,09	0,11	13	<	<	0,08	0,0785	0,132	0,14	
0274	Azote, Kjeldahl	mg/l		0,6	0,6	0,65	0,5	0,5	0,6	0,8	0,7	1,4	0,8	0,7	13	0,5	0,5	0,7	0,708	1,16	1,4	
0281	Nitrites	mg/l		0,125	0,092	0,0485	0,033	0,059	0,049	0,069	0,085	0,046	0,046	0,059	13	0,033	0,037	0,059	0,0645	0,112	0,125	
0283	Nitrates	mg/l		12,4	12,8	11,9	10,9	9,51	7,92	6,12	5,69	5,75	8,04	8,53	13	5,69	5,71	9,14	9,27	12,6	12,8	
0284D	ortho phosphate, exprimé en PO4	mg/l	0,06	0,17	0,153	0,084	<	<	<	<	<	<	0,135	0,183	52	<	<	0,085	0,0956	0,17	0,24	
0286D	Phosphore total, exprimé en PO4	mg/l	0,05	0,213	0,193	0,134	0,108	0,1	0,066	0,0787	0,105	0,108	0,188	0,213	52	<	0,06	0,145	0,145	0,227	0,28	



Brakel (M845)

1-1-2014 jusqu'au 31-12-2014

code de point de échantillon BRA

			iq	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		4,91	4,75	4,14	3,87	3,64	4,01	4,84	4,56	4,88	4,85	4,68	4,29	13	3,64	3,73	4,56	4,43	4,9	4,91	
0403	Carbone organique dissous (COD)	mg/l		5,02	4,97	4,37	3,89	4,28	3,99	4,57	4,59	5,01	4,76	4,71	4,63	52	3,57	3,83	4,66	4,56	5,08	5,53	
0404	Demande chimique en oxygène (DC)	mg/l	10	13	14	10	<	<	12	12	13	13	<	<	13	13	<	<	12	<	13,6	14	
0406	Demande biochimique en oxygène (	mg/l		1,3	1,1	1,08	1,3	1,5	1,4	1,4	1,4	0,96	1,3	1,1	0,78	13	0,78	0,848	1,3	1,21	1,46	1,5	
0410	Absorbance UV, 254 nm	1/m		18,8	13,2	11,7	9,5	9,1	10,3	10,7	11,8	12	13,6	12,7	12,1	13	9,1	9,26	12	12,1	16,7	18,8	
0412	Couleur (échelle Pt/Co)	mg/l		14	14	13	9	9	10	11	12	12	14	13	12	13	9	9	12	12	14	14	
0429	Hydrocarbures (méthode CPG)	µg/l	10	<	<	<	<	<	<	20	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	14	20	
0430	Composés organohalogénés adsorb	µg/l		10	14	10,5	11	8	9	12	15	9	17	16	18	13	8	8,4	11	12,3	17,6	18	
0437	Organobromé adsorbable (AOBr)	µg/l		6,8	6,8	6,2	4,9	4,6	5,6	6,6	8	8,8	8,9	8,9	8,3	13	4,6	4,72	6,8	6,97	8,9	8,9	
0438	Organoiodé adsorbable (AOI)	µg/l		5,6	5,6	5,65	6,2	4	4,1	7,3	5,1	8,4	8,1	8,7	7,3	13	4	4,04	6	6,28	8,58	8,7	
0442	Organosoufré adsorbable (AOS)	µg/l		79	69	60,5	60	46	64	63	63	55	54	62	67	13	46	48,8	63	61,8	75	79	
0466	Inhibiteurs de cholinestérase	µg/l	0,1	1,7	0,7	0,475	0,2	0,1	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	0,308	1,38	1,7	
Paramètres somme		080																					
0451	Trihalométhanes (totaux)	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,05		12	<	<	<	<	0,0395	0,05	
2022	Tetra- et Trichloroéthène (total)	µg/l	0,05													1	*	*	*	*	*	*	
V325	Composés aromatiques (somme)	µg/l	0,05	<	<	0,3	0,05	0,26	0,24	<	<	0,16	0,08	0,1		12	<	<	0,07	0,132	0,456	0,54	
Paramètres biologiques		090																					
0612	Coliformes (37°C, non confirmé)	n/100 ml		310	170	25	7	14,3	25,8	20	150	120	60	45	12	22	0	3	29,5	52,6	164	310	
0614	Coliformes (37°C, confirmé)	n/100 ml		120	170	14,5	5	14,3	24,4	40	150	120	60	45	12	21	1	3,2	29	44,5	144	170	
0624	Coliformes thermotolérants (44°C, c	n/100 ml		19	2	4	4	1	9	100	130	26	43	16	14	13	1	1	14	28,6	118	130	
0626	Escherichia coli (confirmé)	n/100 ml		120	68	10	2,5	13,8	19,8	40	150	72	48	45	12	21	1	3,2	22	35	110	150	
0634	Entérocoques	n/100 ml		6		1	2,5	25,7	9,8	54	190	7	32	2	7	20	1	1,1	7	24,3	87,5	190	
0635	Entérocoques (non confirmé)	n/100 ml		8	0	3	4,5	33,8	12,4	70	200	13	32	3	10	22	0	0,3	12	28,1	104	200	
0664	Clostridium perfringens (y compris les	n/100 ml		3	9	11	0	4	7	12	17	6	2	2	2	13	0	0,8	6	6,62	15	17	
0666	Campylobacter spp.	n/l		130	4	17	0	0	6	2200	21	43	140	48	74	13	0	0	21	208	1380	2200	
0668	Bactériophages à ARN F-spécifique	n/ml	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
V222	Campylobacter	n/l	3	250	16	56,5			12	<	42	140	460	160	250	11	<	3,6	60	131	418	460	
V425	Phages f-spécifiques avec RNA-ase	n/ml	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
V426	Phages f-spécifiques sans RNA-ase	n/ml	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	

Brakel (M845)

1-1-2014 jusqu'au 31-12-2014

code de point de échantillon BRA

			<i>lq</i>	<i>jan</i>	<i>fev</i>	<i>mar</i>	<i>avr</i>	<i>mai</i>	<i>juin</i>	<i>juil</i>	<i>août</i>	<i>sep</i>	<i>oct</i>	<i>nov</i>	<i>dec</i>	<i>n</i>	<i>min</i>	<i>p10</i>	<i>p50</i>	<i>moy</i>	<i>p90</i>	<i>max</i>	
Paramètres hydrobiologiques		095																					
7100	Chlorophylle-a	µg/l	2	<	<	<	8,2	5,27	6,64	12,8	9,1	10	2,4	<	<	32	<	<	6,15	7,25	17,1	27	
7101	Chlorophylle a et phaéophytine (som	µg/l	2	<	<	2,9	11,3	7	9,06	18,3	11,9	14	3,6	<	<	32	<	<	9,1	9,98	22,1	34	
7110	Phéophytine	µg/l	2	<	<	<	2,95	<	2,48	5,15	2,45	3,98	<	<	<	32	<	<	2,7	2,73	5,45	7,6	
7200	Phytoplancton total	n/ml	38	1200	1600	4230	3920	4840	7780	2700	4180	1700	750	780	33	38	804	3200	3930	8300	13000		
7240	Dyanobactéries (Cyanophycée)	n/ml	0	0	0	0	5	0	0	3,75	36,8	0	0	0	33	0	0	0	7,76	8,8	220		
7260	Cryptomonades (Cryptophycée)	n/ml	15	470	820	2880	2350	1840	4380	1550	2310	1300	540	140	33	15	410	1900	2150	4200	8600		
7280	Chrysophyceae	n/ml	0	0	39	112	195	310	875	45,5	253	8	8	65	33	0	0	75	245	866	1500		
7300	Algues vertes (Chlorophycée)	n/ml	15	690	700	758	918	1220	670	523	1230	280	170	580	33	15	152	700	830	1560	3700		
7320	Diatomées (Bacillariophycée)	n/ml	8	0	39	525	427	1440	1840	486	138	48	24	0	33	0	3,2	150	645	2180	3000		
7340	Euglenophyceae	n/ml	0	0	0	0	12,8	7	0	0	0	0	0	0	33	0	0	0	2,61	10,2	35		
7360	Dinophyceae	n/ml	0	0	0	0	0	11	0	79,5	210	0	0	0	33	0	0	0	49,4	170	630		
7500	Zooplancton, total	n/l	17	11	16	327	197	501	1340	453	602	54	33	10	33	10	16,4	330	470	1160	2800		
7510	Amibes (rhizopoda)	n/l	0	0	0	0	0,25	0	0	0	0,117	0	0	0	33	0	0	0	0,0515	0	1		
7530	Testacea	n/l	0,8	0,3	0,6	3,75	0,25	1,18	8,25	2,5	1,13	0,2	0,5	0,4	33	0	0	0,6	2,26	8,6	13		
7540	Tardigrada	n/l	0	0	0	0,05	0,075	0,68	0,75	0,05	0,117	0	0,1	0,3	33	0	0	0	0,248	0,82	3		
7550	Rotatoria	n/l	4	6	6	238	147	467	1230	272	380	33	28	6	33	4	6	190	371	966	2700		
7580	Ciliata	n/l	9	3	1	58,5	6,58	23,1	33,8	108	98,3	0,8	0,9	0,5	33	0	0,38	15	46,9	170	260		
7600	Heliozoa	n/l	0	0	0	0,5	2,25	0	0,75	1,5	3,33	0	0	0	33	0	0	0	1,21	4,8	18		
7610	Ostracoda	n/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33	0	0	0	0	0	0		
7620	Cladocera	n/l	0	0,1	0	3,33	19,8	0,44	8,25	8,6	35	2	0,3	0,1	33	0	0	0,7	11,3	50,4	110		
7640	Larves de Nauplius	n/l	3	2	7	23	10,9	11,2	28,5	31	42,2	8	3	2	33	0	1,28	16	21,4	51,8	85		
7650	Cyclopoidea	n/l	0	0,1	0,3	7,75	3,25	1,22	14,5	5	13,5	5	0,5	1	33	0	0	3	6,55	17,2	51		
7660	Calanoidea	n/l	0	0	0	0,975	3,1	2,06	0,75	0	3,23	5	0,3	0,4	33	0	0	0,3	1,66	8	13		
7670	Harpacticoidea	n/l	0	0	0,1	0,5	0	0	0	0	0,0667	0	0	0	33	0	0	0	0,0758	0,06	2		
7680	Gastrotricha	n/l	0	0	0,1	0,05	0,225	0	0	0	0,125	0,1	0	0	33	0	0	0	0,0697	0,38	0,9		
7690	Oligochaeta	n/l	0,1	0	0	0	0	0,02	0	0	0	0	0	0	33	0	0	0	0,00606	0	0,1		
7700	Nematoda	n/l	0,6	0,4	0	0,4	1,48	0,26	0,75	0	1,17	0	0	0,1	33	0	0	0	0,603	2,6	5		
7710	Turbellaria	n/l	0	0	0	1	0	0	0,25	2	0	0	0	0	33	0	0	0	0,394	1,6	6		
7736	Chironomidae	n/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0,167	0	0	0	33	0	0	0	0,0303	0,12	0,4		
7740	Hydrachnellae	n/l	0	0	0	0,25	0,075	0,06	0	0	0,433	0	0	0	33	0	0	0	0,127	0,48	2		
7745	Hydrachnellae, larve	n/l	0	0	0	0	0,275	0	0,5	0,75	0	0	0	0,1	33	0	0	0	0,188	0,6	3		
7768	Larves de moule (bivalves)	n/l	0	0	0	1	3	7,8	55,5	60,5	32,2	6,5			33	0	0	4	21,4	66,8	190		
7800	Biologie, divers	n/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333	0	0	0	33	0	0	0	0,0606	0	2		
V159	dreissena, <90µm	n/l				0,25	0,75	4	29,8	48,8	15,4	4			30	0	0	2	14,4	49,3	160		
V160	dreissena, >90µm	n/l				0,25	1,5	0,6	7	6,5	14,2	2,25			30	0	0	0,5	4,8	21,5	38		

woensdag 29 juli 2015

Page 3 de 33

■ 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)

1-1-2014 jusqu'au 31-12-2014

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
V163	Protozoaires < 30 µm	n/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33	0	0	0	0	0	0
Métaux		050																			
0240	Sodium	mg/l	29	28,9	25,4	27,1	32,8	36,6	38,6	37,7	38,6	34,6	36,9	33,5	13	25,2	25,3	33,5	32,7	38,6	38,6
0242	Potassium	mg/l			4,64		5,66			6,97			6,7		4	4,64	*	*	5,99	*	6,97
0244	Calcium	mg/l	69,5	71,2	68,4	64,5	64,5	59,6	52,3	52,8	48,6	54,1	58,9	60,9	13	48,6	50,1	60,9	61,1	70,5	71,2
0246	Magnésium	mg/l	8,56	8,9	8,21	7,87	8,42	8,65	8,41	8,8	8,42	8,18	8,84	8,46	13	7,87	7,97	8,42	8,46	8,88	8,9
0300	Fer	mg/l	0,12	0,06	0,107	0,068	0,023	0,133	0,074	0,079	0,083	0,064	0,062	0,207	13	0,023	0,0378	0,079	0,0912	0,177	0,207
0304	Manganèse	mg/l	0,07	0,07	0,055	0,06	0,01	0,03	0,03	0,04	0,02	0,04	0,04	0,03	13	0,01	0,014	0,04	0,0423	0,07	0,07
0310	Aluminium	µg/l	55,8	21,3	49,3	29,8	10,3	73	40,2	38,4	45,1	27,9	30,4	173	13	10,3	14,7	40,2	49,5	133	173
0312	Antimoine	µg/l	0,221	0,195	0,209	0,229	0,257	0,313	0,348	0,373	0,371	0,379	0,328	0,32	13	0,193	0,194	0,313	0,289	0,377	0,379
0314	Arsenic	µg/l	0,5	1,2	0,8	0,95	0,6	<	1,2	1,8	1,6	1	1	1,3	13	<	<	1,2	1,08	1,72	1,8
0316	Barium	µg/l	37,5	37,3	34,9	34,9	32,9	35,5	34,6	37,7	33,8	37,8	37,5	41,4	13	32,9	33,1	36,3	36,2	40	41,4
0318	Béryllium	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
0322	Bore	mg/l	0,049	0,044	0,034	0,02	0,0094	0,0067	0,007	0,015	0,023	0,03	0,014	0,009	13	0,0067	0,00682	0,02	0,0227	0,047	0,049
0324	Cadmium	µg/l	0,05	<	<	<	0,08	<	<	0,05	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,068	0,08
0326	Chrome	µg/l	1	<	<	<	1	<	1,2	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	1,12	1,2
0328	Cobalt	µg/l	0,336	0,267	0,322	0,442	0,432	0,419	0,407	0,351	0,312	0,29	0,28	0,323	13	0,267	0,272	0,33	0,346	0,438	0,442
0330	Cuivre	µg/l	2,32	2,4	2,56	2,41	2,73	3,43	3,29	2,71	2,73	2,88	2,87	2,92	13	2,22	2,26	2,73	2,75	3,37	3,43
0332	Mercure	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
0334	Plomb	µg/l	0,195	0,124	0,286	0,195	0,127	0,531	0,302	0,314	0,34	0,311	0,228	0,534	13	0,124	0,125	0,302	0,29	0,533	0,534
0336	Lithium	µg/l	5,99	4,89	4,82	6,23	8,21	9,43	10,6	9,9	9,23	7,21	8,2	7,76	13	4,63	4,73	7,76	7,48	10,3	10,6
0338	Molybdène	µg/l	1,51	1,42	1,18	1,61	1,88	2,27	2,57	2,55	2,41	2,27	2,17	2,25	13	1,16	1,18	2,17	1,94	2,56	2,57
0340	Nickel	µg/l	3,3	3	2,9	3,1	2,6	4,1	3,9	4,4	2,9	4	3,1	3,4	13	2,6	2,6	3,2	3,35	4,28	4,4
0342	Sélénium	µg/l	0,184	0,175	0,15	0,181	0,202	0,195	0,195	0,197	0,193	0,186	0,197	0,182	13	0,144	0,149	0,186	0,184	0,2	0,202
0343	Strontium	µg/l	263	257	247	248	233	221	215	231	204	216	217	246	13	204	208	233	234	261	263
0344	Thallium	µg/l	0,0173	0,0137	0,0172	0,0164	0,0328	0,0422	0,0433	0,0367	0,0329	0,0309	0,0262	0,0247	13	0,0137	0,0144	0,0262	0,027	0,0429	0,0433
0345	Tellure	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	0,0277	0,0208	0,0201	13	<	<	<	<	0,0262	0,0277
0346	Étain	µg/l	0,02	<	<	0,0285	<	<	0,0409	0,032	<	<	0,0235	<	13	<	<	<	<	0,0446	0,0471
0350	Vanadium	µg/l	0,641	0,577	0,582	0,601	0,585	0,733	0,759	0,867	0,806	0,799	0,838	1,05	13	0,55	0,561	0,733	0,725	0,977	1,05
0354	Zinc	µg/l	5	8,3	5	7,55	9,2	<	16,2	<	<	<	6	<	13	<	<	6	6,62	15,2	16,2
0368	Cuivre	mg/l	0,003	<	<	<	<	<	<	0,0143	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,00918	0,0143
0369	Zinc	mg/l	0,005	0,0083	0,005	0,00755	0,0092	<	0,0162	<	<	<	0,006	<	13	<	<	0,006	0,00662	0,0152	0,0162
0373	Rubidium	µg/l	3,05	2,8	2,47	3,03	3,82	4,86	5,47	5,25	4,92	4,63	4,49	4,39	13	2,44	2,46	4,39	3,97	5,38	5,47
0375	Uranium	µg/l	0,454	0,479	0,446	0,467	0,444	0,42	0,401	0,376	0,342	0,395	0,402	0,461	13	0,342	0,356	0,443	0,426	0,474	0,479
V281	Césium	µg/l	0,008	0,0193	<	0,0251	0,0234	0,0272	0,0806	0,073	0,0559	0,0521	0,0493	0,0436	13	<	0,0101	0,0436	0,042	0,0776	0,0806



Brakel (M845)

1-1-2014 jusqu'au 31-12-2014

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	0,008	0,005	0,0045	0,004	0,003	0,005	0,004	0,007	0,003	0,005	0,005	0,005	13	0,003	0,003	0,005	0,00485	0,0076	0,008		
0305	Manganèse, ap. filtration 0,45 µm	mg/l	0,0599	0,0411	0,0489	0,0432	0,00514	0,0135	0,000212	0,0268	0,0012	0,0276	0,0241	0,019	13	0,00212	0,00607	0,0268	0,0277	0,0585	0,0599		
0307	Manganèse, après filtration sur 0,45	µg/l	59,9	41,1	48,9	43,2	5,14	13,5	0,212	26,8	1,2	27,6	24,1	19	13	0,212	0,607	26,8	27,7	58,5	59,9		
0309	Bore, après filtration sur 0,45 µm	µg/l	48,2	43,6	42,2	55,1	51,7	57,5	60,2	56,8	54,7	48,9	52,2	54,5	13	41,7	42,1	52,2	51,4	59,1	60,2		
0311	Aluminium, après filtration sur 0,45 µ	µg/l	1	3,3	1,2	1,95	1,7	4,5	<	1,9	1,2	6,8	1,1	1	13	<	<	1,7	3,42	13,1	17,3		
0313	Antimoine, après filtration sur 0,45 µ	µg/l	0,23	0,222	0,199	0,251	0,264	0,307	0,35	0,373	0,368	0,383	0,342	0,318	13	0,197	0,198	0,307	0,293	0,379	0,383		
0315	Arsenic, après filtration sur 0,45 µm	µg/l	0,54	0,541	0,445	0,477	0,489	0,486	0,509	0,841	0,414	0,76	0,824	0,724	13	0,414	0,414	0,509	0,576	0,834	0,841		
0317	Barium, ap. filtration 0,45 µm	µg/l	37,4	37,6	34,1	34	33,3	34,2	35,3	37,9	33,1	38	37,7	38,9	13	32	32,4	36,1	35,8	38,5	38,9		
0319	Beryllium, ap. filtration 0,45 µm	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
0325	Cadmium, après filtration sur 0,45 µ	µg/l	0,044	0,0461	0,0561	0,0613	0,0527	0,057	0,05	0,036	0,0384	0,0459	0,0459	0,0512	13	0,036	0,037	0,05	0,0493	0,06	0,0613		
0327	Chrome, après filtration sur 0,45 µm	µg/l	0,07	0,0957	0,127	0,0929	0,0932	0,11	<	0,14	0,239	<	<	0,159	0,0782	13	<	<	0,0957	0,103	0,207	0,239	
0329	Cobalt, après filtration sur 0,45 µm	µg/l	0,307	0,241	0,289	0,417	0,417	0,357	0,35	0,322	0,275	0,252	0,26	0,233	13	0,233	0,236	0,306	0,308	0,417	0,417		
0331	Cuivre, après filtration sur 0,45 µm	µg/l	2,18	2,23	2,29	2,18	2,51	2,66	2,98	2,76	2,87	2,76	3,15	2,84	13	1,98	2,06	2,66	2,59	3,08	3,15		
0333	Mercure, après filtration sur 0,45 µm	µg/l	0,0003	0,00047	0,00037	0,00063	<	0,00033	<	<	<	<	<	0,00037	<	13	<	<	<	<	0,00854	0,0111	
0335	Plomb, après filtration sur 0,45 µm	µg/l	0,03	0,0326	0,0318	<	0,0422	0,0432	0,0828	0,0435	0,082	0,0838	0,0788	0,0625	0,0635	13	<	<	0,0435	0,0537	0,0834	0,0838	
0337	Lithium, ap. filtration 0,45 µm	µg/l	6	5,59	4,83	6,49	8,41	8,79	10,5	9,35	8,58	8,02	8,05	7,21	13	4,68	4,8	8,02	7,43	10	10,5		
0339	Molybdène, après filtration sur 0,45 µ	µg/l	1,51	1,4	1,16	1,58	1,86	2,19	2,53	2,59	2,44	2,25	2,2	2,14	13	1,16	1,16	2,14	1,92	2,57	2,59		
0341	Nickel, après filtration sur 0,45 µm	µg/l	3,16	2,64	2,67	3,27	2,78	3,03	3,48	3,9	3,44	3,63	3,34	3,34	13	2,56	2,59	3,27	3,18	3,79	3,9		
0347	Étain, après filtration sur 0,45 µm	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
0349	Titanium, après filtration sur 0,45 µm	µg/l	0,06	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
0351	Vanadium, après filtration sur 0,45 µ	µg/l	0,523	0,499	0,457	0,525	0,551	0,565	0,653	0,775	0,706	0,715	0,75	0,737	13	0,435	0,453	0,565	0,609	0,765	0,775		
0353	Argent, après filtration sur 0,45 µm	µg/l	0,009	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
0355	Zinc, après filtration sur 0,45 µm	µg/l	5,69	3,25	2,81	2,95	2,5	2,98	5,51	4,57	7,95	4,25	3,45	3,63	13	2,01	2,21	3,6	4,03	7,05	7,95		
0359	Rubidium, ap. filtration 0,45 µm	µg/l	3,04	2,77	2,37	3,01	3,83	4,66	5,4	5,23	5,07	4,64	4,45	4,16	13	2,33	2,36	4,16	3,92	5,33	5,4		
0361	Uranium, après filtration sur 0,45 µm	µg/l	0,471	0,508	0,445	0,47	0,449	0,415	0,411	0,394	0,365	0,403	0,404	0,464	13	0,365	0,377	0,42	0,434	0,493	0,508		
0362	Sélénium, ap. filtration 0,45 µm	µg/l	0,177	0,176	0,151	0,182	0,202	0,196	0,178	0,189	0,188	0,18	0,193	0,182	13	0,143	0,149	0,182	0,18	0,2	0,202		
0363	Strontium, ap. filtration 0,45 µm	µg/l	259	253	245	252	228	223	222	229	208	212	227	251	13	208	210	229	235	257	259		
0364	Thallium, après filtration sur 0,45 µm	µg/l	0,016	0,0148	0,0153	0,0245	0,0317	0,039	0,0433	0,0365	0,0308	0,0297	0,0266	0,022	13	0,0138	0,0142	0,0266	0,0266	0,0416	0,0433		
0365	Tellure, après filtration sur 0,45 µm	µg/l	0,08	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
V282	Césium, ap. filtration 0,45 µm	µg/l	0,0184	0,0161	0,0121	0,0219	0,0299	0,0393	0,0543	0,0427	0,038	0,0382	0,0296	0,0201	13	0,012	0,012	0,0296	0,0287	0,0497	0,0543		
Chélatants (complexants) 060																							
1793	Acide nitrilotriacétique (NTA)	µg/l	3	<	<	<	<	<	3,4	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	3,4		
1794	Acide éthylène diamine tétraacétique	µg/l	10,9	12,1	8,4	7,4	14,3	11,5	13,2	10	6,2	8,7	8,6	10,2	13	6,2	6,68	10	9,99	13,9	14,3		
2003	Acide diéthylènetriaminepentaacétiq	µg/l	3	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		

woensdag 29 juli 2015

Page 5 de 33

■ 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	
Hydrocarbures aromatiques monoc 170																							
1074	Benzène	µg/l	0,01	<	<	0,0176	<	0,0182	0,0173	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0255	0,0303	
1075	Butylbenzène	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
1080	1,2-Diméthylbenzène	µg/l	0,03	<	<	0,0375	<	0,03	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	0,051	0,06	
1088	Ethénylbenzène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1089	Éthylbenzène	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	0,0325	0,04	
1098	Méthylbenzène	µg/l	0,01	0,0145	0,0126	0,0837	0,0106	0,0363	0,0611	<	0,0149	<	0,0133	0,0144	0,0105	13	<	<	0,0144	0,0281	0,116	0,153	
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	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1120	1,3-Dichlorobenzène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1121	1,4-Dichlorobenzène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1127	Pentachlorobenzène	µg/l	0,00002	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,00003	<	<	12	<	<	<	<	0,00024	0,00003	
1128	1,2,3,4-Tétrachlorobenzène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1130	1,2,4,5-Tétrachlorobenzène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1131	1,2,3-Trichlorobenzène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1132	1,2,4-Trichlorobenzène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	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	<	<	<	<	0,0208	<	<	<	0,0281	0,0152	0,0123	<	13	<	<	<	0,0101	0,0252	0,0281	
1951	1,2,4-Triméthylbenzène	µg/l	0,01	<	<	0,0244	<	0,0162	0,0166	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,033	0,0439	
1952	1,2,3-Triméthylbenzène	µg/l	0,01	<	<	<	<	0,023	<	0,0129	<	0,0154	<	<	<	13	<	<	<	<	0,02	0,023	
1956	3-Éthyltoluène	µg/l	0,01	<	<	0,014	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0158	0,023	
1957	4-Éthyltoluène	µg/l	0,01	<	<	<	<	0,0122	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0116	0,0122	
1958	2-Éthyltoluène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1959	4-Chlorométhylbenzène	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	1	*	*	*	*	*	*	
1960	1-Méthyl-4-isopropylbenzène	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	1	*	*	*	*	*	*	
1998	t-Butylbenzène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
2014	Bromobenzène	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	1	*	*	*	*	*	*	
2018	Isobutylbenzène	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
2039	1,3- et 1,4-Diméthylbenzène	µg/l	0,03	<	<	0,0875	<	0,06	0,07	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	0,0354	0,133	0,16	
2064	s-Butylbenzène	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	1	*	*	*	*	*	*	
V220	alcool 4-isopropylbenzylique	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	



Brakel (M845)

1-1-2014 jusqu'au 31-12-2014

code de point de échantillon BRA

			<i>lq</i>	<i>jan</i>	<i>fev</i>	<i>mar</i>	<i>avr</i>	<i>mai</i>	<i>juin</i>	<i>juil</i>	<i>août</i>	<i>sep</i>	<i>oct</i>	<i>nov</i>	<i>dec</i>	<i>n</i>	<i>min</i>	<i>p10</i>	<i>p50</i>	<i>moy</i>	<i>p90</i>	<i>max</i>	
Hydrocarbures aromatiques polycy 180																							
1161	Acénaphthène	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1162	Acénaphthylène	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1163	Anthracène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1165	Benzo(a)anthracène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1166	Benzo(b)fluoranthène	µg/l		0,00041	0,00037	0,0009	0,00051	0,00094	0,00093	0,00074	0,00072	0,00067	0,00184	0,00064	0,00143	12	0,00037	0,00382	0,00073	0,00842	0,00172	0,00184	
1167	Benzo(k)fluoranthène	µg/l		0,0002	0,00015	0,00034	0,00021	0,00036	0,00039	0,00031	0,00031	0,00029	0,00061	0,00027	0,00059	12	0,00015	0,00165	0,00031	0,00336	0,00604	0,00061	
1168	Benzo(ghi)pérylène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1169	Benzo(a)pyrène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1172	Chrysène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1173	Dibenzo(a,h)anthracène	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1180	Phénanthrène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1181	Fluoranthène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1182	Fluorène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1183	Indeno(1,2,3-cd)pyrène	µg/l	0,0002	<	<	0,00046	0,00026	0,00052	0,00046	0,00044	0,00039	0,00045	0,00082	0,00041	0,00059	12	<	<	0,000445	0,00417	0,00751	0,00082	
1188	Pyrène	µg/l	0,002	0,00258	0,00223	0,0022	<	0,0033	0,00265	0,00228	0,00235	<	0,00304	0,00201	0,00771	12	<	<	0,00232	0,0027	0,00639	0,00771	
8450	Naphthalène	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
V137	2-amino-3-chloro-1,4-naphtoquinone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
V377	dibenzo(b,k)fluoranthène	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	



Brakel (M845)

1-1-2014 jusqu'au 31-12-2014

code de point de échantillon BRA

			iq	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	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8006	Aldrine	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8099	Chlorbufame	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8117	Chlorthal	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8118	Chlortal-méthyl	µg/l	0,04	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8163	p,p-DDD	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8165	p,p-DDE	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8166	o,p-DDT	µg/l	0,0002	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8167	p,p-DDT	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8189	Dichlobenil	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8199	2,6-Dichlorobenzamide (BAM)	µg/l		0,014	0,014	0,0125	0,017	0,019	0,021	0,01	0,019	0,02	0,021	0,021	0,021	13	0,01	0,0108	0,019	0,0171	0,021	0,021
8211	Dichloran	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8215	Dicofol	µg/l	0,25	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8217	Dieldrine	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8263	alpha-Endosulfane	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8264	bêta-Endosulfane	µg/l	0,0003	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8268	Endrine	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8305	Fenpiclonil	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8358	Heptachlore	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8359	Heptachlorépoxyde	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8361	Hexachlorobenzène (HCB)	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8362	alpha-Hexachlorocyclohexane (alpha)	µg/l	0,00006	0,00007	<	<	<	<	<	0,00006	<	<	<	<	0,00006	12	<	<	<	<	0,00067	0,00007
8363	bêta-Hexachlorocyclohexane (bêta)	µg/l	0,00005	0,00007	0,00006	<	0,00007	0,00009	0,0001	0,00014	0,00012	0,00011	0,00009	0,00009	0,00009	12	<	<	0,00009	0,000879	0,00134	0,00014
8379	Isodrine	µg/l	0,0003	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8393	Lindane (gamma-HCH)	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8573	Tétradifon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8629	delta-Hexachlorocyclohexane (delta)	µg/l	0,00008	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8631	trans-Heptachlorépoxyde	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8741	zoxamide	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<

woensdag 29 juli 2015

■ 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
Pesticides organophosphorés et or 210																				
8028	Azinphos-éthyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<
8029	Azinphos-méthyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<
8044	Bentazone	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<
8059	Bromophos-méthyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*
8108	Chlorfenvinphos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	24	<	<	<	<	<
8112	Chlorpyriphos-méthyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*
8136	Coumaphos	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<
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	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<
8188	Dicamba	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<
8216	Dicrotophos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<
8238	Diméthoate	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<
8255	Disulfoton	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<
8271	S-éthyl dipropyl(thiocarbamate)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*
8281	Ethoprophos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<
8289	Etrimphos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*
8290	Fenamiphos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<
8296	Fenchlorphos (Ronnel)	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*
8298	Fenitrothion	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<
8309	Fenthion	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<
8335	Fonofos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*
8340	Phosalone	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*
8343	Phosphamidon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*
8354	Glyphosate	µg/l	0,05	<	<	<	<	0,085	<	<	<	<	1,1	<	21	<	<	0,0836	0,088	1,1
8360	Heptenophos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	0,0144	<	<	<	<	<	13	<	<	<	0,0106	0,0144
8396	Malathion	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<
8420	Methamidophos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<
8423	Méthidathion	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*
8439	Mévinphos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<
8445	Monocrotophos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<
8468	Omethoate	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<
8475	Oxydemeton-méthyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<
8479	Paraoxon-éthyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<



Brakel (M845)

1-1-2014 jusqu'au 31-12-2014

code de point de échantillon BRA

			<i>lq</i>	<i>jan</i>	<i>fev</i>	<i>mar</i>	<i>avr</i>	<i>mai</i>	<i>juin</i>	<i>juil</i>	<i>août</i>	<i>sep</i>	<i>oct</i>	<i>nov</i>	<i>dec</i>	<i>n</i>	<i>min</i>	<i>p10</i>	<i>p50</i>	<i>moy</i>	<i>p90</i>	<i>max</i>
8482	Parathion-éthyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8483	Parathion-méthyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8501	Pirimiphos-méthyl	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8526	Pyrazophos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8550	Sulfotep	µg/l	0,02			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
8566	Terbuphos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8572	Tétrachlorvinphos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8586	Thiométon	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8590	Tolclofos-méthyl	µg/l	0,01	0,0124	0,0218	0,0136	<	<	<	<	<	<	<	<	0,0118	13	<	<	<	<	0,022	0,0222
8600	Triazophos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8604	Trichlorfon	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8632	Acide aminométhylphosphonique (A	µg/l		0,43	0,43	0,357	0,53	0,675	0,805	0,94	0,885	0,925	0,785	0,88	0,76	21	0,34	0,356	0,78	0,698	0,938	0,95
8643	trans-Chlorfenvinphos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	24	<	<	<	<	<	<
8646	cis-Phosphamidon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8647	trans-Phosphamidon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8652	Chlorpyriphos	µg/l	0,01	0,014	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0104	0,014
8680	Edifenphos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8702	Nicosulfuron	µg/l	0,02	0,023	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	24	<	<	<	<	<	0,023
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	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
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	<	<	<	<	<	<



Brakel (M845)

1-1-2014 jusqu'au 31-12-2014

code de point de échantillon BRA

			<i>lq</i>	<i>jan</i>	<i>fév</i>	<i>mar</i>	<i>avr</i>	<i>mai</i>	<i>juin</i>	<i>juil</i>	<i>août</i>	<i>sep</i>	<i>oct</i>	<i>nov</i>	<i>dec</i>	<i>n</i>	<i>min</i>	<i>p10</i>	<i>p50</i>	<i>moy</i>	<i>p90</i>	<i>max</i>	
Pesticides organoazotés		220																					
8057	Bromacile	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<	<
8127	Chloridazon	µg/l	0,02	<	<	<	<	0,033	0,035	0,0215	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	0,033	0,037	<
8261	Dodine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8347	Fuberidazole	µg/l	0,05			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<	<
8392	Lénacile	µg/l	0,05			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<	<
8662	Tébufenpyrad	µg/l	0,05			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<	<
8699	Azoxystrobin	µg/l	0,25			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<	<
8732	Chloridazon desphényl	µg/l		0,19	0,19	0,16	0,15	0,16	0,17	0,18	0,17	0,18	0,19	0,19	0,18	13	0,14	0,144	0,18	0,175	0,19	0,19	<
8737	Picoxystrobine	µg/l	0,01			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<	<
8738	fipronil	µg/l	0,01			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<	<
8739	trifloxystrobine	µg/l	0,05			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<	<
8742	Fenamidone	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<	<
8744	Boscalid	µg/l	0,01			<		0,01			0,02			0,02		4	<	*	*	0,0137	*	0,02	<
V218	Imazaméthabenz-méthyl	µg/l	0,05			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<	<



			lq	jan	fév	mar	avr	mai	juin	jul	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max
Herbicides carbamates		260																				
8003	Aldicarbe	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8004	Aldicarbésulfone	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8005	Aldicarbésulfoxyde	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8040	Bendiocarbe	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8068	Butocarboxime	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8069	Butoxycarboxime	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8076	Carbaryl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8078	Carbétamide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8082	Carbofuran	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8084	Carboxine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8179	Desméthiphame	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8221	Diéthofencarbe	µg/l	0,04	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8277	Ethiofencarbe	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8300	Phenmediphame	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8304	Fenoxycarbe	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8424	Méthiocarbe	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8425	Méthomyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8472	Oxadixyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8473	Oxamyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8474	Oxycarboxine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8499	Pirimicarbe	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8509	Propame	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8514	Propamocarbe	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8583	Thiodicarb	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8585	Thiofanox	µg/l	0,04	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8597	Triallate	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8626	Chlorprophame	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8634	Butocarboximesulfoxyde	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8635	Ethiofencarbésulfoxyde	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8636	Méthiocarbésulfone	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8637	Thiofanoxsulfoxyde	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8638	Thiofanoxsulfone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8649	Prosulfocarbe	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8722	Pyraclostrobin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8753	Méthiocarbe sulfoxyde	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<



Brakel (M845)

1-1-2014 jusqu'au 31-12-2014

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	
8763	Méthyl-N-(3-hydroxyphényl) carbama	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<	
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		0,00035	0,00074	0,000385	0,00038	0,00038	0,00033	0,00021	0,00019	0,00027	0,00022	0,00025	0,00037	13	0,00019	0,00198	0,00033	0,000343	0,00062	0,00074	
8079	Carbendazime	µg/l	0,02	<	0,032	0,026	<	0,0225	0,0205	<	0,025	0,0213	0,032	0,0425	0,042	26	<	<	0,0255	0,0248	0,0423	0,048	
8169	Diéthyltoluamide (DEET)	µg/l	0,02	<	0,033	<	<	<	<	0,071	0,083	0,0573	0,0355	0,036	0,0215	26	<	<	0,0295	0,0335	0,0769	0,093	
8191	Dichlofluanide	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<	
8209	Dichlorvos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<	
8519	Propiconazole	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<	
8521	Propoxur	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<	
Fongicides De Type Carbamates			450																				
8514	Propamocarbe	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8766	Iprovalicarbe	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
Fongicides De Type Benzimidazole			470																				
8079	Carbendazime	µg/l	0,02	<	0,032	0,026	<	0,0225	0,0205	<	0,025	0,0213	0,032	0,0425	0,042	26	<	<	0,0255	0,0248	0,0423	0,048	
8347	Fuberidazole	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<	
8576	Thiabendazole	µg/l	0,01	0,02	0,05	<	0,02	<	<	<	<	0,29	<	<	<	13	<	<	<	0,0331	0,194	0,29	
8584	Thiophanate-methyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
Fongicides De Type Conazoles			480																				
8054	Bitertanol	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8137	Cyproconazole	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<	
8243	Diniconazole	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8288	Etridiazole	µg/l	0,02	<	<	0,06	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	0,0225	*	0,06	
8448	Myclobutanil	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<	
8486	Penconazole	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8519	Propiconazole	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<	
8564	Tébuconazole	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8596	Triadimenol	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8659	Époxiconazole	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<	
8690	Difenoconazole	µg/l	0,25	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<	
8781	Tricyclazole	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	



			lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	jul	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max
Fongicides De Type Amides		490																				
8412	Metalaxyl	µg/l	0,05			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
8505	Prochloraz	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8660	Flutolanil	µg/l	0,02			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
8741	zoxamide	µg/l	0,05			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
8744	Boscalid	µg/l	0,01			<		0,01			0,02			0,02		4	<	*	*	0,0137	*	0,02
Fongicides De Type Pyrimidines		500																				
8067	Bupirimate	µg/l	0,05			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
8292	Fenarimol	µg/l	0,05			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
8661	Pyrimethanil	µg/l	0,01			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
8700	Cyprodinil	µg/l	0,05			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
Fongicides De Type Strobilurines		510																				
8664	Kresoxim-méthyl	µg/l	0,02			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
8699	Azoxystrobin	µg/l	0,25			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
8722	Pyraclostrobin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8737	Picoxystrobine	µg/l	0,01			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
8739	trifloxystrobine	µg/l	0,05			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<

Brakel (M845)

1-1-2014 jusqu'au 31-12-2014

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
Fongicides Non Classés		520																				
8084	Carboxine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8145	Cymoxanil	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8211	Dichloran	µg/l	0,05			<		<			<					4	<	*	*	<	*	<
8221	Diéthofencarbe	µg/l	0,04			<		<			<					4	<	*	*	<	*	<
8260	Dodemorphe	µg/l	0,02			<		<			<					4	<	*	*	<	*	<
8261	Dodine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8307	Fenpropimorphe	µg/l	0,05	<	<	<	<	0,0775	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	0,13
8314	2-Phénylphénol	µg/l	0,03			<		<			<					4	<	*	*	<	*	<
8334	Folpet	µg/l	0,06			<		<			<					4	<	*	*	<	*	<
8376	Iprodione	µg/l	0,2			<		<			<					4	<	*	*	<	*	<
8487	Pencycuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8507	Procymidone	µg/l	0,01			<		<			<					4	<	*	*	<	*	<
8590	Tolclofos-méthyl	µg/l	0,01	0,0124	0,0218	0,0136	<	<	<	<	<	<	<	<	0,0118	13	<	<	<	<	0,022	0,0222
8595	Triadimefon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8619	Vinclozoline	µg/l	0,02			<		<			<					4	<	*	*	<	*	<
8657	Dimethomorphe	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,065	<	<	26	<	<	<	<	0,06	0,07
8742	Fenamidone	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
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	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,03	<	13	<	<	<	<	0,022	0,03
8204	2,4-Dichlorprop (2,4-DP)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8401	Acide 4-chloro-2-méthylphénoxyacéti	µg/l	0,02	<	<	<	<	0,02	0,02	0,02	0,04	0,03	0,02	0,04	0,03	13	<	<	0,02	0,0208	0,04	0,04
8402	4-(4-Chloro-2-méthylphénoxy) acide	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8404	Mécoprop (MCP)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	0,02	<	0,02	0,02	<	0,02	<	13	<	<	<	<	0,02	0,02
8551	2,4,5-Trichlorophénoxy acide acétiq	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<



Brakel (M845)

1-1-2014 jusqu'au 31-12-2014

code de point de échantillon BRA

			<i>lq</i>	<i>jan</i>	<i>fev</i>	<i>mar</i>	<i>avr</i>	<i>mai</i>	<i>juin</i>	<i>juil</i>	<i>août</i>	<i>sep</i>	<i>oct</i>	<i>nov</i>	<i>dec</i>	<i>n</i>	<i>min</i>	<i>p10</i>	<i>p50</i>	<i>moy</i>	<i>p90</i>	<i>max</i>	
Herbicides Phényl Urées			240																				
8097	Chlorbromuron	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<	
8122	Chlortoluron	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<	
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	0,02	0,02	0,01	0,01	0,02	0,01	13	<	<	0,01	0,0104	0,02	0,02	
8382	Isoproturon	µg/l	0,01	0,02	<	<	0,02	<	<	<	<	<	<	<	0,02	13	<	<	<	<	0,02	0,02	
8394	Linuron	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<	
8418	Métabenzthiazuron	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<	
8434	Métobromuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8436	Métoxuron	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<	
8438	Metsulfuron méthyle	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8446	Monolinuron	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<	
8447	Monuron	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<	
8487	Pencycuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8669	1-(3,4-Dichlorophényl)urée (DCPU)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<	
8784	Triflururon	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
Herbicides dinitrophénols			250																				
8244	2,4-Dinitrophénol	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<	
8248	Dinosèbe (2-séc.butyl-4,6-dinitrophé)	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<	
8250	Dinoterbe (2-tert.butyl-4,6-dinitrophé)	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<	
8259	2-Méthyl-4,6-dinitrophénol (DNOC)	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<	
8617	Vamidotion	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
Herbicides À Groupe Phénoxy			550																				
8150	Acide 2,4-dichlorophénoxyacétique (	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,03	<	13	<	<	<	<	0,022	0,03	
8204	2,4-Dichlorprop (2,4-DP)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8401	Acide 4-chloro-2-méthylphénoxyacéti	µg/l	0,02	<	<	<	<	0,02	0,02	0,02	0,04	0,03	0,02	0,04	0,03	13	<	<	0,02	0,0208	0,04	0,04	
8402	4-(4-Chloro-2-méthylphénoxy) acide	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8404	Mécoprop (MCPP)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	0,02	<	0,02	0,02	<	0,02	<	13	<	<	<	<	0,02	0,02	
Herbicides De Type Amides			560																				
8522	Propyzamide	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<	
8682	Dimethenamid	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	0,022	0,057	0,035	<	<	<	<	26	<	<	<	<	0,0438	0,059	

woensdag 29 juli 2015

Page 16 de 33

■ 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	fév	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	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8674	Diflufénican	µg/l	0,04			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
8710	Florasulam	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
Herbicides De Type Chloroacétanili 580																						
8002	Alachlore	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8513	Propachlore	µg/l	0,01			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
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			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
Herbicides De Type Dinitroanilines 600																						
8488	Pendimethaline	µg/l	0,05			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
Herbicides De Type Sulphonylurées 610																						
8438	Metsulfuron méthyle	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8702	Nicosulfuron	µg/l	0,02	0,023	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	24	<	<	<	<	<	0,023
Herbicides Uréiques 620																						
8122	Chlortoluron	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8258	Diuron	µg/l	0,01	<	<	<	0,01	<	0,01	0,02	0,02	0,01	0,01	0,02	0,01	13	<	<	0,01	0,0104	0,02	0,02
8382	Isoproturon	µg/l	0,01	0,02	<	<	0,02	<	<	<	<	<	<	<	0,02	13	<	<	<	<	0,02	0,02
8394	Linuron	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8418	Métabenzthiazuron	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8434	Métobromuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8436	Métoxuron	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
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	<	<	<	<	<	<



Brakel (M845)

1-1-2014 jusqu'au 31-12-2014

code de point de échantillon BRA

			<i>lq</i>	<i>jan</i>	<i>fev</i>	<i>mar</i>	<i>avr</i>	<i>mai</i>	<i>juin</i>	<i>juil</i>	<i>août</i>	<i>sep</i>	<i>oct</i>	<i>nov</i>	<i>dec</i>	<i>n</i>	<i>min</i>	<i>p10</i>	<i>p50</i>	<i>moy</i>	<i>p90</i>	<i>max</i>
Herbicides De Type Triazin			635																			
8013	Amétryne	µg/l	0,01			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
8026	Atrazine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8138	Cyanazine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8180	Desmetryne	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8366	Hexazinone	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	<	0,07
8415	Métamitron	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8435	Métolachlore	µg/l	0,01	<	<	<	<	0,0146	0,0336	0,0437	<	0,0207	0,0141	<	0,0111	13	<	<	<	0,0133	0,0397	0,0437
8437	Métribuzine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8512	Prometryne	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8517	Propazine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8547	Simazine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8567	Terbutryne	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8568	Terbutylazine	µg/l	0,01	0,02	<	<	<	<	<	0,07	0,07	0,04	0,02	<	<	13	<	<	<	0,02	0,07	0,07
Herbicides De Type Thiocarbamate			640																			
8271	S-éthyl dipropyl(thiocarbamate)	µg/l	0,02			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
8597	Triallate	µg/l	0,02			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
8649	Prosulfocarbe	µg/l	0,02			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
Herbicides De Type Uraciles			615																			
8392	Lénacile	µg/l	0,05			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<



			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			<		<			<					4	<	*	*	<	*	<
8044	Bentazone	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8117	Chlorthal	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8127	Chloridazon	µg/l	0,02	<	<	<	<	0,033	0,035	0,0215	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	0,033	0,037
8158	Dalapon (Acide 2,2-dichloropropioni	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	1	*	*	*	*	*	*
8188	Dicamba	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8189	Dichlobenil	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8280	Ethofumesate	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8354	Glyphosate	µg/l	0,05	<	<	<	<	0,085	<	<	<	<	<	1,1	<	21	<	<	<	0,0836	0,088	1,1
8534	Quizalofop-ethyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8612	Trifluralin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
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	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
Régulateurs de croissance des vég		952																				
6062	Acide clofibrique	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8436	Métoxuron	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8478	Paclobutrazole	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8491	Pentachlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
Inhibiteurs de germination		960																				
8076	Carbaryl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8509	Prophame	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8626	Chlorprophame	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
Insecticides		290																				
8088	Clofentezin	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8273	Esfenvalerat	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8769	flonicamide	µg/l	0,01	0,02	<	0,0125	<	<	<	<	0,02	<	0,01	0,02	0,02	13	<	<	<	0,0112	0,02	0,02
8774	Clothianidin	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<



Brakel (M845)

1-1-2014 jusqu'au 31-12-2014

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																						
8170	Deltaméthrine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8273	Esfenvalerat	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
Insecticides De Type Carbamates 660																						
8076	Carbaryl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8082	Carbofuran	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8304	Fenoxycarbe	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8424	Méthiocarbe	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8499	Pirimicarbe	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
Insecticides Organophosphorés 670																						
8029	Azinphos-méthyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8112	Chlorpyrifos-méthyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8136	Coumaphos	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8185	Diazinon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8209	Dichlorvos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8238	Diméthoate	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8281	Ethoprophos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8290	Fenamiphos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8298	Fenitrothion	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8340	Phosalone	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8396	Malathion	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8420	Methamidophos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8475	Oxydemeton-méthyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8501	Pirimiphos-méthyl	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8604	Trichlorfon	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8652	Chlorpyrifos	µg/l	0,01	0,014	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0104	0,014
8712	Fosthiasate	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
Insecticides De Type Benzoyl-Urée 690																						
8229	Diflubenzuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8784	Triflumuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
Insecticides Biologiques 680																						
8536	Roténone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<



Brakel (M845)

1-1-2014 jusqu'au 31-12-2014

code de point de échantillon BRA

			<i>lq</i>	<i>jan</i>	<i>fév</i>	<i>mar</i>	<i>avr</i>	<i>mai</i>	<i>juin</i>	<i>juil</i>	<i>août</i>	<i>sep</i>	<i>oct</i>	<i>nov</i>	<i>dec</i>	<i>n</i>	<i>min</i>	<i>p10</i>	<i>p50</i>	<i>moy</i>	<i>p90</i>	<i>max</i>	
Insecticides Non Classés			710																				
8088	Clofentezin	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8215	Dicofol	µg/l	0,25	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	<	*	<
8368	Hexythiazox	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8425	Méthomyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<	<
8473	Oxamyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<	<
8662	Tébufenpyrad	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	<	*	<
8701	Imidaclopride	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	0,02	<	<	0,01	13	<	<	<	<	0,016	0,02	<
8703	Pymétrozine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8726	Thiaclopride	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8738	fipronil	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	<	*	<
8746	Buprofézine	µg/l	0,08	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	<	*	<
8757	Tébufénozide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8770	Acetamiprid	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	0,01	<	0,01	<	<	<	<	0,02	<	0,01	0,01	0,01	13	<	<	0,01	<	0,016	0,02	
Molluscicides Non Classés			750																				
8583	Thiodicarb	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	<	<	<	<	<	<	<
8186	Dibromochloropropane	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	<
Métabolites de pesticides			954																				
2023	4-Isopropylaniline	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
2251	N,N-Dimethylsulfamid (DMS)	µg/l		<	<	0,07	<	0,07	<	<	0,08	<	<	0,06	<	4	0,06	*	*	0,07	*	0,08	<
8176	Deséthylatrazine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<	<
8178	Desisopropylatrazine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<	<
8681	Deséthylterbutylazine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<	<



lq jan fev mar avr mai juin jui août sep oct nov dec n min p10 p50 moy p90 max

Autres pesticides et métabolites 300

	lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	jui	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max
2251 N,N-Dimethylsulfamid (DMS)	µg/l			0,07		0,07			0,08			0,06		4	0,06	*	*	0,07	*	0,08
8000 Acéphate	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8001 Aclonifen	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8025 asulame	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8054 Bitertanol	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8066 Bromopropylate	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8067 Bupirimate	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
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	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8279 ethirimol	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8280 Ethofumesate	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8292 Fenarimol	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8307 Fenpropimorphe	µg/l	0,05	<	<	<	<	0,0775	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	0,13
8334 Folpet	µg/l	0,06	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8336 Phorate	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8348 Furalaxyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8368 Hexythiazox	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8373 Imazalil	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	0,08	<	<	<	13	<	<	<	0,0108	0,05	0,08
8376 Iprodione	µg/l	0,2	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8462 Nitrothal-isopropyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8497 Piperonyl butoxyde	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8522 Propyzamide	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8529 Pyrifenox	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8536 Roténone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8545 Sethoxydim	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8574 Tetramethrin	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8576 Thiabendazole	µg/l	0,01	0,02	0,05	<	0,02	<	<	<	0,29	<	<	<	13	<	<	<	0,0331	0,194	0,29
8582 oxalate de bis(1,2,3-trithiacyclohexyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8584 Thiophanate-methyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8613 Triforine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8657 Dimethomorphe	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	0,065	<	<	26	<	<	<	<	0,06	0,07
8658 DMST	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8661 Pyrimethanil	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<



Brakel (M845)

1-1-2014 jusqu'au 31-12-2014

code de point de échantillon BRA

			<i>lq</i>	<i>jan</i>	<i>fev</i>	<i>mar</i>	<i>avr</i>	<i>mai</i>	<i>juin</i>	<i>juil</i>	<i>août</i>	<i>sep</i>	<i>oct</i>	<i>nov</i>	<i>dec</i>	<i>n</i>	<i>min</i>	<i>p10</i>	<i>p50</i>	<i>moy</i>	<i>p90</i>	<i>max</i>	
8664	Kresoxim-méthyl	µg/l	0,02			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<	
8670	1-(3,4-Dichlorophényl)-3-méthylurée	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<	
8682	Dimethenamid	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	0,022	0,057	0,035	<	<	<	<	26	<	<	<	<	0,0438	0,059	
8700	Cyprodinil	µg/l	0,05			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<	
8701	Imidaclopride	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	0,02	<	<	0,01	13	<	<	<	<	0,016	0,02	
8707	Clomazone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
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	0,01	<	0,01	<	<	<	<	0,02	<	0,01	0,01	0,01	13	<	<	0,01	<	0,016	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	<	<	<	<	<	<	
V161	Produits phytopharmaceutiques (so	µg/l	0,1								<					1	*	*	*	*	*	*	
Éthers			302																				
1428	Ether di-isopropylique	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	0,03
1457	Oxyde de bis(2-(2-méthoxyéthoxy)ét	µg/l		0,024	0,021	0,02	0,032	0,036	0,045	0,043	0,049	0,038	0,05	0,079	0,064	13	0,02	0,02	0,038	0,0401	0,073	0,079	
2043	Éther méthyl tert-butylque (MTBE)	µg/l	0,01	0,0164	<	0,0359	0,055	0,139	0,239	0,45	0,21	0,155	0,0702	0,0415	0,0298	13	<	<	0,0668	0,114	0,366	0,45	
2156	Éther de bis(2-méthoxyéthyle) (Digly	µg/l	0,01	0,055	0,019	0,0185	0,041	0,029	0,027	0,046	0,064	0,075	0,038	0,041	0,036	13	<	0,0106	0,038	0,0391	0,0706	0,075	
2168	Éther éthyl tert-butylque (ETBE)	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
2173	Diméthyléther triéthylèneglycolique (	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
2244	Méthyl-Tertio-Amyl-Ether (TAME)	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	



Brakel (M845)

1-1-2014 jusqu'au 31-12-2014

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	0,01	0,0164	<	0,0359	0,055	0,139	0,239	0,45	0,21	0,155	0,0702	0,0415	0,0298	13	<	<	0,0668	0,114	0,366	0,45		
2086	1,2-Dibromoéthane	µg/l	0,05												<	1	*	*	*	*	*	*		
2168	Éther éthyl tert-butylque (ETBE)	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<		
2244	Méthyl-Tertio-Amyl-Ether (TAME)	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<		
Autres composés organiques			305																					
1077	Cyclohexane	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	0,03	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	0,03	
1079	Dicyclopentadiène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<	
1432	Diméthoxyméthane	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<	
1753	Diméthyldisulfide	µg/l	0,01	0,015	0,0143	<	<	<	<	0,0209	0,0146	0,0118	0,0101	0,0106	0,0117	13	<	<	0,0106	0,0103	0,0185	0,0209		
1764	Tributylphosphate	µg/l	0,05	<	<	<	<	0,0545	0,0525	<	0,0525	<	<	<	0,095	26	<	<	<	<	0,08	0,13		
1765	Triéthylphosphate	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	0,06	0,06	0,105	<	0,065	<	0,065	26	<	<	<	<	0,076	0,12		
1767	Triphénylphosphate	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<	
2037	2-Aminoacétophénone	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	0,11	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	0,11	
2092	Méthylmethacrylate	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<	
2165	méthanamine	µg/l		0,48	0,71	0,475	0,71	0,73	0,86	1,2	0,93	0,86	0,78	0,77	0,89	13	0,46	0,468	0,77	0,759	1,09	1,2		
6327	Amcinonide	µg/l	0,015			<	<	<	<		0,019			<	<	4	<	*	*	<	*	0,019		
V129	tétrahydro-2,2,5,5-tétraméthylfurann	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<	
Solvants industriels			431																					
1027	Bromochlorométhane	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	<	
1040	1,2-Dichloroéthane	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<	
1044	Dichlorométhane	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	<	
1049	Hexachlorobutadiène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<	
1056	Tétrachloroéthène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<	
1057	Tétrachlorométhane	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<	
1063	Trichloroéthène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<	
1064	Trichlorométhane	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<	
1070	1,2,3-Trichloropropane	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<	
1828	cis-1,2-Dichloroéthène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<	
1829	trans-1,2-Dichloroéthène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<	
1954	1,1,1,2-Tétrachloroéthane	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	1	*	*	*	*	*	*	*	
1955	1,1,1,2,2-Tétrachloroéthane	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	<	
2015	Chloroéthane	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	1	*	*	*	*	*	*	*	
8205	1,2-Dichloropropane	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<	



Brakel (M845)

1-1-2014 jusqu'au 31-12-2014

code de point de échantillon BRA

			<i>lq</i>	<i>jan</i>	<i>fev</i>	<i>mar</i>	<i>avr</i>	<i>mai</i>	<i>juin</i>	<i>juil</i>	<i>août</i>	<i>sep</i>	<i>oct</i>	<i>nov</i>	<i>dec</i>	<i>n</i>	<i>min</i>	<i>p10</i>	<i>p50</i>	<i>moy</i>	<i>p90</i>	<i>max</i>	
Subst. Chim. Industr. (avec des co 433																							
2263	Acide perfluoro-n-hexanoïque	µg/l	0,0025	0,0026	0,0032	<	0,003	0,0041	0,0043	0,005	0,0057	0,007	0,0057	0,0049	0,0043	13	<	<	0,0043	0,00412	0,00648	0,007	
2282	Perfluoro-1-butane sulfonate linéaire	µg/l		0,0034	0,0039	0,00315	0,0029	0,0039	0,0045	0,005	0,0055	0,0045	0,0038	0,0038	0,004	13	0,0029	0,00294	0,0039	0,00396	0,0053	0,0055	
2283	acide hénicosafuoroundécanoïque	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
2284	Acide perfluoro-n-pentanoïque	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	0,0057	0,0077	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0069	0,0077	
2287	acide nonadécafluorodécanoïque	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	0,0012	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,0012	
2288	Acide perfluoro-n-butanoïque	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	0,0054	<	0,0052	0,0056	0,0063	0,0086	0,007	13	<	<	<	<	0,00796	0,0086	
2289	Acide perfluoro-n-heptanoïque	µg/l	0,0025	<	<	<	<	<	<	0,0027	0,003	0,0033	0,0033	0,0028	0,0026	13	<	<	<	<	0,0033	0,0033	
2290	acide perfluorononane-1-oïque	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	0,001	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,001	
2292	Perfluorohexanesulfonate	µg/l	0,001	<	<	<	<	0,001	0,0013	0,0014	0,0014	0,0014	0,001	<	0,001	13	<	<	0,001	<	0,0014	0,0014	
2294	Acide perfluoro-octanoïque	µg/l		0,0041	0,0053	0,005	0,004	0,0044	0,0055	0,0061	0,0057	0,006	0,0053	0,0043	0,0043	13	0,004	0,00404	0,0053	0,005	0,00606	0,0061	
2295	acide heptadécafluorooctane-1-sulfo	µg/l		0,0034	0,0035	0,00365	0,0037	0,0057	0,006	0,0064	0,0083	0,008	0,0032	0,005	0,0052	13	0,0032	0,00328	0,005	0,00505	0,00818	0,0083	
2315	Acide 6:2 fluorotélomère sulfonique	µg/l	0,0025	0,0033	0,0034	<	0,0031	<	<	<	0,0038	<	0,0032	<	<	13	<	<	<	<	0,00364	0,0038	



Brakel (M845)

1-1-2014 jusqu'au 31-12-2014

code de point de échantillon BRA

			<i>lq</i>	<i>jan</i>	<i>fév</i>	<i>mar</i>	<i>avr</i>	<i>mai</i>	<i>juin</i>	<i>juil</i>	<i>août</i>	<i>sep</i>	<i>oct</i>	<i>nov</i>	<i>dec</i>	<i>n</i>	<i>min</i>	<i>p10</i>	<i>p50</i>	<i>moy</i>	<i>p90</i>	<i>max</i>
Subst. Chim. Industr. (avec des co 434																						
1683	Aniline	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
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	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
2034	2-Nitroaniline	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
2035	3-Nitroaniline	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
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	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
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	<	<	<	<	<	<
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	<	<	<	<	<	<
Subst. Chim. Industr. (avec des con 435																						
8698	Azaconazole	µg/l	0,05			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<

woensdag 29 juli 2015

■ 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)

1-1-2014 jusqu'au 31-12-2014

code de point de échantillon BRA

			<i>lq</i>	<i>jan</i>	<i>fev</i>	<i>mar</i>	<i>avr</i>	<i>mai</i>	<i>juin</i>	<i>juil</i>	<i>août</i>	<i>sep</i>	<i>oct</i>	<i>nov</i>	<i>dec</i>	<i>n</i>	<i>min</i>	<i>p10</i>	<i>p50</i>	<i>moy</i>	<i>p90</i>	<i>max</i>	
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	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1061	1,1,1-Trichloroéthane	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1062	1,1,2-Trichloroéthane	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1962	Chloroéthène	µg/l	0,00005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
2086	1,2-Dibromoéthane	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	1	*	*	*	*	*	*	
8206	1,3-Dichloropropane	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
Subst. Chim. Industr. (avec des co 438																							
1792	Acide tetrachloro-orthophthalique	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	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	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
1529	4-Chlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
1531	2,3-Dichlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
1533	2,6-Dichlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
1534	3,4-Dichlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
1535	3,5-Dichlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
1537	2,3,4,5-Tétrachlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
1538	2,3,4,6-Tétrachlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
1539	2,3,5,6-Tétrachlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
1541	2,3,4-Trichlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
1542	2,3,5-Trichlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
1543	2,3,6-Trichlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
1544	3,4,5-Trichlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
2067	2,4- et 2,5-Dichlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
8104	2-Chlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
8602	2,4,5-Trichlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
8603	2,4,6-Trichlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	



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	<	<	<	<	<	0,00005	0,00004	<	0,00005	0,00004	<	0,00004	12	<	<	<	<	0,00005	0,00005	
1244	2,5,2',5'-Tétrachlorobiphényle (PCB	µg/l	0,00003	<	<	<	0,00004	0,00004	0,00004	0,00005	0,00004	0,00004	0,00004	0,00003	0,00004	12	<	<	0,00004	000337	000047	0,00005	
1293	2,4,5,2',5'-Pentachlorobiphényle (PC	µg/l	0,00003	<	<	<	0,00004	<	0,00003	0,00003	0,00005	0,00005	0,00006	<	0,00004	12	<	<	0,00003	000312	000057	0,00006	
1310	2,4,5,3',4'-Pentachlorobiphényle (PC	µg/l	0,00002	<	<	<	<	<	<	0,00002	<	<	0,00003	<	<	12	<	<	<	<	000027	0,00003	
1330	2,3,4,2',4',5'-Hexachlorobiphényle (P	µg/l	0,00005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,00006	<	<	12	<	<	<	<	<	0,00006	
1345	2,4,5,2',4',5'-Hexachlorobiphényle (P	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1372	2,3,4,5,2',4',5'-Heptachlorobiphényle	µg/l	0,00004	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,00006	<	<	12	<	<	<	<	000048	0,00006	

Agent de refroidissement 430

2017	Dichlorodifluorométhane	µg/l	0,05												<	1	*	*	*	*	*	*	
2019	Trichlorofluorométhane	µg/l	0,05												<	1	*	*	*	*	*	*	

Sous-produit de désinfection 446

1028	Bromodichlorométhane	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1033	Dibromochlorométhane	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1058	Tribromométhane	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	0,0252	0,02	0,0121	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0231	0,0252	
2302	N-Nitrosodiméthylamine (NDMA)	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	

Composés nitroso 160

2302	N-Nitrosodiméthylamine (NDMA)	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
2303	N-Nitrosomorpholine (NMOR)	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
2304	N-Nitrosopiperidine (NPIP)	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
2305	N-Nitrosopyrrolidine (NPYR)	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
2306	N-Nitrosométhyléthylamine (NMEA)	µg/l	0,002	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
2307	N-Nitrosodiéthylamine (NDEA)	µg/l	0,002	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
2308	N-Nitrosodi-n-propylamine (NDPA)	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
2309	N-Nitroso-n-dibutylamine (NDBA)	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	

Agents ignifuges 380

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 : 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.



			iq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max	
Produit de contraste radiographique 340																							
6051	Acide Diatrizoïque	µg/l		0,061	0,057	0,0415	0,066	0,081	0,083	0,11	0,077	0,081	0,087	0,089	0,082	13	0,04	0,0412	0,081	0,0736	0,102	0,11	
6053	Iohexol	µg/l		0,062	0,053	0,053	0,079	0,093	0,09	0,092	0,075	0,073	0,077	0,071	0,065	13	0,051	0,0518	0,073	0,072	0,0926	0,093	
6054	Ioméprol	µg/l		0,16	0,12	0,145	0,17	0,25	0,24	0,27	0,21	0,22	0,22	0,2	0,17	13	0,12	0,128	0,2	0,194	0,262	0,27	
6055	Iopamidol	µg/l		0,073	0,071	0,054	0,081	0,095	0,095	0,12	0,099	0,098	0,09	0,093	0,1	13	0,053	0,0538	0,093	0,0864	0,112	0,12	
6057	Iopromide	µg/l		0,078	0,076	0,077	0,13	0,13	0,12	0,12	0,096	0,091	0,093	0,095	0,098	13	0,075	0,0754	0,095	0,0985	0,13	0,13	
6058	Acide iotalamique	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
6059	Acide ioxaglique	µg/l	0,01	0,053	0,047	0,0495	0,053	0,065	0,061	0,063	0,047	<	<	0,075	0,079	13	<	<	0,053	0,0502	0,0774	0,079	
6060	Acide ioxitalamique	µg/l		0,046	0,042	0,0375	0,055	0,066	0,064	0,074	0,054	0,053	0,056	0,055	0,054	13	0,034	0,0368	0,054	0,0534	0,0708	0,074	
6233	Iodipamide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
Chimiothérapie 345																							
6037	Cyclophosphamide	µg/l	0,0001	<	<	0,0002	0,0001	<	0,0002	0,0003	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	<	13	<	<	0,0002	0,00154	0,0003	0,0003	
6038	ifosfamide	µg/l	0,0002	<	<	<	<	<	<	0,0002	<	0,0002	<	<	<	13	<	<	<	<	0,00026	0,0003	
Antibiotiques 310																							
6003	Chloramphénicol	µg/l	0,002	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
6022	Oxacilline	µg/l	0,011	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<	
6032	Sulfaméthoxazole	µg/l		0,009	0,008	0,018	0,012	0,023	0,015	0,02	0,013	0,009	0,01	0,01	0,008	13	0,008	0,008	0,01	0,0133	0,0248	0,026	
6034	Triméthoprime	µg/l	0,002	<	<	0,004	0,004	0,003	0,008	0,007	0,006	0,005	0,006	0,005	0,003	13	<	<	0,005	0,00438	0,0076	0,008	
6079	Lincomycine	µg/l		0,001	0,001	0,0035	0,001	0,0008	0,0008	0,003	0,001	0,002	0,001	0,002	0,001	13	0,0008	0,0008	0,001	0,00166	0,0048	0,006	
6086	Tiamuline	µg/l	0,002	<		0,0185	0,018	<		0,038		0,028				7	<	*	*	0,0176	*	0,038	
6091	Sulfaquinoxaline	µg/l	0,0002	<	<	<	<	<	<	0,0002	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,0002	
6109	Théophylline	µg/l	0,015	<	0,18	0,0587	<	0,015	0,026	0,029	0,028	0,034	<	<	<	13	<	<	0,015	0,0359	0,152	0,18	
8315	6-Chloro-4-hydroxy-3-phenyl-pyridazi	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
Bêta-bloquants et diurétiques 320																							
6042	Atenolol	µg/l		0,004	0,002	0,0035	0,004	0,002	0,004	0,004	0,002	0,002	0,003	0,003	0,002	13	0,002	0,002	0,003	0,003	0,004	0,004	
6044	Bisoprolol	µg/l	0,0002	0,004	0,003	0,004	0,007	0,004	0,005	0,01	<		0,005	0,008	0,004	12	<	0,00097	0,004	0,00484	0,0094	0,01	
6045	Metoprolol	µg/l		0,018	0,014	0,0115	0,038	0,014	0,017	0,016	0,013	0,008	0,018	0,023	0,015	13	0,008	0,0092	0,015	0,0167	0,032	0,038	
6047	Propranolol	µg/l		0,002	0,001	0,0105	0,007	0,001		0,011	0,012	0,01	0,012	0,008	0,007	12	0,001	0,001	0,0075	0,00767	0,0169	0,019	
6048	Sotalol	µg/l	0,0001	0,035	0,027	0,0145	0,024	<	0,015	0,009	0,007	0,015	0,024	0,032	0,028	13	<	0,00283	0,022	0,0188	0,0338	0,035	
6171	hydrochlorothiazide	µg/l	0,004	0,039	0,028	0,01	<	<	<	<	<	<	0,007	0,011	0,018	13	<	<	<	0,0104	0,0346	0,039	

		iq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max	
Analgésiques			350																			
2061	Lidocaïne	µg/l		0,006	0,006	0,0045	0,007	0,009	0,008	0,01	0,009	0,008	0,01	0,012	0,008	13	0,004	0,0044	0,008	0,00785	0,0112	0,012
6068	Diclofenac	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
6071	Ibuprofène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
6073	Kétoprofène	µg/l	0,002	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
6074	Naproxène	µg/l	0,0006	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
6075	Phénazone	µg/l	0,0002	0,004	0,005	0,0045	0,003	0,004	<	0,006	0,009		0,005	0,005	0,004	12	<	0,00097	0,0045	0,00451	0,0081	0,009
6085	Primidone	µg/l		0,003	0,003	0,003	0,005	0,006	0,004	0,005	0,004	0,004	0,003	0,004	0,004	13	0,003	0,003	0,004	0,00392	0,0056	0,006
6133	paracétamol	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
6134	Acide salicylique	µg/l	0,011		<		<	<		<	<	<	<	<	8	<	*	*	<	*	<	<
6334	Triamcinolone hexacetonide	µg/l	0,075			<		<					<		3	*	*	*	*	*	*	*
Antidépresseurs et anesthésiants			355																			
6050	Diazepam	µg/l	0,0002	<	<	0,00025	<	0,0003	<	0,0005	0,0004	0,0004	0,0004	0,0002	0,0002	13	<	<	0,0002	0,000254	0,00046	0,0005
6115	oxazépam	µg/l		0,007	0,005	0,0055	0,007	0,009	0,009	0,007	0,005	0,003	0,005	0,007	0,005	13	0,003	0,0038	0,006	0,00615	0,009	0,009
6116	Témazépam	µg/l		0,004	0,003	0,003	0,005	0,006	0,007	0,006	0,006	0,003	0,004	0,006	0,004	13	0,003	0,003	0,004	0,00462	0,0066	0,007
6172	paroxétine	µg/l	0,003	<	<	0,146	0,51								5	<	*	*	0,161	*	0,51	
6298	Phénobarbital	µg/l	0,006			<		0,008			0,009			0,007	4	<	*	*	0,00675	*	0,009	
6302	Barbital	µg/l	0,004			<		<			<			<	4	<	*	*	<	*	<	
6304	Secobarbital	µg/l	0,004			<		<			<			<	4	<	*	*	<	*	<	
6305	Pentobarbital	µg/l	0,002			<		<		0,003				<	4	<	*	*	<	*	0,003	
6306	Thiopental	µg/l	0,006			<		<		<				<	4	<	*	*	<	*	<	
6307	Butalbitol	µg/l	0,004			<		<		<				<	4	<	*	*	<	*	<	
Hypolipémiants			360																			
6061	Bézafibrate	µg/l	0,0007	<	0,0008	0,00095	0,001	0,002	<	0,0007	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0016	0,002
6062	Acide clofibrigue	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
6064	Fénofibrate	µg/l	0,002	<	<	0,15	0,046	0,011	0,006	0,031		0,023	0,046		9	<	*	*	0,035	*	0,15	
6065	Acide fenofibrigue	µg/l	0,004	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
6066	Gemfibrozil	µg/l	0,006	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
6094	Clofibrate	µg/l	0,085			<		<		<	<	<	<	<	5	<	*	*	<	*	<	
6117	atorvastatine	µg/l	0,003	<	<	0,00775	<	<	<	0,003		0,004	0,009	0,007	<	13	<	<	0,00377	0,012	0,014	
6118	pravastatine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<



Brakel (M845)

1-1-2014 jusqu'au 31-12-2014

code de point de échantillon BRA

			<i>iq</i>	<i>jan</i>	<i>fev</i>	<i>mar</i>	<i>avr</i>	<i>mai</i>	<i>juin</i>	<i>juil</i>	<i>août</i>	<i>sep</i>	<i>oct</i>	<i>nov</i>	<i>dec</i>	<i>n</i>	<i>min</i>	<i>p10</i>	<i>p50</i>	<i>moy</i>	<i>p90</i>	<i>max</i>	
Autres médicaments		370																					
1613	Cafféine	µg/l		0,17	0,24	0,0585	0,17	0,097	0,095	0,14	0,094	0,11	0,078	0,032	0,02	13	0,02	0,0248	0,095	0,105	0,212	0,24	
1860	Carbamazépine	µg/l		0,02	0,017	0,0155	0,024	0,027	0,033	0,034	0,03	0,019	0,023	0,029	0,02	13	0,015	0,0154	0,023	0,0236	0,0336	0,034	
6111	Losartan	µg/l	0,0003	0,012	0,01	0,00507	0,011	0,0008		0,0009				0,0006	0,0004	9	<	*	*	0,00509	*	0,012	
6112	énalapril (Enacard)	µg/l	0,0002	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
6168	Metformine	µg/l		0,52	0,55	0,845	1,2	0,36	0,3	0,66	0,59	0,27	0,26	0,55	0,37	13	0,26	0,264	0,52	0,563	1,2	1,2	
6169	furosémide	µg/l	0,003	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
6313	Flunisolide	µg/l	0,015			<		<								4	<	*	*	<	*	<	
6318	Desoximetason	µg/l	0,003			<		<								4	<	*	*	<	*	<	
6320	Fluorométholone	µg/l	0,015			<		<								4	<	*	*	<	*	<	
6323	Dexamethason	µg/l	0,015			<		<								4	<	*	*	<	*	<	
8800	Pinoxaden	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
V333	Diaminométhylidène urée	µg/l				0,73	0,57	0,78	1,2	0,64	0,58	0,51	0,92	1,1	1,3	11	0,51	0,522	0,74	0,824	1,28	1,3	



Brakel (M845)

1-1-2014 jusqu'au 31-12-2014

code de point de échantillon BRA

			iq	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	<	<	<	<	<	<
1645	n-Butyl Phtalate	µg/l	0,1		<	<	<		<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1646	Diéthylphthalate	µg/l	0,03		<	<	<		<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1647	Bis(2-éthylhexyl)phthalate (DEHP)	µg/l	1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
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	<	<	<	<	<	<
2078	Progestérone	µg/l	0,003			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
2085	4-tert-Octylphénol	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2181	isononylphénol	µg/l	0,03		<	<	<		<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2195	Diisobutylphthalate	µg/l	0,1		<	0,125	<		<	<	0,1	<	0,21	<	<	13	<	<	<	<	0,206	0,21
2196	Tétrabutylétain	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2197	Triphenylétain	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2199	Dibutylétain	µg/l		0,00025	0,00029	0,00024	0,0003	0,00049	0,00109	0,00112	0,00063	0,00028	0,00048	0,00035	0,0004	13	0,00021	0,00226	0,00035	0,00474	0,00111	0,00112
2201	Diphenyltin	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2253	Dipropylphthalate	µg/l	0,03		<	<	<		<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2254	Diheptylphthalat	µg/l	0,03		<	<	<		<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
6269	Norethindrone	µg/l	0,003			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
6314	Triamcinolon	µg/l	0,006			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
6322	Rimexolon	µg/l	0,015			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
6325	Prednisolon	µg/l	0,015			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
6330	Aldosteron	µg/l	0,015			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
6331	Prednison	µg/l	0,015			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
6332	Cortison	µg/l	0,006			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
6334	Triamcinolone hexacetonide	µg/l	0,075			<		<			<			<		3	*	*	*	*	*	*
6340	Prednicarbat	µg/l	0,015			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
6341	Triamcinolone acetonide	µg/l	0,015			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
6344	Methylprednisolone	µg/l	0,015			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
6703	Activity with respect to 17-beta-estra	ng/l		0,111	0,057	0,105	0,035	0,063	0,143	0,069	0,057	0,089	0,047	0,25	0,2	13	0,035	0,0398	0,089	0,102	0,23	0,25
V100	Activité GR-CALUX par rapport à la	ng/l	2	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
V130	4-nonylphenols ramifiés	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
V412	Androsteendion	ng/l	3			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
V413	Budesonide	ng/l	3			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
V414	Clobetasolpropionaat	ng/l	15			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
V415	Cyproteronacetaat	ng/l	15			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<

woensdag 29 juli 2015

■ 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.



			<i>lq</i>	<i>jan</i>	<i>fév</i>	<i>mar</i>	<i>avr</i>	<i>mai</i>	<i>juin</i>	<i>juil</i>	<i>août</i>	<i>sep</i>	<i>oct</i>	<i>nov</i>	<i>dec</i>	<i>n</i>	<i>min</i>	<i>p10</i>	<i>p50</i>	<i>moy</i>	<i>p90</i>	<i>max</i>
V416	d-(-)-Norgestrel	ng/l	3			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
V417	Dihydrotestostéron	ng/l	15			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
V419	Phluticasonpropionat	ng/l	15			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
V420	Gestodene	ng/l	15			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
V421	Medroxyprogesteron	ng/l	3			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
V422	Testostéron	ng/l	3			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
Édulcorants			410																			
2297	sucralose	µg/l				0,29		0,82			1			0,84		4	0,29	*	*	0,738	*	1
2298	sacharine	µg/l				0,06		0,07			0,09			0,06		4	0,06	*	*	0,07	*	0,09
2299	cyclamate	µg/l				0,05		0,02			0,06			0,02		4	0,02	*	*	0,0375	*	0,06
2300	acésulfame	µg/l				0,69		1,8			1,5			0,9		4	0,69	*	*	1,22	*	1,8