

**Brakel (M845)**

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

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		
<b>Paramètres généraux 010</b>																						
0120	Température de l'eau	°C	2,25	2,7	6,74	13,1	16,4	20,2	21,9	21,3	18	13,5	9,82	4,18	52	1,1	2,06	13,4	12,7	22,6	24,8	
0122	Oxygène, dissous	mg/l	11,7	11,1	10,9	9,95	9,33	9,8	8,13	8,62	8,7	8,85	9,62	9,78	52	7	7,93	9,65	9,7	11,6	12,2	
0123	Saturation en oxygène	%	84,8	81,5	88,8	89,9	86,5	90,5	73,5	79	81,1	77,7	83	74,5	51	60,7	72	82,4	82,9	94,7	102	
0126	Turbidité	FTE	1,25	1,8	2,44	5,3	2,05	1,74	1,95	1,53	1,18	1	1,32	3,02	52	0,48	0,769	1,5	2,03	3,45	17	
0128	Matières en suspension (MES)	mg/l	1,15	1,38	2,48	3,75	2,25	3,02	2,7	1,66	1,4	1,5	1,52	2,35	51	0,5	0,7	1,8	2,09	4,06	9,6	
0170	Odeur (facteur de dilution)	-	26	7											2	*	*	*	*	*	*	
0180	pH	pH	8,07	8,1	8,17	8,25	8,29	8,39	8,14	8,13	8,09	8,12	8,12	8,04	52	7,95	8,02	8,14	8,16	8,35	8,56	
0184	Indice de Langelier	SI	0,28	0,41	0,52	0,68	0,6	0,765	0,39	0,33	0,47	0,38	0,38	0,42	13	0,28	0,3	0,42	0,492	0,842	0,95	
0200	Conductivité électrique (à 20 °C)	mS/m	45,9	47,2	46,4	46	45	41,8	42	44,1	46,7	49,6	51,8	53,9	52	40,6	42	46,1	46,6	53,1	54,3	
0250	Dureté totale	mmol/l	1,91	1,95	1,98	1,91	1,89	1,66	1,56	1,57	1,61	1,68	1,79	2,01	13	1,56	1,56	1,79	1,78	2	2,01	
0250R	Dureté totale (mg/l CaCO3)	mg/l	192	195	198	191	189	166	156	158	162	168	179	201	13	156	156	179	179	200	201	
<b>Radioactivité 020</b>																						
0160	Radioactivité bêta totale	Bq/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
0161	Radioactivité alpha totale	Bq/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
0162	Radioactivité bêta résiduelle (sauf K-	Bq/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
0164	Tritium (H-3)	Bq/l	6,9	11,4	6,4	8,2	5,7	6,35	7,3	7,4	6,5	7,1	8,4	6,2	13	5	5,28	7,1	7,25	10,2	11,4	
<b>Composés inorganiques 030</b>																						
0222	Bicarbonate	mg/l	178	178	180	178	166	146	140	135	141	154	165	183	52	128	138	165	161	183	197	
0224	Carbonate	mg/l	0	0	0	0	1,25	1	0	0	0	0	0	52	0	0	0	0,192	0	4	4	
0230	Chlorure	mg/l	38,8	41	39,8	40	40,5	38,8	42,3	46,8	50,8	53,3	53,2	53	52	38	39	42	44,8	54	55	
0232	Sulfate	mg/l	45,2	44,8	42,7	45,3	46,7	46,9	49,7	54,9	59	62,2	64,7	62,1	52	40,7	43,4	48,9	52	63,9	67,4	
0288	Silicate	mg/l	3,79	3,88	3,74	3,09	2,29	1,47	2,01	2,1	2,15	2,62	3,23	3,74	13	1,4	1,46	2,62	2,74	3,84	3,88	
0381	Bromure	µg/l	79	87	79	80	89	115	100	97	99	110	110	110	13	79	79	99	97,7	122	130	
0382	Fluorure	mg/l	0,23	0,21	0,2	0,19	0,2	0,205	0,25	0,19	0,17	0,16	0,2	0,22	13	0,16	0,164	0,2	0,202	0,242	0,25	
0386	Cyanure total	µg/l	2	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	



**Brakel (M845)**

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

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	
<b>Nutriments 040</b>																						
0271	Ammonium, exprimé en NH4	mg/l	0,02	0,235	0,305	0,18	0,0775	0,0675	0,022	0,095	0,082	0,0725	0,115	0,15	0,2	52	<	0,03	0,1	0,132	0,267	0,36
0274	Azote, Kjeldahl	mg/l		1	0,6	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6	0,5	0,3	0,7	0,6	0,8	13	0,3	0,38	0,6	0,615	0,92	1
0281	Nitrites	mg/l		0,13	0,12	0,131	0,0895	0,068	0,143	0,0758	0,062	0,0575	0,054	0,102	0,128	52	0,041	0,057	0,083	0,0976	0,136	0,466
0283	Nitrates	mg/l	0,14	13,9	14,9	14,4	13,5	12	9,83	8,1	8,07	9,26	10,3	10,2	14,5	52	<	8,08	11,9	11,5	14,8	15,9
0284D	ortho phosphate, exprimé en PO4	mg/l	0,06	0,19	0,173	0,07	<	<	<	<	<	<	0,138	0,206	0,248	52	<	<	0,075	0,105	0,227	0,3
0286D	Phosphore total, exprimé en PO4	mg/l		0,2	0,2	0,116	0,0825	0,0825	0,058	0,115	0,092	0,1	0,26	0,3	52	0,04	0,06	0,1	0,149	0,3	0,4	
<b>Paramètres de groupe 070</b>																						
0401	Carbone organique total (COT)	mg/l		5,19	4,24	4,26	4,16	4,11	4,08	4,64	4,22	4,13	3,76	4,47	4,28	13	3,76	3,84	4,22	4,28	4,97	5,19
0403	Carbone organique dissous (COD)	mg/l		4,72	4,3	4,31	4,23	4,55	4,06	4,38	4,33	3,95	4,08	4,47	4,58	26	3,77	3,93	4,21	4,32	4,88	5,23
0404	Demande chimique en oxygène (DC)	mg/l			11			9		18			9			4	9	*	*	11,8	*	18
0406	Demande biochimique en oxygène (	mg/l	1		1,2			1,3		1,2			<			4	<	*	*	1,05	*	1,3
0410	Absorbance UV, 254 nm	1/m		11,4	10,9	10,8	10,3	10,1	9,67	9,65	9,5	9,7	9,05	10,5	11,8	26	9	9,07	9,95	10,3	11,7	12,8
0412	Couleur (échelle Pt/Co)	mg/l		15	14	13	11	10,5	10,7	10,5	10,5	10	10	11,3	13,5	26	10	10	11	11,6	15,3	17
0429	Hydrocarbures (méthode CPG)	µg/l	50	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
0430	Composés organohalogénés adsorb	µg/l		9,5	10	9	8,5	10	10,7	9,5	8,5	9	8,5	11	10	26	8	8	9	9,62	12	12
0432	Composés organohalogénés extracti	µg/l	0,2		<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
<b>Paramètres somme 080</b>																						
0451	Trihalométhanes (totaux)	µg/l	0,02	<	0,06	0,02	<	<	<	0,03	0,08	0,05	<	<	<	13	<	<	<	0,0246	0,072	0,08
V223	C10-13-Chloroalcanes	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>Paramètres biologiques 090</b>																						
0618	Coliformes totaux (37 °C)	n/ml		2	0	0,9	0	0,05	0,29	0,08	0,16	0,7	0,12	0,13	0,12	13	0	0	0,13	0,372	1,56	2
0618R	Coliformes (37°C, non confirmé)	n/ml		3,3	0,53	0,9	0,01	0,05	0,29	0,1	0,16	0,7	0,15	0,13	0,3	13	0,01	0,026	0,17	0,532	2,34	3,3
0628	Escherichia coli	n/ml		1,3	0	0,18	0	0,04	0,255	0,04	0,03	0,42	0,12	0,08	0	13	0	0	0,08	0,209	0,948	1,3
0639	Aeromonas spp. (30°C)	n/ml		8,4	2,9	6,5	4,3	70	22	50	300	28	25	17	7,5	13	2,9	3,46	19	43,4	208	300
0645	Spores de Clostridia sulfito-réducteu	n/ml		0,38	0,42	1	0,67	0,4	0,65	0,32	0,47	0,14	0,08	0,15	0,42	13	0,08	0,104	0,42	0,442	0,868	1
0657	Entérocoques	n/ml		0,02	0,04	0,03	0,01		0,065	0,08	0,04	0,02	0,05	0,04	0,01	12	0,01	0,01	0,04	0,0392	0,087	0,09
0657R	Entérocoques (non confirmé)	n/ml		0,02	0,18	0,03	0,01	0	0,105	0,1	0,51	0,11	0,05	0,1	0,01	13	0	0,004	0,08	0,102	0,378	0,51
0668	Bactériophages à ARN F-spécifique	n/ml	0,01	0,01	0,01	<	<	<	<	<	<	<	0,01	0,01	13	<	<	<	<	0,01	0,01	0,01
7400R	Xanthophycée	n/ml		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0	0
7401R	Phytoplancton divers	n/ml		12	27	6	38,5	0	45	55	25,2	0	0	0	4	32	0	0	5	24,2	75,5	83

maandag 15 juli 2013

Page 2 de 26

■ 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)**

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

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
<b>Paramètres hydrobiologiques 095</b>																						
7100	Chlorophylle-a	µg/l	2	<	<	4	5,75	3	13,6	5,5	4	<	<			<	<	<	3	5,06	15,6	28
7101	Chlorophylle a et phéophytine (som	µg/l	2	<	<	6	10	5,25	18,2	8,75	6,2	3,5	<			<	<	<	5	7,66	22,2	32
7110	Phéophytine	µg/l	2	<	<	<	4,5	2,5	4,8	3,25	<	<	<			<	<	<	<	2,59	6,7	15
7200	Phytoplancton total	n/ml		390	880	1400	4300	5580	5740	5430	2420	2550	1400	1100	370	32	280	486	2900	3680	8850	16000
7240	Dyanobactéries (Cyanophycée)	n/ml		0	0	0	19,3	2,5	8,4	1,5	1,2	0,5	0	0	0	32	0	0	0	4,47	8,8	77
7260	Cryptomonades (Cryptophycée)	n/ml		98	310	580	2990	1560	2700	1850	1180	1600	1100	580	270	32	92	282	1250	1700	3850	8500
7280		n/ml		12	54	170	280	178	145	121	33	55,8	7	20	0	32	0	9,9	65	115	313	430
7300	Algues vertes (Chlorophycée)	n/ml		260	380	390	538	445	1230	1300	587	543	300	450	94	32	27	220	540	696	1200	3100
7320	Diatomées (Bacillariophycée)	n/ml		13	110	200	364	3370	1290	2120	606	367	27	10	0	32	0	17,2	480	1080	2550	12000
7340		n/ml		0	4	38	0	15,3	0	3,25	0	0	0	5	0	32	0	0	0	3,78	11,2	54
7360		n/ml		0	4	0	3	1,75	320	28	7,2	5,5	0	0	0	32	0	0	0	56	151	760
7500	Zooplancton, total	n/l		4	5	27	113	34,5	1010	875	1110	96,5	39	14	6	32	4	6,9	94	474	2180	4400
7510	Amibes	n/l		0	0	0	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0,025	0	0,8
7530		n/l		0	1	0,9	6,93	0	0	2,25	0	0,75	0,7	0,2	0	32	0	0	0	1,33	4,1	20
7540		n/l		0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0,00313	0	0,1
7550		n/l		2	0,8	10	35,5	14	943	798	744	63	24	7	3	32	0,8	3	40	379	2000	2900
7580		n/l		0	2	7	34,3	2	36	58,5	28,5	4,75	1	0	0	32	0	0	3,5	22,8	79,3	210
7590	Cryptosporidium spp.	n/l		0,014	0,14	0	0	0	0,019	0	0	0	0	0,025	0	13	0	0	0	0,0167	0,0992	0,14
7595	Giardia spp.	n/l		0	0,188	0,143	0,04	0	0,063	0	0	0,017	0,044	0	0	13	0	0	0,017	0,0429	0,17	0,188
7600		n/l		0	0	0	0	0	0	3,75	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0,469	0	8
7610		n/l		0	0	0	0	6	0	0	0	0,2	0	0	0	32	0	0	0	0,775	0	24
7620		n/l		0	0	0	4,35	1,43	0,46	1	11,5	1,1	0	0	0	32	0	0	0	2,85	4,7	53
7640	Larves de Nauplius	n/l		0,3	1	9	21,8	8,1	12,8	13,8	224	16,3	13	4	3	32	0,3	1,6	10	45,4	35,7	1000
7650		n/l		1	0	0,8	6,4	0,275	0,68	3,5	29,5	4,28	0,5	0	0,1	32	0	0	0,9	6,6	8,7	140
7660		n/l		0	0,1	0	0,8	1,75	1,8	0,825	1,1	0,95	0	3	0	32	0	0	0,5	1,09	3	5
7670		n/l		0	0	0,1	0,625	0	0	0,15	0	0,2	0	0	0	32	0	0	0	0,125	0,57	2
7680		n/l		0	0	0	0	0,2	0	0	0	0,25	0	0	0	32	0	0	0	0,0563	0	1
7690		n/l		0	0	0	0	0,125	0	0	0	0,1	0	0	0	32	0	0	0	0,0281	0	0,5
7700		n/l		0,2	0,2	0,2	0,35	0,2	0	0	0	0,25	0	0	0,1	32	0	0	0	0,122	0,74	1
7710		n/l		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0
7736		n/l		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0
7740		n/l		0	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0,00625	0	0,2
7745		n/l		0	0	0	0	0	0	0,2	0	0,175	0	0	0	32	0	0	0	0,0469	0,07	0,8
7768	Larves de moule (bivalves)	n/l		0	0	0	0,25	0,225	5,2	7,25	58,9	3,98	0	0,2	0	32	0	0	0,2	11,5	15,8	290
7800	Biologie, divers	n/l		0	0	0	0	0	0	0,2	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0,025	0	0,8

maandag 15 juli 2013

Page 3 de 26

■ 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)**

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

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		
<b>Métaux</b>																							
	<b>050</b>																						
0240	Sodium	mg/l	26,4	28	24,9	23,9	23,6	25,1	30,5	33,4	37,1	39,9	38,5	37,7	13	23,6	23,7	28	30,3	39,3	39,9		
0242	Potassium	mg/l	5,54	5,04	4,96	4,48	4,49	4,78	5,25	6,51	6,71	7,93	7,81	7,23	13	4,48	4,48	5,25	5,81	7,88	7,93		
0244	Calcium	mg/l	63,6	65,1	66,6	64,2	62,7	53,7	49,4	50	51,4	54,2	58,2	66,1	13	49,4	49,6	58,2	58,4	66,4	66,6		
0246	Magnésium	mg/l	7,94	7,91	7,78	7,52	7,85	7,76	7,88	7,94	8,06	8,05	8,29	8,76	13	7,52	7,58	7,91	7,96	8,57	8,76		
0300	Fer	mg/l	0,05	0,11	0,18	0,206	0,0975	0,115	0,078	0,09	<	<	0,0675	0,084	0,176	52	<	<	0,08	0,107	0,254	0,34	
0304	Manganèse	mg/l		0,0875	0,09	0,106	0,0625	0,065	0,024	0,04	0,028	0,035	0,03	0,034	0,125	52	0,02	0,02	0,05	0,0596	0,127	0,18	
0312	Antimoine	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<	<	
0314	Arsenic	µg/l		0,7	0,7	<	0,7	0,8	1,2	<	<	1	1,2	7	0,7	*	*	0,9	*	1,2	<	<	
0316	Barium	µg/l		27	34,8	<	28,3	24,8	31,2	<	<	23,1	25,7	7	23,1	*	*	27,8	*	34,8	<	<	
0318	Béryllium	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<	<	<	
0324	Cadmium	µg/l		0,07	0,06	<	0,04	0,04	0,03	<	<	0,04	0,1	7	0,03	*	*	0,0543	*	0,1	<	<	
0326	Chrome	µg/l	1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<	<	<	
0328	Cobalt	µg/l	0,2	0,3	0,4	0,4	0,3	0,3	0,35	0,3	0,3	0,4	0,4	0,3	13	<	<	0,3	0,323	0,4	0,4		
0330	Cuivre	µg/l	3	<	<	<	<	<	<	<	<	6,2	3,4	7	<	*	*	<	*	6,2	<	<	
0332	Mercure	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<	<	<	
0334	Plomb	µg/l	1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<	<	<	
0340	Nickel	µg/l		2,9	2,8	<	3,1	3,2	3,4	<	<	4,2	4,2	7	2,8	*	*	3,4	*	4,2	<	<	
0342	Sélénium	µg/l	1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	1,2	7	<	*	*	<	*	1,2	<	<	
0350	Vanadium	µg/l		0,5	0,5	<	0,4	0,5	0,8	<	<	0,8	0,7	7	0,4	*	*	0,6	*	0,8	<	<	
0354	Zinc	µg/l	5	20,8	5,3	<	8,3	<	5,9	<	<	<	<	<	13	<	<	<	5,09	16,2	20,8		
<b>Métaux après filtration</b>																							
	<b>055</b>																						
0311	Aluminium, après filtration sur 0,45 µ	µg/l		10,3	10,5	2,6	2,1	4,1	6,75	9,9	6,7	5,6	5,5	7,2	1	13	1	1,44	5,8	6,08	10,4	10,5	
0325	Cadmium, après filtration sur 0,45 µ	µg/l	0,02	0,04	0,05	0,04	0,04	0,03	0,025	<	0,03	<	0,03	0,05	0,03	13	<	<	0,03	0,0315	0,05	0,05	
0331	Cuivre, après filtration sur 0,45 µm	µg/l		2,7	1,2	1	1,4	1,7	1,45	2,6	2,5	1,2	2,4	3	1,7	13	1	1,08	1,7	1,87	2,88	3	
0333	Mercure, après filtration sur 0,45 µm	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<	
0335	Plomb, après filtration sur 0,45 µm	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	1,5	0,8	<	<	<	13	<	<	<	<	1,22	1,5		
0341	Nickel, après filtration sur 0,45 µm	µg/l		2,9	3	3	2,8	2,9	2,85	3,3	3,3	3,2	3,5	3,8	3,4	13	2,8	2,8	3	3,14	3,68	3,8	
0355	Zinc, après filtration sur 0,45 µm	µg/l	5	40,4	14,8	20,6	<	<	6,8	10,8	13,8	<	<	7,5	7	13	<	<	7,2	10,7	32,5	40,4	
<b>Chélatants (complexants)</b>																							
	<b>060</b>																						
0420	Détergents anioniques	mg/l		0,02	0,02	<	0,02	0,01	0,02	<	<	0,02	0,02	<	7	0,01	*	*	0,0186	*	0,02		
1793	Acide nitrilotriacétique (NTA)	µg/l	3	3,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	3,5		
1794	Acide éthylène diamine tétraacétique	µg/l		16,2	<	<	20,7	<	5,8	<	<	8,3	<	<	4	5,8	*	*	12,8	*	20,7		
2003	Acide diéthylènetriaminepentaacétiq	µg/l	3	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<	<	

maandag 15 juli 2013

Page 4 de 26

■ 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)**

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

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	
<b>Hydrocarbures aromatiques monoc 170</b>																							
1074	Benzène	µg/l	0,02	<	<	<	0,03	<	0,03	0,02	0,04	0,02	<	<	<	13	<	<	<	<	0,04	0,04	
1075	Butylbenzène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1080	1,2-Diméthylbenzène	µg/l	0,02	<	0,02	0,05	0,06	0,04	0,085	0,03	0,02	<	<	<	<	13	<	<	0,02	0,0338	0,114	0,15	
1088	Ethénylbenzène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1089	Éthylbenzène	µg/l	0,02	<	<	<	0,04	0,03	0,035	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,052	0,06	
1098	Méthylbenzène	µg/l	0,02	0,04	0,06	0,1	0,17	0,09	0,245	0,05	0,03	0,02	0,03	<	0,03	13	<	<	0,04	0,0862	0,338	0,45	
1106	Propylbenzène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,022	0,03	
1112	Chlorobenzène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1115	2-Chlorométhylbenzène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1127	Pentachlorobenzène	µg/l	0,0001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1797	Isopropylbenzène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1832	1,3,5-Triméthylbenzène	µg/l	0,02	<	<	0,02	0,02	0,03	0,06	<	0,02	<	<	<	<	13	<	<	<	0,0215	0,072	0,1	
1951	1,2,4-Triméthylbenzène	µg/l	0,02	<	0,02	0,06	0,05	0,04	0,115	0,02	0,03	0,03	<	<	<	13	<	<	0,02	0,04	0,15	0,21	
1960	1-Méthyl-4-isopropylbenzène	µg/l	0,02	<	<	<	<	0,02	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,02	
2018	Isobutylbenzène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
2039	1,3- et 1,4-Diméthylbenzène	µg/l	0,04	<	0,04	0,07	0,14	0,1	0,15	0,06	0,04	<	<	<	<	13	<	<	0,04	0,0654	0,206	0,25	
<b>Hydrocarbures aromatiques polycy 180</b>																							
1161	Acénaphthène	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
1162	Acénaphthylène	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<	
1163	Anthracène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1165	Benzo(a)anthracène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
1166	Benzo(b)fluoranthène	µg/l	0,001	<	<	0,003	<	<	0,00125	<	<	<	<	0,001	<	13	<	<	<	<	0,0026	0,003	
1167	Benzo(k)fluoranthène	µg/l	0,001	<	<	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,001	
1168	Benzo(ghi)pérylène	µg/l		0,0007	0,0003	0,0013	0,0003	0,0003	0,0003	0,0002	0,0005	0,0002	0,0005	0,0004	0,0004	13	0,0002	0,0002	0,0003	0,00438	0,00106	0,0013	
1169	Benzo(a)pyrène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1172	Chrysène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
1173	Dibenzo(a,h)anthracène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
1180	Phénanthrène	µg/l	0,01	<	<	<	0,01	0,02	<	0,01	<	0,01	<	<	<	12	<	<	<	<	0,017	0,02	
1181	Fluoranthène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	0,01	<	0,01	<	<	<	12	<	<	<	<	0,01	0,01	
1182	Fluorène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
1183	Indeno(1,2,3-cd)pyrène	µg/l		0,0008	0,0002	0,0013	0,0003	0,0003	0,0003	0,0002	0,0005	0,0003	0,0005	0,0005	0,0004	13	0,0002	0,0002	0,0003	0,00454	0,0011	0,0013	
1188	Pyrène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	0,01	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
8450	Naphthalène	µg/l	0,02	<	<	<	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,026	0,03	

maandag 15 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
<b>Pesticides organochlorés</b>		<b>200</b>																				
8006	Aldrine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8117	Chlorthal	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8118	Chlortal-méthyl	µg/l	0,04	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8119	Chlorothalonil	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<
8163	p,p-DDD	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8165	p,p-DDE	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8166	o,p-DDT	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8167	p,p-DDT	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8189	Dichlobenil	µg/l	0,01	<	<	<	<	0,01	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,01	0,01
8199	2,6-Dichlorobenzamide (BAM)	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8211	Dichloran	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8215	Dicofol	µg/l	0,25	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8217	Dieldrine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8263	alpha-Endosulfane	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8264	bêta-Endosulfane	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8268	Endrine	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	0,0251	<	<	<	<	<	0,0008	13	<	<	<	0,00412	0,0303	0,05
8305	Fenpiclonil	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8358	Heptachlore	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8359	Heptachlorépoxyde	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8361	Hexachlorobenzène (HCB)	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8362	alpha-Hexachlorocyclohexane (alpha)	µg/l	0,0001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,0001	<	<	13	<	<	<	<	<	0,0001
8363	bêta-Hexachlorocyclohexane (bêta)	µg/l	0,0001	<	<	<	<	<	<	0,0001	0,0002	0,0001	0,0002	0,0001	0,0002	13	<	<	<	<	0,0002	0,0002
8379	Isodrine	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8393	Lindane (gamma-HCH)	µg/l		0,0004	0,0004	0,0004	0,0003	0,0005	0,0005	0,0005	0,0004	0,0007	0,0004	0,0004	0,0004	13	0,0003	0,00034	0,0004	0,00446	0,00062	0,0007
8629	delta-Hexachlorocyclohexane (delta)	µg/l	0,0001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8631	trans-Heptachlorépoxyde	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<



**Brakel (M845)**

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

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	
<b>Pesticides organophosphorés et or 210</b>																					
8027	Azamethiphos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<	
8028	Azinphos-éthyl	µg/l	0,04	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8029	Azinphos-méthyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<	
8044	Bentazone	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	0,0325	0,028	<	<	0,04	0,04	29	<	<	0,02	0,0207	0,04	0,04
8108	Chlorfenvinphos	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8112	Chlorpyriphos-méthyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8136	Coumaphos	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8172	Demeton	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<	
8173	Déméton-S-Méthyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8174	Déméton-S-méthylsulfone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<	
8185	Diazinon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<	
8188	Dicamba	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<	
8216	Dicrotophos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<	
8238	Diméthoate	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<	
8255	Disulfoton	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<	
8271	S-éthyl dipropyl(thiocarbamate)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8281	Ethoprophos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<	
8289	Etrimphos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8290	Fenamiphos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<	
8298	Fenitrothion	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8309	Fenthion	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8335	Fonofos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8340	Phosalone	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8343	Phosphamidon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8354	Glyphosate	µg/l	0,05	<	0,23	<	<	0,06	<	<	<	<	0,08	20	<	<	<	<	0,08	0,23	
8360	Heptenophos	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8396	Malathion	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<	
8420	Methamidophos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<	
8423	Méthidathion	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8439	Mévinphos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<	
8445	Monocrotophos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<	
8468	Omethoate	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<	
8475	Oxydemeton-méthyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<	
8479	Paraoxon-éthyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<	
8482	Parathion-éthyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<	

maandag 15 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)**

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

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	
8483	Parathion-méthyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<	
8501	Pirimiphos-méthyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8526	Pyrazophos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<	
8550	Sulfotep	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8566	Terbuphos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<	
8572	Tétrachlorvinphos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<	
8586	Thiométon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<	
8590	Tolclofos-méthyl	µg/l	0,01	0,04	0,02	0,03	0,02	<	<	<	<	<	<	0,04	13	<	<	0,0146	0,04	0,04	<	
8600	Triazophos	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8632	Acide aminométhylphosphonique (A	µg/l		0,62	0,45	0,35	0,37	0,445	0,67	0,795	0,995	1,15	1,4	1,3	1,1	20	0,35	0,35	0,7	0,755	1,29	1,4
8643	trans-Chlorfenvinphos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<	
8646	cis-Phosphamidon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<	
8647	trans-Phosphamidon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<	
8652	Chlorpyriphos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8680	Edifenphos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<	
8702	Nicosulfuron	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
8704	Sulcotrione	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8705	Amidosulfuron	µg/l	0,25	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	6	<	*	*	<	*	<	
8712	Fosthiasate	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<	
8726	Thiaclopride	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<	
8746	Buprofézine	µg/l	0,08	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
8749	Disulfoton sulfone	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<	
8750	Oxydisulfoton	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<	
8755	Terbuphos sulfoxyde	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<	
8759	Fensulfothion	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<	
8770	Acetamiprid	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<	
8777	Fenamiphos sulfoxyde	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<	
8778	Fenamiphos sulfone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<	
8779	Fenthion sulfoxyde	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<	
8783	Terbuphos sulfone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<	
V250	acide 2,3-bis(sulfanyl)butanedioïque	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<	





# Brakel (M845)

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

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	
<b>Pesticides organoazotés</b>		<b>220</b>																					
8057	Bromacile	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<	<
8127	Chloridazon	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	0,03	0,02	0,01	<	<	<	<	13	<	<	<	0,0104	0,03	0,03	<
8392	Lénacile	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8699	Azoxystrobin	µg/l	0,25	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
V218	Imazaméthabenz-méthyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<

maandag 15 juli 2013

Page 9 de 26

■ 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
<b>Herbicides carbamates</b>		<b>260</b>																				
8003	Aldicarbe	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8004	Aldicarbésulfone	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8005	Aldicarbésulfoxyde	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8040	Bendiocarbe	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8068	Butocarboxime	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8069	Butoxycarboxime	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8076	Carbaryl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8078	Carbétamide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
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	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8277	Ethiofencarbe	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8300	Phenmediphame	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8304	Fenoxycarbe	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8349	Furathiocarbe	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
8424	Méthiocarbe	µg/l	0,01	<	<	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	0,01	13	<	<	<	<	0,01	0,01
8425	Méthomyl	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8473	Oxamyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8474	Oxycarboxine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8499	Pirimicarbe	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8509	Propame	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8514	Propamocarbe	µg/l	0,01	<	<	0,01	0,02	<	<	0,02	0,02	0,01	<	0,01	0,01	11	<	<	0,01	0,0109	0,02	0,02
8583	Thiodicarb	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8585	Thiofanox	µg/l	0,04	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8597	Triallate	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8626	Chlorprophame	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8634	Butocarboximesulfoxyde	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8635	Ethiofencarbésulfoxyde	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8636	Méthiocarbésulfone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8637	Thiofanoxsulfoxyde	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8638	Thiofanoxsulfone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8639	3-Hydroxycarbofuran	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8649	Prosulfocarbe	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8722	Pyraclostrobin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<



**Brakel (M845)**

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

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
8753	Méthiocarbe sulfoxyde	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8763	Méthyl-N-(3-hydroxyphényl) carbama	µg/l	0,2	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8766	Iprovalicarbe	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8775	Pirimicarbe desméthyl	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8782	Ethiofencarbe sulfone	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>Biocides</b>			<b>285</b>																			
2077	Tributylétain	µg/l	0,0021	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8079	Carbendazime	µg/l		0,02	0,03	0,03	0,02	0,01	0,02	0,02	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	13	0,01	0,01	0,02	0,0177	0,03	0,03
8169	Diéthyltoluamide (DEET)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	0,03	0,04	0,03	0,03	<	13	<	<	<	<	0,036	0,04
8191	Dichlofluanide	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8209	Dichlorvos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8519	Propiconazole	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8521	Propoxur	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>Fongicides De Type Carbamates</b>			<b>450</b>																			
8514	Propamocarbe	µg/l	0,01			0,01	0,02	<	<	0,02	0,02	0,01	<	0,01	0,01	11	<	<	0,01	0,0109	0,02	0,02
8766	Iprovalicarbe	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
<b>Fongicides De Type Benzimidazole</b>			<b>470</b>																			
8079	Carbendazime	µg/l		0,02	0,03	0,03	0,02	0,01	0,02	0,02	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	13	0,01	0,01	0,02	0,0177	0,03	0,03
8576	Thiabendazole	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>Fongicides De Type Conazoles</b>			<b>480</b>																			
8054	Bitertanol	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8137	Cyproconazole	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8243	Diniconazole	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8288	Etridiazole	µg/l	0,02	0,23	0,1	0,14	<	<	<	<	<	<	<	<	0,03	13	<	<	<	0,0454	0,194	0,23
8448	Myclobutanil	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8486	Penconazole	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	0,02	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,014	0,02
8519	Propiconazole	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8564	Tébuconazole	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8596	Triadimenol	µg/l	0,01			<	<	<	<	0,02	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	0,017	0,02
8659	Époxiconazole	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8690	Difenoconazole	µg/l	0,25	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8781	Tricyclazole	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<

maandag 15 juli 2013

Page 11 de 26

■ 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
<b>Fongicides De Type Amides</b>			<b>490</b>																			
8412	Metalaxyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	0,202	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	0,0523	0,238	0,38
8505	Prochloraz	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8591	Tolyfluanide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
8660	Flutolanil	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>Fongicides De Type Pyrimidines</b>			<b>500</b>																			
8067	Bupirimate	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8292	Fenarimol	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8661	Pyrimethanil	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8700	Cyprodinil	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,06
<b>Fongicides De Type Strobilurines</b>			<b>510</b>																			
8664	Kresoxim-méthyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8699	Azoxystrobin	µg/l	0,25	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8722	Pyraclostrobin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>Fongicides Non Classés</b>			<b>520</b>																			
8084	Carboxine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8119	Chlorothalonil	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<
8145	Cymoxanil	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8211	Dichloran	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8221	Diéthofencarbe	µg/l	0,04	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8260	Dodemorphe	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8307	Fenpropimorphe	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8314	2-Phénylphénol	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8334	Folpet	µg/l	0,06	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8376	Iprodione	µg/l	0,2	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8487	Pencycuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8507	Procymidone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8590	Tolclofos-méthyl	µg/l	0,01	0,04	0,02	0,03	0,02	<	<	<	<	<	<	<	0,04	13	<	<	<	0,0146	0,04	0,04
8595	Triadimefon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8619	Vinclozoline	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8657	Dimethomorphe	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8760	Fenhexamid	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8761	Famoxadone	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<



**Brakel (M845)**

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

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	
<b>Herbicides chlorophénoxy 230</b>																						
8150	Acide 2,4-dichlorophénoxyacétique (	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,04	<	29	<	<	<	<	0,04	
8204	2,4-Dichlorprop (2,4-DP)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	
8401	Acide 4-chloro-2-méthylphénoxyacéti	µg/l	0,02	<	<	<	<	0,034	0,03	0,032	<	<	0,03	0,03	29	<	<	0,03	0,0221	0,04	0,04	
8402	4-(4-Chloro-2-méthylphénoxy) acide	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	
8404	Mécoprop (MCCPP)	µg/l	0,02	<	<	<	<	0,022	<	<	<	<	0,03	0,03	29	<	<	0,02	<	0,03	0,03	
8551	2,4,5-Trichlorophénoxy acide acétiqu	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	
<b>Herbicides Phényl Urées 240</b>																						
8097	Chlorbromuron	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	
8122	Chlortoluron	µg/l	0,01	0,03	0,02	0,02	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	0,026	0,03	
8130	Chloroxuron	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	
8226	Difénoxuron	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	
8229	Diflubenzuron	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	
8258	Diuron	µg/l	0,03	0,05	<	<	<	<	0,0325	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	0,04	0,06	
8382	Isoproturon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	
8394	Linuron	µg/l	0,04	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	
8418	Méthabenzthiazuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	
8434	Métobromuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	28	<	<	<	<	<	
8436	Métoxuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	
8446	Monolinuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	
8447	Monuron	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	
8487	Pencycuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	
8669	1-(3,4-Dichlorophényl)urée (DCPU)	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	
8784	Triflumuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	
8785	Chlorfluazuron	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	
<b>Herbicides dinitrophénols 250</b>																						
8244	2,4-Dinitrophénol	µg/l	0,03	<	<	<	<	0,04	<	<	0,04	<	0,05	<	13	<	<	<	<	0,046	0,05	
8248	Dinosébe (2-séc.butyl-4,6-dinitrophé	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	
8250	Dinoterbe (2-tert.butyl-4,6-dinitrophé	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	
8259	2-Méthyl-4,6-dinitrophénol (DNOC)	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	
8617	Vamidothion	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	



**Brakel (M845)**

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

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	
<b>Herbicides À Groupe Phénoxy 550</b>																						
8150	Acide 2,4-dichlorophénoxyacétique (	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,04	<	29	<	<	<	<	<	0,04
8204	2,4-Dichlorprop (2,4-DP)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8401	Acide 4-chloro-2-méthylphénoxyacéti	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	0,034	0,03	0,032	<	<	0,03	0,03	29	<	<	0,03	0,0221	0,04	0,04
8402	4-(4-Chloro-2-méthylphénoxy) acide	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8404	Mécoprop (MCP)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	0,022	<	<	<	<	0,03	0,03	29	<	<	0,02	<	0,03	0,03
<b>Herbicides De Type Amides 560</b>																						
8522	Propyzamide	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>Herbicides De Type Anilides 570</b>																						
8417	Métazachlore	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,022	0,03
8674	Diflufénican	µg/l	0,04	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8710	Florasulam	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>Herbicides De Type Chloroacétanili 580</b>																						
8002	Alachlore	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8513	Propachlore	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>Herbicides De Type (Bis)Carbamate 590</b>																						
8078	Carbétamide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8179	Desmédiaphame	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8300	Phenmediphame	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8626	Chlorprophame	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>Herbicides De Type Sulphonylurées 610</b>																						
8702	Nicosulfuron	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8705	Amidosulfuron	µg/l	0,25	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	6	<	*	*	<	*	<
<b>Herbicides Uréiques 620</b>																						
8122	Chlortoluron	µg/l	0,01	0,03	0,02	0,02	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,026	0,03
8258	Diuron	µg/l	0,03	0,05	<	<	<	<	<	0,0325	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	0,04	0,06
8382	Isoproturon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8394	Linuron	µg/l	0,04	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8418	Méthabenzthiazuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8434	Métobromuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	28	<	<	<	<	<	<
8436	Métoxon	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<

maandag 15 juli 2013

Page 14 de 26

■ 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
<b>Herbicides De Type Triazin 635</b>																						
8013	Amétryne	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8026	Atrazine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8138	Cyanazine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8180	Desmetryne	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8366	Hexazinone	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8415	Métamitron	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8435	Métolachlore	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	0,015	0,03	0,02	0,01	<	<	<	13	<	<	<	<	0,026	0,03
8437	Métribuzine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8512	Prometryne	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8517	Propazine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8547	Simazine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	0,01	0,02	0,01	0,01	<	<	13	<	<	<	<	0,016	0,02
8567	Terbutryne	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8568	Terbutylazine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	0,0125	0,04	0,03	0,03	0,02	0,02	0,02	13	<	<	0,02	0,0162	0,036	0,04
<b>Herbicides De Type Thiocarbamate 640</b>																						
8271	S-éthyl dipropyl(thiocarbamate)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8597	Triallate	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8649	Prosulfocarbe	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>Herbicides De Type Uraciles 615</b>																						
8392	Lénacile	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>Herbicides Non Classés 645</b>																						
8001	Aclonifen	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8044	Bentazone	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	0,0325	0,028	<	<	0,04	0,04	29	<	<	0,02	0,0207	0,04	0,04
8117	Chlorthal	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8127	Chloridazon	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	0,03	0,02	0,01	<	<	<	<	13	<	<	<	0,0104	0,03	0,03
8158	Dalapon (Acide 2,2-dichloropropioni	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8188	Dicamba	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8189	Dichlobenil	µg/l	0,01	<	<	<	<	0,01	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,01	0,01
8280	Ethofumesate	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,02
8354	Glyphosate	µg/l	0,05	<	0,23	<	<	0,06	<	<	<	<	<	0,08	<	20	<	<	<	<	0,08	0,23
8612	Trifluralin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8704	Sulcotrione	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8707	Clomazone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8764	Picolinafen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
8767	Isoxaflutole	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8802	Tepraloxydim	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	1	*	*	*	*	*	*

			lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max	
<b>Régulateurs physiologiques de croi</b>			<b>950</b>																				
8478	Paclobutrazole	µg/l	0,01			0,02	<	<	<	<	<	<	<	0,02	<	11	<	<	<	<	0,02	0,02	
<b>Régulateurs de croissance des vég</b>			<b>952</b>																				
6243	Acide clofibrique	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<	
8436	Métoxuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8478	Paclobutrazole	µg/l	0,01			0,02	<	<	<	<	<	<	<	0,02	<	11	<	<	<	<	0,02	0,02	
8491	Pentachlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
<b>Inhibiteurs de germination</b>			<b>960</b>																				
8076	Carbaryl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8509	Prophame	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8626	Chlorprophame	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
<b>Insecticides De Type Carbamates</b>			<b>660</b>																				
8076	Carbaryl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8082	Carbofuran	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8304	Fenoxycarbe	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
8424	Méthiocarbe	µg/l	0,01	<	<	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	0,01	13	<	<	<	<	0,01	0,01	
8499	Pirimicarbe	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<	
<b>Insecticides Organophosphorés</b>			<b>670</b>																				
8029	Azinphos-méthyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<	
8112	Chlorpyriphos-méthyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8136	Coumaphos	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8185	Diazinon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<	
8209	Dichlorvos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<	
8238	Diméthoate	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<	
8281	Ethoprophos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<	
8290	Fenamiphos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<	
8298	Fenitrothion	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8340	Phosalone	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8396	Malathion	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<	
8420	Methamidophos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<	
8475	Oxydemeton-méthyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<	
8501	Pirimiphos-méthyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8652	Chlorpyriphos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8712	Fosthiasate	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<	



**Brakel (M845)**

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

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
<b>Insecticides De Type Benzoyl-Urée 690</b>																						
8229	Diflubenzuron	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8784	Triflumuron	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
<b>Insecticides Obtenus Par Fermenta 700</b>																						
8772	Spinosad	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<					9	<	*	*	<	*	<
<b>Insecticides Biologiques 680</b>																						
8536	Roténone	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
<b>Insecticides Non Classés 710</b>																						
8215	Dicofol	µg/l	0,25	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8425	Méthomyl	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8473	Oxamyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8701	Imidaclopride	µg/l	0,02	<	<	0,02	<	<	<	0,05	<	<	<	0,05	0,04	13	<	<	<	0,0208	0,05	0,05
8726	Thiaclopride	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8746	Buprofézine	µg/l	0,08	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8757	Tébufénozide	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8770	Acetamiprid	µg/l	0,05			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8771	Methoxyfenoside	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8788	Thiamethoxam	µg/l	0,01			0,02	0,01	<	<	0,04	<	<	<	<	<	11	<	<	<	0,0105	0,036	0,04
<b>Molluscicides Non Classés 750</b>																						
8583	Thiodicarb	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
<b>Nematicides 860</b>																						
1784	cis-1,3-Dichloropropène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1785	trans-1,3-Dichloropropène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8186	Dibromochloropropène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>Métabolites de pesticides 954</b>																						
2023	4-Isopropylaniline	µg/l	0,03	<	<	<	<		<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8176	Deséthylatrazine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8178	Desisopropylatrazine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8681	Deséthylterbutylazine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<



**Brakel (M845)**

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

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
<b>Autres pesticides et métabolites</b>			<b>300</b>																			
8000	Acéphate	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8001	Aclonifen	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8054	Bitertanol	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8067	Bupirimate	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8145	Cymoxanil	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8237	dimethyrimol	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8260	Dodemorphe	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8279	ethirimol	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8280	Ethofumesate	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8285	Ethylenethiourea (ETU)	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	9	<	*	*	<	*	<
8292	Fenarimol	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8307	Fenpropimorphe	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8334	Folpet	µg/l	0,06	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8336	Phorate	µg/l	0,2	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8348	Furalaxyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8373	Imazalil	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8376	Iprodione	µg/l	0,2	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8462	Nitrothal-isopropyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8522	Propyzamide	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8529	Pyrifenox	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8536	Roténone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8576	Thiabendazole	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8591	Tolyfluanide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
8613	Triforine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8657	Dimethomorphe	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8658	DMST	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8661	Pyrimethanil	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8664	Kresoxim-méthyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8670	1-(3,4-Dichlorophényl)-3-méthylurée	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8700	Cyprodinil	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8701	Imidaclopride	µg/l	0,02	<	<	0,02	<	<	<	0,05	<	<	<	0,05	0,04	13	<	<	<	0,0208	0,05	0,05
8707	Clomazone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8710	Florasulam	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8751	Phorate sulfoxyde	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8752	Phorate sulfone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<

maandag 15 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)**

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

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
8757	Tébufénozide	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8760	Fenhexamid	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8761	Famoxadone	µg/l	0,02			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8764	Picolinafen	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
8767	Isoxaflutole	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8771	Methoxyfenoside	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8772	Spinosad	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	9	<	*	*	<	*	<
8776	Thiocyclame	µg/l	0,02			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8788	Thiamethoxam	µg/l	0,01			0,02	0,01	<	<	0,04	<	<	<	<	<	11	<	<	<	0,0105	0,036	0,04
8802	Tepraloxydim	µg/l	0,02	<												1	*	*	*	*	*	*
V256	Fenpyroximate	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
<b>Éthers</b>			<b>302</b>																			
1428	Ether di-isopropylique	µg/l	0,02	0,17	0,32	0,08	0,02	<	0,025	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	0,0546	0,26	0,32
1457	Oxyde de bis(2-(2-méthoxyéthoxy)ét	µg/l	0,3		<			<		<						4	<	*	*	<	*	<
2043	Éther méthyl tert-butylque (MTBE)	µg/l	0,05	<	<	<	0,08	0,15	0,47	0,13	0,8	<	<	<	<	13	<	<	<	0,175	0,76	0,8
2156	Éther de bis(2-méthoxyéthyle) (Digly	µg/l	0,25		<			<		<						4	<	*	*	<	*	<
2168	Éther éthyl tert-butylque (ETBE)	µg/l	0,02	<	<	0,02	0,04	0,09	0,36	0,06	0,3	0,06	<	<	<	13	<	<	0,04	0,103	0,48	0,6
2173	Diméthyléter triéthylèneglycolique (	µg/l	0,25		<			<		<						4	<	*	*	<	*	<
2244	Méthyl-Tertio-Amyl-Ether (TAME)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>Additifs pour carburant</b>			<b>303</b>																			
2043	Éther méthyl tert-butylque (MTBE)	µg/l	0,05	<	<	<	0,08	0,15	0,47	0,13	0,8	<	<	<	<	13	<	<	<	0,175	0,76	0,8
2168	Éther éthyl tert-butylque (ETBE)	µg/l	0,02	<	<	0,02	0,04	0,09	0,36	0,06	0,3	0,06	<	<	<	13	<	<	0,04	0,103	0,48	0,6
2244	Méthyl-Tertio-Amyl-Ether (TAME)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>Autres composés organiques</b>			<b>305</b>																			
1077	Cyclohexane	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	0,03	<	0,04	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,046	0,05
1764	Tributylphosphate	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1765	Triéthylphosphate	µg/l	0,05		<			<		<						3	*	*	*	*	*	*
1767	Triphénylphosphate	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1768	Triphénylphosphine oxyde	µg/l	0,1	<	0,18	<	<	<	<	0,205	0,268	0,263	0,208	0,11	<	29	<	<	0,17	0,171	0,34	0,36
2037	2-Aminoacétophénone	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2106	2,6,6-Triméthyl-2-cyclohexène-1,4-di	µg/l	0,1		<											1	*	*	*	*	*	*
2157	Hexakis (méthoxyméthyl)mélamine	µg/l		0,13	0,13	0,13	0,11	0,08	0,156	0,15	0,25	0,43	0,353	0,25	0,25	29	0,08	0,11	0,2	0,236	0,42	0,49
2165	méthanamine	µg/l	0,5					0,85		<			1,3			3	*	*	*	*	*	*

maandag 15 juli 2013

Page 19 de 26

■ 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)**

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

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
<b>Solvants industriels</b>			<b>431</b>																			
1027	Bromochlorométhane	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1040	1,2-Dichloroéthane	µg/l	0,02	<	<	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,022	0,03
1044	Dichlorométhane	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1049	Hexachlorobutadiène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1056	Tétrachloroéthène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1057	Tétrachlorométhane	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1063	Trichloroéthène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1064	Trichlorométhane	µg/l	0,05	<	0,06	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,06
1070	1,2,3-Trichloropropane	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1828	cis-1,2-Dichloroéthène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1829	trans-1,2-Dichloroéthène	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	<	<	<	<	<	<
<b>Subst. Chim. Industr. (avec des co</b>			<b>433</b>																			
2246	Acide perfluoro-octanoïque	µg/l			0,0056			0,006		0,0061			0,0083			4	0,0056	*	*	0,0065	*	0,0083
2295	acide heptadécafluorooctane-1-sulfo	µg/l	0,005		<			<		0,0054			0,0088			4	<	*	*	<	*	0,0088

maandag 15 juli 2013

Page 20 de 26

■ 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
<b>Subst. Chim. Industr. (avec des co 434</b>																						
1683	Aniline	µg/l	0,05	<	<	<	<		<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1700	N-Méthylaniline	µg/l	0,1		<											1	*	*	*	*	*	*
1700	N-Méthylaniline	µg/l	0,05	<	<	<	<		<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
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	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1862	N,N-Diéthylaniline	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1864	N-Éthylaniline	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1979	2,4,6-Triméthylaniline	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2027	3,4-Diméthylaniline	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
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	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
2057	2- et 4-Méthylaniline	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
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	<	<		<	<	<	<	<		<	<	4	<	*	*	<	*	<	
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)**

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

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
<b>Subst. Chim. Industr. (avec des con 435</b>																						
8698	Azaconazole	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>Subst. Chim. Industr. (avec des co 437</b>																						
1061	1,1,1-Trichloroéthane	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1062	1,1,2-Trichloroéthane	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8206	1,3-Dichloropropane	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>Subst. Chim. Industr. (avec des co 438</b>																						
1792	Acide tetrachloro-orthophthalique	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8679	Acide 2,6-dichlorobenzoïque	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
<b>Subst. Chim. Industr. (avec des phé 439</b>																						
1528	3-Chlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1529	4-Chlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1531	2,3-Dichlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1533	2,6-Dichlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1534	3,4-Dichlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1535	3,5-Dichlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1537	2,3,4,5-Tétrachlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1538	2,3,4,6-Tétrachlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1539	2,3,5,6-Tétrachlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1541	2,3,4-Trichlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1542	2,3,5-Trichlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1543	2,3,6-Trichlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1544	3,4,5-Trichlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2067	2,4- et 2,5-Dichlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8104	2-Chlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8202	2,4-Dichlorophénol	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8602	2,4,5-Trichlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8603	2,4,6-Trichlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>Subst. Chim. Industr. (avec des PC 440</b>																						
1220	2,4,4'-Trichlorobiphényle (PCB 28)	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1244	2,5,2',5'-Tétrachlorobiphényle (PCB	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1293	2,4,5,2',5'-Pentachlorobiphényle (PC	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1310	2,4,5,3',4'-Pentachlorobiphényle (PC	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1330	2,3,4,2',4',5'-Hexachlorobiphényle (P	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1345	2,4,5,2',4',5'-Hexachlorobiphényle (P	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1372	2,3,4,5,2',4',5'-Heptachlorobiphényle	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<

maandag 15 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)**

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

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	
<b>Sous-produit de désinfection</b>		<b>446</b>																				
1028	Bromodichlorométhane	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1033	Dibromochlorométhane	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1058	Tribromométhane	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	0,03	0,08	0,05	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,068	0,08
2139	N-Nitrosodiméthylamine (NDMA)	µg/l	0,001	<	<	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,001
<b>Composés nitroso</b>		<b>160</b>																				
2139	N-Nitrosodiméthylamine (NDMA)	µg/l	0,001	<	<	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,001
2140	N-Nitrosomorpholine (NMOR)	µg/l	0,003	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2141	N-Nitrosopiperidine (NPIP)	µg/l	0,002	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2142	N-Nitrosopyrrolidine (NPYR)	µg/l	0,002	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2143	N-Nitrosométhyléthylamine (NMEA)	µg/l	0,002	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2148	N-Nitrosodiéthylamine (NDEA)	µg/l	0,003	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2149	N-Nitrosodi-n-propylamine (NDPA)	µg/l	0,003	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2150	N-Nitroso-n-dibutylamine (NDBA)	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
<b>Agents ignifuges</b>		<b>380</b>																				
2108	Tris(2-chloroisopropyl)phosphate (Fy	µg/l			0,1			0,1		0,4			0,4		4	0,1	*	*	0,25	*	0,4	
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'-Hexabromodiphényléther	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2115	2,4,5,2',4',6'-Hexabromodiphényléther	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2169	2,4,4'-Tribromodiphényléther (PBDE	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2170	2,3,4,2',4',5'-Hexabromodiphényléther	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>Produit de contraste radiographique</b>		<b>340</b>																				
6232	Acide Diatrizoïque	µg/l	0,01		0,23			0,02		0,014			<		4	<	*	*	0,0672	*	0,23	
6233	Iodipamide	µg/l	0,01		<										1	*	*	*	*	*	*	*
6234	Iohexol	µg/l	0,01		0,12			<		<					4	<	*	*	0,0337	*	0,12	
6235	Ioméprol	µg/l	0,01		0,16			<		<					4	<	*	*	0,0437	*	0,16	
6236	Iopamidol	µg/l	0,01		0,065			<		<					4	<	*	*	0,02	*	0,065	
6237	Acide iopanoïque	µg/l	0,01		<			<		<					3	*	*	*	*	*	*	*
6238	Iopromide	µg/l	0,01		0,14			<		<					4	<	*	*	0,0387	*	0,14	
6239	Acide iotalamique	µg/l	0,01		<			<		<					4	<	*	*	<	*	<	<
6240	Acide ioxaglique	µg/l	0,1		<			<		<					3	*	*	*	*	*	*	*
6241	Acide ioxitalamique	µg/l	0,01		0,047			<		<					4	<	*	*	0,0155	*	0,047	

maandag 15 juli 2013

Page 23 de 26

■ 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
<b>Chimiothérapie</b>		<b>345</b>																			
6218	Cyclophosphamide	µg/l	0,01	<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
<b>Antibiotiques</b>		<b>310</b>																			
6032	Sulfaméthoxazole	µg/l	0,01	0,02			<		0,02			0,05			4	<	*	*	0,0237	*	0,05
6083	Monensin	µg/l	0,01	<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
6184	Chloramphénicol	µg/l	0,01	<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
6187	Clarithromycine	µg/l	0,05	<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
6189	Cloxaciline	µg/l	0,01	<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
6191	Dicloxaciline	µg/l	0,01	<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
6195	Érythromycine	µg/l	0,01	<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
6196	Furazolidone	µg/l	0,1	<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
6199	Nafcilline	µg/l	0,01	<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
6202	Oleandomycine	µg/l	0,02	<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
6203	Oxacilline	µg/l	0,01	<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
6208	Roxithromycine	µg/l	0,01	<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
6209	Spiramycine	µg/l	0,05	<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
6215	Triméthoprime	µg/l	0,02	<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
6253	Indométhacine	µg/l	0,02	<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
6258	Azithromycine	µg/l	0,05	<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
6259	Lincomycine	µg/l	0,01	<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
6265	Tiamuline	µg/l	0,01	<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
6270	Sulfaquinoxaline	µg/l	0,05	<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
8315	6-Chloro-4-hydroxy-3-phenyl-pyridazi	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>Antibiotiques (Sulphamides)</b>		<b>315</b>																			
6190	Dapsone	µg/l	0,05	<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
6211	Sulfadimidine	µg/l	0,05	<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
6271	Sulfachlorpyridazine	µg/l	0,1	<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
6272	Sulfadiméthoxine	µg/l	0,01	<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
<b>Bêta-bloquants</b>		<b>320</b>																			
6226	Metoprolol	µg/l		0,08			0,03		0,04			0,11			4	0,03	*	*	0,065	*	0,11
6228	Propranolol	µg/l	0,01				<		<			<			3	*	*	*	*	*	*
6229	Sotalol	µg/l	0,05				<		<			<			3	*	*	*	*	*	*



**Brakel (M845)**

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

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	
<b>Analgésiques</b>		<b>350</b>																				
6180	Lidocaïne	µg/l	0,01	<			<		<			0,02			4	<	*	*	<	*	0,02	
6249	Diclofenac	µg/l	0,02	<	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	0,02	
6250	4-Diméthylaminoantipyrine	µg/l	0,05	<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<	
6251	Fénoprophène	µg/l	0,01	<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<	
6252	Ibuprofène	µg/l	0,02	<	0,04	0,03	0,02	<	<	0,0675	<	<	<	<	29	<	<	<	<	0,03	0,24	
6254	Kétoprofène	µg/l	0,01	<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<	
6255	Naproxène	µg/l	0,02		0,02		<		<			<			4	<	*	*	<	*	0,02	
6260	Acide tolfénamique	µg/l	0,01	<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<	
6264	Primidone	µg/l	0,01				<		<			<			2	*	*	*	*	*	*	
6309	Phénazone	µg/l	0,01	<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<	
<b>Hypolipémiants</b>		<b>360</b>																				
6230	Pentoxifylline	µg/l	0,01	<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<	
6242	Bézafibrate	µg/l	0,01		0,01		<		<			<			4	<	*	*	<	*	0,01	
6243	Acide clofibrrique	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<	
6245	Fénofibrate	µg/l	0,01	<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<	
6247	Gemfibrozil	µg/l	0,01		0,01		<		<			<			4	<	*	*	<	*	0,01	
6273	Clofibrate	µg/l	0,02				<		<			<			3	*	*	*	*	*	*	
<b>Autres médicaments</b>		<b>370</b>																				
1613	Cafféine	µg/l			0,6			0,26		0,09		0,09			4	0,09	*	*	0,26	*	0,6	
1860	Carbamazépine	µg/l	0,05	<	0,08	<	<	<	<	0,062	0,075	0,105	0,11	0,09	29	<	<	0,06	0,059	0,11	0,13	
6262	Fénotérol	µg/l	0,01						<						1	*	*	*	*	*	*	

maandag 15 juli 2013

Page 25 de 26

■ 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)**

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

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
<b>Perturbateurs endocriniens</b>			<b>400</b>																			
1644	Butyl benzyl phtalate	µg/l	0,05		<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
1645	n-Butyl Phtalate	µg/l	0,05		<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
1646	Diéthylphthalate	µg/l	0,05		<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
1647	Bis(2-éthylhexyl)phthalate (DEHP)	µg/l	1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2,6	<	13	<	<	<	<	1,76	2,6
1648	Phtalate de diméthyle	µg/l	0,05		<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
1649	Di-n-octylphthalate (DOP)	µg/l	0,05		<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
2076	17 alpha-Éthinylestradiol	µg/l	0,5		<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
2085	4-tert-Octylphénol	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2195	Diisobutylphthalate	µg/l	0,05		<			0,1		0,06			<			4	<	*	*	0,0525	*	0,1
2196	Tétrabutylétain	µg/l	0,0018	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2197	Triphenylétain	µg/l	0,0017	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2199	Dibutylétain	µg/l	0,0051	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,0051
2201	Diphenyltin	µg/l	0,0044	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
6356	Estrone	µg/l	0,05		<			<		<			<			3	*	*	*	*	*	*
6358	Progestérone	µg/l	0,01		<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
V130	4-nonylphenols ramifiés	µg/l	0,1	<	<	<	<	0,22	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,18	0,22

