

**Brakel (M845)**

1-1-2010 jusqu'au 31-12-2010

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	1,7	2,3	3	9,3	14,4	23,6	22,4	21,2	17	12,3	14	5	13	1,7	1,94	12,4	12,3	23,1	23,6	
0122	Oxygène, dissous	mg/l	10,3	11,3	11,6	10,4	9,75	11,5	7,4	7,4	7,8	8,2	8,2	11	13	7,4	7,4	10,3	9,58	11,6	11,6	
0123	Saturation en oxygène	%	73,9	82,4	86,1	89	89	103	67,3	68,1	72,7	73,6	75	85,8	13	67,3	67,7	82,4	81,2	99,6	103	
0126	Turbidité	FTE	1,15	1,7	5,34	2,03	1,62	2,83	3,03	1,77	0,885	2,15	3,21	1,75	52	0,36	0,795	1,8	2,34	4,26	16	
0128	Matières en suspension (MES)	mg/l	1,03	1,55	3,74	2,38	1,92	5	3,93	2,7	1,4	3,53	2	1,03	52	0,6	0,8	1,8	2,52	6,26	9,8	
0180	pH	pH	8,05	8	8,17	8,18	8,2	8,69	8,18	8,06	8,04	8,14	7,91	8,01	13	7,91	7,95	8,14	8,14	8,49	8,69	
0200	Conductivité électrique (à 20 °C)	mS/m	52,3	50,2	50,1	50,3	47,3	47,8	49,7	50,9	50,9	49,5	51,2	13	47	47,2	50,2	49,9	51,9	52,3		
0250	Dureté totale	mmol/l	2,06	2,08	2,06	2,02	1,91	1,73	1,54	1,75	1,78	1,76	2,11	13	1,54	1,62	1,95	1,9	2,1	2,11		
0250R	Dureté totale (mg/l CaCO3)	mg/l	206	208	206	203	192	173	154	175	178	176	211	13	154	162	195	191	210	211		
<b>Radioactivité 020</b>																						
0160	Radioactivité bêta totale	Bq/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
0161	Radioactivité alpha totale	Bq/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
0162	Radioactivité bêta résiduelle (sauf K-	Bq/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
0164	Tritium (H-3)	Bq/l			6,7		6,2		10				8	4	6,2	*	*	7,73	*	10		
<b>Composés inorganiques 030</b>																						
0222	Bicarbonate	mg/l	182	188	183	180	171	140	157	148	157	161	193	192	13	140	143	173	171	193	193	
0230	Chlorure	mg/l	48,5	45,8	48	45,8	42,8	47,8	53,3	57,2	55,8	51,3	49,4	48,3	52	41	44,3	48,5	49,5	56	58	
0232	Sulfate	mg/l	59,9	51,1	49,3	48,4	51,1	59,3	66,1	67,6	65,6	62,3	55,3	50,6	13	48,4	48,8	55,3	56,7	67	67,6	
0288	Silicate	mg/l	3,93	4,02	3,79	3,37	2,06	1,31	1,59	1,54	2,1	2,9	3,93	4,16	13	1,31	1,4	2,9	2,83	4,1	4,16	
0381	Bromure	µg/l	86	72	63	53	94,5	100	150	160	140	120	97	99	13	53	57	99	102	156	160	
0382	Fluorure	mg/l	0,2	0,17	0,18	0,19	0,18	0,25	0,24	0,25	0,27	0,28	0,23	0,25	13	0,17	0,17	0,23	0,221	0,276	0,28	
0386	Cyanure total	µg/l	2		<		<		<				<	4	<	*	*	<	*	<		
<b>Nutriments 040</b>																						
0271	Ammonium, exprimé en NH4	mg/l	0,21	0,26	0,22	0,11	0,1	0,03	0,09	0,05	0,08	0,08	0,2	0,26	13	0,03	0,038	0,11	0,138	0,26	0,26	
0274	Azote, Kjeldahl	mg/l	1,1	0,9	0,6	0,6	0,45	0,7	0,5	0,4	0,6	0,6	0,9	0,7	13	0,4	0,4	0,6	0,654	1,02	1,1	
0276	Azote organique	mg/l	0,9	0,6	0,4	0,5	0,35	0,7	0,5	0,3	0,5	0,5	0,7	0,5	13	0,3	0,3	0,5	0,523	0,82	0,9	
0281	Nitrites	mg/l	0,109	0,119	0,099	0,078	0,0645	0,064	0,068	0,052	0,074	0,055	0,109	0,134	13	0,052	0,0532	0,074	0,0838	0,128	0,134	
0283	Nitrates	mg/l	13,9	15,1	16,2	17,1	13,1	10,4	8,71	9,09	9,06	10,4	11,9	12	13	8,71	8,85	12	12,3	16,7	17,1	
0284D	ortho phosphate, exprimé en PO4	mg/l	0,06	0,17	0,123	0,152	<	<	<	<	0,068	0,0925	0,11	0,21	52	<	<	0,1	0,106	0,19	0,32	
0286D	Phosphore total, exprimé en PO4	mg/l	0,2	0,175	0,22	0,148	0,088	0,05	0,0675	0,11	0,125	0,2	0,26	52	0,03	0,063	0,15	0,157	0,3	0,4		



**Brakel (M845)**

1-1-2010 jusqu'au 31-12-2010

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 de groupe</b>		<b>070</b>																					
0401	Carbone organique total (COT)	mg/l	4,33	4,67	4,31	4,55	4,13	6,01	4,06	4,09	5,07	5,6	5,86	5,47	13	3,99	4,02	4,55	4,79	5,95	6,01		
0403	Carbone organique dissous (COD)	mg/l	4,35	4,5	4,9	4,21	4,12	4,43	4,22	4,24	4,71	5,27	5,26	5,29	52	3,86	4,02	4,42	4,62	5,56	6,92		
0404	Demande chimique en oxygène (DC)	mg/l			13		8			11			14		4	8	*	*	11,5	*	14		
0406	Demande biochimique en oxygène (	mg/l	1		<		1,1			<			1,8		4	<	*	*	<	*	1,8		
0410	Absorbance UV, 254 nm	1/m		11,5	12,2	11	11,9	10,1	9,2	9,4	9,3	11,2	12,4	16,5	15,1	13	9,2	9,24	11,2	11,5	15,9	16,5	
0412	Couleur (échelle Pt/Co)	mg/l		12	13	13	12	10,5	10	11	9	12	13	20	19	13	9	9	12	12,7	19,6	20	
0429	Hydrocarbures (méthode CPG)	µg/l	10	<	<	<	<	14	<	<	16	<	<	<	<	19	<	<	<	<	14	16	
0430	Composés organohalogénés adsorb	µg/l		8	10	8	10	9,5	8	8	9	11	12	14	10	13	8	8	10	9,77	13,2	14	
0432	Composés organohalogénés extracti	µg/l	1		<		<			17			<		4	<	*	*	4,62	*	17		
0437	Organobromé adsorbable (AOBr)	µg/l		8,4	5,8	5,2	5,4	5,5	4,2	5,7	10	15	12	11	13	4,2	4,56	5,9	7,87	13,8	15		
0438	Organiodé adsorbable (AOI)	µg/l		4,2	2,8	4,8	4,2	5,35	7,5	10	8,6	8,2	9,1	8,4	13	2,8	3,36	6,5	6,54	9,64	10		
0442	Organosoufré adsorbable (AOS)	µg/l		68	64	57	66	39,5	42	54	50	46	72	100	13	34	37,2	57	61,2	98,8	100		
<b>Paramètres somme</b>		<b>080</b>																					
0451	Trihalométhanes (totaux)	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	0,1	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,07	0,1	
V223	C10-13-Chloroalcanes	µg/l		0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	

# Brakel (M845)

1-1-2010 jusqu'au 31-12-2010

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 biologiques</b>																						
	<b>090</b>																					
0612	Coliformes (37°C, non confirmé)	n/100 ml	43	51	4	52	84,5	7	49	47	32	37	840	40	13	4	5,2	47	105	544	840	
0614	Coliformes (37°C, confirmé)	n/100 ml	36	31	3	31	84,5	7	49	47	32	37	840	40	13	3	4,6	37	102	544	840	
0618	Coliformes totaux (37 °C)	n/ml	0,36	0,31	0,03	0,31	0,845	0,07	0,49	0,47	0,32				10	0,03	0,034	0,34	0,405	0,969	1	
0618R	Coliformes (37°C, non confirmé)	n/ml	0,43	0,51	0,04	0,52	0,845	0,07	0,49	0,47	0,32				10	0,04	0,043	0,48	0,454	0,969	1	
0626	Escherichia coli (confirmé)	n/100 ml	29	10	2	10	84,5	3	39	47	19	7	170	24	13	2	2,4	24	40,7	142	170	
0628	Escherichia coli	n/ml	0,29	0,1	0,02	0,1	0,845	0,03	0,39	0,47	0,19				10	0,02	0,021	0,24	0,328	0,969	1	
0634	Entérocoques	n/100 ml	6	110	2	8	7	19	14	21		6	190	40	12	2	2,9	11,5	35,8	166	190	
0635	Entérocoques (non confirmé)	n/100 ml	24	110	2	9	13,5	19	14	35	0	6	190	40	13	0	0,8	16	36,6	158	190	
0657	Entérocoques	n/ml	0,06	1,1	0,02	0,08	0,07	0,19	0,14	0,21					9	0,02	*	*	0,216	*	1,1	
0657R	Entérocoques (non confirmé)	n/ml	0,24	1,1	0,02	0,09	0,135	0,19	0,14	0,35	0				10	0	0,002	0,15	0,24	1,03	1,1	
0664	Clostridium perfringen (y compris les	n/100 ml	2	7	1	11	8,5	2	14	1	5	1	31	7	13	1	1	5	7,62	24,2	31	
0668	Bactériophages à ARN F-spécifique	n/ml	10	20	<	10	<	<	<	<	10		10	20	12	<	<	<	<	20	20	
7400R	Xanthophycée	n/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0				28	0	0	0	0	0	0	
7401R	Phytoplancton divers	n/ml	23	79	97	288	66,2	26,8	28	3,6	0				28	0	0	13	68,5	190	560	
V147	Pigment de Bacillariophycée	µg/l	0,497	0,907	0,936	1,4	0,402	1,69	1,08	0,547	1,28				29	0,134	0,291	0,815	0,996	2,02	2,87	
V148	Pigment de Chlorophycée	µg/l	0,412	0,354	0,029	0,491	0,641	4,64	0,831	0,738	0,915				27	0,008	0,289	0,727	1,25	2,55	10,4	
V149	Clostridium perfringen-b	n/100 ml	1	7	1	9	1,5		3	1	20				9	1	*	*	5	*	20	
V150	Pigment de Cryptophycée	µg/l		0,16	0,506	1,36	0,396	0,443	1,14	0,377	1,4				27	0,16	0,199	0,506	0,796	1,91	3,47	
V151	Pigment de Cyanophycée	µg/l				0,025	0,092		0,374	0,128	0,039				13	0,02	0,02	0,132	0,176	0,62	0,62	
V152	Chlorophylle totale	µg/l	0,909	1,42	1,47	3,14	1,48	6,66	3,42	1,76	3,39				29	0,901	1,13	2,19	2,98	6,34	12	
V159	dreissena, <90µm	n/l								4,5	3,67				6	1	*	*	3,67	*	8	
V160	dreissena, >90µm	n/l								6,5	1				4	1	*	*	4	*	10	

maandag 15 juli 2013

Page 3 de 32

■ 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)**

1-1-2010 jusqu'au 31-12-2010

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</b>		<b>095</b>																				
7100	Chlorophylle-a	µg/l	2	<	<	<	4,75	<	6	4,5	<	3,75	<	<	<	30	<	<	2	2,97	7	8
7101	Chlorophylle a et phéophytine (som	µg/l	2	<	2	3	7	2,6	9,67	8,25	4,25	5,75	<	<	<	30	<	<	4,5	5,07	10	14
7110	Phéophytine	µg/l	2	<	<	<	<	<	3,33	3,25	2,5	<	<	<	<	30	<	<	<	<	3	7
7200	Phytoplancton total	n/ml		570	620	1400	4500	986	5330	4780	1390	2330	1700	680	310	32	310	576	1450	2650	7250	9200
7240	Dyanobactéries (Cyanophycée)	n/ml		0,7	0	0	0	0	6	1,75	0,24	0	0	13	0	32	0	0	0	1,43	7	17
7260	Cryptomonades (Cryptophycée)	n/ml		140	350	1000	3480	552	1010	2750	710	1690	940	130	130	32	0	133	715	1400	4440	6900
7280		n/ml		3	59	110	181	59,6	405	139	29	43,5	25	0	0	32	0	0,9	55	116	274	1200
7300	Algues vertes (Chlorophycée)	n/ml		400	64	16	143	79	1300	850	308	448	750	480	150	32	6	24,7	330	461	1200	1800
7320	Diatomées (Bacillariophycée)	n/ml		8	65	88	428	204	2450	955	329	126	17	40	4	32	4	17,9	130	585	1480	7500
7340		n/ml		0	0	16	16,8	22,8	0	0	0	0	0	20	0	32	0	0	0	6,78	26,5	79
7360		n/ml		0	0	8	0	0,6	118	4,25	6	34	0	0	0	32	0	0	0	20,8	84,8	360
7500	Zooplancton, total	n/l		4	5	19	69,8	60	467	965	67,6	93,3	29	32	11	32	4	13,1	60	222	845	2100
7510	Amibes	n/l		0	0	0	0,05	0	0	0	0,3	0	0	0	0	32	0	0	0	0,0531	0,2	0,7
7530		n/l		0,4	0,3	0,6	2,18	3	0,25	5	1,04	0,4	0,3	0,7	0	32	0	0	0,65	1,68	3,7	20
7540		n/l		0	0	0	0,05	0	0	0	0	0,75	0	0	0	32	0	0	0	0,1	0	3
7550		n/l		2	1	8	21	20,2	445	390	37	85,5	21	13	2	32	1	2	25	128	531	920
7580		n/l		0,2	1	7	15	7	14,5	520	7,4	3,25	0,4	13	6	32	0	0,26	6	72,1	40,3	1500
7600		n/l		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0
7610		n/l		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0
7620		n/l		0	0	0	0,05	11,6	0,35	13,3	0,38	0,325	0,1	0,1	0	32	0	0	0,25	3,63	11,4	35
7640	Larves de Nauplius	n/l		0,8	2	2	21,8	12,4	2,93	19	5,78	1,48	4	3	2	32	0	0,2	2	8,92	30,8	55
7650		n/l		0,8	0,3	1	9,85	4,06	0,6	13,2	0,98	0,275	1	0,6	0,3	32	0	0	0,8	3,9	13,1	37
7660		n/l		0	0,1	0,2	0,175	0,24	0,2	1,25	0,2	0,15	1	0,6	0,7	32	0	0	0	0,372	0,94	5
7670		n/l		0	0	0	0	0,18	0	0,35	0	0	0,8	0	0	32	0	0	0	0,0969	0,68	1
7680		n/l		0	0,2	0	0	0	0	0	0,12	0	0	0	0	32	0	0	0	0,025	0	0,6
7690		n/l		0	0	0	0	0	0,2	1,25	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0,181	0	5
7700		n/l		0	0	0	0,05	0,66	0	0	0,04	0,375	0	1	0,4	32	0	0	0	0,206	0,94	2
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	1,5	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0,188	0	6
7740		n/l		0	0	0	0	0	0,1	0	0	0,175	0	0	0	32	0	0	0	0,0344	0	0,7
7745		n/l		0	0	0	0,05	0	0,175	0	0,12	0	0	0,5	0	32	0	0	0	0,0625	0,41	0,7
7768	Larves de moule (bivalves)	n/l		0	0	0	0	0,38	2,75	18	14,2	2,53	0,3	0	0	32	0	0	0,55	5,2	24	42
7800	Biologie, divers	n/l		0	0	0	0	0	0	0	0,06	0	0	0	0	32	0	0	0	0,00938	0	0,3

maandag 15 juli 2013

Page 4 de 32

■ 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)**

1-1-2010 jusqu'au 31-12-2010

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	32,2	28	28,1	26,9	26,8	32,3	35,6	43,2	40	35,7	32,3	31,5	13	25,5	26,1	32,2	32,3	41,9	43,2	
0242	Potassium	mg/l	5,52	5,43	5,01	4,91	5,05	5,96	6,4	8,21	7,84	7,14	7,24	6,43	13	4,91	4,92	5,96	6,17	8,06	8,21	
0244	Calcium	mg/l	66,3	69,4	69,2	68,3	63,4	56,4	50,1	55,3	57,1	56,8	69,5	67,8	13	50,1	52,2	64,6	62,5	69,5	69,5	
0246	Magnésium	mg/l	9,84	8,49	8,09	7,79	8,1	7,79	7,13	8,89	8,66	8,24	9,1	8,56	13	7,13	7,39	8,24	8,37	9,54	9,84	
0300	Fer	mg/l	0,05	0,24	0,06	0,08	0,125	0,08	0,13	0,08	0,06	0,06	0,57	0,23	13	0,05	0,054	0,08	0,145	0,438	0,57	
0304	Manganèse	mg/l	0,09	0,12	0,09	0,08	0,065	0,02	0,04	0,03	0,04	0,04	0,15	0,15	13	0,02	0,024	0,07	0,0754	0,15	0,15	
0310	Aluminium	µg/l			13,8		21			12,4					3	*	*	*	*	*	*	
0312	Antimoine	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
0314	Arsenic	µg/l		0,7	0,9	0,6	0,7	0,75	0,9	1	1,2	1	1,2	0,9	13	0,6	0,64	0,9	0,885	1,2	1,2	
0316	Barium	µg/l		41	51	40	39	38,5	33	39	40	37	41	47	13	33	34,6	40	40,5	49,4	51	
0318	Béryllium	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
0322	Bore	mg/l		0,05	0,05	0,04	0,05	0,04	0,06	0,06	0,06	0,05	0,05	0,05	13	0,04	0,04	0,05	0,0508	0,06	0,06	
0324	Cadmium	µg/l		0,04	0,04	0,04	0,04	0,07	0,04	0,05	0,04	0,03	0,03	0,04	13	0,03	0,03	0,04	0,0431	0,08	0,1	
0326	Chrome	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,787	<	13	<	<	<	<	0,572	0,787	
0328	Cobalt	µg/l		0,29	0,38	0,34	0,35	0,415	0,41	0,44	0,48	0,35	0,3	0,49	13	0,29	0,294	0,38	0,385	0,486	0,49	
0330	Cuivre	µg/l		2,39	2,47	2,07	2,5	2,53	2,72	2,98	2,99	2,55	2,83	3,09	13	2,07	2,2	2,55	2,64	3,05	3,09	
0332	Mercure	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
0334	Plomb	µg/l	1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
0336	Lithium	µg/l		7	6,2	7	5,5	6,3	8	9,7	11	9,7	8,7	8	13	5,5	5,62	7,4	7,75	10,5	11	
0338	Molybdène	µg/l		2	1,2	1,2	1,3	1,55	1,8	2,2	2,4	2,4	2,1	1,8	13	1,2	1,2	1,8	1,78	2,4	2,4	
0340	Nickel	µg/l		3,5	3,8	3,4	3,8	3,45	3,7	3,9	4,4	4,4	3,1	4	13	3,1	3,18	3,7	3,74	4,4	4,4	
0342	Sélénium	µg/l		0,23		0,19		0,17	0,21	0,22		0,2		0,19	7	0,17	*	*	0,201	*	0,23	
0343	Strontium	µg/l		250	290	260	260	255	220	220	230	220	230	260	13	220	220	250	246	278	290	
0344	Thallium	µg/l		0,03	0,02	0,03	0,03	0,035	0,05	0,06	0,06	0,04	0,05	0,04	13	0,02	0,024	0,04	0,0392	0,06	0,06	
0345	Tellure	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
0346	Étain	µg/l	0,05	<	<	<	1,7	<	<	0,09	<	<	0,1	<	13	<	<	<	0,165	1,06	1,7	
0350	Vanadium	µg/l		0,56	0,42	0,34	0,51	0,525	0,54	0,85	0,84	0,62	0,64	1,3	13	0,34	0,372	0,56	0,636	1,12	1,3	
0352	Argent	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<	
0354	Zinc	µg/l	5	9,4	<	<	<	<	7,1	<	<	<	6,6	<	13	<	<	<	<	8,48	9,4	
0368	Cuivre	mg/l	0,003		<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<	
0369	Zinc	mg/l	0,005	0,0094	<	<	<	<	0,0071	<	<	<	0,0066	<	13	<	<	<	<	0,00848	0,0094	
0373	Rubidium	µg/l		4,49	3,56	3,17	3,01	3,57	5,25	6,98	7,51	5,87	5,65	4,77	13	3,01	3,07	4,49	4,74	7,3	7,51	
0375	Uranium	µg/l		0,52	0,52	0,49	0,5	0,485	0,43	0,43	0,42	0,42	0,45	0,49	13	0,42	0,42	0,49	0,475	0,532	0,54	
V281	Césium	µg/l	0,05	<	<	<	<	0,052	0,071	0,097	0,084	0,059	0,061	0,133	<	13	<	<	0,054	0,0565	0,119	0,133



**Brakel (M845)**

1-1-2010 jusqu'au 31-12-2010

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 après filtration</b>																							
	<b>055</b>																						
0302	Fer, ap. filtration 0,45 µm	mg/l	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,015	<	<	<	0,02	0,01	0,02	0,03	13	<	<	0,01	0,0142	0,026	0,03	
0308	Fer, après filtration sur 0,45 µm	µg/l			63		98			64				530	4	63	*	*	189	*	530		
0309	Bore, après filtration sur 0,45 µm	µg/l		55	57	55	52	49,5	57	69	81	70	69	61	62	13	49	49,4	57	60,5	76,6	81	
0313	Antimoine, après filtration sur 0,45 µm	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
0315	Arsenic, après filtration sur 0,45 µm	µg/l		0,59		0,26	0,35	0,39	0,36	0,52	0,71	0,63	0,58	0,63	0,54	12	0,26	0,287	0,53	0,496	0,686	0,71	
0317	Barium, ap. filtration 0,45 µm	µg/l		42	47	39	39	38	33	41	43	38	40	42	41	13	33	34,6	40	40,1	45,4	47	
0319	Beryllium, ap. filtration 0,45 µm	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
0325	Cadmium, après filtration sur 0,45 µm	µg/l	0,05	0,061	<	0,051	<	<	<	0,055	<	<	<	<	0,053	13	<	<	<	<	0,0586	0,061	
0327	Chrome, après filtration sur 0,45 µm	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
0329	Cobalt, après filtration sur 0,45 µm	µg/l		0,28	0,36	0,31	0,32	0,365	0,36	0,38	0,44	0,34	0,27	0,33	0,31	13	0,27	0,274	0,34	0,341	0,416	0,44	
0331	Cuivre, après filtration sur 0,45 µm	µg/l		2,15	2,21	2,01	2,29	2,23	2,54	2,78	2,74	2,56	2,7	2,37	2,42	13	2,01	2,07	2,37	2,4	2,76	2,78	
0333	Mercuré, après filtration sur 0,45 µm	µg/l	0,001	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	0,001	
0335	Plomb, après filtration sur 0,45 µm	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
0337	Lithium, ap. filtration 0,45 µm	µg/l		6,85	5,76	6,63	6,1	5,86	7,65	9,04	10,4	8,61	8,14	6,6	7,16	13	5,56	5,64	6,85	7,28	9,86	10,4	
0339	Molybdène, après filtration sur 0,45 µm	µg/l		2	1,2	1,2	1,3	1,5	1,7	2,1	2,3	2,4	2	1,8	1,7	13	1,2	1,2	1,7	1,75	2,36	2,4	
0341	Nickel, après filtration sur 0,45 µm	µg/l		3,1	3,08	2,91	3,1	3,2	3,09	3,69	4,11	3,95	3,69	3,5	3,55	13	2,91	2,98	3,21	3,4	4,05	4,11	
0347	Étain, après filtration sur 0,45 µm	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
0349	Titanium, après filtration sur 0,45 µm	µg/l	1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
0351	Vanadium, après filtration sur 0,45 µm	µg/l		0,49	0,3	0,28	0,37	0,385	0,48	0,68	0,76	0,61	0,58	0,54	0,5	13	0,28	0,288	0,49	0,489	0,728	0,76	
0353	Argent, après filtration sur 0,45 µm	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
0355	Zinc, après filtration sur 0,45 µm	µg/l		4,5	5,1	4,3	3,4	2,4	1,9	3	2,9	2,9	7,3	3,1	5,7	13	1,9	2,06	3,1	3,76	6,66	7,3	
0359	Rubidium, ap. filtration 0,45 µm	µg/l		4,38	3,5	3,15	2,96	3,36	5,16	6,74	7,4	6,22	5,55	3,74	4,17	13	2,92	2,94	4,17	4,59	7,14	7,4	
0361	Uranium, après filtration sur 0,45 µm	µg/l		0,53	0,51	0,5	0,52	0,485	0,42	0,43	0,41	0,42	0,45	0,53	0,5	13	0,41	0,414	0,5	0,476	0,53	0,53	
0362	Sélénium, ap. filtration 0,45 µm	µg/l		0,24		0,19		0,17	0,18		0,21		0,2	0,19	7	0,17	*	*	0,197	*	0,24		
0363	Strontium, ap. filtration 0,45 µm	µg/l		250	290	260	260	245	210	220	230	230	250	250	13	210	214	250	244	278	290		
0364	Thallium, après filtration sur 0,45 µm	µg/l		0,03	0,02	0,03	0,03	0,035	0,05	0,06	0,05	0,04	0,05	0,03	0,03	13	0,02	0,024	0,03	0,0377	0,056	0,06	
0365	Tellure, après filtration sur 0,45 µm	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
V282	Césium, ap. filtration 0,45 µm	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	0,059	0,068	0,068	0,055	0,051	<	<	13	<	<	<	<	0,068	0,068	
<b>Chélatants (complexants)</b>																							
	<b>060</b>																						
0420	Détergents anioniques	mg/l	0,01			<		<		<				<	4	<	*	*	<	*	<	<	
1793	Acide nitrilotriacétique (NTA)	µg/l	3	<	<	6,3	<	<	<	<	<	16,3	<	<	13	<	<	<	3,01	12,3	16,3		
1794	Acide éthylène diamine tétraacétique	µg/l		14,7	8,9	7,2	6,1	6,55	7,2	8,3	6,7	6,2	5,7	9,8	12,4	13	5,7	5,86	7,2	8,18	13,8	14,7	
2003	Acide diéthylènetriaminepentaacétiq	µg/l	3	4,4	3,6	3,3	<	<	<	<	<	<	<	4	3,5	13	<	<	<	<	4,24	4,4	

**Brakel (M845)**

1-1-2010 jusqu'au 31-12-2010

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	0,02	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,026	0,03	
1075	Butylbenzène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	0,03	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,022	0,03	
1080	1,2-Diméthylbenzène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,02	<	13	<	<	<	<	<	0,02	
1088	Ethénylbenzène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,02	<	13	<	<	<	<	<	0,02	
1089	Éthylbenzène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,02	<	13	<	<	<	<	<	0,02	
1098	Méthylbenzène	µg/l	0,02		0,06	0,03	0,03	0,045	<	0,03	<	0,02	<	<	<	12	<	<	0,025	0,0258	0,057	0,06	
1106	Propylbenzène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1112	Chlorobenzène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1115	2-Chlorométhylbenzène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1119	1,2-Dichlorobenzène	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1120	1,3-Dichlorobenzène	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1121	1,4-Dichlorobenzène	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1127	Pentachlorobenzène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1128	1,2,3,4-Tétrachlorobenzène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1130	1,2,4,5-Tétrachlorobenzène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1131	1,2,3-Trichlorobenzène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1132	1,2,4-Trichlorobenzène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	0,01	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,01	
1133	1,3,5-Trichlorobenzène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1797	Isopropylbenzène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1832	1,3,5-Triméthylbenzène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	0,09	0,02	<	<	<	0,03	<	13	<	<	<	<	0,066	0,09	
1951	1,2,4-Triméthylbenzène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	0,02	<	<	<	0,02	<	13	<	<	<	<	0,02	0,02	
1960	1-Méthyl-4-isopropylbenzène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	0,03	0,02	0,02	0,02	<	<	<	10	<	<	<	<	0,029	0,03	
2018	Isobutylbenzène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
2039	1,3- et 1,4-Diméthylbenzène	µg/l	0,04	<	<	<	<	<	<	<	<	0,05	<	0,04	<	13	<	<	<	<	0,046	0,05	
V220	alcool 4-isopropylbenzylique	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	0,03	0,02	0,02	0,02	<	0,03	0,02	13	<	<	<	<	0,03	0,03	



**Brakel (M845)**

1-1-2010 jusqu'au 31-12-2010

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 polycy 180</b>																						
1161	Acénaphthène	µg/l	0,05			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
1162	Acénaphthylène	µg/l	0,05			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
1163	Anthracène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1165	Benzo(a)anthracène	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
1166	Benzo(b)fluoranthène	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1167	Benzo(k)fluoranthène	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1168	Benzo(ghi)pérylène	µg/l	0,0005	0,0007	0,0007	<	<	<	<	0,0008	<	<	<	<	0,002	13	<	<	<	<	0,00152	0,002
1169	Benzo(a)pyrène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1172	Chrysène	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
1173	Dibenzo(a,h)anthracène	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
1180	Phénanthrène	µg/l	0,01			0,01	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	0,018	0,02
1181	Fluoranthène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1182	Fluorène	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
1183	Indeno(1,2,3-cd)pyrène	µg/l	0,0005	0,0007	<	<	<	<	<	0,0008	<	<	<	<	0,002	13	<	<	<	<	0,00152	0,002
1188	Pyrène	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8450	Naphthalène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<





**Brakel (M845)**

1-1-2010 jusqu'au 31-12-2010

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 organochlorés</b>		<b>200</b>																				
8006	Aldrine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8099	Chlorbufame	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
8117	Chlorthal	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8118	Chlortal-méthyl	µg/l	0,04	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8162	o,p-DDD	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
8163	p,p-DDD	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8164	o,p-DDE	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
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	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,01	<	<	13	<	<	<	<	<	0,01
8189	Dichlobenil	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8199	2,6-Dichlorobenzamide (BAM)	µg/l				0,02		0,03			0,02			0,02		4	0,02	*	*	0,0225	*	0,03
8211	Dichloran	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8215	Dicofol	µg/l	0,25	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8217	Dieldrine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,02	<	<	13	<	<	<	<	0,014	0,02
8263	alpha-Endosulfane	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8264	bêta-Endosulfane	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8268	Endrine	µg/l	0,0005	<	0,003	<	<	<	<	0,001	<	<	<	<	<	11	<	<	<	0,00568	0,0026	0,003
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	0,0002	0,0001	<	<	<	<	<	<	<	0,0001	<	0,0002	13	<	<	<	<	0,0002	0,0002
8363	bêta-Hexachlorocyclohexane (bêta-)	µg/l	0,0001	0,0002	<	<	<	<	<	0,0002	0,0001	0,0002	0,0002	<	0,0002	13	<	<	<	0,00112	0,0002	0,0002
8379	Isodrine	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8393	Lindane (gamma-HCH)	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8573	Tétradifon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
8629	delta-Hexachlorocyclohexane (delta-)	µg/l	0,0001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,0002	<	<	13	<	<	<	<	0,00014	0,0002
8631	trans-Heptachlorépoxyde	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8741	zoxamide	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<

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 organophosphorés et or 210</b>																						
8028	Azinphos-éthyl	µg/l	0,04	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8029	Azinphos-méthyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8044	Bentazone	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,02	<	29	<	<	<	<	0,02	0,04
8059	Bromophos-méthyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
8108	Chlorfenvinphos	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8112	Chlorpyriphos-méthyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8136	Coumaphos	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8172	Demeton	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8173	Déméton-S-Méthyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8174	Déméton-S-méthylsulfone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8185	Diazinon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8188	Dicamba	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8216	Dicrotophos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8238	Diméthoate	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	0,01
8255	Disulfoton	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8257	Dithianon	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	8	<	*	*	<	*	<
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	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8296	Fenchlorphos (Ronne)	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
8298	Fenitrothion	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8309	Fenthion	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
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	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	21	<	<	<	<	0,05	0,06
8360	Heptenophos	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8396	Malathion	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8420	Methamidophos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8423	Méthidathion	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8439	Mévinphos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8445	Monocrotophos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8468	Omethoate	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8475	Oxydemeton-méthyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<

**Brakel (M845)**

1-1-2010 jusqu'au 31-12-2010

code de point de échantillon BRA

		lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max	
8479	Paraoxon-éthyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<	
8482	Parathion-éthyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<	
8483	Parathion-méthyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<	
8500	Pirimiphos-éthyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	3	*	*	*	*	*	*	
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	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<	
8572	Tétrachlorvinphos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<	
8586	Thiométon	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<	
8590	Tolclofos-méthyl	µg/l	0,01	0,05	0,05	0,02	0,02	<	<	<	0,02	<	0,04	<	13	<	<	<	0,0181	0,05	0,05	
8600	Triazophos	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8604	Trichlorfon	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<	
8632	Acide aminométhylphosphonique (A	µg/l		0,75	0,43	0,38	0,375	0,473	0,395	1	0,935	1,09	0,83	0,815	0,43	21	0,15	0,36	0,64	0,659	1	1,2
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	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<	
8680	Edifenphos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<	
8702	Nicosulfuron	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<	
8704	Sulcotrione	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<	
8712	Fosthiasate	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<	
8726	Thiaclopride	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<	
8746	Buprofézine	µg/l	0,08	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8749	Disulfoton sulfone	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<	
8750	Oxydisulfoton	µg/l	0,01	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	0,01	
8755	Terbuphos sulfoxyde	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<	
8759	Fensulfothion	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<	
8770	Acetamidrid	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<	
8777	Fenamiphos sulfoxyde	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<	
8778	Fenamiphos sulfone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<	
8779	Fenthion sulfoxyde	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<	
8780	Fenthion-sulfon	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<	
8783	Terbuphos sulfone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<	
V158	Bromophos	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	3	*	*	*	*	*	*	
V250	acide 2,3-bis(sulfanyl)butanedioïque	µg/l	0,05	<	<	0,06	<	<	0,1	0,11	0,073	0,0775	<	<	23	<	<	0,06	0,0585	0,096	0,11	

maandag 15 juli 2013

Page 11 de 32

■ 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)**

1-1-2010 jusqu'au 31-12-2010

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	<	<	<	<	0,0125	0,03	0,03	0,02	0,01	<	<	<	11	<	<	<	0,0127	0,03	0,03
8261	Dodine	µg/l	0,02		<	<										2	*	*	*	*	*	*
8347	Fuberidazole	µg/l	0,05						<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
8392	Lénacile	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8662	Tébufenpyrad	µg/l	0,05						<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
8699	Azoxystrobin	µg/l	0,25	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8737	Picoxystrobine	µg/l	0,01						<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
8738	fipronil	µg/l	0,01						<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
8739	trifloxystrobine	µg/l	0,05						<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
8742	Fenamidone	µg/l	0,01						<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
8744	Boscalid	µg/l	0,01						<	<	<	0,02	0,03	<	0,02	7	<	*	*	0,0129	*	0,03
V218	Imazaméthabenz-méthyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<



**Brakel (M845)**

1-1-2010 jusqu'au 31-12-2010

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 carbamates</b>		<b>260</b>																				
8003	Aldicarbe	µg/l	0,01	<	0,01	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	0,02
8004	Aldicarbésulfone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8005	Aldicarbésulfoxyde	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8040	Bendiocarbe	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8068	Butocarboxime	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8069	Butoxycarboxime	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8076	Carbaryl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8078	Carbétamide	µg/l	0,01	<	<	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	0,02
8082	Carbofuran	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8084	Carboxine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8179	Desméthiphame	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8221	Diéthofencarbe	µg/l	0,04	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8277	Ethiofencarbe	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8300	Phenmediphame	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8304	Fenoxycarbe	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8424	Méthiocarbe	µg/l	0,01	0,02	0,01	<	<	<	<	<	<	<	0,0112	<	0,02	23	<	<	<	<	0,02	0,03
8425	Méthomyl	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	21	<	<	<	<	<	<
8472	Oxadixyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
8473	Oxamyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8474	Oxycarboxine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8499	Pirimicarbe	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	0,02	0,07	<	<	<	11	<	<	<	0,0123	0,06	0,07
8509	Prophame	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8514	Propamocarbe	µg/l	0,01	0,02	0,02	0,05	0,07	0,025	0,03	<	0,012	0,0125	0,0137	0,02	0,02	23	<	<	0,02	0,0196	0,042	0,07
8583	Thiodicarb	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8585	Thiofanox	µg/l	0,04	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8597	Triallate	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8626	Chlorprophame	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8635	Ethiofencarbésulfoxyde	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8636	Méthiocarbésulfone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8637	Thiofanoxsulfoxyde	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8638	Thiofanoxsulfone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8639	3-Hydroxycarbofuran	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8649	Prosulfocarbe	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8722	Pyraclostrobin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8753	Méthiocarbe sulfoxyde	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<

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)**

1-1-2010 jusqu'au 31-12-2010

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	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8766	Iprovalicarbe	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8775	Pirimicarbe desméthyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8782	Ethiofencarbe sulfone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
<b>Biocides</b>			<b>285</b>																			
2077	Tributylétain	µg/l	0,0021	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8079	Carbendazime	µg/l		0,02	0,02	0,02	0,03	0,01	0,015	0,02	0,02	0,02	0,02	0,01	0,02	27	0,01	0,01	0,02	0,0189	0,02	0,03
8169	Diéthyltoluamide (DEET)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	0,02	0,02	0,03	0,03	0,02	<	<	13	<	<	<	<	0,03	0,03
8191	Dichlofluanide	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8209	Dichlorvos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	27	<	<	<	<	<	<
8519	Propiconazole	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8521	Propoxur	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
<b>Fongicides De Type Carbamates</b>			<b>450</b>																			
8514	Propamocarbe	µg/l	0,01	0,02	0,02	0,05	0,07	0,025	0,03	<	0,012	0,0125	0,0137	0,02	0,02	23	<	<	0,02	0,0196	0,042	0,07
8766	Iprovalicarbe	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
<b>Fongicides De Type Benzimidazole</b>			<b>470</b>																			
8079	Carbendazime	µg/l		0,02	0,02	0,02	0,03	0,01	0,015	0,02	0,02	0,02	0,02	0,01	0,02	27	0,01	0,01	0,02	0,0189	0,02	0,03
8347	Fuberidazole	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
8576	Thiabendazole	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8584	Thiophanate-methyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
<b>Fongicides De Type Conazoles</b>			<b>480</b>																			
8054	Bitertanol	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8137	Cyproconazole	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8243	Diniconazole	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8288	Etridiazole	µg/l	0,02	0,12	0,08	0,04	0,03	<	<	<	<	<	<	<	0,02	13	<	<	<	0,0285	0,104	0,12
8448	Myclobutanil	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8486	Penconazole	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8519	Propiconazole	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8564	Tébuconazole	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8596	Triadimenol	µg/l	0,01	<	<	<	0,02	0,0325	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	0,014	0,06
8659	Époxiconazole	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8690	Difenoconazole	µg/l	0,25	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8781	Tricyclazole	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<



# Brakel (M845)

1-1-2010 jusqu'au 31-12-2010

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>Fongicides De Type Amides</b>		<b>490</b>																				
8412	Metaxyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8505	Prochloraz	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8660	Flutolanil	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8741	zoxamide	µg/l	0,05						<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
8744	Boscalid	µg/l	0,01						<	<	<	0,02	0,03	<	0,02	7	<	*	*	0,0129	*	0,03
<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	<	<	<	<	<	<
<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	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8737	Picoxystrobine	µg/l	0,01						<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
8739	trifloxystrobine	µg/l	0,05						<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<

maandag 15 juli 2013

Page 15 de 32

■ 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)**

1-1-2010 jusqu'au 31-12-2010

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>Fongicides Non Classés</b>		<b>520</b>																				
8075	Captan	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
8084	Carboxine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8145	Cymoxanil	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8211	Dichloran	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8221	Diéthofencarbe	µg/l	0,04	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8257	Dithianon	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	8	<	*	*	<	*	<
8260	Dodemorphe	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8261	Dodine	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*
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	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8507	Procymidone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8590	Tolclofos-méthyl	µg/l	0,01	0,05	0,05	0,02	0,02	<	<	<	<	0,02	<	0,04	<	13	<	<	<	0,0181	0,05	0,05
8595	Triadimefon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8619	Vinclozoline	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8657	Dimethomorphe	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,06	<	<	13	<	<	<	<	<	0,06
8742	Fenamidone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
8760	Fenhexamid	µg/l	0,01	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	0,02
8761	Famoxadone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8786	Triazoxid	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
<b>Herbicides chlorophénoxy</b>		<b>230</b>																				
8150	Acide 2,4-dichlorophénoxyacétique (	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8151	4-(2,4-Dichlorophénoxy) acide butyri	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*
8204	2,4-Dichlorprop (2,4-DP)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	0,02
8401	Acide 4-chloro-2-méthylphénoxyacéti	µg/l	0,02	0,02	<	<	<	0,025	0,0325	0,05	0,032	0,045	0,05	0,03	0,03	29	<	<	0,04	0,0355	0,06	0,07
8402	4-(4-Chloro-2-méthylphénoxy) acide	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8404	Mécoprop (MCPP)	µg/l	0,02	<	<	<	<	0,03	0,03	0,055	0,046	0,05	0,045	0,03	0,02	29	<	<	0,04	0,0379	0,06	0,07
8551	2,4,5-Trichlorophénoxy acide acétiqu	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	0,02	0,02
8593	2-(2,4,5-Trichlorophénoxy) acide pro	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*

maandag 15 juli 2013

Page 16 de 32

■ 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)**

1-1-2010 jusqu'au 31-12-2010

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 Phényl Urées</b>			<b>240</b>																			
8097	Chlorbromuron	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	27	<	<	<	<	<	<
8122	Chlortoluron	µg/l	0,01	<	<	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	0,01
8130	Chloroxuron	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8226	Difénoxuron	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8229	Diflubenzuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8258	Diuron	µg/l	0,01	0,02	0,01	0,01	<	<	0,03	0,03	0,022	0,02	0,0175	0,01	0,01	23	<	<	0,02	0,0174	0,03	0,03
8382	Isoproturon	µg/l	0,01	0,01	<	<	<	0,015	0,015	<	<	<	<	<	0,01	27	<	<	<	<	0,012	0,02
8394	Linuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	0,011	0,0112	<	<	<	23	<	<	<	<	0,016	0,03
8418	Méthabenzthiazuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8434	Métobromuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8436	Métoxuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8438	Metsulfuron méthyle	µg/l	0,02	<	<	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	0,03
8446	Monolinuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	27	<	<	<	<	<	<
8447	Monuron	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8487	Pencycuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8669	1-(3,4-Dichlorophényl)urée (DCPU)	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<
8669	1-(3,4-Dichlorophényl)urée (DCPU)	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	15	<	<	<	<	<	<
8784	Triflururon	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
<b>Herbicides dinitrophénols</b>			<b>250</b>																			
8244	2,4-Dinitrophénol	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	0,04	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,04
8248	Dinosèbe (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	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
<b>Herbicides À Groupe Phénoxy</b>			<b>550</b>																			
8150	Acide 2,4-dichlorophénoxyacétique (	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8151	4-(2,4-Dichlorophénoxy) acide butyri	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*
8204	2,4-Dichlorprop (2,4-DP)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	0,02
8401	Acide 4-chloro-2-méthylphénoxyacéti	µg/l	0,02	0,02	<	<	<	0,025	0,0325	0,05	0,032	0,045	0,05	0,03	0,03	29	<	<	0,04	0,0355	0,06	0,07
8402	4-(4-Chloro-2-méthylphénoxy) acide	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8404	Mécoprop (MCCPP)	µg/l	0,02	<	<	<	<	0,03	0,03	0,055	0,046	0,05	0,045	0,03	0,02	29	<	<	0,04	0,0379	0,06	0,07
<b>Herbicides De Type Amides</b>			<b>560</b>																			
8522	Propyzamide	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<

maandag 15 juli 2013

Page 17 de 32

■ 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)**

1-1-2010 jusqu'au 31-12-2010

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 De Type Anilides 570</b>																						
8417	Métazachlore	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8674	Diflufénican	µg/l	0,04	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8710	Florasulam	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
<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>																						
8025	asulame	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8078	Carbétamide	µg/l	0,01	<	<	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	0,02
8179	Desmédiophame	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8300	Phenmediphame	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8626	Chlorprophame	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>Herbicides De Type Dinitroanilines 600</b>																						
8488	Pendimethaline	µg/l	0,05						<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
<b>Herbicides De Type Sulphonylurées 610</b>																						
8438	Metsulfuron méthyle	µg/l	0,02	<	<	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	0,03
8702	Nicosulfuron	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
<b>Herbicides Uréiques 620</b>																						
8122	Chlortoluron	µg/l	0,01	<	<	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	0,01
8258	Diuron	µg/l	0,01	0,02	0,01	0,01	<	<	0,03	0,03	0,022	0,02	0,0175	0,01	0,01	23	<	<	0,02	0,0174	0,03	0,03
8382	Isoproturon	µg/l	0,01	0,01	<	<	<	0,015	0,015	<	<	<	<	<	0,01	27	<	<	<	<	0,012	0,02
8394	Linuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	0,011	0,0112	<	<	<	23	<	<	<	<	0,016	0,03
8418	Méthabenzthiazuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8434	Métobromuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8436	Métoxon	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<



**Brakel (M845)**

1-1-2010 jusqu'au 31-12-2010

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 De Type Triazin 635</b>																						
8013	Amétryne	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8026	Atrazine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	27	<	<	<	<	<	0,01
8138	Cyanazine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8180	Desmetryne	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8366	Hexazinone	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	28	<	<	<	<	<	<
8415	Métamitron	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8435	Métolachlore	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	0,02	0,03	0,03	0,01	0,01	<	<	13	<	<	0,0108	0,03	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	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	27	<	<	<	<	0,01	0,01
8567	Terbutryne	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8568	Terbutylazine	µg/l	0,01	0,01	<	<	<	<	0,02	0,04	0,04	0,03	<	<	<	13	<	<	0,0138	0,04	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	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,02	<	29	<	<	<	<	0,02	0,04
8117	Chlorthal	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8127	Chloridazon	µg/l	0,01	<	<	<	<	0,0125	0,03	0,03	0,02	0,01	<	<	<	11	<	<	0,0127	0,03	0,03	
8158	Dalapon (Acide 2,2-dichloropropioni	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	27	<	<	<	<	<	<
8188	Dicamba	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8189	Dichlobenil	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8280	Ethofumesate	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	0,04	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,028	0,04
8354	Glyphosate	µg/l	0,05	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	21	<	<	<	<	0,05	0,06
8534	Quizalofop-ethyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
8612	Trifluralin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8704	Sulcotrione	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8707	Clomazone	µg/l	0,01	<	<	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	0,01
8767	Isoxaflutole	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<



**Brakel (M845)**

1-1-2010 jusqu'au 31-12-2010

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>Régulateurs physiologiques de croi</b>			<b>950</b>																				
8478	Paclobutrazole	µg/l	0,01	0,02	0,01	<	0,02	0,0225	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	0,02	0,04	
<b>Régulateurs de croissance des vég</b>			<b>952</b>																				
6243	Acide clofibrique	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<	
8436	Métoxuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<	
8478	Paclobutrazole	µg/l	0,01	0,02	0,01	<	0,02	0,0225	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	0,02	0,04	
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</b>			<b>290</b>																				
8088	Clofentezin	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<	
8143	Lambda-cyhalothrine	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<	
8273	Esfenvalerat	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8769	flonicamide	µg/l	0,01	<	<	<	<	0,02	<	<	<	0,0137	<	0,03	0,01	15	<	<	<	0,0117	0,034	0,04	
8774	Clothianidin	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<	
<b>Insecticides De Type Pyrèthri-noïde</b>			<b>650</b>																				
8143	Lambda-cyhalothrine	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<	
8170	Deltaméthrine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8273	Esfenvalerat	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
<b>Insecticides De Type Carbamates</b>			<b>660</b>																				
8076	Carbaryl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8082	Carbofuran	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<	
8304	Fenoxycarbe	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8424	Méthiocarbe	µg/l	0,01	0,02	0,01	<	<	<	<	<	<	<	0,0112	<	0,02	23	<	<	<	<	0,02	0,03	
8499	Pirimicarbe	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	0,02	0,07	<	<	<	11	<	<	<	0,0123	0,06	0,07	



# Brakel (M845)

1-1-2010 jusqu'au 31-12-2010

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 Organophosphorés 670</b>																						
8029	Azinphos-méthyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8112	Chlorpyriphos-méthyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8136	Coumaphos	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8185	Diazinon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8209	Dichlorvos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	27	<	<	<	<	<	<
8238	Diméthoate	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	0,01
8281	Ethoprophos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8290	Fenamiphos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
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	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8475	Oxydemeton-méthyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8501	Pirimiphos-méthyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8604	Trichlorfon	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8652	Chlorpyriphos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8712	Fosthiasate	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
<b>Insecticides De Type Benzoyl-Urée 690</b>																						
8229	Diflubenzuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8558	Téflubenzuron	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*
8784	Triflumuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
<b>Insecticides Obtenus Par Fermenta 700</b>																						
8697	Abamectin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*
8772	Spinosad	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
<b>Insecticides Biologiques 680</b>																						
8536	Roténone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<



**Brakel (M845)**

1-1-2010 jusqu'au 31-12-2010

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 Non Classés</b>			<b>710</b>																			
8088	Clofentezin	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8215	Dicofol	µg/l	0,25	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8295	Fenbutatin oxyde	µg/l	0,01						<	<	<					3	*	*	*	*	*	*
8425	Méthomyl	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	21	<	<	<	<	<	<
8473	Oxamyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8662	Tébufenpyrad	µg/l	0,05						<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
8691	Pyridabène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
8692	Pyriproxyfen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
8701	Imidaclopride	µg/l	0,05		<	<		<	<	<	<	<	<	<	<	20	<	<	<	<	<	<
8703	Pymétrozine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8726	Thiaclopride	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8738	fipronil	µg/l	0,01						<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
8746	Buprofézine	µg/l	0,08	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8757	Tébufénozide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8770	Acetamidrid	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8771	Methoxyfenoside	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8774	Clothianidin	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8788	Thiamethoxam	µg/l	0,01	0,01	0,01	<	0,01	0,0125	<	<	<	0,0125	<	0,02	0,02	23	<	<	0,01	0,0109	0,02	0,03
<b>Molluscicides Non Classés</b>			<b>750</b>																			
8583	Thiodicarb	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
<b>Nematicides</b>			<b>860</b>																			
1784	cis-1,3-Dichloropropène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1785	trans-1,3-Dichloropropène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8186	Dibromochloropropane	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>Métabolites de pesticides</b>			<b>954</b>																			
2023	4-Isopropylaniline	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2251	N,N-Dimethylsulfamid (DMS)	µg/l				0,13		0,17			0,1			0,1		4	0,1	*	*	0,125	*	0,17
8176	Deséthylatrazine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8178	Desisopropylatrazine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8681	Deséthylterbutylazine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<

maandag 15 juli 2013

Page 22 de 32

■ 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>Autres pesticides et métabolites</b>		<b>300</b>																				
2251	N,N-Dimethylsulfamid (DMS)	µg/l				0,13		0,17			0,1			0,1		4	0,1	*	*	0,125	*	0,17
8000	Acéphate	µg/l	0,01	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	0,01
8001	Aclonifen	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8025	asulame	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8054	Bitertanol	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8066	Bromopropylate	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
8067	Bupirimate	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8075	Captan	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
8145	Cymoxanil	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8237	dimethyrimol	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8260	Dodemorphe	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8279	ethirimol	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8280	Ethofumesate	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	0,04	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,028	0,04
8292	Fenarimol	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8295	Fenbutatin oxyde	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	3	*	*	*	*	*	*
8307	Fenpropimorphe	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8334	Folpet	µg/l	0,06	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8336	Phorate	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8348	Furalaxyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8373	Imazalil	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8376	Iprodione	µg/l	0,2	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8462	Nitrothal-isopropyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8497	Piperonyl butoxyde	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
8522	Propyzamide	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8529	Pyrifenox	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8536	Roténone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8545	Sethoxydim	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8574	Tetramethrin	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
8576	Thiabendazole	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8582	oxalate de bis(1,2,3-trithiacyclohexyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8584	Thiophanate-methyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8613	Triforine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8657	Dimethomorphe	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,06	<	<	13	<	<	<	<	<	0,06
8658	DMST	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8661	Pyrimethanil	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<



**Brakel (M845)**

1-1-2010 jusqu'au 31-12-2010

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	
8664	Kresoxim-méthyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8670	1-(3,4-Dichlorophényl)-3-méthylurée	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<	
8691	Pyridabène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<	
8692	Pyriproxyfen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<	
8697	Abamectin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*	
8700	Cyprodinil	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8701	Imidaclopride	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	20	<	<	<	<	<	<	
8707	Clomazone	µg/l	0,01	<	<	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	0,01	
8708	Diméthénamide-p	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	0,02	<	0,02	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	0,02	
8710	Florasulam	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<	
8751	Phorate sulfoxyde	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<	
8752	Phorate sulfone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<	
8757	Tébufénozide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<	
8760	Fenhexamid	µg/l	0,01	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	0,02	
8761	Famoxadone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<	
8767	Isoxaflutole	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<	
8771	Methoxyfenoside	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<	
8772	Spinosad	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<	
8776	Thiocyclame	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<	
8786	Triazoxid	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<	
8788	Thiamethoxam	µg/l	0,01	0,01	0,01	<	0,01	0,0125	<	<	<	0,0125	<	0,02	0,02	23	<	<	0,01	0,0109	0,02	0,03	
<b>Éthers</b>			<b>302</b>																				
1428	Ether di-isopropylique	µg/l	0,02	<	0,1	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,072	0,1	
1457	Oxyde de bis(2-(2-méthoxyéthoxy)ét	µg/l	0,3	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<	
2043	Éther méthyl tert-butylque (MTBE)	µg/l	0,05	<	<	<	<	0,0825	0,35	0,24	0,19	0,05	0,05	<	<	13	<	<	<	0,0919	0,306	0,35	
2156	Éther de bis(2-méthoxyéthyle) (Digly	µg/l	0,25	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<	
2168	Éther éthyl tert-butylque (ETBE)	µg/l	0,02	<	<	<	<	0,025	0,11	0,03	0,03	<	<	<	<	13	<	<	<	0,0231	0,082	0,11	
2173	Diméthyléther triéthylèneglycolique (	µg/l	0,25	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<	
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	<	<	<	<	0,0825	0,35	0,24	0,19	0,05	0,05	<	<	13	<	<	<	0,0919	0,306	0,35	
2168	Éther éthyl tert-butylque (ETBE)	µg/l	0,02	<	<	<	<	0,025	0,11	0,03	0,03	<	<	<	<	13	<	<	<	0,0231	0,082	0,11	
2244	Méthyl-Tertio-Amyl-Ether (TAME)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	





			lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max	
<b>Autres composés organiques</b>		<b>305</b>																					
1077	Cyclohexane	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	0,07	0,03	0,03	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,054	0,07	
1764	Tributylphosphate	µg/l	0,05	0,05	0,11	0,47	0,2	0,135	0,08	0,13	<	<	<	<	0,23	13	<	<	0,08	0,126	0,374	0,47	
1765	Triéthylphosphate	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1767	Triphénylphosphate	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1768	Triphénylphosphine oxyde	µg/l	0,1	0,11	<	<	<	<	0,153	0,23	0,17	<	<	0,1	<	13	<	<	0,1	0,105	0,236	0,24	
1769	Tri-isobutylphosphate	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	0,07	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,052	0,07	
2037	2-Aminoacétophénone	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
2157	Hexakis (méthoxyméthyl)mélamine	µg/l		0,2	0,13	0,13	0,11	0,12	0,163							8	0,09	*	*	0,148	*	0,24	
2165	méthenamine	µg/l	0,5	1,1			0,58	0,53	1,3	0,78	1,3	1	0,83	0,77	0,77	11	<	<	0,81	0,863	1,3	1,3	
<b>Solvants industriels</b>		<b>431</b>																					
1027	Bromochlorométhane	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1040	1,2-Dichloroéthane	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1044	Dichlorométhane	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,09	<	13	<	<	<	<	0,058	0,09	
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	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
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	0,005			0,0072	0,0063	<	0,0067	0,0076	0,013	0,01	0,013	0,0076	0,0072	11	<	<	0,0072	0,00792	0,013	0,013	
2295	acide heptadécafluorooctane-1-sulfo	µg/l				0,01	0,0059	0,0061	0,0071	0,0091	0,011	0,0081	0,013	0,0053	0,0062	11	0,0053	0,00538	0,0071	0,00799	0,0126	0,013	

			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	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	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	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2034	2-Nitroaniline	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2035	3-Nitroaniline	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2038	2-(Phénylsulfone)aniline	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2052	4- et 5-Chloro-2-méthylaniline	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2053	N,N-Diméthylaniline	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2055	2,4- et 2,5-Dichloroaniline	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2056	2-Méthoxyaniline	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2057	2- et 4-Méthylaniline	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2058	2-(Trifluorométhyl)aniline	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2059	2,5- et 3,5-Diméthylaniline	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2060	2,4- et 2,6-Diméthylaniline	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8063	4-Bromoaniline	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8094	2-Chloroaniline	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8115	4-Chloroaniline	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8195	2,4-Dichloroaniline	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<
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)**

1-1-2010 jusqu'au 31-12-2010

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>																						
1050	Hexachloroéthane	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1061	1,1,1-Trichloroéthane	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1062	1,1,2-Trichloroéthane	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1962	Chloroéthène	µg/l	0,2	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8206	1,3-Dichloropropane	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>Subst. Chim. Industr. (avec des co 438</b>																						
1792	Acide tetrachloro-orthophthaliq	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8679	Acide 2,6-dichlorobenzoïque	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	0,04
<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	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	9	<	*	*	<	*	<
8104	2-Chlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8202	2,4-Dichlorophénol	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<
8602	2,4,5-Trichlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8603	2,4,6-Trichlorophénol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<



			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 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	0,0001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,0001	<	<	13	<	<	<	<	<	0,0001
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	0,0001	<	0,0002	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,0001	13	<	<	<	<	0,00016	0,0002
1372	2,3,4,5,2',4',5'-Heptachlorobiphényle	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>Sous-produit de désinfection 446</b>																						
1028	Bromodichlorométhane	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1033	Dibromochlorométhane	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1058	Tribromométhane	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	0,02	0,09	0,04	<	<	<	13	<	<	<	<	0,07	0,09
2139	N-Nitrosodiméthylamine (NDMA)	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<
<b>Composés nitroso 160</b>																						
2139	N-Nitrosodiméthylamine (NDMA)	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<
2140	N-Nitrosomorpholine (NMOR)	µg/l	0,003	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<
2141	N-Nitrosopipéridine (NPIP)	µg/l	0,002	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<
2142	N-Nitrosopyrrolidine (NPYR)	µg/l	0,002	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<
2143	N-Nitrosométhyléthylamine (NMEA)	µg/l	0,002	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<
2148	N-Nitrosodiéthylamine (NDEA)	µg/l	0,003	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<
2149	N-Nitrosodi-n-propylamine (NDPA)	µg/l	0,003	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<
2150	N-Nitroso-n-dibutylamine (NDBA)	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<
<b>Agents ignifuges 380</b>																						
2108	Tris(2-chloroisopropyl)phosphate (Fy	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	0,15	0,21	0,72	0,46	0,25	0,25	0,23	10	<	<	0,22	0,242	0,694	0,72
2109	2,4,2',4'-Tétrabromodiphényléther (P	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	0,0014	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,00094	0,0014
2110	2,4,2',5'-Tétrabromodiphényléther (P	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	0,0013	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,00088	0,0013
2111	2,3,4,2',4'-Pentabromodiphényléther	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	0,0019	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,00124	0,0019
2112	2,4,5,2',4'-Pentabromodiphényléther	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	0,0016	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,00106	0,0016
2113	2,4,6,2',4'-Pentabromodiphényléther	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	0,0018	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,00118	0,0018
2114	2,4,5,2',4',5'-Hexabromodiphényléthe	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	0,0016	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,00106	0,0016
2115	2,4,5,2',4',6'-Hexabromodiphényléthe	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	0,0015	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,001	0,0015
2169	2,4,4'-Tribromodiphényléther (PBDE	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2170	2,3,4,2',4',5'-Hexabromodiphényléthe	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	0,0015	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,001	0,0015

**Brakel (M845)**

1-1-2010 jusqu'au 31-12-2010

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>Produit de contraste radiographique 340</b>																					
6232	Acide Diatrizoïque	µg/l	0,19	0,1	0,098	0,073	0,055	0,07	0,06	0,15	0,1	0,16	0,13	0,12	13	0,05	0,054	0,1	0,105	0,178	0,19
6234	Iohexol	µg/l	0,068	0,066	0,055	0,056	0,025	0,1	0,09	0,08	0,07	0,1	0,03	0,05	13	0,02	0,024	0,066	0,0627	0,1	0,1
6235	Ioméprol	µg/l	0,11	0,095	0,066	0,059	0,05	0,12	0,15	0,22	0,2	0,08	0,06	0,1	13	0,04	0,0476	0,095	0,105	0,212	0,22
6236	Iopamidol	µg/l	0,01	0,024	0,019	0,012	0,012	<	0,06	0,04	0,12	0,07	0,09	0,03	13	<	<	0,03	0,0444	0,108	0,12
6237	Acide iopanoïque	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
6238	Iopromide	µg/l	0,099	0,078	0,065	0,06	0,055	0,1	0,09	0,11	0,09	0,06	0,05	0,07	13	0,05	0,05	0,07	0,0755	0,106	0,11
6239	Acide iotalamique	µg/l	0,01	0,013	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,013
6240	Acide ioxaglique	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
6241	Acide ioxitalamique	µg/l	0,043	0,044	0,035	0,028	0,03	0,04	0,04	0,06	0,03	0,09	0,02	0,05	13	0,02	0,0232	0,04	0,0415	0,078	0,09
<b>Chimiothérapie 345</b>																					
6218	Cyclophosphamide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
6219	ifosfamide	µg/l	0,0002					0,001	<	<	<	0,0002	<	6	<	*	*	0,00267	*	0,001	
<b>Antibiotiques 310</b>																					
6032	Sulfaméthoxazole	µg/l	0,02	0,02	0,01	0,01	0,015	0,03	0,035	0,024	0,023	0,017	0,019	0,012	13	0,01	0,01	0,02	0,0192	0,033	0,035
6083	Monensin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
6171	hydrochlorothiazide	µg/l	0,004					0,007	<	<	<	0,008	0,016	6	<	*	*	0,00617	*	0,016	
6184	Chloramphénicol	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
6187	Clarithromycine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
6189	Cloxacilline	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
6191	Dicloxacilline	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
6195	Érythromycine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
6196	Furazolidone	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
6199	Nafcilline	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
6202	Oleandomycine	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
6203	Oxacilline	µg/l	0,011	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
6208	Roxithromycine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
6209	Spiramycine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
6215	Triméthoprime	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
6253	Indométhacine	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
6258	Azithromycine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
6259	Lincomycine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
6265	Tiamuline	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	0,025	<	<	0,021	11	<	<	<	<	0,0242	0,025	<
6270	Sulfaquinoxaline	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
6287	Théophylline	µg/l	0,015	<	<	<	<	<	0,021	<	0,017	0,045	0,035	0,023	6	<	*	*	0,0247	*	0,045
8315	6-Chloro-4-hydroxy-3-phenyl-pyridazi	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<

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)**

1-1-2010 jusqu'au 31-12-2010

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>Antibiotiques (Sulphamides)</b>		<b>315</b>																				
6190	Dapsone	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
6211	Sulfadimidine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	0,12	0,23	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,186	0,23
6271	Sulfachlorpyridazine	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
6272	Sulfadiméthoxine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
<b>Bêta-bloquants</b>		<b>320</b>																				
6223	Atenolol	µg/l								0,006	0,004	0,005	0,003	0,004	0,009	6	0,003	*	*	0,00517	*	0,009
6225	Bisoprolol	µg/l	0,0002							<	<		0,003	0,003	0,009	5	<	*	*	0,00304	*	0,009
6226	Metoprolol	µg/l	0,06	0,07	0,07	0,06	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,07	0,07
6228	Propranolol	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	0,043	<	<	<	<	0,014	12	<	<	<	<	0,0343	0,043
6229	Sotalol	µg/l	0,05	0,06	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,056	0,06
<b>Analgésiques</b>		<b>350</b>																				
6180	Lidocaïne	µg/l	0,01	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,011	13	<	<	<	<	0,0106	0,011
6249	Diclofenac	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
6250	4-Diméthylaminoantipyrine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
6251	Fénoprophène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
6252	Ibuprofène	µg/l	0,02	<	0,02	<	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	0,03
6254	Kétoprofène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
6255	Naproxène	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
6260	Acide tolfénamique	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
6264	Primidone	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
6309	Phénazone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
6310	paracétamol	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	0,004	<	<	<	<	6	<	*	*	0,00108	*	0,004
6311	Acide salicylique	µg/l	0,011	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	5	<	*	*	<	*	<
<b>Antidépresseurs et anesthésiants</b>		<b>355</b>																				
6231	Diazepam	µg/l	0,0002							0,001	<	0,001	<	<	<	6	<	*	*	0,0004	*	0,001
6292	oxazépam	µg/l								0,017	0,018	0,016	0,011	0,011	0,012	6	0,011	*	*	0,0142	*	0,018
6293	Témazépam	µg/l								0,01	0,011	0,012	0,006	0,007	0,006	6	0,006	*	*	0,00867	*	0,012
6347	Fluoxétine	µg/l								0,29			0,007		0,042	3	*	*	*	*	*	*
6349	paroxétine	µg/l	0,003							<			0,003		0,013	3	*	*	*	*	*	*

			lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max
<b>Hypolipémiants</b>		<b>360</b>																				
6230	Pentoxifylline	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
6242	Bézafibrate	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
6243	Acide clofibrigue	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
6245	Fénofibrate	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	0,014	<	<	<	<	0,085	13	<	<	<	0,0118	0,0566	0,085
6246	Acide fenofibrigue	µg/l	0,004	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	6	<	*	*	<	*	<
6247	Gemfibrozil	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
6273	Clofibrate	µg/l	0,085	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
6294	atorvastatine	µg/l	0,003	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	6	<	*	*	0,00608	*	0,029
6295	pravastatine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	6	<	*	*	<	*	<
<b>Autres médicaments</b>		<b>370</b>																				
1613	Cafféine	µg/l	0,1	0,2	0,33	0,32	<	0,16	0,14	0,17	<	<	0,12	<	<	12	<	<	0,135	0,151	0,327	0,33
1860	Carbamazépine	µg/l	0,05	0,06	<	0,07	<	<	<	<	0,0825	0,0675	0,055	<	<	26	<	<	0,055	0,0513	0,083	0,1
6262	Fénotérol	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
6288	Losartan	µg/l								0,007	0,006	0,008	0,007	0,008	0,009	6	0,006	*	*	0,0075	*	0,009
6289	énalapril	µg/l	0,0002							0,001	<	<	<	<	<	6	<	*	*	0,00025	*	0,001
6345	Metformine	µg/l								0,41	0,68	0,52	0,57	0,52	0,66	6	0,41	*	*	0,56	*	0,68
6346	furosémide	µg/l	0,003							<	<	<	<	<	<	6	<	*	*	<	*	<

# Brakel (M845)

1-1-2010 jusqu'au 31-12-2010

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>																				
1519	Nonylphenol	µg/l	0,03		<	<	<	<	<	<	<					8	<	*	*	<	*	<
1644	Butyl benzyl phtalate	µg/l	0,03		<	0,04	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	0,0325	0,04
1645	n-Butyl Phtalate	µg/l	0,1		<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,32	<	12	<	<	<	<	0,239	0,32
1646	Diéthylphthalate	µg/l	0,03		0,04	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	0,037	0,04
1647	Bis(2-éthylhexyl)phthalate (DEHP)	µg/l	0,03		<	0,57	<	<	<	<	<	<	<	1,1	<	12	<	<	<	0,152	0,941	1,1
1648	Phtalate de diméthyle	µg/l	0,03		<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
2070	p-(n-octyl) phénol	µg/l	0,03		<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
2076	17 alpha-Éthinylestradiol	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<					7	<	*	*	<	*	<
2085	4-tert-Octylphénol	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,005
2181	isononylphénol	µg/l	0,03		<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
2195	Diisobutylphthalate	µg/l	0,1		0,43	0,35	<	<	0,37	0,41	<	<	<	<	<	12	<	<	<	0,163	0,424	0,43
2196	Tétrabutylétain	µg/l	0,0018	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2197	Triphenylétain	µg/l	0,0017	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2199	Dibutylétain	µg/l	0,0051	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2201	Diphenyltin	µg/l	0,0044	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2253	Dipropylphthalate	µg/l	0,03		<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
2254	Diheptylphthalat	µg/l	0,03		<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,07	<	12	<	<	<	<	0,0535	0,07
6356	Estrone	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<					7	<	*	*	<	*	<
6358	Progestérone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<					7	<	*	*	<	*	<
6703	Activity with respect to 17-beta-estra	ng/l		0,3	0,254	0,5	1,1	0,239	0,26	0,462	0,411	0,021	0,299	0,96	0,283	13	0,021	0,0726	0,3	0,41	1,04	1,1
V130	4-nonylphenols ramifiés	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<