

Luik (M600)

1-1-2008 jusqu'au 31-12-2008

code de point de échantillon LUI

	lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max		
Paramètres généraux 010																						
0112	Débit	m3/s	453	438	840	487	207	186	129	106	106	194	257	432	365	81,5	101	240	319	705	1250	
0120	Température de l'eau	°C	8,1	7,65	8	11,8	19,3	20,7	21,9	21,3	18,2	14,9	10,8	6,48	51	5,6	6,38	14,1	14,2	21,4	24,2	
0122	Oxygène, dissous	mg/l	11,5	12,2	12,3	10,7	7,53	6,78	6,42	6,18	6,75	8,12	9,7	11,1	49	5,5	6,1	8,8	9,08	12,3	13,2	
0123	Saturation en oxygène	%	99	103	106	99,2	78,8	75,8	73,2	69,8	72,3	81,2	88,3	92	50	65	70	83	86,4	105	109	
0128	Matières en suspension (MES)	mg/l	13,3	13	36,5	7	7	11	8	11,5	11,5	13			22	5	5,3	11	13	25	45	
0180	pH	pH	8,15	8,21	8,12	8,17	8,01	7,96	7,95	7,94	7,98	7,93	8,05	8,36	51	7,8	7,89	8,03	8,07	8,2	9,2	
0200	Conductivité électrique (à 20 °C)	mS/m	42,4	46,7	38,6	44,8	51,3	53,3	59,8	56,5	58	51,7	48,7	44,5	51	34,3	37,7	49,8	49,8	60,2	68,3	
0251	Dureté totale, après filtration sur 0,45	mmol/l	1,91	1,07	1,73	1,88	2,02	1,95	2,05	2,02	1,97	1,97	1,55	1,97	25	0,87	1,37	1,93	1,85	2,2	2,42	
0252	Dureté temporaire	mmol/l	2,82	2,98	2,44	2,95	3,07	3,16	3,2	2,9	2,95	2,68	2,71	2,77	50	1,94	2,25	2,96	2,89	3,26	4,2	
Composés inorganiques 030																						
0222	Bicarbonate	mg/l	172	182	149	180	187	193	195	177	180	163	165	169	50	118	137	181	176	199	256	
0230	Chlorure	mg/l	23	23,5	23,5	21,4	30,8	35,5	50	45,8	50	42,8	33,8	27,3	50	17	21	32	34,3	53,9	70	
0230L	Chlorure (Charge)	kg/s	10,9	10	20,1	11,1	5,5	6,34	5,92	4,55	5,2	9,67	10,5	15	50	3,62	4,23	7,29	9,42	19	24,9	
0232	Sulfate	mg/l	28,5	29,5	28,5	29,2	39,3	42,5	47,8	51	53,8	41,8	36,5	29	50	22	25	36	38,4	52,9	58	
0288	Silicate	mg/l	3,54	3,36	3	2,5		4,11	3,53	2,78	2,94	2,67		1,59	11	1,59	1,77	3	3,05	4,01	4,11	
0382	Fluorure	mg/l	0,353	0,2	0,183	0,254	0,405	0,37	0,568	0,593	0,728	0,358	0,303	0,213	50	0,15	0,171	0,305	0,381	0,726	0,84	
0386	Cyanure total	µg/l	5	<	<	<	<	<	<	<	7,75	<	<		14	<	<	<	<	7,75	13	
Nutriments 040																						
0271	Ammonium, exprimé en NH4	mg/l	0,32	0,295	0,315	0,254	0,423	0,62	0,758	0,68	1,22	0,41	0,24	0,253	50	0,1	0,19	0,36	0,478	0,839	2,53	
0281	Nitrites	mg/l	0,01	0,09	0,1	0,125	0,115	0,245	0,22	0,275	0,315	0,147	0,24	0,11	24	<	0,075	0,12	0,174	0,365	0,38	
0283	Nitrates	mg/l	15,1	15,3	14,5	14,3	14,8	15,3	13,6	12,7	13,1	13,2	13,7	14,3	50	12,2	12,5	14,1	14,1	15,8	17,7	
0284D	ortho phosphate, exprimé en PO4	mg/l	0,21	0,257	0,302	0,229	<	0,478	0,373	0,564	0,563	0,538	0,466	0,331	49	<	<	0,338	0,383	0,681	0,857	
0286D	Phosphore total, exprimé en PO4	mg/l	0,767	<	<	<	<	<	<	<	<	0,843	<	1,41	27	<	<	<	<	0,891	1,92	
Paramètres de groupe 070																						
0401	Carbone organique total (COT)	mg/l	5,48	4,2	4,88	5,06	4,7	5,23	5,25	5,5	4,25	5,22	5,23	4,8	49	2,9	4,1	4,8	5	6,1	7,7	
Paramètres somme 080																						
0451	Trihalométhanes (totaux)	µg/l	1	<	<	<	<			<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
2022	Tetra- et Trichloroéthène (total)	µg/l	0,4	<	<	<	<			<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
8671	Pesticides (totaux)	µg/l	0,5	0,555	<	<	0,506	0,608	0,783	<	<	<	<	0,52	51	<	<	<	<	0,876	1,43	

Luik (M600)

1-1-2008 jusqu'au 31-12-2008

code de point de échantillon LUI

			lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max
Paramètres biologiques		090																				
0627	Coliformes thermotolérants (44°C)	n/ml	1	60,5	52,5	80	23,5	69,5	50,7	53	36	78,5	99,5	93,5	80	24	<	12	66,5	64,8	111	127
0657	Entérocoques	n/ml		3	5,45	20,3	3,6	4,6	3,1	1,59	0,475	4,65	8	8,55	5,75	26	0,1	0,257	4,6	5,49	9,95	31,8
Paramètres hydrobiologiques		095																				
7100	Chlorophylle-a	µg/l	1,6		1,87	2,48	3,48	2,45	<	1,96	1,75	2,27	<	<	4	42	<	<	2,05	2,06	4	5,4
7110	Phéophytine	µg/l	0,1		0,733	1,75	1,44	0,85	0,775	0,41	0,25	1,88	0,9	1	5,8	42	<	0,2	0,8	1,11	2,5	5,8
Métaux		050																				
0240	Sodium	mg/l		15	17	13	15	21	22,5	38,7	30,5	33,5	33,5	18,5	18	25	12	14	22	23,6	42	47
0242	Potassium	mg/l		4,85	4,55	6,15	3,95	6,1	6,3	5,13	5,65	5,4	5,15	4,35	5,05	24	3,3	3,8	5,05	5,17	6,9	8,6
0300	Fer	mg/l		0,51	0,33	1,59	0,29	0,36	0,36	0,4	0,56	0,45		0,46	1,53	12	0,29	0,302	0,425	0,613	1,57	1,59
0304	Manganèse	mg/l		0,035	0,032	0,082	0,0415	0,063	0,079	0,0687	0,065	0,0935	0,0575	0,0365	0,075	26	0,021	0,026	0,0585	0,06	0,0944	0,123
0310	Aluminium	µg/l													1290	1	*	*	*	*	*	*
0312	Antimoine	µg/l	0,4	<	<	<	<	<	<	0,4	0,4	<	<	<		15	<	<	<	<	0,4	0,4
0314	Arsenic	µg/l	1,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<		17	<	<	<	<	<	<
0316	Barium	µg/l		18	18	23	16	23	22	26	26	25	25	20	18	13	16	16,4	22	21,4	26	26
0324	Cadmium	µg/l	0,1	0,115	0,135	0,23	0,12	0,14	0,145	0,59	0,16	0,17	0,265	<	0,215	23	<	0,104	0,15	0,22	0,266	1,49
0326	Chrome	µg/l	2	3,17	2,75	5,5	4,4	<	<	2,37	2,5	3,3	3,6	<	4,4	26	<	<	2,6	3,02	5,88	7,2
0328	Cobalt	µg/l													1	1	*	*	*	*	*	*
0330	Cuivre	µg/l	5	<	<	5,5	6	11	<	<	6	<	<	<	6,5	25	<	<	<	<	8,8	19
0332	Mercure	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
0334	Plomb	µg/l	1,4	1,97	2,55	6,05	1,65	4,75	2,1	2,07	2,7	3,15	4	2,5	4,8	25	<	<	2,7	3,12	6,38	7,5
0340	Nickel	µg/l	10	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	24	<	<	<	<	<	<
0342	Sélénium	µg/l	2,9	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	17	<	<	<	<	<	<
0343	Strontium	µg/l													183	1	*	*	*	*	*	*
0352	Argent	µg/l	0,1												<	1	*	*	*	*	*	*
0354	Zinc	µg/l	20	25,3	24	46,5	<	21	22	20,7	21,5	27	38	<	34,5	26	<	<	22,5	26,1	40,3	56
Métaux après filtration		055																				
0245	Calcium, après filtration sur 0,45 µm	mg/l		67	35,5	60	65,5	68	66	68	67,5	65,5	65,5	51,5	67,5	25	31	44,2	65	62,5	74	81
0248	Magnésium, après filtration sur 0,45 µm	mg/l		5,7	4,4	5,5	5,85	7,7	7,05	8,43	7,95	7,95	7,7	6,15	6,6	25	2,5	5,16	6,7	6,82	8,78	9,2
0302	Fer, ap. filtration 0,45 µm	mg/l	0,01	0,0125	<	0,02	0,02	0,02	0,02	0,01	0,03	0,01			0,02	11	<	<	0,02	0,0164	0,028	0,03
0308	Fer, après filtration sur 0,45 µm	µg/l	10	12,5	<	20	20	20	20	10	30	10			20	11	<	<	20	16,4	28	30
0311	Aluminium, après filtration sur 0,45 µm	µg/l		14,3	9	37	15	15	13,5	21	21,5	18,5	11	16,5	12	26	6	9	15	17,1	25,7	61
0325	Cadmium, après filtration sur 0,45 µm	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<
0327	Chrome, après filtration sur 0,45 µm	µg/l		0,6	0,85	1	1,5	0,95	2,1							12	0,5	0,53	1,15	1,24	2,5	2,5
0335	Plomb, après filtration sur 0,45 µm	µg/l	0,1	0,1	<	<	<	<	0,2							12	<	<	<	<	0,2	0,2
0341	Nickel, après filtration sur 0,45 µm	µg/l		2,8	2,3	2,5	2	2,2	2,65							12	1,9	1,93	2,3	2,34	2,77	2,8

dinsdag 16 juli 2013

Page 2 de 15

■ 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.



Luik (M600)

1-1-2008 jusqu'au 31-12-2008

code de point de échantillon LUI

			lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max
Chélatants (complexants)		060																				
0422	Détergents Cationiques	mg/l	0,05		<				0,26				<			3	*	*	*	*	*	*
0424	Détergents Non-ioniques	mg/l	0,05		1,2				0,2				<			3	*	*	*	*	*	*
1793	Acide nitrilotriacétique (NTA)	µg/l	5		15				25				<			3	*	*	*	*	*	*
1794	Acide éthylène diamine tétraacétique	µg/l	5		<				<				5,4			3	*	*	*	*	*	*
1794L	Acide éthylène diamine tétraacétique	g/s			0,667				0,524				0,873			3	*	*	*	*	*	*
2003	Acide diéthylènetriaminepentaacétiq	µg/l	5		<				<				<			3	*	*	*	*	*	*
2097	Tétraacétyléthylènediamine (TAED)	µg/l			0,53				0,11				0,15			3	*	*	*	*	*	*



Luik (M600)

1-1-2008 jusqu'au 31-12-2008

code de point de échantillon LUI

			lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max
Hydrocarbures aromatiques monoc 170																						
1074	Benzène	µg/l	0,2	<	<	<	<				<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1075	Butylbenzène	µg/l	0,2	<	<	<	<				<	<	<	<	<	8	<	*	*	<	<	<
1080	1,2-Diméthylbenzène	µg/l	0,2	<	<	<	<				<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1088	Ethénylbenzène	µg/l	0,2	<	<	<	<				<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1089	Éthylbenzène	µg/l	0,2	<	<	<	<				<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1098	Méthylbenzène	µg/l	0,2	<	<	<	<				<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
1106	Propylbenzène	µg/l	0,2	<	<	<	<				<	<	<	<	<	8	<	*	*	<	<	<
1112	Chlorobenzène	µg/l	0,2	<	<	<	<				<	<	<	<	<	8	<	*	*	<	<	<
1115	2-Chlorométhylbenzène	µg/l	0,2	<	<	<	<				<	<	<	<	<	8	<	*	*	<	<	<
1119	1,2-Dichlorobenzène	µg/l	0,2	<	<	<	<				<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1120	1,3-Dichlorobenzène	µg/l	0,2	<	<	<	<				<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1121	1,4-Dichlorobenzène	µg/l	0,2	<	<	<	<				<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1127	Pentachlorobenzène	µg/l	0,148	<	<	<	<				<	<	<	<	<	6	<	*	*	<	<	<
1128	1,2,3,4-Tétrachlorobenzène	µg/l	0,055	<	<	<	<				<	<	<	<	<	6	<	*	*	<	<	<
1129	1,2,3,5-Tétrachlorobenzène	µg/l	0,047	<	<	<	<				<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*
1130	1,2,4,5-Tétrachlorobenzène	µg/l	0,041	<	<	<	<				<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*
1130R	1,2,3,5-et 1,2,4,5-Tétrachlorobenzèn	µg/l	0,097	<	<	<	<				<	<	<	<	<	3	*	*	*	*	*	*
1131	1,2,3-Trichlorobenzène	µg/l	0,2	<	<	<	<				<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1132	1,2,4-Trichlorobenzène	µg/l	0,2	<	<	<	<				<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1133	1,3,5-Trichlorobenzène	µg/l	0,2	<	<	<	<				<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1797	Isopropylbenzène	µg/l	0,2	<	<	<	<				<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1832	1,3,5-Triméthylbenzène	µg/l	0,2	<	<	<	<				<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1951	1,2,4-Triméthylbenzène	µg/l	0,2	<	<	<	<				<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1959	4-Chlorométhylbenzène	µg/l	0,2	<	<	<	<				<	<	<	<	<	8	<	*	*	<	<	<
1960	1-Méthyl-4-isopropylbenzène	µg/l	0,2	<	<	<	<				<	<	<	<	<	8	<	*	*	<	<	<
1983	1-Chloro-4-nitrobenzène	µg/l	0,01	<	<	<	<				<	<	<	<	<	1	*	*	*	*	*	*
1998	t-Butylbenzène	µg/l	0,2	<	<	<	<				<	<	<	<	<	8	<	*	*	<	<	<
2014	Bromobenzène	µg/l	0,2	<	<	<	<				<	<	<	<	<	8	<	*	*	<	<	<
2039	1,3- et 1,4-Diméthylbenzène	µg/l	0,2	<	<	<	<				<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
2064	s-Butylbenzène	µg/l	0,2	<	<	<	<				<	<	<	<	<	8	<	*	*	<	<	<
2121	1-Chloro-2,4-dinitrobenzène	µg/l	0,01	<	<	<	<				<	<	<	<	<	1	*	*	*	*	*	*
2124	1-Chloro-2-nitrobenzène	µg/l	0,01	<	<	<	<				<	<	<	<	<	1	*	*	*	*	*	*
2125	1-Chloro-3-nitrobenzène	µg/l	0,01	<	<	<	<				<	<	<	<	<	1	*	*	*	*	*	*

dinsdag 16 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.



Luik (M600)

1-1-2008 jusqu'au 31-12-2008

code de point de échantillon LUI

			lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max
Hydrocarbures aromatiques polycy 180																						
1161	Acénaphthène	µg/l	0,025		<		<	<		0,037		0,027		0,026		6	<	*	*	<	*	0,037
1162	Acénaphthylène	µg/l	0,025		<		<	<		0,069		<		<		6	<	*	*	<	*	0,069
1163	Anthracène	µg/l	0,025		<	<	<	<		<		<		<		7	<	*	*	<	*	<
1165	Benzo(a)anthracène	µg/l	0,025		<	<	<	<		<		<		<		7	<	*	*	<	*	<
1166	Benzo(b)fluoranthène	µg/l	0,025		<	<	<	<		<		<		<		7	<	*	*	<	*	<
1167	Benzo(k)fluoranthène	µg/l	0,025		<	<	<	<		<		<		<		7	<	*	*	<	*	<
1168	Benzo(ghi)pérylène	µg/l	0,025		<	0,033	<	<		<		<		<		7	<	*	*	<	*	0,033
1169	Benzo(a)pyrène	µg/l	0,01		<	0,014	<	<		<		<		<		7	<	*	*	<	*	0,014
1172	Chrysène	µg/l	0,025		<	<	<	<		<		<		<		7	<	*	*	<	*	<
1173	Dibenzo(a,h)anthracène	µg/l	0,025		<	<	<	<		<		<		<		7	<	*	*	<	*	<
1180	Phénanthrène	µg/l	0,025		<	0,046	<	<		0,064		0,059		0,038		7	<	*	*	0,0349	*	0,064
1181	Fluoranthène	µg/l	0,025		<	0,069	<	<		0,032		0,04		0,052		7	<	*	*	0,0329	*	0,069
1182	Fluorène	µg/l	0,025		<		<	<		0,047		0,028		<		6	<	*	*	<	*	0,047
1183	Indeno(1,2,3-cd)pyrène	µg/l	0,025		<	<	<	<		<		<		<		7	<	*	*	<	*	<
1188	Pyrène	µg/l	0,025		<	<	<	<		0,026		0,032		0,045		7	<	*	*	<	*	0,045
1965	1-Chloronaphthalène	µg/l	0,018	<	0,053	<	<	<				<		<		6	<	*	*	<	*	0,053
2040	2-Chloronaphthalène	µg/l	0,016	<	<	<	<	<				<		<		6	<	*	*	<	*	<
8023	Anthraquinone	µg/l												0,01		1	*	*	*	*	*	*
8450	Naphthalène	µg/l	0,2	<	<	<	<	<		0,434	<	<		<	<	14	<	<	<	<	0,278	0,434
V137	2-amino-3-chloro-1,4-naphtoquinone	µg/l	0,01											<		1	*	*	*	*	*	*



Luik (M600)

1-1-2008 jusqu'au 31-12-2008

code de point de échantillon LUI

			lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max
Pesticides organochlorés		200																				
8162	o,p-DDD	µg/l	0,01											<		1	*	*	*	*	*	*
8163	p,p-DDD	µg/l	0,01											<		1	*	*	*	*	*	*
8164	o,p-DDE	µg/l	0,01											<		1	*	*	*	*	*	*
8165	p,p-DDE	µg/l	0,01											<		1	*	*	*	*	*	*
8166	o,p-DDT	µg/l	0,01											<		1	*	*	*	*	*	*
8167	p,p-DDT	µg/l	0,01											<		1	*	*	*	*	*	*
8189	Dichlobenil	µg/l	0,01											<		1	*	*	*	*	*	*
8199	2,6-Dichlorobenzamide (BAM)	µg/l	0,07		<				<				<	<		4	<	*	*	<	*	<
8217	Dieldrine	µg/l	0,01											<		1	*	*	*	*	*	*
8263	alpha-Endosulfane	µg/l	0,01											<		1	*	*	*	*	*	*
8264	bêta-Endosulfane	µg/l	0,01											<		1	*	*	*	*	*	*
8268	Endrine	µg/l	0,01											<		1	*	*	*	*	*	*
8359	Heptachlorépoxyde	µg/l	0,01											<		1	*	*	*	*	*	*
8361	Hexachlorobenzène (HCB)	µg/l	0,133	<	<	<	<							<		6	<	*	*	<	*	<
8362	alpha-Hexachlorocyclohexane (alpha)	µg/l	0,01											<		1	*	*	*	*	*	*
8363	bêta-Hexachlorocyclohexane (bêta)	µg/l	0,01											<		1	*	*	*	*	*	*
8379	Isodrine	µg/l	0,01											<		1	*	*	*	*	*	*
8393	Lindane (gamma-HCH)	µg/l	0,01											<		1	*	*	*	*	*	*
8428	Méthoxychlore	µg/l	0,01											<		1	*	*	*	*	*	*
8533	Quintocène	µg/l	0,01											<		1	*	*	*	*	*	*
8556	Tecnazène	µg/l	0,01											<		1	*	*	*	*	*	*
8560	Telodrin	µg/l	0,01											<		1	*	*	*	*	*	*
8629	delta-Hexachlorocyclohexane (delta)	µg/l	0,01											<		1	*	*	*	*	*	*
8640	cis-Chlordane	µg/l	0,01											<		1	*	*	*	*	*	*
8641	trans-Chlordane	µg/l	0,01											<		1	*	*	*	*	*	*



Luik (M600)

1-1-2008 jusqu'au 31-12-2008

code de point de échantillon LUI

			lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max
Pesticides organophosphorés et or 210																						
8028	Azinphos-éthyl	µg/l	0,01												<	1	*	*	*	*	*	*
8044	Bentazone	µg/l	0,06												<	5	<	*	*	<	*	<
8059	Bromophos-méthyl	µg/l	0,01												<	1	*	*	*	*	*	*
8060	Bromophos-éthyl	µg/l	0,01												<	1	*	*	*	*	*	*
8108	Chlorfenvinphos	µg/l	0,01												<	1	*	*	*	*	*	*
8112	Chlorpyriphos-méthyl	µg/l	0,01												<	1	*	*	*	*	*	*
8136	Coumaphos	µg/l	0,01												<	1	*	*	*	*	*	*
8185	Diazinon	µg/l	0,01												<	1	*	*	*	*	*	*
8238	Diméthoate	µg/l	0,02												<	5	<	*	*	<	*	<
8281	Ethoprophos	µg/l	0,01												<	1	*	*	*	*	*	*
8298	Fenitrothion	µg/l	0,01												<	1	*	*	*	*	*	*
8335	Fonofos	µg/l	0,01												<	1	*	*	*	*	*	*
8360	Heptenophos	µg/l	0,01												<	1	*	*	*	*	*	*
8396	Malathion	µg/l	0,01												<	1	*	*	*	*	*	*
8423	Méthidathion	µg/l	0,01												<	1	*	*	*	*	*	*
8439	Mévinphos	µg/l	0,01												<	1	*	*	*	*	*	*
8482	Parathion-éthyl	µg/l	0,01												<	1	*	*	*	*	*	*
8483	Parathion-méthyl	µg/l	0,01												<	1	*	*	*	*	*	*
8501	Pirimiphos-méthyl	µg/l	0,01												<	1	*	*	*	*	*	*
8566	Terbuphos	µg/l	0,01												<	1	*	*	*	*	*	*
8590	Tolclofos-méthyl	µg/l	0,01												<	1	*	*	*	*	*	*
8642	cis-Chlorfenvinphos	µg/l	0,01												<	1	*	*	*	*	*	*
8652	Chlorpyriphos	µg/l	0,01												<	1	*	*	*	*	*	*
8702	Nicosulfuron	µg/l	0,04												<	1	*	*	*	*	*	*
8704	Sulcotrione	µg/l	0,03												<	4	<	*	*	<	*	<
Pesticides organoazotés 220																						
8057	Bromacile	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	51	<	<	<	<	<	<
8127	Chloridazon	µg/l	0,03	<	<	<	0,053	0,0562	<	<	<	<	<	<	<	51	<	<	<	<	0,05	0,15
8392	Lénacile	µg/l	0,03												<	1	*	*	*	*	*	*

dinsdag 16 juli 2013

Page 7 de 15

■ 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.



Luik (M600)

1-1-2008 jusqu'au 31-12-2008

code de point de échantillon LUI

			lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max	
Herbicides carbamates		260																					
8003	Aldicarbe	µg/l	0,05											<		1	*	*	*	*	*	*	*
8078	Carbétamide	µg/l	0,03	<	<	<	0,034	<	<	<	<	<	<	<	<	51	<	<	<	<	<	<	0,11
8082	Carbofuran	µg/l	0,03											<		1	*	*	*	*	*	*	*
8425	Méthomyl	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	51	<	<	<	<	<	<	<
8499	Pirimicarbe	µg/l	0,01											<		1	*	*	*	*	*	*	*
8626	Chlorprophame	µg/l	0,01											<		1	*	*	*	*	*	*	*
Biocides		285																					
8079	Carbendazime	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	51	<	<	<	<	<	<	0,07
8169	Diéthyltoluamide (DEET)	µg/l	0,05		<				<					<		3	*	*	*	*	*	*	*
Fongicides De Type Benzimidazole		470																					
8079	Carbendazime	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	51	<	<	<	<	<	<	0,07
Fongicides Non Classés		520																					
8590	Tolclofos-méthyl	µg/l	0,01											<		1	*	*	*	*	*	*	*
Herbicides chlorophénoxy		230																					
8150	Acide 2,4-dichlorophénoxyacétique (µg/l	0,06											<	<	5	<	*	*	<	*	<	<
8151	4-(2,4-Dichlorophénoxy) acide butyri	µg/l	0,06											<	<	4	<	*	*	<	*	<	<
8204	2,4-Dichlorprop (2,4-DP)	µg/l	0,06											<	<	5	<	*	*	<	*	<	<
8330	Fluroxypyr	µg/l	0,06											<	<	5	<	*	*	<	*	<	<
8401	Acide 4-chloro-2-méthylphénoxyacéti	µg/l	0,06											<	<	5	<	*	*	<	*	<	<
8402	4-(4-Chloro-2-méthylphénoxy) acide	µg/l	0,06											<	<	5	<	*	*	<	*	<	<
8404	Mécoprop (MCP)	µg/l	0,06											<	<	5	<	*	*	<	*	<	<
8551	2,4,5-Trichlorophénoxy acide acétiqu	µg/l	0,06											<	<	5	<	*	*	<	*	<	<
8593	2-(2,4,5-Trichlorophénoxy) acide pro	µg/l	0,06											<	<	5	<	*	*	<	*	<	<
Herbicides Phényl Urées		240																					
8097	Chlorbromuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	51	<	<	<	<	<	<	<
8122	Chlortoluron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,09	0,095	51	<	<	<	<	<	0,082	0,14
8229	Diflufenzuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	51	<	<	<	<	<	<	<
8233	Dimefuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	51	<	<	<	<	<	<	<
8258	Diuron	µg/l	0,04	<	<	<	<	0,14	0,138	0,082	0,075	0,055	0,048	<	<	51	<	<	<	0,0559	0,136	0,3	
8382	Isoproturon	µg/l	0,03	<	<	<	0,099	0,0412	<	<	<	<	<	0,0937	0,0487	51	<	<	<	0,0353	0,098	0,21	
8394	Linuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	51	<	<	<	<	<	<	0,05
8418	Méthabenzthiazuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	51	<	<	<	<	<	<	<
8434	Métobromuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	51	<	<	<	<	<	<	<
8436	Métoxuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	49	<	<	<	<	<	<	<
8446	Monolinuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	51	<	<	<	<	<	<	<

dinsdag 16 juli 2013

Page 8 de 15

■ 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.



Luik (M600)

1-1-2008 jusqu'au 31-12-2008

code de point de échantillon LUI

			lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max
Herbicides dinitrophénols		250																				
8248	Dinosèbe (2-séc.butyl-4,6-dinitrophé	µg/l	0,06											<	<	5	<	*	*	<	*	<
Herbicides À Groupe Phénoxy		550																				
8150	Acide 2,4-dichlorophénoxyacétique (µg/l	0,06											<	<	5	<	*	*	<	*	<
8151	4-(2,4-Dichlorophénoxy) acide butyri	µg/l	0,06											<	<	4	<	*	*	<	*	<
8204	2,4-Dichlorprop (2,4-DP)	µg/l	0,06											<	<	5	<	*	*	<	*	<
8401	Acide 4-chloro-2-méthylphénoxyacéti	µg/l	0,06											<	<	5	<	*	*	<	*	<
8402	4-(4-Chloro-2-méthylphénoxy) acide	µg/l	0,06											<	<	5	<	*	*	<	*	<
8404	Mécoprop (MCP)	µg/l	0,06											<	<	5	<	*	*	<	*	<
Herbicides De Type Amides		560																				
8522	Propyzamide	µg/l	0,01											<		1	*	*	*	*	*	*
8682	Dimethenamid	µg/l	0,05		<				0,06				<	<		4	<	*	*	<	*	0,06
Herbicides De Type Anilides		570																				
8417	Métazachlore	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	51	<	<	<	<	<	0,06
Herbicides De Type Chloroacétanili		580																				
8002	Alachlore	µg/l	0,01											<		1	*	*	*	*	*	*
8513	Propachlore	µg/l	0,01											<		1	*	*	*	*	*	*
Herbicides De Type (Bis)Carbamate		590																				
8078	Carbétamide	µg/l	0,03	<	<	<	0,034	<	<	<	<	<	<	<	<	51	<	<	<	<	<	0,11
8626	Chlorprophame	µg/l	0,01											<		1	*	*	*	*	*	*
Herbicides De Type Dinitroanilines		600																				
8488	Pendimethaline	µg/l	0,01											<		1	*	*	*	*	*	*
Herbicides De Type Sulphonylurées		610																				
8702	Nicosulfuron	µg/l	0,04										<			1	*	*	*	*	*	*
Herbicides Uréiques		620																				
8122	Chlortoluron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,09	0,095	51	<	<	<	<	0,082	0,14
8258	Diuron	µg/l	0,04	<	<	<	<	0,14	0,138	0,082	0,075	0,055	0,048	<	<	51	<	<	<	0,0559	0,136	0,3
8382	Isoproturon	µg/l	0,03	<	<	<	0,099	0,0412	<	<	<	<	<	0,0937	0,0487	51	<	<	<	0,0353	0,098	0,21
8394	Linuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	51	<	<	<	<	<	0,05
8418	Méthabenzthiazuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	51	<	<	<	<	<	<
8434	Métobromuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	51	<	<	<	<	<	<
8436	Métoxuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	49	<	<	<	<	<	<

dinsdag 16 juli 2013

Page 9 de 15

■ 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.



Luik (M600)

1-1-2008 jusqu'au 31-12-2008

code de point de échantillon LUI

			lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max
Herbicides De Type Triazin 635																						
8026	Atrazine	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	0,032	<	<	<	<	<	51	<	<	<	<	<	0,1
8138	Cyanazine	µg/l	0,04	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	51	<	<	<	<	<	<
8366	Hexazinone	µg/l	0,03											<	<	1	*	*	*	*	*	*
8415	Métamitron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	51	<	<	<	<	<	0,05
8435	Métolachlore	µg/l	0,03	<	<	0,0487	<	<	0,09	0,037	<	<	<	<	<	50	<	<	<	<	0,087	0,15
8437	Métribuzine	µg/l	0,02											<	<	1	*	*	*	*	*	*
8512	Prometryne	µg/l	0,03											<	<	1	*	*	*	*	*	*
8517	Propazine	µg/l	0,03											<	<	1	*	*	*	*	*	*
8547	Simazine	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	0,0412	<	<	<	<	51	<	<	<	<	<	0,06
8567	Terbutryne	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	51	<	<	<	<	<	<
8568	Terbutylazine	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	0,0825	0,045	<	<	<	<	<	51	<	<	<	<	0,05	0,12
Herbicides De Type Uraciles 615																						
8392	Lénacile	µg/l	0,03											<	<	1	*	*	*	*	*	*
Herbicides Non Classés 645																						
8044	Bentazone	µg/l	0,06											<	<	5	<	*	*	<	*	<
8127	Chloridazon	µg/l	0,03	<	<	<	0,053	0,0562	<	<	<	<	<	<	<	51	<	<	<	<	0,05	0,15
8158	Dalapon (Acide 2,2-dichloropropioni	µg/l	0,1		<				<				<			3	*	*	*	*	*	*
8189	Dichlobenil	µg/l	0,01										<			1	*	*	*	*	*	*
8280	Ethofumesate	µg/l	0,01										<			1	*	*	*	*	*	*
8330	Fluroxypyr	µg/l	0,06										<	<		5	<	*	*	<	*	<
8612	Trifluralin	µg/l	0,01										<			1	*	*	*	*	*	*
8686	Sébutylazine	µg/l	0,03										<			1	*	*	*	*	*	*
8704	Sulcotrione	µg/l	0,03											<	<	4	<	*	*	<	*	<
V137	2-amino-3-chloro-1,4-naphtoquinone	µg/l	0,01											<		1	*	*	*	*	*	*
Régulateurs physiologiques de croi 950																						
1689	Diphénylamine	µg/l												0,023		1	*	*	*	*	*	*
Régulateurs de croissance des vég 952																						
8436	Métoxuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	49	<	<	<	<	<	<
Inhibiteurs de germination 960																						
8626	Chlorprophame	µg/l	0,01											<		1	*	*	*	*	*	*
Insecticides De Type Carbamates 660																						
8082	Carbofuran	µg/l	0,03											<		1	*	*	*	*	*	*
8499	Pirimicarbe	µg/l	0,01											<		1	*	*	*	*	*	*



Luik (M600)

1-1-2008 jusqu'au 31-12-2008

code de point de échantillon LUI

	lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max
Insecticides Organophosphorés 670																				
8112	Chlorpyriphos-méthyl	µg/l	0,01										<	1	*	*	*	*	*	*
8136	Coumaphos	µg/l	0,01										<	1	*	*	*	*	*	*
8185	Diazinon	µg/l	0,01										<	1	*	*	*	*	*	*
8238	Diméthoate	µg/l	0,02										<	5	<	*	*	<	*	<
8281	Ethoprophos	µg/l	0,01										<	1	*	*	*	*	*	*
8298	Fenitrothion	µg/l	0,01										<	1	*	*	*	*	*	*
8396	Malathion	µg/l	0,01										<	1	*	*	*	*	*	*
8501	Pirimiphos-méthyl	µg/l	0,01										<	1	*	*	*	*	*	*
8652	Chlorpyriphos	µg/l	0,01										<	1	*	*	*	*	*	*
Insecticides De Type Benzoyl-Urée 690																				
8229	Diflubenzuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	51	<	<	<	<	<	<
Insecticides Non Classés 710																				
8425	Méthomyl	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	51	<	<	<	<	<	<
8692	Pyriproxyfen	µg/l	0,01										<	1	*	*	*	*	*	*
Nematicides 860																				
1784	cis-1,3-Dichloropropène	µg/l	0,2	<		<	<		<				<	8	<	*	*	<	*	<
1785	trans-1,3-Dichloropropène	µg/l	0,2	<		<	<		<				<	8	<	*	*	<	*	<
8186	Dibromochloropropane	µg/l	0,21	<		<	<		<				<	8	<	*	*	<	*	<
Métabolites de pesticides 954																				
2251	N,N-Dimethylsulfamid (DMS)	µg/l	0,05										<	4	<	*	*	<	*	<
8176	Deséthylatrazine	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	51	<	<	<	<	<	0,03
8178	Desisopropylatrazine	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	51	<	<	<	<	<	<
8681	Deséthylterbutylazine	µg/l	0,07										<	1	*	*	*	*	*	*
Autres pesticides et métabolites 300																				
1170	Biphényl	µg/l	0,02										<	2	*	*	*	*	*	*
2251	N,N-Dimethylsulfamid (DMS)	µg/l	0,05										<	4	<	*	*	<	*	<
2272	2-(méthylthio)benzothiazole	µg/l										0,012		1	*	*	*	*	*	*
8280	Ethofumesate	µg/l	0,01										<	1	*	*	*	*	*	*
8373	Imazalil	µg/l	0,03										<	1	*	*	*	*	*	*
8522	Propyzamide	µg/l	0,01										<	1	*	*	*	*	*	*
8682	Dimethenamid	µg/l	0,05		<								<	4	<	*	*	<	*	0,06
8692	Pyriproxyfen	µg/l	0,01					0,06					<	1	*	*	*	*	*	*



Luik (M600)

1-1-2008 jusqu'au 31-12-2008

code de point de échantillon LUI

			lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max
Éthers		302																				
2043	Éther méthyl tert-butylque (MTBE)	µg/l	0,7	<	<	<	<			<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
2156	Éther de bis(2-méthoxyéthyle) (Digly)	µg/l	0,1												<	4	<	*	*	<	*	<
2168	Éther éthyl tert-butylque (ETBE)	µg/l	0,1												<	4	<	*	*	<	*	<
Additifs pour carburant		303																				
2043	Éther méthyl tert-butylque (MTBE)	µg/l	0,7	<	<	<	<			<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
2086	1,2-Dibromoéthane	µg/l	0,2	<		<	<			<	<	<	<	<	<	8	<	*	*	<	*	<
2168	Éther éthyl tert-butylque (ETBE)	µg/l	0,1												<	4	<	*	*	<	*	<
Autres composés organiques		305																				
1405	Acridine	µg/l	0,01											<		1	*	*	*	*	*	*
1764	Tributylphosphate	µg/l	0,5											<	<	5	<	*	*	<	*	<
2062	4,4'-Sulfonyldiphénol	µg/l	0,08	0,657	0,253	0,29	0,316	0,325	0,833	0,257	<		0,227	0,447	0,31	38	<	<	0,265	0,364	0,851	0,99
2165	méthanamine	µg/l	0,5												<	4	<	*	*	<	*	<
Solvants industriels		431																				
1027	Bromochlorométhane	µg/l	0,2	<	<	<	<			<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1040	1,2-Dichloroéthane	µg/l	0,2	<	0,23	<	<			<	<	<	0,33	<	<	12	<	<	<	<	0,3	0,33
1044	Dichlorométhane	µg/l	1,58	<	<	<	<			<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1049	Hexachlorobutadiène	µg/l	0,2	<	<	<	<			<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1056	Tétrachloroéthane	µg/l	0,2	<	0,21	<	<			<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	0,21
1057	Tétrachlorométhane	µg/l	0,2	<	<	<	<			<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1063	Trichloroéthane	µg/l	0,2	<	<	<	<			<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1064	Trichlorométhane	µg/l	0,3	<	<	<	<			<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1070	1,2,3-Trichloropropane	µg/l	0,2	<	<	<	<			<	<	<	<	<	<	8	<	*	*	<	*	<
1828	cis-1,2-Dichloroéthane	µg/l	0,2	<	<	<	<			<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1829	trans-1,2-Dichloroéthane	µg/l	0,2	<	<	<	<			<	<	<	<	<	<	8	<	*	*	<	*	<
1954	1,1,1,2-Tétrachloroéthane	µg/l	0,2	<	<	<	<			<	<	<	<	<	<	8	<	*	*	<	*	<
1955	1,1,2,2-Tétrachloroéthane	µg/l	0,39	<	<	<	<			<	<	<	<	<	<	8	<	*	*	<	*	<
2015	Chloroéthane	µg/l	0,2	<	<	<	<			<	<	<	<	<	<	8	<	*	*	<	*	<
8205	1,2-Dichloropropane	µg/l	0,2	<	<	<	<			<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
Subst. Chim. Industr. (avec des co		434																				
1705	3-Chloroaniline	µg/l	0,01											<		1	*	*	*	*	*	*
1708	2,3-Dichloroaniline	µg/l	0,01											<		1	*	*	*	*	*	*
1709	2,5-Dichloroaniline	µg/l	0,01											<		1	*	*	*	*	*	*
V141	N-éthyltoluène-4-sulfonamide	µg/l	0,01											<		1	*	*	*	*	*	*
V142	N-méthylbenzènesulfonamide	µg/l	0,01											<		1	*	*	*	*	*	*

dinsdag 16 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.



Luik (M600)

1-1-2008 jusqu'au 31-12-2008

code de point de échantillon LUI

			lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max
Subst. Chim. Industr. (avec des co 437																						
1035	Dibromométhane	µg/l	0,49	<	<	<	<				<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1039	1,1-Dichloroéthane	µg/l	0,2	<	<	<	<				<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1041	1,1-Dichloroéthène	µg/l	0,2	<		<	<				<		<	<	<	8	<	*	*	<	*	<
1050	Hexachloroéthane	µg/l	0,113	<	<	<	<									5	<	*	*	<	*	<
1061	1,1,1-Trichloroéthane	µg/l	0,2	<	<	<	<				<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1062	1,1,2-Trichloroéthane	µg/l	0,2	<		<	<				<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
1962	Chloroéthène	µg/l	0,94	<	<	<	<				<		<	<	<	10	<	<	<	<	<	<
2016	Chlorométhane	µg/l	0,52	<		<	<				<		<	<	<	8	<	*	*	<	*	<
2086	1,2-Dibromoéthane	µg/l	0,2	<		<	<				<		<	<	<	8	<	*	*	<	*	<
8206	1,3-Dichloropropane	µg/l	0,2	<		<	<				<		<	<	<	8	<	*	*	<	*	<
8429	Monobromométhane (Méthylbromur	µg/l	0,35	<		<	<				<		<	<	<	8	<	*	*	<	*	<
Subst. Chim. Industr. (avec des co 438																						
1970	Acide monochloroacétique	µg/l	0,05		0,1				0,06				<			3	*	*	*	*	*	*
1971	Acide dichloroacétique	µg/l	0,1		<				<				<			3	*	*	*	*	*	*
1972	Acide monobromoacétique	µg/l	0,1		<				<				<			3	*	*	*	*	*	*
8553	Acide trichloroacétique	µg/l	0,5		<				<				<			3	*	*	*	*	*	*
Subst. Chim. Industr. (avec des PC 440																						
1220	2,4,4'-Trichlorobiphényle (PCB 28)	µg/l	0,01											<		1	*	*	*	*	*	*
1244	2,5,2',5'-Tétrachlorobiphényle (PCB	µg/l	0,01											<		1	*	*	*	*	*	*
1293	2,4,5,2',5'-Pentachlorobiphényle (PC	µg/l	0,01											<		1	*	*	*	*	*	*
1310	2,4,5,3',4'-Pentachlorobiphényle (PC	µg/l	0,01											<		1	*	*	*	*	*	*
1330	2,3,4,2',4',5'-Hexachlorobiphényle (P	µg/l	0,01											<		1	*	*	*	*	*	*
1345	2,4,5,2',4',5'-Hexachlorobiphényle (P	µg/l	0,01											<		1	*	*	*	*	*	*
1372	2,3,4,5,2',4',5'-Heptachlorobiphényle	µg/l	0,01											<		1	*	*	*	*	*	*
Subst. Chim. Industr. (avec des Ani 442																						
V143	Phénanthridine	µg/l	0,01											<		1	*	*	*	*	*	*
Agent de refroidissement 430																						
2017	Dichlorodifluorométhane	µg/l	5	<		<	<				<			<	<	8	<	*	*	<	*	<
2019	Trichlorofluorométhane	µg/l	0,2	<		<	<				<			<	<	8	<	*	*	<	*	<
Sous-produit de désinfection 446																						
1028	Bromodichlorométhane	µg/l	0,2	<	<	<	<				<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1033	Dibromochlorométhane	µg/l	0,2	<	<	<	<				<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1058	Tribromométhane	µg/l	0,2	<	<	<	<				<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1973	Acide dibromoacétique	µg/l	0,1		<				<				<	<	<	3	*	*	*	*	*	*
1975	Acide bromochloroacétique	µg/l	0,1		<				<				<	<	<	3	*	*	*	*	*	*

dinsdag 16 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.



Luik (M600)

1-1-2008 jusqu'au 31-12-2008

code de point de échantillon LUI

			lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max
Produit de contraste radiographique 340																						
6232	Acide Diatrizoïque	µg/l							0,14				0,47		0,02	3	*	*	*	*	*	*
6233	Iodipamide	µg/l	0,01						<				<		<	3	*	*	*	*	*	*
6234	Iohexol	µg/l							0,1				0,17		0,0375	6	0,02	*	*	0,07	*	0,17
6235	Ioméprol	µg/l							0,12				0,35		0,0475	6	0,03	*	*	0,11	*	0,35
6236	Iopamidol	µg/l	0,02						<				<		<	6	<	*	*	<	*	<
6237	Acide iopanoïque	µg/l	0,02						<				<		<	6	<	*	*	<	*	<
6238	Iopromide	µg/l							0,3				0,37		0,06	6	0,03	*	*	0,152	*	0,37
6239	Acide iotalamique	µg/l	0,02						<				<		<	6	<	*	*	<	*	<
6240	Acide ioxaglique	µg/l	0,02						0,09				0,3		0,0225	6	<	*	*	0,08	*	0,3
6241	Acide ioxitalamique	µg/l	0,02						0,04				0,07		<	6	<	*	*	0,025	*	0,07
Antibiotiques 310																						
6032	Sulfaméthoxazole	µg/l	0,02		<				<				0,02		<	7	<	*	*	<	*	0,02
6259	Lincomycine	µg/l	0,02		<				<				<		<	7	<	*	*	<	*	<
Bêta-bloquants 320																						
6226	Metoprolol	µg/l	0,03		<				<				<		<	7	<	*	*	<	*	<
6229	Sotalol	µg/l													0,0495	4	0,027	*	*	0,0495	*	0,071
Analgésiques 350																						
6077	acide O-acétylsalicylique	µg/l	0,1												<	4	<	*	*	<	*	<
6249	Diclofenac	µg/l	0,02		<				<				0,12		<	7	<	*	*	0,03	*	0,12
6252	Ibuprofen	µg/l	0,1		<				<				<		<	7	<	*	*	<	*	<
6255	Naproxène	µg/l			0,03				0,03				0,05		<	3	*	*	*	*	*	*
6309	Phénazone	µg/l	0,02		<				<				<		<	7	<	*	*	<	*	<
Autres médicaments 370																						
1613	Cafféine	µg/l			1,7				1,4							2	*	*	*	*	*	*
1661	salicylate de méthyle	µg/l	0,01											<		1	*	*	*	*	*	*
1860	Carbamazépine	µg/l	0,03		<				0,03				0,06		<	8	<	*	*	<	*	0,06
V139	3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohe	µg/l	0,01												<	1	*	*	*	*	*	*
V140	Iminostilbène	µg/l	0,01												<	1	*	*	*	*	*	*
complément alimentaire 375																						
V138	4'-méthoxyacétophénone	µg/l	0,01											<		1	*	*	*	*	*	*
Perturbateurs endocriniens 400																						
2072	Bisphenol A	µg/l	0,05												<	4	<	*	*	<	*	0,07
6356	Estrone	µg/l	0,05		<				<				<		<	3	*	*	*	*	*	*
6703	Activity with respect to 17-beta-estra	ng/l			1,22				0,7				1,1			3	*	*	*	*	*	*

dinsdag 16 juli 2013

Page 14 de 15

■ 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.



Luik (M600)

1-1-2008 jusqu'au 31-12-2008

code de point de échantillon LUI

			lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max
Substances non spécifiées		980																				
1047	2,2-Dichloropropane	µg/l	0,2	<		<	<				<			<	<	8	<	*	*	<	*	<
2013	1,1-Dichloropropène	µg/l	0,2	<		<	<				<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
2069	Triphényl-imidazole-triglycine (MM 4	µg/l													0,25	4	0,1	*	*	0,25	*	0,3

