

Luik (M600)

1-1-2013 jusqu'au 31-12-2013

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	477	595	339	225	338	242	130	80,5	94,8	164	537	375	365	12,5	80,8	238	298	631	1210		
0120	Température de l'eau	°C	6,66	5,1	7,1	10,9	13,9	18,7	22,3	21,6	19,5	14,9	9,3	8,73	52	3,2	5,93	12,8	13,3	21,7	25,4		
0122	Oxygène, dissous	mg/l	12,8	13,5	12,4	11,1	10,2	8,8	7,12	6,38	7,6	8,36	11,9	11,9	52	5,8	6,76	10,3	10,1	13	13,8		
0123	Saturation en oxygène	%	104	106	101	96,8	93	81,7	64,5	58,4	70,5	76	101	101	52	53,3	62,4	92,9	87,6	105	109		
0128	Matières en suspension (MES)	mg/l	4	11	6,5	5,5	<	16	9	6	5	<	7	26,5	7	24	<	<	7	8,42	16	39	
0180	pH	pH	8,13	8,15	8,24	8,2	8,1	8,03	8	7,97	8	8,09	8,06	8,21	52	7,83	7,93	8,11	8,1	8,3	8,4		
0200	Conductivité électrique (à 20 °C)	mS/m	46,8	46,8	53,3	50,4	48,7	47,3	55,7	65,4	64,7	59,7	42,2	57,3	52	35,5	42	52,1	53,2	65,8	80,8		
0251	Dureté totale, après filtration sur 0,45	mmol/l	1,89	2,04	1,98	2,09	2	1,96	2,01	2,19	2,24	2,22	1,84	2,22	24	1,71	1,81	2,09	2,06	2,31	2,41		
0252	Dureté temporaire	mmol/l	3,49	3,63	3,8	3,38	3,66	3,52	3,63	3,75	3,72	3,73	3,37	4,2	52	2,74	3,08	3,72	3,65	4,18	4,34		
Composés inorganiques 030																							
0222	Bicarbonate	mg/l	213	221	232	206	223	215	222	229	227	228	206	256	52	167	188	227	223	255	264		
0230	Chlorure	mg/l	28,8	28,3	38,3	32,8	25,5	27,8	41,4	58,8	58	47,6	19,5	39,3	52	15	19,3	34,5	37,2	60,4	99		
0230L	Chlorure (Charge)	kg/s	16,9	13,7	13,1	6,93	8,93	6,18	5,44	4,54	6,3	7,83	9,66	8,56	52	2,48	4,11	7,4	9,02	14,1	46		
0232	Sulfate	mg/l	28,4	27,5	33,3	33,2	30	30	40,6	56,8	56	38			39	22	25	34	36,6	57	62		
0288	Silicate	mg/l	3,92	3,78	2,94	1,88	1,12	3,11	3,2	3,29	3,12	3,6	3,79	3,88	13	1,12	1,42	3,29	3,14	3,9	3,92		
0381	Bromure	µg/l	53	40,5	57	80,5	53,5	97	98	87,5	91	68,5	57	122	24	27	38,5	74	77,3	138	173		
0382	Fluorure	mg/l	0,218	0,268	0,238	0,44	0,268	0,35	0,514	0,755	0,908	0,558	0,285	0,36	52	0,12	0,21	0,325	0,43	0,876	1,31		
0386	Cyanure total	µg/l	2	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
Nutriments 040																							
0271	Ammonium, exprimé en NH4	mg/l	0,178	0,143	0,16	0,124	0,12	0,18	0,442	0,325	0,28	0,208	0,11	0,19	52	0,09	0,093	0,18	0,208	0,365	0,76		
0281	Nitrites	mg/l	0,06	0,055	0,085	0,075	0,07	0,08	0,123	0,105	0,12	0,1	0,06	0,075	24	0,05	0,05	0,08	0,0867	0,12	0,14		
0283	Nitrates	mg/l	15,9	15,3	16	13,8	12,1	12,5	12,7	12,3	12,1	12,9	12,4	15,4	52	11	11,6	13,3	13,6	16,5	17,3		
0284D	ortho phosphate, exprimé en PO4	mg/l	0,204	0,171	0,206	0,187	0,248	0,326	0,333	0,615	0,587	0,45	0,293	0,273	52	0,119	0,17	0,276	0,322	0,543	0,905		
0286D	Phosphore total, exprimé en PO4	mg/l	0,767	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	24	<	<	<	<	<	0,926		
Paramètres de groupe 070																							
0401	Carbone organique total (COT)	mg/l	4,1	3,4	3,13	3,2	4,63	4,18	4,54	3,88	3,88	4,48	5,18	3,2	52	2,6	2,63	3,65	3,99	5,6	7,1		
Paramètres somme 080																							
2022	Tetra- et Trichloroéthène (total)	µg/l											0,12		1	*	*	*	*	*	*		
8671	Pesticides (totaux)	µg/l	0,099	0,035		0,107	0,018	0,037	0,171		0,034	0,18	0,137	0,043	13	0,004	0,0152	0,067	0,0857	0,178	0,18		

Luik (M600)

1-1-2013 jusqu'au 31-12-2013

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	25,5	23	28,5	66,5	32,5	33,5	88	6	29,5	10	44,5	53	24	5	8,5	32	40	85	152	
0657	Entérocoques	n/ml	0,01	6,8	8,85	2,1	7,35	6,75	2,05	11,6	2,1	4,3	43,5	7,8	9,65	25	<	1,08	6,2	9,49	19,6	84,8
Paramètres hydrobiologiques 095																						
7100	Chlorophylle-a	µg/l	1,1	1,34	1,12	5,43	8,8	2,82	1,2	3,1	3,18	3,03	1,16	1,31	<	52	<	<	1,6	2,83	4,6	24,6
7110	Phéophytine	µg/l	0,1	2,32	1,26	2,03	3,66	3,7	1,6	1,72	1,85	2,18	1,66	2,85	0,725	52	<	0,53	1,85	2,15	4,08	7,6
Métaux 050																						
0240	Sodium	mg/l	10	19	23,5	23,5	20	19	27,7	47	35,5	34,5	12,5	23,5	24	10	12,5	23,5	25,4	44	67	
0242	Potassium	mg/l	2,2	2,45	2,6	2,9	2,7	3,1	3,53	4,25	4,2	4,2	2,95	3	24	2,2	2,4	3,05	3,23	4,45	4,6	
0300	Fer	mg/l	0,57	0,83	0,18	0,17	1,25	0,77	0,385	0,18	0,18	0,58	0,84	0,28	13	0,17	0,174	0,55	0,508	1,09	1,25	
0304	Manganèse	mg/l	0,028	0,0305	0,025	0,0235	0,0565	0,0565	0,0553	0,0475	0,038	0,0335	0,06	0,024	24	0,022	0,023	0,0365	0,041	0,069	0,087	
0306	Manganèse	µg/l	28	30,5	25	23,5	56,5	56,5	55,3	47,5	38	33,5	60	24	24	22	23	36,5	41	69	87	
0312	Antimoine	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
0314	Arsenic	µg/l	1	<	<	<	<	1,2	1,1	1,25	1,3	1,1	1,3	1,1	<	13	<	<	1,1	<	1,3	1,3
0316	Barium	µg/l	18	17	18	18	26	21	23,5	25	21	21	19	20	13	17	17,4	21	20,8	25,6	26	
0322	Bore	mg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	24	<	<	<	<	<	<	
0324	Cadmium	µg/l	0,1	<	<	<	<	0,115	<	<	0,12	0,165	0,19	0,135	<	24	<	<	0,11	0,102	0,175	0,23
0326	Chrome	µg/l	2	3,5	<	<	<	3,3	2,4	<	2,05	<	<	3,1	<	23	<	<	<	<	4,52	5,6
0328	Cobalt	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,625	<	24	<	<	<	<	<	0,6	1
0330	Cuivre	µg/l	5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	24	<	<	<	<	<	<	
0332	Mercure	µg/l	0,06	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
0334	Plomb	µg/l	1	1,1	1,05	<	<	2,35	1,9	1,7	1,55	1,25	1,65	2,8	<	24	<	<	1,4	1,46	2,6	4
0340	Nickel	µg/l	2	<	<	<	3,05	2,7	<	2,87	3	<	<	3,05	<	23	<	<	2,2	2,15	3,96	5,1
0342	Sélénium	µg/l	2	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
0343	Strontium	µg/l	175	188	187	206	204	193	198	208	204	240	173	219	24	164	171	200	200	222	276	
0354	Zinc	µg/l	20	<	<	<	<	<	30,5	24	42	<	<	<	24	<	<	<	<	<	35,5	60
0366	Sel de Wolman (somme de As, Cr,	µg/l	7,5	<	<	<	<	9,3	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	8,58	9,3
0375	Uranium	µg/l	0,4	0,4	0,35	0,4	0,4	0,4	0,433	0,5	0,45	0,4	0,4	0,4	24	0,3	0,4	0,4	0,413	0,5	0,5	
Métaux après filtration 055																						
0245	Calcium, après filtration sur 0,45 µm	mg/l	67	71,5	68	71,5	69,5	67,5	68,3	72,5	75,5	75,5	64	77	24	59	62,5	71	70,7	78,5	80	
0248	Magnésium, après filtration sur 0,45	mg/l	5,2	6,25	6,8	7,3	6,2	6,45	7,27	8,8	8,1	8,2	5,65	7,05	24	5,2	5,5	7,05	7,03	8,65	9,8	
0302	Fer, ap. filtration 0,45 µm	mg/l	0,02	0,06	0,03	0,02	<	0,04	0,02	0,025	<	0,02	0,03	0,04	<	13	<	<	0,02	0,0262	0,052	0,06
0308	Fer, après filtration sur 0,45 µm	µg/l	20	60	30	20	<	40	20	25	<	20	30	40	<	13	<	<	20	26,2	52	60
0311	Aluminium, après filtration sur 0,45 µ	µg/l	13	11	14	14	13,5	17	21,7	22,5	17,5	16,5	15,5	12,5	24	9	11	15,5	16,1	24	26	



Luik (M600)

1-1-2013 jusqu'au 31-12-2013

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																						
1793	Acide nitrilotriacétique (NTA)	µg/l	5				8		<			<			<	4	<	*	*	<	*	8
1794	Acide éthylène diamine tétraacétique	µg/l	5				<		<			9			<	4	<	*	*	<	*	9
1794L	Acide éthylène diamine tétraacétique	g/s					0,471		0,699			0,798			0,527	4	0,471	*	*	0,624	*	0,798
2003	Acide diéthylènetriaminepentaacétiq	µg/l	5				<		<			<			<	4	<	*	*	<	*	<
Hydrocarbures aromatiques monoc 170																						
1074	Benzène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1075	Butylbenzène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1080	1,2-Diméthylbenzène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1088	Ethénylbenzène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1089	Éthylbenzène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1098	Méthylbenzène	µg/l	0,1	<	<	<	<	0,15	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,11	0,15
1106	Propylbenzène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1112	Chlorobenzène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1115	2-Chlorométhylbenzène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1119	1,2-Dichlorobenzène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1120	1,3-Dichlorobenzène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1121	1,4-Dichlorobenzène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1127	Pentachlorobenzène	µg/l	0,01				<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
1128	1,2,3,4-Tétrachlorobenzène	µg/l	0,01				<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
1130R	1,2,3,5-et 1,2,4,5-Tétrachlorobenzèn	µg/l	0,01				<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
1131	1,2,3-Trichlorobenzène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1132	1,2,4-Trichlorobenzène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1133	1,3,5-Trichlorobenzène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1797	Isopropylbenzène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1832	1,3,5-Triméthylbenzène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1951	1,2,4-Triméthylbenzène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1959	4-Chlorométhylbenzène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1960	1-Méthyl-4-isopropylbenzène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1998	t-Butylbenzène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2014	Bromobenzène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2039	1,3- et 1,4-Diméthylbenzène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2064	s-Butylbenzène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<



Luik (M600)

1-1-2013 jusqu'au 31-12-2013

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	0,0125	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0126	0,0169	
1162	Acénaphthylène	µg/l	0,0125	<	0,0193	<	<	<	<	<	<	<	0,0246	<	0,0211	13	<	<	<	<	0,0232	0,0246	
1163	Anthracène	µg/l	0,0125	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1165	Benzo(a)anthracène	µg/l	0,0125	0,024	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0275	0,0417	
1166	Benzo(b)fluoranthène	µg/l	0,0125	0,0397	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,0172	<	13	<	<	<	<	0,0462	0,0655	
1167	Benzo(k)fluoranthène	µg/l	0,0125	0,0168	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0189	0,0274	
1168	Benzo(ghi)pérylène	µg/l	0,0125	0,058	0,0183	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	0,0151	0,0656	0,096	
1169	Benzo(a)pyrène	µg/l	0,005	0,0335	0,0119	<	<	0,0056	0,0051	<	0,0067	0,0066	0,0082	0,0144	<	13	<	<	0,0066	0,0104	0,0386	0,0547	
1172	Chrysène	µg/l	0,0125	0,0314	<	<	<	<	<	<	0,0128	<	<	0,0134	<	13	<	<	<	<	0,0393	0,0566	
1173	Dibenzo(a,h)anthracène	µg/l	0,0125	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1180	Phénanthrène	µg/l	0,0125	0,0288	0,0443	<	<	<	0,0162	0,026	<	0,0198	0,0154	0,0202	0,0144	13	<	<	0,0154	0,0184	0,0485	0,0513	
1181	Fluoranthène	µg/l	0,0125	0,0746	0,0394	<	<	<	0,0148	0,0176	<	0,0223	0,0165	0,0317	0,0133	13	<	<	0,0165	0,0254	0,0883	0,121	
1182	Fluorène	µg/l	0,0125	0,0143	0,0213	<	<	<	<	0,0134	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0219	0,0223	
1183	Indeno(1,2,3-cd)pyrène	µg/l	0,0125	0,023	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,0168	<	13	<	<	<	<	0,0306	0,0398	
1188	Pyrène	µg/l	0,0125	0,0594	0,0313	<	<	<	<	0,0141	0,0165	0,0215	0,0162	0,0226	<	13	<	<	0,0162	0,0209	0,0701	0,0959	
1965	1-Chloronaphthalène	µg/l	0,01				<	<	<			<		<	<	4	<	*	*	<	*	<	
2040	2-Chloronaphthalène	µg/l	0,01				<	<	<			<		<	<	4	<	*	*	<	*	<	
8450	Naphthalène	µg/l	0,0125	0,0858	0,125	<	<	0,0292	0,0641	0,0946	0,0915	0,0403	0,0372	0,0285	0,0775	13	<	<	0,0403	0,0593	0,136	0,143	

Luik (M600)

1-1-2013 jusqu'au 31-12-2013

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																				
8006	Aldrine	µg/l	0,01				<		<							3	*	*	*	*	*	*
8119	Chlorothalonil	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,063	<	13	<	<	<	<	<	0,063
8162	o,p-DDD	µg/l	0,01				<		<							4	<	*	*	<	*	<
8163	p,p-DDD	µg/l	0,01				<		<							4	<	*	*	<	*	<
8164	o,p-DDE	µg/l	0,01				<		<							4	<	*	*	<	*	<
8165	p,p-DDE	µg/l	0,01				<		<							4	<	*	*	<	*	<
8166	o,p-DDT	µg/l	0,01				<		<							4	<	*	*	<	*	<
8167	p,p-DDT	µg/l	0,01				<		<							4	<	*	*	<	*	<
8189	Dichlobenil	µg/l	0,01				<		<							4	<	*	*	<	*	<
8199	2,6-Dichlorobenzamide (BAM)	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<		26	<	<	<	<	<	<
8217	Dieldrine	µg/l	0,01				<		<							4	<	*	*	<	*	<
8263	alpha-Endosulfane	µg/l	0,01				<		<							4	<	*	*	<	*	<
8264	bêta-Endosulfane	µg/l	0,01				<		<							4	<	*	*	<	*	<
8265	Endosulfanesulfate	µg/l	0,01				<		<							4	<	*	*	<	*	<
8268	Endrine	µg/l	0,01				<		<							3	*	*	*	*	*	*
8358	Heptachlore	µg/l	0,01				<		<							4	<	*	*	<	*	<
8359	Heptachlorépoxyde	µg/l	0,01				<		<							4	<	*	*	<	*	<
8361	Hexachlorobenzène (HCB)	µg/l	0,01				<		<							4	<	*	*	<	*	<
8362	alpha-Hexachlorocyclohexane (alpha)	µg/l	0,01				<		<							4	<	*	*	<	*	<
8363	bêta-Hexachlorocyclohexane (bêta-	µg/l	0,02				<		<							4	<	*	*	<	*	<
8379	Isodrine	µg/l	0,01				<		<							4	<	*	*	<	*	<
8393	Lindane (gamma-HCH)	µg/l	0,01				<		<							4	<	*	*	<	*	<
8428	Méthoxychlore	µg/l	0,01				<		<							4	<	*	*	<	*	<
8533	Quintocène	µg/l	0,01				<		<							3	*	*	*	*	*	*
8556	Tecnazène	µg/l	0,01				<		<							4	<	*	*	<	*	<
8560	Telodrin	µg/l	0,01				<		<							4	<	*	*	<	*	<
8629	delta-Hexachlorocyclohexane (delta-	µg/l	0,01				<		<							4	<	*	*	<	*	<
8631	trans-Heptachlorépoxyde	µg/l	0,01				<		<							4	<	*	*	<	*	<
8640	cis-Chlordane	µg/l	0,01				<		<							4	<	*	*	<	*	<
8641	trans-Chlordane	µg/l	0,01				<		<							4	<	*	*	<	*	<

maandag 5 januari 2015

Page 5 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)

1-1-2013 jusqu'au 31-12-2013

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				<		<							3	*	*	*	*	*	*
8029	Azinphos-méthyl	µg/l	0,02				<		<							3	*	*	*	*	*	*
8044	Bentazone	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<		<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8059	Bromophos-méthyl	µg/l	0,01				<		<							4	<	*	*	<	*	<
8060	Bromophos-éthyl	µg/l	0,01				<		<							4	<	*	*	<	*	<
8108	Chlorfenvinphos	µg/l	0,01				<		<							4	<	*	*	<	*	<
8112	Chlorpyriphos-méthyl	µg/l	0,01				<		<							4	<	*	*	<	*	<
8136	Coumaphos	µg/l	0,01				<		<							3	*	*	*	*	*	*
8185	Diazinon	µg/l	0,01				<		<							4	<	*	*	<	*	<
8188	Dicamba	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<		<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8238	Diméthoate	µg/l	0,01				<		<							4	<	*	*	<	*	<
8255	Disulfoton	µg/l	0,025				<		<							3	*	*	*	*	*	*
8281	Ethoprophos	µg/l	0,01				<		<							4	<	*	*	<	*	<
8298	Fenitrothion	µg/l	0,01				<		<							3	*	*	*	*	*	*
8309	Fenthion	µg/l	0,01				<		<							4	<	*	*	<	*	<
8335	Fonofos	µg/l	0,01				<		<							4	<	*	*	<	*	<
8354	Glyphosate	µg/l	0,04			0,05	<		0,14			0,1				5	<	*	*	0,066	*	0,14
8354L	Glyphosate (Charge)	g/s			0,0139	0,0041			0,0242			0,00887			0,00326	5	0,00326	*	*	0,0109	*	0,0242
8360	Heptenophos	µg/l	0,01				<		<							4	<	*	*	<	*	<
8396	Malathion	µg/l	0,01				<		<							3	*	*	*	*	*	*
8423	Méthidathion	µg/l	0,01				<		<							4	<	*	*	<	*	<
8439	Mévinphos	µg/l	0,01				<		<							4	<	*	*	<	*	<
8482	Parathion-éthyl	µg/l	0,01				<		<							3	*	*	*	*	*	*
8483	Parathion-méthyl	µg/l	0,01				<		<							3	*	*	*	*	*	*
8501	Pirimiphos-méthyl	µg/l	0,01				<		<							4	<	*	*	<	*	<
8566	Terbuphos	µg/l	0,01				<		<							4	<	*	*	<	*	<
8590	Tolclofos-méthyl	µg/l	0,01				<		<							4	<	*	*	<	*	<
8600	Triazophos	µg/l	0,01				<		<							3	*	*	*	*	*	*
8632	Acide aminométhylphosphonique (A	µg/l	0,04			<	0,09		0,17			0,63			0,14	5	<	*	*	0,21	*	0,63
8632L	Acide aminométhylphosphonique (A	g/s			0,00556	0,0185			0,0294			0,0559			0,0229	5	0,00556	*	*	0,0264	*	0,0559
8652	Chlorpyriphos	µg/l	0,01				<		<							4	<	*	*	<	*	<
8702	Nicosulfuron	µg/l	0,03				<		<	0,211	0,109	0,041	0,494	0,227	0,0715	9	<	*	*	0,139	*	0,494
8704	Sulcotrione	µg/l	0,02				<		<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<

maandag 5 januari 2015

Page 6 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)

1-1-2013 jusqu'au 31-12-2013

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 organoazotés		220																				
8057	Bromacile	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8127	Chloridazon	µg/l	0,03	<	<	<	0,0355	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	0,056
8392	Lénacile	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8471	Oxadiazon	µg/l	0,02				<		<						<	4	<	*	*	<	*	<
Herbicides carbamates		260																				
8003	Aldicarbe	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	15	<	<	<	<	<	<
8078	Carbétamide	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8082	Carbofuran	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<
8424	Méthiocarbe	µg/l	0,02				<		<		<		<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8425	Méthomyl	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<
8499	Pirimicarbe	µg/l	0,01				<		<		<		<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8626	Chlorprophame	µg/l	0,01				<		<		<		<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
Biocides		285																				
8079	Carbendazime	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	0,043
8169	Diéthyltoluamide (DEET)	µg/l	0,01				<		<		<		<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8209	Dichlorvos	µg/l	0,01				<		<		<		<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8519	Propiconazole	µg/l	0,08				<		<		<		<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
Fongicides De Type Benzimidazole		470																				
8079	Carbendazime	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	0,043
Fongicides De Type Conazoles		480																				
8519	Propiconazole	µg/l	0,08				<		<		<		<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
Fongicides Non Classés		520																				
8119	Chlorothalonil	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,063	<	13	<	<	<	<	<	0,063
8590	Tolclofos-méthyl	µg/l	0,01				<		<		<		<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
Herbicides chlorophénoxy		230																				
8150	Acide 2,4-dichlorophénoxyacétique (µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8151	4-(2,4-Dichlorophénoxy) acide butyri	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8204	2,4-Dichlorprop (2,4-DP)	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8330	Fluroxypyr	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8401	Acide 4-chloro-2-méthylphénoxyacéti	µg/l	0,03	<	<	<	<	0,033	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,033
8402	4-(4-Chloro-2-méthylphénoxy) acide	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8404	Mécoprop (MCP)	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8551	2,4,5-Trichlorophénoxy acide acétiqu	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8593	2-(2,4,5-Trichlorophénoxy) acide pro	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<

maandag 5 januari 2015

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)

1-1-2013 jusqu'au 31-12-2013

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 Phényl Urées 240																						
8097	Chlorbromuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<
8122	Chlortoluron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,0465	0,0555	<	26	<	<	<	<	0,0549	0,078
8229	Diflubenzuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	1	*	*	*	*	*	*
8233	Dimefuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<
8258	Diuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8382	Isoproturon	µg/l	0,03	<	<	<	0,033	<	<	<	<	<	0,041	0,0815	<	26	<	<	<	<	0,0558	0,117
8394	Linuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8418	Métabenzthiazuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8434	Métobromuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8436	Métoxuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8446	Monolinuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
Herbicides dinitrophénols 250																						
8248	Dinosèbe (2-séc.butyl-4,6-dinitrophé	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
Herbicides À Groupe Phénoxy 550																						
8150	Acide 2,4-dichlorophénoxyacétique (µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8151	4-(2,4-Dichlorophénoxy) acide butyri	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8204	2,4-Dichlorprop (2,4-DP)	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8401	Acide 4-chloro-2-méthylphénoxyacéti	µg/l	0,03	<	<	<	<	0,033	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,033
8402	4-(4-Chloro-2-méthylphénoxy) acide	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8404	Mécoprop (MCCPP)	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
Herbicides De Type Amides 560																						
8522	Propyzamide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,024	4	<	*	*	<	*	0,024
8682	Dimethenamid	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	0,0314	0,032
Herbicides De Type Anilides 570																						
8417	Métazachlore	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	0,035
8674	Diflufénican	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<
V376	flufénacet (n.m.)	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	<	<
Herbicides De Type Chloroacétanili 580																						
8002	Alachlore	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8513	Propachlore	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
Herbicides De Type (Bis)Carbamate 590																						
8078	Carbétamide	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8626	Chlorprophame	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
Herbicides De Type Sulphonylurées 610																						
8702	Nicosulfuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	0,211	0,109	0,041	0,494	0,227	0,0715	9	<	*	*	0,139	*	0,494

maandag 5 januari 2015

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 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)

1-1-2013 jusqu'au 31-12-2013

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 Uréiques		620																					
8122	Chlortoluron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,0465	0,0555	<	26	<	<	<	<	0,0549	0,078	
8258	Diuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<	
8382	Isoproturon	µg/l	0,03	<	<	<	0,033	<	<	<	<	<	0,041	0,0815	<	26	<	<	<	<	0,0558	0,117	
8394	Linuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<	
8418	Métabenzthiazuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<	
8434	Métobromuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<	
8436	Métoxuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<	
Herbicides De Type Triazin		635																					
8026	Atrazine	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<	
8138	Cyanazine	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<	
8366	Hexazinone	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<	
8415	Métamitron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<	
8435	Métolachlore	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	0,0353	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	0,076	
8437	Métribuzine	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<	<	
8512	Prometryne	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<	
8517	Propazine	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<	
8547	Simazine	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<	
8567	Terbutryne	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<	
8568	Terbutylazine	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	0,031	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	0,063	
Herbicides De Type Uraciles		615																					
8392	Lénacile	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<	
Herbicides Non Classés		645																					
8044	Bentazone	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8127	Chloridazon	µg/l	0,03	<	<	<	0,0355	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	0,056	
8188	Dicamba	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8189	Dichlobenil	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<	<	
8280	Ethofumesate	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	0,02	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<	0,02	
8330	Fluroxypyr	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<	
8354	Glyphosate	µg/l	0,04	<	<	0,05	<	<	0,14	<	<	0,1	<	<	5	<	*	*	0,066	*	<	0,14	
8354L	Glyphosate (Charge)	g/s		<	0,0139	0,0041	<	<	0,0242	<	0,00887	<	0,00326	0,00326	5	0,00326	*	*	0,0109	*	<	0,0242	
8471	Oxadiazon	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<	<	
8612	Trifluralin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	3	*	*	*	*	*	<	<	
8686	Sébuthylazine	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<	<	
8704	Sulcotrione	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<	<	



Luik (M600)

1-1-2013 jusqu'au 31-12-2013

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	
Régulateurs de croissance des vég			952																				
8436	Métoxuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<	
8491	Pentachlorophénol	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
Inhibiteurs de germination			960																				
8626	Chlorprophame	µg/l	0,01				<		<						<	4	<	*	*	<	*	<	
Insecticides De Type Carbamates			660																				
8082	Carbofuran	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<	
8424	Méthiocarbe	µg/l	0,02				<		<		<		<		<	12	<	<	<	<	<	<	
8499	Pirimicarbe	µg/l	0,01				<		<				<		<	4	<	*	*	<	*	<	
Insecticides Organophosphorés			670																				
8029	Azinphos-méthyl	µg/l	0,02				<		<							3	*	*	*	*	*	*	
8112	Chlorpyriphos-méthyl	µg/l	0,01				<		<						<	4	<	*	*	<	*	<	
8136	Coumaphos	µg/l	0,01				<		<						<	3	*	*	*	*	*	*	
8185	Diazinon	µg/l	0,01				<		<						<	4	<	*	*	<	*	<	
8209	Dichlorvos	µg/l	0,01				<		<						<	4	<	*	*	<	*	<	
8238	Diméthoate	µg/l	0,01				<		<						<	4	<	*	*	<	*	<	
8281	Ethoprophos	µg/l	0,01				<		<						<	4	<	*	*	<	*	<	
8298	Fenitrothion	µg/l	0,01				<		<						<	3	*	*	*	*	*	*	
8396	Malathion	µg/l	0,01				<		<						<	3	*	*	*	*	*	*	
8501	Pirimiphos-méthyl	µg/l	0,01				<		<						<	4	<	*	*	<	*	<	
8652	Chlorpyriphos	µg/l	0,01				<		<						<	4	<	*	*	<	*	<	
Insecticides De Type Benzoyl-Urée			690																				
8229	Diflubenzuron	µg/l	0,03	<												1	*	*	*	*	*	*	
Insecticides Non Classés			710																				
8425	Méthomyl	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<					<	16	<	<	<	<	<	<	
Nematicides			860																				
1784	cis-1,3-Dichloropropène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1785	trans-1,3-Dichloropropène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8186	Dibromochloropropène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
Métabolites de pesticides			954																				
8176	Deséthylatrazine	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<	
8178	Desisopropylatrazine	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	<	<	
8681	Deséthylterbutylazine	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<	

Luik (M600)

1-1-2013 jusqu'au 31-12-2013

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
Autres pesticides et métabolites			300																			
1170	Biphényl	µg/l	0,02				<		<						<	4	<	*	*	<	*	<
1780	N-Butylbenzènesulfonamide	µg/l	0,1				<								<	2	*	*	*	*	*	*
2272	2-(méthylthio)benzothiazole	µg/l	0,01				<		0,064						<	3	*	*	*	*	*	*
8280	Ethofumesate	µg/l	0,01				<		0,02						<	4	<	*	*	<	*	0,02
8373	Imazalil	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<					<	16	<	<	<	<	<	<
8497	Piperonyl butoxyde	µg/l	0,01				<		<						<	4	<	*	*	<	*	<
8522	Propyzamide	µg/l	0,01				<		<						0,024	4	<	*	*	<	*	0,024
8682	Dimethenamid	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	0,0314	0,032
Éthers			302																			
1428	Ether di-isopropylique	µg/l	0,1	3,32	1,81	1,97	12,2	2,32	2,78	4,67	4,53	8,75	<	3,87	5,59	13	<	0,754	3,32	4,2	10,8	12,2
2043	Éther méthyl tert-butylque (MTBE)	µg/l	0,15	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2168	Éther éthyl tert-butylque (ETBE)	µg/l	0,15	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
Additifs pour carburant			303																			
2043	Éther méthyl tert-butylque (MTBE)	µg/l	0,15	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2086	1,2-Dibromoéthane	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2168	Éther éthyl tert-butylque (ETBE)	µg/l	0,15	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
Autres composés organiques			305																			
1004	Heptane	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1006	n-hexane	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1014	Octane	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1405	Acridine	µg/l	0,01				<		<						<	4	<	*	*	<	*	<
1764	Tributylphosphate	µg/l							0,086			0,388				2	*	*	*	*	*	*
1765	Triéthylphosphate	µg/l	0,04				<		<						<	4	<	*	*	<	*	<
1963	Éther di(2-chloroisopropylique)	µg/l	0,2	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2062	4,4'-Sulfonyldiphénol	µg/l	0,03	0,0603	0,0485	0,41	<	0,117	0,15	<	<	<	<	<	<	16	<	<	0,0485	0,107	0,376	0,493
2090	Acetone	µg/l	5				<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
2183	benzotriazole	µg/l				0,24		0,251	0,213	0,292	0,384	0,304	0,095	0,196		12	0,095	0,103	0,248	0,244	0,402	0,409
2184	5-méthyl-1-H-benzotriazole (tolyltriaz)	µg/l				0,296		0,249	0,389	0,385	0,429	0,325	0,082	0,201		12	0,082	0,102	0,315	0,298	0,428	0,429
8625	Organosoufrés	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<

Luik (M600)

1-1-2013 jusqu'au 31-12-2013

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
Solvants industriels			431																			
1027	Bromochlorométhane	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1040	1,2-Dichloroéthane	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1044	Dichlorométhane	µg/l	0,15	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1049	Hexachlorobutadiène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1056	Tétrachloroéthène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1057	Tétrachlorométhane	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1063	Trichloroéthène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	0,12	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,12
1064	Trichlorométhane	µg/l	1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1070	1,2,3-Trichloropropane	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1828	cis-1,2-Dichloroéthène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1829	trans-1,2-Dichloroéthène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1954	1,1,1,2-Tétrachloroéthane	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1955	1,1,2,2-Tétrachloroéthane	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2015	Chloroéthane	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8205	1,2-Dichloropropane	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
Subst. Chim. Industr. (avec des co			433																			
2263	Acide perfluoro-n-hexanoïque	µg/l	0,005				<		<			<			<	4	<	*	*	<	*	<
2264	acide tricosafuorododecanoïque	µg/l	0,005				<		<			<			<	4	<	*	*	<	*	<
2269	acide heptacosafuorotétradécanoïq	µg/l	0,005				<		<			<			<	4	<	*	*	<	*	<
2282	Perfluoro-1-butane sulfonate linéaire	µg/l	0,03				<		<			<			<	4	<	*	*	<	*	<
2283	acide hénicosafuoroundécanoïque	µg/l	0,005				<		<			<			<	4	<	*	*	<	*	<
2284	Acide perfluoro-n-pentanoïque	µg/l	0,005				<		<			0,005			<	4	<	*	*	<	*	0,005
2287	acide nonadécafluorodécanoïque	µg/l	0,005				<		<			<			<	4	<	*	*	<	*	<
2288	Acide perfluoro-n-butanoïque	µg/l	0,01				<		<			<			<	4	<	*	*	<	*	<
2289	Acide perfluoro-n-heptanoïque	µg/l	0,005				<		<			<			<	4	<	*	*	<	*	<
2290	acide perfluorononane-1-oïque	µg/l	0,005				<		<			<			<	4	<	*	*	<	*	<
2292	Perfluorohexanesulfonate	µg/l	0,005				<		<			<			<	4	<	*	*	<	*	<
2294	Acide perfluoro-octanoïque	µg/l	0,005				0,006		0,008			0,006			<	4	<	*	*	0,00562	*	0,008
2295	acide heptadécafluorooctane-1-sulfo	µg/l	0,005				<		0,007			0,007			0,005	4	<	*	*	0,00537	*	0,007
V234	acide hénicosafuorodécane-sulfoniq	µg/l	0,005				<		<			<			<	4	<	*	*	<	*	<
V235	heptadécafluorooctanesulfonamide	µg/l	0,005				<		<			<			<	4	<	*	*	<	*	<
Subst. Chim. Industr. (avec des co			434																			
V141	N-éthyltoluène-4-sulfonamide	µg/l	0,01				<		<			<			<	4	<	*	*	<	*	<



Luik (M600)

1-1-2013 jusqu'au 31-12-2013

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	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1039	1,1-Dichloroéthane	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1041	1,1-Dichloroéthène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1050	Hexachloroéthane	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1061	1,1,1-Trichloroéthane	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1062	1,1,2-Trichloroéthane	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1962	Chloroéthène	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2016	Chlorométhane	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
2086	1,2-Dibromoéthane	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8206	1,3-Dichloropropane	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8429	Monobromométhane (Méthylbromur	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
Subst. Chim. Industr. (avec des PC 440																						
1220	2,4,4'-Trichlorobiphényle (PCB 28)	µg/l	0,01				<		<			<			<	4	<	*	*	<	*	<
1244	2,5,2',5'-Tétrachlorobiphényle (PCB	µg/l	0,01				<		<			<			<	4	<	*	*	<	*	<
1293	2,4,5,2',5'-Pentachlorobiphényle (PC	µg/l	0,01				<		<			<			<	4	<	*	*	<	*	<
1310	2,4,5,3',4'-Pentachlorobiphényle (PC	µg/l	0,01				<		<			<			<	4	<	*	*	<	*	<
1330	2,3,4,2',4',5'-Hexachlorobiphényle (P	µg/l	0,01				<		<			<			<	4	<	*	*	<	*	<
1345	2,4,5,2',4',5'-Hexachlorobiphényle (P	µg/l	0,01				<		<			<			<	4	<	*	*	<	*	<
1372	2,3,4,5,2',4',5'-Heptachlorobiphényle	µg/l	0,01				<		<			<			<	4	<	*	*	<	*	<
Subst. Chim. Industr. (avec des Ani 442																						
1414	2-méthylquinoline	µg/l	0,01				<		<			0,013			<	4	<	*	*	<	*	0,013
V143	Phénanthridine	µg/l	0,01				<		<			<			<	4	<	*	*	<	*	<
Agent de refroidissement 430																						
2017	Dichlorodifluorométhane	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2019	Trichlorofluorométhane	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
Sous-produit de désinfection 446																						
1028	Bromodichlorométhane	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1033	Dibromochlorométhane	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1058	Tribromométhane	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<



Luik (M600)

1-1-2013 jusqu'au 31-12-2013

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																						
6051	Acide Diatrizoïque	µg/l	0,1			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
6053	Iohexol	µg/l	0,1			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
6054	Ioméprol	µg/l	0,1			0,19	0,15	0,14	0,1	0,16	0,25	0,16	0,16	<	0,13	11	<	<	0,16	0,15	0,238	0,25
6055	Iopamidol	µg/l	0,1			0,11	<	<	<	0,11	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	0,158	0,17
6056	Acide iopanoïque	µg/l	0,1			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
6057	Iopromide	µg/l	0,1			0,28	0,15	0,2	<	0,2	0,17	0,14	0,17	<	0,11	11	<	<	0,17	0,156	0,27	0,28
6058	Acide iotalamique	µg/l	0,1			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
6059	Acide ioxaglique	µg/l	0,1			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<
6233	Iodipamide	µg/l	0,1			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
Antibiotiques 310																						
6032	Sulfaméthoxazole	µg/l	0,07				<		<			<			<	4	<	*	*	<	*	<
6079	Lincomycine	µg/l	0,02				<		<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
Bêta-bloquants et diurétiques 320																						
6045	Metoprolol	µg/l	0,03				<		<			<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
6048	Sotalol	µg/l					0,052		0,031			0,057			0,032	4	0,031	*	*	0,043	*	0,057
Analgésiques 350																						
2061	Lidocaïne	µg/l	0,01				<		<			0,01			<	4	<	*	*	<	*	0,01
6068	Diclofenac	µg/l	0,04	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
6071	Ibuprofen	µg/l	0,05	0,05	0,05	<	<	<	<	<	<	0,14	0,09	<	0,05	12	<	<	<	<	0,125	0,14
6074	Naproxène	µg/l	0,09	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
6075	Phénazone	µg/l	0,02				<		<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
Antidépresseurs et anesthésiants 355																						
V399	Venlafaxine	µg/l	0,02				<		<	<	0,0385	0,029	0,028	<	<	12	<	<	<	<	0,0403	0,043
Autres médicaments 370																						
1860	Carbamazépine	µg/l	0,03			<	<	<	<	<	0,047	0,037	0,033	<	<	14	<	<	<	<	0,047	0,055
V139	3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohe	µg/l	0,01				0,014		<			<				3	*	*	*	*	*	*
V395	Crotamiton	µg/l	0,01				<		<			<				4	<	*	*	<	*	<
372																						
V394	6-Acetyl-1,1,2,4,4,7-hexamethyltetral	µg/l	0,04				<		<			<				4	<	*	*	<	*	<
V396	Galaxolide (HHCB)	µg/l					0,076					0,059				2	*	*	*	*	*	*
V397	Musk (keton)	µg/l	0,02				<		<			<				4	<	*	*	<	*	<
V398	Musk (xyleen)	µg/l	0,03				<		<			<				4	<	*	*	<	*	<

Luik (M600)

1-1-2013 jusqu'au 31-12-2013

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
Perturbateurs endocriniens		400																				
1519	Nonylphenol	µg/l	0,02				<		<			<			<	4	<	*	*	<	*	<
2072	Bisphenol A	µg/l							0,17			3,14				2	*	*	*	*	*	*
6703	Activity with respect to 17-beta-estra	ng/l					0,19		0,2			0,36			0,27	4	0,19	*	*	0,255	*	0,36
Substances non spécifiées		980																				
1047	2,2-Dichloropropane	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2013	1,1-Dichloropropène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<