

DEMANDEUR :

ADMINISTRATION COMMUNALE
Madame BAAR Aline
Employée d'administration
Rue du Chaudfour, 2
6860 LEGLISE

Liège, le 23 avril 2014

RAPPORT D'ANALYSE : E/14 0785

DEMANDE :

Objet : analyse de sept échantillons d'eau de distribution - Evaluation de la qualité de l'eau au niveau de la conduite principale (prélèvement après purge). Contrôle complet.

Date : 06/03/2014.

Référence : D06/03/2014.

Directrice: M.-A.de Schaetzen
Responsable Qualité : I. Hubin

PRELEVEMENT(S) :

6 échantillons prélevés par nos soins le 06/03/2014.

Identification : tableau I.

Réception au laboratoire : 06/03/2014.

ESSAI(S) :

Dossier traité : du 06/03/2014 au 23/04/2014.

Résultats : tableau II.

Département Qualité

Directrice du laboratoire

RAPPORT D'ANALYSE : E/14 0785**TABLEAU I : Identification des échantillons prélevés le 06/03/2014.**

REF. LABO	REF. CLIENT	SITE	ENDROIT	DESCRIPTION
02-0	Zone n°1 Ebly Ecole primaire d'Ebly, rue Saint- Martin	Commune de Léglise	Evier cuisine	eau de distribution limpide, incolore
04-0	Zone n°2 Léglise Ecole primaire de Léglise, rue du Chaufour	Commune de Léglise	Evier cuisine	eau de distribution limpide, incolore
06-0	Zone n°3 Mellier Rue du Vivier, 9	Commune de Léglise	Evier cuisine	eau de distribution limpide, incolore
08-0	Zone n°4 Louftémont Ecole Louftémont	Commune de Léglise	Evier cuisine	eau de distribution limpide, incolore
09-0	Zone n°5 Witry Ecole Witry	Commune de Léglise	Evier cuisine	eau de distribution limpide, incolore
11-0	Zone n°6 Gennevaux Rue des Hêtres, 3	Commune de Léglise	Evier cuisine	eau de distribution limpide, incolore

RAPPORT D'ANALYSE : E/14 0785

02-0 : Zone n°1 Ebly Ecole primaire d'Ebly, rue Saint-Martin

PARAMETRES	RESULTATS	UNITES	VALEURS PARAMÉTRIQUES (*)		METHODES
			IMPERATIVES	INDICATIVES	
Température eau sur site (#)	6.2	°C	-----	-----	IME-OPA-005
Dureté totale (#)	5.0	°Fr	-----	-----	IME-OPA-027
Indice permanganate (#)	< 0.50	mg O2/l	-----	5.00	IME-OPA-014
Phosphore total (#)	0.15	mg P2O5/l	-----	(**)	IME-OPA-083
Bromates (#)	< 1.0	µg/l	10	-----	IME-OPA-021
Chlorures (#)	17.5	mg/l	-----	250	IME-OPA-021
Fluorures solubles (#)	< 0.10	mg/l	1.50	-----	IME-OPA-021
Sulfates (#)	8.31	mg/l	-----	250	IME-OPA-021
Couleur (#)	< 5	° Haz	-----	(**)	IME-OPA-049
Aluminium total (#)	< 12	µg/l	200	-----	IME-OPA-301/2
Antimoine total (#)	< 4	µg/l	5	-----	IME-OPA-301/2
Arsenic total (#)	< 4	µg/l	10	-----	IME-OPA-301/2
Bore total (#)	< 40	µg/l	1000	-----	IME-OPA-301/2
Cadmium total (#)	< 1.0	µg/l	5	-----	IME-OPA-301/2
Calcium total (#)	8.74	mg/l	-----	270	IME-OPA-310
Chrome total (#)	< 4	µg/l	50	-----	IME-OPA-301/2
Cuivre total (#)	1070	µg/l	2000	-----	IME-OPA-301/2
Fer total (#)	10	µg/l	-----	200	IME-OPA-301/2
Magnésium total (#)	4.34	mg/l	-----	50	IME-OPA-310
Manganèse total (#)	9	µg/l	-----	50	IME-OPA-301/2
Mercuré total (#)	< 1.0	µg/l	1	-----	IME-OPA-304
Nickel total (#)	15	µg/l	20	-----	IME-OPA-301/2
Plomb total (#)	5	µg/l	10	-----	IME-OPA-301/2
Potassium total (#)	3.42	mg/l	-----	(**)	IME-OPA-309
Sélénium total (#)	< 4	µg/l	10	-----	IME-OPA-301/2
Sodium total (#)	7.20	mg/l	-----	200	IME-OPA-309
Zinc total (#)	2730	µg/l	-----	5000	IME-OPA-301/2
Cyanures totaux (#)	4	µg/l	50	-----	IME-OPA-012
Aldrine (#)	< 5.0	ng/l	30	-----	IME-OPA-216
op' DDE (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
pp'DDE (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
op' DDT (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
pp'DDT (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
Dieldrine (#)	< 5.0	ng/l	30	-----	IME-OPA-216
Endosulfan A (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
Endosulfan B (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
Endrine (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
Heptachlore (#)	< 5.0	ng/l	30	-----	IME-OPA-216
Heptachlore époxyde A (#)	< 5.0	ng/l	30	-----	IME-OPA-216
Heptachlore époxyde B (#)	< 5.0	ng/l	30	-----	IME-OPA-216
Hexachlorobenzène (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
Lindane (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
Trifluraline (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
Alachlor (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
Aldicarb (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Aldicarb sulfone (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Aldicarb sulfoxyde (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Amétryn (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Atrazine (#)	9.6	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Bromacile (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Carbetamide (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Carbofuran (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Chlorfenvinphos (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Chloridazon (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Chlortoluron (#)	< 2.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Cyanazine (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Désisopropylatrazine (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Déséthylatrazine (#)	8.4	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Diazinon	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
2,6-dichlorobenzamide (#)	23.8	ng/l	100	-----	IME-OPA-260

RAPPORT D'ANALYSE : E/14 0785

PARAMETRES	RESULTATS	UNITES	VALEURS PARAMÉTRIQUES (*)		METHODES
			IMPERATIVES	INDICATIVES	
Diméthoate (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Diuron (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Imidaclopride (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Isoproturon (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Lenacile (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Linuron (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Malathion	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Métamitron (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Methidathion (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Metobromuron (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Metolachlor (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Metoxuron (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Metribuzin (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Monuron (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Prometryn (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Prometon (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Propazine (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Simazine (#)	44.1	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Terbutryn (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Terbutylazin (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Bentazone (#)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
DCP (#) (A)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
MCPA (#) (A)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
MCPB (#) (A)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
MCPP (#)(A)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
2,4-D (#) (A)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
2,4-DB (#) (A)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
2,4,5-T (#)(A)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
2,4,5-TP (#) (A)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Benzène (#)	< 0.25	µg/l	1	-----	IME-OPA-209
Chloroforme (#)	< 0.50	µg/l	(****)	-----	IME-OPA-209
Bromoforme (#)	< 0.50	µg/l	(****)	-----	IME-OPA-209
Bromodichlorométhane (#)	< 0.50	µg/l	(****)	-----	IME-OPA-209
Dibromochlorométhane (#)	< 0.50	µg/l	(****)	-----	IME-OPA-209
Trichloroéthène (#)	< 0.50	µg/l	(*****)	-----	IME-OPA-209
Tétrachloroéthène (#)	< 0.50	µg/l	(*****)	-----	IME-OPA-209
1,2 Dichloroéthane (#)	< 0.50	µg/l	3	-----	IME-OPA-209
Chlorure de vinyle (#)	< 0.50	µg/l	0.5	-----	IME-OPA-209
Fluoranthène (#)	< 0.002	µg/l	-----	-----	IME-OPA-212
Benzo b fluoranthène (#)	< 0.002	µg/l	(*****)	-----	IME-OPA-212
Benzo k fluoranthène (#)	< 0.002	µg/l	(*****)	-----	IME-OPA-212
Benzo a pyrène (#)	< 0.002	µg/l	0.01	-----	IME-OPA-212
Benzopérylène (#)	< 0.002	µg/l	(*****)	-----	IME-OPA-212
Indénopyrène (#)	< 0.002	µg/l	(*****)	-----	IME-OPA-212
Odeur	néant	-----	-----	(**)	IME-OPA-047
Saveur	néant	-----	-----	(**)	IME-OPA-048
Turbidité sur site(#)	< 1.0	NTU	-----	(**)	IME-OPA-046/1
Conductivité (#)	125	µS/cm à 20°C	-----	2500 (**)	IME-OPA-010
pH (#)	6.1	-----	5.5 - 9.5(***)	-----	IME-OPA-010
Ammonium (#)	< 0.05	mg/l	-----	0.5	IME-OPA-056
Nitrites (#)	< 0.02	mg/l	0.5	-----	IME-OPA-011
Nitrates (#)	23.1	mg/l	50	-----	IME-OPA-021
Germes aérobies totaux à 22°C (#)	67	/ml	-----	(**)	IME-OPA-800
Germes aérobies totaux à 36°C (#)	6	/ml	-----	(**)	IME-OPA-800
Bactéries coliformes (#)	> 50	/100ml	-----	0	IME-OPA-802/2
Escherichia coli (#)	1	/100ml	0	-----	IME-OPA-802/2
Entérocoques intestinaux (#)	0	/100ml	0	-----	IME-OPA-804

RAPPORT D'ANALYSE : E/14 0785

04-0 : Zone n°2 L'église Ecole primaire de L'église, rue du Chaudfour

PARAMETRES	RESULTATS	UNITES	VALEURS PARAMÉTRIQUES (*)		METHODES
			IMPERATIVES	INDICATIVES	
Température eau sur site (#)	6.0	°C	-----	-----	IME-OPA-005
Dureté totale (#)	4.9	°Fr	-----	-----	IME-OPA-027
Indice permanganate (#)	< 0.50	mg O2/l	-----	5.00	IME-OPA-014
Phosphore total (#)	0.15	mg P2O5/l	-----	(**)	IME-OPA-083
Bromates (#)	< 1.0	µg/l	10	-----	IME-OPA-021
Chlorures (#)	17.4	mg/l	-----	250	IME-OPA-021
Fluorures solubles (#)	< 0.10	mg/l	1.50	-----	IME-OPA-021
Sulfates (#)	8.17	mg/l	-----	250	IME-OPA-021
Couleur (#)	< 5	° Haz	-----	(**)	IME-OPA-049
Aluminium total (#)	< 12	µg/l	200	-----	IME-OPA-301/2
Antimoine total (#)	< 4	µg/l	5	-----	IME-OPA-301/2
Arsenic total (#)	< 4	µg/l	10	-----	IME-OPA-301/2
Bore total (#)	< 40	µg/l	1000	-----	IME-OPA-301/2
Cadmium total (#)	< 1.0	µg/l	5	-----	IME-OPA-301/2
Calcium total (#)	9.28	mg/l	-----	270	IME-OPA-310
Chrome total (#)	< 4	µg/l	50	-----	IME-OPA-301/2
Cuivre total (#)	1270	µg/l	2000	-----	IME-OPA-301/2
Fer total (#)	58	µg/l	-----	200	IME-OPA-301/2
Magnésium total (#)	4.30	mg/l	-----	50	IME-OPA-310
Manganèse total (#)	5	µg/l	-----	50	IME-OPA-301/2
Mercure total (#)	< 1.0	µg/l	1	-----	IME-OPA-304
Nickel total (#)	5	µg/l	20	-----	IME-OPA-301/2
Plomb total (#)	< 4	µg/l	10	-----	IME-OPA-301/2
Potassium total (#)	3.43	mg/l	-----	(**)	IME-OPA-309
Sélénium total (#)	< 4	µg/l	10	-----	IME-OPA-301/2
Sodium total (#)	7.26	mg/l	-----	200	IME-OPA-309
Zinc total (#)	248	µg/l	-----	5000	IME-OPA-301/2
Cyanures totaux (#)	3	µg/l	50	-----	IME-OPA-012
Aldrine (#)	< 5.0	ng/l	30	-----	IME-OPA-216
op' DDE (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
pp'DDE (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
op' DDT (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
pp'DDT (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
Dieldrine (#)	< 5.0	ng/l	30	-----	IME-OPA-216
Endosulfan A (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
Endosulfan B (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
Endrine (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
Heptachlore (#)	< 5.0	ng/l	30	-----	IME-OPA-216
Heptachlore époxyde A (#)	< 5.0	ng/l	30	-----	IME-OPA-216
Heptachlore époxyde B (#)	< 5.0	ng/l	30	-----	IME-OPA-216
Hexachlorobenzène (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
Lindane (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
Trifluraline (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
Alachlor (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
Aldicarb (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Aldicarb sulfone (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Aldicarb sulfoxyde (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Amétryn (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Atrazine (#)	10.2	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Bromacile (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Carbetamide (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Carbofuran (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Chlorfenvinphos (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Chloridazon (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Chlortoluron (#)	< 2.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Cyanazine (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Déisopropylatrazine (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Déséthylatrazine (#)	8.4	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Diazinon	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
2,6-dichlorobenzamide (#)	15.7	ng/l	100	-----	IME-OPA-260

RAPPORT D'ANALYSE : E/14 0785

PARAMETRES	RESULTATS	UNITES	VALEURS PARAMÉTRIQUES (*)		METHODES
			IMPERATIVES	INDICATIVES	
Dimethoate (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Diuron (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Imidaclopryde (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Isoproturon (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Lenacile (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Linuron (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Malathion	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Métamitron (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Methidathion (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Metobromuron (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Metolachlor (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Metoxuron (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Metribuzin (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Monuron (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Prometryn (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Prometon (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Propazine (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Simazine (#)	< 2.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Terbutryn (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Terbutylazin (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Bentazone (#)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
DCP (#) (A)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
MCPA (#) (A)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
MCPB (#) (A)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
MCPP (#)(A)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
2,4-D (#) (A)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
2,4-DB (#) (A)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
2,4,5-T (#)(A)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
2,4,5-TP (#) (A)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Benzène (#)	< 0.25	µg/l	1	-----	IME-OPA-209
Chloroforme (#)	< 0.50	µg/l	(****)	-----	IME-OPA-209
Bromoforme (#)	< 0.50	µg/l	(****)	-----	IME-OPA-209
Bromodichlorométhane (#)	< 0.50	µg/l	(****)	-----	IME-OPA-209
Dibromochlorométhane (#)	< 0.50	µg/l	(****)	-----	IME-OPA-209
Trichloroéthène (#)	< 0.50	µg/l	(*****)	-----	IME-OPA-209
Tétrachloroéthène (#)	< 0.50	µg/l	(*****)	-----	IME-OPA-209
1,2 Dichloroéthane (#)	< 0.50	µg/l	3	-----	IME-OPA-209
Chlorure de vinyle (#)	< 0.50	µg/l	0.5	-----	IME-OPA-209
Fluoranthène (#)	< 0.002	µg/l	-----	-----	IME-OPA-212
Benzo b fluoranthène (#)	< 0.002	µg/l	(*****)	-----	IME-OPA-212
Benzo k fluoranthène (#)	< 0.002	µg/l	(*****)	-----	IME-OPA-212
Benzo a pyrène (#)	< 0.002	µg/l	0.01	-----	IME-OPA-212
Benzopérylène (#)	< 0.002	µg/l	(*****)	-----	IME-OPA-212
Indénopyrène (#)	< 0.002	µg/l	(*****)	-----	IME-OPA-212
Odeur	néant	-----	-----	(**)	IME-OPA-047
Saveur	néant	-----	-----	(**)	IME-OPA-048
Turbidité sur site(#)	< 1.0	NTU	-----	(**)	IME-OPA-046/1
Conductivité (#)	125	µS/cm à 20°C	-----	2500 (**)	IME-OPA-010
pH (#)	6.4	-----	5,5 - 9,5 (***)	-----	IME-OPA-010
Ammonium (#)	< 0.05	mg/l	-----	0.5	IME-OPA-056
Nitrites (#)	< 0.02	mg/l	0.5	-----	IME-OPA-011
Nitrates (#)	22.9	mg/l	50	-----	IME-OPA-021
Germes aérobies totaux à 22°C (#)	34	/ml	-----	(**)	IME-OPA-800
Germes aérobies totaux à 36°C (#)	1	/ml	-----	(**)	IME-OPA-800
Bactéries coliformes (#)	24	/100ml	-----	0	IME-OPA-802/2
Escherichia coli (#)	0	/100ml	0	-----	IME-OPA-802/2
Entérocoques intestinaux (#)	0	/100ml	0	-----	IME-OPA-804

RAPPORT D'ANALYSE : E/14 0785

06-0 : Zone n°3 Mellier Rue du Vivier, 9

PARAMETRES	RESULTATS	UNITES	VALEURS PARAMÉTRIQUES (*)		METHODES
			IMPERATIVES	INDICATIVES	
Température eau sur site (#)	7.7	°C	-----	-----	IME-OPA-005
Dureté totale (#)	5.2	°Fr	-----	-----	IME-OPA-027
Indice permanganate (#)	< 0.50	mg O2/l	-----	5.00	IME-OPA-014
Phosphore total (#)	< 0.05	mg P2O5/l	-----	(**)	IME-OPA-083
Bromates (#)	< 1.0	µg/l	10	-----	IME-OPA-021
Chlorures (#)	2.84	mg/l	-----	250	IME-OPA-021
Fluorures solubles (#)	< 0.10	mg/l	1.50	-----	IME-OPA-021
Sulfates (#)	2.73	mg/l	-----	250	IME-OPA-021
Couleur (#)	< 5	° Haz	-----	(**)	IME-OPA-049
Aluminium total (#)	17	µg/l	200	-----	IME-OPA-301/2
Antimoine total (#)	< 4	µg/l	5	-----	IME-OPA-301/2
Arsenic total (#)	< 4	µg/l	10	-----	IME-OPA-301/2
Bore total (#)	< 40	µg/l	1000	-----	IME-OPA-301/2
Cadmium total (#)	< 1.0	µg/l	5	-----	IME-OPA-301/2
Calcium total (#)	2.59	mg/l	-----	270	IME-OPA-310
Chrome total (#)	< 4	µg/l	50	-----	IME-OPA-301/2
Cuivre total (#)	483	µg/l	2000	-----	IME-OPA-301/2
Fer total (#)	6	µg/l	-----	200	IME-OPA-301/2
Magnésium total (#)	1.47	mg/l	-----	50	IME-OPA-310
Manganèse total (#)	< 4	µg/l	-----	50	IME-OPA-301/2
Mercure total (#)	< 1.0	µg/l	1	-----	IME-OPA-304
Nickel total (#)	< 4	µg/l	20	-----	IME-OPA-301/2
Plomb total (#)	< 4	µg/l	10	-----	IME-OPA-301/2
Potassium total (#)	0.24	mg/l	-----	(**)	IME-OPA-309
Sélénium total (#)	< 4	µg/l	10	-----	IME-OPA-301/2
Sodium total (#)	2.17	mg/l	-----	200	IME-OPA-309
Zinc total (#)	48	µg/l	-----	5000	IME-OPA-301/2
Cyanures totaux (#)	3	µg/l	50	-----	IME-OPA-012
Aldrine (#)	< 5.0	ng/l	30	-----	IME-OPA-216
op' DDE (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
pp'DDE (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
op' DDT (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
pp'DDT (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
Dieldrine (#)	< 5.0	ng/l	30	-----	IME-OPA-216
Endosulfan A (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
Endosulfan B (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
Endrine (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
Heptachlore (#)	< 5.0	ng/l	30	-----	IME-OPA-216
Heptachlore époxyde A (#)	< 5.0	ng/l	30	-----	IME-OPA-216
Heptachlore époxyde B (#)	< 5.0	ng/l	30	-----	IME-OPA-216
Hexachlorobenzène (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
Lindane (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
Trifluraline (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
Alachlor (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
Aldicarb (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Aldicarb sulfone (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Aldicarb sulfoxyde (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Amétryn (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Atrazine (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Bromacile (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Carbetamide (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Carbofuran (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Chlorfenvinphos (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Chloridazon (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Chlortoluron (#)	< 2.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Cyanazine (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Déisopropylatrazine (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Déséthylatrazine (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Diazinon	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260

RAPPORT D'ANALYSE : E/14 0785

PARAMETRES	RESULTATS	UNITES	VALEURS PARAMÉTRIQUES (*)		METHODES
			IMPERATIVES	INDICATIVES	
2,6-dichlorobenzamide (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Dimethoate (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Diuron (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Imidaclopryde (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Isoproturon (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Lenacile (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Linuron (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Malathion	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Métamitron (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Methidathion (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Metobromuron (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Metolachlor (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Metoxuron (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Metribuzin (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Monuron (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Prometryn (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Prometon (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Propazine (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Simazine (#)	12.8	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Terbutryn (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Terbuthylazin (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Bentazone (#)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
DCP (#) (A)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
MCPA (#) (A)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
MCPB (#) (A)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
MCPP (#)(A)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
2,4-D (#) (A)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
2,4-DB (#) (A)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
2,4,5-T (#)(A)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
2,4,5-TP (#) (A)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Benzène (#)	< 0.25	µg/l	1	-----	IME-OPA-209
Chloroforme (#)	< 0.50	µg/l	(****)	-----	IME-OPA-209
Bromoforme (#)	< 0.50	µg/l	(****)	-----	IME-OPA-209
Bromodichlorométhane (#)	< 0.50	µg/l	(****)	-----	IME-OPA-209
Dibromochlorométhane (#)	< 0.50	µg/l	(****)	-----	IME-OPA-209
Trichloroéthène (#)	< 0.50	µg/l	(*****)	-----	IME-OPA-209
Tétrachloroéthène (#)	< 0.50	µg/l	(*****)	-----	IME-OPA-209
1,2 Dichloroéthane (#)	< 0.50	µg/l	3	-----	IME-OPA-209
Chlorure de vinyle (#)	< 0.50	µg/l	0.5	-----	IME-OPA-209
Fluoranthène (#)	< 0.002	µg/l	-----	-----	IME-OPA-212
Benzo b fluoranthène (#)	< 0.002	µg/l	(****)	-----	IME-OPA-212
Benzo k fluoranthène (#)	< 0.002	µg/l	(****)	-----	IME-OPA-212
Benzo a pyrène (#)	< 0.002	µg/l	0.01	-----	IME-OPA-212
Benzopérylène (#)	< 0.002	µg/l	(****)	-----	IME-OPA-212
Indénopyrène (#)	< 0.002	µg/l	(****)	-----	IME-OPA-212
Odeur	néant	-----	-----	(**)	IME-OPA-047
Saveur	néant	-----	-----	(**)	IME-OPA-048
Turbidité sur site (#)	< 1.0	NTU	-----	(**)	IME-OPA-046/1
Conductivité (#)	33	µS/cm à 20°C	-----	2500 (**)	IME-OPA-010
pH (#)	6.1	-----	5.5 - 9.5(***)	-----	IME-OPA-010
Ammonium (#)	< 0.05	mg/l	-----	0.5	IME-OPA-056
Nitrites (#)	< 0.02	mg/l	0.5	-----	IME-OPA-011
Nitrates (#)	5.08	mg/l	50	-----	IME-OPA-021
Germes aérobies totaux à 22°C (#)	24	/ml	-----	(**)	IME-OPA-800
Germes aérobies totaux à 36°C (#)	< 1	/ml	-----	(**)	IME-OPA-800
Bactéries coliformes (#)	0	/100ml	-----	0	IME-OPA-802/2
Escherichia coli (#)	0	/100ml	0	-----	IME-OPA-802/2
Entérocoques intestinaux (#)	0	/100ml	0	-----	IME-OPA-804

RAPPORT D'ANALYSE : E/14 0785

08-0 : Zone n°4 Louftémont Ecole Louftémont

PARAMETRES	RESULTATS	UNITES	VALEURS PARAMÉTRIQUES (*)		METHODES
			IMPERATIVES	INDICATIVES	
Température eau sur site (#)	6.4	°C	-----	-----	IME-OPA-005
Dureté totale (#)	2.0	°Fr	-----	-----	IME-OPA-027
Indice permanganate (#)	< 0.50	mg O2/l	-----	5.00	IME-OPA-014
Phosphore total (#)	< 0.05	mg P2O5/l	-----	(**)	IME-OPA-083
Bromates (#)	< 1.0	µg/l	10	-----	IME-OPA-021
Chlorures (#)	2.37	mg/l	-----	250	IME-OPA-021
Fluorures solubles (#)	< 0.10	mg/l	1.50	-----	IME-OPA-021
Sulfates (#)	3.61	mg/l	-----	250	IME-OPA-021
Couleur (#)	< 5	° Haz	-----	(**)	IME-OPA-049
Aluminium total (#)	30	µg/l	200	-----	IME-OPA-301/2
Antimoine total (#)	< 4	µg/l	5	-----	IME-OPA-301/2
Arsenic total (#)	< 4	µg/l	10	-----	IME-OPA-301/2
Bore total (#)	< 40	µg/l	1000	-----	IME-OPA-301/2
Cadmium total (#)	< 1.0	µg/l	5	-----	IME-OPA-301/2
Calcium total (#)	2.53	mg/l	-----	270	IME-OPA-310
Chrome total (#)	< 4	µg/l	50	-----	IME-OPA-301/2
Cuivre total (#)	554	µg/l	2000	-----	IME-OPA-301/2
Fer total (#)	48	µg/l	-----	200	IME-OPA-301/2
Magnésium total (#)	1.14	mg/l	-----	50	IME-OPA-310
Manganèse total (#)	27	µg/l	-----	50	IME-OPA-301/2
Mercure total (#)	< 1.0	µg/l	1	-----	IME-OPA-304
Nickel total (#)	58	µg/l	20	-----	IME-OPA-301/2
Plomb total (#)	6	µg/l	10	-----	IME-OPA-301/2
Potassium total (#)	0.25	mg/l	-----	(**)	IME-OPA-309
Sélénium total (#)	< 4	µg/l	10	-----	IME-OPA-301/2
Sodium total (#)	1.60	mg/l	-----	200	IME-OPA-309
Zinc total (#)	1110	µg/l	-----	5000	IME-OPA-301/2
Cyanures totaux (#)	8	µg/l	50	-----	IME-OPA-012
Aldrine (#)	< 5.0	ng/l	30	-----	IME-OPA-216
op' DDE (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
pp'DDE (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
op' DDT (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
pp'DDT (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
Dieldrine (#)	< 5.0	ng/l	30	-----	IME-OPA-216
Endosulfan A (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
Endosulfan B (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
Endrine (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
Heptachlore (#)	< 5.0	ng/l	30	-----	IME-OPA-216
Heptachlore époxyde A (#)	< 5.0	ng/l	30	-----	IME-OPA-216
Heptachlore époxyde B (#)	< 5.0	ng/l	30	-----	IME-OPA-216
Hexachlorobenzène (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
Lindane (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
Trifluraline (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
Alachlor (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
Aldicarb (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Aldicarb sulfone (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Aldicarb sulfoxyde (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Amétryn (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Atrazine (#)	1.6	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Bromacile (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Carbetamide (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Carbofuran (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Chlorfenvinphos (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Chloridazon (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Chlortoluron (#)	< 2.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Cyanazine (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Déisopropylatrazine (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260

RAPPORT D'ANALYSE : E/14 0785

PARAMETRES	RESULTATS	UNITES	VALEURS PARAMÉTRIQUES (*)		METHODES
			IMPERATIVES	INDICATIVES	
Déséthylatrazine (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Diazinon	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
2,6-dichlorobenzamide (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Dimethoate (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Diuron (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Imidaclopryde (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Isoproturon (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Lenacile (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Linuron (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Malathion	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Métamitron (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Methidathion (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Metobromuron (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Metolachlor (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Metoxuron (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Metribuzin (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Monuron (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Prometryn (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Prometon (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Propazine (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Simazine (#)	< 2.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Terbutryn (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Terbutylazin (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Bentazone (#)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
DCP (#) (A)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
MCPA (#) (A)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
MCPB (#) (A)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
MCPP (#)(A)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
2,4-D (#) (A)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
2,4-DB (#) (A)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
2,4,5-T (#)(A)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
2,4,5-TP (#) (A)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Benzène (#)	< 0.25	µg/l	1	-----	IME-OPA-209
Chloroforme (#)	< 0.50	µg/l	(****)	-----	IME-OPA-209
Bromoforme (#)	< 0.50	µg/l	(****)	-----	IME-OPA-209
Bromodichlorométhane (#)	< 0.50	µg/l	(****)	-----	IME-OPA-209
Dibromochlorométhane (#)	< 0.50	µg/l	(****)	-----	IME-OPA-209
Trichloroéthène (#)	< 0.50	µg/l	(*****)	-----	IME-OPA-209
Tétrachloroéthène (#)	< 0.50	µg/l	(*****)	-----	IME-OPA-209
1,2 Dichloroéthane (#)	< 0.50	µg/l	3	-----	IME-OPA-209
Chlorure de vinyle (#)	< 0.50	µg/l	0.5	-----	IME-OPA-209
Fluoranthène (#)	< 0.002	µg/l	-----	-----	IME-OPA-212
Benzo b fluoranthène (#)	< 0.002	µg/l	(*****)	-----	IME-OPA-212
Benzo k fluoranthène (#)	< 0.002	µg/l	(*****)	-----	IME-OPA-212
Benzo a pyrène (#)	< 0.002	µg/l	0.01	-----	IME-OPA-212
Benzopérylène (#)	< 0.002	µg/l	(*****)	-----	IME-OPA-212
Indénopyrène (#)	< 0.002	µg/l	(*****)	-----	IME-OPA-212
Odeur	néant	-----	-----	(**)	IME-OPA-047
Saveur	néant	-----	-----	(**)	IME-OPA-048
Turbidité sur site(#)	< 1.0	NTU	-----	(**)	IME-OPA-046/1
Conductivité (#)	27	µS/cm à 20°C	-----	2500 (**)	IME-OPA-010
pH (#)	5.8	-----	5.5 - 9.5 (***)	-----	IME-OPA-010
Ammonium (#)	< 0.05	mg/l	-----	0.5	IME-OPA-056
Nitrites (#)	< 0.02	mg/l	0.5	-----	IME-OPA-011
Nitrates (#)	< 2.00	mg/l	50	-----	IME-OPA-021
Germes aérobies totaux à 22°C (#)	6	/ml	-----	(**)	IME-OPA-800
Germes aérobies totaux à 36°C (#)	< 1	/ml	-----	(**)	IME-OPA-800
Bactéries coliformes (#)	0	/100ml	-----	0	IME-OPA-802/2
Escherichia coli (#)	0	/100ml	0	-----	IME-OPA-802/2
Entérocoques intestinaux (#)	0	/100ml	0	-----	IME-OPA-804

RAPPORT D'ANALYSE : E/14 0785

09-0 : Zone n°5 Witry Ecole Witry

PARAMETRES	RESULTATS	UNITES	VALEURS PARAMÉTRIQUES (*)		METHODES
			IMPERATIVES	INDICATIVES	
Température eau sur site (#)	8.1	°C	-----	-----	IME-OPA-005
Dureté totale (#)	2.0	°Fr	-----	-----	IME-OPA-027
Indice permanganate (#)	< 0.50	mg O2/l	-----	5.00	IME-OPA-014
Phosphore total (#)	< 0.05	mg P2O5/l	-----	(**)	IME-OPA-083
Bromates (#)	< 1.0	µg/l	10	-----	IME-OPA-021
Chlorures (#)	2.28	mg/l	-----	250	IME-OPA-021
Fluorures solubles (#)	< 0.10	mg/l	1.50	-----	IME-OPA-021
Sulfates (#)	< 2.00	mg/l	-----	250	IME-OPA-021
Couleur (#)	< 5	° Haz	-----	(**)	IME-OPA-049
Aluminium total (#)	< 12	µg/l	200	-----	IME-OPA-301/2
Antimoine total (#)	< 4	µg/l	5	-----	IME-OPA-301/2
Arsenic total (#)	< 4	µg/l	10	-----	IME-OPA-301/2
Bore total (#)	< 40	µg/l	1000	-----	IME-OPA-301/2
Cadmium total (#)	< 1.0	µg/l	5	-----	IME-OPA-301/2
Calcium total (#)	4.67	mg/l	-----	270	IME-OPA-310
Chrome total (#)	< 4	µg/l	50	-----	IME-OPA-301/2
Cuivre total (#)	733	µg/l	2000	-----	IME-OPA-301/2
Fer total (#)	265	µg/l	-----	200	IME-OPA-301/2
Magnésium total (#)	2.10	mg/l	-----	50	IME-OPA-310
Manganèse total (#)	7	µg/l	-----	50	IME-OPA-301/2
Mercure total (#)	< 1.0	µg/l	1	-----	IME-OPA-304
Nickel total (#)	< 4	µg/l	20	-----	IME-OPA-301/2
Plomb total (#)	12	µg/l	10	-----	IME-OPA-301/2
Potassium total (#)	0.37	mg/l	-----	(**)	IME-OPA-309
Sélénium total (#)	< 4	µg/l	10	-----	IME-OPA-301/2
Sodium total (#)	2.58	mg/l	-----	200	IME-OPA-309
Zinc total (#)	263	µg/l	-----	5000	IME-OPA-301/2
Cyanures totaux (#)	4	µg/l	50	-----	IME-OPA-012
Aldrine (#)	< 5.0	ng/l	30	-----	IME-OPA-216
op' DDE (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
pp'DDE (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
op' DDT (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
pp'DDT (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
Dieldrine (#)	< 5.0	ng/l	30	-----	IME-OPA-216
Endosulfan A (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
Endosulfan B (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
Endrine (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
Heptachlore (#)	< 5.0	ng/l	30	-----	IME-OPA-216
Heptachlore époxyde A (#)	< 5.0	ng/l	30	-----	IME-OPA-216
Heptachlore époxyde B (#)	< 5.0	ng/l	30	-----	IME-OPA-216
Hexachlorobenzène (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
Lindane (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
Trifluraline (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
Alachlor (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
Aldicarb (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Aldicarb sulfone (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Aldicarb sulfoxyde (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Amétryn (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Atrazine (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Bromacile (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Carbetamide (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Carbofuran (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Chlorfenvinphos (#)	2.2	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Chloridazon (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Chlortoluron (#)	< 2.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Cyanazine (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Déisopropylatrazine (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Déséthylatrazine (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Diazinon	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
2,6-dichlorobenzamide (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260

RAPPORT D'ANALYSE : E/14 0785

PARAMETRES	RESULTATS	UNITES	VALEURS PARAMÉTRIQUES (*)		METHODES
			IMPERATIVES	INDICATIVES	
Dimethoate (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Diuron (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Imidaclopryde (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Isoproturon (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Lenacile (#)	1.6	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Linuron (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Malathion	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Métamitron (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Methidathion (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Metobromuron (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Metolachlor (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Metoxuron (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Metribuzin (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Monuron (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Prometryn (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Prometon (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Propazine (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Simazine (#)	21.6	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Terbutryn (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Terbutylazin (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Bentazone (#)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
DCP (#) (A)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
MCPA (#) (A)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
MCPB (#) (A)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
MCPP (#)(A)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
2,4-D (#) (A)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
2,4-DB (#) (A)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
2,4,5-T (#)(A)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
2,4,5-TP (#) (A)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Benzène (#)	< 0.25	µg/l	1	-----	IME-OPA-209
Chloroforme (#)	< 0.50	µg/l	(****)	-----	IME-OPA-209
Bromoforme (#)	< 0.50	µg/l	(****)	-----	IME-OPA-209
Bromodichlorométhane (#)	< 0.50	µg/l	(****)	-----	IME-OPA-209
Dibromochlorométhane (#)	< 0.50	µg/l	(****)	-----	IME-OPA-209
Trichloroéthène (#)	< 0.50	µg/l	(*****)	-----	IME-OPA-209
Tétrachloroéthène (#)	< 0.50	µg/l	(*****)	-----	IME-OPA-209
1,2 Dichloroéthane (#)	< 0.50	µg/l	3	-----	IME-OPA-209
Chlorure de vinyle (#)	< 0.50	µg/l	0.5	-----	IME-OPA-209
Fluoranthène (#)	0.009	µg/l	-----	-----	IME-OPA-212
Benzo b fluoranthène (#)	< 0.002	µg/l	(*****)	-----	IME-OPA-212
Benzo k fluoranthène (#)	< 0.002	µg/l	(*****)	-----	IME-OPA-212
Benzo a pyrène (#)	< 0.002	µg/l	0.01	-----	IME-OPA-212
Benzopérylène (#)	< 0.002	µg/l	(*****)	-----	IME-OPA-212
Indénopyrène (#)	< 0.002	µg/l	(*****)	-----	IME-OPA-212
Odeur	néant	-----	-----	(**)	IME-OPA-047
Saveur	néant	-----	-----	(**)	IME-OPA-048
Turbidité sur site(#)	< 1.0	NTU	-----	(**)	IME-OPA-046/1
Conductivité (#)	44	µS/cm à 20°C	-----	2500 (**)	IME-OPA-010
pH (#)	6.7	-----	6.5 - 9.5	-----	IME-OPA-010
Ammonium (#)	< 0.05	mg/l	-----	0.5	IME-OPA-056
Nitrites (#)	< 0.02	mg/l	0.5	-----	IME-OPA-011
Nitrates (#)	2.96	mg/l	50	-----	IME-OPA-021
Germes aérobies totaux à 22°C (#)	< 1	/ml	-----	(**)	IME-OPA-800
Germes aérobies totaux à 36°C (#)	< 1	/ml	-----	(**)	IME-OPA-800
Bactéries coliformes (#)	0	/100ml	-----	0	IME-OPA-802/2
Escherichia coli (#)	0	/100ml	0	-----	IME-OPA-802/2
Entérocoques intestinaux (#)	0	/100ml	0	-----	IME-OPA-804

RAPPORT D'ANALYSE : E/14 0785

11-0 : Zone n°6 Gennevaux Rue des Hêtres, 3

PARAMETRES	RESULTATS	UNITES	VALEURS PARAMÉTRIQUES (*)		METHODES
			IMPERATIVES	INDICATIVES	
Température eau sur site (#)	7.3	°C	-----	-----	IME-OPA-005
Dureté totale (#)	3.6	°Fr	-----	-----	IME-OPA-027
Indice permanganate (#)	< 0.50	mg O2/l	-----	5.00	IME-OPA-014
Phosphore total (#)	< 0.05	mg P2O5/l	-----	(**)	IME-OPA-083
Bromates (#)	< 1.0	µg/l	10	-----	IME-OPA-021
Chlorures (#)	3.35	mg/l	-----	250	IME-OPA-021
Fluorures solubles (#)	< 0.10	mg/l	1.50	-----	IME-OPA-021
Sulfates (#)	< 2.00	mg/l	-----	250	IME-OPA-021
Couleur (#)	< 5	° Haz	-----	(**)	IME-OPA-049
Aluminium total (#)	< 12	µg/l	200	-----	IME-OPA-301/2
Antimoine total (#)	< 4	µg/l	5	-----	IME-OPA-301/2
Arsenic total (#)	< 4	µg/l	10	-----	IME-OPA-301/2
Bore total (#)	< 40	µg/l	1000	-----	IME-OPA-301/2
Cadmium total (#)	< 1.0	µg/l	5	-----	IME-OPA-301/2
Calcium total (#)	3.65	mg/l	-----	270	IME-OPA-310
Chrome total (#)	< 4	µg/l	50	-----	IME-OPA-301/2
Cuivre total (#)	693	µg/l	2000	-----	IME-OPA-301/2
Fer total (#)	10	µg/l	-----	200	IME-OPA-301/2
Magnésium total (#)	1.68	mg/l	-----	50	IME-OPA-310
Manganèse total (#)	< 4	µg/l	-----	50	IME-OPA-301/2
Mercure total (#)	< 1.0	µg/l	1	-----	IME-OPA-304
Nickel total (#)	< 4	µg/l	20	-----	IME-OPA-301/2
Plomb total (#)	5	µg/l	10	-----	IME-OPA-301/2
Potassium total (#)	0.25	mg/l	-----	(**)	IME-OPA-309
Sélénium total (#)	< 4	µg/l	10	-----	IME-OPA-301/2
Sodium total (#)	2.73	mg/l	-----	200	IME-OPA-309
Zinc total (#)	211	µg/l	-----	5000	IME-OPA-301/2
Cyanures totaux (#)	5	µg/l	50	-----	IME-OPA-012
Aldrine (#)	< 5.0	ng/l	30	-----	IME-OPA-216
op' DDE (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
pp'DDE (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
op' DDT (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
pp'DDT (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
Dieldrine (#)	< 5.0	ng/l	30	-----	IME-OPA-216
Endosulfan A (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
Endosulfan B (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
Endrine (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
Heptachlore (#)	< 5.0	ng/l	30	-----	IME-OPA-216
Heptachlore époxyde A (#)	< 5.0	ng/l	30	-----	IME-OPA-216
Heptachlore époxyde B (#)	< 5.0	ng/l	30	-----	IME-OPA-216
Hexachlorobenzène (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
Lindane (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
Trifluraline (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
Alachlor (#)	< 5.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-216
Aldicarb (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Aldicarb sulfone (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Aldicarb sulfoxyde (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Amétryn (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Atrazine (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Bromacile (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Carbetamide (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Carbofuran (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Chlorfenvinphos (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Chloridazon (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Chlortoluron (#)	< 2.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Cyanazine (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Déisopropylatrazine (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Déséthylatrazine (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Diazinon	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260

RAPPORT D'ANALYSE : E/14 0785

PARAMETRES	RESULTATS	UNITES	VALEURS PARAMÉTRIQUES (*)		METHODES
			IMPERATIVES	INDICATIVES	
2,6-dichlorobenzamide (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Dimethoate (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Diuron (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Imidaclopryde (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Isoproturon (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Lenacile (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Linuron (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Malathion	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Métamitron (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Methidathion (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Metobromuron (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Metolachlor (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Metoxuron (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Metribuzin (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Monuron (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Prometryn (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Prometon (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Propazine (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Simazine (#)	< 2.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Terbutryn (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Terbuthylazin (#)	< 1.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Bentazone (#)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
DCP (#) (A)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
MCPA (#) (A)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
MCPB (#) (A)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
MCPP (#)(A)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
2,4-D (#) (A)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
2,4-DB (#) (A)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
2,4,5-T (#)(A)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
2,4,5-TP (#) (A)	< 3.0	ng/l	100	-----	IME-OPA-260
Benzène (#)	< 0.25	µg/l	1	-----	IME-OPA-209
Chloroforme (#)	< 0.50	µg/l	(****)	-----	IME-OPA-209
Bromoforme (#)	< 0.50	µg/l	(****)	-----	IME-OPA-209
Bromodichlorométhane (#)	< 0.50	µg/l	(****)	-----	IME-OPA-209
Dibromochlorométhane (#)	< 0.50	µg/l	(****)	-----	IME-OPA-209
Trichloroéthène (#)	< 0.50	µg/l	(*****)	-----	IME-OPA-209
Tétrachloroéthène (#)	< 0.50	µg/l	(*****)	-----	IME-OPA-209
1,2 Dichloroéthane (#)	< 0.50	µg/l	3	-----	IME-OPA-209
Chlorure de vinyle (#)	< 0.50	µg/l	0.5	-----	IME-OPA-209
Fluoranthène (#)	< 0.002	µg/l	-----	-----	IME-OPA-212
Benzo b fluoranthène (#)	< 0.002	µg/l	(****)	-----	IME-OPA-212
Benzo k fluoranthène (#)	< 0.002	µg/l	(****)	-----	IME-OPA-212
Benzo a pyrène (#)	< 0.002	µg/l	0.01	-----	IME-OPA-212
Benzopérylène (#)	< 0.002	µg/l	(****)	-----	IME-OPA-212
Indénopyrène (#)	< 0.002	µg/l	(****)	-----	IME-OPA-212
Odeur	néant	-----	-----	(**)	IME-OPA-047
Saveur	néant	-----	-----	(**)	IME-OPA-048
Turbidité sur site (#)	< 1.0	NTU	-----	(**)	IME-OPA-046/1
Conductivité (#)	41	µS/cm à 20°C	-----	2500 (**)	IME-OPA-010
pH (#)	6.2	-----	5.5 - 9.5 (**)	-----	IME-OPA-010
Ammonium (#)	< 0.05	mg/l	-----	0.5	IME-OPA-056
Nitrites (#)	< 0.02	mg/l	0.5	-----	IME-OPA-011
Nitrates (#)	5.86	mg/l	50	-----	IME-OPA-021
Germes aérobies totaux à 22°C (#)	2	/ml	-----	(**)	IME-OPA-800
Germes aérobies totaux à 36°C (#)	< 1	/ml	-----	(**)	IME-OPA-800
Bactéries coliformes (#)	1	/100ml	-----	0	IME-OPA-802/2
Escherichia coli (#)	0	/100ml	0	-----	IME-OPA-802/2
Entérocoques intestinaux (#)	0	/100ml	0	-----	IME-OPA-804

RAPPORT D'ANALYSE : E/14 0785

- (*) Valeurs maximales admissibles selon Art. D.185 du Code de l'eau – Annexe réglementaire 31.
- (**) Les résultats doivent être acceptables pour le consommateur, être comparés aux précédents et ne subir aucun changement anormal dans le temps.
- (***) Valeurs maximales admissibles selon l'Arrêté Ministériel du 03 février 2012 accordant dérogation aux dispositions relatives à la qualité de l'eau destinée à la consommation humaine distribuée dans certaines parties de la commune de LEGLISE
- (****) Somme de ces composés : 100 µg/l
- (*****) Somme de ces composés : 0.1 µg/l
- (*****) Somme de ces composés : 10 µg/l
- (A) Sous forme acide ou sel d'acide

(#) : Essai accrédité

REMARQUES :

Le laboratoire est accrédité BELAC pour le prélèvement ponctuel des eaux de piscine et des eaux de distribution au robinet.

Ce rapport ne concerne que les objets soumis aux essais.

Le présent document ne peut être reproduit, sinon en entier, sans accord du laboratoire.

Les incertitudes de mesures (pour les paramètres accrédités), les procédures d'essais et le rapport d'échantillonnage le cas échéant sont disponibles sur simple demande.

Sauf demande écrite du client, les échantillons seront éliminés :

- immédiatement pour les échantillons soumis à l'analyse microbiologique
- 10 jours ouvrables après l'envoi du rapport pour les échantillons soumis aux autres analyses.

Dans le cas d'analyse d'eau de piscine, un tableau récapitulatif des résultats se trouve en annexe du présent rapport .