



Province
de Liège

Santé et
qualité de vie



DEMANDEUR:

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

Liège, le 12 août 2014

RAPPORT D'ANALYSE: E/14 2890

Laboratoires

Quai du Barbou, 4
B - 4020 LIEGE
Tél. : +32 (0)4 344 79 66
Fax : +32 (0)4 344 79 95
www.provincedeliege.be
N° d'entreprise: 0207.725.104

DEMANDE:

Objet: analyse de 3 échantillons d'eau de distribution - Evaluation de la qualité de l'eau au niveau de la conduite principale (prélèvement après purge).

Date: 07/08/2014.

Référence: D07/08/2014.

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

PRELEVEMENT(S):

3 échantillons prélevés par nos soins le 07/08/2014.

Identification: tableau I.

Réception au laboratoire: 07/08/2014.

ESSAI(S):

Dossier traité: du 07/08/2014 au 12/08/2014.

Résultats: tableau II.

Département Qualité

ISERENTANT S.

Directrice du laboratoire

N. PEETERS

RAPPORT D'ANALYSE: E/14 2890

TABLEAU I: Identification des échantillons prélevés le 07/08/2014.

REF. LABO	REF. CLIENT	SITE	ENDROIT	DESCRIPTION
01-0	Zone n°1 Ebly Chêne Rue Bi-Du-Moulin, 48	Commune de Léglise	Robinet cuisine	eau de distribution limpide, incolore
02-0	Zone n°4 Louftémont Behême Ecole	Commune de Léglise	Robinet cuisine	eau de distribution limpide, incolore
03-0	Zone n°5 Witry Winville Rue des Chasseurs Ardennais, 6	Commune de Léglise	Robinet cuisine	eau de distribution limpide, incolore

TABLEAU II: Résultats.

01-0: Zone n°1 Ebly Chêne Rue Bi-Du-Moulin, 48

PARAMETRES	RESULTATS	UNITES	VALEURS PARAMÉTRIQUES (*)		METHODES
			IMPERATIVES	INDICATIVES	
Couleur (#)	< 5	° Haz	-----	(**)	IME-OPA-049
Chrome total (#)	< 4	µg/l	50	-----	IME-OPA-301/2
Cuivre total (#)	197	µg/l	2000	-----	IME-OPA-301/2
Fer total (#)	136	µg/l	-----	200	IME-OPA-301/2
Nickel total (#)	5	µg/l	20	-----	IME-OPA-301/2
Plomb total (#)	5	µg/l	10	-----	IME-OPA-301/2
Zinc total (#)	395	µg/l	-----	5000	IME-OPA-301/2
Odeur	néant	-----	-----	(**)	IME-OPA-047
Saveur	néant	-----	-----	(**)	IME-OPA-048
Turbidité sur site(#)	< 1.0	NTU	-----	(**)	IME-OPA-046/1
Conductivité (#)	184	µS/cm à 20°C	-----	2500 (**)	IME-OPA-010
pH (#)	7.2	-----	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 (#)	13.5	mg/l	50	-----	IME-OPA-021
Germes aérobies totaux à 22°C (#)	62	ufc/ml	-----	(**)	IME-OPA-800
Bactéries coliformes (#)	0	ufc/100ml	-----	0	IME-OPA-802/2
Escherichia coli (#)	0	ufc/100ml	0	-----	IME-OPA-802/2
Entérocoques intestinaux (#)	0	ufc/100ml	0	-----	IME-OPA-804

(*) 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 Arrêté Ministériel accordant dérogation aux dispositions relatives à la qualité de l'eau destinée à la consommation humaine distribuée dans certaines parties de votre commune

RAPPORT D'ANALYSE: E/14 2890

02-0: Zone n°4 Louftémont Behême Ecole

PARAMETRES	RESULTATS	UNITES	VALEURS PARAMÉTRIQUES (*)		METHODES
			IMPERATIVES	INDICATIVES	
Couleur (#)	< 5	° Haz	-----	(**)	IME-OPA-049
Chrome total (#)	< 4	µg/l	50	-----	IME-OPA-301/2
Cuivre total (#)	131	µg/l	2000	-----	IME-OPA-301/2
Fer total (#)	83	µg/l	-----	200	IME-OPA-301/2
Nickel total (#)	6	µg/l	20	-----	IME-OPA-301/2
Plomb total (#)	< 4	µg/l	10	-----	IME-OPA-301/2
Zinc total (#)	214	µg/l	-----	5000	IME-OPA-301/2
Odeur	néant	-----	-----	(**)	IME-OPA-047
Saveur	néant	-----	-----	(**)	IME-OPA-048
Turbidité sur site(#)	< 1.0	NTU	-----	(**)	IME-OPA-046/1
Conductivité (#)	81	µS/cm à 20°C	-----	2500 (**)	IME-OPA-010
pH (#)	6.8	-----	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 (#)	6.30	mg/l	50	-----	IME-OPA-021
Germes aérobies totaux à 22°C (#)	23	ufc/ml	-----	(**)	IME-OPA-800
Bactéries coliformes (#)	16	ufc/100ml	-----	0	IME-OPA-802/2
Escherichia coli (#)	0	ufc/100ml	0	-----	IME-OPA-802/2
Entérocoques intestinaux (#)	0	ufc/100ml	0	-----	IME-OPA-804

(*) 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 Arrêté Ministériel accordant dérogation aux dispositions relatives à la qualité de l'eau destinée à la consommation humaine distribuée dans certaines parties de votre commune

03-0: Zone n°5 Witry Winville Rue des Chasseurs Ardennais, 6

PARAMETRES	RESULTATS	UNITES	VALEURS PARAMÉTRIQUES (*)		METHODES
			IMPERATIVES	INDICATIVES	
Couleur (#)	< 5	° Haz	-----	(**)	IME-OPA-049
Odeur	néant	-----	-----	(**)	IME-OPA-047
Saveur	néant	-----	-----	(**)	IME-OPA-048
Turbidité sur site(#)	< 1.0	NTU	-----	(**)	IME-OPA-046/1
Conductivité (#)	69	µS/cm à 20°C	-----	2500 (**)	IME-OPA-010
pH (#)	7.2	-----	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 (#)	3.01	mg/l	50	-----	IME-OPA-021
Germes aérobies totaux à 22°C (#)	36	ufc/ml	-----	(**)	IME-OPA-800
Bactéries coliformes (#)	31	ufc/100ml	-----	0	IME-OPA-802/2
Escherichia coli (#)	0	ufc/100ml	0	-----	IME-OPA-802/2
Entérocoques intestinaux (#)	0	ufc/100ml	0	-----	IME-OPA-804

(*) 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.

(#) : Essai accrédité

RAPPORT D'ANALYSE: E/14 2890

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.



Province
de Liège

Santé et
qualité de vie

DEMANDEUR :

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

Liège, le 12/08/2014

Madame,

Vous trouverez ci-dessous nos commentaires relatifs au rapport d'analyse
n° **E/14 2890**.

Ils vous sont transmis dans le seul but de vous informer.

Laboratoires

Quai du Barbou, 4
B - 4020 LIEGE
Tél. : +32 (0)4 344 79 66
Fax : +32 (0)4 344 79 95
www.provincedeliege.be
N° d'entreprise: 0207.725.104

Objet : analyse de 3 échantillons d'eau de distribution - Evaluation de la
qualité de l'eau au niveau de la conduite principale (prélèvement
après purge).


Commentaire :

L'échantillon N° 01-0 (Zone n°1 Chêne Rue Bi-Du-Moulin, 48) est conforme (pour les
paramètres analysés).

Les échantillons N° 02-0 (Zone n°4 Behême Ecole) et 03-0 (Zone n°5 Winville Rue des
Chasseurs Ardennais, 6) présentent un dépassement des valeurs paramétriques
indicatives pour les bactéries coliformes.

Source d'interprétation : Art. D. 185. du code de l'eau – annexe réglementaire 31.

Directrice du laboratoire


N. PEETERS

ENTRE LE

18 AOUT 2014

ADM. COMMUNALE DE LEGLISE