



**DEMANDEUR :**

ADMINISTRATION COMMUNALE  
Madame BAAR Aline  
Employée d'administration  
Rue du Chaudfour, 108  
6860 LEGLISE

Liège, le 10 août 2012

**RAPPORT D'ANALYSE : E/12 2232**

**DEMANDE :**

Objet : analyse de quatre échantillons d'eau de distribution

Date : 01/08/2012.

Référence : D01/08/2012.

**PRELEVEMENT(S) :**

4 échantillons prélevés par nos soins le 01/08/2012.

Identification : tableau I.

Réception au laboratoire : 01/08/2012.

**Dossier traité** : du 01/08/2012 au 10/08/2012.

**Résultats** : tableau II.

Département Qualité

Directrice du laboratoire

PIERRE B.

ISENANT S.

**TABLEAU I : Identification échantillon(s).**

REF. LABO	REF. CLIENT	SITE	ENDROIT	DESCRIPTION
01-0	Zone 1: Ebly	A.C. de Leglise	Rue Saint-Martin, 98 - Robinet cuisine	eau de distribution limpide, incolore
02-0	Zone 4: Behême	A.C. de Leglise	Rue de la Cabine, 20 - Robinet cuisine	eau de distribution limpide, incolore
03-0	Zone 5: Witry	A.C. de Leglise	Witry, 18 - Robinet cuisine	eau de distribution limpide, incolore
04-0	Zone 1: Assenois	A.C. de Leglise	M. Jacquet, rue de la Gaume, 68 - Robinet cuisine	eau de distribution limpide, incolore

**TABLEAU II: Résultats.**

01-0 : Zone 1: Ebly

PARAMETRES	RESULTATS	UNITES	VALEURS PARAMÉTRIQUES (*)		METHODES
			INDICATIVES	IMPERATIVES	
Couleur (#)	< 5	° Haz	(**)	-----	IME-OPA-049
Chrome total (#)	< 4	µg/l	-----	50	IME-OPA-301/2
Cuivre total (#)	205	µg/l	-----	2000	IME-OPA-301/2
Fer total (#)	47	µg/l	200	-----	IME-OPA-301/2
Nickel total (#)	4	µg/l	-----	20	IME-OPA-301/2
Plomb total (#)	< 4	µg/l	-----	25	IME-OPA-301/2
Zinc total (#)	39	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 (#)	126	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	-----	-----	IME-OPA-011
Nitrates (#)	20.7	mg/l	-----	50	IME-OPA-021
Germes aérobies totaux à 22°C (#)	16	/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

(\*) 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

## RAPPORT D'ANALYSE : E/12 2232

### 02-0 : Zone 4: Behême

PARAMETRES	RESULTATS	UNITES	VALEURS PARAMÉTRIQUES (*)		METHODES
			INDICATIVES	IMPERATIVES	
Couleur (#)	< 5	° Haz	(**)	-----	IME-OPA-049
Chrome total (#)	< 4	µg/l	-----	50	IME-OPA-301/2
Cuivre total (#)	617	µg/l	-----	2000	IME-OPA-301/2
Fer total (#)	103	µg/l	200	-----	IME-OPA-301/2
Nickel total (#)	10	µg/l	-----	20	IME-OPA-301/2
Plomb total (#)	5	µg/l	-----	25	IME-OPA-301/2
Zinc total (#)	135	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 (#)	47	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	-----	-----	IME-OPA-011
Nitrates (#)	< 2.00	mg/l	-----	50	IME-OPA-021
Germes aérobies totaux à 22°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

### 03-0 : Zone 5: Witry

PARAMETRES	RESULTATS	UNITES	VALEURS PARAMÉTRIQUES (*)		METHODES
			INDICATIVES	IMPERATIVES	
Couleur (#)	< 5	° Haz	(**)	-----	IME-OPA-049
Odeur	néant	-----	(**)	-----	IME-OPA-047
Saveur	néant	-----	(**)	-----	IME-OPA-048
Turbidité sur site(#)	1.7	NTU	(**)	-----	IME-OPA-046/1
Conductivité (#)	55	µS/cm à 20°C	2500 (**)	-----	IME-OPA-010
pH (#)	7.5	-----	-----	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 (#)	< 2.00	mg/l	-----	50	IME-OPA-021
Germes aérobies totaux à 22°C (#)	20	/ml	(**)	-----	IME-OPA-800
Bactéries coliformes (#)	3	/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/12 2232

04-0 : Zone 1: Assenois

PARAMETRES	RESULTATS	UNITES	VALEURS PARAMÉTRIQUES (*)		METHODES
			INDICATIVES	IMPERATIVES	
Couleur (#)	< 5	° Haz	(**)	-----	IME-OPA-049
Chrome total (#)	< 4	µg/l	-----	50	IME-OPA-301/2
Cuivre total (#)	9	µg/l	-----	2000	IME-OPA-301/2
Fer total (#)	< 4	µg/l	200	-----	IME-OPA-301/2
Nickel total (#)	< 4	µg/l	-----	20	IME-OPA-301/2
Plomb total (#)	< 4	µg/l	-----	25	IME-OPA-301/2
Zinc total (#)	9	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 (#)	509	µS/cm à 20°C	2500 (**)	-----	IME-OPA-010
pH (#)	7.8	-----	-----	5.5 - 9.5(***)	IME-OPA-010
Ammonium (#)	< 0.05	mg/l	0.5	-----	IME-OPA-056
Nitrites (#)	< 0.02	mg/l	-----	-----	IME-OPA-011
Nitrates (#)	22.3	mg/l	-----	50	IME-OPA-021
Germes aérobies totaux à 22°C (#)	52	/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

(\*) 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

(#) : 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 .