



Distribution d'Eau des Ardennes

B.P. 2 (18, rue de Schandel)
L-8701 USELDANGE



Administration Communale
CLERVAUX
B.P. 35

L-9701 CLERVAUX

Votre référence

Votre correspondance du

Notre référence

USELDANGE, le

15/823 MA-jk

04.08.2015

Concerne:

Résultats des analyses relatives aux échantillons d'eau.

Mesdames, Messieurs,

Par la présente, nous vous transmettons en annexe les résultats des analyses d'eau relatifs aux échantillons pris le **17 juillet 2015**.

Ces résultats font partie du service d'échantillonnage de la DEA dans le réseau de distribution d'eau de votre commune conformément au règlement grand-ducal du 7 octobre 2002 relatif à la qualité des eaux destinées à la consommation humaine.

Suite au résultat des analyses, la conclusion relative à la qualité de l'eau par rapport au règlement mentionné ci-dessus est la suivante :

- conforme pour les échantillons :
DEA 15/29-31 Réservoir Fischbach (cuve)
DEA 15/29-32 Réservoir Fischbach(adduction)
- non conforme pour les échantillons : *néant*

Pour toute information supplémentaire, veuillez contacter Monsieur *Marc Schroeder*, chef du service qualité de la DEA, au numéro 23 64 24-54 (schroeder@dea.lu).

Recevez, Mesdames, Messieurs, l'expression de nos sentiments distingués.

L'ingénieur-chimiste,

(Marc SCHROEDER)

Annexes: - **Bulletins d'analyses d'eau potable**





**SYNDICAT DES EAUX
DU BARRAGE D'ESCH-SUR-SÛRE
L-9650 ESCH-SUR-SÛRE**

TELEPHONE 83 95 91-1 TELEFAX 89 90 57
E-MAIL: sebes@sebes.lu INTERNET: www.sebes.lu



Esch-sur-Sûre, le 27.07.2015



**BULLETIN D'ANALYSE
ECHANTILLON N°: 15-2295**

Lieu: Fischbach-cuve REC-606-03/D02
Nom de l'échantillon: DEA15/29-31
Nature de l'échantillon: Eau potable
Nature de l'analyse: Contrôle de routine (microbiologie)
Demandeur: Distribution d' Eau des Ardennes
LU - 8707 Useldange

Prélève le: 17.07.2015
Remis par: Thines P.
Reçu le: 17.07.2015
Début de l'analyse: 17.07.2015
Validation: 27.07.2015

CARACTERES BACTERIOLOGIQUES

Paramètre:	Méthode:	Unité:	Résultat:	RGD 7/10/2002
Coliformes totaux dans 100 ml ^(X)	Colilert-18/Quanti-Tray selon ISO 9308-2	npp/100ml	<1	0
Escherichia coli dans 100 ml ^(X)	Colilert-18/Quanti-Tray selon ISO 9308-2	npp/100ml	<1	0
Germes totaux par ml après 48 h à 36°C ^(X)	ISO 6222	cfu/ml	1	<20
Germes totaux par ml après 72 h à 22°C ^(X)	ISO 6222	cfu/ml	3	<100
Clostridium perfringens ^(X)	RGD du 7/10/2002	cfu/100ml	<1	0
Entérocoques intestinaux ^(X)	ISO 7899-2	cfu/100ml	<1	0

Lexique :

npp : nombre le plus probable
n.d. : non déterminable
p.d. : pas déterminé

(X) paramètre accrédité

Les résultats bactériologiques sont à interpréter selon la norme ISO 8199

<1: organismes non-détectés dans le volume étudié

1-3: organismes présents dans le volume étudié

4-9: nombre estimatif d'organismes présents dans le volume étudié

L'échantillonnage est réalisé selon la procédure P01 applicable au laboratoire et à ces clients.

* ISO11885: Les résultats des échantillons dont la turbidité > 1.5 FNU ne sont pas sous accréditation

Dr Isabelle Kolber
Chef de laboratoire

**Les résultats de ce bulletin ne se rapportent qu'à l'échantillon analysé
Ce bulletin peut être reproduit sous forme intégrale avec l'accord du laboratoire**

ADRESSE DE FACTURATION: SEBES L-9650 ESCH-SUR-SÛRE N° D'IDENTIFICATION TVA: LU 11492930 N° IBLC: 11492930
Comptes IBAN: BCEE: LU21 0019 1002 2560 8000 CCPL: LU71 1111 0363 2850 0000



**SYNDICAT DES EAUX
DU BARRAGE D'ESCH-SUR-SÛRE
L-9650 ESCH-SUR-SÛRE**

TELEPHONE 83 95 91-1 TELEFAX 89 90 57
E-MAIL: sebes@sebes.lu INTERNET: www.sebes.lu



Esch-sur-Sûre, le 27.07.2015



**BULLETIN D'ANALYSE
ECHANTILLON N°: 15-2296**

Lieu: Fischbach-add. REC-606-03/A01
Nom de l'échantillon: DEA15/29-32
Nature de l'échantillon: Eau potable
Nature de l'analyse: Contrôle de routine (microbiologie)
Demandeur: Distribution d' Eau des Ardennes
LU - 8707 Useldange

Prélève le: 17.07.2015
Remis par: Thines P.
Reçu le: 17.07.2015
Début de l'analyse: 17.07.2015
Validation: 27.07.2015

CARACTERES BACTERIOLOGIQUES

Paramètre:	Méthode:	Unité:	Résultat:	RGD 7/10/2002
Coliformes totaux dans 100 ml ^(X)	Colilert-18/Quanti-Tray selon ISO 9308-2	npp/100ml	<1	0
Escherichia coli dans 100 ml ^(X)	Colilert-18/Quanti-Tray selon ISO 9308-2	npp/100ml	<1	0
Germes totaux par ml après 48 h à 36°C ^(X)	ISO 6222	cfu/ml	<1	≤20
Germes totaux par ml après 72 h à 22°C ^(X)	ISO 6222	cfu/ml	<1	≤100
Clostridium perfringens ^(X)	RGD du 7/10/2002	cfu/100ml	<1	0
Entérocoques intestinaux ^(X)	ISO 7899-2	cfu/100ml	<1	0

Lexique :

npp : nombre le plus probable
n.d. : non déterminable
p.d. : pas déterminé

(x) paramètre accrédité

Les résultats bactériologiques sont à interpréter selon la norme ISO 8199

<1: organismes non-détectés dans le volume étudié

1-3: organismes présents dans le volume étudié

4-9: nombre estimatif d'organismes présents dans le volume étudié

L'échantillonnage est réalisé selon la procédure P01 applicable au laboratoire et à ces clients.

* ISO11885: Les résultats des échantillons dont la turbidité > 1.5 FNU ne sont pas sous accréditation

Dr Isabelle Kolber
Chef de laboratoire

**Les résultats de ce bulletin ne se rapportent qu'à l'échantillon analysé
Ce bulletin peut être reproduit sous forme intégrale avec l'accord du laboratoire**

ADRESSE DE FACTURATION: SEBES L-9650 ESCH-SUR-SÛRE N° D'IDENTIFICATION TVA: LU 11492930 N° IBLC: 11492930
Comptes IBAN: BCEE: LU21 0019 1002 2560 8000 CCPL: LU71 1111 0363 2850 0000