



Administration Communale

ESCH-SUR-SURE

1, an der Gaass

L-9150 ESCHDORF

COMMUNE D'ESCH/SÛRE				
ENTRÉ LE				
16 MAI 2019				

Votre référence

Votre correspondance du

Notre référence

USELDANGE, le

19/685 MA-jk

13.05.2019

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 12 avril 2019.

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 / 005560 Réservoir Esch-sur-Sûre (cuve)
DEA / 005557 Réservoir Heiderscheid (cuve)
- non conforme pour les échantillons: néant

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

L'ingénieur-directeur,

(Dr 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 18.04.2019



**BULLETIN D'ANALYSE
ECHANTILLON N°: 19-1248**

Lieu: [REC-902-02/D02][Esch-sur-Sûre] cuve
Nom de l'échantillon: DEA/00005560
Nature de l'échantillon: Eau potable
Nature de l'analyse: Contrôle de routine microbiologique DEA
Demandeur: Monsieur Marc Schroeder
DEA - Distribution des Eaux des Ardennes
18, rue de Schandel
L - 8707 Useldange
Échantillonnage: Echantillonnage hors acc

Prélevé le: 12.04.2019 08:30
Remis par: JACOBY Jeff
Reçu le: 12.04.2019 10:22
Début de l'analyse: 12.04.2019
Validation: 18.04.2019

CARACTERES BACTERIOLOGIQUES

Paramètre:	Méthode:	Unité:	Résultat:	RGD 7/10/2002
Bactéries coliformes 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
Micro-organismes revivifiables par ml après 48 h à 36°C (X)	ISO 6222	cfu/ml	<1	≤20
Micro-organismes revivifiables 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 la prise d'essai analytique

1-2: organismes présents dans le volume étudié

3-9: nombre estimatif d'organismes présents dans le volume étudié

Les résultats ne tiennent pas compte des incertitudes de mesure. Des renseignements supplémentaires sur les méthodes d'analyses et les incertitudes sont disponibles sur simple demande.

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

Echantillonnage sous accréditation : échantillonnage réalisé par un membre du laboratoire.

Echantillonnage hors accréditation : échantillonnage réalisé par le client, les résultats s'appliquent à l'échantillon tel qu'il a été reçu au laboratoire.

* ISO11885: Les résultats des échantillons dont la turbidité > 1.5 FNU ne sont pas sous accréditation ; les échantillons sont acidifiés à pH<2 avant analyse.

REMARQUE

L'échantillon ne présente aucun dépassement des valeurs paramétriques fixées par le RGD du 7 octobre 2002.

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*



**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 18.04.2019



**BULLETIN D'ANALYSE
ECHANTILLON N°: 19-1215**

Lieu: [REC-906-04/D02][Heiderscheid] cuve
Nom de l'échantillon: DEA/00005557
Nature de l'échantillon: Eau potable
Nature de l'analyse: Contrôle de routine microbiologique DEA
Demandeur: Monsieur Marc Schroeder
DEA - Distribution des Eaux des Ardennes
18, rue de Schandel
L - 8707 Useldange
Échantillonnage: Echantillonnage hors acc

Préleve le: 10.04.2019 09:45
Remis par: JACOBY Jeff
Reçu le: 10.04.2019 10:50
Début de l'analyse: 10.04.2019
Validation: 18.04.2019

CARACTERES BACTERIOLOGIQUES

Paramètre:	Méthode:	Unité:	Résultat:	RGD 7/10/2002
Bactéries coliformes 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
Micro-organismes revivifiables par ml après 48 h à 36°C (X)	ISO 6222	cfu/ml	<1	≤20
Micro-organismes revivifiables 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 la prise d'essai analytique

1-2: organismes présents dans le volume étudié

3-9: nombre estimatif d'organismes présents dans le volume étudié

Les résultats ne tiennent pas compte des incertitudes de mesure. Des renseignements supplémentaires sur les méthodes d'analyses et les incertitudes sont disponibles sur simple demande.

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

Echantillonnage sous accréditation : échantillonnage réalisé par un membre du laboratoire.

Echantillonnage hors accréditation : échantillonnage réalisé par le client, les résultats s'appliquent à l'échantillon tel qu'il a été reçu au laboratoire.

* ISO11885: Les résultats des échantillons dont la turbidité > 1.5 FNU ne sont pas sous accréditation ; les échantillons sont acidifiés à pH<2 avant analyse.

REMARQUE

L'échantillon ne présente aucun dépassement des valeurs paramétriques fixées par le RGD du 7 octobre 2002.

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**



19780

Administration Communale

ESCH-SUR-SÛRE

1, an der Gaass

L-9150 ESCHDORF

COMMUNE D'ESCH/SÛRE				
ENTRÉ LE				
16 MAI 2019				

Votre référence

Votre correspondance du

Notre référence

USELDANGE, le

19/721 MA-jk

14.05.2019

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 **19 avril 2019**.

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 :

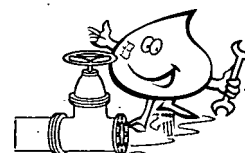
- conforme pour l'échantillon : *DEA / 005626 Réservoir Merscheid (cuve)*
- non conforme pour les échantillons : *néant*

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

L'ingénieur-directeur,

(Dr Marc SCHROEDER)

Annexe: - Bulletin 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 06.05.2019



**BULLETIN D'ANALYSE
ECHANTILLON N°: 19-1333**

Lieu: [REC-906-05/D02][Merscheid]cuve
Nom de l'échantillon: DEAJ00005626
Nature de l'échantillon: Eau potable
Nature de l'analyse: Contrôle de routine microbiologique DEA
Demandeur: Monsieur Marc Schroeder
DEA - Distribution des Eaux des Ardennes
18, rue de Schandel
L - 8707 Useldange
Échantillonnage: Échantillonnage hors acc

Prélevé le: 19.04.2019 07:35
Remis par: Jacoby Jeff
Reçu le: 19.04.2019 09:34
Début de l'analyse: 19.04.2019
Validation: 06.05.2019

CARACTERES BACTERIOLOGIQUES

Paramètre:	Méthode:	Unité:	Résultat:	RGD 7/10/2002
Bactéries coliformes 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
Micro-organismes revivifiables par ml après 48 h à 36°C (X)	ISO 6222	cfu/ml	<1	≤20
Micro-organismes revivifiables 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 la prise d'essai analytique

1-2: organismes présents dans le volume étudié

3-9: nombre estimatif d'organismes présents dans le volume étudié

Les résultats ne tiennent pas compte des incertitudes de mesure. Des renseignements supplémentaires sur les méthodes d'analyses et les incertitudes sont disponibles sur simple demande.

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

Echantillonnage sous accréditation : échantillonnage réalisé par un membre du laboratoire.

Echantillonnage hors accréditation : échantillonnage réalisé par le client, les résultats s'appliquent à l'échantillon tel qu'il a été reçu au laboratoire.

* ISO11885: Les résultats des échantillons dont la turbidité > 1.5 FNU ne sont pas sous accréditation ; les échantillons sont acidifiés à pH<2 avant analyse.

ISO 6222: : Résultats de microbiologie sous réserve suite à un problème technique.

REMARQUE

L'échantillon ne présente aucun dépassement des valeurs paramétriques fixées par le RGD du 7 octobre 2002.

REMARQUE

Le délai de conservation de l'échantillon après analyse a été dépassé de 24h. Ce dépassement n'a pas d'impact sur le résultat.

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*