

COMMUNE DE MEIX-DEVANT-VIRTON
A l'attention de Monsieur Pascal FRANCOIS
Bourgmestre
rue de Gérouville,5
B-6769 MEIX-DEVANT-VIRTON

RAPPORT D'ANALYSE B19/R0675/0178

Date du rapport : 30.09.19

Concerne : Analyse de quatre échantillons d'eau, conformément à votre demande.

Numéro d'identification : **19/LA14630**
Date de réception : 23.09.19
Condition de réception : conforme
Condition de l'emballage : conditionnement conforme
Condition de réception : réfrigéré
Echantillonneur : Marie Lefèvre
Date d'échantillonnage : 23.09.19
Procédure d'échantillonnage : ISO5667-1,3,5 - ISO19458 - FDT90-520 (accréditée)

Description : "Zone 2 - Les Volettes - Meix devant Virton bas - Rue de Launoy, 36 - ServiceTravaux Communaux"

RESULTATS D'ANALYSE :

<u>Paramètre</u>	<u>Résultat</u>	<u>Limite</u>	<u>Méthode</u>	<u>Date d'analyse</u>
turbidité	<1 FNU	acceptable	NF EN ISO 7027-1 ¹	23.09.19
couleur	<5 mg Pt/l	acceptable	Dérivée NF EN ISO 7887-C ¹	27.09.19
odeur	inodore	acceptable	MS00146	24.09.19
goût	normal	acceptable	MS00146	24.09.19

ANALYSE CHIMIQUE :

température (In Situ)	20.0 °C	25	MS00147	23.09.19
pH (In Situ)	7.5	6.5 - 9.5	NF EN ISO 10523 ¹	23.09.19
conductivité à 20°C (In Situ)	434 µS/cm	2500	NF EN 27888 ¹	23.09.19

Substances indésirables :

nitrate (NO ₃)	6.4 mg/l	50	NF EN ISO 10304-1 ¹	24.09.19
nitrite (NO ₂)	<0.05 mg/l	0.50	NF EN ISO 10304-1 ¹	24.09.19

¹ Méthode accréditée.

RAPPORT D'ANALYSE B19/R0675/0178

RESULTATS D'ANALYSE :

<u>Paramètre</u>	<u>Résultat</u>	<u>Limite</u>	<u>Méthode</u>	<u>Date d'analyse</u>
ammonium (NH ₄)	<0.02 mg/l	0.50	NF T90-015-2 ¹	24.09.19
<u>ANALYSE MICROBIOLOGIQUE :</u>				
germes totaux (22°C)	<1 ufc/ml		ISO 6222 / NF T90-421 ¹	24.09.19
coliformes totaux	<1 ufc/100 ml	<1	NF EN ISO 9308-1 ¹	24.09.19
Escherichia coli	<1 ufc/100 ml	<1	NF EN ISO 9308-1 ¹	24.09.19
entérocoques	<1 ufc/100 ml	<1	ISO 7899-2 / NF T90-421 ¹	24.09.19
Clostridium perfringens (dont spores)	<1 ufc/100 ml	<1	ISO 14189 ¹	24.09.19

Conclusion : En ce qui concerne les paramètres analysés, l'échantillon répond aux normes prescrites par l'Article D185, Annexe XXXI, du « Code de l'eau ».

¹ Méthode accréditée.

RAPPORT D'ANALYSE B19/R0675/0178

Numéro d'identification : **19/LA14631**
Date de réception : 23.09.19
Condition de réception : conforme
Condition de l'emballage : conditionnement conforme
Condition de réception : réfrigéré
Echantillonneur : Marie Lefèvre
Date d'échantillonnage : 23.09.19
Procédure d'échantillonnage : ISO5667-1,3,5 - ISO19458 - FDT90-520 (accréditée)

Description : "Zone 1 - Saint Jean - Robelmont - Rue des Genêts, 6"

RESULTATS D'ANALYSE :

<u>Paramètre</u>	<u>Résultat</u>	<u>Limite</u>	<u>Méthode</u>	<u>Date d'analyse</u>
turbidité	<1 FNU	acceptable	NF EN ISO 7027-1 ¹	23.09.19
couleur	<5 mg Pt/l	acceptable	Dérivée NF EN ISO 7887-C ¹	27.09.19
odeur	inodore	acceptable	MS00146	24.09.19
goût	normal	acceptable	MS00146	24.09.19
<u>ANALYSE CHIMIQUE :</u>				
température (In Situ)	19.5 °C	25	MS00147	23.09.19
pH (In Situ)	7.8	6.5 - 9.5	NF EN ISO 10523 ¹	23.09.19
conductivité à 20°C (In Situ)	308 µS/cm	2500	NF EN 27888 ¹	23.09.19
<u>Substances indésirables :</u>				
nitrate (NO ₃)	4.6 mg/l	50	NF EN ISO 10304-1 ¹	24.09.19
nitrite (NO ₂)	<0.05 mg/l	0.50	NF EN ISO 10304-1 ¹	24.09.19
ammonium (NH ₄)	<0.02 mg/l	0.50	NF T90-015-2 ¹	24.09.19
<u>ANALYSE MICROBIOLOGIQUE :</u>				
germes totaux (22°C)	5 ufc/ml		ISO 6222 / NF T90-421 ¹	24.09.19
.	nombre estimé		ISO 6222 / NF T90-421	
coliformes totaux	<1 ufc/100 ml	<1	NF EN ISO 9308-1 ¹	24.09.19
Escherichia coli	<1 ufc/100 ml	<1	NF EN ISO 9308-1 ¹	24.09.19
entérocoques	<1 ufc/100 ml	<1	ISO 7899-2 / NF T90-421 ¹	24.09.19
Clostridium perfringens (dont spores)	<1 ufc/100 ml	<1	ISO 14189 ¹	24.09.19

Conclusion : En ce qui concerne les paramètres analysés, l'échantillon répond aux normes prescrites par l'Article D185, Annexe XXXI, du « Code de l'eau ».

¹ Méthode accréditée.

LARECO S.A. - Zoning Industriel de Aye - Rue de la Croissance, 4 - B - 6900 MARCHE-EN-FAMENNE
Tél. +32 84 32 16 90 - Fax +32 84 31 43 31

RAPPORT D'ANALYSE B19/R0675/0178

Numéro d'identification : **19/LA14632**
Date de réception : 23.09.19
Condition de réception : conforme
Condition de l'emballage : conditionnement conforme
Condition de réception : réfrigéré
Echantillonneur : Marie Lefèvre
Date d'échantillonnage : 23.09.19
Procédure d'échantillonnage : ISO5667-1,3,5 - ISO19458 - FDT90-520 (accréditée)

Description : "Zone 3 - Perrière - Meix devant Virton haut - Rue de Jérouvelle, 60"

RESULTATS D'ANALYSE :

<u>Paramètre</u>	<u>Résultat</u>	<u>Limite</u>	<u>Méthode</u>	<u>Date d'analyse</u>
turbidité	<1 FNU	acceptable	NF EN ISO 7027-1 ¹	23.09.19
couleur	<5 mg Pt/l	acceptable	Dérivée NF EN ISO 7887-C ¹	27.09.19
odeur	inodore	acceptable	MS00146	24.09.19
goût	normal	acceptable	MS00146	24.09.19

ANALYSE CHIMIQUE :

température (In Situ)	19.5 °C	25	MS00147	23.09.19
pH (In Situ)	7.4	6.5 - 9.5	NF EN ISO 10523 ¹	23.09.19
conductivité à 20°C (In Situ)	404 µS/cm	2500	NF EN 27888 ¹	23.09.19

Substances indésirables :

nitrate (NO ₃)	4.4 mg/l	50	NF EN ISO 10304-1 ¹	24.09.19
nitrite (NO ₂)	<0.05 mg/l	0.50	NF EN ISO 10304-1 ¹	24.09.19
ammonium (NH ₄)	<0.02 mg/l	0.50	NF T90-015-2 ¹	24.09.19

ANALYSE MICROBIOLOGIQUE :

germes totaux (22°C)	68 ufc/ml		ISO 6222 / NF T90-421 ¹	24.09.19
coliformes totaux	<1 ufc/100 ml	<1	NF EN ISO 9308-1 ¹	24.09.19
Escherichia coli	<1 ufc/100 ml	<1	NF EN ISO 9308-1 ¹	24.09.19
entérocoques	<1 ufc/100 ml	<1	ISO 7899-2 / NF T90-421 ¹	24.09.19
Clostridium perfringens (dont spores)	<1 ufc/100 ml	<1	ISO 14189 ¹	24.09.19

Conclusion : En ce qui concerne les paramètres analysés, l'échantillon répond aux normes prescrites par l'Article D185, Annexe XXXI, du « Code de l'eau ».

¹ Méthode accréditée.

LARECO S.A. - Zoning Industriel de Aye - Rue de la Croissance, 4 - B - 6900 MARCHE-EN-FAMENNE
Tél. +32 84 32 16 90 - Fax +32 84 31 43 31

RAPPORT D'ANALYSE B19/R0675/0178

Numéro d'identification : **19/LA14633**
Date de réception : 23.09.19
Condition de réception : conforme
Condition de l'emballage : conditionnement conforme
Condition de réception : réfrigéré
Echantillonneur : Marie Lefèvre
Date d'échantillonnage : 23.09.19
Procédure d'échantillonnage : ISO5667-1,3,5 - ISO19458 - FDT90-520 (accréditée)

Description : "Zone 4 - Pommeru - Gérouville - Petite Rue, 166"

RESULTATS D'ANALYSE :

<u>Paramètre</u>	<u>Résultat</u>	<u>Limite</u>	<u>Méthode</u>	<u>Date d'analyse</u>
turbidité	<1 FNU	acceptable	NF EN ISO 7027-1 ¹	23.09.19
couleur	<5 mg Pt/l	acceptable	Dérivée NF EN ISO 7887-C ¹	27.09.19
odeur	inodore	acceptable	MS00146	24.09.19
goût	normal	acceptable	MS00146	24.09.19

ANALYSE CHIMIQUE :

température (In Situ)	18.0 °C	25	MS00147	23.09.19
pH (In Situ)	7.5	6.5 - 9.5	NF EN ISO 10523 ¹	23.09.19
conductivité à 20°C (In Situ)	415 µS/cm	2500	NF EN 27888 ¹	23.09.19

Substances indésirables :

nitrate (NO ₃)	2.8 mg/l	50	NF EN ISO 10304-1 ¹	24.09.19
nitrite (NO ₂)	<0.05 mg/l	0.50	NF EN ISO 10304-1 ¹	24.09.19
ammonium (NH ₄)	<0.02 mg/l	0.50	NF T90-015-2 ¹	24.09.19

ANALYSE MICROBIOLOGIQUE :

germes totaux (22°C)	5 ufc/ml		ISO 6222 / NF T90-421 ¹	24.09.19
.	nombre estimé		ISO 6222 / NF T90-421	
coliformes totaux	<1 ufc/100 ml	<1	NF EN ISO 9308-1 ¹	24.09.19
Escherichia coli	<1 ufc/100 ml	<1	NF EN ISO 9308-1 ¹	24.09.19
entérocoques	<1 ufc/100 ml	<1	ISO 7899-2 / NF T90-421 ¹	24.09.19
Clostridium perfringens (dont spores)	<1 ufc/100 ml	<1	ISO 14189 ¹	24.09.19

Conclusion : En ce qui concerne les paramètres analysés, l'échantillon répond aux normes prescrites par l'Article D185, Annexe XXXI, du « Code de l'eau ».

¹ Méthode accréditée.

LARECO S.A. - Zoning Industriel de Aye - Rue de la Croissance, 4 - B - 6900 MARCHE-EN-FAMENNE

Tél. +32 84 32 16 90 - Fax +32 84 31 43 31

RAPPORT D'ANALYSE B19/R0675/0178

Résultats validés électroniquement par : **G. LEROY**
Directeur technique

Cette validation est une signature électronique, elle est réalisée conformément aux exigences du référentiel ISO 17025

¹ Méthode accréditée.

L'incertitude de mesure pourra être communiquée sur demande. Ce rapport ne peut pas être reproduit, sauf en forme complète, sans autorisation écrite de LARECO. Ce rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée aux résultats.