

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

COMMUNE DE ROUVROY  
A l'attention de Madame Carmen RAMLOT  
Bourgmestre  
Rue du Huit Septembre 41  
B-6767 DAMPICOURT

## RAPPORT D'ANALYSE B24/R1108/00005

Date du rapport : 21.05.24

Numéro d'identification : **24/LA02953-01**  
Date de réception : 24.04.24  
Condition de l'échantillon : conforme  
Condition de l'emballage : conditionnement conforme  
Condition de réception : réfrigéré  
Echantillonneur : Aurélien ANCION  
Date d'échantillonnage : 24.04.24  
Procédure d'échantillonnage : ISO5667-1,3,5 - ISO19458 - FDT90-520 (accréditée)

Description du laboratoire : "ZROUVROY4 - Harnoncourt - Rue Centrale, 10"

## RESULTATS D'ANALYSE :

<u>Paramètre</u>	<u>Résultat</u>	<u>Limite</u>	<u>Méthode</u>	<u>Date d'analyse</u>
<u>CARACTERES ORGANOLEPTIQUES :</u>				
turbidité	<1 FNU	4	NF EN ISO 7027-1 <sup>1</sup>	25.04.24
couleur	<5 mg Pt/l	acceptable	Dérivée NF EN ISO 7887-C <sup>1</sup>	26.04.24
odeur	acceptable	acceptable	Méthode organoleptique	25.04.24
goût	acceptable	acceptable	Méthode organoleptique	25.04.24
<u>ANALYSE CHIMIQUE :</u>				
température (In Situ)	16.0 °C	25	Méthode interne	24.04.24
pH (In Situ)	7.4	6.5 - 9.5	NF EN ISO 10523 <sup>1</sup>	24.04.24
conductivité à 20°C (In Situ)	328 µS/cm	2500	NF EN 27888 <sup>1</sup>	24.04.24

### Substances indésirables :

<sup>1</sup> 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. Les résultats s'appliquent à l'échantillon tel qu'il a été reçu.

Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée aux résultats. LARECO n'est pas responsable des informations fournies par le client lorsqu'elles peuvent affecter la validité des résultats.

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

RAPPORT D'ANALYSE B24/R1108/00005

RESULTATS D'ANALYSE :

<u>Paramètre</u>	<u>Résultat</u>	<u>Limite</u>	<u>Méthode</u>	<u>Date d'analyse</u>
nitrites (NO <sub>2</sub> )	<0.02 mg/l	0.50	NF EN ISO 10304-1 <sup>1</sup>	26.04.24
nitrites (NO <sub>3</sub> )	3.8 mg/l	50	NF EN ISO 10304-1 <sup>1</sup>	26.04.24
ammonium (NH <sub>4</sub> )	<0.02 mg/l	0.50	NF T90-015-2 <sup>1</sup>	25.04.24
<u>ANALYSE MICROBIOLOGIQUE :</u>				
germes totaux (22°C)	<3 ufc/ml		NF EN ISO 6222 / NF T90-421 <sup>1</sup>	25.04.24
.	présence		NF EN ISO 6222 / NF T90-421 <sup>1</sup>	
coliformes totaux	<1 ufc/100 ml	<1	NF EN ISO 9308-1 <sup>1</sup>	25.04.24
Escherichia coli	<1 ufc/100 ml	<1	NF EN ISO 9308-1 <sup>1</sup>	25.04.24
entérocoques	<1 ufc/100 ml	<1	ISO 7899-2 / NF T90-421 <sup>1</sup>	25.04.24
Clostridium perfringens (dont spores)	<1 ufc/100 ml	<1	ISO 14189 <sup>1</sup>	25.04.24

Conclusion : En ce qui concerne les paramètres analysés, l'échantillon répond aux normes prescrites par l'Article D183, Annexe XXXI, du « Code de l'eau ».

<sup>1</sup> 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. Les résultats s'appliquent à l'échantillon tel qu'il a été reçu.

Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée aux résultats. LARECO n'est pas responsable des informations fournies par le client lorsqu'elles peuvent affecter la validité des résultats.

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

RAPPORT D'ANALYSE B24/R1108/00005

Numéro d'identification : **24/LA02953-02**  
Date de réception : 24.04.24  
Condition de l'échantillon : conforme  
Condition de l'emballage : conditionnement conforme  
Condition de réception : réfrigéré  
Echantillonneur : Aurélien ANCIEN  
Date d'échantillonnage : 24.04.24  
Procédure d'échantillonnage : ISO5667-1,3,5 - ISO19458 - FDT90-520 (accréditée)  
Description du laboratoire : "ZROUVROY2 - Dampicourt - Cité Soucou, 60"

RESULTATS D'ANALYSE :

<u>Paramètre</u>	<u>Résultat</u>	<u>Limite</u>	<u>Méthode</u>	<u>Date d'analyse</u>
<u>CARACTERES ORGANOLEPTIQUES :</u>				
turbidité	<1 FNU	4	NF EN ISO 7027-1 <sup>1</sup>	25.04.24
couleur	<5 mg Pt/l	acceptable	Dérivée NF EN ISO 7887-C <sup>1</sup>	26.04.24
odeur	acceptable	acceptable	Méthode organoleptique	25.04.24
goût	acceptable	acceptable	Méthode organoleptique	25.04.24
<u>ANALYSE CHIMIQUE :</u>				
pH (In Situ)	7.4	6.5 - 9.5	NF EN ISO 10523 <sup>1</sup>	24.04.24
conductivité à 20°C (In Situ)	565 µS/cm	2500	NF EN 27888 <sup>1</sup>	24.04.24
température (In Situ)	15.5 °C	25	Méthode interne	24.04.24
dureté totale	26.3 °FH		NF T90-003 <sup>1</sup>	07.05.24
<u>Substances indésirables :</u>				
nitrate (NO <sub>3</sub> )	43 mg/l	50	NF EN ISO 10304-1 <sup>1</sup>	26.04.24
nitrite (NO <sub>2</sub> )	<0.02 mg/l	0.50	NF EN ISO 10304-1 <sup>1</sup>	26.04.24
chlorure (Cl)	11 mg/l	250	NF EN ISO 10304-1 <sup>1</sup>	26.04.24
ammonium (NH <sub>4</sub> )	<0.02 mg/l	0.50	NF T90-015-2 <sup>1</sup>	25.04.24
<u>Minéraux et métaux :</u>				
sodium (Na)	3.5 mg/l	200	NF EN ISO 17294-1, -2 <sup>1</sup>	08.05.24
plomb (Pb)	<0.5 µg/l	10	NF EN ISO 17294-1, -2 <sup>1</sup>	08.05.24
chrome (Cr)	<0.5 µg/l	50	NF EN ISO 17294-1, -2 <sup>1</sup>	08.05.24
cuivre (Cu)	5.7 µg/l	2000	NF EN ISO 17294-1, -2 <sup>1</sup>	08.05.24
fer (Fe)	6.6 µg/l	200	NF EN ISO 17294-1, -2 <sup>1</sup>	08.05.24

<sup>1</sup> 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. Les résultats s'appliquent à l'échantillon tel qu'il a été reçu.

Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée aux résultats. LARECO n'est pas responsable des informations fournies par le client lorsqu'elles peuvent affecter la validité des résultats.

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

RAPPORT D'ANALYSE B24/R1108/00005

RESULTATS D'ANALYSE :

<u>Paramètre</u>	<u>Résultat</u>	<u>Limite</u>	<u>Méthode</u>	<u>Date d'analyse</u>
nickel (Ni)	<0.5 µg/l	20	NF EN ISO 17294-1, -2 <sup>1</sup>	08.05.24
zinc (Zn)	<2.5 µg/l	5000	NF EN ISO 17294-1, -2 <sup>1</sup>	08.05.24
<u>ANALYSE MICROBIOLOGIQUE :</u>				
germes totaux (22°C)	<3 ufc/ml		NF EN ISO 6222 / NF T90-421 <sup>1</sup>	25.04.24
.	présence		NF EN ISO 6222 / NF T90-421 <sup>1</sup>	
coliformes totaux	<1 ufc/100 ml	<1	NF EN ISO 9308-1 <sup>1</sup>	25.04.24
Escherichia coli	<1 ufc/100 ml	<1	NF EN ISO 9308-1 <sup>1</sup>	25.04.24
entérocoques	<1 ufc/100 ml	<1	ISO 7899-2 / NF T90-421 <sup>1</sup>	25.04.24
Clostridium perfringens (dont spores)	<1 ufc/100 ml	<1	ISO 14189 <sup>1</sup>	25.04.24

Conclusion : En ce qui concerne les paramètres analysés, l'échantillon répond aux normes prescrites par l'Article D183, Annexe XXXI, du « Code de l'eau ».

<sup>1</sup> 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. Les résultats s'appliquent à l'échantillon tel qu'il a été reçu.

Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée aux résultats. LARECO n'est pas responsable des informations fournies par le client lorsqu'elles peuvent affecter la validité des résultats.

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 B24/R1108/00005

Numéro d'identification : **24/LA02953-03**  
 Date de réception : 24.04.24  
 Condition de l'échantillon : conforme  
 Condition de l'emballage : conditionnement conforme  
 Condition de réception : réfrigéré  
 Echantillonneur : Aurélien ANCIEN  
 Date d'échantillonnage : 24.04.24  
 Procédure d'échantillonnage : ISO5667-1,3,5 - ISO19458 - FDT90-520 (accréditée)

Description du laboratoire : "ZROUVROY1 - Lamorteau - Rue des Pâquis, 2A"

### RESULTATS D'ANALYSE :

<u>Paramètre</u>	<u>Résultat</u>	<u>Limite</u>	<u>Méthode</u>	<u>Date d'analyse</u>
<u>CARACTERES ORGANOLEPTIQUES :</u>				
turbidité	<1 FNU	4	NF EN ISO 7027-1 <sup>1</sup>	25.04.24
couleur	<5 mg Pt/l	acceptable	Dérivée NF EN ISO 7887-C <sup>1</sup>	26.04.24
odeur	acceptable	acceptable	Méthode organoleptique	25.04.24
goût	acceptable	acceptable	Méthode organoleptique	25.04.24
<u>ANALYSE CHIMIQUE :</u>				
température (In Situ)	14.5 °C	25	Méthode interne	24.04.24
pH (In Situ)	7.3	6.5 - 9.5	NF EN ISO 10523 <sup>1</sup>	24.04.24
conductivité à 20°C (In Situ)	364 µS/cm	2500	NF EN 27888 <sup>1</sup>	24.04.24
<u>Substances indésirables :</u>				
nitrites (NO <sub>2</sub> )	<0.02 mg/l	0.50	NF EN ISO 10304-1 <sup>1</sup>	26.04.24
nitrates (NO <sub>3</sub> )	12 mg/l	50	NF EN ISO 10304-1 <sup>1</sup>	26.04.24
ammonium (NH <sub>4</sub> )	<0.02 mg/l	0.50	NF T90-015-2 <sup>1</sup>	25.04.24
<u>ANALYSE MICROBIOLOGIQUE :</u>				
germes totaux (22°C)	10 ufc/ml		NF EN ISO 6222 / NF T90-421 <sup>1</sup>	25.04.24
coliformes totaux	<b>7 ufc/100 ml</b>	<1	NF EN ISO 9308-1 <sup>1</sup>	25.04.24
.	nombre estimé		NF EN ISO 9308-1 <sup>1</sup>	
Escherichia coli	<1 ufc/100 ml	<1	NF EN ISO 9308-1 <sup>1</sup>	25.04.24
entérocoques	<1 ufc/100 ml	<1	ISO 7899-2 / NF T90-421 <sup>1</sup>	25.04.24
Clostridium perfringens (dont spores)	<1 ufc/100 ml	<1	ISO 14189 <sup>1</sup>	25.04.24

<sup>1</sup> 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. Les résultats s'appliquent à l'échantillon tel qu'il a été reçu.

Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée aux résultats. LARECO n'est pas responsable des informations fournies par le client lorsqu'elles peuvent affecter la validité des résultats.

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

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

---

RAPPORT D'ANALYSE B24/R1108/00005

---

Conclusion : En ce qui concerne les paramètres analysés, le(s) résultat(s) apparaissant en gras ci-dessus ne répond(ent) pas aux normes prescrites par l'Article D183, Annexe XXXI, du « Code de l'eau ».

---

<sup>1</sup> 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. Les résultats s'appliquent à l'échantillon tel qu'il a été reçu.

Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée aux résultats. LARECO n'est pas responsable des informations fournies par le client lorsqu'elles peuvent affecter la validité des résultats.

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

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

## RAPPORT D'ANALYSE B24/R1108/00005

Numéro d'identification : **24/LA02953-04**  
 Date de réception : 24.04.24  
 Condition de l'échantillon : conforme  
 Condition de l'emballage : conditionnement conforme  
 Condition de réception : réfrigéré  
 Echantillonneur : Aurélien ANCION  
 Date d'échantillonnage : 24.04.24  
 Procédure d'échantillonnage : ISO5667-1,3,5 - ISO19458 - FDT90-520 (accréditée)

Description du laboratoire : "ZROUVROY3 - Torgny - Rue Cavé, 25"

**RESULTATS D'ANALYSE :**

<u>Paramètre</u>	<u>Résultat</u>	<u>Limite</u>	<u>Méthode</u>	<u>Date d'analyse</u>
<b><u>CARACTERES ORGANOLEPTIQUES :</u></b>				
turbidité	<1 FNU	4	NF EN ISO 7027-1 <sup>1</sup>	25.04.24
couleur	<5 mg Pt/l	acceptable	Dérivée NF EN ISO 7887-C <sup>1</sup>	26.04.24
odeur	acceptable	acceptable	Méthode organoleptique	25.04.24
goût	acceptable	acceptable	Méthode organoleptique	25.04.24
<b><u>ANALYSE CHIMIQUE :</u></b>				
température (In Situ)	13.5 °C	25	Méthode interne	24.04.24
pH (In Situ)	7.6	6.5 - 9.5	NF EN ISO 10523 <sup>1</sup>	24.04.24
conductivité à 20°C (In Situ)	355 µS/cm	2500	NF EN 27888 <sup>1</sup>	24.04.24
<b><u>Substances indésirables :</u></b>				
nitrites (NO <sub>2</sub> )	<0.02 mg/l	0.50	NF EN ISO 10304-1 <sup>1</sup>	26.04.24
nitrates (NO <sub>3</sub> )	8.2 mg/l	50	NF EN ISO 10304-1 <sup>1</sup>	26.04.24
ammonium (NH <sub>4</sub> )	<0.02 mg/l	0.50	NF T90-015-2 <sup>1</sup>	25.04.24
<b><u>ANALYSE MICROBIOLOGIQUE :</u></b>				
germes totaux (22°C)	1.8 10E2 ufc/ml		NF EN ISO 6222 / NF T90-421 <sup>1</sup>	25.04.24
coliformes totaux	<1 ufc/100 ml	<1	NF EN ISO 9308-1 <sup>1</sup>	25.04.24
Escherichia coli	<1 ufc/100 ml	<1	NF EN ISO 9308-1 <sup>1</sup>	25.04.24
entérocoques	<1 ufc/100 ml	<1	ISO 7899-2 / NF T90-421 <sup>1</sup>	25.04.24
Clostridium perfringens (dont spores)	<1 ufc/100 ml	<1	ISO 14189 <sup>1</sup>	25.04.24

<sup>1</sup> 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. Les résultats s'appliquent à l'échantillon tel qu'il a été reçu.

Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée aux résultats.

LARECO n'est pas responsable des informations fournies par le client lorsqu'elles peuvent affecter la validité des résultats.

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 B24/R1108/00005

---

Conclusion : En ce qui concerne les paramètres analysés, l'échantillon répond aux normes prescrites par l'Article D183, Annexe XXXI, du « Code de l'eau ».

---

Résultats validés électroniquement par : Gaëtan LEROY  
Directeur technique

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

---

<sup>1</sup> 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. Les résultats s'appliquent à l'échantillon tel qu'il a été reçu.

Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée aux résultats. LARECO n'est pas responsable des informations fournies par le client lorsqu'elles peuvent affecter la validité des résultats.