

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 LEGLISE
A l'attention de Madame Aline BAAR
Rue du Chaudfour, 2
B-6860 LEGLISE

RAPPORT D'ANALYSE B25/R0308/00009

Date du rapport : 26.05.25

Numéro d'identification : **25/LA01658-01**
Date de réception : 10.03.25
Condition de l'échantillon : conforme
Condition de l'emballage : conditionnement conforme
Condition de réception : réfrigéré
Echantillonneur : Aurélien ANCION
Date d'échantillonnage : 10.03.25
Procédure d'échantillonnage : RDT AM 19.10.2011 - ISO5667-1,3,5 - ISO19458 - FDT90-520 (accréditée)
Description du laboratoire : "ZLEGLISE1 - Les Fossés - Rue du Buchy, 5"

RESULTATS D'ANALYSE :

<u>Paramètre</u>	<u>Résultat</u>	<u>Limite</u>	<u>Méthode</u>	<u>Date d'analyse</u>
<u>CARACTERES ORGANOLEPTIQUES :</u>				
odeur	acceptable	acceptable	Méthode organoleptique	11.03.25
goût	acceptable	acceptable	Méthode organoleptique	11.03.25
turbidité	<1 FNU	4	NF EN ISO 7027-1 ¹	11.03.25
couleur	<5 mg Pt/l	acceptable	Dérivée NF EN ISO 7887-C ¹	14.03.25
<u>ANALYSE CHIMIQUE :</u>				
température (In Situ)	8.0 °C	25	Méthode interne	10.03.25
pH (In Situ)	6.2	6.5 - 9.5	NF EN ISO 10523 ¹	10.03.25
conductivité à 20°C (In Situ)	100 µS/cm	2500	NF EN 27888 ¹	10.03.25
dureté totale	4.3 FH		NF T90-003 ¹	12.03.25
ammonium (NH ₄)	<0.02 mg/l	0.50	NF T90-015-2 ¹	11.03.25
nitrites (NO ₂)	<0.02 mg/l	0.50	NF EN ISO 10304-1 ¹	12.03.25
nitrates (NO ₃)	31 mg/l	50	NF EN ISO 10304-1 ¹	12.03.25

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. 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 B25/R0308/00009

RESULTATS D'ANALYSE :

<u>Paramètre</u>	<u>Résultat</u>	<u>Limite</u>	<u>Méthode</u>	<u>Date d'analyse</u>
chlorures (Cl)	14 mg/l	250	NF EN ISO 10304-1 ¹	12.03.25
sulfates (SO ₄)	7.3 mg/l	250	NF EN ISO 10304-1 ¹	12.03.25
fluorures (F)	<0.10 mg/l	1.5	NF EN ISO 10304-1 ¹	12.03.25
chlorites (ClO ₂)	<5.0 µg/l		NF EN ISO 10304-4 ¹	12.03.25
chlorates (ClO ₃)	13 µg/l		NF EN ISO 10304-4 ¹	12.03.25
perchlorates (ClO ₄)	<0.005 mg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	17.03.25
bromate (BrO ₃)	<0.0030 mg/l	0.010	NF EN ISO 15061 ¹	12.03.25
chlore libre résiduel (In Situ)	<30 µg/l	250	NF EN ISO 7393-2 ¹	10.03.25
cyanures totaux (CN)	<5 µg/l	50	ISO 6703 ¹	19.03.25
oxydabilité	<0.5 mg O ₂ /l	5.0	NF EN ISO 8467 ¹	17.03.25
phosphore (P)	<0.025 mg/l	1	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
<u>Minéraux et métaux :</u>				
calcium (Ca)	8.8 mg/l	270	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
magnésium (Mg)	4.7 mg/l	50	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
sodium (Na)	8.0 mg/l	200	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
potassium (K)	3.8 mg/l		NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
aluminium (Al)	<2.5 µg/l	200	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
antimoine (Sb)	<0.5 µg/l	10	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
arsenic (As)	<0.5 µg/l	10	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
bore (B)	13 µg/l	1500	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
cadmium (Cd)	<0.05 µg/l	5.0	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
chrome (Cr)	<0.5 µg/l	50	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
cuivre (Cu)	45 µg/l	2000	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
fer (Fe)	<2.5 µg/l	200	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
manganèse (Mn)	3.5 µg/l	50	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
nickel (Ni)	7.3 µg/l	20	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
plomb (Pb)	3.5 µg/l	10	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
sélénium (Se)	<0.5 µg/l	20	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
uranium (U)	<2.5 µg/l		NF EN ISO 17294-1, -2	02.04.25
zinc (Zn)	72 µg/l	5000	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
mercure (Hg)	<0.05 µg/l	1.0	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	01.04.25
<u>Hydrocarbures aromatiques monocycliques (HAM) :</u>				
benzène	<0.2 µg/l	1.0	NF ISO 20595 ¹	19.03.25
<u>Hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP) :</u>				
benzo (k) fluoranthène	<0.005 µg/l		NF EN ISO 17993 ¹	17.03.25
benzo (ghi) pérylène	<0.005 µg/l		NF EN ISO 17993 ¹	17.03.25
indéno (1,2,3 - cd) pyrène	<0.005 µg/l		NF EN ISO 17993 ¹	17.03.25

¹ Méthode accréditée.

2/20

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 B25/R0308/00009

RESULTATS D'ANALYSE :

<u>Paramètre</u>	<u>Résultat</u>	<u>Limite</u>	<u>Méthode</u>	<u>Date d'analyse</u>
benzo (b) fluoranthène	<0.005 µg/l		NF EN ISO 17993 ¹	17.03.25
somme des 4 HAP's	<0.020 µg/l	0.10	NF EN ISO 17993 ¹	17.03.25
benzo (a) pyrène	<0.0025 µg/l	0.010	NF EN ISO 17993 ¹	17.03.25
<u>Pesticides :</u>				
simazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
atrazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
isoproturon	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
diuron	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
déséthylatrazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
terbutylazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
métribuzin	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
chlortoluron	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
MCPA	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
2,4-D	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
bromacile	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
bentazone	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
chloridazon	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
métolachlore	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
dichlorobenzamide	<0.025 µg/l	4.5	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
déisopropylatrazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
chloridazon desphenyl	<0.03 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	
chlorothalonil SA	<0.03 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	
métazachlore ESA	<0.02 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	
métolachlore ESA	<0.02 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	
flufenacet-ESA	<0.10 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	19.03.25
<u>Trihalométhanes :</u>				
chloroforme	0.3 µg/l		NF ISO 20595 ¹	19.03.25
bromodichlorométhane	0.7 µg/l		NF ISO 20595 ¹	19.03.25
dibromochlorométhane	1.1 µg/l		NF ISO 20595 ¹	19.03.25
bromoforme	0.6 µg/l		NF ISO 20595 ¹	19.03.25
somme des 4 THM	2.7 µg/l	100	NF ISO 20595 ¹	19.03.25
trichloroéthylène	<0.2 µg/l		NF ISO 20595 ¹	19.03.25
tétrachloroéthylène	<0.2 µg/l		NF ISO 20595 ¹	19.03.25
trichloroéthylène+tétrachloroéthylène	<0.4 µg/l	10	NF ISO 20595 ¹	19.03.25
1,2-dichloroéthane	<0.2 µg/l	3.0	NF ISO 20595 ¹	19.03.25

¹ Méthode accréditée.

3/20

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.

RAPPORT D'ANALYSE B25/R0308/00009

RESULTATS D'ANALYSE :

<u>Paramètre</u>	<u>Résultat</u>	<u>Limite</u>	<u>Méthode</u>	<u>Date d'analyse</u>
PFAS :				
PFBA (Ac. perfluorobutanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFPeA (Ac. perfluoropentanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFHxA (Ac. perfluorohexanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFHpA (Ac. perfluoroheptanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFOA (Ac. perfluorooctanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFNA (Ac. perfluorononanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFDA (Ac. perfluorodécanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFUnDA (Ac. perfluoroundécanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFDoDA (Ac. perfluorododécanoïque)	<0.002 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFBS (Ac. perfluorobutanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFHxS (Ac. perfluorohexanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFOS (Ac. perfluorooctanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFDS (Ac. perfluorodécanesulfonique)	<0.002 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFHpS (Ac. perfluoroheptanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFPeS (Ac. perfluoropentanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFNS (Ac. perfluoronanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFTTrDA (Ac. perfluorotridécanoïque)	<0.002 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFTTrDS (Ac. perfluorotridécanesulfonique)	<0.002 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFDoDS (Ac. perfluorododécanesulfonique)	<0.002 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFUNds (Ac. perfluoroundécanesulfonique)	<0.002 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25

ANALYSE MICROBIOLOGIQUE :

germes totaux (22°C)	<1 ufc/ml		NF EN ISO 6222 / NF T90-421 ¹	11.03.25
coliformes totaux	<1 ufc/100 ml	<1	NF EN ISO 9308-1 ¹	11.03.25
Escherichia coli	<1 ufc/100 ml	<1	NF EN ISO 9308-1 ¹	11.03.25
entérocoques	<1 ufc/100 ml	<1	ISO 7899-2 / NF T90-421 ¹	11.03.25
Clostridium perfringens (dont spores)	<1 ufc/100 ml	<1	ISO 14189 ¹	11.03.25

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 ».

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. 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 B25/R0308/00009

Numéro d'identification : **25/LA01658-02**
Date de réception : 10.03.25
Condition de l'échantillon : conforme
Condition de l'emballage : conditionnement conforme
Condition de réception : réfrigéré
Echantillonneur : Aurélien ANCIEN
Date d'échantillonnage : 10.03.25
Procédure d'échantillonnage : RDT AM 19.10.2011 - ISO5667-1,3,5 - ISO19458 - FDT9

Description du laboratoire "ZLEGLISE3 - Mellier - Rue des Orlais, 11"

RESULTATS D'ANALYSE :

<u>Paramètre</u>	<u>Résultat</u>	<u>Limite</u>	<u>Méthode</u>	<u>Date d'analyse</u>
<u>CARACTERES ORGANOLEPTIQUES :</u>				
odeur	acceptable	acceptable	Méthode organoleptique	11.03.25
goût	acceptable	acceptable	Méthode organoleptique	11.03.25
turbidité	<1 FNU	4	NF EN ISO 7027-1 ¹	11.03.25
couleur	<5 mg Pt/l	acceptable	Dérivée NF EN ISO 7887-C ¹	14.03.25
<u>ANALYSE CHIMIQUE :</u>				
température (In Situ)	9.0 °C	25	Méthode interne	10.03.25
pH (In Situ)	6.0	6.5 - 9.5	NF EN ISO 10523 ¹	10.03.25
conductivité à 20°C (In Situ)	30 µS/cm	2500	NF EN 27888 ¹	10.03.25
dureté totale	1.2 °FH		NF T90-003 ¹	12.03.25
ammonium (NH ₄)	<0.02 mg/l	0.50	NF T90-015-2 ¹	11.03.25
nitrites (NO ₂)	<0.02 mg/l	0.50	NF EN ISO 10304-1 ¹	12.03.25
nitrate (NO ₃)	18 mg/l	50	NF EN ISO 10304-1 ¹	12.03.25
chlorures (Cl)	3.0 mg/l	250	NF EN ISO 10304-1 ¹	12.03.25
sulfates (SO ₄)	2.8 mg/l	250	NF EN ISO 10304-1 ¹	12.03.25
fluorures (F)	<0.10 mg/l	1.5	NF EN ISO 10304-1 ¹	12.03.25
perchlorates (ClO ₄)	<0.005 mg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	17.03.25
bromate (BrO ₃)	<0.0030 mg/l	0.010	NF EN ISO 15061 ¹	12.03.25
cyanures totaux (CN)	<5 µg/l	50	ISO 6703 ¹	19.03.25
oxydabilité	<0.5 mg O ₂ /l	5.0	NF EN ISO 8467 ¹	17.03.25
phosphore (P)	<0.025 mg/l	1	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25

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. 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.

RAPPORT D'ANALYSE B25/R0308/00009

RESULTATS D'ANALYSE :

<u>Paramètre</u>	<u>Résultat</u>	<u>Limite</u>	<u>Méthode</u>	<u>Date d'analyse</u>
<u>Minéraux et métaux :</u>				
calcium (Ca)	2.0 mg/l	270	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
magnésium (Mg)	1.8 mg/l	50	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
sodium (Na)	2.7 mg/l	200	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
potassium (K)	0.36 mg/l		NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
aluminium (Al)	14 µg/l	200	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
antimoine (Sb)	<0.5 µg/l	10	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
arsenic (As)	<0.5 µg/l	10	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
bore (B)	6.6 µg/l	1500	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
cadmium (Cd)	<0.05 µg/l	5.0	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
chrome (Cr)	<0.5 µg/l	50	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
cuivre (Cu)	34 µg/l	2000	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
fer (Fe)	3.3 µg/l	200	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
manganèse (Mn)	1.5 µg/l	50	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
nickel (Ni)	7.6 µg/l	20	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
plomb (Pb)	1.2 µg/l	10	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
sélénium (Se)	<0.5 µg/l	20	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
uranium (U)	<2.5 µg/l		NF EN ISO 17294-1, -2	02.04.25
zinc (Zn)	45 µg/l	5000	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
mercure (Hg)	<0.05 µg/l	1.0	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	01.04.25
<u>Hydrocarbures aromatiques monocycliques (HAM) :</u>				
benzène	<0.2 µg/l	1.0	NF ISO 20595 ¹	19.03.25
<u>Hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP) :</u>				
benzo (k) fluoranthène	<0.005 µg/l		NF EN ISO 17993 ¹	17.03.25
benzo (ghi) pérylène	<0.005 µg/l		NF EN ISO 17993 ¹	17.03.25
indéno (1,2,3 - cd) pyrène	<0.005 µg/l		NF EN ISO 17993 ¹	17.03.25
benzo (b) fluoranthène	<0.005 µg/l		NF EN ISO 17993 ¹	17.03.25
somme des 4 HAP's	<0.020 µg/l	0.10	NF EN ISO 17993 ¹	17.03.25
benzo (a) pyrène	<0.0025 µg/l	0.010	NF EN ISO 17993 ¹	17.03.25
<u>Pesticides :</u>				
simazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
atrazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
isoproturon	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
diuron	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
déséthylatrazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
terbutylazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25

¹ Méthode accréditée.

6/20

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 B25/R0308/00009

RESULTATS D'ANALYSE :

<u>Paramètre</u>	<u>Résultat</u>	<u>Limite</u>	<u>Méthode</u>	<u>Date d'analyse</u>
métribuzin	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
chlortoluron	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
MCPA	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
2,4-D	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
bromacile	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
bentazone	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
chloridazon	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
métolachlore	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
dichlorobenzamide	<0.025 µg/l	4.5	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
déisopropylatrazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
chloridazon desphenyl	<0.03 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	
chlorothalonil SA	<0.03 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	
métazachlore ESA	<0.02 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	
métolachlore ESA	<0.02 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	
flufenacet-ESA	<0.10 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	19.03.25
Trihalométhanes :				
chloroforme	<0.2 µg/l		NF ISO 20595 ¹	19.03.25
bromodichlorométhane	<0.2 µg/l		NF ISO 20595 ¹	19.03.25
dibromochlorométhane	<0.2 µg/l		NF ISO 20595 ¹	19.03.25
bromoforme	<0.2 µg/l		NF ISO 20595 ¹	19.03.25
somme des 4 THM	<0.8 µg/l	100	NF ISO 20595 ¹	19.03.25
trichloroéthylène	<0.2 µg/l		NF ISO 20595 ¹	19.03.25
tétrachloroéthylène	<0.2 µg/l		NF ISO 20595 ¹	19.03.25
trichloroéthylène+tétrachloroéthylène	<0.4 µg/l	10	NF ISO 20595 ¹	19.03.25
1,2-dichloroéthane	<0.2 µg/l	3.0	NF ISO 20595 ¹	19.03.25
PFAS :				
PFBA (Ac. perfluorobutanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFPeA (Ac. perfluoropentanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFHxA (Ac. perfluorohexanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFHpA (Ac. perfluoroheptanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFOA (Ac. perfluorooctanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFNA (Ac. perfluorononanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFDA (Ac. perfluorodécanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFUnDA (Ac. perfluoroundécanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFDoDA (Ac. perfluorododécanoïque)	<0.002 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFBS (Ac. perfluorobutanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFHxS (Ac. perfluorohexanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25

¹ Méthode accréditée.

7/20

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 B25/R0308/00009

RESULTATS D'ANALYSE :

<u>Paramètre</u>	<u>Résultat</u>	<u>Limite</u>	<u>Méthode</u>	<u>Date d'analyse</u>
PFOS (Ac. perfluorooctanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFDS (Ac. perfluorodécanesulfonique)	<0.002 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFHpS (Ac. perfluoroheptanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFPeS (Ac. perfluoropentanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFNS (Ac. perfluorononanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFTTrDA (Ac. perfluorotridécanoïque)	<0.002 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFTTrDS (Ac. perfluorotridécanesulfonique)	<0.002 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFDDoDS (Ac. perfluorododécanesulfonique)	<0.002 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFUNds (Ac. perfluoroundécanesulfonique)	<0.002 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25

ANALYSE MICROBIOLOGIQUE :

germes totaux (22°C)	<3 ufc/ml		NF EN ISO 6222 / NF T90-421 ¹	11.03.25
.	présence		NF EN ISO 6222 / NF T90-421 ¹	
coliformes totaux	6 ufc/100 ml	<1	NF EN ISO 9308-1 ¹	11.03.25
.	nombre estimé		NF EN ISO 9308-1 ¹	
Escherichia coli	<1 ufc/100 ml	<1	NF EN ISO 9308-1 ¹	11.03.25
entérocoques	<1 ufc/100 ml	<1	ISO 7899-2 / NF T90-421 ¹	11.03.25
Clostridium perfringens (dont spores)	<1 ufc/100 ml	<1	ISO 14189 ¹	11.03.25

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 ».

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. 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 B25/R0308/00009

Numéro d'identification : **25/LA01658-03**
 Date de réception : 10.03.25
 Condition de l'échantillon : conforme
 Condition de l'emballage : conditionnement conforme
 Condition de réception : réfrigéré
 Echantillonneur : Aurélien ANCIEN
 Date d'échantillonnage : 10.03.25
 Procédure d'échantillonnage : RDT AM 19.10.2011 - ISO5667-1,3,5 - ISO19458 - FDT9

Description du laboratoire "ZLEGLISE2 - Légglise - Rue des Ecoliers, 5"

RESULTATS D'ANALYSE :

<u>Paramètre</u>	<u>Résultat</u>	<u>Limite</u>	<u>Méthode</u>	<u>Date d'analyse</u>
<u>CARACTERES ORGANOLEPTIQUES :</u>				
odeur	acceptable	acceptable	Méthode organoleptique	11.03.25
goût	acceptable	acceptable	Méthode organoleptique	11.03.25
turbidité	<1 FNU	4	NF EN ISO 7027-1 ¹	11.03.25
couleur	<5 mg Pt/l	acceptable	Dérivée NF EN ISO 7887-C ¹	14.03.25
<u>ANALYSE CHIMIQUE :</u>				
température (In Situ)	8.0 °C	25	Méthode interne	10.03.25
pH (In Situ)	6.2	6.5 - 9.5	NF EN ISO 10523 ¹	10.03.25
conductivité à 20°C (In Situ)	103 µS/cm	2500	NF EN 27888 ¹	10.03.25
dureté totale	6.2 °FH		NF T90-003 ¹	12.03.25
ammonium (NH ₄)	<0.02 mg/l	0.50	NF T90-015-2 ¹	11.03.25
nitrites (NO ₂)	<0.02 mg/l	0.50	NF EN ISO 10304-1 ¹	12.03.25
nitrates (NO ₃)	31 mg/l	50	NF EN ISO 10304-1 ¹	12.03.25
chlorures (Cl)	15 mg/l	250	NF EN ISO 10304-1 ¹	12.03.25
sulfates (SO ₄)	7.5 mg/l	250	NF EN ISO 10304-1 ¹	12.03.25
fluorures (F)	<0.10 mg/l	1.5	NF EN ISO 10304-1 ¹	12.03.25
perchlorates (ClO ₄)	<0.005 mg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	17.03.25
bromate (BrO ₃)	<0.0030 mg/l	0.010	NF EN ISO 15061 ¹	12.03.25
cyanures totaux (CN)	<5 µg/l	50	ISO 6703 ¹	19.03.25
oxydabilité	<0.5 mg O ₂ /l	5.0	NF EN ISO 8467 ¹	17.03.25
phosphore (P)	<0.025 mg/l	1	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25

¹ Méthode accréditée.

9/20

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 B25/R0308/00009
RESULTATS D'ANALYSE :

<u>Paramètre</u>	<u>Résultat</u>	<u>Limite</u>	<u>Méthode</u>	<u>Date d'analyse</u>
<u>Minéraux et métaux :</u>				
calcium (Ca)	8.9 mg/l	270	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
magnésium (Mg)	4.7 mg/l	50	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
sodium (Na)	8.1 mg/l	200	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
potassium (K)	3.9 mg/l		NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
aluminium (Al)	<2.5 µg/l	200	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
antimoine (Sb)	<0.5 µg/l	10	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
arsenic (As)	<0.5 µg/l	10	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
bore (B)	13 µg/l	1500	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
cadmium (Cd)	<0.05 µg/l	5.0	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
chrome (Cr)	<0.5 µg/l	50	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
cuivre (Cu)	139 µg/l	2000	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
fer (Fe)	52 µg/l	200	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
manganèse (Mn)	7.2 µg/l	50	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
nickel (Ni)	9.0 µg/l	20	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
plomb (Pb)	0.67 µg/l	10	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
sélénium (Se)	<0.5 µg/l	20	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
uranium (U)	<2.5 µg/l		NF EN ISO 17294-1, -2	02.04.25
zinc (Zn)	37 µg/l	5000	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
mercure (Hg)	<0.05 µg/l	1.0	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	01.04.25
<u>Hydrocarbures aromatiques monocycliques (HAM) :</u>				
benzène	<0.2 µg/l	1.0	NF ISO 20595 ¹	19.03.25
<u>Hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP) :</u>				
benzo (k) fluoranthène	<0.005 µg/l		NF EN ISO 17993 ¹	17.03.25
benzo (ghi) pérylène	<0.005 µg/l		NF EN ISO 17993 ¹	17.03.25
indéno (1,2,3 - cd) pyrène	<0.005 µg/l		NF EN ISO 17993 ¹	17.03.25
benzo (b) fluoranthène	<0.005 µg/l		NF EN ISO 17993 ¹	17.03.25
somme des 4 HAP's	<0.020 µg/l	0.10	NF EN ISO 17993 ¹	17.03.25
benzo (a) pyrène	<0.0025 µg/l	0.010	NF EN ISO 17993 ¹	17.03.25
<u>Pesticides :</u>				
simazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
atrazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
isoproturon	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
diuron	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
déséthylatrazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
terbutylazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25

¹ Méthode accréditée.

10/20

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 B25/R0308/00009

RESULTATS D'ANALYSE :

<u>Paramètre</u>	<u>Résultat</u>	<u>Limite</u>	<u>Méthode</u>	<u>Date d'analyse</u>
métribuzin	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
chlortoluron	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
MCPA	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
2,4-D	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
bromacile	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
bentazone	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
chloridazon	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
métolachlore	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
dichlorobenzamide	<0.025 µg/l	4.5	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
déisopropylatrazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
chloridazon desphenyl	<0.03 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	
chlorothalonil SA	<0.03 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	
métazachlore ESA	<0.02 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	
métolachlore ESA	<0.02 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	
flufenacet-ESA	<0.10 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	19.03.25
<u>Trihalométhanes :</u>				
chloroforme	0.4 µg/l		NF ISO 20595 ¹	19.03.25
bromodichlorométhane	0.8 µg/l		NF ISO 20595 ¹	19.03.25
dibromochlorométhane	1.4 µg/l		NF ISO 20595 ¹	19.03.25
bromoforme	0.8 µg/l		NF ISO 20595 ¹	19.03.25
somme des 4 THM	3.4 µg/l	100	NF ISO 20595 ¹	19.03.25
trichloroéthylène	<0.2 µg/l		NF ISO 20595 ¹	19.03.25
tétrachloroéthylène	<0.2 µg/l		NF ISO 20595 ¹	19.03.25
trichloroéthylène+tétrachloroéthylène	<0.4 µg/l	10	NF ISO 20595 ¹	19.03.25
1,2-dichloroéthane	<0.2 µg/l	3.0	NF ISO 20595 ¹	19.03.25
<u>PFAS :</u>				
PFBA (Ac. perfluorobutanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFPeA (Ac. perfluoropentanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFHxA (Ac. perfluorohexanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFHpA (Ac. perfluoroheptanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFOA (Ac. perfluorooctanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFNA (Ac. perfluorononanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFDA (Ac. perfluorodécanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFUnDA (Ac. perfluoroundécanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFDoDA (Ac. perfluorododécanoïque)	<0.002 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFBS (Ac. perfluorobutanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFHxS (Ac. perfluorohexanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25

¹ Méthode accréditée.

11/20

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.

RAPPORT D'ANALYSE B25/R0308/00009

RESULTATS D'ANALYSE :

<u>Paramètre</u>	<u>Résultat</u>	<u>Limite</u>	<u>Méthode</u>	<u>Date d'analyse</u>
PFOS (Ac. perfluorooctanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFDS (Ac. perfluorodécanesulfonique)	<0.002 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFHpS (Ac. perfluoroheptanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFPeS (Ac. perfluoropentanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFNS (Ac. perfluorononanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFTTrDA (Ac. perfluorotridécaneïque)	<0.002 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFTTrDS (Ac. perfluorotridécanesulfonique)	<0.002 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFDDoDS (Ac. perfluorododécanesulfonique)	<0.002 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFUNds (Ac. perfluoroundécanesulfonique)	<0.002 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25

ANALYSE MICROBIOLOGIQUE :

germes totaux (22°C)	<1 ufc/ml		NF EN ISO 6222 / NF T90-421 ¹	11.03.25
coliformes totaux	<1 ufc/100 ml	<1	NF EN ISO 9308-1 ¹	11.03.25
Escherichia coli	<1 ufc/100 ml	<1	NF EN ISO 9308-1 ¹	11.03.25
entérocoques	<1 ufc/100 ml	<1	ISO 7899-2 / NF T90-421 ¹	11.03.25
Clostridium perfringens (dont spores)	<1 ufc/100 ml	<1	ISO 14189 ¹	11.03.25

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 ».

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. 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 B25/R0308/00009

Numéro d'identification : **25/LA01658-04**
 Date de réception : 10.03.25
 Condition de l'échantillon : conforme
 Condition de l'emballage : conditionnement conforme
 Condition de réception : réfrigéré
 Echantillonneur : Aurélien ANCIEN
 Date d'échantillonnage : 10.03.25
 Procédure d'échantillonnage : RDT AM 19.10.2011 - ISO5667-1,3,5 - ISO19458 - FDT9

Description du laboratoire "ZLEGLISE4 - Louffémont - Rue Albert 1er, 67"

RESULTATS D'ANALYSE :

<u>Paramètre</u>	<u>Résultat</u>	<u>Limite</u>	<u>Méthode</u>	<u>Date d'analyse</u>
<u>CARACTERES ORGANOLEPTIQUES :</u>				
odeur	acceptable	acceptable	Méthode organoleptique	11.03.25
goût	acceptable	acceptable	Méthode organoleptique	11.03.25
turbidité	<1 FNU	4	NF EN ISO 7027-1 ¹	11.03.25
couleur	<5 mg Pt/l	acceptable	Dérivée NF EN ISO 7887-C ¹	14.03.25
<u>ANALYSE CHIMIQUE :</u>				
température (In Situ)	8.0 °C	25	Méthode interne	10.03.25
pH (In Situ)	6.7	6.5 - 9.5	NF EN ISO 10523 ¹	10.03.25
conductivité à 20°C (In Situ)	68 µS/cm	2500	NF EN 27888 ¹	10.03.25
dureté totale	3.7 °FH		NF T90-003 ¹	12.03.25
ammonium (NH ₄)	<0.02 mg/l	0.50	NF T90-015-2 ¹	11.03.25
nitrites (NO ₂)	<0.02 mg/l	0.50	NF EN ISO 10304-1 ¹	12.03.25
nitrates (NO ₃)	17 mg/l	50	NF EN ISO 10304-1 ¹	12.03.25
chlorures (Cl)	7.1 mg/l	250	NF EN ISO 10304-1 ¹	12.03.25
sulfates (SO ₄)	4.2 mg/l	250	NF EN ISO 10304-1 ¹	12.03.25
fluorures (F)	<0.10 mg/l	1.5	NF EN ISO 10304-1 ¹	12.03.25
perchlorates (ClO ₄)	<0.005 mg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	17.03.25
bromate (BrO ₃)	<0.0030 mg/l	0.010	NF EN ISO 15061 ¹	12.03.25
cyanures totaux (CN)	<5 µg/l	50	ISO 6703 ¹	19.03.25
oxydabilité	<0.5 mg O ₂ /l	5.0	NF EN ISO 8467 ¹	17.03.25
phosphore (P)	<0.025 mg/l	1	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25

¹ Méthode accréditée.

13/20

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 B25/R0308/00009

RESULTATS D'ANALYSE :

<u>Paramètre</u>	<u>Résultat</u>	<u>Limite</u>	<u>Méthode</u>	<u>Date d'analyse</u>
<u>Minéraux et métaux :</u>				
calcium (Ca)	9.1 mg/l	270	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
magnésium (Mg)	3.1 mg/l	50	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
sodium (Na)	4.5 mg/l	200	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
potassium (K)	0.68 mg/l		NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
aluminium (Al)	11 µg/l	200	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
antimoine (Sb)	<0.5 µg/l	10	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
arsenic (As)	<0.5 µg/l	10	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
bore (B)	3.3 µg/l	1500	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
cadmium (Cd)	<0.05 µg/l	5.0	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
chrome (Cr)	<0.5 µg/l	50	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
cuivre (Cu)	20 µg/l	2000	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
fer (Fe)	9.3 µg/l	200	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
manganèse (Mn)	0.94 µg/l	50	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
nickel (Ni)	7.3 µg/l	20	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
plomb (Pb)	<0.5 µg/l	10	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
sélénium (Se)	<0.5 µg/l	20	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
uranium (U)	<2.5 µg/l		NF EN ISO 17294-1, -2	02.04.25
zinc (Zn)	8.4 µg/l	5000	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	02.04.25
mercure (Hg)	<0.05 µg/l	1.0	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	01.04.25
<u>Hydrocarbures aromatiques monocycliques (HAM) :</u>				
benzène	<0.2 µg/l	1.0	NF ISO 20595 ¹	19.03.25
<u>Hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP) :</u>				
benzo (k) fluoranthène	<0.005 µg/l		NF EN ISO 17993 ¹	17.03.25
benzo (ghi) pérylène	<0.005 µg/l		NF EN ISO 17993 ¹	17.03.25
indéno (1,2,3 - cd) pyrène	<0.005 µg/l		NF EN ISO 17993 ¹	17.03.25
benzo (b) fluoranthène	<0.005 µg/l		NF EN ISO 17993 ¹	17.03.25
somme des 4 HAP's	<0.020 µg/l	0.10	NF EN ISO 17993 ¹	17.03.25
benzo (a) pyrène	<0.0025 µg/l	0.010	NF EN ISO 17993 ¹	17.03.25
<u>Pesticides :</u>				
simazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
atrazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
isoproturon	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
diuron	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
déséthylatrazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
terbutylazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25

¹ Méthode accréditée.

14/20

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.

RAPPORT D'ANALYSE B25/R0308/00009

RESULTATS D'ANALYSE :

<u>Paramètre</u>	<u>Résultat</u>	<u>Limite</u>	<u>Méthode</u>	<u>Date d'analyse</u>
métribuzin	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
chlortoluron	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
MCPA	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
2,4-D	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
bromacile	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
bentazone	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
chloridazon	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
métolachlore	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
dichlorobenzamide	<0.025 µg/l	4.5	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
déisopropylatrazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
chloridazon desphenyl	<0.03 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	
chlorothalonil SA	<0.03 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	
métazachlore ESA	<0.02 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	
métolachlore ESA	<0.02 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	
flufenacet-ESA	<0.10 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	19.03.25
<u>Trihalométhanes :</u>				
chloroforme	1.8 µg/l		NF ISO 20595 ¹	19.03.25
bromodichlorométhane	0.8 µg/l		NF ISO 20595 ¹	19.03.25
dibromochlorométhane	0.3 µg/l		NF ISO 20595 ¹	19.03.25
bromoforme	<0.2 µg/l		NF ISO 20595 ¹	19.03.25
somme des 4 THM	2.9 µg/l	100	NF ISO 20595 ¹	19.03.25
trichloroéthylène	<0.2 µg/l		NF ISO 20595 ¹	19.03.25
tétrachloroéthylène	<0.2 µg/l		NF ISO 20595 ¹	19.03.25
trichloroéthylène+tétrachloroéthylène	<0.4 µg/l	10	NF ISO 20595 ¹	19.03.25
1,2-dichloroéthane	<0.2 µg/l	3.0	NF ISO 20595 ¹	19.03.25
<u>PFAS :</u>				
PFBA (Ac. perfluorobutanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFPeA (Ac. perfluoropentanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFHxA (Ac. perfluorohexanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFHpA (Ac. perfluoroheptanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFOA (Ac. perfluorooctanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFNA (Ac. perfluorononanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFDA (Ac. perfluorodécanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFUnDA (Ac. perfluoroundécanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFDoDA (Ac. perfluorododécanoïque)	<0.002 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFBS (Ac. perfluorobutanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFHxS (Ac. perfluorohexanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25

¹ Méthode accréditée.

15/20

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.

RAPPORT D'ANALYSE B25/R0308/00009

RESULTATS D'ANALYSE :

<u>Paramètre</u>	<u>Résultat</u>	<u>Limite</u>	<u>Méthode</u>	<u>Date d'analyse</u>
PFOS (Ac. perfluorooctanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFDS (Ac. perfluorodécanesulfonique)	<0.002 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFHpS (Ac. perfluoroheptanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFPeS (Ac. perfluoropentanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFNS (Ac. perfluorononanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFTTrDA (Ac. perfluorotridécaneïque)	<0.002 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFTTrDS (Ac. perfluorotridécanesulfonique)	<0.002 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFDDoDS (Ac. perfluorododécanesulfonique)	<0.002 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFUNds (Ac. perfluoroundécanesulfonique)	<0.002 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25

ANALYSE MICROBIOLOGIQUE :

germes totaux (22°C)	<1 ufc/ml		NF EN ISO 6222 / NF T90-421 ¹	11.03.25
coliformes totaux	<1 ufc/100 ml	<1	NF EN ISO 9308-1 ¹	11.03.25
Escherichia coli	<1 ufc/100 ml	<1	NF EN ISO 9308-1 ¹	11.03.25
entérocoques	<1 ufc/100 ml	<1	ISO 7899-2 / NF T90-421 ¹	11.03.25
Clostridium perfringens (dont spores)	<1 ufc/100 ml	<1	ISO 14189 ¹	11.03.25

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 ».

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. 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 B25/R0308/00009

Numéro d'identification : **25/LA01658-05**
 Date de réception : 10.03.25
 Condition de l'échantillon : conforme
 Condition de l'emballage : conditionnement conforme
 Condition de réception : réfrigéré
 Echantillonneur : Aurélien ANCION
 Date d'échantillonnage : 10.03.25
 Procédure d'échantillonnage : RDT AM 19.10.2011 - ISO5667-1,3,5 - ISO19458 - FDT9

Description du laboratoire "ZLEGLISE5 - Witry - Rue d'Everlange, 27"

RESULTATS D'ANALYSE :

<u>Paramètre</u>	<u>Résultat</u>	<u>Limite</u>	<u>Méthode</u>	<u>Date d'analyse</u>
<u>CARACTERES ORGANOLEPTIQUES :</u>				
odeur	acceptable	acceptable	Méthode organoleptique	11.03.25
goût	acceptable	acceptable	Méthode organoleptique	11.03.25
turbidité	3.7 FNU	4	NF EN ISO 7027-1 ¹	11.03.25
couleur	<5 mg Pt/l	acceptable	Dérivée NF EN ISO 7887-C ¹	14.03.25
<u>ANALYSE CHIMIQUE :</u>				
température (In Situ)	9.5 °C	25	Méthode interne	10.03.25
pH (In Situ)	6.7	6.5 - 9.5	NF EN ISO 10523 ¹	10.03.25
conductivité à 20°C (In Situ)	45 µS/cm	2500	NF EN 27888 ¹	10.03.25
dureté totale	2.5 °FH		NF T90-003 ¹	12.03.25
ammonium (NH ₄)	<0.02 mg/l	0.50	NF T90-015-2 ¹	11.03.25
nitrites (NO ₂)	<0.02 mg/l	0.50	NF EN ISO 10304-1 ¹	12.03.25
nitrates (NO ₃)	13 mg/l	50	NF EN ISO 10304-1 ¹	12.03.25
chlorures (Cl)	3.0 mg/l	250	NF EN ISO 10304-1 ¹	12.03.25
sulfates (SO ₄)	3.3 mg/l	250	NF EN ISO 10304-1 ¹	12.03.25
fluorures (F)	<0.10 mg/l	1.5	NF EN ISO 10304-1 ¹	12.03.25
perchlorates (ClO ₄)	<0.005 mg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	17.03.25
bromate (BrO ₃)	<0.0030 mg/l	0.010	NF EN ISO 15061 ¹	12.03.25
cyanures totaux (CN)	<5 µg/l	50	ISO 6703 ¹	19.03.25
oxydabilité	1.2 mg O ₂ /l	5.0	NF EN ISO 8467 ¹	17.03.25
phosphore (P)	<0.025 mg/l	1	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	03.04.25

¹ Méthode accréditée.

17/20

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 B25/R0308/00009

RESULTATS D'ANALYSE :

<u>Paramètre</u>	<u>Résultat</u>	<u>Limite</u>	<u>Méthode</u>	<u>Date d'analyse</u>
<u>Minéraux et métaux :</u>				
calcium (Ca)	5.3 mg/l	270	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	03.04.25
magnésium (Mg)	2.9 mg/l	50	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	03.04.25
sodium (Na)	3.1 mg/l	200	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	03.04.25
potassium (K)	0.5 mg/l		NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	03.04.25
aluminium (Al)	11 µg/l	200	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	03.04.25
antimoine (Sb)	<0.5 µg/l	10	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	03.04.25
arsenic (As)	<0.5 µg/l	10	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	03.04.25
bore (B)	7.5 µg/l	1500	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	03.04.25
cadmium (Cd)	<0.05 µg/l	5.0	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	03.04.25
chrome (Cr)	<0.5 µg/l	50	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	03.04.25
cuivre (Cu)	4.5 µg/l	2000	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	03.04.25
fer (Fe)	266 µg/l	200	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	03.04.25
manganèse (Mn)	5.9 µg/l	50	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	03.04.25
nickel (Ni)	7.6 µg/l	20	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	03.04.25
plomb (Pb)	<0.5 µg/l	10	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	03.04.25
sélénium (Se)	<0.5 µg/l	20	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	03.04.25
uranium (U)	<2.5 µg/l		NF EN ISO 17294-1, -2	03.04.25
zinc (Zn)	23 µg/l	5000	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	03.04.25
mercure (Hg)	<0.05 µg/l	1.0	NF EN ISO 17294-1, -2 ¹	01.04.25
<u>Hydrocarbures aromatiques monocycliques (HAM) :</u>				
benzène	<0.2 µg/l	1.0	NF ISO 20595 ¹	19.03.25
<u>Hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP) :</u>				
benzo (k) fluoranthène	<0.005 µg/l		NF EN ISO 17993 ¹	17.03.25
benzo (ghi) pérylène	<0.005 µg/l		NF EN ISO 17993 ¹	17.03.25
indéno (1,2,3 - cd) pyrène	<0.005 µg/l		NF EN ISO 17993 ¹	17.03.25
benzo (b) fluoranthène	<0.005 µg/l		NF EN ISO 17993 ¹	17.03.25
somme des 4 HAP's	<0.020 µg/l	0.10	NF EN ISO 17993 ¹	17.03.25
benzo (a) pyrène	<0.0025 µg/l	0.010	NF EN ISO 17993 ¹	17.03.25
<u>Pesticides :</u>				
simazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
atrazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
isoproturon	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
diuron	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
déséthylatrazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
terbutylazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25

¹ Méthode accréditée.

18/20

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 B25/R0308/00009

RESULTATS D'ANALYSE :

<u>Paramètre</u>	<u>Résultat</u>	<u>Limite</u>	<u>Méthode</u>	<u>Date d'analyse</u>
métribuzin	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
chlortoluron	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
MCPA	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
2,4-D	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
bromacile	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
bentazone	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
chloridazon	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
métolachlore	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
dichlorobenzamide	<0.025 µg/l	4.5	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
déisopropylatrazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369 ¹	19.03.25
chloridazon desphenyl	<0.03 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	
chlorothalonil SA	<0.03 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	
métazachlore ESA	<0.02 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	
métolachlore ESA	<0.02 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	
flufenacet-ESA	<0.10 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	19.03.25
Trihalométhanes :				
chloroforme	<0.2 µg/l		NF ISO 20595 ¹	19.03.25
bromodichlorométhane	<0.2 µg/l		NF ISO 20595 ¹	19.03.25
dibromochlorométhane	<0.2 µg/l		NF ISO 20595 ¹	19.03.25
bromoforme	<0.2 µg/l		NF ISO 20595 ¹	19.03.25
somme des 4 THM	<0.8 µg/l	100	NF ISO 20595 ¹	19.03.25
trichloroéthylène	<0.2 µg/l		NF ISO 20595 ¹	19.03.25
tétrachloroéthylène	<0.2 µg/l		NF ISO 20595 ¹	19.03.25
trichloroéthylène+tétrachloroéthylène	<0.4 µg/l	10	NF ISO 20595 ¹	19.03.25
1,2-dichloroéthane	<0.2 µg/l	3.0	NF ISO 20595 ¹	19.03.25
PFAS :				
PFBA (Ac. perfluorobutanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFPeA (Ac. perfluoropentanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFHxA (Ac. perfluorohexanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFHpA (Ac. perfluoroheptanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFOA (Ac. perfluorooctanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFNA (Ac. perfluorononanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFDA (Ac. perfluorodécanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFUnDA (Ac. perfluoroundécanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFDoDA (Ac. perfluorododécanoïque)	<0.002 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFBS (Ac. perfluorobutanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFHxS (Ac. perfluorohexanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25

¹ Méthode accréditée.

19/20

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.

RAPPORT D'ANALYSE B25/R0308/00009

RESULTATS D'ANALYSE :

<u>Paramètre</u>	<u>Résultat</u>	<u>Limite</u>	<u>Méthode</u>	<u>Date d'analyse</u>
PFOS (Ac. perfluorooctanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFDS (Ac. perfluorodécanesulfonique)	<0.002 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFHpS (Ac. perfluoroheptanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFPeS (Ac. perfluoropentanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFNS (Ac. perfluorononanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFTTrDA (Ac. perfluorotridécaneïque)	<0.002 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFTTrDS (Ac. perfluorotridécanesulfonique)	<0.002 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFDDoDS (Ac. perfluorododécanesulfonique)	<0.002 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25
PFUNds (Ac. perfluoroundécanesulfonique)	<0.002 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	14.03.25

ANALYSE MICROBIOLOGIQUE :

germes totaux (22°C)	<1 ufc/ml		NF EN ISO 6222 / NF T90-421 ¹	11.03.25
coliformes totaux	<1 ufc/100 ml	<1	NF EN ISO 9308-1 ¹	11.03.25
Escherichia coli	<1 ufc/100 ml	<1	NF EN ISO 9308-1 ¹	11.03.25
entérocoques	<1 ufc/100 ml	<1	ISO 7899-2 / NF T90-421 ¹	11.03.25
Clostridium perfringens (dont spores)	<1 ufc/100 ml	<1	ISO 14189 ¹	11.03.25

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 ».

Résultats validés électroniquement par : **Gaëtan 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. 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.