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

COMMUNE DE NASSOGNE
A l'attention de Madame Nathalie HENQUINET
Place communale
B-6950 NASSOGNE

RAPPORT D´ANALYSE B25/R0121/00031

Date du rapport : 23.09.25

Numéro d'identification	**: 25/LA05615-01**
Date de réception	: 04.08.25
Condition de l'échantillon	: conforme
Condition de l'emballage	: conditionnement conforme
Condition de réception	: réfrigéré
Echantillonneur	: Dimitri VAES
Date d'échantillonnage	: 04.08.25
Procédure d'échantillonnage	: ISO5667-1,3,5 - ISO19458 - FDT90-520 (accréditée)
Description du laboratoire	: "ZNASSOG1 - Lesterny - Rue du Point d'Arrêt, 26"

RESULTATS D'ANALYSE :

Paramètre	Résultat	Limite	Méthode	Date d'analyse
CARACTERES ORGANOLEPTIQUES :				
odeur	acceptable	acceptable	Méthode organoleptique	05.08.25
goût	acceptable	acceptable	Méthode organoleptique	05.08.25
turbidité	<1 FNU	4	NF EN ISO 7027-1[1]	05.08.25
couleur	<5 mg Pt/l	acceptable	Dérivée NF EN ISO 7887-C[1]	08.08.25
ANALYSE CHIMIQUE :				
température (In Situ)	19.0 ℃	25	Méthode interne[1]	04.08.25
pH (In Situ)	8.1	6.5 - 9.5	NF EN ISO 10523[1]	04.08.25
conductivité à 20℃ (In Situ)	371 µS/cm	2500	NF EN 27888[1]	04.08.25
dureté totale	11.1 ℉H		NF T90-003[1]	11.08.25
ammonium (NH4)	<0.02 mg/l	0.50	NF T90-015-2[1]	05.08.25
nitrites (NO2)	<0.02 mg/l	0.50	NF EN ISO 10304-1[1]	05.08.25
nitrates (NO3)	4.7 mg/l	50	NF EN ISO 10304-1[1]	05.08.25

[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.

laboratoire@lareco.net www.lareco.net TVA BE 0444.719.066 RPM Marche
BIC : CREGBEBB IBAN : BE35 7326 1731 6337 - BIC : BPOTBEB1 IBAN : BE59 0000 6829 0626

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

RESULTATS D'ANALYSE :

Paramètre	Résultat	Limite	Méthode	Date d'analyse
chlorures (Cl)	41 mg/l	250	NF EN ISO 10304-1[1]	05.08.25
sulfates (SO4)	7.3 mg/l	250	NF EN ISO 10304-1[1]	05.08.25
fluorures (F)	<0.10 mg/l	1.5	NF EN ISO 10304-1[1]	05.08.25
chlorites (ClO2)	<5.0 µg/l	250	NF EN ISO 10304-4[1]	05.08.25
chlorates (ClO3)	140 µg/l	250	NF EN ISO 10304-4[1]	05.08.25
perchlorates (ClO4)	<0.005 mg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	12.08.25
bromate (BrO3)	<0.0030 mg/l	0.010	NF EN ISO 15061[1]	05.08.25
chlore libre résiduel (In Situ)	<30 µg/l	250	NF EN ISO 7393-2[1]	04.08.25
cyanures totaux (CN)	<5 µg/l	50	NF EN ISO 14403-2 (sous-traité)[1]	07.08.25
oxydabilité	<0.5 mg O2/l	5.0	NF EN ISO 8467[1]	14.08.25
phosphore (P)	<0.025 mg/l	1	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
Minéraux et métaux :				
calcium (Ca)	35 mg/l	270	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
magnésium (Mg)	4.3 mg/l	50	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
sodium (Na)	14 mg/l	200	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
potassium (K)	2.3 mg/l		NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
aluminium (Al)	8.8 µg/l	200	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
antimoine (Sb)	<0.5 µg/l	10	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
arsenic (As)	<0.5 µg/l	10	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
bore (B)	6.8 µg/l	1500	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
cadmium (Cd)	<0.05 µg/l	5.0	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
chrome (Cr)	<0.5 µg/l	50	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
cuivre (Cu)	8.6 µg/l	2000	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
fer (Fe)	198 µg/l	200	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
manganèse (Mn)	7.9 µg/l	50	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
nickel (Ni)	1.9 µg/l	20	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
plomb (Pb)	0.57 µg/l	10	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
sélénium (Se)	<0.5 µg/l	20	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
uranium (U)	<2.5 µg/l		NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
zinc (Zn)	24 µg/l	5000	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
mercure (Hg)	<0.05 µg/l	1.0	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	28.08.25
Hydrocarbures aromatiques monocycliques (HAM) :				
benzène	<0.2 µg/l	1.0	NF ISO 20595[1]	05.08.25
Hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP) :				
benzo (k) fluoranthène	<0.005 µg/l		NF EN ISO 17993[1]	08.08.25
benzo (ghi) pérylène	<0.005 µg/l		NF EN ISO 17993[1]	08.08.25
indéno (1,2,3 - cd) pyrène	<0.005 µg/l		NF EN ISO 17993[1]	08.08.25

[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.

laboratoire@lareco.net www.lareco.net TVA BE 0444.719.066 RPM Marche
BIC : CREGBEBB IBAN : BE35 7326 1731 6337 - BIC : BPOTBEB1 IBAN : BE59 0000 6829 0626

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

RESULTATS D'ANALYSE :

Paramètre	Résultat	Limite	Méthode	Date d'analyse
benzo (b) fluoranthène	<0.005 µg/l		NF EN ISO 17993[1]	08.08.25
somme des 4 HAP's	<0.020 µg/l	0.10	NF EN ISO 17993[1]	08.08.25
benzo (a) pyrène	<0.0025 µg/l	0.010	NF EN ISO 17993[1]	08.08.25
Pesticides :				
simazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
atrazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
isoproturon	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
diuron	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
déséthylatrazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
terbutylazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
métribuzin	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
chlortoluron	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
MCPA	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
2,4-D	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
bromacile	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
bentazone	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
chloridazon	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
métolachlore	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
dichlorobenzamide	<0.025 µg/l	4.5	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
déisopropylatrazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
chloridazon desphenyl	<0.03 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	07.08.25
chlorothalonil SA	<0.03 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	07.08.25
métazachlore ESA	<0.02 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	07.08.25
métolachlore ESA	<0.02 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	07.08.25
flufenacet ESA	<0.05 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	07.08.25
chlorothalonil SA (R471811)	<0.10 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	07.08.25
Trihalométhanes :				
chloroforme	36 µg/l		NF ISO 20595[1]	05.08.25
bromodichlorométhane	0.9 µg/l		NF ISO 20595[1]	05.08.25
dibromochlorométhane	<0.2 µg/l		NF ISO 20595[1]	05.08.25
bromoforme	<0.2 µg/l		NF ISO 20595[1]	05.08.25
somme des 4 THM	37 µg/l	100	NF ISO 20595[1]	05.08.25
trichloroéthylène	<0.2 µg/l		NF ISO 20595[1]	05.08.25
tétrachloroéthylène	<0.2 µg/l		NF ISO 20595[1]	05.08.25
trichloroéthylène+tetrachloroéthylène	<0.4 µg/l	10	NF ISO 20595[1]	05.08.25
1,2-dichloroéthane	<0.2 µg/l	3.0	NF ISO 20595[1]	05.08.25

[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.

laboratoire@lareco.net www.lareco.net TVA BE 0444.719.066 RPM Marche
BIC : CREGBEBB IBAN : BE35 7326 1731 6337 - BIC : BPOTBEB1 IBAN : BE59 0000 6829 0626

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/R0121/00031

RESULTATS D'ANALYSE :

Paramètre	Résultat	Limite	Méthode	Date d'analyse
PFAS :				
PFBA (Ac. perfluorobutanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFPeA (Ac. perfluoropentanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFHxA (Ac. perfluorohexanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFHpA (Ac. perfluoroheptanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFOA (Ac. perfluorooctanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFNA (Ac. perfluorononanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFDA (Ac. perfluorodécanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFUnDA (Ac. perfluoroundécanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFDoDA (Ac. perfluorododécanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFBS (Ac. perfluorobutanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFHxS (Ac. perfluorohexanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFOS (Ac. perfluorooctanesulfonique)	0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFDS (Ac. perfluorodécanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFHpS (Ac. perfluoroheptanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFPeS (Ac. perfluoropentanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFNS (Ac. perfluorononanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFTrDA (Ac. perfluorotridécanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFTrDS (Ac. perfluorotridécanesulfonique	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFDoDS (Ac. perfluorododécanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFUNds (Ac. perfluoroundécanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
somme des 20 PFAS	0.001 µg/l	0.10	LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
ANALYSE MICROBIOLOGIQUE :				
germes totaux (22℃)	12 ufc/ml		NF EN ISO 6222 / NF T90-421[1]	05.08.25
coliformes totaux	<1 ufc/100 ml	<1	NF EN ISO 9308-1[1]	05.08.25
Escherichia coli	<1 ufc/100 ml	<1	NF EN ISO 9308-1[1]	05.08.25
entérocoques	<1 ufc/100 ml	<1	ISO 7899-2 / NF T90-421[1]	05.08.25
Clostridium perfringens (dont spores)	<1 ufc/100 ml	<1	ISO 14189[1]	05.08.25

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.

laboratoire@lareco.net www.lareco.net TVA BE 0444.719.066 RPM Marche
BIC : CREGBEBB IBAN : BE35 7326 1731 6337 - BIC : BPOTBEB1 IBAN : BE59 0000 6829 0626

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/R0121/00031

Numéro d'identification **: 25/LA05615-02**
Date de réception : 04.08.25

Condition de l'échantillon : conforme
Condition de l'emballage : conditionnement conforme
Condition de réception : réfrigéré
Echantillonneur : Dimitri VAES
Date d'échantillonnage : 04.08.25
Procédure d'échantillonnage : ISO5667-1,3,5 - ISO19458 - FDT90-520 (accréditée)

Description du laboratoire "ZNASSOG3 - Masbourg - Rue Pirette,2 "

RESULTATS D'ANALYSE :

Paramètre	Résultat	Limite	Méthode	Date d'analyse
CARACTERES ORGANOLEPTIQUES :				
odeur	acceptable	acceptable	Méthode organoleptique	05.08.25
goût	acceptable	acceptable	Méthode organoleptique	05.08.25
turbidité	<1 FNU	4	NF EN ISO 7027-1[1]	05.08.25
couleur	<5 mg Pt/l	acceptable	Dérivée NF EN ISO 7887-C[1]	08.08.25
ANALYSE CHIMIQUE :				
température (In Situ)	18.5 ℃	25	Méthode interne[1]	04.08.25
pH (In Situ)	8.3	6.5 - 9.5	NF EN ISO 10523[1]	04.08.25
conductivité à 20℃ (In Situ)	262 µS/cm	2500	NF EN 27888[1]	04.08.25
dureté totale	10.9 ℉H		NF T90-003[1]	11.08.25
ammonium (NH4)	<0.02 mg/l	0.50	NF T90-015-2[1]	05.08.25
nitrites (NO2)	<0.02 mg/l	0.50	NF EN ISO 10304-1[1]	05.08.25
nitrates (NO3)	4.2 mg/l	50	NF EN ISO 10304-1[1]	05.08.25
chlorures (Cl)	41 mg/l	250	NF EN ISO 10304-1[1]	05.08.25
sulfates (SO4)	7.0 mg/l	250	NF EN ISO 10304-1[1]	05.08.25
fluorures (F)	<0.10 mg/l	1.5	NF EN ISO 10304-1[1]	05.08.25
chlorites (ClO2)	<5.0 µg/l	250	NF EN ISO 10304-4[1]	05.08.25
chlorates (ClO3)	160 µg/l	250	NF EN ISO 10304-4[1]	05.08.25
perchlorates (ClO4)	<0.005 mg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	12.08.25
bromate (BrO3)	<0.0030 mg/l	0.010	NF EN ISO 15061[1]	05.08.25
chlore libre résiduel (In Situ)	<30 µg/l	250	NF EN ISO 7393-2[1]	04.08.25

[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.

laboratoire@lareco.net www.lareco.net TVA BE 0444.719.066 RPM Marche
BIC : CREGBEBB IBAN : BE35 7326 1731 6337 - BIC : BPOTBEB1 IBAN : BE59 0000 6829 0626

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

RESULTATS D'ANALYSE :

Paramètre	Résultat	Limite	Méthode	Date d'analyse
cyanures totaux (CN)	<5 µg/l	50	NF EN ISO 14403-2 (sous-traité)[1]	07.08.25
oxydabilité	1.1 mg O2/l	5.0	NF EN ISO 8467[1]	13.08.25
phosphore (P)	<0.025 mg/l	1	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
Minéraux et métaux :				
calcium (Ca)	36 mg/l	270	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
magnésium (Mg)	4.3 mg/l	50	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
sodium (Na)	14 mg/l	200	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
potassium (K)	2.3 mg/l		NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
aluminium (Al)	8.7 µg/l	200	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
antimoine (Sb)	<0.5 µg/l	10	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
arsenic (As)	<0.5 µg/l	10	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
bore (B)	6.7 µg/l	1500	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
cadmium (Cd)	<0.05 µg/l	5.0	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
chrome (Cr)	<0.5 µg/l	50	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
cuivre (Cu)	25 µg/l	2000	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
fer (Fe)	17 µg/l	200	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
manganèse (Mn)	2.2 µg/l	50	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
nickel (Ni)	1.8 µg/l	20	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
plomb (Pb)	<0.5 µg/l	10	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
sélénium (Se)	<0.5 µg/l	20	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
uranium (U)	<2.5 µg/l		NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
zinc (Zn)	11 µg/l	5000	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
mercure (Hg)	<0.05 µg/l	1.0	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	28.08.25
Hydrocarbures aromatiques monocycliques (HAM) :				
benzène	<0.2 µg/l	1.0	NF ISO 20595[1]	05.08.25
Hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP) :				
benzo (k) fluoranthène	<0.005 µg/l		NF EN ISO 17993[1]	08.08.25
benzo (ghi) pérylène	<0.005 µg/l		NF EN ISO 17993[1]	08.08.25
indéno (1,2,3 - cd) pyrène	<0.005 µg/l		NF EN ISO 17993[1]	08.08.25
benzo (b) fluoranthène	<0.005 µg/l		NF EN ISO 17993[1]	08.08.25
somme des 4 HAP's	<0.020 µg/l	0.10	NF EN ISO 17993[1]	08.08.25
benzo (a) pyrène	<0.0025 µg/l	0.010	NF EN ISO 17993[1]	08.08.25
Pesticides :				
simazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
atrazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25

[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.

laboratoire@lareco.net www.lareco.net TVA BE 0444.719.066 RPM Marche
BIC : CREGBEBB IBAN : BE35 7326 1731 6337 - BIC : BPOTBEB1 IBAN : BE59 0000 6829 0626

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

RESULTATS D'ANALYSE :

Paramètre	Résultat	Limite	Méthode	Date d'analyse
isoproturon	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
diuron	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
déséthylatrazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
terbutylazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
métribuzin	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
chlortoluron	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
MCPA	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
2,4-D	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
bromacile	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
bentazone	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
chloridazon	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
métolachlore	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
dichlorobenzamide	<0.025 µg/l	4.5	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
déisopropylatrazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
chloridazon desphenyl	<0.03 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	07.08.25
chlorothalonil SA	<0.03 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	07.08.25
métazachlore ESA	<0.02 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	07.08.25
métolachlore ESA	<0.02 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	07.08.25
flufenacet ESA	<0.05 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	07.08.25
chlorothalonil SA (R471811)	<0.10 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	07.08.25
Trihalométhanes :				
chloroforme	28 µg/l		NF ISO 20595[1]	05.08.25
bromodichlorométhane	7.6 µg/l		NF ISO 20595[1]	05.08.25
dibromochlorométhane	2.3 µg/l		NF ISO 20595[1]	05.08.25
bromoforme	<0.2 µg/l		NF ISO 20595[1]	05.08.25
somme des 4 THM	38 µg/l	100	NF ISO 20595[1]	05.08.25
trichloroéthylène	<0.2 µg/l		NF ISO 20595[1]	05.08.25
tétrachloroéthylène	<0.2 µg/l		NF ISO 20595[1]	05.08.25
trichloroéthylène+tetrachloroéthylène	<0.4 µg/l	10	NF ISO 20595[1]	05.08.25
1,2-dichloroéthane	<0.2 µg/l	3.0	NF ISO 20595[1]	05.08.25
PFAS :				
PFBA (Ac. perfluorobutanoïque)	0.0018 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFPeA (Ac. perfluoropentanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFHxA (Ac. perfluorohexanoïque)	0.0016 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFHpA (Ac. perfluoroheptanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFOA (Ac. perfluorooctanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFNA (Ac. perfluorononanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25

[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.

laboratoire@lareco.net www.lareco.net TVA BE 0444.719.066 RPM Marche
BIC : CREGBEBB IBAN : BE35 7326 1731 6337 - BIC : BPOTBEB1 IBAN : BE59 0000 6829 0626

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

RESULTATS D'ANALYSE :

Paramètre	Résultat	Limite	Méthode	Date d'analyse
PFDA (Ac. perfluorodécanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFUnDA (Ac. perfluoroundécanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFDoDA (Ac. perfluorododécanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFBS (Ac. perfluorobutanesulfonique)	0.0015 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFHxS (Ac. perfluorohexanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFOS (Ac. perfluorooctanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFDS (Ac. perfluorodécanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFHpS (Ac. perfluoroheptanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFPeS (Ac. perfluoropentanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFNS (Ac. perfluorononanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFTrDA (Ac. perfluorotridécanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFTrDS (Ac. perfluorotridécanesulfonique	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFDoDS (Ac. perfluorododécanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFUNds (Ac. perfluoroundécanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
somme des 20 PFAS	0.005 µg/l	0.10	LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
ANALYSE MICROBIOLOGIQUE :				
germes totaux (22℃)	6 ufc/ml		NF EN ISO 6222 / NF T90-421[1]	05.08.25
.	nombre estimé		NF EN ISO 6222 / NF T90-421[1]	
coliformes totaux	<1 ufc/100 ml	<1	NF EN ISO 9308-1[1]	05.08.25
Escherichia coli	<1 ufc/100 ml	<1	NF EN ISO 9308-1[1]	05.08.25
entérocoques	<1 ufc/100 ml	<1	ISO 7899-2 / NF T90-421[1]	05.08.25
Clostridium perfringens (dont spores)	<1 ufc/100 ml	<1	ISO 14189[1]	05.08.25

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.

laboratoire@lareco.net www.lareco.net TVA BE 0444.719.066 RPM Marche
BIC : CREGBEBB IBAN : BE35 7326 1731 6337 - BIC : BPOTBEB1 IBAN : BE59 0000 6829 0626

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/R0121/00031

Numéro d'identification **: 25/LA05615-03**
Date de réception : 04.08.25

Condition de l'échantillon : conforme
Condition de l'emballage : conditionnement conforme
Condition de réception : réfrigéré
Echantillonneur : Dimitri VAES
Date d'échantillonnage : 04.08.25
Procédure d'échantillonnage : ISO5667-1,3,5 - ISO19458 - FDT90-520 (accréditée)

Description du laboratoire "ZNASSOG2 - Forrières - Rue des Alliés, 46"

RESULTATS D'ANALYSE :

Paramètre	Résultat	Limite	Méthode	Date d'analyse
CARACTERES ORGANOLEPTIQUES :				
odeur	acceptable	acceptable	Méthode organoleptique	05.08.25
goût	acceptable	acceptable	Méthode organoleptique	05.08.25
turbidité	<1 FNU	4	NF EN ISO 7027-1[1]	05.08.25
couleur	<5 mg Pt/l	acceptable	Dérivée NF EN ISO 7887-C[1]	08.08.25
ANALYSE CHIMIQUE :				
température (In Situ)	18.0 °C	25	Méthode interne[1]	04.08.25
pH (In Situ)	7.3	6.5 - 9.5	NF EN ISO 10523[1]	04.08.25
conductivité à 20°C (In Situ)	591 µS/cm	2500	NF EN 27888[1]	04.08.25
dureté totale	36.2 °FH		NF T90-003[1]	11.08.25
ammonium (NH4)	<0.02 mg/l	0.50	NF T90-015-2[1]	05.08.25
nitrites (NO2)	<0.02 mg/l	0.50	NF EN ISO 10304-1[1]	06.08.25
nitrates (NO3)	48 mg/l	50	NF EN ISO 10304-1[1]	06.08.25
chlorures (Cl)	13 mg/l	250	NF EN ISO 10304-1[1]	06.08.25
sulfates (SO4)	26 mg/l	250	NF EN ISO 10304-1[1]	06.08.25
fluorures (F)	<0.10 mg/l	1.5	NF EN ISO 10304-1[1]	06.08.25
chlorites (ClO2)	<5.0 µg/l	250	NF EN ISO 10304-4[1]	06.08.25
chlorates (ClO3)	<5.0 µg/l	250	NF EN ISO 10304-4[1]	06.08.25
perchlorates (ClO4)	<0.005 mg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	12.08.25
bromate (BrO3)	<0.0030 mg/l	0.010	NF EN ISO 15061[1]	06.08.25
chlore libre résiduel (In Situ)	<30 µg/l	250	NF EN ISO 7393-2[1]	04.08.25

[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.

laboratoire@lareco.net www.lareco.net TVA BE 0444.719.066 RPM Marche
BIC : CREGBEBB IBAN : BE35 7326 1731 6337 - BIC : BPOTBEB1 IBAN : BE59 0000 6829 0626

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

RESULTATS D'ANALYSE :

Paramètre	Résultat	Limite	Méthode	Date d'analyse
cyanures totaux (CN)	<5 µg/l	50	NF EN ISO 14403-2 (sous-traité)[1]	07.08.25
oxydabilité	0.6 mg O2/l	5.0	NF EN ISO 8467[1]	13.08.25
phosphore (P)	<0.025 mg/l	1	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
Minéraux et métaux :				
calcium (Ca)	127 mg/l	270	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
magnésium (Mg)	9.8 mg/l	50	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
sodium (Na)	6.6 mg/l	200	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
potassium (K)	1.1 mg/l		NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
aluminium (Al)	<2.5 µg/l	200	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
antimoine (Sb)	<0.5 µg/l	10	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
arsenic (As)	<0.5 µg/l	10	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
bore (B)	6.6 µg/l	1500	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
cadmium (Cd)	<0.05 µg/l	5.0	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
chrome (Cr)	<0.5 µg/l	50	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
cuivre (Cu)	4.1 µg/l	2000	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
fer (Fe)	10 µg/l	200	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
manganèse (Mn)	1.7 µg/l	50	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
nickel (Ni)	0.8 µg/l	20	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
plomb (Pb)	<0.5 µg/l	10	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
sélénium (Se)	<0.5 µg/l	20	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
uranium (U)	<2.5 µg/l		NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
zinc (Zn)	3.0 µg/l	5000	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
mercure (Hg)	<0.05 µg/l	1.0	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	28.08.25
Hydrocarbures aromatiques monocycliques (HAM) :				
benzène	<0.2 µg/l	1.0	NF ISO 20595[1]	05.08.25
Hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP) :				
benzo (k) fluoranthène	<0.005 µg/l		NF EN ISO 17993[1]	08.08.25
benzo (ghi) pérylène	<0.005 µg/l		NF EN ISO 17993[1]	08.08.25
indéno (1,2,3 - cd) pyrène	<0.005 µg/l		NF EN ISO 17993[1]	08.08.25
benzo (b) fluoranthène	<0.005 µg/l		NF EN ISO 17993[1]	08.08.25
somme des 4 HAP's	<0.020 µg/l	0.10	NF EN ISO 17993[1]	08.08.25
benzo (a) pyrène	<0.0025 µg/l	0.010	NF EN ISO 17993[1]	08.08.25
Pesticides :				
simazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
atrazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25

[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.

laboratoire@lareco.net www.lareco.net TVA BE 0444.719.066 RPM Marche
BIC : CREGBEBB IBAN : BE35 7326 1731 6337 - BIC : BPOTBEB1 IBAN : BE59 0000 6829 0626

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

RESULTATS D'ANALYSE :

Paramètre	Résultat	Limite	Méthode	Date d'analyse
isoproturon	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
diuron	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
déséthylatrazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
terbutylazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
métribuzin	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
chlortoluron	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
MCPA	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
2,4-D	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
bromacile	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
bentazone	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
chloridazon	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
métolachlore	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
dichlorobenzamide	<0.025 µg/l	4.5	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
déisopropylatrazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
chloridazon desphenyl	<0.03 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	07.08.25
chlorothalonil SA	<0.03 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	07.08.25
métazachlore ESA	<0.02 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	07.08.25
métolachlore ESA	<0.02 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	07.08.25
flufenacet ESA	<0.05 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	07.08.25
chlorothalonil SA (R471811)	<0.10 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	07.08.25
Trihalométhanes :				
chloroforme	0.3 µg/l		NF ISO 20595[1]	05.08.25
bromodichlorométhane	<0.2 µg/l		NF ISO 20595[1]	05.08.25
dibromochlorométhane	<0.2 µg/l		NF ISO 20595[1]	05.08.25
bromoforme	<0.2 µg/l		NF ISO 20595[1]	05.08.25
somme des 4 THM	0.3 µg/l	100	NF ISO 20595[1]	05.08.25
trichloroéthylène	<0.2 µg/l		NF ISO 20595[1]	05.08.25
tétrachloroéthylène	<0.2 µg/l		NF ISO 20595[1]	05.08.25
trichloroéthylène+tetrachloroéthylène	<0.4 µg/l	10	NF ISO 20595[1]	05.08.25
1,2-dichloroéthane	<0.2 µg/l	3.0	NF ISO 20595[1]	05.08.25
PFAS :				
PFBA (Ac. perfluorobutanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFPeA (Ac. perfluoropentanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFHxA (Ac. perfluorohexanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFHpA (Ac. perfluoroheptanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFOA (Ac. perfluorooctanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFNA (Ac. perfluorononanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25

[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.

laboratoire@lareco.net www.lareco.net TVA BE 0444.719.066 RPM Marche
BIC : CREGBEBB IBAN : BE35 7326 1731 6337 - BIC : BPOTBEB1 IBAN : BE59 0000 6829 0626

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/R0121/00031

RESULTATS D'ANALYSE :

Paramètre	Résultat	Limite	Méthode	Date d'analyse
PFDA (Ac. perfluorodécanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFUnDA (Ac. perfluoroundécanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFDoDA (Ac. perfluorododécanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFBS (Ac. perfluorobutanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFHxS (Ac. perfluorohexanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFOS (Ac. perfluorooctanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFDS (Ac. perfluorodécanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFHpS (Ac. perfluoroheptanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFPeS (Ac. perfluoropentanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFNS (Ac. perfluorononanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFTrDA (Ac. perfluorotridécanoïque)	<0.0015 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFTrDS (Ac. perfluorotridécanesulfonique	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFDoDS (Ac. perfluorododécanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFUNds (Ac. perfluoroundécanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
ANALYSE MICROBIOLOGIQUE :				
germes totaux (22℃)	2.1 10E2 ufc/ml		NF EN ISO 6222 / NF T90-421[1]	05.08.25
coliformes totaux	**26 ufc/100 ml**	<1	NF EN ISO 9308-1[1]	05.08.25
Escherichia coli	**6 ufc/100 ml**	<1	NF EN ISO 9308-1[1]	05.08.25
.	nombre estimé		NF EN ISO 9308-1[1]	
entérocoques	**9 ufc/100 ml**	<1	ISO 7899-2 / NF T90-421[1]	05.08.25
.	nombre estimé		ISO 7899-2 / NF T90-421	
Clostridium perfringens (dont spores)	**18 ufc/100 ml**	<1	ISO 14189[1]	05.08.25

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.

laboratoire@lareco.net www.lareco.net TVA BE 0444.719.066 RPM Marche
BIC : CREGBEBB IBAN : BE35 7326 1731 6337 - BIC : BPOTBEB1 IBAN : BE59 0000 6829 0626

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/R0121/00031

Numéro d'identification **: 25/LA05615-04**
Date de réception : 04.08.25

Condition de l'échantillon : conforme
Condition de l'emballage : conditionnement conforme
Condition de réception : réfrigéré
Echantillonneur : Dimitri VAES
Date d'échantillonnage : 04.08.25
Procédure d'échantillonnage : ISO5667-1,3,5 - ISO19458 - FDT90-520 (accréditée)

Description du laboratoire "ZNASSOG4 - Ambly - Rue Principale, 34 "

RESULTATS D'ANALYSE :

Paramètre	Résultat	Limite	Méthode	Date d'analyse
CARACTERES ORGANOLEPTIQUES :				
odeur	acceptable	acceptable	Méthode organoleptique	05.08.25
goût	acceptable	acceptable	Méthode organoleptique	05.08.25
turbidité	<1 FNU	4	NF EN ISO 7027-1[1]	05.08.25
couleur	<5 mg Pt/l	acceptable	Dérivée NF EN ISO 7887-C[1]	08.08.25
ANALYSE CHIMIQUE :				
température (In Situ)	18.5 ℃	25	Méthode interne[1]	04.08.25
pH (In Situ)	8.0	6.5 - 9.5	NF EN ISO 10523[1]	04.08.25
conductivité à 20℃ (In Situ)	264 µS/cm	2500	NF EN 27888[1]	04.08.25
dureté totale	10.8 ℉H		NF T90-003[1]	11.08.25
ammonium (NH4)	<0.02 mg/l	0.50	NF T90-015-2[1]	05.08.25
nitrites (NO2)	<0.02 mg/l	0.50	NF EN ISO 10304-1[1]	06.08.25
nitrates (NO3)	4.2 mg/l	50	NF EN ISO 10304-1[1]	06.08.25
chlorures (Cl)	42 mg/l	250	NF EN ISO 10304-1[1]	06.08.25
sulfates (SO4)	7.0 mg/l	250	NF EN ISO 10304-1[1]	06.08.25
fluorures (F)	<0.10 mg/l	1.5	NF EN ISO 10304-1[1]	06.08.25
chlorites (ClO2)	<5.0 µg/l	250	NF EN ISO 10304-4[1]	06.08.25
chlorates (ClO3)	160 µg/l	250	NF EN ISO 10304-4[1]	06.08.25
perchlorates (ClO4)	<0.005 mg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	12.08.25
bromate (BrO3)	<0.0030 mg/l	0.010	NF EN ISO 15061[1]	06.08.25
chlore libre résiduel (In Situ)	<30 µg/l	250	NF EN ISO 7393-2[1]	04.08.25

[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.

laboratoire@lareco.net www.lareco.net TVA BE 0444.719.066 RPM Marche
BIC : CREGBEBB IBAN : BE35 7326 1731 6337 - BIC : BPOTBEB1 IBAN : BE59 0000 6829 0626

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

RESULTATS D'ANALYSE :

Paramètre	Résultat	Limite	Méthode	Date d'analyse
cyanures totaux (CN)	<5 µg/l	50	NF EN ISO 14403-2 (sous-traité)[1]	07.08.25
oxydabilité	1.3 mg O2/l	5.0	NF EN ISO 8467[1]	13.08.25
phosphore (P)	<0.025 mg/l	1	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
Minéraux et métaux :				
calcium (Ca)	35 mg/l	270	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
magnésium (Mg)	4.3 mg/l	50	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
sodium (Na)	14 mg/l	200	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
potassium (K)	2.3 mg/l		NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
aluminium (Al)	5.6 µg/l	200	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
antimoine (Sb)	<0.5 µg/l	10	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
arsenic (As)	<0.5 µg/l	10	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
bore (B)	6.3 µg/l	1500	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
cadmium (Cd)	<0.05 µg/l	5.0	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
chrome (Cr)	<0.5 µg/l	50	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
cuivre (Cu)	12 µg/l	2000	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
fer (Fe)	23 µg/l	200	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
manganèse (Mn)	2.3 µg/l	50	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
nickel (Ni)	1.4 µg/l	20	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
plomb (Pb)	<0.5 µg/l	10	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
sélénium (Se)	<0.5 µg/l	20	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
uranium (U)	<2.5 µg/l		NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
zinc (Zn)	11 µg/l	5000	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
mercure (Hg)	<0.05 µg/l	1.0	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	28.08.25
Hydrocarbures aromatiques monocycliques (HAM) :				
benzène	<0.2 µg/l	1.0	NF ISO 20595[1]	05.08.25
Hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP) :				
benzo (k) fluoranthène	<0.005 µg/l		NF EN ISO 17993[1]	08.08.25
benzo (ghi) pérylène	<0.005 µg/l		NF EN ISO 17993[1]	08.08.25
indéno (1,2,3 - cd) pyrène	<0.005 µg/l		NF EN ISO 17993[1]	08.08.25
benzo (b) fluoranthène	<0.005 µg/l		NF EN ISO 17993[1]	08.08.25
somme des 4 HAP's	<0.020 µg/l	0.10	NF EN ISO 17993[1]	08.08.25
benzo (a) pyrène	<0.0025 µg/l	0.010	NF EN ISO 17993[1]	08.08.25
Pesticides :				
simazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
atrazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25

[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.

laboratoire@lareco.net www.lareco.net TVA BE 0444.719.066 RPM Marche
BIC : CREGBEBB IBAN : BE35 7326 1731 6337 - BIC : BPOTBEB1 IBAN : BE59 0000 6829 0626

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

RESULTATS D'ANALYSE :

Paramètre	Résultat	Limite	Méthode	Date d'analyse
isoproturon	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
diuron	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
déséthylatrazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
terbutylazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
métribuzin	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
chlortoluron	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
MCPA	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
2,4-D	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
bromacile	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
bentazone	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
chloridazon	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
métolachlore	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
dichlorobenzamide	<0.025 µg/l	4.5	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
déisopropylatrazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
chloridazon desphenyl	<0.03 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	07.08.25
chlorothalonil SA	<0.03 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	07.08.25
métazachlore ESA	<0.02 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	07.08.25
métolachlore ESA	0.05 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	07.08.25
flufenacet ESA	<0.05 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	07.08.25
chlorothalonil SA (R471811)	0.16 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	07.08.25
Trihalométhanes :				
chloroforme	43 µg/l		NF ISO 20595[1]	05.08.25
bromodichlorométhane	11 µg/l		NF ISO 20595[1]	05.08.25
dibromochlorométhane	3.0 µg/l		NF ISO 20595[1]	05.08.25
bromoforme	0.3 µg/l		NF ISO 20595[1]	05.08.25
somme des 4 THM	57 µg/l	100	NF ISO 20595[1]	05.08.25
trichloroéthylène	<0.2 µg/l		NF ISO 20595[1]	05.08.25
tétrachloroéthylène	<0.2 µg/l		NF ISO 20595[1]	05.08.25
trichloroéthylène+tetrachloroéthylène	<0.4 µg/l	10	NF ISO 20595[1]	05.08.25
1,2-dichloroéthane	<0.2 µg/l	3.0	NF ISO 20595[1]	05.08.25
PFAS :				
PFBA (Ac. perfluorobutanoïque)	0.0023 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFPeA (Ac. perfluoropentanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFHxA (Ac. perfluorohexanoïque)	0.0014 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFHpA (Ac. perfluoroheptanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFOA (Ac. perfluorooctanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFNA (Ac. perfluorononanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25

[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.

laboratoire@lareco.net www.lareco.net TVA BE 0444.719.066 RPM Marche
BIC : CREGBEBB IBAN : BE35 7326 1731 6337 - BIC : BPOTBEB1 IBAN : BE59 0000 6829 0626

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/R0121/00031

RESULTATS D'ANALYSE :

Paramètre	Résultat	Limite	Méthode	Date d'analyse
PFDA (Ac. perfluorodécanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFUnDA (Ac. perfluoroundécanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFDoDA (Ac. perfluorododécanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFBS (Ac. perfluorobutanesulfonique)	0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFHxS (Ac. perfluorohexanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFOS (Ac. perfluorooctanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFDS (Ac. perfluorodécanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFHpS (Ac. perfluoroheptanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFPeS (Ac. perfluoropentanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFNS (Ac. perfluorononanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFTrDA (Ac. perfluorotridécanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFTrDS (Ac. perfluorotridécanesulfonique	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFDoDS (Ac. perfluorododécanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFUNds (Ac. perfluoroundécanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
somme des 20 PFAS	0.005 µg/l	0.10	LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
ANALYSE MICROBIOLOGIQUE :				
germes totaux (22℃)	75 ufc/ml		NF EN ISO 6222 / NF T90-421[1]	05.08.25
coliformes totaux	**54 ufc/100 ml**	<1	NF EN ISO 9308-1[1]	05.08.25
Escherichia coli	<1 ufc/100 ml	<1	NF EN ISO 9308-1[1]	05.08.25
entérocoques	<1 ufc/100 ml	<1	ISO 7899-2 / NF T90-421[1]	05.08.25
Clostridium perfringens (dont spores)	<1 ufc/100 ml	<1	ISO 14189[1]	05.08.25

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.

laboratoire@lareco.net www.lareco.net TVA BE 0444.719.066 RPM Marche
BIC : CREGBEBB IBAN : BE35 7326 1731 6337 - BIC : BPOTBEB1 IBAN : BE59 0000 6829 0626

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/R0121/00031

Numéro d'identification **: 25/LA05615-05**
Date de réception : 04.08.25

Condition de l'échantillon : conforme
Condition de l'emballage : conditionnement conforme
Condition de réception : réfrigéré
Echantillonneur : Dimitri VAES
Date d'échantillonnage : 04.08.25
Procédure d'échantillonnage : ISO5667-1,3,5 - ISO19458 - FDT90-520 (accréditée)

Description du laboratoire "ZNASSOG5 - Nassogne - Rue de Lahaut, 59"

RESULTATS D'ANALYSE :

Paramètre	Résultat	Limite	Méthode	Date d'analyse
CARACTERES ORGANOLEPTIQUES :				
odeur	acceptable	acceptable	Méthode organoleptique	05.08.25
goût	acceptable	acceptable	Méthode organoleptique	05.08.25
turbidité	<1 FNU	4	NF EN ISO 7027-1[1]	05.08.25
couleur	7 mg Pt/l	acceptable	Dérivée NF EN ISO 7887-C[1]	08.08.25
ANALYSE CHIMIQUE :				
température (In Situ)	17.0 °C	25	Méthode interne[1]	04.08.25
pH (In Situ)	7.8	6.5 - 9.5	NF EN ISO 10523[1]	04.08.25
conductivité à 20°C (In Situ)	261 µS/cm	2500	NF EN 27888[1]	04.08.25
dureté totale	10.9 °FH		NF T90-003[1]	11.08.25
ammonium (NH4)	<0.02 mg/l	0.50	NF T90-015-2[1]	05.08.25
nitrites (NO2)	<0.02 mg/l	0.50	NF EN ISO 10304-1[1]	06.08.25
nitrates (NO3)	4.5 mg/l	50	NF EN ISO 10304-1[1]	06.08.25
chlorures (Cl)	47 mg/l	250	NF EN ISO 10304-1[1]	06.08.25
sulfates (SO4)	7.5 mg/l	250	NF EN ISO 10304-1[1]	06.08.25
fluorures (F)	<0.10 mg/l	1.5	NF EN ISO 10304-1[1]	06.08.25
chlorites (ClO2)	<5.0 µg/l	250	NF EN ISO 10304-4[1]	06.08.25
chlorates (ClO3)	180 µg/l	250	NF EN ISO 10304-4[1]	06.08.25
perchlorates (ClO4)	<0.005 mg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	12.08.25
bromate (BrO3)	<0.0030 mg/l	0.010	NF EN ISO 15061[1]	06.08.25
chlore libre résiduel (In Situ)	<30 µg/l	250	NF EN ISO 7393-2[1]	04.08.25

[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.

laboratoire@lareco.net www.lareco.net TVA BE 0444.719.066 RPM Marche
BIC : CREGBEBB IBAN : BE35 7326 1731 6337 - BIC : BPOTBEB1 IBAN : BE59 0000 6829 0626

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

RESULTATS D'ANALYSE :

Paramètre	Résultat	Limite	Méthode	Date d'analyse
cyanures totaux (CN)	<5 µg/l	50	NF EN ISO 14403-2 (sous-traité)[1]	07.08.25
oxydabilité	2.1 mg O2/l	5.0	NF EN ISO 8467[1]	13.08.25
phosphore (P)	<0.025 mg/l	1	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
Minéraux et métaux :				
calcium (Ca)	36 mg/l	270	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
magnésium (Mg)	3.9 mg/l	50	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
sodium (Na)	14 mg/l	200	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
potassium (K)	2.3 mg/l		NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
aluminium (Al)	18 µg/l	200	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
antimoine (Sb)	<0.5 µg/l	10	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
arsenic (As)	<0.5 µg/l	10	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
bore (B)	6.0 µg/l	1500	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
cadmium (Cd)	0.054 µg/l	5.0	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
chrome (Cr)	<0.5 µg/l	50	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
cuivre (Cu)	17 µg/l	2000	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
fer (Fe)	29 µg/l	200	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
manganèse (Mn)	5.1 µg/l	50	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
nickel (Ni)	1.6 µg/l	20	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
plomb (Pb)	<0.5 µg/l	10	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
sélénium (Se)	<0.5 µg/l	20	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
uranium (U)	<2.5 µg/l		NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
zinc (Zn)	9.5 µg/l	5000	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
mercure (Hg)	<0.05 µg/l	1.0	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	28.08.25
Hydrocarbures aromatiques monocycliques (HAM) :				
benzène	<0.2 µg/l	1.0	NF ISO 20595[1]	05.08.25
Hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP) :				
benzo (k) fluoranthène	<0.005 µg/l		NF EN ISO 17993[1]	08.08.25
benzo (ghi) pérylène	<0.005 µg/l		NF EN ISO 17993[1]	08.08.25
indéno (1,2,3 - cd) pyrène	<0.005 µg/l		NF EN ISO 17993[1]	08.08.25
benzo (b) fluoranthène	<0.005 µg/l		NF EN ISO 17993[1]	08.08.25
somme des 4 HAP's	<0.020 µg/l	0.10	NF EN ISO 17993[1]	08.08.25
benzo (a) pyrène	<0.0025 µg/l	0.010	NF EN ISO 17993[1]	08.08.25
Pesticides :				
simazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
atrazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25

[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.

laboratoire@lareco.net www.lareco.net TVA BE 0444.719.066 RPM Marche
BIC : CREGBEBB IBAN : BE35 7326 1731 6337 - BIC : BPOTBEB1 IBAN : BE59 0000 6829 0626

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

RESULTATS D'ANALYSE :

Paramètre	Résultat	Limite	Méthode	Date d'analyse
isoproturon	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
diuron	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
déséthylatrazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
terbutylazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
métribuzin	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
chlortoluron	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
MCPA	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
2,4-D	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
bromacile	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
bentazone	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
chloridazon	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
métolachlore	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
dichlorobenzamide	<0.025 µg/l	4.5	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
déisopropylatrazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
chloridazon desphenyl	<0.03 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	07.08.25
chlorothalonil SA	<0.03 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	07.08.25
métazachlore ESA	<0.02 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	07.08.25
métolachlore ESA	<0.02 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	07.08.25
flufenacet ESA	<0.05 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	07.08.25
chlorothalonil SA (R471811)	<0.10 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	07.08.25
Trihalométhanes :				
chloroforme	55 µg/l		NF ISO 20595[1]	05.08.25
bromodichlorométhane	10 µg/l		NF ISO 20595[1]	05.08.25
dibromochlorométhane	2.3 µg/l		NF ISO 20595[1]	05.08.25
bromoforme	<0.2 µg/l		NF ISO 20595[1]	05.08.25
somme des 4 THM	67 µg/l	100	NF ISO 20595[1]	05.08.25
trichloroéthylène	<0.2 µg/l		NF ISO 20595[1]	05.08.25
tétrachloroéthylène	<0.2 µg/l		NF ISO 20595[1]	05.08.25
trichloroéthylène+tetrachloroéthylène	<0.4 µg/l	10	NF ISO 20595[1]	05.08.25
1,2-dichloroéthane	<0.2 µg/l	3.0	NF ISO 20595[1]	05.08.25
PFAS :				
PFBA (Ac. perfluorobutanoïque)	0.0021 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFPeA (Ac. perfluoropentanoïque)	0.0017 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFHxA (Ac. perfluorohexanoïque)	0.0019 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFHpA (Ac. perfluoroheptanoïque)	0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFOA (Ac. perfluorooctanoïque)	0.0025 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFNA (Ac. perfluorononanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25

[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.

laboratoire@lareco.net www.lareco.net TVA BE 0444.719.066 RPM Marche
BIC : CREGBEBB IBAN : BE35 7326 1731 6337 - BIC : BPOTBEB1 IBAN : BE59 0000 6829 0626

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/R0121/00031

RESULTATS D'ANALYSE :

Paramètre	Résultat	Limite	Méthode	Date d'analyse
PFDA (Ac. perfluorodécanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFUnDA (Ac. perfluoroundécanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFDoDA (Ac. perfluorododécanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFBS (Ac. perfluorobutanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFHxS (Ac. perfluorohexanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFOS (Ac. perfluorooctanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFDS (Ac. perfluorodécanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFHpS (Ac. perfluoroheptanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFPeS (Ac. perfluoropentanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFNS (Ac. perfluorononanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFTrDA (Ac. perfluorotridécanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFTrDS (Ac. perfluorotridécanesulfonique	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFDoDS (Ac. perfluorododécanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFUNds (Ac. perfluoroundécanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
somme des 20 PFAS	0.009 µg/l	0.10	LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
ANALYSE MICROBIOLOGIQUE :				
germes totaux (22℃)	<1 ufc/ml		NF EN ISO 6222 / NF T90-421[1]	05.08.25
coliformes totaux	<1 ufc/100 ml	<1	NF EN ISO 9308-1[1]	05.08.25
Escherichia coli	<1 ufc/100 ml	<1	NF EN ISO 9308-1[1]	05.08.25
entérocoques	<1 ufc/100 ml	<1	ISO 7899-2 / NF T90-421[1]	05.08.25
Clostridium perfringens (dont spores)	<1 ufc/100 ml	<1	ISO 14189[1]	05.08.25

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.

laboratoire@lareco.net www.lareco.net TVA BE 0444.719.066 RPM Marche
BIC : CREGBEBB IBAN : BE35 7326 1731 6337 - BIC : BPOTBEB1 IBAN : BE59 0000 6829 0626

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/R0121/00031

Numéro d'identification **: 25/LA05615-06**
Date de réception : 04.08.25

Condition de l'échantillon : conforme
Condition de l'emballage : conditionnement conforme
Condition de réception : réfrigéré
Echantillonneur : Dimitri VAES
Date d'échantillonnage : 04.08.25
Procédure d'échantillonnage : ISO5667-1,3,5 - ISO19458 - FDT90-520 (accréditée)

Description du laboratoire "ZNASSOG6 - Grune - Rue du Centre, 5"

RESULTATS D'ANALYSE :

Paramètre	Résultat	Limite	Méthode	Date d'analyse
CARACTERES ORGANOLEPTIQUES :				
odeur	acceptable	acceptable	Méthode organoleptique	05.08.25
goût	acceptable	acceptable	Méthode organoleptique	05.08.25
turbidité	<1 FNU	4	NF EN ISO 7027-1[1]	05.08.25
couleur	8 mg Pt/l	acceptable	Dérivée NF EN ISO 7887-C[1]	08.08.25
ANALYSE CHIMIQUE :				
température (In Situ)	18.5 ℃	25	Méthode interne[1]	04.08.25
pH (In Situ)	8.0	6.5 - 9.5	NF EN ISO 10523[1]	04.08.25
conductivité à 20℃ (In Situ)	134 µS/cm	2500	NF EN 27888[1]	04.08.25
dureté totale	6.9 ℉H		NF T90-003[1]	11.08.25
ammonium (NH4)	<0.02 mg/l	0.50	NF T90-015-2[1]	05.08.25
nitrites (NO2)	<0.02 mg/l	0.50	NF EN ISO 10304-1[1]	06.08.25
nitrates (NO3)	4.5 mg/l	50	NF EN ISO 10304-1[1]	06.08.25
chlorures (Cl)	4.0 mg/l	250	NF EN ISO 10304-1[1]	06.08.25
sulfates (SO4)	6.3 mg/l	250	NF EN ISO 10304-1[1]	06.08.25
fluorures (F)	<0.10 mg/l	1.5	NF EN ISO 10304-1[1]	06.08.25
chlorites (ClO2)	<5.0 µg/l	250	NF EN ISO 10304-4[1]	06.08.25
chlorates (ClO3)	6.8 µg/l	250	NF EN ISO 10304-4[1]	06.08.25
perchlorates (ClO4)	<0.005 mg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	12.08.25
bromate (BrO3)	<0.0030 mg/l	0.010	NF EN ISO 15061[1]	06.08.25
chlore libre résiduel (In Situ)	<30 µg/l	250	NF EN ISO 7393-2[1]	04.08.25

[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.

laboratoire@lareco.net www.lareco.net TVA BE 0444.719.066 RPM Marche
BIC : CREGBEBB IBAN : BE35 7326 1731 6337 - BIC : BPOTBEB1 IBAN : BE59 0000 6829 0626

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

RESULTATS D'ANALYSE :

Paramètre	Résultat	Limite	Méthode	Date d'analyse
cyanures totaux (CN)	<5 µg/l	50	NF EN ISO 14403-2 (sous-traité)[1]	07.08.25
oxydabilité	1.6 mg O2/l	5.0	NF EN ISO 8467[1]	13.08.25
phosphore (P)	<0.025 mg/l	1	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
Minéraux et métaux :				
calcium (Ca)	24 mg/l	270	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
magnésium (Mg)	2.1 mg/l	50	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
sodium (Na)	2.9 mg/l	200	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
potassium (K)	0.36 mg/l		NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
aluminium (Al)	20 µg/l	200	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
antimoine (Sb)	<0.5 µg/l	10	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
arsenic (As)	<0.5 µg/l	10	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
bore (B)	4.8 µg/l	1500	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
cadmium (Cd)	<0.05 µg/l	5.0	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
chrome (Cr)	<0.5 µg/l	50	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
cuivre (Cu)	16 µg/l	2000	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
fer (Fe)	25 µg/l	200	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
manganèse (Mn)	1.1 µg/l	50	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
nickel (Ni)	4.8 µg/l	20	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
plomb (Pb)	<0.5 µg/l	10	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
sélénium (Se)	<0.5 µg/l	20	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
uranium (U)	<2.5 µg/l		NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
zinc (Zn)	12 µg/l	5000	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
mercure (Hg)	<0.05 µg/l	1.0	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	28.08.25
Hydrocarbures aromatiques monocycliques (HAM) :				
benzène	<0.2 µg/l	1.0	NF ISO 20595[1]	05.08.25
Hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP) :				
benzo (k) fluoranthène	<0.005 µg/l		NF EN ISO 17993[1]	08.08.25
benzo (ghi) pérylène	<0.005 µg/l		NF EN ISO 17993[1]	08.08.25
indéno (1,2,3 - cd) pyrène	<0.005 µg/l		NF EN ISO 17993[1]	08.08.25
benzo (b) fluoranthène	<0.005 µg/l		NF EN ISO 17993[1]	08.08.25
somme des 4 HAP's	<0.020 µg/l	0.10	NF EN ISO 17993[1]	08.08.25
benzo (a) pyrène	<0.0025 µg/l	0.010	NF EN ISO 17993[1]	08.08.25
Pesticides :				
simazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
atrazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25

[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.

laboratoire@lareco.net www.lareco.net TVA BE 0444.719.066 RPM Marche
BIC : CREGBEBB IBAN : BE35 7326 1731 6337 - BIC : BPOTBEB1 IBAN : BE59 0000 6829 0626

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

RESULTATS D'ANALYSE :

Paramètre	Résultat	Limite	Méthode	Date d'analyse
isoproturon	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
diuron	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
déséthylatrazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
terbutylazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
métribuzin	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
chlortoluron	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
MCPA	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
2,4-D	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
bromacile	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
bentazone	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
chloridazon	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
métolachlore	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
dichlorobenzamide	<0.025 µg/l	4.5	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
déisopropylatrazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
chloridazon desphenyl	<0.03 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	07.08.25
chlorothalonil SA	<0.03 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	07.08.25
métazachlore ESA	<0.02 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	07.08.25
métolachlore ESA	<0.02 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	07.08.25
flufenacet ESA	<0.05 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	07.08.25
chlorothalonil SA (R471811)	<0.10 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	07.08.25
Trihalométhanes :				
chloroforme	0.7 µg/l		NF ISO 20595[1]	05.08.25
bromodichlorométhane	<0.2 µg/l		NF ISO 20595[1]	05.08.25
dibromochlorométhane	<0.2 µg/l		NF ISO 20595[1]	05.08.25
bromoforme	<0.2 µg/l		NF ISO 20595[1]	05.08.25
somme des 4 THM	0.7 µg/l	100	NF ISO 20595[1]	05.08.25
trichloroéthylène	<0.2 µg/l		NF ISO 20595[1]	05.08.25
tétrachloroéthylène	<0.2 µg/l		NF ISO 20595[1]	05.08.25
trichloroéthylène+tetrachloroéthylène	<0.4 µg/l	10	NF ISO 20595[1]	05.08.25
1,2-dichloroéthane	<0.2 µg/l	3.0	NF ISO 20595[1]	05.08.25
PFAS :				
PFBA (Ac. perfluorobutanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFPeA (Ac. perfluoropentanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFHxA (Ac. perfluorohexanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFHpA (Ac. perfluoroheptanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFOA (Ac. perfluorooctanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFNA (Ac. perfluorononanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25

[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.

laboratoire@lareco.net www.lareco.net TVA BE 0444.719.066 RPM Marche
BIC : CREGBEBB IBAN : BE35 7326 1731 6337 - BIC : BPOTBEB1 IBAN : BE59 0000 6829 0626

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/R0121/00031

RESULTATS D'ANALYSE :

Paramètre	Résultat	Limite	Méthode	Date d'analyse
PFDA (Ac. perfluorodécanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFUnDA (Ac. perfluoroundécanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFDoDA (Ac. perfluorododécanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFBS (Ac. perfluorobutanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFHxS (Ac. perfluorohexanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFOS (Ac. perfluorooctanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFDS (Ac. perfluorodécanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFHpS (Ac. perfluoroheptanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFPeS (Ac. perfluoropentanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFNS (Ac. perfluorononanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFTrDA (Ac. perfluorotridécanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFTrDS (Ac. perfluorotridécanesulfonique	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFDoDS (Ac. perfluorododécanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFUNds (Ac. perfluoroundécanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
ANALYSE MICROBIOLOGIQUE :				
germes totaux (22℃)	4.5 10E2 ufc/ml		NF EN ISO 6222 / NF T90-421[1]	05.08.25
coliformes totaux	**88 ufc/100 ml**	<1	NF EN ISO 9308-1[1]	05.08.25
Escherichia coli	**46 ufc/100 ml**	<1	NF EN ISO 9308-1[1]	05.08.25
entérocoques	**30 ufc/100 ml**	<1	ISO 7899-2 / NF T90-421[1]	05.08.25
Clostridium perfringens (dont spores)	**48 ufc/100 ml**	<1	ISO 14189[1]	05.08.25

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.

laboratoire@lareco.net www.lareco.net TVA BE 0444.719.066 RPM Marche
BIC : CREGBEBB IBAN : BE35 7326 1731 6337 - BIC : BPOTBEB1 IBAN : BE59 0000 6829 0626

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/R0121/00031

Numéro d'identification **: 25/LA05615-07**
Date de réception : 04.08.25

Condition de l'échantillon : conforme
Condition de l'emballage : conditionnement conforme
Condition de réception : réfrigéré
Echantillonneur : Dimitri VAES
Date d'échantillonnage : 04.08.25
Procédure d'échantillonnage : ISO5667-1,3,5 - ISO19458 - FDT90-520 (accréditée)

Description du laboratoire "ZNASSOG7 - Bande - Grand Rue, 35"

RESULTATS D'ANALYSE :

Paramètre	Résultat	Limite	Méthode	Date d'analyse
CARACTERES ORGANOLEPTIQUES :				
odeur	acceptable	acceptable	Méthode organoleptique	05.08.25
goût	acceptable	acceptable	Méthode organoleptique	05.08.25
turbidité	<1 FNU	4	NF EN ISO 7027-1[1]	05.08.25
couleur	<5 mg Pt/l	acceptable	Dérivée NF EN ISO 7887-C[1]	08.08.25
ANALYSE CHIMIQUE :				
température (In Situ)	17.5 °C	25	Méthode interne[1]	04.08.25
pH (In Situ)	8.3	6.5 - 9.5	NF EN ISO 10523[1]	04.08.25
conductivité à 20°C (In Situ)	261 µS/cm	2500	NF EN 27888[1]	04.08.25
dureté totale	11.2 °FH		NF T90-003[1]	11.08.25
ammonium (NH4)	<0.02 mg/l	0.50	NF T90-015-2[1]	05.08.25
nitrites (NO2)	<0.02 mg/l	0.50	NF EN ISO 10304-1[1]	06.08.25
nitrates (NO3)	4.4 mg/l	50	NF EN ISO 10304-1[1]	06.08.25
chlorures (Cl)	41 mg/l	250	NF EN ISO 10304-1[1]	06.08.25
sulfates (SO4)	6.9 mg/l	250	NF EN ISO 10304-1[1]	06.08.25
fluorures (F)	<0.10 mg/l	1.5	NF EN ISO 10304-1[1]	06.08.25
chlorites (ClO2)	<5.0 µg/l	250	NF EN ISO 10304-4[1]	06.08.25
chlorates (ClO3)	140 µg/l	250	NF EN ISO 10304-4[1]	06.08.25
perchlorates (ClO4)	<0.005 mg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	12.08.25
bromate (BrO3)	<0.0030 mg/l	0.010	NF EN ISO 15061[1]	06.08.25
chlore libre résiduel (In Situ)	<30 µg/l	250	NF EN ISO 7393-2[1]	04.08.25

[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.

laboratoire@lareco.net www.lareco.net TVA BE 0444.719.066 RPM Marche
BIC : CREGBEBB IBAN : BE35 7326 1731 6337 - BIC : BPOTBEB1 IBAN : BE59 0000 6829 0626

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

RESULTATS D'ANALYSE :

Paramètre	Résultat	Limite	Méthode	Date d'analyse
cyanures totaux (CN)	<5 µg/l	50	NF EN ISO 14403-2 (sous-traité)[1]	07.08.25
oxydabilité	2.8 mg O2/l	5.0	NF EN ISO 8467[1]	13.08.25
phosphore (P)	<0.025 mg/l	1	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
Minéraux et métaux :				
calcium (Ca)	37 mg/l	270	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
magnésium (Mg)	4.5 mg/l	50	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
sodium (Na)	15 mg/l	200	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
potassium (K)	2.4 mg/l		NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
aluminium (Al)	31 µg/l	200	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
antimoine (Sb)	<0.5 µg/l	10	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
arsenic (As)	<0.5 µg/l	10	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
bore (B)	7.5 µg/l	1500	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
cadmium (Cd)	<0.05 µg/l	5.0	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
chrome (Cr)	<0.5 µg/l	50	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
cuivre (Cu)	11 µg/l	2000	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
fer (Fe)	15 µg/l	200	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
manganèse (Mn)	2.5 µg/l	50	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
nickel (Ni)	1.4 µg/l	20	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
plomb (Pb)	<0.5 µg/l	10	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
sélénium (Se)	<0.5 µg/l	20	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
uranium (U)	<2.5 µg/l		NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
zinc (Zn)	15 µg/l	5000	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	10.09.25
mercure (Hg)	<0.05 µg/l	1.0	NF EN ISO 17294-1, -2[1]	28.08.25
Hydrocarbures aromatiques monocycliques (HAM) :				
benzène	<0.2 µg/l	1.0	NF ISO 20595[1]	05.08.25
Hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP) :				
benzo (k) fluoranthène	<0.005 µg/l		NF EN ISO 17993[1]	08.08.25
benzo (ghi) pérylène	<0.005 µg/l		NF EN ISO 17993[1]	08.08.25
indéno (1,2,3 - cd) pyrène	<0.005 µg/l		NF EN ISO 17993[1]	08.08.25
benzo (b) fluoranthène	<0.005 µg/l		NF EN ISO 17993[1]	08.08.25
somme des 4 HAP's	<0.020 µg/l	0.10	NF EN ISO 17993[1]	08.08.25
benzo (a) pyrène	<0.0025 µg/l	0.010	NF EN ISO 17993[1]	08.08.25
Pesticides :				
simazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
atrazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25

[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.

laboratoire@lareco.net www.lareco.net TVA BE 0444.719.066 RPM Marche
BIC : CREGBEBB IBAN : BE35 7326 1731 6337 - BIC : BPOTBEB1 IBAN : BE59 0000 6829 0626

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

RESULTATS D'ANALYSE :

Paramètre	Résultat	Limite	Méthode	Date d'analyse
isoproturon	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
diuron	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
déséthylatrazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
terbutylazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
métribuzin	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
chlortoluron	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
MCPA	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
2,4-D	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
bromacile	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
bentazone	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
chloridazon	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
métolachlore	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
dichlorobenzamide	<0.025 µg/l	4.5	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
déisopropylatrazine	<0.025 µg/l	0.10	NF EN ISO 11369[1]	05.08.25
chloridazon desphenyl	<0.03 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	07.08.25
chlorothalonil SA	<0.03 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	07.08.25
métazachlore ESA	<0.02 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	07.08.25
métolachlore ESA	<0.02 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	07.08.25
flufenacet ESA	<0.05 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	07.08.25
chlorothalonil SA (R471811)	<0.10 µg/l	4.5	LC-MS/MS (sous-traité)	07.08.25
Trihalométhanes :				
chloroforme	47 µg/l		NF ISO 20595[1]	05.08.25
bromodichlorométhane	12 µg/l		NF ISO 20595[1]	05.08.25
dibromochlorométhane	3.5 µg/l		NF ISO 20595[1]	05.08.25
bromoforme	0.3 µg/l		NF ISO 20595[1]	05.08.25
somme des 4 THM	63 µg/l	100	NF ISO 20595[1]	05.08.25
trichloroéthylène	<0.2 µg/l		NF ISO 20595[1]	05.08.25
tétrachloroéthylène	<0.2 µg/l		NF ISO 20595[1]	05.08.25
trichloroéthylène+tetrachloroéthylène	<0.4 µg/l	10	NF ISO 20595[1]	05.08.25
1,2-dichloroéthane	<0.2 µg/l	3.0	NF ISO 20595[1]	05.08.25
PFAS :				
PFBA (Ac. perfluorobutanoïque)	0.0023 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFPeA (Ac. perfluoropentanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFHxA (Ac. perfluorohexanoïque)	0.0013 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFHpA (Ac. perfluoroheptanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFOA (Ac. perfluorooctanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFNA (Ac. perfluorononanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25

[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.

laboratoire@lareco.net www.lareco.net TVA BE 0444.719.066 RPM Marche
BIC : CREGBEBB IBAN : BE35 7326 1731 6337 - BIC : BPOTBEB1 IBAN : BE59 0000 6829 0626

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/R0121/00031

RESULTATS D'ANALYSE :

Paramètre	Résultat	Limite	Méthode	Date d'analyse
PFDA (Ac. perfluorodécanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFUnDA (Ac. perfluoroundécanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFDoDA (Ac. perfluorododécanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFBS (Ac. perfluorobutanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFHxS (Ac. perfluorohexanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFOS (Ac. perfluorooctanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFDS (Ac. perfluorodécanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFHpS (Ac. perfluoroheptanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFPeS (Ac. perfluoropentanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFNS (Ac. perfluorononanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFTrDA (Ac. perfluorotridécanoïque)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFTrDS (Ac. perfluorotridécanesulfonique	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFDoDS (Ac. perfluorododécanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
PFUNds (Ac. perfluoroundécanesulfonique)	<0.001 µg/l		LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
somme des 20 PFAS	0.004 µg/l	0.10	LC-MS/MS (sous-traité)	11.08.25
ANALYSE MICROBIOLOGIQUE :				
germes totaux (22℃)	36 ufc/ml		NF EN ISO 6222 / NF T90-421[1]	05.08.25
coliformes totaux	<1 ufc/100 ml	<1	NF EN ISO 9308-1[1]	05.08.25
Escherichia coli	<1 ufc/100 ml	<1	NF EN ISO 9308-1[1]	05.08.25
entérocoques	<1 ufc/100 ml	<1	ISO 7899-2 / NF T90-421[1]	05.08.25
Clostridium perfringens (dont spores)	<1 ufc/100 ml	<1	ISO 14189[1]	05.08.25

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 ».

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.

laboratoire@lareco.net www.lareco.net TVA BE 0444.719.066 RPM Marche
BIC : CREGBEBB IBAN : BE35 7326 1731 6337 - BIC : BPOTBEB1 IBAN : BE59 0000 6829 0626