

# RAPPORT D'ANALYSES N° 25460211-002 - v0

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale.

Code client : 10725

## SIARV

à l'attention de SECRETARIAT  
1 Espace Jean MAGNAT  
La Molière  
38770 LA MOTTE ST MARTIN

### TYPE D'ANALYSE : SPECIFIQUE

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Client :</b> SIARV<br><b>Vos Réf / Commande :</b> /Bon pour accord du 08/10/2015<br><b>Commune :</b> NOTRE DAME DE VAULX<br><b>Lieu de prélèvement :</b> STEP NOTRE DAME DE VAULX<br><b>Point de prélèvement :</b> Sortie STEP<br><b>Origine de l'eau :</b> Rejets<br><b>Mode de traitement :</b><br><b>Nature de l'échantillon :</b> Eaux usées<br><b>Date / heure de mise en analyse de l'échantillon :</b> 12/11/2025 13:35 | <b>Prélèvement récupéré le :</b> 12/11/2025 à 09:24<br><b>Par :</b> Laurent Charvat<br><br><b>Date de prélèvement :</b> à<br><br><b>Observations In Situ :</b><br><br><br><b>Echantillon réceptionné le :</b> 12/11/2025 13:29<br><b>Température à réception (°C) :</b> 4 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Cofrac | Paramètre                                                | Résultat | Unité    | Date d'analyse | Méthode           | Seuil de quantification | Valeurs guides |  | Site Analyse |
|--------|----------------------------------------------------------|----------|----------|----------------|-------------------|-------------------------|----------------|--|--------------|
|        | Température de l'eau                                     | 6,6      | °C       |                | Méthode interne   | 0                       |                |  |              |
| O      | Minéralisation à l'eau récale                            | Fait     |          | 13/11/2025     | NF EN ISO 15587-1 |                         |                |  | 38           |
| O      | Ammonium (NH4 en N)                                      | 1,0      | mgN/l    | 13/11/2025     | NF T90-015-1      | 1                       |                |  | 38           |
| O      | Azote Kjeldahl (N)                                       | <5,0     | mg/l     | 13/11/2025     | NF EN 25663       | 5,0                     |                |  | 38           |
|        | Azote global (somme des espèces azotées quantifiables)   | 20,61    | mg/l     |                | Calcul            |                         |                |  | 38           |
| O      | Demande biochimique en oxygène sans dilution à 5 jours   | 3,8      | mg/l     | 20/11/2025     | NF EN 1899-2      | 0,50                    |                |  | 38           |
| O      | DCO-ST                                                   | 11       | mg/l     | 13/11/2025     | ISO 15705         | 10                      |                |  | 38           |
| O      | Matières en suspension totales sur filtre Millipore AP40 | <4,0     | mg/l     | 12/11/2025     | NF EN 872         | 2                       |                |  | 38           |
| O      | Nitrates (NO3 en N)                                      | 20,4     | mgN/l    | 12/11/2025     | NF EN ISO 15923-1 | 0,2                     |                |  | 38           |
| O      | Nitrites (NO2 en N)                                      | 0,21     | mgN/l    | 12/11/2025     | NF EN ISO 15923-1 | 0,03                    |                |  | 38           |
| O      | pH                                                       | 7,9      | Unité pH | 12/11/2025     | NF EN ISO 10523   | 2                       |                |  | 38           |
|        | Température de mesure du pH                              | 14,9     | °C       | 12/11/2025     |                   |                         |                |  | 38           |
| O      | Phosphore total (P)                                      | 0,33     | mg/l     | 19/11/2025     | NF EN ISO 11885   | 0,010                   |                |  | 38           |

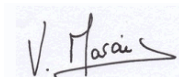
Les paramètres identifiés par \* dépassent les valeurs guides fixées.

Les résultats s'appliquent à l'échantillon tel qu'il a été récupéré

**Observations :** Le résultat des MES est obtenu avec un résidu inférieur à 2 mg du fait d'un volume d'eau fourni insuffisant, le seuil a donc dû être augmenté (respect de la norme). - La DBO5 a été déterminée sur échantillon préalablement congelé.  
Date de prélèvement non communiquée, le laboratoire émet des réserves sur le(s) résultat(s).

Véronique Marais

Signataire habilité



Copie envoyée à : -SIARV- Mr COUTURIER 38770 LA MOTTE SAINT MARTIN

#### Note d'informations sur les résultats : Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon soumis à l'analyse.

Abréviations utilisées : UFC : Unité formant colonie. NPP : Nombre le Plus Probable. ST : Analyse réalisée par un sous-traitant en France. MS : matières sèches.

NA : Pour un paramètre correspondant à un total de molécules, cette mention signifie qu'aucune molécule n'a été quantifiée.

Les valeurs des limites et références de qualité sont exprimées dans l'unité du paramètre.

Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole O. Seules les déclarations de conformité portant sur des analyses réalisées dans leur totalité sous accréditation sont couvertes par l'accréditation.

Il n'a pas été tenu compte explicitement de l'incertitude associée au résultat.

Toutes données complémentaires concernant les résultats peuvent être communiquées à la suite d'une demande écrite.

- Nombre estimé (Cas particulier : de 1 à 2 colonies; interpréter le résultat comme "Les micro-organismes sont présents dans le volume étudié".

Le laboratoire ne pourra être tenu responsable si les données fournies par le client sont inexactes (données soulignées).

38 : Analyses réalisées par Normec Abiolab - 60 allée St Exupéry - 38330 Montbonnot Saint-Martin