



Edité le : 08/08/2025

Rapport d'analyse Page 1 / 3

CA GARD RHODANIEN - POLE AMENAGEMENT  
TERRITOIREMAISON ENVIRONNEMENT  
1007 ROUTE DE VENEJAN  
30200 ST NAZAIRE

Les résultats et les conclusions éventuelles ne se rapportent qu'à l'échantillon soumis à l'analyse et tel qu'il a été prélevé. Le rapport comporte 3 pages.

La reproduction de ce rapport d'analyse n'est autorisée que sous la forme de fac-similé photographique intégral.

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation, identifiés par le symbole #.

Les paramètres sous-traités sont identifiés par (\*).

Les paramètres co-traités aux laboratoires BIOFAQ (Accréditation 1-1674 portée disponible sur www.cofrac.fr) sont identifiés par (\*\*).

|                                |                                                                                                                |                                                |                |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|----------------|
| Identification dossier :       | LSE25-106770                                                                                                   | Analyse demandée par :                         | ARS DD DU GARD |
| Identification échantillon :   | LSE2507-30311-2                                                                                                | N° Prélèvement :                               | 00186311       |
| N° Analyse :                   | 00191040                                                                                                       |                                                |                |
| Nature:                        | Eau de ressource souterraine                                                                                   |                                                |                |
| Point de Surveillance :        | FORAGE BONNEFILLE                                                                                              | Code PSV :                                     | 0000001247     |
| Localisation exacte :          | SORTIE FORAGE                                                                                                  |                                                |                |
| Dept et commune :              | 30 SAINT-MICHEL-D'EUZET                                                                                        |                                                |                |
| Coordonnées GPS du point (x,y) | X : 44,2083313700                                                                                              | Y :                                            | 4,5509993500   |
| UGE :                          | 2491 - AGGLOMERATION GARD RHODANIEN SAUR                                                                       |                                                |                |
| Type d'eau :                   | B - EAU BRUTE SOUTERRAINE                                                                                      |                                                |                |
| Type de visite :               | RP                                                                                                             | Type Analyse :                                 | PFAS           |
| Nom de l'exploitant :          | SAUR AGENCE NIMES-GARRIGUES                                                                                    | Motif du prélèvement :                         | CS             |
|                                | ZI SAINT CEZAIRE                                                                                               |                                                |                |
|                                | AVENUE DU DR PLEMING                                                                                           |                                                |                |
|                                | 30000 NIMES                                                                                                    |                                                |                |
| Nom de l'installation :        | FORAGE BONNEFILLE (ETE)                                                                                        | Type :                                         | CAP            |
| Prélèvement :                  | Prélevé le 31/07/2025 à 11h27                                                                                  | Réception au laboratoire le 31/07/2025 à 16h02 | Code : 001035  |
|                                | Prélevé par CARSO LSEHL / CHAPEL Claire - LSEHL                                                                |                                                |                |
|                                | Prélèvement accrédité selon FD T 90-520, FD T90-523-3 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine |                                                |                |
| Traitement :                   | NEANT                                                                                                          |                                                |                |

Les données concernant la réception, la conservation, le traitement analytique de l'échantillon et les incertitudes de mesure sont consultables au laboratoire. Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat.

Le laboratoire n'est pas responsable de la validité des informations transmises par le client qui sont antérieures à l'heure et la date de prélèvement. La référence de l'échantillon, sa nature, toute information liée à un traitement en amont du prélèvement ainsi que la date de prélèvement, si celui-ci a été réalisé par le client, sont des informations fournies par ce dernier

Date de début d'analyse le 01/08/2025 à 12h17

| Paramètres analytiques | Résultats | Unités | Méthodes | Normes | LQ | Limites de qualité | Références de qualité | COFRAC |
|------------------------|-----------|--------|----------|--------|----|--------------------|-----------------------|--------|
|------------------------|-----------|--------|----------|--------|----|--------------------|-----------------------|--------|

.../...

| Paramètres analytiques                                       |        | Résultats | Unités | Méthodes                           | Normes                  | LQ    | Limites de qualité | Références de qualité |
|--------------------------------------------------------------|--------|-----------|--------|------------------------------------|-------------------------|-------|--------------------|-----------------------|
| <b>PFCA: acides perfluorocarboxyliques et dérivés</b>        |        |           |        |                                    |                         |       |                    |                       |
| Acide perfluorodécanoïque (PFDA)                             | 11PFAS | < 0.001   | µg/l   | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET293 | 0.001 |                    | #                     |
| Acide perfluoro n-heptanoïque (PFHpA)                        | 11PFAS | < 0.001   | µg/l   | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET293 | 0.001 |                    | #                     |
| Acide perfluoro n-nonanoïque (PFNA)                          | 11PFAS | < 0.001   | µg/l   | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET293 | 0.001 |                    | #                     |
| Acide perfluoro n-octanoïque (PFOA) (lineaire+ ramifiés)     | 11PFAS | < 0.001   | µg/l   | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET293 | 0.001 |                    | #                     |
| Acide perfluorooctane sulfonique (PFOS) (lineaire+ ramifiés) | 11PFAS | < 0.001   | µg/l   | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET293 | 0.001 |                    | #                     |
| Acide perfluorodécanesulfonique (PFDS)                       | 11PFAS | < 0.001   | µg/l   | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET293 | 0.001 |                    | #                     |
| Acide perfluoro undecanoïque (PFUnA,PFUnDA)                  | 11PFAS | < 0.001   | µg/l   | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET293 | 0.001 |                    | #                     |
| Acide perfluorobutane sulfonique (PFBS)                      | 11PFAS | < 0.001   | µg/l   | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET293 | 0.001 |                    | #                     |
| Acide perfluoroheptane sulfonique (PFHpS)                    | 11PFAS | < 0.002   | µg/l   | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET293 | 0.002 |                    | #                     |
| Acide perfluoro n-butanoïque (PFBA)                          | 11PFAS | < 0.002   | µg/l   | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET293 | 0.002 |                    | #                     |
| Acide perfluoro n-hexanoïque (PFHxA)                         | 11PFAS | < 0.002   | µg/l   | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET293 | 0.002 |                    | #                     |
| Acide perfluorohexanesulfonique (PFHxS) (lineaire+ ramifiés) | 11PFAS | < 0.001   | µg/l   | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET293 | 0.001 |                    | #                     |
| Acide perfluoro tridecanoïque (PFTrDA)                       | 11PFAS | < 0.001   | µg/l   | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET293 | 0.001 |                    | #                     |
| Acide perfluoro tridecane sulfonique (PFTrDS)                | 11PFAS | < 0.005   | µg/l   | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET293 | 0.005 |                    | #                     |
| Acide perfluoropentane sulfonique (PFPS,PFPeS)               | 11PFAS | < 0.001   | µg/l   | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET293 | 0.001 |                    | #                     |
| Acide perfluorononane sulfonique (PFNS)                      | 11PFAS | < 0.002   | µg/l   | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET293 | 0.002 |                    | #                     |
| Acide perfluorododécane sulfonique (PFDoDS)                  | 11PFAS | < 0.001   | µg/l   | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET293 | 0.001 |                    | #                     |
| Acide perfluoro undecane sulfonique (PFUnDS)                 | 11PFAS | < 0.002   | µg/l   | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET293 | 0.002 |                    | #                     |
| Acide perfluoro n-pentanoïque (PFPA,PFPeA)                   | 11PFAS | < 0.001   | µg/l   | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET293 | 0.001 |                    | #                     |
| Acide perfluorododécanoïque (PFDoDA)                         | 11PFAS | < 0.001   | µg/l   | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET293 | 0.001 |                    | #                     |
| Somme des 20 PFAS selon la Dir.Eur..                         | 11PFAS | <0.029    | µg/l   | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET293 | 0.029 | 2                  | #                     |

LQ = limite de quantification pour les paramètres physico-chimiques

11PFAS      ANALYSE (PFOS) 20PFAS (ARS 11-2023)

Eau respectant les limites de qualité fixées par l'arrêté du 11 janvier 2007 et par les articles R. 1321-2, R. 1321-3, R. 1321-7 et R. 1321-38 du code de la santé publique pour les eaux brutes utilisées pour la production d'eau potable pour les paramètres analysés.

Si certains paramètres soumis à des seuils de conformité ne sont pas couverts par l'accréditation alors la déclaration de conformité n'est pas couverte par l'accréditation.

Edité le : 08/08/2025

**Identification échantillon :** LSE2507-30311-2

Destinataire : CA GARD RHODANIEN - POLE AMENAGEMENT TERRITOIRE

Afin de maintenir l'accréditation, le laboratoire peut s'appuyer de manière exceptionnelle sur une étude de stabilité interne pour certains paramètres physico-chimiques.

Isabelle VECCHIOLI  
Responsable de Laboratoire

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Isabelle Vecchioli', is displayed on a light gray rectangular background.