

**Destinataires**

MONSIEUR LE PRESIDENT - SYNDICAT DE GRECHEZ ([syndicat-de-grechez@orange.fr](mailto:syndicat-de-grechez@orange.fr))  
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE LAA-MONDRANS ([mairie.laa.mondrans@wanadoo.fr](mailto:mairie.laa.mondrans@wanadoo.fr))

Délégation Départementale des  
Pyrénées-Atlantiques

Pôle Santé Publique et Santé Environnementale  
Service Santé Environnement

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du programme de contrôle sanitaire des eaux d'alimentation humaine de :

**Unité de Gestion : SYNDICAT DE GRECHEZ**

|                              |                                  |                     |                                   |
|------------------------------|----------------------------------|---------------------|-----------------------------------|
| <b>Prélèvement</b>           | <b>00183780</b>                  | <b>Commune</b>      | <b>LAA-MONDRANS</b>               |
| <b>Unité de gestion</b>      | 0157 SYNDICAT DE GRECHEZ         | <b>Prélevé le :</b> | <b>mardi 18 juin 2019 à 09h50</b> |
| <b>Installation</b>          | UDI 000466 SYNDICAT DE GRECHEZ   | <b>par :</b>        | MARINE PERE (LABORATOIRE)         |
| <b>Point de surveillance</b> | 0000000517 BOURG DE LAA-MONDRANS | <b>Motif :</b>      | Contrôle sanitaire                |
| <b>Localisation exacte</b>   | SALLE POLYVALENTE                | <b>Type d'eau :</b> | Eau distribuée désinfectée        |

| Mesures de terrain   | Résultats                   | Limites | Références    | Observations |
|----------------------|-----------------------------|---------|---------------|--------------|
| Température de l'air | 25 °C                       |         |               |              |
| Température de l'eau | 22 °C                       |         | 25            |              |
| pH                   | 7,8 unité pH                |         | de 6,5 à 9    |              |
| Conductivité à 25°C  | 557 µS/cm                   |         | de 200 à 1100 |              |
| Chlore libre         | 0,19 mg(Cl <sub>2</sub> )/L |         |               |              |
| Chlore total         | 0,23 mg(Cl <sub>2</sub> )/L |         |               |              |

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DES PYRENEES - Site de LAGOR 6401

Type de l'analyse : ND1D

Code SISE de l'analyse : 00183733

Référence laboratoire : 689491

| Analyses laboratoire | Résultats | Limites | Références | Observations |
|----------------------|-----------|---------|------------|--------------|
|----------------------|-----------|---------|------------|--------------|

**PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES**

|                                    |               |   |   |  |
|------------------------------------|---------------|---|---|--|
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | 0 UFC/mL      |   |   |  |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | 2 UFC/mL      |   |   |  |
| Bactéries coliformes               | 0 UFC/(100mL) |   | 0 |  |
| Bact. et spores sulfito-rédu.      | 0 UFC/(100mL) |   | 0 |  |
| Entérocoques                       | 0 UFC/(100mL) | 0 |   |  |
| Escherichia coli /100ml - MF       | 0 UFC/(100mL) | 0 |   |  |

**CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES**

|                             |                 |  |    |  |
|-----------------------------|-----------------|--|----|--|
| Coloration                  | <1 mg(Pt)/L     |  | 15 |  |
| Odeur (qualitatif)          | Rien à signaler |  |    |  |
| Saveur (qualitatif)         | Rien à signaler |  |    |  |
| Turbidité néphélogométrique | 0,22 NFU        |  | 2  |  |

**PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES**

|                                |            |  |     |  |
|--------------------------------|------------|--|-----|--|
| Ammonium (en NH <sub>4</sub> ) | <0,05 mg/L |  | 0,1 |  |
|--------------------------------|------------|--|-----|--|

**OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX**

|                      |           |  |     |  |
|----------------------|-----------|--|-----|--|
| Aluminium total µg/l | 25,6 µg/L |  | 200 |  |
|----------------------|-----------|--|-----|--|

**CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00183780)**

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Signé à Pau le 25 juin 2019

Pour la Directrice, L'ingénieur d'études sanitaires



BONILLA PATRICK