

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTRÔLE SUPPLEMENTAIRE - TENDANCE DEFAVORABLE

**Unité de gestion : S.M.D.E.A**

**Exploitant : S.M.D.E.A**

Prélèvement et mesures de terrain du 05/11/2020 à 13h44 pour l'ARS et par le laboratoire :  
LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DES EAUX DE L'ARIEGE CAMP, FOIX

Nom et type d'installation : TRESBENS (UNITE DE DISTRIBUTION )

Type d'eau : eau distribuee desinfectee

Nom et localisation du point de surveillance :  
TRESBENS - SAINT-MARTIN-DE-CARALP ( CHEZ M LOUBET GEORGES )

Code point de surveillance : 0000002125    Code installation : 001274    Numéro de prélèvement : 00900139065

## Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur, à l'exception de la conductivité : cette non-conformité sur ce paramètre, qui traduit une faible minéralisation de l'eau, ne nécessite pas de restriction de consommation. Cependant, la qualité de cette eau favorise la dissolution des métaux dans l'eau, notamment le plomb s'il est constitutif du branchement public ou du réseau intérieur. Dans ce cas, lorsque l'eau a stagné dans les canalisations (par exemple le matin ou après une absence de quelques heures), il est recommandé de laisser couler l'eau pendant une à deux minutes avant de l'utiliser à fins alimentaires.

Eau faiblement minéralisée.

Date d'édition : lundi 16 novembre 2020

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

|                                     |           |           | Références de qualité |      | Limites de qualités |      |
|-------------------------------------|-----------|-----------|-----------------------|------|---------------------|------|
| Mesures de terrain                  | Résultats | Unité     | Mini                  | Maxi | Mini                | Maxi |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL            |           |           |                       |      |                     |      |
| température de l'eau                | 13,7      | °C        |                       | 25   |                     |      |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE          |           |           |                       |      |                     |      |
| ph                                  | 7,40      | unité pH  | 6,5                   | 9,0  |                     |      |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION |           |           |                       |      |                     |      |
| chlore libre                        | 0,22      | mg(Cl2)/L |                       |      |                     |      |
| chlore total                        | 0,25      | mg(Cl2)/L |                       |      |                     |      |

| Analyse laboratoire                     | Résultats  | Unité        | Mini       | Maxi        | Mini | Maxi |
|-----------------------------------------|------------|--------------|------------|-------------|------|------|
| <b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b> |            |              |            |             |      |      |
| turbidité néphélométrique nfu           | 0,17       | NFU          |            | 2,0         |      |      |
| <b>MINERALISATION</b>                   |            |              |            |             |      |      |
| <b>conductivité à 25°C</b>              | <b>160</b> | <b>µS/cm</b> | <b>200</b> | <b>1100</b> |      |      |
| <b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>      |            |              |            |             |      |      |
| bact. aér. revivifiables à 22°-68h      | <1         | n/mL         |            |             |      |      |
| bact. aér. revivifiables à 36°-44h      | <1         | n/mL         |            |             |      |      |
| bactéries coliformes /100ml-ms          | 0          | n/(100mL)    |            | 0           |      |      |
| bact. et spores sulfito-rédu./100ml     | 0          | n/(100mL)    |            | 0           |      |      |
| entérocoques /100ml-ms                  | 0          | n/(100mL)    |            |             |      | 0    |
| escherichia coli /100ml - mf            | 0          | n/(100mL)    |            |             |      | 0    |