



Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL

Unité de gestion : S.M.D.E.A

Exploitant: S.M.D.E.A

Prélèvement et mesures de terrain du 06/10/2021 à 11h21 pour l'ARS et par le laboratoire : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DES EAUX DE L'ARIEGE CAMP, FOIX

Nom et type d'installation : LE PLECH (OUST) (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : eau distribuee desinfectee

Nom et localisation du point de surveillance :

LE PLECH - OUST (Robinet extérieur Mr ROGALLE)

Code point de surveillance : 0000001719 Code installation : 001190 Numéro de prélèvement : 00900141448

Conclusion sanitaire:

Eau d'alimentation non conforme aux exigences de qualité en vigueur. Le non respect de la référence de qualité réglementaire porte sur au moins un paramètre microbiologique ainsi que sur la turbidité et n'a t outefois pas nécessité une restriction de la consommation de l'eau. Il a été demandé à l'exploitant de prendre les mesures correctives nécessaires pour rétablir la qualité de l'eau. Un nouveau contrôle a été programmé pour suivre l'évolution du paramètre et vérifier le retour à une situation normale.

Date d'édition: vendredi 15 octobre 2021

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 | 14,1 | °C | | 25 | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| ph | 8,10 | unité pH | 6,5 | 9,0 | | |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | | | | | |
| chlore total | <0,04 | mg(Cl2)/L | | | | |

| Analyse laboratoire | Résultats | Unité | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
|-------------------------------------|-----------|-----------|------|------|------|------|
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | | |
| aspect (qualitatif) | 1 | | | | | |
| coloration | <5,0 | mg(Pt)/L | | 15,0 | | |
| couleur (qualitatif) | 1 | | | | | |
| odeur (qualitatif) | 0 | | | | | |
| saveur (qualitatif) | 0 | | | | | |
| turbidité néphélométrique nfu | 2,1 | NFU | | 2,0 | | |
| MINERALISATION | | | | | | |
| conductivité à 25°c | 246 | μS/cm | 200 | 1100 | | |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | | |
| ammonium (en nh4) | <0,05 | mg/L | | 0,1 | | |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | | |
| bact. aér. revivifiables à 22°-68h | 135 | n/mL | | | | |
| bact. aér. revivifiables à 36°-44h | 5 | n/mL | | | | |
| bactéries coliformes /100ml-ms | 5 | 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 |

