

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTRÔLE SANITAIRE PLOMB, CUIVRE ET NICKEL DANS LES EDCH

Unité de gestion : S.M.D.E.A

Exploitant : S.M.D.E.A

Prélèvement et mesures de terrain du 12/11/2019 à 11h35 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DES EAUX DE L'ARIEGE CAMP, FOIX

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

Type d'eau : eau distribuée sans désinfection

Nom et localisation du point de surveillance :

CENTRE DE MIRAMONT - OUST (Chez Mr MUNDAY Rodney)

Code point de surveillance : 0000001713 Code installation : 001189 Numéro de prélèvement : 00900130382

Conclusion sanitaire :

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

Date d'édition : mercredi 27 novembre 2019

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.

| Analyse laboratoire | Résultats | Unité | Références de qualité | | Limites de qualités | | |
|--|-----------|-------|-----------------------|------|---------------------|------|--|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi | |
| OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M. | | | | | | | |
| cuivre | <0.005 | mg/L | | 1 | | 2.0 | |
| nickel | <5 | µg/L | | | | 20.0 | |
| plomb | <5 | µg/L | | | | 10.0 | |

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 12/11/2019 à 11h34 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DES EAUX DE L'ARIEGE CAMP, FOIX

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

Type d'eau : eau distribuee sans desinfection

Nom et localisation du point de surveillance :

CENTRE DE MIRAMONT - OUST (Chez Mr MUNDAY Rodney)

Code point de surveillance : 0000001713 Code installation : 001189 Numéro de prélèvement : 00900130383

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.

Date d'édition : mercredi 27 novembre 2019

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.

| Mesures de terrain | Résultats | Unité | Références de qualité | | Limites de qualités | |
|--|-----------|--------------|-----------------------|-------------|---------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | | |
| température de l'eau | 10.7 | °C | | 25 | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| ph | 7.1 | unité pH | 6.5 | 9.0 | | |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | | | | | |
| chlore libre | 0.18 | ma(Cl2)/L | | | | |
| chlore total | 0.18 | ma(Cl2)/L | | | | |
| Analyse laboratoire | | | | | | |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | | |
| aspect (qualitatif) | 0 | | | | | |
| couleur (qualitatif) | 0 | | | | | |
| odeur (qualitatif) | 0 | | | | | |
| saveur (qualitatif) | 0 | | | | | |
| turbidité néphélométrique nfu | 0.21 | NFU | | 2.0 | | |
| COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS | | | | | | |
| chlorure de vinyl monomère | 0,0520 | µg/L | | | | 0,5 |
| DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES | | | | | | |
| acrylamide | <0,05 | µg/L | | | | 0,1 |
| epichlorohydrine | <0,1 | µg/L | | | | 0,1 |
| FER ET MANGANESE | | | | | | |
| fer total | 11,40 | µg/L | | 200 | | |
| HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU | | | | | | |
| benzo(a)pyrène * | <0,002 | µg/L | | | | 0,01 |
| benzo(b)fluoranthène | <0,002 | µg/L | | | | 0,10 |
| benzo(g,h,i)pérylène | <0,002 | µg/L | | | | 0,10 |
| benzo(k)fluoranthène | <0,002 | µg/L | | | | 0,10 |
| hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances) | <0,002 | µg/L | | | | 0,10 |
| indéno(1,2,3-cd)pyrène | <0,002 | µg/L | | | | 0,10 |
| MINERALISATION | | | | | | |
| conductivité à 25°C | 42 | µS/cm | 200 | 1100 | | |
| OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M. | | | | | | |
| antimoine | <5 | µg/L | | | | 5.0 |
| cadmium | <1 | µg/L | | | | 5.0 |
| chrome total | <5 | µg/L | | | | 50.0 |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | | |
| ammonium (en nh4) | <0.05 | ma/L | | 0,1 | | |
| nitrate (en no3) | 1.5 | ma/L | | | | 50.0 |
| nitrite (en no2) | <0.05 | ma/L | | | | 0.5 |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | | |
| 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 |