

Délégation Départementale du Val-d'Oise

Service Santé-Environnement

Courriel : ARS-DD95-EAU@ars.sante.fr

Téléphone : 01 34 41 15 52

Fax : 01 30 32 83 48

Destinataire(s) :

MAIRIE DE BOISSY L'AILLERIE

VEOLIA EAU - CENTRE OUEST

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

(Code de la santé publique - Titre II : Sécurité sanitaire des eaux et des aliments)

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Contrôle Sanitaire courant

BOISSY L'AILLERIE

Commune de : BOISSY-L'AILLERIE

Prélèvement et analyses du **03/08/2021 à 08h15** réalisés pour l'ARS, par le groupement de laboratoires :

LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES DE L'EAU, CERGY / CARSO

Nom et type d'installation : BOISSY L'AILLERIE (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : BOISSY 3 RUE PASTEUR IMP - CUISINE

Code point de surveillance : 0000002978 Code installation : 000407 Type d'analyse : D12P7

Code Sise analyse : 00167418 Référence laboratoire : H.2021.2332-1 Numéro de prélèvement : 09500164854

Conclusion sanitaire :

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

(PLV-09500164854 - page : 1)

Le mercredi 11 août 2021

Pour le Directeur Général et par délégation,
Pour la Déléguée Départementale et par délégation,
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires,

Signé

Helen LE GUEN

Les résultats détaillés sont consultables page(s) suivante(s)

| Mesures de terrain | Résultats | Unité | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|---|-----------|------------------------|--------------------|------|-----------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| <i>Contexte Environnemental</i> | | | | | | |
| Température de l'eau | 19,4 | °C | | | | 25,0 |
| <i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i> | | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | normal | - | | | | |
| Couleur (qualitatif) | normal | - | | | | |
| Odeur (qualitatif) | normal | - | | | | |
| Saveur (qualitatif) | normal | - | | | | |
| <i>Equilibre Calco-carbonique</i> | | | | | | |
| pH | 7,4 | unité pH | | | 6,5 | 9,0 |
| <i>Résiduel de traitement</i> | | | | | | |
| Chlore libre | 0,27 | mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore total | 0,34 | mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Analyse laboratoire | Résultats | Unité | Limites de qualité | | Références de qualité | |
| <i>Bactériologie</i> | | | | | | |
| Entérocoques /100ml-MS | 0 | n/(100mL) | | 0 | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | 0 | n/mL | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | 0 | n/mL | | | | |
| Bact. et spores sulfito-rédu./100ml | 0 | n/(100mL) | | | | 0 |
| Bactéries coliformes /100ml-MS | 0 | n/(100mL) | | | | 0 |
| Escherichia coli /100ml - MF | 0 | n/(100mL) | | 0 | | |
| <i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i> | | | | | | |
| Turbidité néphélométrique NFU | <0,1 | NFU | | | | 2,0 |
| Conductivité à 25°C | 696 | µS/cm | | | 200,0 | 1100 |
| <i>Paramètres azotés et phosphorés</i> | | | | | | |
| Ammonium (en NH ₄) | <0,05 | mg/L | | | | 0,1 |
| Nitrites (en NO ₂) | <0,02 | mg/L | | 0,5 | | |
| <i>Fer et manganèse</i> | | | | | | |
| Fer total | 37 | µg/L | | | | 200 |
| <i>Oligo-éléments et micropolluants minéraux</i> | | | | | | |
| Cadmium | <1 | µg/L | | 5,0 | | |
| Antimoine | <1,00 | µg/L | | 5,0 | | |
| Chrome total | <5,00 | µg/L | | 50,0 | | |
| <i>Sous produits de la désinfection</i> | | | | | | |
| Bromoforme | 1,10 | µg/L | | 100 | | |
| Chlorodibromométhane | 2,30 | µg/L | | 100 | | |
| Chloroforme | 0,72 | µg/L | | 100 | | |
| Dichloromonobromométhane | 1,30 | µg/L | | 100 | | |
| Trihalométhanes (4 substances) | 5,42 | µg/L | | 100 | | |
| <i>Hydrocarbures Polycycliques Aromatiques</i> | | | | | | |
| Benzo(a)pyrène * | <0,0001 | µg/L | | 0,01 | | |
| Benzo(b)fluoranthène | <0,0005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Benzo(g,h,i)pérylène | <0,00050 | µg/L | | 0,10 | | |
| Benzo(k)fluoranthène | <0,0005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Indéno(1,2,3-cd)pyrène | <0,0005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances) | 0 | µg/L | | 0,10 | | |

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1