

Délégation Territoriale de 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 EZANVILLE
SYNDICAT DU NORD-ECOUEEN
VEOLIA

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

SYNDICAT DAMONA VEOLIA

Commune de : EZANVILLE

Prélèvement et mesures de terrain du **20/06/2023** à **09h11** pour l'ARS, par le laboratoire :
LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES DE L'EAU, CERGY, qui a également réalisé les analyses.

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

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : EZANVILLE RUE DU CHEMIN VERT ECOLE MATER - ECOLE
MATERNELLE P. FORT

Code point de surveillance : 0000002286 Code installation : 000244 Type d'analyse : D12P7

Code Sise analyse : 00177170 Référence laboratoire : H.2023.1940-1 Numéro de prélèvement : 09500174607

Conclusion sanitaire :

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

(PLV-09500174607 - page : 1)

Le lundi 18 décembre 2023

Pour le Directeur Général et par délégation,
Pour la Déléguée Départementale et par délégation,
L'ingénieur d'études 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 | 19,3 | °C | | | | 25 |
| <i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i> | | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | normal | sans objet | | | | |
| Couleur (qualitatif) | normal | sans objet | | | | |
| Odeur (qualitatif) | normal | sans objet | | | | |
| Saveur (qualitatif) | normal | sans objet | | | | |
| <i>Equilibre Calco-carbonique</i> | | | | | | |
| pH | 7,8 | unité pH | | | 6,5 | 9 |
| <i>Résiduel de traitement</i> | | | | | | |
| Chlore libre | 0,34 | mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore total | 0,38 | mg(Cl ₂)/L | | | | |

| Analyse laboratoire | Résultats | Unité | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|---|-----------|-----------|--------------------|------|-----------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| <i>Bactériologie</i> | | | | | | |
| Entérocoques /100ml-MS | 0 | n/(100mL) | | 0 | | |
| Escherichia coli /100ml - MF | 0 | n/(100mL) | | 0 | | |
| Bactéries coliformes /100ml-MS | 0 | n/(100mL) | | | | 0 |
| Bact. et spores sulfito-rédu./100ml | 0 | n/(100mL) | | | | 0 |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | 0 | n/mL | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | 0 | n/mL | | | | |
| <i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i> | | | | | | |
| Turbidité néphélométrique NFU | 0,53 | NFU | | | | 2 |
| Conductivité à 25°C | 727 | µS/cm | | | 200 | 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 | <10 | µg/L | | | | 200 |
| <i>Oligo-éléments et micropolluants minéraux</i> | | | | | | |
| Antimoine | <1,00 | µg/L | | 10 | | |
| Cadmium | <1 | µg/L | | 5 | | |
| Chrome total | <5,00 | µg/L | | 50 | | |
| <i>Sous produits de la désinfection</i> | | | | | | |
| Bromoforme | 0,74 | µg/L | | 100 | | |
| Chlorodibromométhane | 1,50 | µg/L | | 100 | | |
| Chloroforme | 0,77 | µg/L | | 100 | | |
| Dichloromonobromométhane | 0,94 | µg/L | | 100 | | |
| Trihalométhanes (4 substances) | 3,95 | µg/L | | 100 | | |
| <i>Hydrocarbures Polycycliques Aromatiques</i> | | | | | | |
| Benzo(a)pyrène * | <0,0001 | µg/L | | 0,01 | | |
| Benzo(b)fluoranthène | <0,0005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Benzo(g,h,i)pérylène | <0,00050 | µg/L | | 0,1 | | |
| Benzo(k)fluoranthène | <0,0005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances) | 0 | µg/L | | 0,1 | | |
| Indéno(1,2,3-cd)pyrène | <0,0005 | µg/L | | 0,1 | | |

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1