

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 LOUVRES
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 Cuivre, Nickel, Plomb

SYNDICAT DAMONA VEOLIA

Commune de : LOUVRES

Prélèvement et mesures de terrain du **01/07/2024** à **08h03** 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 : LOUVRES (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : LOUVRES 85 R DE PARIS INSTITUT P RICOEUR - RESTAURANT
OFFICE PREPARATION

Code point de surveillance : 0000002956 Code installation : 000260

Type d'analyse : CUNIP

Code Sise analyse : 00182515 Référence laboratoire : H.2024.2374-1 Numéro de prélèvement : 09500179953

Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Ces teneurs en plomb, cuivre et nickel ne valent que pour le point d'utilisation où elles ont été respectivement mesurées. Compte tenu de l'influence du réseau de distribution d'eau (réseau intérieur et éventuellement branchement public) sur la dissolution des métaux, ces valeurs ne sont pas représentatives de la qualité de l'eau pour l'ensemble des consommateurs du réseau de distribution.

(PLV-09500179953 - page : 1)

Le jeudi 11 juillet 2024

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)

| Analyse laboratoire | Résultats | Unité | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|--|-----------|-------|--------------------|------|-----------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| <i>Oligo-éléments et micropolluants minéraux</i> | | | | | | |
| Nickel | <5 | µg/L | | 20 | | |
| Cuivre | 0,015 | mg/L | | 2 | | 1 |
| Plomb | <2 | µg/L | | 10 | | |

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1

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 LOUVRES
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 : LOUVRES

Prélèvement et mesures de terrain du **01/07/2024** à **08h20** 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 : LOUVRES (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : LOUVRES 85 R DE PARIS INSTITUT P RICOEUR - RESTAURANT
OFFICE PREPARATION

Code point de surveillance : 0000002956 Code installation : 000260 Type d'analyse : D12S7

Code Sise analyse : 00182524 Référence laboratoire : H.2024.2373-1 Numéro de prélèvement : 09500179962

Conclusion sanitaire :

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

(PLV-09500179962 - page : 1)

Le jeudi 11 juillet 2024

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 | 15,8 | °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 | 7,7 | unité pH | | | 6,5 | 9 |
| <i>Résiduel de traitement</i> | | | | | | |
| Chlore libre | 0,33 | mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore total | 0,39 | 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 | <0,1 | NFU | | | | 2 |
| Conductivité à 25°C | 544 | 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> | | | | | | |
| Aluminium total µg/l | <10 | µg/L | | | | 200 |
| 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 | 2,50 | µg/L | | 100 | | |
| Chlorodibromométhane | 5,80 | µg/L | | 100 | | |
| Chloroforme | 3,6 | µg/L | | 100 | | |
| Dichloromonobromométhane | 4,80 | µg/L | | 100 | | |
| Trihalométhanes (4 substances) | 16,70 | 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