

Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Affaire suivie par :
CLAUDINE GARNIER - 02 38 77 33 62
Fax : 02 37 36 29 93

Destinataire(s)

MONSIEUR LE PRÉSIDENT - CHARTRES METROPOLE
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE VER LES CHARTRES

[résultats à afficher en mairie](#)

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé, dans le cadre du contrôle sanitaire, sur l'unité de gestion de :

CHARTRES METRO VER LES CHARTRES

| | | | |
|------------------------------|--------------------------------------|----------------------|------------------------------------------|
| Prélèvement | 00077219 | Commune | VER LES CHARTRES |
| Unité de gestion | 0114 CHARTRES METRO VER LES CHARTRES | Prélevé le : | mercredi 13 décembre 2017 à 10h57 |
| Installation | TTP 000296 LOCHE | par : | CÉDRIC GICQUEL |
| Point de surveillance | P 0000000352 RESERVOIR | Type visite : | P1 |
| Localisation exacte | ROBINET DISTRIBUTION APT | | |

Mesures de terrain

| | Résultats | | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|----------------------|-----------|---------------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| Température de l'eau | 10.8 | °C | | | | |
| pH | 7.35 | unité pH | | | 6,50 | 25,00 |
| Chlore libre | 0.26 | mg/LCl ₂ | | | | 9,00 |
| Chlore total | 0.28 | mg/LCl ₂ | | | | |

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901

Type de l'analyse : 28P1P

Code SISE de l'analyse : 00083378

Référence laboratoire : LSE1712-27695

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

| | | | | | | |
|------------------------------------|------|---------|--|--|--|-------|
| Aspect (qualitatif) | 0 | qualit. | | | | |
| Coloration | <5 | mg/L Pt | | | | 15,00 |
| Coloration après filtration simple | <5 | mg/L Pt | | | | 15,00 |
| Couleur (qualitatif) | 0 | qualit. | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 | qualit. | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | qualit. | | | | |
| Turbidité néphélométrique NFU | 0.11 | NFU | | | | 2,00 |

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

| | | | | | | |
|------------------------------------|----|---------|--|--|---|---|
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | <1 | n/mL | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | <1 | n/mL | | | | |
| Bactéries coliformes /100ml-MS | <1 | n/100mL | | | | 0 |
| Entérocoques /100ml-MS | <1 | n/100mL | | | 0 | |
| Escherichia coli /100ml -MF | <1 | n/100mL | | | 0 | |

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

| | | | | | | |
|------------------------------|-------|----------|--|--|------|------|
| pH | 7.58 | unité pH | | | 6.50 | 9.00 |
| Titre alcalimétrique complet | 19,65 | °f | | | | |
| Titre hydrotimétrique | 26.5 | °f | | | | |

MINERALISATION

| | | | | | | |
|---------------------|------|-------|--|--|--------|---------|
| Chlorures | 33.0 | mg/L | | | | 250,00 |
| Conductivité à 25°C | 586 | µS/cm | | | 200,00 | 1100,00 |
| Sulfates | 16.7 | mg/L | | | | 250,00 |

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

| | | | | | | |
|--------------------------------|-------|------|--|-------|--|------|
| Ammonium (en NH ₄) | <0.05 | mg/L | | | | 0.10 |
| Nitrates (en NO ₃) | 45.7 | mg/L | | 50,00 | | |
| Nitrites (en NO ₂) | <0.02 | mg/L | | 0.10 | | |

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

| | | | | | | |
|-------------------------|-----|--------|--|--|--|------|
| Carbone organique total | 0.2 | mg/L C | | | | 2,00 |
|-------------------------|-----|--------|--|--|--|------|

PESTICIDES TRIAZINES

| | | | | | | |
|----------------|--------|------|--|------|--|--|
| Améthvrne | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Atrazine | <0.030 | µg/l | | 0.10 | | |
| Cyanazine | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Cvromazine | <0.030 | µg/l | | 0.10 | | |
| Desmétrvrne | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Diméthamétrvrn | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Hexazinone | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Métamitrone | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Métribuzine | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Prométhvrne | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Prométon | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Propazine | <0.020 | µg/l | | 0.10 | | |
| Sébutvrnzine | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Secbuméton | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Simazine | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Simétryvrne | <0.025 | µg/l | | 0.10 | | |
| Terbuméton | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Terbutvrnzine | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Terbutryvrne | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Thidiazuron | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Trietazine | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |

METABOLITES DES TRIAZINES

| | | | | | | |
|-------------------------------------------|--------|------|--|------|--|--|
| Atrazine-2-hydroxv | <0.020 | µg/l | | 0.10 | | |
| Atrazine-déiisoproovl | <0.020 | µg/l | | 0.10 | | |
| Atrazine déséthvl | 0,042 | µg/l | | 0.10 | | |
| Atrazine déséthvl-2-hydroxv | <0.050 | µg/l | | 0.10 | | |
| Probazine 2-hydroxv | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Sebuthylazine 2-hydroxy | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Sebuthylazine déséthvl | <0.050 | µg/l | | 0.10 | | |
| Simazine hydroxv | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Terbuméton-déséthvl | <0.030 | µg/l | | 0.10 | | |
| Terbutylazin déséthvl | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Trietazine 2-hydroxv | <0.050 | µg/l | | 0.10 | | |
| Trietazine deséthvl | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| PESTICIDES UREES SUBSTITUEES | | | | | | |
| 1-(3,4-dichlorophévl)-3-méthvlurée | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| 1-(3,4-dichlorophévl)-urée | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Buturon | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Chlorimuron-éthvl | <0.050 | µg/l | | 0.10 | | |
| Chloroxuron | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Chlorsulfuron | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Chlortoluron | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Cvcluron | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Daimuron | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Desméthvlisooroturon | <0.050 | µg/l | | 0.10 | | |
| Difenoxuron | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Diflubenzuron | <0.020 | µg/l | | 0.10 | | |
| Diuron | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Ethidimuron | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Fénuron | <0.020 | µg/l | | 0.10 | | |
| Fluométron | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Forchlorfenuron | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Iodosulfuron-méthvl-sodium | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Isoproturon | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Linuron | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Métabenzthiazuron | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Métobromuron | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Métoxuron | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Monolinuron | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Monuron | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Néburon | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Siduron | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Sulfométhuron-méthvl | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Thébutiuron | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Trinéxapac-éthvl | <0.020 | µg/l | | 0.10 | | |
| PESTICIDES AMIDES. ACETAMIDES. ... | | | | | | |
| Métazachlore | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Métolachlore | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| PESTICIDES SULFONYLUREES | | | | | | |
| Amidosulfuron | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Azimsulfuron | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Bensulfuron-méthvl | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Cinosulfuron | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Ethametsulfuron-méthvl | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Ethoxvsulfuron | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Flazasulfuron | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Foramsulfuron | <0.050 | µg/l | | 0.10 | | |
| Halosulfuron-méthvl | <0.020 | µg/l | | 0.10 | | |
| Mésosulfuron-méthvl | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Metsulfuron méthvl | <0.020 | µg/l | | 0.10 | | |
| Nicosulfuron | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Oxasulfuron | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Prosulfuron | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Pvrazosulfuron éthvl | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Rimsulfuron | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Sulfosulfuron | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Thifensulfuron méthvl | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Trflusulfuron-méthvl | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Triasulfuron | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Tribenuron-méthvle | <0.020 | µg/l | | 0.10 | | |
| PESTICIDES DIVERS | | | | | | |
| Bentazone | <0.020 | µg/l | | 0.10 | | |
| Chlorbromuron | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Diméfuron | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Pencycuron | <0.005 | µg/l | | 0.10 | | |
| Pvmétrozine | <0.050 | µg/l | | 0.10 | | |
| Total des pesticides analysés | 0,042 | µg/l | | 0.50 | | |
| Triflumuron | <0.050 | µg/l | | 0.10 | | |

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00077219)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. On observe la présence d'atrazine déséthyl mais à une concentration inférieure à la limite de qualité réglementaire.

Chartres, le 11 janvier 2018

P/la Préfète,
P/ le délégué départemental,
le responsable de l'unité
eaux potable et de loisirs

signé :

Baptiste GROFF