

Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Affaire suivie par :
JEAN-CLAUDE CAMELOT-02 38 77 33 72
Fax : 02 37 36 29 93

[résultats à afficher en mairie](#)

Destinataire(s)

MONSIEUR LE PRESIDENT - CHARTRES METROPOLE
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE MORANCEZ
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE BARJOUVILLE
MONSIEUR LE DIRECTEUR - CM EAU

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 BARJOUVILLE-MORANCEZ

| | | | |
|-----------------------|--|---------------|----------------------------|
| Prélèvement | 00108648 | Commune | BARJOUVILLE |
| Unité de gestion | 0011 CHARTRES METRO BARJOUVILLE-MORANCEZ | Prélevé le : | jeudi 27 août 2020 à 09h25 |
| Installation | TTP 000143 LES LARRIS | par : | ALINE BOSQUART |
| Point de surveillance | P 0000000156 STATION DE POMPAGE (TTP) | 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 | 13.2 | °C | | | | |
| pH | 7,2 | unité pH | | | 6,50 | 9,00 |
| Chlore libre | 0.46 | mg(Cl2)/L | | | | |
| Chlore total | 0.51 | mg(Cl2)/L | | | | |

Analyses laboratoire

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

Type de l'analyse : 28P1P

Code SISE de l'analyse : 00114605

Référence laboratoire : LSE2008-51113

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

| | | | | | | |
|---------------------------------|------|------------|--|--|--|-------|
| Aspect (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Coloration | 0 | mg(Pt)/L | | | | 15,00 |
| Coloration | <5 | mg(Pt)/L | | | | 15,00 |
| Couleur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Turbidité néphélobimétrique NFU | 0.26 | 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 | 7.56 | unité pH | | | 6.50 | 9.00 |
| Titre alcalimétrique complet | 21.45 | °f | | | | |
| Titre hydrotimétrique | 29.70 | °f | | | | |

MINERALISATION

| | | | | | | |
|---------------------|------|-------|--|--|--------|---------|
| Chlorures | 39.9 | mg/L | | | | 250,00 |
| Conductivité à 25°C | 572 | µS/cm | | | 200,00 | 1100,00 |
| Sulfates | 25.4 | mg/L | | | | 250,00 |

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

| | | | | | | |
|--------------------------|-------|------|--|-------|--|------|
| Ammonium (en NH4) | <0.05 | mg/L | | | | 0.10 |
| Nitrates/50 + Nitrites/3 | 0.92 | mg/L | | 1,00 | | |
| Nitrates (en NO3) | 46.0 | mg/L | | 50,00 | | |
| Nitrites (en NO2) | <0.02 | mg/L | | 0,10 | | |

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

| | | | | | | |
|-------------------------|-----|---------|--|--|--|------|
| Carbone organique total | 0,4 | mg(C)/L | | | | 2,00 |
|-------------------------|-----|---------|--|--|--|------|

PESTICIDES TRIAZINES

| | | | | | | |
|--------------|--------|------|--|------|--|--|
| Améthvrne | <0.005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Atrazine | 0.018 | µg/L | | 0,10 | | |
| Cyanazine | <0.005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Métamitron | <0.005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Métribuzine | <0.005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Prométhrine | <0.005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Propazine | <0.020 | µg/L | | 0,10 | | |
| Simazine | 0.007 | µg/L | | 0,10 | | |
| Terbutylazin | <0.005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Terbutvrne | <0.005 | µg/L | | 0,10 | | |

METABOLITES DES TRIAZINES

| | | | | | | |
|----------------------|--------|------|--|------|--|--|
| Atrazine-déisopropvl | <0.020 | µg/L | | 0,10 | | |
| Atrazine déséthyl | 0,045 | µg/L | | 0,10 | | |

PESTICIDES UREES SUBSTITUEES

| | | | | | | |
|--------------|--------|------|--|------|--|--|
| Chlortoluron | <0.005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Diuron | <0.005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Ethidimuron | <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 | | |
| Trinéxapac-éthyl | <0.020 | µg/L | | 0.10 | | |
| PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ... | | | | | | |
| ESA acetochlore | <0.030 | µg/L | | 0.10 | | |
| ESA alachlore | <0.030 | µg/L | | 0.10 | | |
| ESA metazachlore | 0.030 | µg/L | | 0.10 | | |
| ESA metolachlore | <0.030 | µg/L | | 0.10 | | |
| Métazachlore | <0.005 | µg/L | | 0.10 | | |
| Métolachlore | <0.005 | µg/L | | 0.10 | | |
| OXA acetochlore | <0.020 | µg/L | | 0.10 | | |
| OXA alachlore | <0.030 | µg/L | | 0.10 | | |
| OXA metazachlore | <0.030 | µg/L | | 0.10 | | |
| OXA metolachlore | <0.030 | µg/L | | 0.10 | | |
| PESTICIDES DIVERS | | | | | | |
| Bentazone | <0.020 | µg/L | | 0.10 | | |
| Total des pesticides analysés | 0.100 | µg/L | | 0.50 | | |

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00108648)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. On observe, également la présence d'atrazine, atrazine déséthyl, simazine et ESA-metazachlore mais à une concentration inférieure à la limite de qualité de 0,1 µg/l.

Chartres, le 8 septembre 2020

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

signé :

Baptiste GROFF