

Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Affaire suivie par :
Muriel RIVET - 02 38 77 33 76
Fax : 02 37 36 29 93

[résultats à afficher en mairie](#)

Destinataire(s)

MONSIEUR LE PRESIDENT - SIE DE BLEURY-GALLARDON
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE GALLARDON
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE CHAMPSEUR
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE BLEURY ST SYMPHORIEN
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE BAILLEAU ARMENONVILLE
MONSIEUR LE DIRECTEUR - STGS
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE YMERAY
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE ECROSNES
MADAME LA PRESIDENTE - COM COM PORTES EURELIENNES IDF

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 :

COM COM PORTES EURELIENNES IDF

| | | | |
|-----------------------|---------------------------------------|---------------|---------------------------|
| Prélèvement | 00079100 | Commune | YMERAY |
| Unité de gestion | 0469 COM COM PORTES EURELIENNES IDF | Prélevé le : | jeudi 31 mai 2018 à 09h55 |
| Installation | TTP 001835 MONTGRAND | par : | SYLVAIN SAUBUSSE |
| Point de surveillance | P 0000003641 SP DE MONTGRAND | Type visite : | P1 |
| Localisation exacte | ROBINET DISTRIBUTION APRES TRAITEMENT | | |

Mesures de terrain

| | Résultats | | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|----------------------|-----------|-----------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| Température de l'eau | 12.9 | °C | | | | 25.00 |
| PH | 7.2 | unité pH | | | 6.50 | 9.00 |
| Chlore libre | 0.04 | mg(Cl2)/L | | | | |
| Chlore total | 0.06 | mg(Cl2)/L | | | | |

Analyses laboratoire

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

Type de l'analyse : 02828P1P

Code SISE de l'analyse : 00085223

Référence laboratoire : LSE1805-46608

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

| | | | | | | |
|------------------------------------|-----|------------|--|--|--|-------|
| ASPECT (QUALITATIF) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Coloration | <5 | mg(Pt)/L | | | | 15.00 |
| Coloration après filtration simple | <5 | mg(Pt)/L | | | | 15.00 |
| COULEUR (QUALITATIF) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| ODEUR (QUALITATIF) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| SAVEUR (QUALITATIF) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Turbidité néphélobimétrique NFU | 0.2 | 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 | 7.42 | unité pH | | | 6.50 | 9.00 |
| Titre alcalimétrique complet | 27.65 | °f | | | | |
| Titre hydrotimétrique | 32.9 | °f | | | | |

MINERALISATION

| | | | | | | |
|---------------------|------|-------|--|--|--------|---------|
| Chlorures | 27.6 | mg/L | | | | 250.00 |
| Conductivité à 25°C | 635 | µS/cm | | | 200.00 | 1100.00 |
| Sulfates | 15.5 | mg/L | | | | 250.00 |

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

| | | | | | | |
|--------------------------|-------|------|--|-------|--|------|
| Ammonium (en NH4) | <0.05 | mg/L | | | | 0.10 |
| Nitrates/50 + Nitrites/3 | 0.61 | mg/L | | 1.00 | | |
| Nitrates (en NO3) | 30.5 | 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 | <0.030 | 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 | | |
| Diméthametryn | <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 | | |
| Prométhrine | <0.005 | µg/L | | 0.10 | | |
| Prométon | <0.005 | µg/L | | 0.10 | | |
| Propazine | <0.020 | µg/L | | 0.10 | | |

| | | | | | | |
|---|--------|------|--|------|--|--|
| Sébuthylazine | <0.005 | µg/L | | 0.10 | | |
| Secbuméton | <0.005 | µg/L | | 0.10 | | |
| Simazine | <0.005 | µg/L | | 0.10 | | |
| Simétrvne | <0.025 | µg/L | | 0.10 | | |
| Terbuméton | <0.005 | µg/L | | 0.10 | | |
| Terbuthylazin | <0.005 | µg/L | | 0.10 | | |
| Terbutrvne | <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-déisooprovvl | <0.020 | µg/L | | 0.10 | | |
| Atrazine déséthvl | 0.066 | µg/L | | 0.10 | | |
| Atrazine déséthvl-2-hydroxv | <0.050 | µg/L | | 0.10 | | |
| Probazine 2-hydroxv | <0.005 | µg/L | | 0.10 | | |
| Sébuthylazine 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 | | |
| Terbuthylazin 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-dichlorophénavl)-3-méthvlurée | <0.005 | µg/L | | 0.10 | | |
| 1-(3,4-dichlorophénavl)-urée | <0.005 | µg/L | | 0.10 | | |
| Buturon | <0.005 | µg/L | | 0.10 | | |
| Chlorimuron-ethvl | <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 | | |
| Desméthvlisoproturon | <0.050 | µg/L | | 0.10 | | |
| Difenoxuron | <0.005 | µg/L | | 0.10 | | |
| Diqlubenzuron | <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 | | |
| Fluométuren | <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 | 0.066 | µg/L | | 0.50 | | |
| Triflumuron | <0.050 | µg/L | | 0.10 | | |
| DIVERS MINERAUX | | | | | | |
| Perchlorate | 3.78 | µg/L | | | | |

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. On observe toutefois une teneur en perchlorates proche du seuil de 4 µg/l. Au regard des précédents dépassements et conformément à l'avis de l'ANSES, il convient de recommander à la population de limiter l'usage de l'eau du robinet pour les enfants de moins de 6 mois et de privilégier l'utilisation d'eau embouteillée pour la préparation des biberons. Enfin, on remarque également la présence d'atrazine déséthyl à une concentration inférieure à la limite de qualité réglementaire.

Chartres, le 2 août 2018

P/la Préfète,
P/ le délégué départemental,
la responsable du pôle santé
publique et environnementale

signé :

Elodie AUSTRUY