

MONSIEUR LE PRÉSIDENT
EAU DU PAYS DE VERNEUIL
21 rue de la Détourbe
27820 ARMENTIERES SUR AVRE

Evreux, le 10 juillet 2024

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

EAU DU PAYS DE VERNEUIL

| | | | |
|-----------------------|---------------------------------------------|---------------|---------------------------|
| Prélèvement | 00167071 | Prélevé le : | mardi 28 mai 2024 à 12h00 |
| Unité de gestion | EAU DU PAYS DE VERNEUIL (UGE 0074) | par : | LABEO ML |
| Installation | GOURNAY LA SAUNERIE (TTP 003631) | Type visite : | P2 |
| Point de surveillance | CHATEAU D'EAU DE LA SAUNERIE (P 0000002804) | Type d'eau : | T1 |
| Commune | GOURNAY-LE-GUERIN | Motif : | contrôle sanitaire |
| Localisation exacte | SORTIE RESERVOIR | | |

Mesures de terrain

| | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|---------------------------------|-----------------------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| Aspect (qualitatif) | 0 | | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | | | | |
| Turbidité néphélobimétrique NFU | <0,3 NFU | | | | 2,00 |
| Température de l'eau | 15,4 °C | | | | 25,00 |
| Conductivité à 25°C | 509 µS/cm | | | 200,00 | 1 100,00 |
| pH | 7,4 unité pH | | | 6,50 | 9,00 |
| Chlore libre | 0,12 mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore total | 0,16 mg(Cl ₂)/L | | | | |

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : P227E Code SISE de l'analyse : 00170211 Référence laboratoire : U24.4304-1-1

| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | Résultats | Limites de qualité | Références de qualité |
|-------------------------------------|--------------|--------------------|-----------------------|
| 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 | |
| MINERALISATION | | | |
| Sulfates | 14 mg/L | | 250,00 |
| Calcium | 94,9 mg/L | | |
| Chlorures | 21,6 mg/L | | 250,00 |
| Magnésium | 4,46 mg/L | | |
| Potassium | 2,1 mg/L | | |
| Sodium | 9,2 mg/L | | 200,00 |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | |
| Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4 | 2 | | 1,00 2,00 |
| Titre alcalimétrique complet | 19,3 °f | | |
| Titre hydrotimétrique | 25,1 °f | | |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | |
| Ammonium (en NH ₄) | <0,010 mg/L | | 0,10 |
| Nitrates/50 + Nitrites/3 | 0,58 mg/L | 1,00 | |
| Nitrates (en NO ₃) | 29,1 mg/L | 50,00 | |
| Nitrites (en NO ₂) | <0,010 mg/L | 0,10 | |
| FER ET MANGANESE | | | |
| Fer total | <5,0 µg/L | | 200,00 |
| Manganèse total | <0,50 µg/L | | 50,00 |
| OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES | | | |
| Carbone organique total | 0,84 mg(C)/L | | 2,00 |
| OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M. | | | |
| Aluminium total µg/l | 65,0 µg/L | | 200,00 |

| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
|------------------------------------------------|--------------|------------|------------|------------|------------|
| OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M. | | | | | |
| Arsenic | <0,50 µg/L | | 10,00 | | |
| Baryum | 0,0077 mg/L | | | | 0,70 |
| Bore mg/L | 0,0050 mg/L | | 1,50 | | |
| Cyanures totaux | <10 µg(CN)/L | | 50,00 | | |
| Fluorures mg/L | <0,10 mg/L | | 1,50 | | |
| Mercure | <0,050 µg/L | | 1,00 | | |
| Sélénium | <2,0 µg/L | | 20,00 | | |
| COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS | | | | | |
| Chlorure de vinyl monomère | <0,05 µg/L | | 0,50 | | |
| Dibromoéthane-1,2 | <0,05 µg/L | | | | |
| Dichloroéthane-1,1 | <0,05 µg/L | | | | |
| Dichloroéthane-1,2 | <0,05 µg/L | | 3,00 | | |
| Dichloroéthylène-1,1 | <0,05 µg/L | | | | |
| Dichloroéthylène-1,2 cis | <0,05 µg/L | | | | |
| Dichloroéthylène-1,2 trans | <0,05 µg/L | | | | |
| Dichlorométhane | <1,00 µg/L | | | | |
| Hexachlorobutadiène | <0,020 µg/L | | | | |
| Tétrachloroéthane-1,1,1,2 | <0,05 µg/L | | | | |
| Tétrachloroéthane-1,1,2,2 | <0,02 µg/L | | | | |
| Tétrachloroéthylène-1,1,2,2 | <0,05 µg/L | | 10,00 | | |
| Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène | <SEUIL µg/L | | 10,00 | | |
| Tétrachlorure de carbone | <0,05 µg/L | | | | |
| Trichloroéthane-1,1,1 | <0,05 µg/L | | | | |
| Trichloroéthane-1,1,2 | <0,05 µg/L | | | | |
| Trichloroéthylène | <0,05 µg/L | | 10,00 | | |
| COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS | | | | | |
| Benzène | <0,05 µg/L | | 1,00 | | |
| Ethylbenzène | <0,05 µg/L | | | | |
| Xylènes (ortho+para+méta) | <SEUIL µg/L | | | | |
| Isobutylbenzène | <0,05 µg/L | | | | |
| Styrène | <0,05 µg/L | | | | |
| Toluène | <0,05 µg/L | | | | |
| Xylène ortho | <0,05 µg/L | | | | |
| Xylenes (méta + para) | <0,04 µg/L | | | | |
| CHLOROBENZENES | | | | | |
| Chlorobenzène | <0,05 µg/L | | | | |
| Pentachlorobenzène | <0,002 µg/L | | | | |
| DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES | | | | | |
| Ethyluree | <0,02 µg/L | | | | |
| PESTICIDES TRIAZINES | | | | | |
| Améthryne | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Atrazine | <0,01 µg/L | | 0,10 | | |
| Cyanazine | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Cybutryne | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Cyromazine | <0,01 µg/L | | 0,10 | | |
| Desmétryne | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Flufenacet | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Hexazinone | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Métamitron | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Métribuzine | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Prométhrine | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Prométon | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Propazine | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Sébutylazine | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Secbuméton | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Simazine | <0,01 µg/L | | 0,10 | | |
| Simétryne | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Terbuméton | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Terbutylazin | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Terbutryne | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Triazoxide | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ... | | | | | |
| Acétochlore | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Alachlore | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Boscalid | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Carboxine | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Cyazofamide | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Cymoxanil | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Diméthénamide | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Flamprop-isopropyl | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Isoxaben | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |

| | | <i>inférieure</i> | <i>supérieure</i> | <i>inférieure</i> | <i>supérieure</i> |
|-------------------------------------------|-------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| PESTICIDES AMIDES. ACETAMIDES. ... | | | | | |
| Métazachlore | <0,01 µg/L | | 0,10 | | |
| Métolachlore | <0,01 µg/L | | 0,10 | | |
| Napropamide | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Oryzalin | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Propachlore | <0,01 µg/L | | 0,10 | | |
| Propyzamide | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Tébutam | <0,01 µg/L | | 0,10 | | |
| Zoxamide | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| PESTICIDES ARYLOXYACIDES | | | | | |
| 2,4,5-T | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| 2,4-D | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| 2,4-MCPA | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| 2,4-MCPB | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Clodinafop-propargyl | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Dichlorprop | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Fénoxaprop-éthyl | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Fluazifop butyl | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Haloxypop éthoxyéthyl | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Mécoprop | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Propaquizafop | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Tricopyr | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| PESTICIDES CARBAMATES | | | | | |
| Aldicarbe | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Asulame | <0,01 µg/L | | 0,10 | | |
| Carbaryl | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Carbendazime | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Carbétamide | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Carbofuran | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Chlorprophame | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Diallate | <0,01 µg/L | | 0,10 | | |
| Diethofencarbe | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Fenobucarbe | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Fenoxycarbe | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Indoxacarbe | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Iprovalicarb | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Méthiocarb | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Méthomyl | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Molinate | <0,01 µg/L | | 0,10 | | |
| Propamocarbe | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Prophame | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Propoxur | <0,01 µg/L | | 0,10 | | |
| Prosulfocarbe | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Pyrimicarbe | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Thiodicarbe | <0,05 µg/L | | 0,10 | | |
| Triallate | <0,005 µg/L | | 0,10 | | |
| PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS | | | | | |
| Bromoxynil | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Dicamba | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Dinitrocrésol | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Dinoseb | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Dinoterbe | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Fénarimol | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Imazaméthabenz | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Pentachlorophénol | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Trichlorophénol-2,4,5 | <0,05 µg/L | | 0,10 | | |
| PESTICIDES ORGANOCHLORES | | | | | |
| Aldrine | <0,005 µg/L | | 0,03 | | |
| Chlordane alpha | <0,005 µg/L | | 0,10 | | |
| Chlordane bêta | <0,005 µg/L | | 0,10 | | |
| DDT-2,4' | <0,005 µg/L | | 0,10 | | |
| DDT-4,4' | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Dieldrine | <0,005 µg/L | | 0,03 | | |
| Dimétachlore | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Endosulfan alpha | <0,005 µg/L | | 0,10 | | |
| Endosulfan bêta | <0,005 µg/L | | 0,10 | | |
| Endosulfan total | <SEUIL µg/L | | 0,10 | | |
| Endrine | <0,005 µg/L | | 0,10 | | |
| HCH alpha | <0,005 µg/L | | 0,10 | | |
| HCH alpha+beta+delta+gamma | <SEUIL µg/L | | 0,10 | | |
| HCH bêta | <0,005 µg/L | | 0,10 | | |

| | | <i>inférieure</i> | <i>supérieure</i> | <i>inférieure</i> | <i>supérieure</i> |
|------------------------------------|-------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| PESTICIDES ORGANOCHLORES | | | | | |
| HCH delta | <0,005 µg/L | | 0,10 | | |
| HCH epsilon | <0,005 µg/L | | 0,10 | | |
| HCH gamma (lindane) | <0,005 µg/L | | 0,10 | | |
| Heptachlore | <0,005 µg/L | | 0,03 | | |
| Hexachlorobenzène | <0,005 µg/L | | 0,10 | | |
| Isodrine | <0,005 µg/L | | 0,10 | | |
| Méthoxychlore | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Oxadiazon | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES | | | | | |
| Azinphos éthyl | <0,01 µg/L | | 0,10 | | |
| Azinphos méthyl | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Bromophos méthyl | <0,01 µg/L | | 0,10 | | |
| Chlorfenvinphos | <0,01 µg/L | | 0,10 | | |
| Chlorpyriphos éthyl | <0,01 µg/L | | 0,10 | | |
| Chlorpyriphos méthyl | <0,01 µg/L | | 0,10 | | |
| Diazinon | <0,01 µg/L | | 0,10 | | |
| Dichlorvos | <0,01 µg/L | | 0,10 | | |
| Diméthoate | <0,05 µg/L | | 0,10 | | |
| Disyston | <0,01 µg/L | | 0,10 | | |
| Ethion | <0,01 µg/L | | 0,10 | | |
| Ethoprophos | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Fenchlorphos | <0,01 µg/L | | 0,10 | | |
| Fenitrothion | <0,01 µg/L | | 0,10 | | |
| Fonofos | <0,01 µg/L | | 0,10 | | |
| Malathion | <0,005 µg/L | | 0,10 | | |
| Mévinphos | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Ométhoate | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Oxydéméton méthyl | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Parathion éthyl | <0,01 µg/L | | 0,10 | | |
| Parathion méthyl | <0,01 µg/L | | 0,10 | | |
| Phorate | <0,01 µg/L | | 0,10 | | |
| Phosalone | <0,01 µg/L | | 0,10 | | |
| Phosphamidon | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Phoxime | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Pyrimiphos éthyl | <0,01 µg/L | | 0,10 | | |
| Pyrimiphos méthyl | <0,01 µg/L | | 0,10 | | |
| Quinalphos | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Tétrachlorvinphos | <0,01 µg/L | | 0,10 | | |
| Vamidotion | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| PESTICIDES PYRETHRINOIDES | | | | | |
| Bifenthrine | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Cyfluthrine | <0,01 µg/L | | 0,10 | | |
| Cyperméthrine | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Deltaméthrine | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Esfenvalérate | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Fenvalérate | <0,01 µg/L | | 0,10 | | |
| Lambda Cyhalothrine | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Perméthrine | <SEUIL µg/L | | 0,10 | | |
| Perméthrine-cis | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Perméthrine-trans | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| PESTICIDES STROBILURINES | | | | | |
| Azoxystrobine | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Dimoxystrobine | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Kresoxim-méthyle | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Picoxystrobine | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Pyraclostrobine | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Trifloxystrobine | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| PESTICIDES SULFONYLUREES | | | | | |
| Amidosulfuron | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Azimsulfuron | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Flazasulfuron | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Flupyrsulfuron-méthyle | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Foramsulfuron | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Mésosulfuron-méthyl | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Metsulfuron méthyl | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Nicosulfuron | <0,01 µg/L | | 0,10 | | |
| Prosulfuron | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Rimsulfuron | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Sulfosulfuron | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Thifensulfuron méthyl | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |

| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
|----------------------------------------------------------------|-------------|------------|------------|------------|------------|
| PESTICIDES SULFONYLUREES | | | | | |
| Triasulfuron | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Tribenuron-méthyle | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Triflusaluron-méthyl | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| PESTICIDES TRIAZOLES | | | | | |
| Aminotriazole | <0,05 µg/L | | 0,10 | | |
| Bitertanol | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Bromuconazole | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Cyproconazol | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Difénoconazole | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Epoxyconazole | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Fenbuconazole | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Florasulam | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Fludioxonil | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Flusilazol | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Flutriafol | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Hexaconazole | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Metconazol | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Myclobutanil | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Penconazole | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Propiconazole | <0,03 µg/L | | 0,10 | | |
| Tébuconazole | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Triazamate | <0,05 µg/L | | 0,10 | | |
| Triticonazole | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| PESTICIDES TRICETONES | | | | | |
| Mésotrione | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Sulcotrione | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| PESTICIDES UREES SUBSTITUEES | | | | | |
| Buturon | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Chloroxuron | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Chlorsulfuron | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Chlortoluron | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Cycluron | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Diflubenzuron | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Diuron | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Ethidimuron | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Fénuron | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Flufénoxuron | <0,05 µg/L | | 0,10 | | |
| Fluométuren | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Iodosulfuron-méthyl-sodium | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Isoproturon | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Linuron | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Métabenzthiazuron | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Métobromuron | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Métoxuron | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Monolinuron | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Monuron | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Néburon | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Siduron | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Thébutiuron | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Trinéxapac-éthyl | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| MÉTABOLITES PERTINENTS | | | | | |
| 2,6 Dichlorobenzamide | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Atrazine-2-hydroxy | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Atrazine-déisopropyl | <0,01 µg/L | | 0,10 | | |
| Atrazine déséthyl | 0,01 µg/L | | 0,10 | | |
| Atrazine déséthyl-2-hydroxy | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Atrazine déséthyl déisopropyl | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Chloridazone méthyl desphényl | <0,010 µg/L | | 0,10 | | |
| Flufenacet ESA | <0,005 µg/L | | 0,10 | | |
| Hydroxyterbutylazine | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| OXAalachlore | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Simazine hydroxy | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Terbuméton-déséthyl | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Terbutylazin déséthyl | <0,01 µg/L | | 0,10 | | |
| Chloridazone desphényl | <0,010 µg/L | | 0,10 | | |
| Chlorothalonil R417888 | 0,046 µg/L | | 0,10 | | |
| MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE | | | | | |
| 1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| 1-(3,4-dichlorophényl)-urée | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Aldicarbe sulfoné | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| AMPA | <0,025 µg/L | | 0,10 | | |

| | <i>inférieure</i> | <i>supérieure</i> | <i>inférieure</i> | <i>supérieure</i> |
|----------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE | | | | |
| Chloro-4 Méthylphénol-2 | <0,01 µg/L | | 0,10 | |
| DDD-2,4' | <0,005 µg/L | | 0,10 | |
| DDD-4,4' | <0,005 µg/L | | 0,10 | |
| DDE-2,4' | <0,005 µg/L | | 0,10 | |
| DDE-4,4' | <0,005 µg/L | | 0,10 | |
| Desméthylisoproturon | <0,02 µg/L | | 0,10 | |
| Desmethylnorflurazon | <0,01 µg/L | | 0,10 | |
| Diclofop méthyl | <0,01 µg/L | | 0,10 | |
| Diméthachlore OXA | <0,01 µg/L | | 0,10 | |
| Endosulfan sulfate | <0,005 µg/L | | 0,10 | |
| Ethylenethiouree | <0,02 µg/L | | 0,10 | |
| Flufénacet OXA | <0,005 µg/L | | 0,10 | |
| Heptachlore époxyde | <SEUIL µg/L | | 0,03 | |
| Heptachlore époxyde cis | <0,02 µg/L | | 0,03 | |
| Heptachlore époxyde trans | <0,005 µg/L | | 0,03 | |
| Hydroxycarbofuran-3 | <0,02 µg/L | | 0,10 | |
| Imazaméthabenz-méthyl | <0,02 µg/L | | 0,10 | |
| loxynil | <0,02 µg/L | | 0,10 | |
| Oxychlorane | <0,01 µg/L | | 0,10 | |
| Propachlore ESA | <0,005 µg/L | | 0,10 | |
| Propachlore OXA | <0,005 µg/L | | 0,10 | |
| Terbutylazine métabolite LM6 | 0,047 µg/L | | 0,10 | |
| Chlorothalonil-4-hydroxy | <0,020 µg/L | | 0,10 | |
| PESTICIDES DIVERS | | | | |
| Acétamiprid | <0,02 µg/L | | 0,10 | |
| Aclonifen | <0,02 µg/L | | 0,10 | |
| Anthraquinone (pesticide) | <0,035 µg/L | | 0,10 | |
| Bénalaxyl | <0,02 µg/L | | 0,10 | |
| Benfluraline | <0,01 µg/L | | 0,10 | |
| Benoxacor | <0,02 µg/L | | 0,10 | |
| Bentazone | <0,02 µg/L | | 0,10 | |
| Bifenox | <0,02 µg/L | | 0,10 | |
| Bromacil | <0,02 µg/L | | 0,10 | |
| Butraline | <0,02 µg/L | | 0,10 | |
| Captane | <0,05 µg/L | | 0,10 | |
| Chlorbromuron | <0,02 µg/L | | 0,10 | |
| Chloridazone | <0,02 µg/L | | 0,10 | |
| Chlormequat | <0,01 µg/L | | 0,10 | |
| Chlorothalonil | <0,02 µg/L | | 0,10 | |
| Clomazone | <0,02 µg/L | | 0,10 | |
| Clothianidine | <0,04 µg/L | | 0,10 | |
| Coumafène | <0,02 µg/L | | 0,10 | |
| Coumatétralyl | <0,02 µg/L | | 0,10 | |
| Cycloxydime | <0,02 µg/L | | 0,10 | |
| Cyprodinil | <0,01 µg/L | | 0,10 | |
| Dichlobénil | <0,01 µg/L | | 0,10 | |
| Dichorophène | <0,02 µg/L | | 0,10 | |
| Dicofol | <0,04 µg/L | | 0,10 | |
| Difenacoum | <0,05 µg/L | | 0,10 | |
| Diflufénicanil | <0,01 µg/L | | 0,10 | |
| Diméfuron | <0,02 µg/L | | 0,10 | |
| Diméthomorphe | <0,02 µg/L | | 0,10 | |
| Ethofumésate | <0,02 µg/L | | 0,10 | |
| Fénazaquin | <0,02 µg/L | | 0,10 | |
| Fenpropidin | <0,02 µg/L | | 0,10 | |
| Fenpropimorphe | <0,02 µg/L | | 0,10 | |
| Fipronil | <0,02 µg/L | | 0,10 | |
| Fluazinam | <0,02 µg/L | | 0,10 | |
| Fluquinconazole | <0,02 µg/L | | 0,10 | |
| Flurochloridone | <0,02 µg/L | | 0,10 | |
| Fluroxypir | <0,02 µg/L | | 0,10 | |
| Fluroxypir-meptyl | <0,02 µg/L | | 0,10 | |
| Flurtamone | <0,02 µg/L | | 0,10 | |
| Flutolanil | <0,02 µg/L | | 0,10 | |
| Folpel | <0,1 µg/L | | 0,10 | |
| Fomesafen | <0,02 µg/L | | 0,10 | |
| Glufosinate | <0,025 µg/L | | 0,10 | |
| Glyphosate | <0,025 µg/L | | 0,10 | |
| Imazalile | <0,02 µg/L | | 0,10 | |
| Imazamox | <0,02 µg/L | | 0,10 | |

| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
|-------------------------------------------|-------------|------------|------------|------------|------------|
| PESTICIDES DIVERS | | | | | |
| Imidaclopride | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Iprodione | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Lenacile | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Mepiquat | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Métalaxyle | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Métaldéhyde | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Métosulam | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Nitrofène | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Norflurazon | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Oxadixyl | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Pacloutrazole | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Pencycuron | <0,03 µg/L | | 0,10 | | |
| Pendiméthaline | <0,01 µg/L | | 0,10 | | |
| Prochloraze | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Procymidone | <0,01 µg/L | | 0,10 | | |
| Propanil | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Pymétrozone | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Pyriméthanol | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Quimerac | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Quinoxifen | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Quizalofop-p-éthyl | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Spiroxamine | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Tébufénozide | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Tétraconazole | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Thiabendazole | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Thiaclopride | <0,01 µg/L | | 0,10 | | |
| Thiamethoxam | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| Trifluraline | <0,01 µg/L | | 0,10 | | |
| Vinchlozoline | <0,01 µg/L | | 0,10 | | |
| Total des pesticides analysés | 0,103 µg/L | | 0,50 | | |
| Imazaquine | <0,02 µg/L | | 0,10 | | |
| MÉTABOLITES NON PERTINENTS | | | | | |
| CGA 354742 | 0,029 µg/L | | | | |
| CGA 369873 | 0,037 µg/L | | | | |
| Diméthénamide ESA | <0,005 µg/L | | | | |
| Diméthénamide OXA | <0,01 µg/L | | | | |
| ESA acetochlore | <0,010 µg/L | | | | |
| ESA alachlore | <0,010 µg/L | | | | |
| ESA metazachlore | <0,02 µg/L | | | | |
| ESA metolachlore | <0,020 µg/L | | | | |
| OXA acetochlore | <0,01 µg/L | | | | |
| OXA metazachlore | 0,009 µg/L | | | | |
| OXA metolachlore | <0,010 µg/L | | | | |
| Chlorothalonil R471811 | 0,327 µg/L | | | | |
| PCB, DIOXINES, FURANES | | | | | |
| PCB 101 | <0,001 µg/L | | | | |
| PCB 118 | <0,001 µg/L | | | | |
| PCB 138 | <0,001 µg/L | | | | |
| PCB 153 | <0,001 µg/L | | | | |
| PCB 180 | <0,001 µg/L | | | | |
| PCB 28 | <0,001 µg/L | | | | |
| PCB 35 | <0,001 µg/L | | | | |
| PCB 52 | <0,001 µg/L | | | | |
| PCB 54 | <0,001 µg/L | | | | |
| SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION | | | | | |
| Bromoforme | 3,63 µg/L | | 100,00 | | |
| Chlorodibromométhane | 5,64 µg/L | | 100,00 | | |
| Chloroforme | 0,77 µg/L | | 100,00 | | |
| Dichloromonobromométhane | 2,65 µg/L | | 100,00 | | |
| Trihalométhanes (4 substances) | 12,69 µg/L | | 100,00 | | |
| PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE | | | | | |
| Activité alpha globale en Bq/L | <0,034 Bq/L | | | | |
| Activité bêta globale en Bq/L | <0,25 Bq/L | | | | |
| Activité bêta glob. résiduelle Bq/L | <0,25 Bq/L | | | | |
| Activité Tritium (3H) | <5,8 Bq/L | | | | 100,00 |
| Dose indicative | <0,1 mSv/a | | | | 0,10 |

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00167071)

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

P/Le Préfet et par délégation

Signé

L'ingénieur du génie sanitaire

Mouloud BOUKERFA

MONSIEUR LE PRÉSIDENT
EAU DU PAYS DE VERNEUIL
21 rue de la Détourbe
27820 ARMENTIERES SUR AVRE

Evreux, le 10 juillet 2024

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

EAU DU PAYS DE VERNEUIL

| | | | |
|-----------------------|------------------------------------|---------------|-------------------------------|
| Prélèvement | 00167111 | Prélevé le : | mercredi 26 juin 2024 à 11h00 |
| Unité de gestion | EAU DU PAYS DE VERNEUIL (UGE 0074) | par : | LABEO ML |
| Installation | GOURNAY LE GUERIN (UDI 003630) | Type visite : | D1 |
| Point de surveillance | CENTRE BOURG (S 0000002801) | Type d'eau : | T |
| Commune | SAINT-CHRISTOPHE-SUR-AVRE | Motif : | contrôle sanitaire |
| Localisation exacte | Mairie | | |

Mesures de terrain

| | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|---------------------------------|-----------------------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| Aspect (qualitatif) | 0 | | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | | | | |
| Turbidité néphélobimétrique NFU | 0,32 NFU | | | | 2,00 |
| Température de l'eau | 16,9 °C | | | | 25,00 |
| Conductivité à 25°C | 508 µS/cm | | | 200,00 | 1 100,00 |
| pH | 7,5 unité pH | | | 6,50 | 9,00 |
| Chlore libre | 0,10 mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore total | 0,10 mg(Cl ₂)/L | | | | |

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : D127

Code SISE de l'analyse : 00170251

Référence laboratoire : U24.5088-1-1

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 | | |

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

| | | | | | |
|--------------------------------|-------------|--|-------|--|------|
| Ammonium (en NH ₄) | <0,010 mg/L | | | | 0,10 |
| Nitrates (en NO ₃) | 30,1 mg/L | | 50,00 | | |

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00167111)

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

P/Le Préfet et par délégation
Signé
L'ingénieur du génie sanitaire
Mouloud BOUKERFA

MONSIEUR LE PRÉSIDENT
EAU DU PAYS DE VERNEUIL
21 rue de la Détourbe
27820 ARMENTIERES SUR AVRE

Evreux, le 10 juillet 2024

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

EAU DU PAYS DE VERNEUIL

| | | | |
|-----------------------|------------------------------------|---------------|-------------------------------|
| Prélèvement | 00167112 | Prélevé le : | mercredi 26 juin 2024 à 12h00 |
| Unité de gestion | EAU DU PAYS DE VERNEUIL (UGE 0074) | par : | LABEO ML |
| Installation | VERNEUIL SUR AVRE (UDI 000323) | Type visite : | D2 |
| Point de surveillance | VERNEUIL (P 0000000312) | Type d'eau : | T |
| Commune | VERNEUIL D'AVRE ET D'ITON | Motif : | contrôle sanitaire |
| Localisation exacte | Stade de Football | | |

Mesures de terrain

| | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|---------------------------------|----------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| Aspect (qualitatif) | 0 | | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | | | | |
| Turbidité néphélobimétrique NFU | <0,3 NFU | | | | 2,00 |
| Température de l'eau | 17,4 °C | | | | 25,00 |
| Conductivité à 25°C | 517 µS/cm | | | 200,00 | 1 100,00 |
| pH | 7.4 unité pH | | | 6.50 | 9.00 |
| Chlore libre | 0.29 mg(Cl2)/L | | | | |
| Chlore total | 0.30 mg(Cl2)/L | | | | |

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : D227

Code SISE de l'analyse : 00170252

Référence laboratoire : U24.5089-1-1

| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | Résultats | Limites de qualité | Références de qualité |
|--------------------------------------------------------|--------------|--------------------|-----------------------|
| 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 |
| Bact. et spores sulfito-rédu./100ml | <1 n/(100mL) | | 0 |
| Entérocoques /100ml-MS | <1 n/(100mL) | 0 | |
| Escherichia coli /100ml - MF | <1 n/(100mL) | 0 | |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | |
| Ammonium (en NH4) | <0,010 mg/L | | 0,10 |
| Nitrates/50 + Nitrites/3 | 0,95 mg/L | 1,00 | |
| Nitrates (en NO3) | 47,3 mg/L | 50,00 | |
| Nitrites (en NO2) | <0,010 mg/L | 0,50 | |
| FER ET MANGANESE | | | |
| Fer total | <5,0 µg/L | | 200,00 |
| OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M. | | | |
| Aluminium total µg/l | 15,1 µg/L | | 200,00 |
| Chrome total | 0,67 µg/L | 50,00 | |
| Antimoine | <0,50 µg/L | 10,00 | |
| Cadmium | <0,10 µg/L | 5,00 | |
| COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS | | | |
| Chlorure de vinyl monomère | <0,050 µg/L | 0,50 | |
| HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU | | | |
| Indéno(1,2,3-cd)pyrène | <0,01 µg/L | 0,10 | |
| Benzo(b)fluoranthène | <0,01 µg/L | 0,10 | |
| Benzo(g,h,i)pérylène | <0,01 µg/L | 0,10 | |
| Benzo(k)fluoranthène | <0,01 µg/L | 0,10 | |
| Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances) | <0,01 µg/L | 0,10 | |
| Fluoranthène * | <0,01 µg/L | | |
| Benzo(a)pyrène * | <0,0030 µg/L | 0,01 | |

| | | <i>inférieure</i> | <i>supérieure</i> | <i>inférieure</i> | <i>supérieure</i> |
|-----------------------------------------------------|-------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU | | | | | |
| Hydrocarbures polycycliques aromatiques (6 subst.*) | <SEUIL µg/L | | | | |

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00167112)

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

P/Le Préfet et par délégation
Signé
L'ingénieur du génie sanitaire
Mouloud BOUKERFA

MONSIEUR LE PRÉSIDENT
EAU DU PAYS DE VERNEUIL
21 rue de la Détourbe
27820 ARMENTIERES SUR AVRE

Evreux, le 10 juillet 2024

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

EAU DU PAYS DE VERNEUIL

| | | | |
|-----------------------|------------------------------------|---------------|-------------------------------|
| Prélèvement | 00167113 | Prélevé le : | mercredi 26 juin 2024 à 11h50 |
| Unité de gestion | EAU DU PAYS DE VERNEUIL (UGE 0074) | par : | LABEO ML |
| Installation | VERNEUIL SUR AVRE (UDI 000323) | Type visite : | D2 |
| Point de surveillance | VERNEUIL (P 0000000312) | Type d'eau : | T |
| Commune | VERNEUIL D'AVRE ET D'ITON | Motif : | CP |
| Localisation exacte | Stade de Football | | |

Mesures de terrain

| | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|---------------------------------|-----------------------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| Aspect (qualitatif) | 0 | | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | | | | |
| Turbidité néphélobimétrique NFU | <0,3 NFU | | | | 2,00 |
| Température de l'eau | 17,4 °C | | | | 25,00 |
| Conductivité à 25°C | 517 µS/cm | | | 200,00 | 1 100,00 |
| pH | 7.4 unité pH | | | 6.50 | 9,00 |
| Chlore libre | 0.29 mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore total | 0.30 mg(Cl ₂)/L | | | | |

Analyse laboratoire

| | | |
|-------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|
| Type de l'analyse : METD2 | Code SISE de l'analyse : 00170253 | Référence laboratoire : U24.5090-1-1 |
| OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M. | | |
| Nickel | <2,0 µg/L | 20,00 |
| Cuivre | 0,0161 mg/L | 2,00 |
| Plomb | 0,58 µg/L | 10,00 |

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00167113)

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

P/Le Préfet et par délégation
Signé
L'ingénieur du génie sanitaire
Mouloud BOUKERFA