

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) :

COMMUNAUTE AGGLOM. CERGY-PONTOISE
MAIRIE DE OSNY
VEOLIA EAU - CENTRE OUEST

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

COMMUNAUTE AGGLOM. CERGY-PONTOISE

Commune de : OSNY

Prélèvement et mesures de terrain du **30/03/2023** à **09h30** 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 : OSNY RESERVOIR MARCOUVILLE (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE TRAITEE

Nom et localisation du point de surveillance : RESERVOIR DE MARCOUVILLE - SORTIE EAU TRAITEE

Code point de surveillance : 0000000960 Code installation : 000426 Type d'analyse : P12C7

Code Sise analyse : 00176366 Référence laboratoire : H.2023.902-1 Numéro de prélèvement : 09500173803

Conclusion sanitaire :

Eau conforme aux limites de qualité réglementaires en vigueur pour les paramètres analysés. La Teneur en métolachlore-ESA est supérieure à 0,1µg/L mais ne dépasse pas la valeur de vigilance de 0,9 µg/l applicables pour ce métabolite de pesticide. Une surveillance renforcée est mise en place pour ce paramètre. A noter, un non-respect de la référence de qualité pour le paramètre « équilibre calco-carbonique ». L'eau est incrustante, sans conséquence pour la santé.

(PLV-09500173803 - page : 1)

Le lundi 08 janvier 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 | 11,4 | °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 | 8,1 | unité pH | | | 6,5 | 9 |
| <i>Résiduel de traitement</i> | | | | | | |
| Chlore libre | 0,24 | mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore total | 0,31 | 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 | 6 | n/mL | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | 0 | n/mL | | | | |
| <i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i> | | | | | | |
| Turbidité néphélométrique NFU | 0,14 | NFU | | | | 2 |
| Chlorures | 22 | mg/L | | | | 250 |
| Conductivité à 25°C | 375 | µS/cm | | | 200 | 1100 |
| Sulfates | 17 | mg/L | | | | 250 |
| Calcium | 55,5 | mg/L | | | | |
| Magnésium | 3,0 | mg/L | | | | |
| Potassium | 2,5 | mg/L | | | | |
| Sodium | 13,7 | mg/L | | | | 200 |
| <i>Equilibre Calco-carbonique</i> | | | | | | |
| Titre alcalimétrique complet | 12,55 | °f | | | | |
| Titre hydrotimétrique | 15,11 | °f | | | | |
| Carbonates | 0 | mg(CO ₃)/L | | | | |
| Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4 | 0 | sans objet | | | 1 | 2 |
| Hydrogénocarbonates | 153,0 | mg/L | | | | |
| pH d'équilibre à la t° échantillon | 7,72 | unité pH | | | | |
| <i>Oxygène et matières organiques</i> | | | | | | |
| Carbone organique total | 0,61 | mg(C)/L | | | | 2 |
| <i>Paramètres azotés et phosphorés</i> | | | | | | |
| Ammonium (en NH ₄) | <0,05 | mg/L | | | | 0,1 |
| Nitrates (en NO ₃) | 21 | mg/L | | 50 | | |
| Nitrites (en NO ₂) | <0,02 | mg/L | | 0,1 | | |
| Nitrates/50 + Nitrites/3 | 0,42 | mg/L | | 1 | | |
| <i>Fer et manganèse</i> | | | | | | |
| Fer total | <10 | µg/L | | | | 200 |
| Manganèse total | <10 | µg/L | | | | 50 |

| <i>Oligo-éléments et micropolluants minéraux</i> | | | | | | |
|--|--------|----------|--|-----|--|-----|
| Aluminium total µg/l | <10 | µg/L | | | | 200 |
| Arsenic | <2 | µg/L | | 10 | | |
| Baryum | 0,013 | mg/L | | | | 0,7 |
| Bore mg/L | 0,031 | mg/L | | 1,5 | | |
| Cyanures totaux | <10 | µg(CN)/L | | 50 | | |
| Fluorures mg/L | 0,12 | mg/L | | 1,5 | | |
| Mercure | <0,50 | µg/L | | 1 | | |
| Sélénium | <2 | µg/L | | 20 | | |
| <i>Sous produits de la désinfection</i> | | | | | | |
| Bromoforme | 3,00 | µg/L | | 100 | | |
| Chlorodibromométhane | 8,50 | µg/L | | 100 | | |
| Chloroforme | 5,8 | µg/L | | 100 | | |
| Dichloromonobromométhane | 7,10 | µg/L | | 100 | | |
| Trihalométhanes (4 substances) | 24,40 | µg/L | | 100 | | |
| Bromates | <3,0 | µg/L | | 10 | | |
| Dalapon spd | 0,097 | µg/L | | | | |
| <i>Composés Organo-halogénés volatils et semi volatils</i> | | | | | | |
| Benzène | <0,5 | µg/L | | 1 | | |
| Biphényle | <0,005 | µg/L | | | | |
| Chlorure de vinyl monomère | <0,004 | µg/L | | 0,5 | | |
| Dichloroéthane-1,2 | <0,50 | µg/L | | 3 | | |
| Tétrachloroéthylène-1,1,2,2 | <0,50 | µg/L | | 10 | | |
| Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène | 0 | µg/L | | 10 | | |
| Trichloroéthylène | <0,50 | µg/L | | 10 | | |
| <i>Plastifiants</i> | | | | | | |
| Phosphate de tributyle | <0,005 | µg/L | | | | |
| <i>Pesticides urées substituées</i> | | | | | | |
| Buturon | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Chloroxuron | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Chlorsulfuron | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Chlortoluron | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Cycluron | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Daimuron | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Difénoxuron | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Diflubenzuron | <0,020 | µg/L | | 0,1 | | |
| Diuron | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Ethidimuron | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Fénuron | <0,020 | µg/L | | 0,1 | | |
| Fluométuron | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Forchlorfenuron | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Iodosulfuron-methyl-sodium | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Isoproturon | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Linuron | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Métabenzthiazuron | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Métobromuron | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Métoxuron | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Monolinuron | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Monuron | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Néburon | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Siduron | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Sulfométhuron-methyl | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Thébutiuron | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Trinéxapac-éthyl | <0,020 | µg/L | | 0,1 | | |
| Thiazfluron | <0,020 | µg/L | | 0,1 | | |

| <i>Pesticides sulfonylurées</i> | | | | | |
|---------------------------------|--------|------|--|-------|--|
| Amidosulfuron | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Azimsulfuron | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Bensulfuron-méthyl | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Cinosulfuron | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Ethametsulfuron-méthyl | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Ethoxysulfuron | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Flazasulfuron | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Flupyrsulfuron-méthyle | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Foramsulfuron | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Halosulfuron-méthyl | <0,020 | µg/L | | 0, 1 | |
| Mésosulfuron-méthyl | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Metsulfuron méthyl | <0,020 | µg/L | | 0, 1 | |
| Nicosulfuron | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Oxasulfuron | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Prosulfuron | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Pyrazosulfuron éthyl | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Rimsulfuron | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Sulfosulfuron | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Thifensulfuron méthyl | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Tribenuron-méthyle | <0,020 | µg/L | | 0, 1 | |
| Triflusaluron-méthyl | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Tritosulfuron | <0,020 | µg/L | | 0, 1 | |
| <i>Pesticides organochlorés</i> | | | | | |
| Aldrine | <0,005 | µg/L | | 0, 03 | |
| Chlordane alpha | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Chlordane bêta | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| DDT-2,4' | <0,010 | µg/L | | 0, 1 | |
| DDT-4,4' | <0,010 | µg/L | | 0, 1 | |
| Dieldrine | <0,005 | µg/L | | 0, 03 | |
| Dimétachlore | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Endosulfan alpha | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Endosulfan bêta | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Endrine | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Fenizon | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| HCH alpha | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| HCH bêta | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| HCH delta | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| HCH epsilon | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| HCH gamma (lindane) | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Heptachlore | <0,005 | µg/L | | 0, 03 | |
| Hexachlorobenzène | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Isodrine | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Méthoxychlore | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Oxadiazon | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Quintozène | <0,010 | µg/L | | 0, 1 | |
| Mirex | <0,01 | µg/L | | 0, 1 | |

| Pesticides organophosphorés | | | | | |
|-----------------------------|--------|------|--|------|--|
| Acéphate | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Amidithion | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Amiprofos-methyl | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Anilophos | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Azamétiphos | <0,020 | µg/L | | 0, 1 | |
| Azinphos éthyl | <0,020 | µg/L | | 0, 1 | |
| Azinphos méthyl | <0,020 | µg/L | | 0, 1 | |
| Bensulide | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Bromophos éthyl | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Bromophos méthyl | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Butamifos | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Cadusafos | <0,020 | µg/L | | 0, 1 | |
| Carbophénotion | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Chlorfenvinphos | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Chlorméphos | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Chlorpyriphos éthyl | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Chlorpyriphos méthyl | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Chlorthiophos | <0,020 | µg/L | | 0, 1 | |
| Coumaphos | <0,020 | µg/L | | 0, 1 | |
| Crotoxyphos | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Crufomate | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Cyanofenphos | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Demeton S méthyl | <0,010 | µg/L | | 0, 1 | |
| Deméton S méthyl sulfoné | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Diazinon | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Dichlofenthion | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Dichlorvos | <0,010 | µg/L | | 0, 1 | |
| Dicrotophos | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Diméthoate | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Diméthylvinphos | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Disyston | <0,010 | µg/L | | 0, 1 | |
| Edifenphos | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Ethion | <0,020 | µg/L | | 0, 1 | |
| Ethoprophos | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Etrimfos | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Famphur | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Fenchlorphos | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Fenitrothion | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Fenthion | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Fonofos | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Fosthiazate | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Hepténophos | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Iodofenphos | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Iprobenfos (IBP) | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Isofenvos | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Isoxathion | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Malathion | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Mecarbam | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Mephosfolan | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Merphos | <0,020 | µg/L | | 0, 1 | |
| Méthacrifos | <0,020 | µg/L | | 0, 1 | |
| Méthamidophos | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Méthidathion | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Mévinphos | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Monocrotophos | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Naled | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Ométhoate | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Oxydéméton méthyl | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |

| <i>Pesticides organophosphorés</i> | | | | | | |
|------------------------------------|--------|------|--|------|--|--|
| Parathion éthyl | <0,010 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Parathion méthyl | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Phénomiphos | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Phentoate | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Phorate | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Phosalone | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Phosphamidon | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Phoxime | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Piperophos | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Profénofos | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Propaphos | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Propargite | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Propétamphos | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Pyraclufos | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Pyrazophos | <0,020 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Pyridaphenthion | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Pyrimiphos éthyl | <0,020 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Pyrimiphos méthyl | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Quinalphos | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Sulfotepp | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Sulprofos | <0,020 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Tebupirimfos | <0,020 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Terbuphos | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Tétrachlorvinphos | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Thiométon | <0,010 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Tolclofos-méthyl | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Triazophos | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Trichlorfon | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Vamidothion | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| <i>Pesticides triazoles</i> | | | | | | |
| Azaconazole | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Bitertanol | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Bromuconazole | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Cyproconazol | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Difénoconazole | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Diniconazole | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Epoxyconazole | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Fenbuconazole | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Florasulam | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Fludioxonil | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Flusilazol | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Flutriafol | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Furilazole | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Hexaconazole | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Imibenconazole | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Ipconazole | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Metconazol | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Myclobutanil | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Penconazole | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Propiconazole | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Tébuconazole | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Triadiméfon | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Triadimenol | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Triazamate | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Triticonazole | <0,020 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Uniconazole | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Aminotriazole | <0,050 | µg/L | | 0, 1 | | |

Pesticides Amides, Acétamides...

| | | | | | | |
|--------------------|--------|------|--|------|--|--|
| Acétochlore | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Alachlore | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Boscalid | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Carboxine | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Cymoxanil | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Diméthénamide | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Flamprop-isopropyl | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Furalaxyl | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Isoxaben | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Mefenacet | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Méfluidide | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Mépronil | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Métazachlore | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Métolachlore | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Napropamide | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Oryzalin | <0,020 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Penoxsulam | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Pretilachlore | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Propachlore | <0,010 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Propyzamide | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Pyroxsulame | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| S-Métolachlore | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Tébutam | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Zoxamide | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Dimethenamide-p | <0,030 | µg/L | | 0, 1 | | |

| <i>Pesticides carbamates</i> | | | | | | |
|--|--------|------|--|------|--|--|
| Allyxycarbe | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Aminocarbe | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Bendiocarbe | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Benthiavali-carbe-isopropyl | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Bufencarbe | <0,020 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Butilate | <0,030 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Carbaryl | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Carbendazime | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Carbétamide | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Carbofuran | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Chlorprophame | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Cycloate | <0,020 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Diallate | <0,020 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Diethofencarbe | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Dimépipérate | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Dimétilan | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| EPTC | <0,020 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Ethiophencarbe | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Fenobucarbe | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Fenothiocarbe | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Fenoxycarbe | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Furathiocarbe | <0,020 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Indoxacarbe | <0,020 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Iprovalicarb | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Isoproc carb | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Méthiocarb | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Méthomyl | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Metolcarb | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Mexacarbate | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Molinate | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Promécarbe | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Propamocarbe | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Propoxur | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Prosulfocarbe | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Proximphan | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Pyributicarb | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Pyrimicarbe | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Thiobencarde | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Thiodicarbe | <0,020 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Tiocarbazil | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Triallate | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Trimethacarbe | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Thiofanox | <0,050 | µg/L | | 0, 1 | | |
| <i>Pesticides Nitro-phénols et alcools</i> | | | | | | |
| Bromoxynil | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Dicamba | <0,050 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Dinitrocrésol | <0,020 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Dinoseb | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Dinoterbe | <0,030 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Fénarimol | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Imazaméthabenz | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| loxynil-méthyl | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Pentachlorophénol | <0,030 | µg/L | | 0, 1 | | |

| <i>Pesticides Aryloxyacides</i> | | | | | | |
|-----------------------------------|--------|------|--|------|--|--|
| 2,4,5-T | <0,020 | µg/L | | 0, 1 | | |
| 2,4-D | <0,020 | µg/L | | 0, 1 | | |
| 2,4-DB | <0,050 | µg/L | | 0, 1 | | |
| 2,4-MCPA | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| 2,4-MCPB | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Clodinafop-propargyl | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Dichlorprop | <0,020 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Fénoprop | <0,020 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Fénoxaprop-éthyl | <0,020 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Haloxyfop | <0,020 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Haloxyfop éthoxyéthyl | <0,020 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Haloxyfop-méthyl (R) | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Mécoprop | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Mecoprop-1-octyl ester | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Propaquizafop | <0,020 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Quizalofop | <0,050 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Quizalofop éthyle | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Triclopyr | <0,020 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Mécoprop-p | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| <i>Pesticides pyréthriinoïdes</i> | | | | | | |
| Acrinathrine | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Bifenthrine | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Bioresmethrine | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Cyfluthrine | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Cyperméthrine | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Deltaméthrine | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Esfenvalérate | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Fenpropathrine | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Fluvalinate-tau | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Lambda Cyhalothrine | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Permethrine | <0,010 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Piperonil butoxide | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Tefluthrine | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| <i>Pesticides strobilurines</i> | | | | | | |
| Azoxystrobine | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Kresoxim-méthyle | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Picoxystrobine | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Pyraclostrobine | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Trifloxystrobine | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| <i>Pesticides tricétones</i> | | | | | | |
| Mésotrione | <0,050 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Sulcotrione | <0,050 | µg/L | | 0, 1 | | |

Pesticides triazines

| | | | | | | |
|---------------|--------|------|--|-----|--|--|
| Améthryne | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Atrazine | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Cyanazine | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Cybutryne | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Cyromazine | <0,020 | µg/L | | 0,1 | | |
| Desmétryne | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Dimethametryn | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Flufenacet | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Hexazinone | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Métamitrone | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Métribuzine | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Prométhrine | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Prométon | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Propazine | <0,020 | µg/L | | 0,1 | | |
| Sébuthylazine | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Secbuméton | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Simazine | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Simétryne | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Terbuméton | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Terbuthylazin | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Terbutryne | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Trietazine | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Atraton | <0,01 | µg/L | | 0,1 | | |
| Thidiazuron | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Triazoxide | <0,050 | µg/L | | 0,1 | | |

| Pesticides Divers | | | | | |
|--------------------------|--------|------|--|------|--|
| Chloroneb | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| 2,4-D 2-Ethylhexyl | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| 2,4-D-isopropyl ester | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Acétamiprid | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Acibenzolar s méthyl | <0,020 | µg/L | | 0, 1 | |
| Acifluorfen | <0,020 | µg/L | | 0, 1 | |
| Aclonifen | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Antraquinone (pesticide) | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Bénalaxyl | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Benfluraline | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Benoxacor | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Bentazone | <0,020 | µg/L | | 0, 1 | |
| Bifenox | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Bromacil | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Bromopropylate | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Buprofézine | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Butraline | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Carfentrazone éthyle | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Chlorbromuron | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Chlorfenson | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Chloridazone | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Chlorothalonil | <0,010 | µg/L | | 0, 1 | |
| Chlorthal-diméthyl | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Clethodime | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Clomazone | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Clopyralid | <0,050 | µg/L | | 0, 1 | |
| Clothianidine | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Coumafène | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Coumatétralyl | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Cycloxydime | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Cyprodinil | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Dichlobénil | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Dichorophène | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Dicofol | <0,050 | µg/L | | 0, 1 | |
| Difenacoum | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Difethialone | <0,020 | µg/L | | 0, 1 | |
| Diflufénicanil | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Diméfuron | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Diméthomorphe | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| EPN | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Ethofumésate | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Fénamidone | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Fenpropidin | <0,010 | µg/L | | 0, 1 | |
| Fenpropimorphe | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Fipronil | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Flamprop-méthyl | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Fonicamide | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Fluazinam | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Flumioxazine | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Fluquinconazole | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Fluridone | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Flurochloridone | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Flurprimidol | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Flurtamone | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Flutolanil | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Glyphosate | <0,050 | µg/L | | 0, 1 | |
| Hexythiazox | <0,020 | µg/L | | 0, 1 | |
| Imazalile | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |

| Pesticides Divers | | | | | |
|--------------------------------------|--------|------|--|------|--|
| Imazamox | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Imazapyr | <0,020 | µg/L | | 0, 1 | |
| Imidaclopride | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Isoxaflutole | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Lenacile | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| MCPA-1-butyl ester | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| MCPP-2,4,4-trimethylpentyl ester | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| MCPP-2-butoxyethyl ester | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| MCPP- 2-ethylhexyl ester | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| MCPP-2 otyl ester | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| MCPP-methyl ester | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Mecoprop-n/iso-butyl ester (mélange) | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Mefenpyr diethyl | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Mépanipyrin | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Métalaxyle | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Métaldéhyde | <0,020 | µg/L | | 0, 1 | |
| Métosulam | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Metrafenone | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Nitrofène | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Norflurazon | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Nuarimol | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Ofurace | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Oxadixyl | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Oxyfluorène | <0,010 | µg/L | | 0, 1 | |
| Paclobutrazole | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Pencycuron | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Pendiméthaline | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Prochloraze | <0,010 | µg/L | | 0, 1 | |
| Procymidone | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Propanil | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Pymétrozine | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Pyraflufen éthyl | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Pyrazoxyfen | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Pyridabène | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Pyrifénox | <0,010 | µg/L | | 0, 1 | |
| Pyriméthanil | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Pyriproxyfen | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Quimerac | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Quinoxyfen | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Roténone | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Sethoxydim | <0,020 | µg/L | | 0, 1 | |
| Spiroxamine | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Tébufénozide | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Tébufenpyrad | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Tecnazene | <0,010 | µg/L | | 0, 1 | |
| Teflubenzuron | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Terbacile | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Tétraconazole | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Tetradifon | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Tetrasul | <0,010 | µg/L | | 0, 1 | |
| Thiabendazole | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Thiaclopride | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Thiamethoxam | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Total des pesticides analysés | 0,024 | µg/L | | 0, 5 | |
| Tricyclazole | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Triflumuron | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Trifluraline | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |
| Triforine | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | |

| Pesticides Divers | | | | | | |
|-------------------------------------|--------|------|--|------|--|--|
| Chlormequat | <0,050 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Chlorure de choline | <0,100 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Fosetyl-aluminium | <0,020 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Imazaquine | <0,005 | µg/L | | 0, 1 | | |
| Métabolites | | | | | | |
| Atrazine-2-hydroxy | <0,020 | µg/L | | 0,1 | | |
| Atrazine-déisopropyl | <0,020 | µg/L | | 0,1 | | |
| Atrazine déisopropyl-2-hydroxy | <0,020 | µg/L | | 0,1 | | |
| Atrazine déséthyl | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Atrazine déséthyl-2-hydroxy | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Atrazine déséthyl déisopropyl | 0,024 | µg/L | | 0,1 | | |
| Hydroxyterbuthylazine | <0,020 | µg/L | | 0,1 | | |
| Propazine 2-hydroxy | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Sebuthylazine 2-hydroxy | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Sebuthylazine déséthyl | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Simazine hydroxy | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Terbuméton-déséthyl | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Terbuthylazin déséthyl | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Trietazine 2-hydroxy | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Trietazine desethyl | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Diclofop méthyl | <0,050 | µg/L | | 0,1 | | |
| Fluazifop | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Aldicarbe sulfoné | <0,020 | µg/L | | 0,1 | | |
| Desmethyl-pirimicarb | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Ethiofencarb sulfone | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Hydroxycarbofuran-3 | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Pirimicarb formamido desméthyl | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Thiofanox sulfone | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Thiofanox sulfoxyde | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| 2,6 Dichlorobenzamide | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| AMPA | <0,050 | µg/L | | 0,1 | | |
| Desmethylnorflurazon | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Imazaméthabenz-méthyl | <0,010 | µg/L | | 0,1 | | |
| loxynil | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| DDD-2,4' | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| DDD-4,4' | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| DDE-2,4' | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| DDE-4,4' | <0,010 | µg/L | | 0,1 | | |
| Endosulfan sulfate | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Endrine aldéhyde | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Heptachlore époxyde | 0 | µg/L | | 0 | | |
| Heptachlore époxyde cis | <0,005 | µg/L | | 0 | | |
| Heptachlore époxyde trans | <0,005 | µg/L | | 0 | | |
| Malaoxon | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Paraoxon | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| 1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| 1-(3,4-dichlorophényl)-urée | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| 1-(4-isopropylphenyl)-urée | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |
| Chlorimuron-ethyl | <0,020 | µg/L | | 0,1 | | |
| Desméthylisoproturon | <0,005 | µg/L | | 0,1 | | |

| <i>Paramètres liés à la radioactivité</i> | | | | | | |
|--|----------|-------|--|--|--|-----|
| Activité alpha globale en Bq/L | <0,02 | Bq/L | | | | |
| Activité bêta attribuable au K40 | 0,078 | Bq/L | | | | |
| Activité bêta globale en Bq/L | 0,09 | Bq/L | | | | |
| Activité bêta glob. résiduelle Bq/L | <0,040 | Bq/L | | | | |
| Activité Tritium (3H) | <9 | Bq/L | | | | 100 |
| Dose indicative | <0,10000 | mSv/a | | | | 0,1 |
| <i>Divers micropolluants organiques</i> | | | | | | |
| N-(2-Chloro-6-methylphenyl)-N'-(4-pyridinyl)urea | <0,020 | µg/L | | | | |
| <i>PCB Dioxines furanes</i> | | | | | | |
| PCB 118 | <0,010 | µg/L | | | | |
| PCB 138 | <0,010 | µg/L | | | | |
| PCB 149 | <0,010 | µg/L | | | | |
| PCB 153 | <0,010 | µg/L | | | | |
| PCB 170 | <0,010 | µg/L | | | | |
| PCB 180 | <0,010 | µg/L | | | | |
| <i>MÉTABOLITES NON PERTINENTS</i> | | | | | | |
| CGA 369873 | <0,020 | µg/L | | | | |
| ESA metolachlore | 0,481 | µg/L | | | | |
| Metolachlor NOA 413173 | <0,050 | µg/L | | | | |
| OXA metolachlore | 0,038 | µg/L | | | | |

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1