

Service Santé - Environnement

Courriel: ARS-DD77-ECHANGES-LABO@ars.sante.fr

Téléphone : 01 78 48 23 38

Fax : 01 78 48 22 56

SITTEP NANGIS

Mairie - Rue du Maréchal de Lattre

de Tassigny - BP 55

77370 NANGIS

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre du Code de la Santé Publique - Titre II : sécurité sanitaire des eaux et des aliments

UNITE DE PRODUCTION NANGIS

Prélèvements, mesures de terrain et analyses effectués pour l'ARS-DD77 par le laboratoire CARSO-LSEHL

Prélèvement et mesures de terrain du 19/03/2019 à 11h50 pour l'ARS et par HURIEZ OPHÉLIE

Nom et type d'installation : UNITE DE PRODUCTION NANGIS (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE TRAITEE

Nom et localisation du point de surveillance : SPR99 NANGIS (ET) - NANGIS (SORTIE USINE)

Code point de surveillance : 0000003984 Code installation : 000987 Type d'analyse : P12C7

Code Sise analyse : 00199014 Référence laboratoire : LSE1903-19429 Numéro de prélèvement : 07700199226

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 07700199226)

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

lundi 01 avril 2019

Pour le Directeur Général et par délégation
Pour la Déléguée Départementale et par délégation
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires



Hélène VITRY

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

| Mesures de terrain | Résultats | Unité | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|--|-----------|------------------------|--------------------|------|-----------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | | |
| Température de l'eau | 12,1 | °C | | | | 25 |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| pH | 7,3 | unité pH | | | 6,5 | 9,0 |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | | | | | |
| Chlore libre | 0,68 | mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore total | 0,69 | mg(Cl ₂)/L | | | | |

| Analyse laboratoire | Résultats | Unité | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|--|-------------|------------------------|--------------------|------|-----------------------|------------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 | sans objet | | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 | sans objet | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 | sans objet | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | sans objet | | | | |
| Turbidité néphélobimétrique NFU | 0,17 | NFU | | | | 2,0 |
| Coloration après filtration simple | <5 | mg(Pt)/L | | | | 15,0 |
| Odeur (dilution à 25°C) | N.M. | dilut. | | | | 3,0 |
| Saveur par dilution à 25°C | N.M. | dilut. | | | | 3,0 |
| CHLOROBENZENES | | | | | | |
| Chloroneb | <0,005 | µg/L | | | | |
| COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS | | | | | | |
| Benzène | <0,5 | µg/L | | 1,00 | | |
| Biphényle | <0,005 | µg/L | | | | |
| COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS | | | | | | |
| Chlorure de vinyl monomère | <0,50 | µg/L | | 1 | | |
| Dichloroéthane-1.2 | <0,50 | µg/L | | 3 | | |
| Tétrachloroéthylène-1.1.2.2 | <0,50 | µg/L | | 10 | | |
| Trichloroéthylène | <0,50 | µg/L | | 10 | | |
| Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène | <0,50 | µg/L | | 10 | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| Carbonates | 0 | mg(CO ₃)/L | | | | |
| Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4 | 2 | sans objet | | | 1,0 | 2,0 |
| Hydrogéno-carbonates | 284,0 | mg/L | | | | |
| pH | 7,34 | unité pH | | | 6,5 | 9,0 |
| pH d'équilibre à la t° échantillon | 7,47 | unité pH | | | | |
| Titre alcalimétrique complet | 23,25 | °f | | | | |
| Titre hydrotimétrique | 27,46 | °f | | | | |
| FER ET MANGANESE | | | | | | |
| Fer total | 30 | µg/L | | | | 200 |
| Manganèse total | <10 | µg/L | | | | 50 |
| METABOLITES DES TRIAZINES | | | | | | |
| Atrazine-2-hydroxy | <0,020 | µg/L | | 0,10 | | |
| Atrazine-déiisopropyl | <0,020 | µg/L | | 0,10 | | |
| Atrazine déséthyl | 0,011 | µg/L | | 0,10 | | |
| Atrazine déséthyl déiisopropyl | <0,020 | µg/L | | 0,10 | | |
| Hydroxyterbutylazine | <0,020 | µg/L | | 0,10 | | |
| Terbuméton-déséthyl | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Terbutylazin déséthyl | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Terbutylazin déséthyl-2-hydroxy | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Atrazine déséthyl-2-hydroxy | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Atrazine déiisopropyl-2-hydroxy | <0,020 | µg/L | | 0,10 | | |
| Propazine 2-hydroxy | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Sebutylazine 2-hydroxy | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Sebutylazine déséthyl | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Simazine hydroxy | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Trietazine 2-hydroxy | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Trietazine deséthyl | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| MINERALISATION | | | | | | |
| Calcium | 91,4 | mg/L | | | | |
| Chlorures | 23,6 | mg/L | | | | 250 |
| Conductivité à 25°C | 578 | µS/cm | | | 200 | 1100 |
| Maanésium | 11,2 | mg/L | | | | |
| Potassium | 2,2 | mg/L | | | | |

| | | | | | | |
|--|--------|-----------|--|-------|--|-------|
| Sodium | 8,9 | mg/L | | | | 200 |
| Sulfates | 18,0 | mg/L | | | | 250 |
| OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M. | | | | | | |
| Aluminium total µg/l | <10 | µg/L | | | | 200 |
| Arsenic | <2 | µg/L | | 10,0 | | |
| Baryum | 0,053 | mg/L | | | | 1 |
| Bore mg/L | 0,017 | mg/L | | 1,0 | | |
| Cyanures totaux | <10 | µg(CN)/L | | 50,0 | | |
| Fluorures mg/L | 0,31 | mg/L | | 1,5 | | |
| Mercuré | <0,50 | µg/L | | 1,0 | | |
| Sélénium | 3 | µg/L | | 10,0 | | |
| OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES | | | | | | |
| Carbone organique total | 0,3 | mg(C)/L | | | | 2 |
| Chlorophylle A | <0.5 | µg/L | | | | |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | | |
| Ammonium (en NH4) | <0,05 | mg/L | | | | 0,1 |
| Nitrates/50 + Nitrites/3 | 0,63 | mg/L | | 1,00 | | |
| Nitrates (en NO3) | 31,5 | mg/L | | 50,00 | | |
| Nitrites (en NO2) | <0,02 | mg/L | | 0,10 | | |
| PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE | | | | | | |
| Activité alpha globale en Ba/L | 0,05 | Ba/L | | | | |
| Activité bêta globale en Ba/L | 0,11 | Ba/L | | | | |
| Activité bêta glob. résiduelle Ba/L | 0,049 | Ba/L | | | | |
| Activité Tritium (3H) | <9 | Ba/L | | | | 100,0 |
| Activité bêta attribuable au K40 | 0,069 | Ba/L | | | | |
| Dose indicative | <0.100 | mSv/a | | | | 0.1 |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | <1 | n/mL | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | 3 | 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 | | |
| PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ... | | | | | | |
| Acétochlore | <0.005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Alachlore | <0.005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Cymoxanil | <0.005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Métazachlore | <0.005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Métolachlore | <0.005 | µg/L | | 0,10 | | |
| S-Métolachlore | <0.10 | µg/L | | 0,10 | | |
| Boscalid | <0.005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Carboxine | <0.005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Diméthénamide | <0.005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Flamprop-isopropyl | <0.005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Furalaxyl | <0.005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Isoxaben | <0.005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Mefenacet | <0.005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Méfluidide | <0.005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Mépronil | <0.005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Napropamide | <0.005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Oryzalin | <0.020 | µg/L | | 0,10 | | |
| Penoxsulam | <0.005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Pretilachlore | <0.005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Propachlore | <0.010 | µg/L | | 0,10 | | |
| Propyzamide | <0.005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Pyroxsulame | <0.005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Tébutam | <0.005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Zoxamide | <0.005 | µg/L | | 0,10 | | |
| PESTICIDES ARYLOXYACIDES | | | | | | |
| 2,4-D | <0,020 | µg/L | | 0,10 | | |
| 2,4-MCPA | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Mécoprop | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| 2,4,5-T | <0,020 | µg/L | | 0,10 | | |
| 2,4-DB | <0,050 | µg/L | | 0,10 | | |
| 2,4-MCPB | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Clodinafop-propargyl | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Dichlorprop | <0,020 | µg/L | | 0,10 | | |
| Diclofop méthyl | <0,050 | µg/L | | 0,10 | | |
| Fluazifop | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Fénoprop | <0,020 | µg/L | | 0,10 | | |
| Fénoxaprop-éthyl | <0,020 | µg/L | | 0,10 | | |
| Haloxifop | <0,020 | µg/L | | 0,10 | | |
| Haloxifop éthoxyéthyl | <0,020 | µg/L | | 0,10 | | |
| Haloxifop-méthyl (R) | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Mecoprop-1-octyl ester | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |

| | | | | | | |
|---|--------|------|--|------|--|--|
| Propaquizafop | <0,020 | µg/L | | 0,10 | | |
| Quizalofop | <0,050 | µg/L | | 0,10 | | |
| Quizalofop éthyle | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Triclopyr | <0,020 | µg/L | | 0,10 | | |
| PESTICIDES CARBAMATES | | | | | | |
| Carbendazime | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Carbétamide | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Prosulfocarbe | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Aldicarbe sulfoné | <0,020 | µg/L | | 0,10 | | |
| Allyxycarbe | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Aminocarbe | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Bendiocarbe | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Benthiavaliocarbe-isopropyl | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Bufenarbe | <0,020 | µg/L | | 0,10 | | |
| Butilate | <0,020 | µg/L | | 0,10 | | |
| Carbaryl | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Carbofuran | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Chlorprophame | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Cycloate | <0,020 | µg/L | | 0,10 | | |
| Desmethyl-pirimicarb | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Diallate | <0,020 | µg/L | | 0,10 | | |
| Diethofencarbe | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Dimépipérate | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Dimétilan | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| EPTC | <0,020 | µg/L | | 0,10 | | |
| Ethiofencarb sulfone | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Ethiophencarbe | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Fenobucarbe | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Fenothiocarbe | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Fenoxycarbe | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Furathiocarbe | <0,020 | µg/L | | 0,10 | | |
| Hydroxycarbofuran-3 | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Indoxacarbe | <0,020 | µg/L | | 0,10 | | |
| Iprovalicarb | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Isoprocarb | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Metolcarb | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Mexacarbate | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Molinate | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Méthiocarb | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Méthomyl | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Pirimicarb formamido desméthyl | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Promécarbe | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Propamocarbe | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Propoxur | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Proximphan | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Pyributicarb | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Pyrimicarbe | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Thiobencarde | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Thiodicarbe | <0,020 | µg/L | | 0,10 | | |
| Thiofanox sulfone | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Thiofanox sulfoxyde | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Tiocarbazil | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Triallate | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Trimethacarbe | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS | | | | | | |
| Dicamba | <0,050 | µg/L | | 0,10 | | |
| Dinoterbe | <0,030 | µg/L | | 0,10 | | |
| Imazaméthabenz | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Pentachlorophénol | <0,030 | µg/L | | 0,10 | | |
| Bromoxnyl | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Dinitrocrésol | <0,020 | µg/L | | 0,10 | | |
| Dinoseb | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Fénarimol | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Imazaméthabenz-méthyl | <0,010 | µg/L | | 0,10 | | |
| loxnyl | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| loxnyl-méthyl | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| PESTICIDES ORGANOCHLORES | | | | | | |
| Aldrine | <0,005 | µg/L | | 0,03 | | |
| 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' | <0,010 | µg/L | | 0,10 | | |
| DDT-2,4' | <0,010 | µg/L | | 0,10 | | |
| DDT-4,4' | <0,010 | µg/L | | 0,10 | | |
| Dieldrine | <0,005 | µg/L | | 0,03 | | |
| Endosulfan alpha | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |

| | | | | | |
|------------------------------------|--------|------|------|--|--|
| Endosulfan béta | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| Endosulfan sulfate | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| Endosulfan total | <0,015 | µg/L | 0,10 | | |
| HCH alpha | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| HCH alpha+beta+delta+gamma | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| HCH béta | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| HCH delta | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| HCH gamma (lindane) | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| Heptachlore | <0,005 | µg/L | 0,03 | | |
| Heptachlore époxyde cis | <0,005 | µg/L | 0,03 | | |
| Heptachlore époxyde trans | <0,005 | µg/L | 0,03 | | |
| Hexachlorobenzène | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| Oxadiazon | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| Chlordane | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| Chlordane alpha | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| Chlordane béta | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| DDT somme | <0,010 | µg/L | 0,10 | | |
| Dimétachlore | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| Endrine | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| Endrine aldéhyde | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| Fenizon | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| HCH epsilon | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| Isodrine | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| Méthoxychlore | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| Quintozène | <0,010 | µg/L | 0,10 | | |
| Somme DDT, DDD, DDE | <0,010 | µg/L | 0,10 | | |
| Heptachlore époxyde | <0,005 | µg/L | 0,03 | | |
| PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES | | | | | |
| Chlorfenvinphos | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| Chlorpyrifos éthyl | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| Chlorpyrifos méthyl | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| Dichlorvos | <0,030 | µg/L | 0,10 | | |
| Acéphate | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| Amidithion | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| Amiprofos-méthyl | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| Anilophos | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| Azaméthiphos | <0,020 | µg/L | 0,10 | | |
| Azinphos méthyl | <0,020 | µg/L | 0,10 | | |
| Azinphos éthyl | <0,020 | µg/L | 0,10 | | |
| Bensulide | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| Bromophos méthyl | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| Bromophos éthyl | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| Butamifos | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| Cadusafos | <0,020 | µg/L | 0,10 | | |
| Carbophénotion | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| Chlorméphos | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| Chlorthiophos | <0,020 | µg/L | 0,10 | | |
| Coumaphos | <0,020 | µg/L | 0,10 | | |
| Crotoxyphos | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| Crufomate | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| Cyanofenphos | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| Cythioate | <0,020 | µg/L | 0,10 | | |
| Demeton S méthyl | <0,010 | µg/L | 0,10 | | |
| Deméton S méthyl sulfoné | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| Diazinon | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| Dichlofenthion | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| Dicrotophos | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| Diméthoate | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| Diméthylvinphos | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| Disyston | <0,010 | µg/L | 0,10 | | |
| Edifenphos | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| Ethion | <0,020 | µg/L | 0,10 | | |
| Ethoprophos | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| Etrimfos | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| Famphur | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| Fenchlorphos | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| Fenitrothion | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| Fenthion | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| Fonofos | <0,100 | µg/L | 0,10 | | |
| Fosthiazate | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| Hepténophos | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| Iodofenphos | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| Iprobenfos (IBP) | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| Isofenfos | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| Isoxathion | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| Malaoxon | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |
| Malathion | <0,005 | µg/L | 0,10 | | |

| | | | | | | |
|----------------------------------|--------|------|--|------|--|--|
| Mecarbam | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Mephosolan | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Merphos | <0,020 | µg/L | | 0,10 | | |
| Monocrotophos | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Méthacrifos | <0,020 | µg/L | | 0,10 | | |
| Méthamidophos | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Méthidathion | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Mévinphos | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Naled | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Ométhoate | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Oxydéméton méthyl | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Paraoxon | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Parathion méthyl | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Parathion éthyl | <0,010 | µg/L | | 0,10 | | |
| Parathions (éthyl+méthyl) | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Phentoate | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Phorate | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Phosalone | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Phosphamidon | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Phoxime | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Phénomiphos | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Piperophos | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Profénofos | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Propaphos | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Propargite | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Propétamphos | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Pvraclafos | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Pvrazophos | <0,020 | µg/L | | 0,10 | | |
| Pvridaphenthion | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Pvrimiphos méthyl | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Pvrimiphos éthyl | <0,020 | µg/L | | 0,10 | | |
| Quinalphos | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Sulfotepp | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Sulprofos | <0,020 | µg/L | | 0,10 | | |
| Tebupirimfos | <0,020 | µg/L | | 0,10 | | |
| Terbuphos | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Thiométon | <0,010 | µg/L | | 0,10 | | |
| Tolclofos-méthyl | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Triazophos | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Trichlorfon | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Tétrachlorvinphos | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Vamidothion | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| PESTICIDES PYRETHRINOIDES | | | | | | |
| Cyperméthrine | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Acrinathrine | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Bifenthrine | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Bioresmethrine | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Cyfluthrine | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Deltaméthrine | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Esfenvalérate | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Fenpropathrine | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Fluvalinate-tau | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Lambda Cyhalothrine | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Perméthrine | <0,010 | µg/L | | 0,10 | | |
| Piperonil butoxide | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Tefluthrine | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| PESTICIDES STROBILURINES | | | | | | |
| Azoxystrobine | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Kresoxim-méthyle | <0,020 | µg/L | | 0,10 | | |
| Picoxystrobine | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Pvraclostrobine | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Trifloxystrobine | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| PESTICIDES SULFONYLUREES | | | | | | |
| Flazasulfuron | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Metsulfuron méthyl | <0,020 | µg/L | | 0,10 | | |
| Tribenuron-méthyle | <0,020 | µg/L | | 0,10 | | |
| Amidosulfuron | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Azimsulfuron | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Bensulfuron-méthyl | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Cinosulfuron | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Ethametsulfuron-méthyl | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Ethoxysulfuron | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Flupyrsulfuron-méthyle | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Foramsulfuron | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Halosulfuron-méthyl | <0,020 | µg/L | | 0,10 | | |
| Mésosulfuron-méthyl | <0,005 | 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 | | |
| Pyrazosulfuron éthyl | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Rimsulfuron | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Sulfosulfuron | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Thifensulfuron méthyl | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Trflusulfuron-méthyl | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Triasulfuron | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| PESTICIDES TRIAZINES | | | | | | |
| Atrazine | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Atrazine et ses métabolites | 0,011 | µg/L | | 0,50 | | |
| Cybutryne | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Métamitrone | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Métribuzine | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Simazine | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Terbuthylazin | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Terbuthylazin et ses métabolites | <0,020 | µg/L | | 0,50 | | |
| Terbutryne | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Flufenacet | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Améthryne | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Cyanazine | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Cyromazine | <0,020 | µg/L | | 0,10 | | |
| Desmétryne | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Dimethametryn | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Hexazinone | <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 | | |
| Secbuméton | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Simétryne | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Sébutylazine | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Terbuméton | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Trietazine | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| PESTICIDES TRIAZOLES | | | | | | |
| Cyproconazole | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Epoxyconazole | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Tébuconazole | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Azaconazole | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Bitertanol | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Bromuconazole | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Difénoconazole | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Diniconazole | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Fenbuconazole | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Florasulam | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Fludioxonil | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Flusilazol | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Flutriafol | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Furilazole | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Hexaconazole | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Imibenconazole | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Ipconazole | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Metconazol | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Myclobutanil | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Penconazole | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Propiconazole | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Triadiméfon | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Triazamate | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Triticonazole | <0,020 | µg/L | | 0,10 | | |
| Uniconazole | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Triadimenol | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| PESTICIDES TRICETONES | | | | | | |
| Sulcotrione | <0,050 | µg/L | | 0,10 | | |
| Mésotrione | <0,050 | 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 | | |
| Fluométuron | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Isoproturon | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Linuron | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| 1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| 1-(3,4-dichlorophényl)-urée | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Desméthylisoproturon | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| 1-(4-isopropylphényl)-urée | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Buturon | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |

| | | | | | | |
|-------------------------------|--------|------|--|------|--|--|
| CMPU | <0,020 | µg/L | | 0,10 | | |
| Chlorimuron-ethyl | <0,020 | µg/L | | 0,10 | | |
| Chloroxuron | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Chlorsulfuron | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Cycluron | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Daimuron | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Difenoxuron | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Diflubenzuron | <0,020 | µg/L | | 0,10 | | |
| Forchlorfenuron | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Fénuron | <0,020 | µg/L | | 0,10 | | |
| Iodosulfuron-methyl-sodium | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Monolinuron | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Monuron | <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 | | |
| Néburon | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Siduron | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Sulfomethuron-methyl | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Thébutiuron | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Trinéxapac-éthyl | <0,020 | µg/L | | 0,10 | | |
| PESTICIDES DIVERS | | | | | | |
| 2,6 Dichlorobenzamide | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Aclonifen | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| AMPA | <0,050 | µg/L | | 0,10 | | |
| Anthraquinone (pesticide) | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Bénalaxyl | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Bentazone | <0,020 | µg/L | | 0,10 | | |
| Bifenox | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Bromacil | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Chloridazone | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Chlorothalonil | <0,010 | µg/L | | 0,10 | | |
| Clopyralid | <0,050 | µg/L | | 0,10 | | |
| Cyprodinil | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Dicofol | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Diflufénicanil | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Ethofumésate | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Fenpropidin | <0,010 | µg/L | | 0,10 | | |
| Fluazinam | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Glyphosate | <0,050 | µg/L | | 0,10 | | |
| Lenacile | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Métalaxyle | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Métaldéhyde | <0,020 | µg/L | | 0,10 | | |
| Norflurazon | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Oxadixyl | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Pendiméthaline | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Prochloraze | <0,010 | µg/L | | 0,10 | | |
| Propanil | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Pyriméthanil | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Quimerac | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Quinoxifen | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Total des pesticides analysés | 0,011 | µg/L | | 0,50 | | |
| Trifluraline | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| 2,4-D 2-Ethylhexyl | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| 2,4-D-isopropyl ester | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Acibenzolar s méthyl | <0,020 | µg/L | | 0,10 | | |
| Acifluorfen | <0,020 | µg/L | | 0,10 | | |
| Acétamiprid | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Benfluraline | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Benoxacor | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Bromopropylate | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Buprofézine | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Butraline | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Carfentrazone éthyle | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Chlorbromuron | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Chlorfenson | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Chlorthal-diméthyl | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Clethodime | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Clomazone | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Clothianidine | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Coumafène | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Coumatétralyl | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Cycloxydime | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Desmethylnorflurazon | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Dichlobénil | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Dichorophène | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Difenacoum | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |

| | | | | | | |
|--------------------------------------|--------|------|--|------|--|--|
| Difethialone | <0,020 | µg/L | | 0,10 | | |
| Diméfuron | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Diméthomorphe | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| EPN | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Fenpropimorphe | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Fipronil | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Flamprop-méthvl | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Flonicamide | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Flumioxazine | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Fluquinconazole | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Fluridone | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Flurochloridone | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Flurprimidol | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Flurtamone | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Flutolanil | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Fénamidone | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Hexythiazox | <0,020 | µg/L | | 0,10 | | |
| Imazalile | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Imazamox | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Imazapyr | <0,020 | µg/L | | 0,10 | | |
| Imidaclopride | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Imizaquine | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Isoxadifen-éthyle | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Isoxaflutole | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| MCPA-1-butyl ester | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| MCPA-ethyl ester | <0,010 | µg/L | | 0,10 | | |
| MCPP- 2-ethylhexyl ester | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| MCPP-2 otyl ester | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| MCPP-2.4.4-trimethylpentyl ester | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| MCPP-2-butoxyethyl ester | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| MCPP-methyl ester | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Mefenpyr diethyl | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Metrafenone | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Mépanipirim | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Métosulam | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Nitrofène | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Nuarimol | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Ofurace | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Oxyfluorène | <0,010 | µg/L | | 0,10 | | |
| Pacloutrazole | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Pencycuron | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Procyimidone | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Proquinazid | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Pymétrozine | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Pvraflufen éthyl | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Pvrazoxyfen | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Pvridabène | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Pvriphénox | <0,010 | µg/L | | 0,10 | | |
| Pvriproxifen | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Roténone | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Sethoxydim | <0,020 | µg/L | | 0,10 | | |
| Spiroxamine | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Tecnazene | <0,010 | µg/L | | 0,10 | | |
| Teflubenzuron | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Terbacile | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Tetradifon | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Tetrasul | <0,010 | µg/L | | 0,10 | | |
| Thiabendazole | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Thiaclopride | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Thiamethoxam | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Tricyclazole | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Triflumuron | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Triforine | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Tébufenpyrad | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Tébufénozide | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Tétraconazole | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Cloquintocet-mexyl | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| Mecoprop-n/iso-butyl ester (mélange) | <0,005 | µg/L | | 0,10 | | |
| PLASTIFIANTS | | | | | | |
| Phosphate de tributyle | <0,005 | µg/L | | | | |
| PCB 101 | <0,005 | µg/L | | | | |
| PCB 105 | <0,005 | µg/L | | | | |
| 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 18 | <0,005 | µg/L | | | | |
| PCB 180 | <0,010 | µg/L | | | | |
| PCB 28 | <0,005 | µg/L | | | | |
| PCB 31 | <0,005 | µg/L | | | | |
| PCB 35 | <0,005 | µg/L | | | | |
| PCB 44 | <0,005 | µg/L | | | | |
| PCB 52 | <0,005 | µg/L | | | | |
| Polychlorobiphényles indicateurs | <0,045 | µg/L | | | | |
| SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION | | | | | | |
| Bromates | <3,0 | µg/L | | 10 | | |
| Bromoforme | <0,50 | µg/L | | 100 | | |
| Chlorodibromométhane | 0,27 | µg/L | | 100 | | |
| Chloroforme | <0,5 | µg/L | | 100 | | |
| Dichloromonobromométhane | <0,50 | µg/L | | 100 | | |
| Trihalométhanes (4 substances) | 0,27 | µg/L | | 100 | | |