



Service Santé et Environnement

Courriel : [ARS-GRANDEST-DT68-VSSE@ars.sante.fr](mailto:ARS-GRANDEST-DT68-VSSE@ars.sante.fr)

Téléphone : 03 69 49 30 41

Fax : 03 89 26 69 26



S.D.E. ENSISHEIM BOLLWILLER ET ENV  
FORET DE MERXHEIM  
30 Rue de Réguisheim  
68500 MERXHEIM

## EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

### S.D.E. ENSISHEIM BOLLWILLER ET ENV

Prélèvement et mesures de terrain du 30/01/2026 à 09h21 réalisés pour l'ARS Grand-Est par le laboratoire EUROFINIS

Nom et type d'installation : LIVRAISON SDE EBE (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE SANS DESINFECTION Motif de prélèvement : Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

Nom et localisation du point de surveillance : LIVRAISON SDE EBE - UNGERSHEIM ( CHATEAU D'EAU - ROBINET SORTIE CHATEAU D'EAU )

Code point de surveillance : 0000002343

Type d'analyse : BS

Numéro de prélèvement : 06800185589

Référence laboratoire : 26M007332-001

#### Conclusion sanitaire

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

Colmar, le 13 mars 2026

Pour la Directrice de la Délégation territoriale du Haut-Rhin  
L'ingénieure sanitaire



Amélie MICHEL

PLV n° 06800185589

**Mesures de terrain**

|                                            |        |                        | Limites de qualité |      | Références de qualité |      |
|--------------------------------------------|--------|------------------------|--------------------|------|-----------------------|------|
| Résultats                                  | Unité  |                        | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi |
| <b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>    |        |                        |                    |      |                       |      |
| Aspect (qualitatif)                        | normal | Qualitatif             |                    |      |                       |      |
| Odeur (qualitatif)                         | normal | Qualitatif             |                    |      |                       |      |
| Saveur (qualitatif)                        | normal | Qualitatif             |                    |      |                       |      |
| <b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>            |        |                        |                    |      |                       |      |
| Température de l'eau                       | 11,1   | °C                     |                    |      |                       | 25   |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>          |        |                        |                    |      |                       |      |
| pH                                         | 7,8    | unité pH               |                    |      | 6,5                   | 9,0  |
| <b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b> |        |                        |                    |      |                       |      |
| Chlore libre                               | <0,05  | mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                    |      |                       |      |
| Chlore total                               | <0,05  | mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                    |      |                       |      |

PLV n° 06800185589

**Analyse laboratoire**

|                                                                |        |                        | Limites de qualité |       | Références de qualité |      |
|----------------------------------------------------------------|--------|------------------------|--------------------|-------|-----------------------|------|
| Résultats                                                      | Unité  |                        | Mini               | Maxi  | Mini                  | Maxi |
| <b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>                        |        |                        |                    |       |                       |      |
| Coloration                                                     | <5,0   | mg(Pl)/L               |                    |       |                       | 15,0 |
| Turbidité néphélométrique NFU                                  | 0,1    | NFU                    |                    |       |                       | 2,0  |
| <b>COMP. ORG. VOLATILS &amp; SEMI-VOLATILS</b>                 |        |                        |                    |       |                       |      |
| Benzène                                                        | <0,20  | µg/L                   |                    | 1,00  |                       |      |
| Biphényle                                                      | <0,01  | µg/L                   |                    |       |                       |      |
| <b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>                       |        |                        |                    |       |                       |      |
| Chlorure de vinyl monomère                                     | <0,10  | µg/L                   |                    | 0,5   |                       |      |
| Dichloroéthane-1,2                                             | <0,10  | µg/L                   |                    | 3,0   |                       |      |
| Tétrachloroéthylène-1,1,2,2                                    | 0,14   | µg/L                   |                    | 10,0  |                       |      |
| Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène                          | 0,26   | µg/L                   |                    | 10,0  |                       |      |
| Trichloroéthylène                                              | 0,12   | µg/L                   |                    | 10,0  |                       |      |
| <b>DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES</b>                        |        |                        |                    |       |                       |      |
| Acrylamide                                                     | <0,03  | µg/L                   |                    | 0,10  |                       |      |
| Bisphénol A                                                    | <0,02  | µg/L                   |                    | 2,50  |                       |      |
| Epichlorohydrine                                               | <0,03  | µg/L                   |                    | 0,10  |                       |      |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>                              |        |                        |                    |       |                       |      |
| Anhydride carbonique agressif                                  | <1,00  | mg(CO <sub>2</sub> )/L |                    |       |                       |      |
| Carbonates                                                     | <0,3   | mg(CO <sub>3</sub> )/L |                    |       |                       |      |
| CO <sub>2</sub> libre calculé                                  | 5,49   | mg/L                   |                    |       |                       |      |
| Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4                            | 2      | SANS OBJET             |                    |       | 1,0                   | 2,0  |
| pH d'équilibre à la t° échantillon                             | 7,84   | unité pH               |                    |       |                       |      |
| Titre alcalimétrique complet                                   | 14,7   | °f                     |                    |       |                       |      |
| Titre hydrotimétrique                                          | 18,4   | °f                     |                    |       |                       |      |
| <b>FER ET MANGANESE</b>                                        |        |                        |                    |       |                       |      |
| Fer total                                                      | 3      | µg/L                   |                    |       |                       | 200  |
| Manganèse total                                                | 0,09   | µg/L                   |                    |       |                       | 50   |
| <b>HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE</b>                     |        |                        |                    |       |                       |      |
| Benzo(a)pyrène *                                               | <0,003 | µg/L                   |                    | 0,010 |                       |      |
| Benzo(b)fluoranthène                                           | <0,005 | µg/L                   |                    | 0,100 |                       |      |
| Benzo(g,h,i)peryène                                            | <0,005 | µg/L                   |                    | 0,100 |                       |      |
| Benzo(k)fluoranthène                                           | <0,005 | µg/L                   |                    | 0,100 |                       |      |
| Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)         | <SEUIL | µg/L                   |                    | 0,100 |                       |      |
| Indéno(1,2,3-cd)pyrène                                         | <0,005 | µg/L                   |                    | 0,100 |                       |      |
| <b>MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE</b> |        |                        |                    |       |                       |      |
| 1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée                            | <0,005 | µg/L                   |                    | 0,10  |                       |      |
| 1-(3,4-dichlorophényl)-urée                                    | <0,005 | µg/L                   |                    | 0,10  |                       |      |
| 2-Aminosulfonyl-N,N-diméthylnicotin                            | <0,1   | µg/L                   |                    | 0,10  |                       |      |
| Chlorothalonil-4-hydroxy                                       | <0,10  | µg/L                   |                    | 0,10  |                       |      |
| Desméthylisoproturon                                           | <0,005 | µg/L                   |                    | 0,10  |                       |      |
| Desméthylisoflurazon                                           | <0,005 | µg/L                   |                    | 0,10  |                       |      |

| Analyse laboratoire             | Résultats | Unité | Limites de qualité |      | Références de qualité |      |
|---------------------------------|-----------|-------|--------------------|------|-----------------------|------|
|                                 |           |       | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi |
| Diméthachlore OXA               | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Ethylenthionuree                | <0,03     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Fipronil sulfone                | <0,01     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Flufenacet OXA                  | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Imazaméthabenz-méthyl           | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| N,N-Diéthyl-m-toluamide (DEET)  | <0,01     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| N,N-diméthyl-N'-phénylsulfamide | <1,00     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| N,N-Dimet-tolylsulphamid        | <0,01     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Terbutylazin déséthyl-2-hydroxy | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |

## MÉTABOLITES NON PERTINENTS

(\* Valeur indicative)

|                        |        |      |  |  |  |         |
|------------------------|--------|------|--|--|--|---------|
| AMPA                   | <0,02  | µg/L |  |  |  | 0,9 (*) |
| CGA 354742             | <0,005 | µg/L |  |  |  | 0,9 (*) |
| CGA 369873             | <0,01  | µg/L |  |  |  | 0,9 (*) |
| Chlorothalonil R471811 | <0,10  | µg/L |  |  |  | 0,9 (*) |
| Diméthénamide ESA      | <0,005 | µg/L |  |  |  | 0,9 (*) |
| Diméthénamide OXA      | <0,005 | µg/L |  |  |  | 0,9 (*) |
| ESA acetochlore        | <0,02  | µg/L |  |  |  | 0,9 (*) |
| ESA alachlore          | <0,02  | µg/L |  |  |  | 0,9 (*) |
| ESA metazachlore       | <0,01  | µg/L |  |  |  | 0,9 (*) |
| ESA metolachlore       | 0,01   | µg/L |  |  |  | 0,9 (*) |
| Metolachlor NOA 413173 | <0,02  | µg/L |  |  |  | 0,9 (*) |
| OXA acetochlore        | <0,02  | µg/L |  |  |  | 0,9 (*) |
| OXA metazachlore       | <0,02  | µg/L |  |  |  | 0,9 (*) |
| OXA metolachlore       | 0,009  | µg/L |  |  |  | 0,9 (*) |

## MÉTABOLITES PERTINENTS

|                                |        |      |  |      |  |  |
|--------------------------------|--------|------|--|------|--|--|
| 2,6 Dichlorobenzamide          | <0,005 | µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Atrazine-2-hydroxy             | <0,005 | µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Atrazine-déisopropyl           | <0,005 | µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Atrazine déisopropyl-2-hydroxy | <0,05  | µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Atrazine déséthyl              | <0,005 | µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Atrazine déséthyl-2-hydroxy    | <0,02  | µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Atrazine déséthyl déisopropyl  | <0,05  | µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Chloridazone desphényl         | <0,02  | µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Chloridazone méthyl desphényl  | <0,02  | µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Chlorothalonil R417888         | <0,02  | µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Flufenacet ESA                 | <0,005 | µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Hydroxyterbutylazine           | <0,005 | µg/L |  | 0,10 |  |  |
| N,N-Dimethylsulfamide          | <0,02  | µg/L |  | 0,10 |  |  |
| OXA alachlore                  | <0,01  | µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Simazine hydroxy               | <0,005 | µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Terbuméton-déséthyl            | <0,005 | µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Terbutylazin déséthyl          | <0,005 | µg/L |  | 0,10 |  |  |

## MINERALISATION

|                     |     |          |  |  |     |      |
|---------------------|-----|----------|--|--|-----|------|
| Calcium             | 60  | mg/L     |  |  |     |      |
| Chlorures           | 14  | mg/L     |  |  |     | 250  |
| Conductivité à 25°C | 380 | µS/cm    |  |  | 200 | 1100 |
| Magnésium           | 7,9 | mg(Mg)/L |  |  |     |      |
| Potassium           | 1,5 | mg/L     |  |  |     |      |
| Sodium              | 9,6 | mg/L     |  |  |     | 200  |
| Sulfates            | 25  | mg/L     |  |  |     | 250  |

## OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

|                      |         |          |  |      |  |       |
|----------------------|---------|----------|--|------|--|-------|
| Aluminium total µg/l | 5       | µg/L     |  |      |  | 200,0 |
| Antimoine            | 0,07    | µg/L     |  | 10,0 |  |       |
| Arsenic              | 0,23    | µg/L     |  | 10,0 |  |       |
| Baryum               | 0,0849  | mg/L     |  |      |  | 0,7   |
| Bore mg/L            | 0,0199  | mg/L     |  | 1,5  |  |       |
| Cadmium              | <0,01   | µg/L     |  | 5,0  |  |       |
| Chrome total         | 0,32    | µg/L     |  | 50,0 |  |       |
| Cuivre               | 0,00073 | mg(Cu)/L |  | 2,0  |  | 1,0   |
| Cyanures totaux      | <10,0   | µg(CN)/L |  | 50,0 |  |       |
| Fluorures mg/L       | 0,09    | mg/L     |  | 1,5  |  |       |
| Mercuré              | <0,01   | µg/L     |  | 1,0  |  |       |
| Nickel               | <0,2    | µg/L     |  | 20,0 |  |       |

| PLV n° 06800185589                  |           |           | Limites de qualité |       | Références de qualité |       |
|-------------------------------------|-----------|-----------|--------------------|-------|-----------------------|-------|
| Analyse laboratoire                 | Résultats | Unité     | Mini               | Maxi  | Mini                  | Maxi  |
| Plomb                               | <0,1      | µg/L      |                    | 10,0  |                       |       |
| Sélénium                            | <0,5      | µg(Se)/L  |                    | 20,0  |                       |       |
| Uranium en µg/l                     | 0,73      | µg/L      |                    | 30,0  |                       |       |
| OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES      |           |           |                    |       |                       |       |
| Carbone organique total             | 0,6       | mg(C)/L   |                    |       |                       | 2     |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES     |           |           |                    |       |                       |       |
| Ammonium (en NH4)                   | <0,05     | mg/L      |                    |       |                       | 0,1   |
| Nitrates/50 + Nitrites/3            | 0,14      | mg/L      |                    | 1,00  |                       |       |
| Nitrates (en NO3)                   | 6,8       | mg/L      |                    | 50,00 |                       |       |
| Nitrites (en NO2)                   | <0,01     | mg/L      |                    | 0,50  |                       |       |
| PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE  |           |           |                    |       |                       |       |
| Activité alpha globale en Bq/L      | <0,05     | Bq/L      |                    |       |                       |       |
| Activité bêta attribuable au K40    | 0,04      | Bq/L      |                    |       |                       |       |
| Activité bêta globale en Bq/L       | <0,20     | Bq/L      |                    |       |                       |       |
| Activité bêta glob. résiduelle Bq/L | <0,2      | Bq/L      |                    |       |                       |       |
| Activité Tritium (3H)               | <5        | Bq/L      |                    |       |                       | 100,0 |
| 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     |
| 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                         | <0,02     | µg/L      |                    | 0,10  |                       |       |
| Alachlore                           | <0,005    | µg/L      |                    | 0,10  |                       |       |
| Boscalid                            | <0,005    | µg/L      |                    | 0,10  |                       |       |
| Cyazofamide                         | <0,02     | µg/L      |                    | 0,10  |                       |       |
| Cymoxanil                           | <0,02     | µg/L      |                    | 0,10  |                       |       |
| Diméthénamide                       | <0,005    | µg/L      |                    | 0,10  |                       |       |
| Fenhexamid                          | <0,005    | µg/L      |                    | 0,10  |                       |       |
| Fluopicolide                        | <0,02     | µg/L      |                    | 0,10  |                       |       |
| Fluopyram                           | <0,1      | µg/L      |                    | 0,10  |                       |       |
| Isoxaben                            | <0,005    | µg/L      |                    | 0,10  |                       |       |
| Mandipropamide                      | <0,05     | µg/L      |                    | 0,10  |                       |       |
| Métazachlore                        | <0,005    | µg/L      |                    | 0,10  |                       |       |
| Métolachlore                        | <0,005    | µg/L      |                    | 0,10  |                       |       |
| Napropamide                         | <0,005    | µg/L      |                    | 0,10  |                       |       |
| Oryzalin                            | <0,02     | µg/L      |                    | 0,10  |                       |       |
| Penoxsulam                          | <0,05     | µg/L      |                    | 0,10  |                       |       |
| Pethoxamide                         | <0,02     | µg/L      |                    | 0,10  |                       |       |
| Propyzamide                         | <0,005    | µg/L      |                    | 0,10  |                       |       |
| Pyroxsulame                         | <0,02     | µg/L      |                    | 0,10  |                       |       |
| Tébutam                             | <0,005    | µg/L      |                    | 0,10  |                       |       |
| Zoxamide                            | <0,005    | 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-DB                              | <0,02     | µg/L      |                    | 0,10  |                       |       |
| 2,4-MCPA                            | <0,02     | µg/L      |                    | 0,10  |                       |       |
| 2,4-MCPB                            | <0,03     | µg/L      |                    | 0,10  |                       |       |
| Dichlorprop                         | <0,02     | µg/L      |                    | 0,10  |                       |       |
| Mécoprop                            | <0,02     | µg/L      |                    | 0,10  |                       |       |
| Triclopyr                           | <0,02     | µg/L      |                    | 0,10  |                       |       |
| PESTICIDES CARBAMATES               |           |           |                    |       |                       |       |
| Carbendazime                        | <0,005    | µg/L      |                    | 0,10  |                       |       |
| Carbétamide                         | <0,005    | µg/L      |                    | 0,10  |                       |       |
| Chlorprophame                       | <0,02     | µg/L      |                    | 0,10  |                       |       |
| Propamocarbe                        | <0,017    | µg/L      |                    | 0,10  |                       |       |
| Propamocarbe hydrochloride          | <0,02     | µg/L      |                    | 0,10  |                       |       |
| Prosulfocarbe                       | <0,02     | µg/L      |                    | 0,10  |                       |       |

| Analyse laboratoire                | Résultats | Unité | Limites de qualité |      | Références de qualité |      |
|------------------------------------|-----------|-------|--------------------|------|-----------------------|------|
|                                    |           |       | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi |
| Pyrimicarbe                        | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Triallate                          | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| PESTICIDES DIVERS                  |           |       |                    |      |                       |      |
| Acétamiprid                        | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Aclonifen                          | <0,02     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Anthraquinone (pesticide)          | <0,02     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Bentazone                          | <0,02     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Bixafen                            | <0,02     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Bromacil                           | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Chlorantraniliprole                | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Chloridazone                       | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Chlormequat                        | <0,01     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Chlorothalonil                     | <0,10     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Clethodime                         | <0,02     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Clomazone                          | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Clopyralid                         | <0,100    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Cycloxydime                        | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Cyprodinil                         | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Daminozide                         | <1,00     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Diflufénicanil                     | <0,02     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Diméthomorphe                      | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Ethofumésate                       | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Fenpropidin                        | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Fenpropimorphe                     | <0,02     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Fipronil                           | <0,02     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Flonicamide                        | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Fluazinam                          | <0,02     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Flurochloridone                    | <0,02     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Fluroxypir                         | <0,05     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Flutolanil                         | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Fluxapyroxad                       | <0,02     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Fosetyl-aluminium                  | <0,10     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Glufosinate                        | <0,02     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Glyphosate                         | <0,02     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Hydrazide maleïque                 | <1,00     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Imazamox                           | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Imidaclopride                      | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Isoxaflutole                       | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Lenacile                           | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Méfentrifluconazole                | <0,10     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Mepiquat                           | <0,01     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Métalaxyle                         | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Métaldéhyde                        | <0,02     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Metrafenone                        | <0,02     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Norflurazon                        | 0,008     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Oxadixyl                           | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Paclobutrazole                     | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Pendiméthaline                     | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Piclorame                          | <0,05     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Pinoxaden                          | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Prochloraze                        | <0,02     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Propoxycarbazon                    | <0,02     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Pyriméthanil                       | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Quinmerac                          | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Spiroxamine                        | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Tétraconazole                      | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Thiabendazole                      | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Thiamethoxam                       | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Total des pesticides analysés      | 0,023     | µg/L  |                    | 0,50 |                       |      |
| PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS |           |       |                    |      |                       |      |
| Bromoxynil                         | <0,02     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Dicamba                            | <0,10     | 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 |                       |      |

| PLV n° 06800185589          |           |       | Limites de qualité |      | Références de qualité |      |
|-----------------------------|-----------|-------|--------------------|------|-----------------------|------|
| Analyse laboratoire         | Résultats | Unité | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi |
|                             |           |       |                    |      |                       |      |
| Imazaméthabenz              | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Pentachlorophénol           | <0,01     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| PESTICIDES ORGANOCHLORES    |           |       |                    |      |                       |      |
| Dimétachlore                | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES |           |       |                    |      |                       |      |
| Diméthoate                  | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Ethephon                    | <0,10     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Fosetyl                     | <0,09     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Fosthiazate                 | <0,02     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Pyrimiphos méthyl           | <0,01     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| PESTICIDES PYRETHRINOIDES   |           |       |                    |      |                       |      |
| Cyperméthrine               | <0,08     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Fluvalinate-tau             | <0,1      | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Lambda Cyhalothrine         | <0,04     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Piperonil butoxide          | <0,02     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| PESTICIDES STROBILURINES    |           |       |                    |      |                       |      |
| Azoxystrobine               | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Pyraclostrobine             | <0,02     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Trifloxystrobine            | <0,02     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| PESTICIDES SULFONYLUREES    |           |       |                    |      |                       |      |
| Amidosulfuron               | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Flazasulfuron               | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Foramsulfuron               | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Mésosulfuron-méthyl         | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Metsulfuron méthyl          | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Nicosulfuron                | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Prosulfuron                 | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Sulfosulfuron               | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Thifensulfuron méthyl       | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Tribenuron-méthyle          | <0,02     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Triflusulfuron-méthyl       | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Tritosulfuron               | <0,02     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| PESTICIDES TRIAZINES        |           |       |                    |      |                       |      |
| Atrazine                    | 0,008     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Flufenacet                  | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Hexazinone                  | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Métamitron                  | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Métribuzine                 | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Propazine                   | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Secbuméton                  | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Simazine                    | 0,007     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Terbuméton                  | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Terbuthylazin               | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Terbutryne                  | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| PESTICIDES TRIAZOLES        |           |       |                    |      |                       |      |
| Aminotriazole               | <0,02     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Bromuconazole               | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Cyproconazol                | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Difénoconazole              | <0,02     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Epoxyconazole               | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Florasulam                  | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Fludioxonil                 | <0,02     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Flusilazol                  | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Flutriafol                  | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Hymexazol                   | <0,50     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Metconazol                  | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Propiconazole               | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Prothioconazole             | <1,00     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Tébuconazole                | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Thiencarbazone-méthyl       | <0,02     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Triadiméfon                 | <0,02     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |

| Analyse laboratoire                             | Résultats | Unité | Limites de qualité |      | Références de qualité |      |
|-------------------------------------------------|-----------|-------|--------------------|------|-----------------------|------|
|                                                 |           |       | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi |
| Triadiménol                                     | <0,02     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| PESTICIDES TRICETONES                           |           |       |                    |      |                       |      |
| Mésotrione                                      | <0,02     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Sulcotrione                                     | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Tembotrione                                     | <0,02     | 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 |                       |      |
| Fénuron                                         | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Iodosulfuron-méthyl-sodium                      | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Isoproturon                                     | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Métobromuron                                    | <0,05     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Monuron                                         | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Thébutiuron                                     | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| Trinéxapac-éthyl                                | <0,005    | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |
| SUBSTANCES PER- ET POLYFLUOROALKYLÉES (PFAS)    |           |       |                    |      |                       |      |
| Acide perfluorobutanoïque (PFBA)                | <0,005    | µg/L  |                    |      |                       |      |
| Acide perfluorodécane sulfonique (PFDS)         | <0,002    | µg/L  |                    |      |                       |      |
| Acide perfluoro-décanoïque (PFDA)               | <0,002    | µg/L  |                    |      |                       |      |
| Acide perfluorododécane sulfonique (PFDoDS)     | <0,002    | µg/L  |                    |      |                       |      |
| Acide perfluorododécanoïque (PFDoDA)            | <0,002    | µg/L  |                    |      |                       |      |
| Acide perfluoroheptane sulfonique (PFHpS)       | <0,002    | µg/L  |                    |      |                       |      |
| Acide perfluoroheptanoïque (PFHPA)              | <0,002    | µg/L  |                    |      |                       |      |
| Acide perfluorohexanoïque (PFHXA)               | <0,005    | µg/L  |                    |      |                       |      |
| Acide perfluorononane sulfonique (PFNS)         | <0,002    | µg/L  |                    |      |                       |      |
| Acide perfluoro-nonanoïque (PFNA)               | <0,002    | µg/L  |                    |      |                       |      |
| Acide perfluoro-octanoïque (PFOA)               | 0,002     | µg/L  |                    |      |                       |      |
| Acide perfluoropentane sulfonique (PFPS)        | <0,002    | µg/L  |                    |      |                       |      |
| Acide perfluoropentanoïque (PFPEA)              | <0,005    | µg/L  |                    |      |                       |      |
| Acide perfluoro tridecane sulfonique (PFTrDS)   | <0,005    | µg/L  |                    |      |                       |      |
| Acide perfluoro tridecanoïque (PFTrDA)          | <0,002    | µg/L  |                    |      |                       |      |
| Acide perfluoro undecane sulfonique (PFUnDS)    | <0,002    | µg/L  |                    |      |                       |      |
| Acide perfluoro undecanoïque (PFUnA)            | <0,002    | µg/L  |                    |      |                       |      |
| Acide sulfonique de perfluorobutane (PFBS)      | <0,002    | µg/L  |                    |      |                       |      |
| Acide sulfonique de perfluorooctane (PFOS)      | 0,003     | µg/L  |                    |      |                       |      |
| Perfluorohexane sulfonate (PFHXS)               | 0,002     | µg/L  |                    |      |                       |      |
| Somme de 20 substances perfluoroalkylées (PFAS) | 0,007     | µg/L  |                    | 0,10 |                       |      |

