

Délégation Départementale  
de Lot-et-Garonne

Pôle Santé Publique et Santé Environnementale  
Service Santé Environnement

**Destinataires**

MONSIEUR LE PRESIDENT - AGGLOMERATION D'AGEN ([severine.ferrer@agglo-agen.fr](mailto:severine.ferrer@agglo-agen.fr))

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE AGEN ([hygiene.erp@agen.fr](mailto:hygiene.erp@agen.fr))

MONSIEUR LE DIRECTEUR - EAU DE GARONNE ([stephanie.glayau@saur.com](mailto:stephanie.glayau@saur.com); [sud-ouest.analyses@saur.com](mailto:sud-ouest.analyses@saur.com))

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du programme de contrôle sanitaire des eaux d'alimentation humaine de :

### Unité de Gestion : AGGLOMERATION AGEN

|                              |  |                     |                                |
|------------------------------|--|---------------------|--------------------------------|
| <b>Prélèvement</b>           | 00072333                               | <b>Commune</b>      | AGEN                           |
| <b>Unité de gestion</b>      | 0003 AGGLOMERATION AGEN                | <b>Prélevé le :</b> | mardi 08 décembre 2020 à 15h18 |
| <b>Installation</b>          | CAP 000012 PRISE D'EAU DE LA CAPELETTE | <b>par :</b>        | NELLY BARBIER                  |
| <b>Point de surveillance</b> | 0000000012 PRISE D'EAU DE LA CAPELETTE | <b>Motif :</b>      | Contrôle sanitaire             |
| <b>Localisation exacte</b>   | Robinet eau brute                      | <b>Type d'eau :</b> | Eau brute superficielle        |

| Mesures de terrain             | Résultats    | Limites | Références | Observations |
|--------------------------------|--------------|---------|------------|--------------|
| Prélèvement sous accréditation | O SANS OBJET |         |            |              |
| Température de l'eau           | 8 °C         | <= 25   | 22         |              |
| pH                             | 8,2 unité pH |         | de 5,5 à 9 |              |
| Conductivité à 25°C            | 303 µS/cm    |         | 1100       |              |
| Oxygène dissous                | 11,5 mg/L    |         |            |              |
| Oxygène dissous % Saturation   | 99 %         | de 30 à | de 30 à    |              |

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DE L'EAU DE HAUTE-GARONNE, LAUNAGUET 3101  
Type de l'analyse : RS18 Code SISE de l'analyse : 00072399 Référence laboratoire : 20120703442701

| Analyses laboratoire                    | Résultats        | Limites | Références | Observations |
|---|------------------|---------|------------|--------------|
| <b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>      |                  |         |            |              |
| Entérocoques /100ml (MP)                | 1104 UFC/(100mL) |         | 10000      |              |
| Escherichia coli / 100ml (MP)           | 858 UFC/(100mL)  |         | 20000      |              |
| <b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b> |                  |         |            |              |
| Aspect (qualitatif)                     | Voir conclusion  |         |            |              |
| Couleur (qualitatif)                    | Rien à signaler  |         |            |              |
| Odeur (qualitatif)                      | Rien à signaler  |         |            |              |
| Turbidité néphélométrique               | 41 NFU           |         |            |              |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>       |                  |         |            |              |
| Carbonates                              | <1 mg(CO3)/L     |         |            |              |
| Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4     | 2 SANS OBJET     |         |            |              |
| Hydrogénocarbonates                     | 134 mg/L         |         |            |              |
| pH                                      | 7,8 unité pH     |         | de 5,5 à 9 |              |
| pH d'équilibre à la t° échantillon      | 8,16 unité pH    |         |            |              |
| Titre alcalimétrique complet            | 11,0 °f          |         |            |              |
| Titre hydrotimétrique                   | 12,4 °f          |         |            |              |

| Analyses laboratoire  | Résultats                                  | Limites | Références | Observations |
|---|--|---------|------------|--------------|
| <b>MINERALISATION</b>   |  |         |            |              |
| Calcium   | 40 mg/L                                    |         |            |              |
| Chlorures   | 10 mg/L                                    |         | 200        | 200          |
| Conductivité à 25°C   | 311 µS/cm                                  |         |            | 1100         |
| Magnésium   | 6,0 mg/L                                   |         |            |              |
| Potassium   | 1,7 mg/L                                   |         |            |              |
| Silicates (en mg/L de SiO <sub>2</sub> )                          | 3,7 mg(SiO <sub>2</sub> )/L                |         |            |              |
| Sodium  | 7,8 mg/L                                   |         | 200        |              |
| Sulfates  | 19 mg/L                                    |         | 250        | 150          |
| <b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>                            |  |         |            |              |
| Ammonium (en NH <sub>4</sub> )                                    | <0,05 mg/L                                 |         | 4          | 2            |
| Azote Kjeldhal (en N)   | 0,60 mg/L                                  |         |            | 3            |
| Nitrates (en NO <sub>3</sub> )                                    | 8,2 mg/L                                   |         | 50         |              |
| Nitrites (en NO <sub>2</sub> )                                    | 0,040 mg/L                                 |         |            |              |
| Phosphore total (exprimé en mg(P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )/L) | <0,25 mg(P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )/L |         |            | 0,7          |
| <b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>                             |  |         |            |              |
| Carbone organique total   | 2,6 mg(C)/L                                |         | 10         |              |
| DBO <sub>5</sub>  | <2 mg(O <sub>2</sub> )/L                   |         |            | 7            |
| DCO   | <30 mg(O <sub>2</sub> )/L                  |         |            | 30           |
| Matières en suspension  | 62 mg/L                                    |         |            |              |
| <b>FER ET MANGANESE</b>   |  |         |            |              |
| Fer dissous   | 57 µg/L                                    |         |            | 1000         |
| Manganèse total   | 46 µg/L                                    |         |            | 1000         |
| <b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX</b>                  |  |         |            |              |
| Aluminium total µg/l  | 403 µg/L                                   |         |            |              |
| Arsenic   | 2 µg/L                                     |         | 100        | 50           |
| Baryum  | 0,03 mg/L                                  |         | 1          |              |
| Bore mg/L   | <0,01 mg/L                                 |         |            | 1            |
| Cadmium   | <0,05 µg/L                                 |         | 5          | 1            |
| Chrome total  | <1 µg/L                                    |         | 50         |              |
| Cuivre  | 0,002 mg/L                                 |         |            | 1            |
| Cyanures totaux   | <10 µg(CN)/L                               |         | 50         |              |
| Fluorures mg/L  | 0,10 mg/L                                  |         |            | 1,7          |
| Mercure   | <0,05 µg/L                                 |         | 1          | 0,5          |
| Nickel  | <1 µg/L                                    |         |            |              |
| Plomb   | 1 µg/L                                     |         | 50         |              |
| Sélénium  | <1 µg/L                                    |         | 10         |              |
| Zinc  | <0,004 mg/L                                |         | 5          | 1            |
| <b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>                          |  |         |            |              |
| Tétrachloroéthylène-1,1,2,2                                       | <0,2 µg/L                                  |         |            |              |
| Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène                             | <0,4 µg/L                                  |         |            |              |
| Trichloroéthylène   | <0,2 µg/L                                  |         |            |              |
| <b>DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES</b>                           |  |         |            |              |
| Agents de surface (bleu méth.) mg/L                               | <0,05 mg/L                                 |         | 0,5        | 0,5          |
| Hydrocarbures dissous ou émulsionnés                              | <0,05 mg/L                                 |         | 1          | 0,5          |
| Phénols (indice phénol C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> OH) mg/L     | <0,01 mg/L                                 |         | 0,1        | 0,01         |

| Analyses laboratoire                                | Résultats   | Limites | Références | Observations |
|---|-------------|---------|------------|--------------|
| <b>HYDROCARBURES POLYCYCLIQUES AROMATIQUES</b>      |             |         |            |              |
| Benzo(a)pyrène *                                    | <0,003 µg/L |         |            |              |
| Benzo(b)fluoranthène                                | <0,005 µg/L |         |            |              |
| Benzo(g,h,i)pérylène                                | <0,01 µg/L  |         |            |              |
| Benzo(k)fluoranthène                                | <0,005 µg/L |         |            |              |
| Fluoranthène *                                      | <0,005 µg/L |         |            |              |
| Hydrocarbures polycycliques aromatiques (6 subst.*) | <0,03 µg/L  |         | 1          |              |
| Indéno(1,2,3-cd)pyrène                              | <0,01 µg/L  |         |            |              |
| <b>PLASTIFIANTS</b>                                 |             |         |            |              |
| DEHP (2-ethylhexyl phtalate)                        | <0,25 µg/L  |         |            |              |

### CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00072333)

Eau brute utilisée pour la production d'eau d'alimentation conforme aux normes en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. A noter la présence de plomb. Sa recherche sera reconduite en 2021, conformément à la circulaire DGS/EA4/2010/76 du 26 février 2010.

Signé à Agen le 31 décembre 2020

Pour le Directeur, L'ingénieure d'Etudes Sanitaires



ARHANCET FLORENCE

Délégation Départementale  
de Lot-et-Garonne

Pôle Santé Publique et Santé Environnementale  
Service Santé Environnement

### Destinataires

MONSIEUR LE PRESIDENT - AGGLOMERATION D'AGEN ([severine.ferrer@agglo-agen.fr](mailto:severine.ferrer@agglo-agen.fr))

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE AGEN ([hygiene.erp@agen.fr](mailto:hygiene.erp@agen.fr))

MONSIEUR LE DIRECTEUR - EAU DE GARONNE ([stephanie.glayau@saur.com](mailto:stephanie.glayau@saur.com); [sud-ouest.analyses@saur.com](mailto:sud-ouest.analyses@saur.com))

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du programme de contrôle sanitaire des eaux d'alimentation humaine de :

### Unité de Gestion : AGGLOMERATION AGEN

|                              |  |                     |                                   |
|------------------------------|--|---------------------|-----------------------------------|
| <b>Prélèvement</b>           | 00072248                               | <b>Commune</b>      | AGEN                              |
| <b>Unité de gestion</b>      | 0003 AGGLOMERATION AGEN                | <b>Prélevé le :</b> | mercredi 25 novembre 2020 à 11h03 |
| <b>Installation</b>          | CAP 000012 PRISE D'EAU DE LA CAPELETTE | <b>par :</b>        | NELLY BARBIER                     |
| <b>Point de surveillance</b> | 0000000012 PRISE D'EAU DE LA CAPELETTE | <b>Motif :</b>      | Contrôle sanitaire                |
| <b>Localisation exacte</b>   | Robinet eau brute                      | <b>Type d'eau :</b> | Eau brute superficielle           |

| Mesures de terrain             | Résultats    | Limites | Références | Observations |
|--------------------------------|--------------|---------|------------|--------------|
| Prélèvement sous accréditation | O SANS OBJET |         |            |              |

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DE L'EAU DE HAUTE-GARONNE, LAUNAGUET 3101  
Type de l'analyse : PESSU Code SISE de l'analyse : 00072313 Référence laboratoire : 20112403298501

| Analyses laboratoire                      | Résultats  | Limites | Références | Observations |
|---|------------|---------|------------|--------------|
| <b>PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...</b> |            |         |            |              |
| Acétochlore                               | <0,02 µg/L |         | 2          |              |
| Alachlore                                 | <0,02 µg/L |         | 2          |              |
| Boscalid                                  | <0,02 µg/L |         | 2          |              |
| Cymoxanil                                 | <0,05 µg/L |         | 2          |              |
| Dichlormide                               | <0,1 µg/L  |         | 2          |              |
| Diméthénamide                             | <0,02 µg/L |         | 2          |              |
| ESA acetochlore                           | <0,05 µg/L |         | 2          |              |
| ESA alachlore                             | <0,05 µg/L |         | 2          |              |
| ESA metazachlore                          | <0,05 µg/L |         | 2          |              |
| ESA metolachlore                          | 0,083 µg/L |         | 2          |              |
| Métazachlore                              | <0,02 µg/L |         | 2          |              |
| Métolachlore                              | <0,02 µg/L |         | 2          |              |
| Oryzalin                                  | <0,05 µg/L |         | 2          |              |
| OXA acetochlore                           | <0,05 µg/L |         | 2          |              |
| OXA alachlore                             | <0,05 µg/L |         | 2          |              |
| OXA metazachlore                          | <0,05 µg/L |         | 2          |              |
| OXA metolachlore                          | <0,05 µg/L |         | 2          |              |
| Propachlore                               | <0,02 µg/L |         | 2          |              |
| Tébutam                                   | <0,02 µg/L |         | 2          |              |
| Tolyfluanide                              | <0,05 µg/L |         | 2          |              |
| <b>PESTICIDES ARYLOXYACIDES</b>           |            |         |            |              |
| 2,4-D                                     | <0,02 µg/L |         | 2          |              |
| 2,4-MCPA                                  | <0,02 µg/L |         | 2          |              |
| Mécoprop                                  | <0,02 µg/L |         | 2          |              |
| Triclopyr                                 | <0,02 µg/L |         | 2          |              |

| Analyses laboratoire          | Résultats   | Limites | Références | Observations |
|-------------------------------|-------------|---------|------------|--------------|
| <b>PESTICIDES CARBAMATES</b>  |             |         |            |              |
| Benfuracarbe                  | <0,05 µg/L  |         | 2          |              |
| Carbaryl                      | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Carbendazime                  | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Carbofuran                    | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Fenoxycarbe                   | <0,05 µg/L  |         | 2          |              |
| Mancozèbe                     | <1 µg/L     |         | 2          |              |
| Méthomyl                      | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Pyrimicarbe                   | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| <b>PESTICIDES DIVERS</b>      |             |         |            |              |
| Acétamiprid                   | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Aclonifen                     | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| AMPA                          | 0,13 µg/L   |         | 2          |              |
| Benoxacor                     | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Bentazone                     | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Bromacil                      | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Captane                       | <0,05 µg/L  |         | 2          |              |
| Chlormequat                   | <0,1 µg/L   |         | 2          |              |
| Chlorothalonil                | <0,05 µg/L  |         | 2          |              |
| Clopyralid                    | <0,05 µg/L  |         | 2          |              |
| Cyprodinil                    | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Dichlobénil                   | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Diméthomorphe                 | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Fenpropidin                   | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Fenpropimorphe                | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Fluroxypir-meptyl             | <0,1 µg/L   |         | 2          |              |
| Folpel                        | <0,05 µg/L  |         | 2          |              |
| Fosetyl-aluminium             | <0,025 µg/L |         | 2          |              |
| Glufosinate                   | <0,025 µg/L |         | 2          |              |
| Glyphosate                    | <0,025 µg/L |         | 2          |              |
| Imidaclopride                 | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Iprodione                     | <0,05 µg/L  |         | 2          |              |
| Isoxaflutole                  | <0,05 µg/L  |         | 2          |              |
| Métalaxyle                    | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Norflurazon                   | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Oxadixyl                      | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Oxyfluorfone                  | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Pendiméthaline                | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Prochloraze                   | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Procymidone                   | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Pyridate                      | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Pyrifénox                     | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Pyriméthanil                  | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Tébufénozide                  | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Tétraconazole                 | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Thiaclopride                  | <0,05 µg/L  |         | 2          |              |
| Thiamethoxam                  | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Total des pesticides analysés | 0,213 µg/L  |         | 5          |              |
| Trifluraline                  | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |

| Analyses laboratoire                      | Résultats   | Limites | Références | Observations |
|---|-------------|---------|------------|--------------|
| <b>PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS</b> |             |         |            |              |
| Dicamba                                   | <0,05 µg/L  |         | 2          |              |
| Imazaméthabenz                            | <0,1 µg/L   |         | 2          |              |
| loxynil                                   | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| <b>PESTICIDES ORGANOCHLORES</b>           |             |         |            |              |
| Aldrine                                   | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| DDD-2,4'                                  | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| DDD-4,4'                                  | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| DDE-2,4'                                  | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| DDE-4,4'                                  | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| DDT-2,4'                                  | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| DDT-4,4'                                  | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Dieldrine                                 | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Endosulfan alpha                          | <0,01 µg/L  |         | 2          |              |
| Endosulfan bêta                           | <0,01 µg/L  |         | 2          |              |
| Endosulfan total                          | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Endrine                                   | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| HCH alpha                                 | <0,005 µg/L |         | 2          |              |
| HCH alpha+beta+delta+gamma                | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| HCH bêta                                  | <0,01 µg/L  |         | 2          |              |
| HCH delta                                 | <0,005 µg/L |         | 2          |              |
| HCH gamma (lindane)                       | <0,005 µg/L |         | 2          |              |
| Heptachlore                               | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Heptachlore époxyde                       | <0,005 µg/L |         | 2          |              |
| Heptachlore époxyde cis                   | <0,005 µg/L |         | 2          |              |
| Heptachlore époxyde trans                 | <0,005 µg/L |         | 2          |              |
| Hexachlorobenzène                         | <0,005 µg/L |         | 2          |              |
| Hexachlorobutadiène (pesticide)           | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Isodrine                                  | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Oxadiazon                                 | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| <b>PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES</b>        |             |         |            |              |
| Chlorfenvinphos                           | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Chlorpyriphos éthyl                       | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Diméthoate                                | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Ométhoate                                 | <0,1 µg/L   |         | 2          |              |
| Parathion éthyl                           | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Parathion méthyl                          | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Propargite                                | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Vamidothion                               | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| <b>PESTICIDES PYRETHRINOIDES</b>          |             |         |            |              |
| Cyperméthrine                             | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Deltaméthrine                             | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Lambda Cyhalothrine                       | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Tefluthrine                               | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| <b>PESTICIDES STROBILURINES</b>           |             |         |            |              |
| Azoxystrobine                             | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Pyraclostrobine                           | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| <b>PESTICIDES SULFONYLUREES</b>           |             |         |            |              |
| Mésosulfuron-méthyl                       | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Nicosulfuron                              | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Thifensulfuron méthyl                     | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |

| Analyses laboratoire                | Résultats   | Limites | Références | Observations |
|-------------------------------------|-------------|---------|------------|--------------|
| <b>PESTICIDES TRIAZINES</b>         |             |         |            |              |
| Atrazine                            | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Métamitron                          | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Simazine                            | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Terbutylazin                        | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Terbutryne                          | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| <b>METABOLITES DES TRIAZINES</b>    |             |         |            |              |
| Atrazine-déisopropyl                | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Atrazine déséthyl                   | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Atrazine déséthyl déisopropyl       | <0,1 µg/L   |         | 2          |              |
| Terbutylazin déséthyl               | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| <b>PESTICIDES TRIAZOLES</b>         |             |         |            |              |
| Aminotriazole                       | <0,025 µg/L |         | 2          |              |
| Cyproconazol                        | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Epoxyconazole                       | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Fludioxonil                         | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Flusilazol                          | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Hexaconazole                        | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Metconazol                          | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Myclobutanil                        | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Propiconazole                       | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Prothioconazole                     | <0,1 µg/L   |         | 2          |              |
| Tébuconazole                        | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Triadiméfon                         | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| <b>PESTICIDES TRICETONES</b>        |             |         |            |              |
| Mésotrione                          | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Sulcotrione                         | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| <b>PESTICIDES UREES SUBSTITUEES</b> |             |         |            |              |
| Chlortoluron                        | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Diuron                              | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Isoproturon                         | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Linuron                             | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Métabenzthiazuron                   | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Monolinuron                         | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |

**CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00072248)**

Eau brute superficielle conforme aux limites impératives et guides en vigueur pour tous les paramètres mesurés.

Signé à Agen le 31 décembre 2020

Pour le Directeur, L'ingénieure d'Etudes Sanitaires



ARHANCET FLORENCE

Délégation Départementale  
de Lot-et-Garonne

 Pôle Santé Publique et Santé Environnementale  
Service Santé Environnement

**Destinataires**

 MONSIEUR LE PRESIDENT - AGGLOMERATION D'AGEN ([severine.ferrer@agglo-agen.fr](mailto:severine.ferrer@agglo-agen.fr))

 MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE AGEN ([hygiene.erp@agen.fr](mailto:hygiene.erp@agen.fr))

 MONSIEUR LE DIRECTEUR - EAU DE GARONNE ([stephanie.glayau@saur.com](mailto:stephanie.glayau@saur.com); [sud-ouest.analyses@saur.com](mailto:sud-ouest.analyses@saur.com))

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du programme de contrôle sanitaire des eaux d'alimentation humaine de :

### Unité de Gestion : AGGLOMERATION AGEN

|                              |  |                     |                                |
|------------------------------|--|---------------------|--------------------------------|
| <b>Prélèvement</b>           | 00072332                               | <b>Commune</b>      | AGEN                           |
| <b>Unité de gestion</b>      | 0003 AGGLOMERATION AGEN                | <b>Prélevé le :</b> | mardi 08 décembre 2020 à 15h18 |
| <b>Installation</b>          | CAP 000012 PRISE D'EAU DE LA CAPELETTE | <b>par :</b>        | NELLY BARBIER                  |
| <b>Point de surveillance</b> | 0000000012 PRISE D'EAU DE LA CAPELETTE | <b>Motif :</b>      | Contrôle sanitaire             |
| <b>Localisation exacte</b>   | Robinet eau brute                      | <b>Type d'eau :</b> | Eau brute superficielle        |

| Mesures de terrain             | Résultats    | Limites | Références | Observations |
|--------------------------------|--------------|---------|------------|--------------|
| Prélèvement sous accréditation | O SANS OBJET |         |            |              |

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DE L'EAU DE HAUTE-GARONNE, LAUNAGUET 3101  
 Type de l'analyse : PESSU Code SISE de l'analyse : 00072398 Référence laboratoire : 20120703442601

| Analyses laboratoire                      | Résultats  | Limites | Références | Observations |
|---|------------|---------|------------|--------------|
| <b>PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...</b> |            |         |            |              |
| Acétochlore                               | <0,02 µg/L |         | 2          |              |
| Alachlore                                 | <0,02 µg/L |         | 2          |              |
| Boscalid                                  | <0,02 µg/L |         | 2          |              |
| Cymoxanil                                 | <0,05 µg/L |         | 2          |              |
| Dichlormide                               | <0,1 µg/L  |         | 2          |              |
| Diméthénamide                             | <0,02 µg/L |         | 2          |              |
| ESA acetochlore                           | <0,05 µg/L |         | 2          |              |
| ESA alachlore                             | <0,05 µg/L |         | 2          |              |
| ESA metazachlore                          | <0,05 µg/L |         | 2          |              |
| ESA metolachlore                          | 0,16 µg/L  |         | 2          |              |
| Métazachlore                              | <0,02 µg/L |         | 2          |              |
| Métolachlore                              | 0,022 µg/L |         | 2          |              |
| Oryzalin                                  | <0,05 µg/L |         | 2          |              |
| OXA acetochlore                           | <0,05 µg/L |         | 2          |              |
| OXA alachlore                             | <0,05 µg/L |         | 2          |              |
| OXA metazachlore                          | <0,05 µg/L |         | 2          |              |
| OXA metolachlore                          | 0,054 µg/L |         | 2          |              |
| Propachlore                               | <0,02 µg/L |         | 2          |              |
| Tébutam                                   | <0,02 µg/L |         | 2          |              |
| Tolyfluanide                              | <0,05 µg/L |         | 2          |              |
| <b>PESTICIDES ARYLOXYACIDES</b>           |            |         |            |              |
| 2,4-D                                     | <0,02 µg/L |         | 2          |              |
| 2,4-MCPA                                  | <0,02 µg/L |         | 2          |              |
| Mécoprop                                  | <0,02 µg/L |         | 2          |              |
| Triclopyr                                 | <0,02 µg/L |         | 2          |              |



| Analyses laboratoire          | Résultats   | Limites | Références | Observations |
|-------------------------------|-------------|---------|------------|--------------|
| <b>PESTICIDES CARBAMATES</b>  |             |         |            |              |
| Benfuracarbe                  | <0,05 µg/L  |         | 2          |              |
| Carbaryl                      | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Carbendazime                  | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Carbofuran                    | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Fenoxycarbe                   | <0,05 µg/L  |         | 2          |              |
| Mancozèbe                     | <1 µg/L     |         | 2          |              |
| Méthomyl                      | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Pyrimicarbe                   | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| <b>PESTICIDES DIVERS</b>      |             |         |            |              |
| Acétamiprid                   | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Aclonifen                     | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| AMPA                          | 0,12 µg/L   |         | 2          |              |
| Benoxacor                     | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Bentazone                     | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Bromacil                      | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Captane                       | <0,05 µg/L  |         | 2          |              |
| Chlormequat                   | <0,1 µg/L   |         | 2          |              |
| Chlorothalonil                | <0,05 µg/L  |         | 2          |              |
| Clopyralid                    | <0,05 µg/L  |         | 2          |              |
| Cyprodinil                    | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Dichlobénil                   | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Diméthomorphe                 | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Fenpropidin                   | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Fenpropimorphe                | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Fluroxypir-meptyl             | <0,1 µg/L   |         | 2          |              |
| Folpel                        | <0,05 µg/L  |         | 2          |              |
| Fosetyl-aluminium             | <0,025 µg/L |         | 2          |              |
| Glufosinate                   | <0,025 µg/L |         | 2          |              |
| Glyphosate                    | 0,046 µg/L  |         | 2          |              |
| Imidaclopride                 | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Iprodione                     | <0,05 µg/L  |         | 2          |              |
| Isoxaflutole                  | <0,05 µg/L  |         | 2          |              |
| Métalaxyle                    | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Norflurazon                   | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Oxadixyl                      | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Oxyfluorfe                    | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Pendiméthaline                | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Prochloraze                   | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Procymidone                   | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Pyridate                      | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Pyrifénox                     | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Pyriméthanil                  | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Tébufénozide                  | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Tétraconazole                 | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Thiaclopride                  | <0,05 µg/L  |         | 2          |              |
| Thiamethoxam                  | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Total des pesticides analysés | 0,402 µg/L  |         | 5          |              |
| Trifluraline                  | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |

| Analyses laboratoire                      | Résultats   | Limites | Références | Observations |
|---|-------------|---------|------------|--------------|
| <b>PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS</b> |             |         |            |              |
| Dicamba                                   | <0,05 µg/L  |         | 2          |              |
| Imazaméthabenz                            | <0,1 µg/L   |         | 2          |              |
| loxynil                                   | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| <b>PESTICIDES ORGANOCHLORES</b>           |             |         |            |              |
| Aldrine                                   | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| DDD-2,4'                                  | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| DDD-4,4'                                  | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| DDE-2,4'                                  | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| DDE-4,4'                                  | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| DDT-2,4'                                  | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| DDT-4,4'                                  | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Dieldrine                                 | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Endosulfan alpha                          | <0,01 µg/L  |         | 2          |              |
| Endosulfan bêta                           | <0,01 µg/L  |         | 2          |              |
| Endosulfan total                          | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Endrine                                   | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| HCH alpha                                 | <0,005 µg/L |         | 2          |              |
| HCH alpha+beta+delta+gamma                | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| HCH bêta                                  | <0,01 µg/L  |         | 2          |              |
| HCH delta                                 | <0,005 µg/L |         | 2          |              |
| HCH gamma (lindane)                       | <0,005 µg/L |         | 2          |              |
| Heptachlore                               | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Heptachlore époxyde                       | <0,005 µg/L |         | 2          |              |
| Heptachlore époxyde cis                   | <0,005 µg/L |         | 2          |              |
| Heptachlore époxyde trans                 | <0,005 µg/L |         | 2          |              |
| Hexachlorobenzène                         | <0,005 µg/L |         | 2          |              |
| Hexachlorobutadiène (pesticide)           | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Isodrine                                  | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Oxadiazon                                 | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| <b>PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES</b>        |             |         |            |              |
| Chlorfenvinphos                           | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Chlorpyriphos éthyl                       | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Diméthoate                                | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Ométhoate                                 | <0,1 µg/L   |         | 2          |              |
| Parathion éthyl                           | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Parathion méthyl                          | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Propargite                                | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Vamidothion                               | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| <b>PESTICIDES PYRETHRINOIDES</b>          |             |         |            |              |
| Cyperméthrine                             | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Deltaméthrine                             | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Lambda Cyhalothrine                       | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Tefluthrine                               | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| <b>PESTICIDES STROBILURINES</b>           |             |         |            |              |
| Azoxystrobine                             | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Pyraclostrobine                           | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| <b>PESTICIDES SULFONYLUREES</b>           |             |         |            |              |
| Mésosulfuron-méthyl                       | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Nicosulfuron                              | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Thifensulfuron méthyl                     | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |

| Analyses laboratoire                | Résultats   | Limites | Références | Observations |
|-------------------------------------|-------------|---------|------------|--------------|
| <b>PESTICIDES TRIAZINES</b>         |             |         |            |              |
| Atrazine                            | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Métamitron                          | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Simazine                            | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Terbutylazin                        | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Terbutryne                          | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| <b>METABOLITES DES TRIAZINES</b>    |             |         |            |              |
| Atrazine-déisopropyl                | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Atrazine déséthyl                   | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Atrazine déséthyl déisopropyl       | <0,1 µg/L   |         | 2          |              |
| Terbutylazin déséthyl               | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| <b>PESTICIDES TRIAZOLES</b>         |             |         |            |              |
| Aminotriazole                       | <0,025 µg/L |         | 2          |              |
| Cyproconazol                        | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Epoxyconazole                       | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Fludioxonil                         | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Flusilazol                          | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Hexaconazole                        | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Metconazol                          | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Myclobutanil                        | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Propiconazole                       | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Prothioconazole                     | <0,1 µg/L   |         | 2          |              |
| Tébuconazole                        | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Triadiméfon                         | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| <b>PESTICIDES TRICETONES</b>        |             |         |            |              |
| Mésotrione                          | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Sulcotrione                         | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| <b>PESTICIDES UREES SUBSTITUEES</b> |             |         |            |              |
| Chlortoluron                        | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Diuron                              | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Isoproturon                         | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Linuron                             | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Métabenzthiazuron                   | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |
| Monolinuron                         | <0,02 µg/L  |         | 2          |              |

**CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00072332)**

Eau brute superficielle conforme aux limites impératives et guides en vigueur pour tous les paramètres mesurés.

Signé à Agen le 31 décembre 2020

Pour le Directeur, L'ingénieure d'Etudes Sanitaires



ARHANCET FLORENCE

Délégation Départementale  
de Lot-et-Garonne

Pôle Santé Publique et Santé Environnementale  
Service Santé Environnement

**Destinataires**

MONSIEUR LE PRESIDENT - AGGLOMERATION D'AGEN ([severine.ferrer@agglo-agen.fr](mailto:severine.ferrer@agglo-agen.fr))

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE AGEN ([hygiene.erp@agen.fr](mailto:hygiene.erp@agen.fr))

MONSIEUR LE DIRECTEUR - EAU DE GARONNE ([stephanie.glayau@saur.com](mailto:stephanie.glayau@saur.com); [sud-ouest.analyses@saur.com](mailto:sud-ouest.analyses@saur.com))

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du programme de contrôle sanitaire des eaux d'alimentation humaine de :

**Unité de Gestion : AGGLOMERATION AGEN**

|                              |  |                     |  |
|------------------------------|--|---------------------|--|
| <b>Prélèvement</b>           | <b>00072104</b>                        | <b>Commune</b>      | <b>AGEN</b>                              |
| <b>Unité de gestion</b>      | 0003 AGGLOMERATION AGEN                | <b>Prélevé le :</b> | <b>mercredi 25 novembre 2020 à 11h04</b> |
| <b>Installation</b>          | CAP 000012 PRISE D'EAU DE LA CAPELETTE | <b>par :</b>        | NELLY BARBIER                            |
| <b>Point de surveillance</b> | 0000000012 PRISE D'EAU DE LA CAPELETTE | <b>Motif :</b>      | Contrôle sanitaire                       |
| <b>Localisation exacte</b>   | Robinet eau brute                      | <b>Type d'eau :</b> | Eau brute superficielle                  |

| Mesures de terrain             | Résultats    | Limites | Références | Observations |
|--------------------------------|--------------|---------|------------|--------------|
| Prélèvement sous accréditation | O SANS OBJET |         |            |              |

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DE L'EAU DE HAUTE-GARONNE, LAUNAGUET 3101  
Type de l'analyse : A18 Code SISE de l'analyse : 00072170 Référence laboratoire : 20112403298601

| Analyses laboratoire                             | Résultats   | Limites | Références | Observations |
|--|-------------|---------|------------|--------------|
| <b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX</b> |             |         |            |              |
| Cadmium  | <0,05 µg/L  |         | 5          | 1            |
| Nickel   | <1 µg/L     |         |            |              |
| Plomb  | <1 µg/L     |         | 50         |              |
| <b>DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES</b>          |             |         |            |              |
| 4-ter-octylphénol                                | <0,02 µg/L  |         |            |              |
| <b>HYDROCARBURES POLYCYCLIQUES AROMATIQUES</b>   |             |         |            |              |
| Benzo(a)pyrène *                                 | <0,003 µg/L |         |            |              |
| Benzo(b)fluoranthène                             | <0,005 µg/L |         |            |              |
| Fluoranthène *                                   | <0,005 µg/L |         |            |              |
| <b>PLASTIFIANTS</b>                              |             |         |            |              |
| DEHP (2-ethylhexyl phtalate)                     | <0,25 µg/L  |         |            |              |

**CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00072104)**

Eau brute utilisée pour la production d'eau d'alimentation conforme aux normes en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Aucun des paramètres recherchés ne dépasse le seuil de détection.

Signé à Agen le 31 décembre 2020

Pour le Directeur, L'ingénieure d'Etudes Sanitaires



ARHANCET FLORENCE