

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>00071988</b>	<b>Commune</b>	<b>AGEN</b>
<b>Unité de gestion</b>	0003 AGGLOMERATION AGEN	<b>Prélevé le :</b>	<b>mardi 01 décembre 2020 à 11h10</b>
<b>Installation</b>	CAP 000013 FORAGE DE ROUQUET 1	<b>par :</b>	NELLY BARBIER
<b>Point de surveillance</b>	0000000013 FORAGE DE ROUQUET 1	<b>Motif :</b>	Contrôle sanitaire
<b>Localisation exacte</b>	ROBINET EAU BRUTE	<b>Type d'eau :</b>	Eau brute souterraine

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 : PESFO Code SISE de l'analyse : 00072047 Référence laboratoire : 20113003361901

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>PESTICIDES DIVERS</b>				
AMPA	<0,025 µg/L		2	
Dichlobénil	<0,02 µg/L		2	
Glufosinate	<0,025 µg/L		2	
Glyphosate	<0,025 µg/L		2	
Total des pesticides analysés	<SEUIL µg/L		5	
<b>PESTICIDES ORGANOCHLORES</b>				
Aldrine	<0,02 µg/L		2	
Dieldrine	<0,02 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	
Hexachlorobutadiène (pesticide)	<0,02 µg/L		2	
<b>PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES</b>				
Chlorfenvinphos	<0,02 µg/L		2	
Chlorpyrifos éthyl	<0,02 µg/L		2	
<b>PESTICIDES TRIAZINES</b>				
Atrazine	<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	


Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<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	
Monolinuron	<0,02 µg/L		2	

**CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00071988)**

Eau brute souterraine conforme aux limites de qualité en vigueur pour l'ensemble des 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>00071989</b>	<b>Commune</b>	<b>AGEN</b>
<b>Unité de gestion</b>	0003 AGGLOMERATION AGEN	<b>Prélevé le :</b>	<b>mardi 01 décembre 2020 à 11h11</b>
<b>Installation</b>	CAP 000013 FORAGE DE ROUQUET 1	<b>par :</b>	NELLY BARBIER
<b>Point de surveillance</b>	0000000013 FORAGE DE ROUQUET 1	<b>Motif :</b>	Contrôle sanitaire
<b>Localisation exacte</b>	ROBINET EAU BRUTE	<b>Type d'eau :</b>	Eau brute souterraine

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Prélèvement sous accréditation	O SANS OBJET			
Température de l'eau	23 °C	<= 25		
pH	7,5 unité pH			
Conductivité à 25°C	630 µS/cm			
Oxygène dissous	<0,7 mg/L			
Oxygène dissous % Saturation	<7 %			

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DE L'EAU DE HAUTE-GARONNE, LAUNAGUET 3101  
Type de l'analyse : RP1 Code SISE de l'analyse : 00072048 Référence laboratoire : 20113003362001

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>				
Entérocoques	0 UFC/(100mL)		10000	
Escherichia coli /100ml - MF	1 UFC/(100mL)		20000	
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>				
Aspect (qualitatif)	Voir conclusion			
Couleur (qualitatif)	Rien à signaler			
Odeur (qualitatif)	Rien à signaler			
Turbidité néphélogométrique	0,68 NFU			
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>				
Carbonates	<1 mg(CO3)/L			
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2 SANS OBJET			
Hydrogénocarbonates	282 mg/L			
pH	7,4 unité pH			
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,41 unité pH			
Titre alcalimétrique complet	23,1 °f			
Titre hydrotimétrique	22,1 °f			

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>MINERALISATION</b>				
Calcium	50 mg/L			
Chlorures	23 mg/L		200	
Conductivité à 25°C	634 µS/cm			
Magnésium	21 mg/L			
Potassium	3,2 mg/L			
Silicates (en mg/L de SiO <sub>2</sub> )	13 mg(SiO <sub>2</sub> )/L			
Sodium	54 mg/L		200	
Sulfates	63 mg/L		250	
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>				
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05 mg/L		4	
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	<1 mg/L		100	
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,03 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			
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>				
Carbone organique total	0,6 mg(C)/L		10	
<b>FER ET MANGANESE</b>				
Fer dissous	9 µg/L			
Manganèse total	5,50 µg/L			
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX</b>				
Antimoine	<0,1 µg/L			
Arsenic	3 µg/L		100	
Bore mg/L	0,11 mg/L			
Cadmium	<0,05 µg/L		5	
Fluorures mg/L	0,80 mg/L			
Nickel	<1 µg/L			
Sélénium	<1 µg/L		10	
<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>				
Hydrocarbures dissous ou émulsionnés	<0,05 mg/L		1	

### CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00071989)

Eau brute souterraine conforme aux limites de qualité en vigueur pour l'ensemble des 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>	00071935	<b>Commune</b>	AGEN
<b>Unité de gestion</b>	0003 AGGLOMERATION AGEN	<b>Prélevé le :</b>	mardi 08 décembre 2020 à 11h04
<b>Installation</b>	CAP 000287 FORAGE DE ROUQUET 2	<b>par :</b>	NELLY BARBIER
<b>Point de surveillance</b>	0000000771 FORAGE ROUQUET 2	<b>Motif :</b>	Contrôle sanitaire
<b>Localisation exacte</b>	Robinet eau brute	<b>Type d'eau :</b>	Eau brute souterraine

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Prélèvement sous accréditation	O SANS OBJET			
Température de l'eau	23 °C	<= 25		
pH	7,5 unité pH			
Conductivité à 25°C	620 µS/cm			
Oxygène dissous	1,3 mg/L			
Oxygène dissous % Saturation	15 %			

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DE L'EAU DE HAUTE-GARONNE, LAUNAGUET 3101  
Type de l'analyse : RP1 Code SISE de l'analyse : 00071994 Référence laboratoire : 20120703441901

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>				
Entérocoques	0 UFC/(100mL)		10000	
Escherichia coli /100ml - MF	0 UFC/(100mL)		20000	
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>				
Aspect (qualitatif)	Voir conclusion			
Couleur (qualitatif)	Rien à signaler			
Odeur (qualitatif)	Rien à signaler			
Turbidité néphélométrique	1,2 NFU			
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>				
Carbonates	<1 mg(CO3)/L			
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2 SANS OBJET			
Hydrogénocarbonates	279 mg/L			
pH	7,1 unité pH			
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,4 unité pH			
Titre alcalimétrique complet	22,9 °f			
Titre hydrotimétrique	22,4 °f			

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>MINERALISATION</b>				
Calcium	55 mg/L			
Chlorures	23 mg/L		200	
Conductivité à 25°C	634 µS/cm			
Magnésium	21 mg/L			
Potassium	3,2 mg/L			
Silicates (en mg/L de SiO <sub>2</sub> )	13 mg(SiO <sub>2</sub> )/L			
Sodium	53 mg/L		200	
Sulfates	61 mg/L		250	
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>				
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05 mg/L		4	
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	<1 mg/L		100	
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,03 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			
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>				
Carbone organique total	0,3 mg(C)/L		10	
<b>FER ET MANGANESE</b>				
Fer dissous	13 µg/L			
Manganèse total	4 µg/L			
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX</b>				
Antimoine	<0,1 µg/L			
Arsenic	3 µg/L		100	
Bore mg/L	0,11 mg/L			
Cadmium	<0,05 µg/L		5	
Fluorures mg/L	0,80 mg/L			
Nickel	<1 µg/L			
Sélénium	<1 µg/L		10	
<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>				
Hydrocarbures dissous ou émulsionnés	<0,05 mg/L		1	

### CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00071935)

Eau brute souterraine conforme aux limites de qualité en vigueur pour l'ensemble des 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>00071934</b>	<b>Commune</b>	<b>AGEN</b>
<b>Unité de gestion</b>	0003 AGGLOMERATION AGEN	<b>Prélevé le :</b>	<b>mardi 08 décembre 2020 à 11h03</b>
<b>Installation</b>	CAP 000287 FORAGE DE ROUQUET 2	<b>par :</b>	NELLY BARBIER
<b>Point de surveillance</b>	0000000771 FORAGE ROUQUET 2	<b>Motif :</b>	Contrôle sanitaire
<b>Localisation exacte</b>	Robinet eau brute	<b>Type d'eau :</b>	Eau brute souterraine

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 : PESFO Code SISE de l'analyse : 00071993 Référence laboratoire : 20120703441801

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>PESTICIDES DIVERS</b>				
AMPA	<0,025 µg/L		2	
Dichlobénil	<0,02 µg/L		2	
Glufosinate	<0,025 µg/L		2	
Glyphosate	<0,025 µg/L		2	
Total des pesticides analysés	<SEUIL µg/L		5	
<b>PESTICIDES ORGANOCHLORES</b>				
Aldrine	<0,02 µg/L		2	
Dieldrine	<0,02 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	
Hexachlorobutadiène (pesticide)	<0,02 µg/L		2	
<b>PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES</b>				
Chlorfenvinphos	<0,02 µg/L		2	
Chlorpyrifos éthyl	<0,02 µg/L		2	
<b>PESTICIDES TRIAZINES</b>				
Atrazine	<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	

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<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	
Monolinuron	<0,02 µg/L		2	

**CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00071934)**

Eau brute souterraine conforme aux limites de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Signé à Agen le 31 décembre 2020

Pour le Directeur, L'ingénieure d'Etudes Sanitaires



ARHANCET FLORENCE