

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>	00072759	<b>Commune</b>	AGEN
<b>Unité de gestion</b>	0003 AGGLOMERATION AGEN	<b>Prélevé le :</b>	<b>lundi 08 février 2021 à 14h55</b>
<b>Installation</b>	TTP 000016 USINE DE LA CAPELETTE	<b>par :</b>	NELLY BARBIER
<b>Point de surveillance</b>	0000000016 USINE DE LA CAPELETTE	<b>Motif :</b>	Contrôle sanitaire
<b>Localisation exacte</b>	Robinet eau traitée	<b>Type d'eau :</b>	Eau distribuée désinfectée

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Prélèvement sous accréditation	O SANS OBJET			
Température de l'eau	11 °C		25	
pH	7,8 unité pH		de 6,5 à 9	
Chlore combiné	0,02 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore libre	0,47 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,49 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DE L'EAU DE HAUTE-GARONNE, LAUNAGUET 3101  
Type de l'analyse : P1A Code SISE de l'analyse : 00072823 Référence laboratoire : 21020300313801

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 UFC/mL			
Bactéries coliformes	0 UFC/(100mL)		0	
Bact. et spores sulfito-rédu.	0 UFC/(100mL)		0	
Entérocoques	0 UFC/(100mL)		0	
Escherichia coli /100ml - MF	0 UFC/(100mL)		0	
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>				
Aspect (qualitatif)	Rien à signaler			
Couleur (qualitatif)	Rien à signaler			
Odeur (qualitatif)	Rien à signaler			
Saveur (qualitatif)	Rien à signaler			
Turbidité néphélométrique	<0,4 NFU		1	0,5
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>				
pH	7,6 unité pH			de 6,5 à 9
Titre alcalimétrique	<0,5 °f			
Titre alcalimétrique complet	13,2 °f			
Titre hydrotimétrique	15,8 °f			
<b>MINERALISATION</b>				
Chlorures	16 mg/L			250
Conductivité à 25°C	362 µS/cm			de 200 à 1100
Sulfates	15 mg/L			250

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>				
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05 mg/L			0,1
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,26 mg/L		1	
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	13 mg/L		50	
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,03 mg/L		0,1	
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>				
Carbone organique total	1,2 mg(C)/L			2

**CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00072759)**

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

Signé à Agen le 16 février 2021

Pour le Directeur, L'ingénieure d'Etudes Sanitaires



ARHANCET FLORENCE