

## Contrôle sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine

Délégation Départementale de Dordogne  
Pôle santé publique et environnementale

### Destinataires

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE PAZAYAC  
MONSIEUR LE DIRECTEUR - REGIE DES EAUX

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 : REGIE DEPARTEMENTALE DES EAUX

Prélèvement	00105825	Commune	PAZAYAC
Unité de gestion	0685 REGIE DEPARTEMENTALE DES EAUX	Prélevé le :	lundi 24 août 2020 à 09h45
Installation	TTP 000669 BOURRIEUX-JABANEL	par :	PRELEVEUR LDAR
Point de surveillance	P 0000000883 RESERVOIR DU CHATEAU	Type visite :	P+
Localisation exacte	Réservoir du Château		

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Température de l'eau	18,8 °C		25	
Chlore libre	0,4 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSE ET DE RECHERCHE COULOUNIEUX 2401

Type de l'analyse : P1ESU

Code SISE de l'analyse : 00107818

Référence laboratoire : 200821034624011

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	5 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<4 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>				
Coloration	3,7 mg(Pt)/L		15	
Odeur (qualitatif)	0 SANS OBJET			
Turbidité néphélométrique	0,6 NFU		2	
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>				
pH	7,5 unité pH		de 6,5 à 9	
Titre alcalimétrique complet	35,7 °f			
Titre hydrotimétrique	41 °f			
<b>MINERALISATION</b>				
Chlorures	16 mg/L		250	
Conductivité à 25°C	750 µS/cm		de 200 à 1100	
Sulfates	23 mg/L		250	
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>				
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,01 mg/L		0,1	
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,36 mg/L	1		
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	18 mg/L	50		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,01 mg/L	0,5		
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>				
Carbone organique total	1,0 mg(C)/L		2	
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>				
Température de mesure du pH	19,1 °C			

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

Périgueux le 31 août 2020

Pour la Directrice,  
L'ingénieur d'études sanitaires



Emmanuel Rolland