

Destinataires

 MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE PAU (secretariat.particulier@ville-pau.fr)

**Délégation Départementale des
Pyrénées-Atlantiques**

 Pôle Santé Publique et Santé Environnementale
Service Santé Environnement

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 : PAU

Prélèvement	00146707	Commune	UZOS
Unité de gestion	0134 PAU	Prélevé le :	jeudi 15 décembre 2016 à 11h30
Installation	TTP 000623 UZOS	par :	GERARD CARRIQUIRY (DTARS)
Point de surveillance	0000000512 STATION UZOS	Type visite :	P1
Localisation exacte	ROBINET APRES TRAITEMENT	Type d'eau :	Eau distribuée désinfectée

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Aspect (qualitatif)	Rien à signaler			
Température de l'air	6 °C			
Température de l'eau	14 °C		25	
pH	7,6 unitépH		de 6,5 à 9	
Conductivité à 25°C	501 µS/cm		de 200 à 1100	
Chlore libre	0,3 mg/LCl ₂			
Chlore total	0,3 mg/LCl ₂			

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DES PYRENNÉES - Site de LAGOR 6401

Type de l'analyse : NP1A

Code SISE de l'analyse : 00146673

Référence laboratoire : 511841

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
----------------------	-----------	---------	------------	--------------

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0 UFC/mL			
Bactéries coliformes	0 UFC/100mL		0	
Entérocoques	0 UFC/100mL	0		
Escherichia coli	0 UFC/100mL	0		

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Coloration	<1 mg/L Pt		15	
Odeur (qualitatif)	Rien à signaler			
Saveur (qualitatif)	Rien à signaler			
Turbidité néphélométrique	0,14 NFU		2	

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

Titre alcalimétrique complet	24,1 °f			
Titre hydrotimétrique	27,5 °f			

MINERALISATION

Chlorures	6,01 mg/L		250	
Sulfates	12 mg/L		250	

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L		0,1	
Nitrates (en NO ₃)	9,91 mg/L	50		
Nitrites (en NO ₂)	<0,02 mg/L	0,1		

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,564 mg/L C		2	
-------------------------	--------------	--	---	--

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00146707)

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

Signé à Pau le 22 décembre 2016

Pour la Directrice, L'ingénieur d'études sanitaires



BONILLA PATRICK