

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

**DELEGATION TERRITORIALE
DES PYRENEES-ATLANTIQUES**
Pôle Santé Environnementale

Destinataires

MONSIEUR LE PRESIDENT - SYNDICAT MIXTE DU NORD-EST DE PAU
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE ASSON
MONSIEUR LE DIRECTEUR - SAUR FRANCE

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 : SYNDICAT MIXTE DU NORD-EST DE PAU

Prélèvement	00112742	Commune	ASSON
Unité de gestion	0051 SYNDICAT MIXTE DU NORD-EST DE PAU	Prélevé le :	mercredi 21 septembre 2011 à 10h00
Installation	TTP 000556 CALIBET	par :	GERARD CARRIQUIRY (ARS)
Point de surveillance	P 000000129 SORTIE DE LA STATION	Type visite :	P1
Localisation exacte	ROBINET AVAL POSTE	UGE :	0051

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Aspect (qualitatif)	Rien à signaler			
Température de l'air	13 °C			
Température de l'eau	9 °C		25	
pH	7,9 unitépH		de 6,5 à 9	
Conductivité à 25°C	224 µS/cm		de 200 à 1100	
Chlore libre	0,26 mg/LCl ₂			
Chlore total	0,26 mg/LCl ₂			

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DES PYRENEES - Site de LAGOR 6401
Type de l'analyse : NP1A Code SISE de l'analyse : 00112716 Référence laboratoire : 155460

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	2 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	0,63 NFU		2	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE				
Titre alcalimétrique complet	10,7 °F			
Titre hydrotimétrique	11,05 °F			
MINERALISATION				
Chlorures	1,2 mg/L		250	
Sulfates	2,21 mg/L		250	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES				
Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L		0,1	
Nitrates (en NO ₃)	1,93 mg/L	50		
Nitrites (en NO ₂)	<0,02 mg/L	0,1		

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES				
Carbone organique total	0,653 mg/L C		2	

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00112742)

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

Signé à Pau le 30 septembre 2011
Pour le Directeur, L'ingénieur d'études sanitaires



BONILLA PATRICK