

PREFECTURE DE L'AUDE

AGENCE REGIONALE DE SANTE
OCCITANIE
Délégation Départementale de l'Aude

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE PENNAUTIER
11610 PENNAUTIER

Carcassonne, le 24 janvier 2017

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX LIVREES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Unité de gestion : PENNAUTIER
Installation (type, code, nom) : UDI 000456 PENNAUTIER
Point de surveillance : RESEAU COMMUNAL ECOLE
Localisation exacte : ECOLE

Prélevé le : jeudi 19 janvier 2017 à 11h30
par : CARSO RIZA BLONDEL

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	11,6 °C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	8,00 unitépH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	242 µS/cm			200,00	1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,19 mg/LCl ₂				
Chlore total	0,22 mg/LCl ₂				

Analyse laboratoire

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Coloration	<5 mg/L Pt				15,00
Couleur (qualitatif)	0 qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				
Saveur (qualitatif)	0 qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	0,36 NFU				2,00

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Aluminium total µg/l	21 µg/l				200,00
----------------------	---------	--	--	--	--------

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L				0,10
--------------------------------	------------	--	--	--	------

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1 n/100mL				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1 n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/100mL			0	
Escherichia coli /100ml -MF	<1 n/100mL			0	

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00100369)

EAU POTABLE.

P/Le D.G.A.R.S.
L'Ingenieur Sanitaire

