

MAIRIE DE JAUSIERS
MAIRIE
04850 JAUSIERS

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant :
ETUDE

JAUSIERS TORRENT DES PEOUX

Exploitant: S.A.U.R. FRANCE PROVENCE-ALPES
Unité de gestion: 0104 - JAUSIERS
Commune: JAUSIERS
Installation n°: CAP - 000424 - TORRENT DES PEOUX
Point de surveillance n°: P - 0000000484 - TORRENT DES PEOUX
Localisation exacte: PRISE DANS LE TORRENT AU FIL DE L'EAU EN AMONT DU CAPT/
Type d'eau: EAU SUPERFICIELLE CATEGORIE A1
Prélèvement n°: 00116041 **Analyse n°:** 00116107
Type analyse: P1CL2 **Référence labo:** LSE1904-12696

Prélevé le : jeudi 11 avril 2019 à 12h34
par : CARSO (RF)

				<i>Limites de qualité</i>		<i>Références de qualité</i>	
MESURES TERRAIN		Résultat	Unité	<i>Min</i>	<i>Max</i>	<i>Min</i>	<i>Max</i>
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES							
Aspect (qualitatif)		0	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)		0	SANS OBJET				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL							
Température de l'eau		9,5	°C		25,00		22,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE							
pH		8,3	unité pH			6,50	8,50
MINERALISATION							
Conductivité à 25°C		486	µS/cm				1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION							
Chlore libre		<0,03	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total		<0,03	mg(Cl ₂)/L				

				<i>Limites de qualité</i>		<i>Références de qualité</i>	
ANALYSES LABORATOIRE		Résultat	Unité	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES							
Odeur (qualitatif)		0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)		0	SANS OBJET				
Turbidité néphélobimétrique NFU		1,8	NFU				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE							

	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
ANALYSES LABORATOIRE						
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Titre alcalimétrique complet	16,45	°f				
Titre hydrotimétrique	20,54	°f				
MINERALISATION						
Chlorures	1,2	mg/L		200		200,00
Sulfates	87	mg/L		250		150,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,3	mg(C)/L		10		
Matières en suspension	<2	mg/L				25,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,05
Nitrates/50 + Nitrites/3	0	mg/L				
Nitrates (en NO3)	<0,5	mg/L		50		25,00
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L				
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	4	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	4	n/(100mL)				50
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)				
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		10000		20
Escherichia coli /100ml - MF	4	n/(100mL)		20000		20
Salmonelles sp /5l	0	n/(5L)				0

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00116041)

Eau brute superficielle conforme aux limites impératives et guides en vigueur pour tous les paramètres mesurés.

L'ingénieur du Génie Sanitaire.



François-Xavier JOUTEUX