

Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Edité le 7 avril 2025



J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant :
CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

DPVA TRANS-EN-PROVENCE

	Type	Code	Nom	
Prélèvement		00291580		Prélevé le : vendredi 21 mars 2025 à 14h49
Unité de gestion		0096	DPVA TRANS-EN-PROVENCE	par : CLÉMENT COCHET
Installation	TTP	000619	STATION SUPER TRANS	Type visite : P1
Point de surveillance	P	0000003650	BASSIN LE PEICAL	
Localisation exacte			SORTIE BASSIN LE PEICAL	
Commune			TRANS-EN-PROVENCE	

Mesures de terrain

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité		
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	14,7 °C				25,00	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,3 unité pH			6,50	9,00	
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	2077 µS/cm			200,00	1 100,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,47 mg(Cl2)/L					
Chlore total	0,50 mg(Cl2)/L					

Commentaires de terrain

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type de l'analyse : P1B Code SISE de l'analyse : 00290873 Référence laboratoire : LSE2503-15451

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0 SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	0 SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0 SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0 SANS OBJET				

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Turbidité néphélométrique NFU	0,41	NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Anhydride carbonique libre	36,9	mg(CO ₂)/L				
Carbonates	0	mg(CO ₃)/L				
Hydrogénocarbonates	353,0	mg/L				
Titre alcalimétrique	0,00	°f				
Titre alcalimétrique complet	28,95	°f				
Titre hydrotimétrique	73,84	°f				
MINERALISATION						
Chlorures	20	mg/L				250,00
Sulfates	110	mg/L				250,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,16	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	8,2	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01	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° : 00291580)

Eau conforme aux limites de qualité fixées par le Code de la Santé Publique concernant les eaux destinées à la consommation humaine pour les paramètres recherchés. A noter le dépassement de la référence de qualité pour le paramètre conductivité. Une vigilance particulière doit être accordée à la surveillance de la corrosion du réseau.

Pour le Directeur Général de l'ARS PACA
l'Ingénieur du Génie sanitaire,
Christelle DE DONATO