

Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Edité le 26 septembre 2024

MAIRIE DE TRANS-EN-PROVENCE
HOTEL DE VILLE

83720 TRANS-EN-PROVENCE

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

DPVA TRANS-EN-PROVENCE

Type	Code	Nom	
Prélèvement	00288066		Prélevé le : jeudi 19 septembre 2024 à 11h46
Unité de gestion	0096	DPVA TRANS-EN-PROVENCE	par : YOHAN UGGERI
Installation	UDI 000621	ADDUCTION TRANS VILLAGE-LA CROIX	Type visite : D1
Point de surveillance	P 000000852	MAIRIE	
Localisation exacte		SANITAIRES 1ER ETAGE	
Commune		TRANS-EN-PROVENCE	

Mesures de terrain

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	16,6 °C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,1 unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	2220 µS/cm			200,00	1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,49 mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,53 mg(Cl2)/L				

Commentaires de terrain

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type de l'analyse : D1 Code SISE de l'analyse : 00287361 Référence laboratoire : LSE2409-20119

	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 néphélobimétrique NFU	<0,1 NFU				2,00	
MINERALISATION						
Sodium	196,5 mg/L				200,00	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<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	
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL)		0			
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL)		0			

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00288066)

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

Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Edité le 26 septembre 2024

MAIRIE DE TRANS-EN-PROVENCE
HOTEL DE VILLE
83720 TRANS-EN-PROVENCE

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	Prélevé le :
Prélèvement	00288067		jeudi 19 septembre 2024 à 13h06
Unité de gestion	0096	DPVA TRANS-EN-PROVENCE	par : YOHAN UGGERI
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	17,3 °C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,0 unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	2220 µS/cm			200,00	1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,33 mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,37 mg(Cl2)/L				

Commentaires de terrain

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type de l'analyse : P1 Code SISE de l'analyse : 00287362 Référence laboratoire : LSE2409-20118

	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 néphélogométrique NFU	0,57 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Anhydride carbonique libre	35,4 mg(CO ₂)/L				
Carbonates	0 mg(CO ₃)/L				
Hydrogénocarbonates	347,0 mg/L				
Titre alcalimétrique complet	28,45 °f				
Titre hydrotimétrique	79,18 °f				
MINERALISATION					
Chlorures	330 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	2147 µS/cm			200,00	1100,00
Sodium	197,6 mg/L				200,00
Sulfates	390 mg/L				250,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,18 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	8,9 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,02 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
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL)		0		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00288067)

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 les paramètres sulfates, chlorures et conductivité. L'utilisation de l'eau pour la boisson et la préparation des aliments est déconseillée pour les nourrissons en raison d'un éventuel effet laxatif engendré par les sulfates. Les chlorures et la conductivité n'ont pas d'effet direct sur la santé, néanmoins une surveillance

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