

**Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

Edité le 23 septembre 2025

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 SUPPLEMENTAIRE - EAUX DISTRIBUEES

DPVA TRANS-EN-PROVENCE

Type	Code	Nom	
Prélèvement	00297369		Prélevé le : jeudi 04 septembre 2025 à 10h42
Unité de gestion	0096	DPVA TRANS-EN-PROVENCE	par : YOHAN UGGERI
Installation	UDI 000622	ADDUCTION TRANS SUPER TRANS	Type visite : D1
Point de surveillance	S 0000004432	POINT EPCN TRANS SUPER TRANS	
Localisation exacte		robinet extérieur	
Commune		TRANS-EN-PROVENCE	

Mesures de terrain

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité		
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	22,0 °C				25,00	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,1 unité pH			6,50	9,00	
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	2170 µS/cm			200,00	1 100,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,22 mg(Cl2)/L					
Chlore total	0,28 mg(Cl2)/L					

Commentaires de terrain

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type de l'analyse : S1MIN Code SISE de l'analyse : 00296660 Référence laboratoire : LSE2509-36508

	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			

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

6901

Type de l'analyse : S1MIN

Code SISE de l'analyse : 00296660

Référence laboratoire : LSE2509-36508

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Turbidité néphélométrique NFU	0,69	NFU				2,00
FER ET MANGANESE						
Fer dissous	357	µg/L				200,00
Fer total	407	µg/L				200,00
MINERALISATION						
Chlorures	190	mg/L				250,00
Sulfates	260	mg/L				250,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Cuivre	0,028	mg/L		2,00		1,00
Nickel	8	µg/L		20,00		
Plomb	8	µg/L		10,00		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	3	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	16	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° : 00297369)

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 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. La conductivité n'a 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