

Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Edité le 8 avril 2026

MAIRIE LES ARCS
HOTEL DE VILLE
83460 LES ARCS

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 LES ARCS

Type	Code	Nom	Prélevé le :
Prélèvement	00300629		lundi 23 mars 2026 à 13h50
Unité de gestion	0064	DPVA LES ARCS	par : YOHAN UGGERI
Installation	UDI 000504	ADDUCTION VILLAGE LES ARCS	Type visite : AA
Point de surveillance	P 0000003035	CAFE DE LA TOUR(FERME MERCRED)	
Localisation exacte		ROBINET Sanitaire mairie	
Commune		ARCS (LES)	

Mesures de terrain

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité		
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0 SANS OE					
Couleur (qualitatif)	0 SANS OE					
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	13,1 °C				25,00	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,3 unité pH			6,50	9,00	
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	1567 µS/cm			200,00	1 100,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,59 mg(Cl ₂)/L					
Chlore total	0,63 mg(Cl ₂)/L					

Commentaires de terrain

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type de l'analyse : A Code SISE de l'analyse : 00299919 Référence laboratoire : LSE2603-12207

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

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Turbidité néphélométrique NFU	0,2	NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,14	unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	30,65	°f				
Titre hydrotimétrique	58,77	°f				
MINERALISATION						
Chlorures	183,00	mg/L				250,00
Sulfates	317,00	mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,46	mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,01	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,09	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	4,30	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	26	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	12	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		
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
Bromoforme	2,40	µg/L		100,00		
Chlorodibromométhane	1,80	µg/L		100,00		
Chloroforme	0,21	µg/L		100,00		
Dichloromonobromométhane	0,41	µg/L		100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	4,82	µg/L		100,00		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00300629)

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