



CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA
CONSOMMATION HUMAINE



Délégation Territoriale
de l'Aube
Service Santé-Environnement

Troyes le 1 septembre 2026

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE ARCIS SUR AUBE
Mairie
10700 ARCIS SUR AUBE

COPE ARCIS SUR AUBE

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du contrôle sanitaire prévu par arrêté préfectoral

	Type	Code	Nom
Prélèvement		00115854	
Unité de gestion		0174	COPE ARCIS SUR AUBE
Installation	UDI	000121	ARCIS SUR AUBE RESEAU
Point de surveillance	P	0000000220	ARCIS SUR AUBE RESEAU
Localisation exacte	ROBINET CUISINE MAIRIE		
Commune	ARCIS-SUR-AUBE		

Prélevé le : jeudi 27 août 2026 à 09h04
par : LEO SCHEIDT
Type visite : AA

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00115854)

Compte tenu des paramètres contrôlés, cette eau est conforme aux limites et références de qualité des eaux destinées à la consommation humaine, définies par l'arrêté du 11 janvier 2007, pour l'ensemble des paramètres mesurés. Je note l'absence de chlore libre. Il est nécessaire d'augmenter la chloration de manière à obtenir un taux avoisinant 0,10 mg/l sur le réseau de distribution. Pour rappel, la présence de chlore libre résiduel garantit la bonne qualité bactériologique de l'eau en supprimant la prolifération de germes pathogènes, qui peuvent engendrer des maladies d'origine hydrique. Il est donc indispensable de revoir, dans les plus brefs délais, les conditions de fonctionnement du dispositif de désinfection et d'en assurer un suivi rigoureux et régulier, afin de garantir en permanence aux usagers un taux de désinfection de l'eau satisfaisant.

Pour la Directrice de la Délégation Départementale de l'Aube,
L'ingénieure du génie sanitaire,

Laure GRAN-AYMERICH

Analyse effectuée par : LABORATOIRE EUROFINS IPL EST - rue Lucien Cuenot - BP 51005 - 54421 MAXEVILLE cedex 5401

Analyse terrain			CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES		
Aspect (qualitatif)			normal	X	
Couleur (qualitatif)			normal	X	
Saveur (qualitatif)			normal	X	
Analyse terrain			CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL		
Température de l'eau			21,1	°C	
Analyse terrain			EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE		
pH			7,4	unité pH	
Analyse terrain			RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION		
Chlore libre			<0,05	mg(Cl2)/L	
Chlore total			0,05	mg(Cl2)/L	

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : A

Code SISE de l'analyse : 00115952

Référence laboratoire : 26M074957-001

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Titre alcalimétrique complet	19,3	°f				
Titre hydrotimétrique	21,8	°f				
MINERALISATION						
Calcium	82	mg/L				
Chlorures	11	mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	430	µS/cm			200,00	1 100,00
Magnésium	3,0	mg(Mg)/L				
Sulfates	13	mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	1,1	mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,26	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	13	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	2	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	1	n/mL				

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : A

Code SISE de l'analyse : 00115952

Référence laboratoire : 26M074957-001

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bactéries coliformes /100ml-MS

<1 n/(100mL)

0,00

Entérocoques /100ml-MS

<1 n/(100mL)

0,00

Escherichia coli /100ml - MF

<1 n/(100mL)

0,00