



## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE



Délégation Territoriale  
de l'Aube  
Service Santé-Environnement

Troyes le 14 juin 2024

COPE ARCIS SUR AUBE

MONSIEUR LE MAIRE  
MAIRIE DE ARCIS SUR AUBE  
Mairie  
10700 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		00105167	
Unité de gestion		0174	COPE ARCIS SUR AUBE
Installation	TTP	000304	ARCIS SUR AUBE TTP
Point de surveillance	P	0000000934	ARCIS SUR AUBE RESERVOIR TTP
Localisation exacte			ROBINET CANALISATIONS DISTRIBUTION
Commune			ARCIS-SUR-AUBE

Prélevé le : lundi 03 juin 2024 à 09h11

par : SAMI FERRANT

Type visite : P+P2

### Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00105167)

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.

Pour la Déléguée territoriale  
L'Ingénieur du génie sanitaire

Laure GRAN-AYMERICH

<i>Analyse terrain</i>		<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>	
Aspect (qualitatif)		normal	X
Couleur (qualitatif)		normal	X
Odeur (qualitatif)		normal	X
Saveur (qualitatif)		normal	X
<i>Analyse terrain</i>		<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>	
Température de l'air		16,0	°C
Température de l'eau		13,5	°C
<i>Analyse terrain</i>		<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>	
pH		7,7	unité pH
<i>Analyse terrain</i>		<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>	
Chlore combiné		<0,05	mg(Cl <sub>2</sub> )/L
Chlore libre		0,31	mg(Cl <sub>2</sub> )/L
Chlore total		0,34	mg(Cl <sub>2</sub> )/L

**Analyse laboratoire**

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00105272

Référence laboratoire : 24M048795-001

	<b>Résultats</b>	<b>Limites de qualité</b>		<b>Références de qualité</b>	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Turbidité néphélométrique NFU	0,1 NFU				2,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
Hydrogénocarbonates	261 mg/L				
Titre alcalimétrique complet	21,4 °f				
Titre hydrotimétrique	25,2 °f				
<b>MINERALISATION</b>					
Calcium	95 mg/L				
Chlorures	15 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	490 µS/cm			200,00	1 100,00
Magnésium	3,3 mg/L				
Sulfates	15 mg/L				250,00
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>					
Carbone organique total	0,9 mg(C)/L				2,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,34 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	17 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,01 mg/L		0,50		
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 n/mL				

**Analyse laboratoire**

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00105272

Référence laboratoire : 24M048795-001

**Résultats**

**Limites de qualité**

**Références de qualité**

*inférieure*

*supérieure*

*inférieure*

*supérieure*

**PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES**

Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0,00
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)				0,00
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0,00		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0,00		