

**CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA
 CONSOMMATION HUMAINE**

**Délégation Territoriale
 de l'Aube
 Service Santé-Environnement**

Troyes le 23 septembre 2022

COPE PONT SAINTE MARIE-CRENEY-LAVAU

**MONSIEUR LE MAIRE
 MAIRIE DE CRENEY PRES TROYES
 Mairie**

10150 CRENEY PRES TROYES

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		00096194	
Unité de gestion		0205	COPE PONT SAINTE MARIE-CRENEY-LAVAU
Installation	UDI	000664	CRENEY RESEAU
Point de surveillance	S	0000002589	BACHE 20 M3 CRENEY
Localisation exacte	PRELEVEMENT ROBINET CANALISATION DISTRIBUTION		
Commune	CRENEY-PRES-TROYES		

Prélevé le : mercredi 14 septembre 2022 à 07h46

par : GILDAS CHATEIGNER

Type visite : DDIS

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00096194)

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. Il est à noter une teneur en chlore libre trop faible. La teneur en chlore libre dans les bâches de reprise doit être de l'ordre de 0,3 mg /l.

Pour la Déléguée territoriale
 L'Ingénieur du génie sanitaire



Laure GRAN-AYMERICH

Analyse terrain

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	normal	X
Couleur (qualitatif)	normal	X
Odeur (qualitatif)	normal	X
Saveur (qualitatif)	normal	X

Analyse terrain

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'air	19,6	°C
Température de l'eau	18,0	°C

Analyse terrain

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,4	unité pH
----	-----	----------

Analyse terrain

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore combiné	<0,05	mg(Cl2)/L
Chlore libre	0,17	mg(Cl2)/L
Chlore total	0,21	mg(Cl2)/L

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00096306

Référence laboratoire : 22M074124-001

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Turbidité néphélométrique NFU	0,1	NFU				2.00
-------------------------------	-----	-----	--	--	--	------

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

Hydrogénocarbonates	312	mg/L				
Titre alcalimétrique complet	25,6	°f				
Titre hydrotimétrique	31,4	°f				

MINERALISATION

Calcium	120	mg/L				
Chlorures	23	mg/L				250.00
Conductivité à 25°C	620	µS/cm			200.00	1 100.00
Magnésium	4,9	mg/L				
Sulfates	24	mg/L				250.00

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	1,0	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	32	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	1	n/mL				
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	