



LABORATOIRES D'ANALYSES
POUR LA SANTÉ PUBLIQUE

Laboratoire TERANA CANTAL

RAPPORT D'ESSAI

cofrac



Accreditation
N° 1-6125
Portée disponible
sur www.cofrac.fr

Dossier n°	: 241128 263427 01
Echantillon n°	: 106098
Date d'édition	: 10/12/2024
Date et heure de réception	: 04/12/24 01:00

CNE TRIOULOU
LE BOURG
15600 LE TRIOULOU

Client	
Nom	: CNE TRIOULOU
Commune	: LE TRIOULOU

Copie à :

Prélèvement	
Point prélèvement / site	: 510 - SORTIE C.E. LE TRIOULOU
Commune	: LE TRIOULOU SORTIE CHATEAU D EAU
Date(s) et heure(s) de prélèvement	: 04/12/24 à 09:00
Prélevé par:	FOCRET JEROME
Département	: CANTAL
Code préleveur	: JFO

Autres Informations					
Type d'eau	: T	Type de visite	: P1	Motif Prélèvement	: AUTRE
Météo	: Beau et froid	Code et nom UGE	: 0002	CNE TRIOULOU	
Type d'installation	: TTP	Code et nom d'installation	: 000296	LE TRIOULOU	

Analyse de type P1

Décret N°2007-49 et arrêtés du 11/01/2007 : eaux destinées à la consommation humaine

Analyse réalisée dans le cadre du contrôle sanitaire organisé par l'Agence Régionale de Santé Auvergne-Rhône-Alpes

Date de début d'analyse au laboratoire : 04/12/24

ANALYSES	METHODE	RESULTAT	Unité	Limite de qualité (1)	Référence de qualité (1)	Date analyse
Analyses sur site						
⊗ Prélèvement instantané (CS)	FD T 90-520	X				04/12/24
⊗ Température de l'eau (sur site)	Méthode interne GIP-MO-008	10.5	°C		<25	04/12/24
⊗ Chlore libre	Méthode interne GIP-MO-005	0.27	mg/L Cl2			04/12/24
⊗ Chlore total	Méthode interne GIP-MO-005	0.31	mg/L Cl2			04/12/24
⊗ pH (sur site)	NF EN ISO 10523	6.2	unités pH		6.5-9	04/12/24
Aspect	méthode interne	Absence				04/12/24
Odeur	méthode interne	Absence				04/12/24
Saveur	méthode interne	Absence				04/12/24
Couleur	Méthode interne	Absence				04/12/24
Analyses microbiologiques						
⊗ Micro-organismes revivifiables à 22°C	NF EN ISO 6222	NON DETECTE	UFC/ml			04/12/24
⊗ Micro-organismes revivifiables à 36°C	NF EN ISO 6222	NON DETECTE	UFC/ml			04/12/24
⊗ Coliformes	NF EN ISO 9308-1- 2000 Standard	<1	UFC/100ml		0	04/12/24
⊗ Escherichia coli	NF EN ISO 9308-1- 2000 Standard	<1	UFC/100ml	0		04/12/24
⊗ Entérocoques intestinaux	NF EN ISO 7899-2	<1	UFC/100ml	0		04/12/24
⊗ Anaérobies sulfite-réducteurs (spores)	NF EN 26461-2	<1	UFC/100ml		0	04/12/24
Analyses physico-chimiques						
Température (pH et conductivité)	méthode interne	18.4	°C			04/12/24
⊗ pH eau	NF EN ISO 10523	6.6	unités pH		6.5-9	04/12/24

Dossier n° : 241128 263427 01
Echantillon n° : 106098
Date d'édition : 10/12/2024
Date et heure de réception : 04/12/24 01:00

CNE TRIOULOU
LE BOURG
15600 LE TRIOULOU

Client

Nom : CNE TRIOULOU
Commune : LE TRIOULOU

Copie à :

Analyse de type P1

Décret N°2007-49 et arrêtés du 11/01/2007 : eaux destinées à la consommation humaine

Analyse réalisée dans le cadre du contrôle sanitaire organisé par l'Agence Régionale de Santé Auvergne-Rhône-Alpes

Date de début d'analyse au laboratoire : 04/12/24

ANALYSES	METHODE	RESULTAT	Unité	Limite de qualité (1)	Référence de qualité (1)	Date analyse
⊗ Conductivité à 25°C (correction à l'aide d'un dispositif de compensation de T°C)	NF EN 27888	100	µS/cm		200-1100	04/12/24
⊗ Turbidité	NF EN ISO 7027-1	<0.3	FNU		<2	04/12/24
⊗ Couleur	Méthode interne T15-MO-031 (F)	<5	mg/L Pt		<15	04/12/24
⊗ Dureté totale	Méthode interne T15-MO-106	2.7	° français			04/12/24
⊗ Titre Alcalimétrique	NF EN ISO 9963-1	<0.1	° français			04/12/24
⊗ Titre Alcalimétrique Complet	NF EN ISO 9963-1	2.5	° français			04/12/24
⊗ Ammonium	NF ISO 15923-1 (F)	<0.01	mg/L NH4		<0.1	04/12/24
⊗ Nitrites	NF ISO 15923-1 (F)	<0.01	mg/L NO2	<0.5		04/12/24
⊗ Nitrates	NF ISO 15923-1 (F)	7.9	mg/L NO3	<50		04/12/24
Nitrates/50 + Nitrites/3	Calcul	0.16	mg/L	<1		04/12/24
⊗ Sulfates	NF ISO 15923-1 (F)	3.4	mg/L SO4		<250	04/12/24
⊗ Chlorures	NF ISO 15923-1 (F)	8.5	mg/L Cl		<250	04/12/24
⊗ Carbone organique total	NF EN 1484	1.04	mg/L C		<2	04/12/24

Conclusion :

Eau conforme aux limites de qualité fixées par le Code de la Santé Publique (articles R 1321-1 à 1321-5) et l'arrêté du 11 janvier 2007 modifié pour les paramètres analysés.

Eau ne satisfaisant pas aux références de qualité fixées par le Code de la Santé Publique (articles R 1321-1 à 1321-5) et l'arrêté du 11 janvier 2007 modifié pour les paramètres suivants : Conductivité à 25°C (correction à l'aide d'un dispositif de compensation de T°C) et pH (sur site).

Commentaires :

Analyse COT réalisée après stabilisation de l'échantillon par acidification