



Edité le : 25/01/2024

Rapport d'analyse Page 1 / 2

MAIRIE DE TREON

LE VILLAGE
28500 TREON

Le rapport établi ne concerne que les échantillons soumis à l'essai. Il comporte 2 pages.
La reproduction de ce rapport d'analyse n'est autorisée que sous la forme de fac-similé photographique intégral.
L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation, identifiés par le symbole #.
Les paramètres sous-traités sont identifiés par (*).

Identification dossier : LSE24-8365		Analyse demandée par : ARS Centre DT EURE ET LOIR
Identification échantillon : LSE2401-17915-1		N° Prélèvement : 00121736
N° Analyse : 00127653		
Nature: Eau de distribution		Code PSV : 000002791
Point de Surveillance : LE BOURG		
Localisation exacte : mairie		
Dept et commune : 28 TREON		
Coordonnées GPS du point (x,y)	X : 48,7384733000	Y : 1,3704739000
UGE : 0327 - TREON		
Type d'eau : T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		Motif du prélèvement : CS
Type de visite : D1	Type Analyse : 28D1A	
Nom de l'exploitant : MAIRIE DE TREON		
	MAIRIE	
	28500 TREON	
Nom de l'installation : TREON	Type : UDI	Code : 001331
Prélèvement : Prélevé le 22/01/2024 à 11h36	Réception au laboratoire le 22/01/2024	
	Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / SAUBUSSE Sylvain LSEHL	
	Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine	
	Flaconnage CARSO-LSEHL	

Les données concernant la réception, la conservation, le traitement analytique de l'échantillon et les incertitudes de mesure sont consultables au laboratoire. Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat.

Le laboratoire n'est pas responsable de la validité des informations transmises par le client qui sont antérieures à l'heure et la date de prélèvement.

Date de début d'analyse le 22/01/2024

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Mesures sur le terrain								
Température de l'eau	28D1AI	7.0	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0		25 #
pH sur le terrain	28D1AI	7.4	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1.0	6.5	9 #
Chlore libre sur le terrain	28D1AI	0.14	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03		#
Chlore total sur le terrain	28D1AI	0.16	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03		#

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité		Références de qualité
Bioxyde de chlore	28D1Al	N.M.	mg/l ClO2	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne M_EZ013	0.06			
Analyses microbiologiques									
Microorganismes aérobies à 36°C réalisé à Saclay	28D1Al	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1			#
Microorganismes aérobies à 22°C réalisé à Saclay	28D1Al	1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1			#
Bactéries coliformes réalisé à Saclay	28D1Al	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - septembre 2000	1		0	#
Escherichia coli réalisé à Saclay	28D1Al	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - septembre 2000	1	0		#
Entérocoques (Streptocoques fécaux) réalisé à Saclay	28D1Al	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	1	0		#
Caractéristiques organoleptiques									
Aspect de l'eau	28D1Al	0	-	Analyse qualitative					
Odeur	28D1Al	Chlore	-	Méthode qualitative					
Saveur	28D1Al	Chlore	-	Méthode qualitative					
Couleur apparente (eau brute)	28D1Al	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5		15	#
Couleur vraie (eau filtrée)	28D1Al	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5		15	#
Couleur	28D1Al	0	-	Qualitative					
Turbidité	28D1Al	0.45	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10		2	#
Analyses physicochimiques									
Analyses physicochimiques de base									
pH	28D1Al	7.49	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	2	6.5	9	#
Température de mesure du pH	28D1Al	16.3	°C		NF EN ISO 10523	15			
Conductivité électrique brute à 25°C	28D1Al	603	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	50	200	1100	#
Cations									
Ammonium	28D1Al	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	Méthode interne M_J077	0.05		0.10	#
Anions									
Nitrates	28D1Al	39	mg/l NO3-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	0.5	50		#
Métaux									
Aluminium total	28D1Al	37	µg/l Al	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	10		200	#

28D1Al ANALYSE (D1A=D1+AL) EAU DE DISTRIBUTION (ARS28-2024)

Limites de Qualité : Les limites de qualités sont soit des limites de qualité réglementaires , soit des limites de qualité du client.

Si certains paramètres soumis à des seuils de conformité ne sont pas couverts par l'accréditation alors la déclaration de conformité n'est pas couverte par l'accréditation.

Afin de maintenir l'accréditation, le laboratoire peut s'appuyer de manière exceptionnelle sur une étude de stabilité interne pour certains paramètres physico-chimiques.

Ludovic RIMBAULT
Ingénieur de laboratoire
