

Edité le : 22/12/2023

Rapport d'analyse Page 1 / 2

SIEA RIVE DROITE DE LA DORE

ROUTE DE PUY GUILLAUME
63300 DORAT**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 :	LSE23-208350	
Identification échantillon :	LSE2312-17414-1	
N° Analyse :	00208433	Analyse demandée par : ARS DT du PUY-DE-DOME
Nature:	Eau de distribution	N° Prélèvement : 00207793
Point de Surveillance :	VOIRDIERES	Code PSV : 0000006396
Localisation exacte :	MR JOBERTON FRANCOIS SANITAIRE ROBINET MITIGEUR	
Dept et commune :	63 SAINT-REMY-SUR-DUROLLE	
Coordonnées GPS du point (x,y)	X : 45,9071146000	Y : 3,6050893000
UGE :	0334 - SIEA RIVE DROITE DE LA DORE	
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE	
Type de visite :	D1	Type Analyse : D15+ Motif du prélèvement : CS
Nom de l'exploitant :	SIEA RIVE DROITE DE LA DORE	
	ROUTE DE PUY GUILLAUME	
	63300 DORAT	
Nom de l'installation :	VOIRDIERES (ROUTE DE PALLADUC)	Type : UDI Code : 001767
Prélèvement :	Prélevé le 19/12/2023 à 10h30 Réception au laboratoire le 19/12/2023 à 19h17	
	Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / CLAUDE Alexandre	
	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 19/12/2023 à 19h17

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Mesures sur le terrain								
Couleur de l'eau	63D15+*	0	-	Analyse qualitative				
Température de l'eau	63D15+*	12.4	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0	25	#
pH sur le terrain	63D15+*	6.0	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1.0	6.5	9 #

....

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	63D15+*	91	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888	10		200 1100 #
Chlore libre sur le terrain	63D15+*	<0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03		#
Chlore total sur le terrain	63D15+*	0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03		#
Analyses microbiologiques								
Microorganismes aérobies à 36°C	63D15+*	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1		#
Microorganismes aérobies à 22°C	63D15+*	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1		#
Bactéries coliformes	63D15+*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000	1	0	#
Escherichia coli	63D15+*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000	1	0	#
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	63D15+*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	1	0	#
Caractéristiques organoleptiques								
Aspect de l'eau	63D15+*	0	-	Analyse qualitative				
Odeur	63D15+*	Néant	-	Méthode qualitative				
Saveur	63D15+*	Néant	-	Méthode qualitative				
Couleur apparente (eau brute)	63D15+*	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5	15	#
Couleur vraie (eau filtrée)	63D15+*	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5		#
Turbidité	63D15+*	0.50	NFU	Néphélosométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10	2	#
Analyses physicochimiques								
<i>Cations</i>								
Ammonium	63D15+*	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2	0.05	0.10	#
<i>Métaux</i>								
Fer total	63D15+*	< 10	µg/l Fe	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	10	200	#
Manganèse total	63D15+*	< 10	µg/l Mn	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	10	50	#

63D15+* ANALYSE (D15+=D1+FE+MN) EAU DE DISTRIBUTION CHLOREE (ARS63-2017)

Eau satisfaisant aux limites de qualité fixées par le Code de la Santé Publique, articles R 1321-1 à 1321-5, arrêté du 11 janvier 2007 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, arrêté du 11 janvier 2007 pour les paramètres suivants :

- Conductivité brute à 25°C sur le terrain
- pH sur le terrain

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.

Virginie BORNU
Responsable de laboratoire

