

CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

Laboratoire Agréé pour les analyses d'eaux par le Ministère de la Santé

Edité le : 21/09/2023

Rapport d'analyse Page 1 / 2

Rapport partiel

SIEA RIVE DROITE DE LA DORE

ROUTE DE PUY GUILLAUME
63300 DORAT

ALERTE

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.
Les paramètres sous-traités sont identifiés par (*).

Identification dossier :	LSE23-155899	Analyse demandée par :	ARS DT du PUY-DE-DOME
Identification échantillon :	LSE2309-27286	N° Prélèvement :	00205972
N° Analyse :	00206648	Nature:	Eau à la production
Point de Surveillance :	ST TRT PUIITS DE CHANIERE APT	Code PSV :	0000004713
Localisation exacte :	EAU DU PUIITS DE CHANIERE	Dept et commune :	63 DORAT
Coordonnées GPS du point (x,y)	X : 45,8999968300	Y :	3,4667764700
UGE :	0334 - SIEA RIVE DROITE DE LA DORE	Type d'eau :	T1 - ESO A TURB <2 SORTIE PRODUCTION
Type de visite :	P1	Type Analyse :	P1+
Nom de l'exploitant :	SIEA RIVE DROITE DE LA DORE ROUTE DE PUY GUILLAUME 63300 DORAT	Motif du prélèvement :	CS
Nom de l'installation :	TRT DU PUIITS DE CHANIERE	Type :	TTP
Prélèvement :	Prélevé le 20/09/2023 à 08h55 Réception au laboratoire le 20/09/2023 à 19h19 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	Code :	003522

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 20/09/2023 à 19h49

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité
Mesures sur le terrain							
Couleur de l'eau	63P1+*	0	-	Analyse qualitative			
Température de l'eau	63P1+*	15.0	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0	25 #
pH sur le terrain	63P1+*	7.0	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1.0	6.5 9 #
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	63P1+*	216	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888	10	200 1100 #

.../...

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	
Chlore libre sur le terrain	63P1+*	0.12	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03			#
Chlore total sur le terrain	63P1+*	0.16	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03			#
Analyses microbiologiques									
Caractéristiques organoleptiques									
Couleur apparente (eau brute)	63P1+*	< 5	mg/l Pt	Compareurs	NF EN ISO 7887	5		15	#
Couleur vraie (eau filtrée)	63P1+*	< 5	mg/l Pt	Compareurs	NF EN ISO 7887	5			#
Turbidité	63P1+*	2.7	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10			2 #
Analyses physicochimiques									
Analyses physicochimiques de base									
Cations									
Ammonium		< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	Méthode interne M_J077	0.05		0.10	#
Anions									
Nitrates	63P1+*	7.1	mg/l NO3-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	0.5	50		#
Nitrites	63P1+*	< 0.02	mg/l NO2-	Spectrophotométrie	NF EN 26777	0.02	0.10		#
Somme NO3/50 + NO2/3	63P1+*	0.14	mg/l	Calcul			1		

63P1+*

ANALYSE (P1+=P1) EAU A LA PRODUCTION CHLOREE (ARS63-2021)

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.