Edité le : 24/06/2025

Rapport d'analyse Page 1 / 3

SIEA RIVE DROITE DE LA DORE

ROUTE DE PUY GUILLAUME
63300 DORAT

Les résultats et les conclusions éventuelles ne se rapportent qu'à l'échantillon soumis à l'analyse et tel qu'il a été prélevé. Le rapport comporte 3 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 : LSE25-81206
Identification échantillon : **LSE2506-14797-1** **Analyse demandée par : ARS DT du PUY-DE-DOME**
N° Analyse : 00217866 **N° Prélèvement :** 00217353
Nature: Eau de distribution
Point de Surveillance : CHEVALIER **Code PSV : 0000008204**
Localisation exacte : Mme BRUGIÈRE CUISINE ROBINET MITIGEUR
Dept et commune : **63 SAINT-REMY-SUR-DUROLLE**
Coordonnées GPS du point (x,y) **X :** 45,8907625000 **Y :** 3,6139871000
UGE : 0334 - SIEA RIVE DROITE DE LA DORE
Type d'eau : T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE
Type de visite : D1 **Type Analyse :** D111+ **Motif du prélèvement :** CS
Nom de l'exploitant : SIEA RIVE DROITE DE LA DORE
ROUTE DE PUY GUILLAUME
63300 DORAT
Nom de l'installation : ST REMY SUR DUROLLE **Type** : UDI **Code** : 001770
Prélèvement : Prélevé le 20/06/2025 à 07h52 Réception au laboratoire le 20/06/2025 à 19h28
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

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 20/06/2025 à 19h28

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Mesures sur le terrain									
Température de l'eau	63D111+>	21.7	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0		25	#
pH sur le terrain	63D111+>	5.9	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1.0		6.5 9	#
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	63D111+>	42	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888	10		200 1100	#

.../...

Edité le : 24/06/2025
Identification échantillon : LSE2506-14797-1
Destinataire : SIEA RIVE DROITE DE LA DORE

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	
Chlore libre sur le terrain	63D111+>	0.07	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03			#
Chlore total sur le terrain	63D111+>	0.07	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03			#
Analyses microbiologiques									
Microorganismes aérobies à 36°C	63D111+>	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222				#
Microorganismes aérobies à 22°C	63D111+>	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222				#
Bactéries coliformes	63D111+>	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000			0	#
Escherichia coli	63D111+>	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000		0		#
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	63D111+>	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2		0		#
Caractéristiques organoleptiques									
Aspect de l'eau	63D111+>	0	-	Analyse qualitative					
Odeur	63D111+>	Chlore	-	Méthode qualitative					
Saveur	63D111+>	Chlore	-	Méthode qualitative					
Couleur apparente (eau brute)	63D111+>	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5		15	#
Couleur vraie (eau filtrée)	63D111+>	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5			#
Turbidité	63D111+>	0.11	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10		2	#
Analyses physicochimiques									
Cations									
Ammonium	63D111+>	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	Méthode interne M_J077	0.05		0.10	#
Métaux									
Arsenic total	63D111+>	< 2	µg/l As	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	2	10		#
Fer total	63D111+>	< 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	63D111+>	< 10	µg/l Mn	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	10		50	#

LQ = limite de quantification pour les paramètres physico-chimiques

63D111+> ANALYSE D1+ARSENIC+FER TOTAL+MANGANÈSE (ARS63-2025)

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.

.../...

Identification échantillon : LSE2506-14797-1
Destinataire : SIEA RIVE DROITE DE LA DORE

Didier BLANCHON
Responsable de Laboratoire