

CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

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

Accréditation
1-1531
PORTEE
disponible sur
www.cofrac.fr



Edité le : 25/10/2021

Rapport d'analyse Page 1 / 2



SIAEP RIVE GAUCHE DE LA DORE

LES YOUX
63520 ESTANDEUIL

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 :	LSE21-180298	Analyse demandée par :	ARS DT du PUY-DE-DOME
Identification échantillon :	LSE2110-57895-1	N° Prélèvement :	00193110
N° Analyse :	00193723	Nature:	Eau de distribution
Point de Surveillance :	SIAEP RIVE GAUCHE DE LA DORE PSV FLOTTAN	Code PSV :	0000009051
Localisation exacte :	Village Lavenal ,Sivault Denis , prélèvement fait avant compteur ,sur tuyau plastique.		
Dept et commune :	63 SERMENTIZON		
Coordonnées GPS du point (x,y)	X : 45,7717246400	Y :	3,4837876800
UGE :	0335 - SIAEP RIVE GAUCHE DE LA DORE		
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Type de visite :	D1	Type Analyse :	D114+
Nom de l'exploitant :	SIAEP RIVE GAUCHE DE LA DORE LES YOUX 63520 ESTANDEUIL		
Nom de l'installation :	SIAEP RIVE GAUCHE DE LA DORE	Type :	UDI
Prélèvement :	Code : 001962 Prélevé le 22/10/2021 à 11h33 Réception au laboratoire le 22/10/2021 à 18h46 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / PISSAVY Nicolas Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Flaconnage non CARSO-LSEHL		
		Motif du prélèvement :	CV

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 22/10/2021 à 18h46

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Mesures sur le terrain							
Température de l'eau	63D114+*	14.8	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	25	#
pH sur le terrain	63D114+*	7.6	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	6.5	9 #

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	63D114+*	468	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888		200 1100 #
Chlore libre sur le terrain	63D114+*	0.05	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#
Chlore total sur le terrain	63D114+*	0.07	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#
Analyses microbiologiques							
Microorganismes aérobies à 36°C	63D114+*	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		#
Microorganismes aérobies à 22°C	63D114+*	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		#
Bactéries coliformes	63D114+*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1		0 #
Escherichia coli	63D114+*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	0	#
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	63D114+*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0	#
Caractéristiques organoleptiques							
Aspect de l'eau	63D114+*	0	-	Analyse qualitative			
Odeur	63D114+*	0 Chlore	-	Méthode qualitative			
Saveur	63D114+*	0 Chlore	-	Méthode qualitative			
Couleur apparente (eau brute)	63D114+*	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887		15 #
Couleur	63D114+*	0	-	Qualitative			
Turbidité	63D114+*	0.20	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1		2 #
Analyses physicochimiques							
Cations							
Ammonium	63D114+*	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2		0.10 #
Métaux							
Fer total	63D114+*	27	µg/l Fe	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2		200 #

63D114+* ANALYSE (D114+=D1+FET) EAU DE DISTRIBUTION CHLOREE (ARS63-20121)

Eau satisfaisant aux limites et 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 analysés.

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

Les valeurs en gras, italiques et soulignées sont non conformes aux seuils indiqués dans le rapport d'analyse.

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.

Virginie BORNU
Responsable de laboratoire

