



Rapport d'analyse Page 1 / 2
Edité le : 05/07/2019

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 : LSE19-109302		Analyse demandée par : ARS DT du PUY-DE-DOME	
Identification échantillon : LSE1907-8331-1		N° Prélèvement : 00178363	
N° Analyse :	00178946	Code PSV : 000002374	
Nature:	Eau de distribution		
Point de Surveillance :	BOURG		
Localisation exacte :	ÉCOLE, CUISINE, ROBINET MÉLANGEUR		
Dept et commune :	63 ST FLOUR L'ETANG		
UGE :	0335 - SIAEP RIVE GAUCHE DE LA DORE		
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Type de visite :	D1	Type Analyse : D12+	Motif du prélèvement : CS
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	Code : 001962
Prélèvement :	Prélevé le 02/07/2019 à 10h08 Réceptionné le 02/07/2019 à 20h04 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / HOLUBEC Julien 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.

Date de début d'analyse le 02/07/2019 à 20h06

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Mesures sur le terrain							
Température de l'eau	63D12+@ 18.7	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3		25	#
pH sur le terrain	63D12+@ 7.9	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	6.5	9	#
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	63D12+@ 545	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888	200	1100	#
Chlore libre sur le terrain	63D12+@ <0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#
Chlore total sur le terrain	63D12+@ <0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#
Analyses microbiologiques							

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	
Microorganismes aérobies à 36°C	63D12+@	73	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#
Microorganismes aérobies à 22°C	63D12+@	4	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#
Bactéries coliformes à 36°C	63D12+@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1		0	#
Escherichia coli	63D12+@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	0		#
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	63D12+@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0		#
Caractéristiques organoleptiques								
Aspect de l'eau	63D12+@	0	-	Analyse qualitative				
Odeur	63D12+@	0 Néant	-	Qualitative				
Saveur	63D12+@	0 Néant	-	Qualitative				
Couleur apparente (eau brute)	63D12+@	< 5	mg/l Pt	Compareurs	NF EN ISO 7887		15	#
Couleur vraie (eau filtrée)	63D12+@	< 5	mg/l Pt	Compareurs	NF EN ISO 7887			#
Turbidité	63D12+@	0.16	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027		2	#
Analyses physicochimiques								
Cations								
Ammonium		< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	NF T90-015-2		0.10	#
Anions								
Nitrates	63D12+@	11.7	mg/l NO3-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	50		#

63D12+@ ANALYSE (D12+=D1+NO3) EAU DE DISTRIBUTION CHLOREE (ARS63-2017)

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.

Ludovic RIMBAULT
Responsable Technique Microbiologie

