

CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

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

Edité le : 25/06/2021

Rapport d'analyse Page 1 / 2

Rapport partiel

SOGEDO MEXIMIEUX
SOGEDO MEXIMIEUX

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.

Dans le cas où le laboratoire n'a pas réalisé l'étape de prélèvement, les résultats s'appliquent uniquement à l'échantillon tel qu'il a été reçu.

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

Identification dossier :	LSE21-94868	Référence contrat :	LSEC16-417
Identification échantillon :	LSE2106-72756		
Nature:	Eau à la production		
Origine :	Robinet extérieur Mairie		
Dept et commune :	01 PIZAY		
Prélèvement :	Prélevé le 24/06/2021 à 20h00 Réception au laboratoire le 24/06/2021 Prélevé et mesuré sur le terrain par le client SOGEDO / GUILMIN Circonstances atmosphériques :Pluie		

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.

Toutes les informations relatives aux conditions de prélèvement ont été transmises par le client.

Le laboratoire n'est pas responsable de la validité des informations transmises par le client.

Date de début d'analyse le 24/06/2021

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Mesures sur le terrain						
Température de l'eau _D1	N.M.	°C		Méthode interne M_EZ008 v3		25
Analyses microbiologiques						
Escherichia coli	< 1	NPP/100 ml	Kit rapide Colilert -18	NF EN ISO 9308-2	0	#
Caractéristiques organoleptiques						
Couleur apparente (eau brute) _D1	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887		15 #
Couleur vraie (eau filtrée) _D1	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887		#
Analyses physicochimiques						
Analyses physicochimiques de base						
pH _D1	7.55	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	6.5	9 #
Température de mesure du pH _D1	19.0	°C		NF EN ISO 10523		

.../...

Edité le : 25/06/2021

Identification échantillon : LSE2106-72756

Destinataire : SOGEDO MEXIMIEUX

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Conductivité électrique brute à 20°C	510	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888		180 1000 #
Conductivité électrique brute à 25°C	566	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888		200 1100 #
Paramètres de la désinfection						
Chlore libre	0.42	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		
Chlore total	0.47	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		
Cations						
Ammonium	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2		0.1 #
Anions						
Nitrates	32	mg/l NO3-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	50	#
Métaux						
Aluminium dissous	0.135	mg/l Al	ICP/MS après filtration	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2		0.2 #
Fer total	0.086	mg/l Fe	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2		0.2 #

_D1

ANALYSE (D1) DE ROUTINE D'UNE EAU A LA DISTRIBUTION (arrêté 2010)

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.