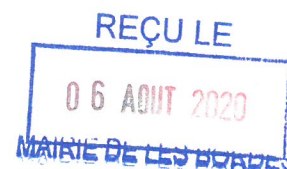


Edité le : 02/06/2020

Rapport d'analyse Page 1 / 2



MAIRIE DE LES BORDES

34 RUE DE LA MAIRIE
BP 10
45460 LES BORDES

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 : LSE20-67812

Identification échantillon : LSE2005-43593-1

Analyse demandée par : ARS du Centre DT DU LOIRET

N° Analyse : 00155118

N° Prélèvement : 00142569

Nature: Eau de distribution

Point de Surveillance : BOURG

Code PSV : 0000000360

Localisation exacte : MAIRIE CUISINE

Dept et commune : 45 BORDES (LES)

UGE : 0018 - AEP LES BORDES

Type d'eau : T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Type de visite : D1 Type Analyse : D1N

Motif du prélèvement : CS

Nom de l'exploitant : MAIRIE DES BORDES

34 RUE DE LA MAIRIE

45460 LES BORDES

Nom de l'installation : LES BORDES

Type : UDI

Code : 000363

Prélèvement : Prélevé le 29/05/2020 à 09h42 Réception au laboratoire le 29/05/2020

Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / VALLOT Etienne

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.

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 29/05/2020

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Mesures sur le terrain								
Température de l'eau	45D1N*	20.9	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3		25	#
Chlore libre sur le terrain	45D1N*	0.17	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#
Chlore total sur le terrain	45D1N*	0.18	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#
Bioxyde de chlore	45D1N*	N.M.	mg/l ClO2	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne M_EZ013			

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Analyses microbiologiques							
Microorganismes aérobies à 36°C	45D1N*	82	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		#
Microorganismes aérobies à 22°C	45D1N*	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		#
Bactéries coliformes à 36°C	45D1N*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1		0 #
Escherichia coli	45D1N*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	0	#
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	45D1N*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0	#
Caractéristiques organoleptiques							
Aspect de l'eau	45D1N*	0	-	Analyse qualitative			
Odeur	45D1N*	0 Chlore	-	Qualitative			
Saveur	45D1N*	0 Chlore	-	Qualitative			
Couleur apparente (eau brute)	45D1N*	< 5	mg/l Pt	Compareurs	NF EN ISO 7887		15 #
Couleur vraie (eau filtrée)	45D1N*	< 5	mg/l Pt	Compareurs	NF EN ISO 7887		15 #
Couleur	45D1N*	0	-	Qualitative			
Turbidité	45D1N*	0.16	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027		2 #
Analyses physicochimiques							
Analyses physicochimiques de base							
pH	45D1N*	7.93	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	6.5	9 #
Température de mesure du pH	45D1N*	18.1	°C		NF EN ISO 10523		
Conductivité électrique brute à 25°C	45D1N*	341	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888		200 1100 #
Cations							
Ammonium	45D1N*	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2		0.10 #
Anions							
Nitrates	45D1N*	47.6	mg/l NO3-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	50	#

45D1N*

ANALYSE (D1N=D1+NO3) EAU DE DISTRIBUTION (ARS45-2020)

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.

Sylvie FRECHET
Responsable adjointe MCDE

