



Edité le : 06/05/2024

Rapport d'analyse Page 1 / 2

MAIRIE BRION

Mairie  
89400 BRION

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 (\*).

<b>Identification dossier :</b>	LSE24-63229	<b>Analyse demandée par :</b>	ARS DE L'YONNE
<b>Identification échantillon :</b>	LSE2405-25661-1	<b>N° Prélèvement :</b>	00130529
<b>N° Analyse :</b>	00129810		
<b>Nature:</b>	Eau de distribution		
<b>Point de Surveillance :</b>	CENTRE BRION	<b>Code PSV :</b>	000000456
<b>Localisation exacte :</b>	MAIRIE		
<b>Dept et commune :</b>	89 BRION		
<b>Coordonnées GPS du point (x,y)</b>	X : 47,9932381000	Y :	3,4821070000
<b>UGE :</b>	0028 - BRION		
<b>Type d'eau :</b>	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
<b>Type de visite :</b>	D1	<b>Type Analyse :</b>	D1SUL
<b>Nom de l'exploitant :</b>	MAIRIE BRION	<b>Motif du prélèvement :</b>	CS
	Mairie		
	89400 BRION		
<b>Nom de l'installation :</b>	BRION	<b>Type :</b>	UDI
<b>Prélèvement :</b>	Prélevé le 03/05/2024 à 08h49	Réception au laboratoire le 03/05/2024	<b>Code :</b> 000456
	Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / ROUSSELET Romain		
	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 03/05/2024

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
<b>Mesures sur le terrain</b>								
Température de l'eau	89D1SUL* 14.3	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0		25	#
Chlore libre sur le terrain	89D1SUL* 0.12	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03			#
Chlore total sur le terrain	89D1SUL* 0.12	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03			#

.../...

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	
<b>Analyses microbiologiques</b>								
Microorganismes aérobies à 36°C	89D1SUL*	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1		#
Microorganismes aérobies à 22°C	89D1SUL*	2	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1		#
Bactéries coliformes	89D1SUL*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000	1		0 #
Escherichia coli	89D1SUL*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000	1	0	#
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	89D1SUL*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	1	0	#
Anaérobies sulfito-réducteurs (spores)	89D1SUL*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2	1		0 #
<b>Caractéristiques organoleptiques</b>								
Aspect de l'eau	89D1SUL*	0	-	Analyse qualitative				
Odeur	89D1SUL*	Chlore	-	Méthode qualitative				
Saveur	89D1SUL*	Chlore	-	Méthode qualitative				
Couleur apparente (eau brute)	89D1SUL*	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5		15 #
Couleur vraie (eau filtrée)	89D1SUL*	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5		15 #
Turbidité	89D1SUL*	0.26	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10		2 #
<b>Analyses physicochimiques</b>								
<b>Analyses physicochimiques de base</b>								
pH	89D1SUL*	7.27	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	2	6.5	9 #
Température de mesure du pH	89D1SUL*	19.6	°C		NF EN ISO 10523	15		
Conductivité électrique brute à 25°C	89D1SUL*	489	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	50	200	1100 #
<b>Cations</b>								
Ammonium	89D1SUL*	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	Méthode interne M_J077	0.05		0.10 #

89D1SUL\* ANALYSE (D1SUL=D1+ASR) EAU DE DISTRIBUTION (ARS89-2021)

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.

Virginie BORNU  
Responsable de laboratoire

