



Edité le : 15/07/2023

Rapport d'analyse Page 1 / 2

MAIRIE DE BOURBONNE LES BAINS

IMPASSE DU CHATEAU  
52400 BOURBONNE LES BAINS

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>	LSE23-109538	<b>Analyse demandée par :</b>	ARS DE LA HAUTE MARNE
<b>Identification échantillon :</b>	<b>LSE2307-31797-2</b>		
<b>Nature:</b>	Eau de distribution		
<b>Point de Surveillance :</b>	BOURBONNE-LES-BAINS	<b>Code PSV :</b>	000001163
<b>Localisation exacte :</b>	office du tourisme robinet toilette		
<b>Dept et commune :</b>	<b>52 BOURBONNE-LES-BAINS</b>		
<b>Coordonnées GPS du point (x,y)</b>	<b>X : 47,9514460000</b>	<b>Y : 5,7472104000</b>	
<b>UGE :</b>	0224 - BOURBONNE-LES-BAINS		
<b>Type d'eau :</b>	S - EAU DISTRIBUEE SANS DESINFECTION		
<b>Type de visite :</b>	D1	<b>Type Analyse :</b>	D1
<b>Nom de l'exploitant :</b>	MAIRIE DE BOURBONNE-LES-BAINS MAIRIE IMPASSE DU CHÂTEAU 52400 BOURBONNE-LES-BAINS	<b>Motif du prélèvement :</b>	CS
<b>Nom de l'installation :</b>	BOURBONNE-LES-BAINS	<b>Type :</b>	UDI
<b>Prélèvement :</b>	Prélevé le 12/07/2023 à 10h09 Réception au laboratoire le 12/07/2023 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / Kevin MULLOT Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Flaconnage CARSO-LSEHL	<b>Code :</b>	001072

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 12/07/2023

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
<b>Observations sur le terrain</b>								
Type de robinet	52D1* Pissette continue	-	Observations					
Type de prélèvement	52D1* Robinet	-	Observations					
Conditions de prélèvement	52D1* Purge	-	Observations					

.../...

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité
<b>Mesures sur le terrain</b>							
Aspect de l'eau	52D1*	0	-	Analyse qualitative			
Odeur de l'eau	52D1*	0	-	Analyse qualitative			
Couleur de l'eau	52D1*	0	-	Analyse qualitative			
Température de l'eau	52D1*	25.2	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0	25 #
pH sur le terrain	52D1*	7.2	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1	#
Chlore libre sur le terrain	52D1*	<0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03	#
Chlore total sur le terrain	52D1*	<0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03	#
<b>Analyses microbiologiques</b>							
Microorganismes aérobies à 36°C	52D1*	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1	#
Microorganismes aérobies à 22°C	52D1*	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1	#
Bactéries coliformes	52D1*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000	1	0 #
Escherichia coli	52D1*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000	1	0 #
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	52D1*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	1	0 #
Anaérobies sulfito-réducteurs (spores)	52D1*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2	1	0 #
<b>Caractéristiques organoleptiques</b>							
Odeur	52D1*	Néant	-	Méthode qualitative			
Saveur	52D1*	Néant	-	Méthode qualitative			
Turbidité	52D1*	< 0.10	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10	2 #
<b>Analyses physicochimiques</b>							
<b>Analyses physicochimiques de base</b>							
pH	52D1*	7.14	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	0.5	6.5 9 #
Température de mesure du pH	52D1*	20.5	°C		NF EN ISO 10523	15	
Conductivité électrique brute à 25°C	52D1*	922	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	50	200 1100 #
<b>Cations</b>							
Ammonium	52D1*	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2	0.05	0.10 #

52D1\* ANALYSE (D1) EAU DE DISTRIBUTION (ARS52-2021)

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.

Ludovic RIMBAULT  
Ingénieur de laboratoire

