



Edité le : 22/11/2024

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 (*).

Identification dossier :	LSE24-186815	Analyse demandée par :	ARS DE LA HAUTE MARNE
Identification échantillon :	LSE2411-28753-1		
Nature:	Eau de distribution		
Point de Surveillance :	BOURBONNE-LES-BAINS	Code PSV :	000001163
Localisation exacte :	office du tourisme robinet toilette		
Dept et commune :	52 BOURBONNE-LES-BAINS		
UGE :	0224 - BOURBONNE-LES-BAINS		
Type d'eau :	S - EAU DISTRIBUEE SANS DESINFECTION		
Type de visite :	D1	Type Analyse :	D1
Nom de l'exploitant :	MAIRIE DE BOURBONNE-LES-BAINS MAIRIE IMPASSE DU CHÂTEAU 52400 BOURBONNE-LES-BAINS	Motif du prélèvement :	CS
Nom de l'installation :	BOURBONNE-LES-BAINS	Type :	UDI
Prélèvement :	Prélevé le 19/11/2024 à 13h18 Réception au laboratoire le 19/11/2024 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	Code :	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 19/11/2024

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Observations sur le terrain								
Type de robinet	52D1*	Pissette continue	-	Observations				
Type de prélèvement	52D1*	Robinet	-	Observations				
Conditions de prélèvement	52D1*	Purge	-	Observations				
Mesures sur le terrain								
Aspect de l'eau	52D1*	0	-	Analyse qualitative				

.../...

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	
Odeur de l'eau	52D1*	0	-	Analyse qualitative					
Couleur de l'eau	52D1*	0	-	Analyse qualitative					
Température de l'eau	52D1*	14.5	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0		25	#
pH sur le terrain	52D1*	7.5	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1	6.5	9	#
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*	0.07	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03			#
Analyses microbiologiques									
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	#
Caractéristiques organoleptiques									
Odeur	52D1*	Néant	-	Méthode qualitative					
Saveur	52D1*	Néant	-	Méthode qualitative					
Turbidité	52D1*	0.12	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10		2	#
Analyses physicochimiques									
Analyses physicochimiques de base									
pH	52D1*	7.28	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	2	6.5	9	#
Température de mesure du pH	52D1*	21.8	°C		NF EN ISO 10523	15			
Conductivité électrique brute à 25°C	52D1*	647	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	50	200	1100	#
Cations									
Ammonium	52D1*	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	Méthode interne M_J077	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

