

~ 4 JUL. 2016



Rapport d'analyse Page 1 / 2
 Edité le : 25/06/2016

MAIRIE DE ST BONNET LE CHASTEL

63630 ST BONNET LE CHASTEL

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 : LSE16-71510		Analyse demandée par : ARS DT du PUY-DE-DOME	
Identification échantillon : LSE1606-44254-1		N° Prélèvement : 00137758	
N° Analyse :	00138167	Code PSV : 000001835	
Nature:	Eau de distribution		
Point de Surveillance :	LE MAVEL		
Localisation exacte :	; CUISINE ; ROBINET MITIGEUR		
Dept et commune :	63 ST BONNET LE CHASTEL		
UGE :	0271 - MAIRIE DE ST BONNET LE CHASTEL		
Type d'eau :	S - EAU DISTRIBUEE SANS DESINFECTION		
Type de visite :	D1	Type Analyse : D1+	Motif du prélèvement : S1
Nom de l'exploitant :	MAIRIE DE ST BONNET LE CHASTEL		
Nom de l'installation :	63630 ST BONNET LE CHASTEL	Type : UDI	Code : 001696
Prélèvement :	Prélevé le 22/06/2016 à 12h50 Réceptionné le 22/06/2016 à 18h31 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / HOLUBEC Julien 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.

Date de début d'analyse le 22/06/2016 à 18h33

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Mesures sur le terrain							
Température de l'eau	63D1+ 12.9	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v2		25	#
pH sur le terrain	63D1+ 6.4	-	Electrochimie			6.5 9	#
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	63D1+ 39.1	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888		200 1100	#
Chlore libre sur le terrain	63D1+ <0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#
Chlore total sur le terrain	63D1+ <0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#
Analyses microbiologiques							

.../...

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Microorganismes aérobies à 36°C	63D1+	6	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#
Microorganismes aérobies à 22°C	63D1+	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#
Bactéries coliformes à 36°C	63D1+	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1		0	#
Escherichia coli	63D1+	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	0		#
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	63D1+	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0		#
Caractéristiques organoleptiques								
Aspect de l'eau	63D1+	0	-	Analyse qualitative				
Odeur	63D1+	0 Néant	-	Qualitative				
Saveur	63D1+	0 Néant	-	Qualitative				
Couleur apparente (eau brute)	63D1+	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887			15 #
Couleur	63D1+	0	-	Qualitative				
Turbidité	63D1+	0.26	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027			2 #
Analyses physicochimiques								
Cations								
Ammonium	63D1+	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2			0.10 #

63D1+ ANALYSE (D1+=D1) EAU DE DISTRIBUTION CHLOREE (ARS63-2015)

Eau conforme aux limites de qualité fixées par le Code de la Santé Publique, articles R 1321-1 à 1321-5, arrêté du 11 janvier 2007 pour les paramètres analysés.

Eau non conforme aux références de qualité fixées par le Code de la Santé Publique, articles R 1321-1 à 1321-5, arrêté du 11 janvier 2007 pour les paramètres suivants :

- Conductivité brute à 25°C sur le terrain
- pH sur le terrain

Ludovic RIMBAULT
Responsable Technique Microbiologie

