

Délégation Départementale de l'Ardèche

Service Environnement et Santé

Courriel : ARS-DT07-environnement-sante@ars.sante.fr

Téléphone : 04 26 20 92 11

SIVM DU CANTON DE VERNOUX

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE

VERNOUX SYNDICALE

Prélèvement et mesures de terrain du 18/01/2018 à 11h02 pour l'ARS et par le laboratoire agréé CARSO-LSEHL

Nom et type d'installation : SI VERNOUX BASSE PRESSION (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : BOURG BAS - VERNOUX-EN-VIVARAIS (HOPITAL ROBINET SOUS PLAQUE)

Code point de surveillance : 0000001126 Code installation : 000886

Numéro de prélèvement : 00700131361

Conclusion sanitaire :

Les résultats détaillés sont consultables page(s) suivante(s)

*Les résultats sont également consultables sur internet :
www.eaupotable.sante.gouv.fr*



lundi 29 janvier 2018

Le Préfet de l'Ardèche et par délégation,
Le directeur général de l'ARS Auvergne-Rhône-
Alpes et par délégation,
La déléguée départementale de l'Ardèche
et par délégation,
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires
BARATHON
Alexis BARATHON

Les résultats du contrôle sanitaire doivent être affichés en mairie dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Mesures de terrain						
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	7,9	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,30	unitépH			6,5	9
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,12	mg/LCl2				
Chlore total	0,15	mg/LCl2				

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Couleur (qualitatif)	0	qualit.				
Odeur (qualitatif)	0	qualit.				
Saveur (qualitatif)	0	qualit.				
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,12	NFU				2
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	4 (eau agressive)	qualit.			1	2
pH	7,29	unitépH			6,5	9
pH d'équilibre à la t° échantillon	8,45	unitépH				
Titre alcalimétrique complet	7,45	°f				
Titre hydrotimétrique	9,0	°f				
MINERALISATION						
Calcium	32,5	mg/L				
Chlorures	9,4	mg/L				250
Conductivité à 25°C	210	µS/cm			200	1100
Magnésium	2,18	mg/L				
Potassium	1,4	mg/L				
Sodium	7,9	mg/L				200
Sulfates	14,0	mg/L				250
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates (en NO3)	10,8	mg/L		50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/100mL				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml -MF	<1	n/100mL		0		