

**Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

Direction Départementale de
la Haute-Loire
Unité Santé Environnement

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE CHASPUZAC

43320 CHASPUZAC

Le Puy en Velay, le 4 mai 2020

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant :
CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL

CHASPUZAC

Type	Code	Nom	
Prélèvement	00194036		Prélevé le : lundi 27 avril 2020 à 08h43
Unité de gestion	0087	CHASPUZAC	par : LABO SIMON ENJOLRAS
Installation	UDI 003225	SOURCE FONTANNES CHASPUZAC	Type visite : D1
Point de surveillance	P 0000003440	BOURG DE CHASPUZAC	
Localisation exacte		MAIRIE (ROBINET LAVABO SANITAIRES)	
Commune		CHASPUZAC	

Mesures de terrain

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Aspect (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				
Température de l'eau	12,4 °C				25,00
Chlore libre	0,15 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,16 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : TERANA HAUTE-LOIRE 4301
Code SISE de l'analyse : 00196391 Référence laboratoire : 20042306784601

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Coloration	<5 mg(Pt)/L				15,00
Turbidité néphélométrique NFU	<0,5 NFU				2,00

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,8 unité pH			6,50	9,00
----	--------------	--	--	------	------

MINERALISATION

Conductivité à 25°C	199 µS/cm			200,00	1100,00
---------------------	-----------	--	--	--------	---------

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates (en NO ₃)	18 mg/L		50,00		

Résultats**Limites de qualité****Références de qualité**

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	0 n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	0 n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 n/(100mL)		0		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00194036)**EAU CONFORME AUX NORMES EAUX DE DISTRIBUTION.****EAU DE QUALITE SANITAIRE SATISFAISANTE.****A noter une conductivité inférieure à la référence de qualité traduisant un risque de corrosion.****Pour le Directeur Général et par délégation
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires**

Laurence PLOTON