

L'eau que vous consommez...

Nom du réseau de distribution : **BASSIN DE GOUZON**
Gestionnaire du réseau : SIAEP BOUSSAC GOUZON
Exploitant du réseau : SIAEP BOUSSAC GOUZON

Les principales installations qui alimentent ce réseau sont :

Station de production de : **VENTENAT**



Délégation Départementale de la Creuse

Pôle Santé publique et environnementale
28 Avenue d'Auvergne - CS 40309
23006 GUERET CEDEX

LE CONTROLE SANITAIRE

L'Agence Régionale de Santé assure le contrôle sanitaire des eaux de consommation en application du code de la Santé Publique. Ce document présente une synthèse de ces contrôles. Les résultats complets sont des documents publics que vous pouvez consulter en mairie.

RECOMMANDATIONS DE CONSOMMATION

- ☞ Lorsque la teneur en fluor des eaux distribuées est inférieure à 0,5 mg/L, il peut être utile, pour la prévention de la carie dentaire notamment chez l'enfant, d'effectuer un apport complémentaire de fluor par l'utilisation de sel de cuisine fluoré ou de comprimés de fluor (après avis médical).
- ☞ Lorsque la saveur ou la couleur de l'eau présente un aspect inhabituel, ne la consommez pas et signalez-le au distributeur de l'eau.
- ☞ Laisser couler l'eau quelques instants avant de la consommer : en effet lorsque l'eau stagne dans les canalisations, elle peut se dégrader, avoir des saveurs désagréables, et notamment se charger en métaux (fer, cuivre voire plomb) par corrosion des conduites.
- ☞ Utiliser l'eau du réseau d'eau froide pour la boisson, la préparation ou la cuisson des aliments : une température élevée peut favoriser le transfert dans l'eau des métaux qui constituent les canalisations ainsi que la dégradation de la qualité bactériologique.
- ☞ Si votre installation intérieure comporte des canalisations en plomb, il est nécessaire d'envisager leur remplacement dans les meilleurs délais.

...Quelle qualité en : 2022 ?

Qualité bactériologique

Paramètres dont la présence dans l'eau peut porter atteinte à la santé des consommateurs	Paramètres témoins du bon fonctionnement des installations
Nombre de mesures : 25	Nombre de mesures : 25
% de conformité : 100 %	% de conformité : 96 %

Qualité chimique

Arsenic <i>(Pour l'arsenic la concentration doit être inférieure à 10µg/L)</i>	pH <i>Un pH inférieur à 7 caractérise une eau acide (minimum autorisé pH 6,5 et maximum pH 9,0)</i>
Nombre de mesures : 24	Nombre de mesures : 24
Valeur maximale atteinte : 9 µg/L	Valeur minimale atteinte : 6,9
Nombre de non-conformités : 0	% de conformité : 100 %
Nitrates <i>(maximum autorisé 50 mg/L)</i>	Dureté <i>(Une eau dure est une eau calcaire)</i>
Nombre de mesures : 6	Nombre de mesures : 6
Valeur minimale atteinte : 12 mg/L	Valeur moyenne : 13,2 °F
Valeur maximale atteinte : 14 mg/L	Cette eau est peu calcaire
% de conformité : 100 %	

Pesticides

(Pour la plupart des pesticides la concentration doit être inférieure à 0,1µg/L)

Nombre de prélèvements : 2	Nombre de mesures : 270
Valeur maximale atteinte : 0,008 µg/L	Nombre de non-conformités : 0

Qualité radiologique

*Pour la Dose Indicative (DI), la référence de qualité est de 0,1 mSv/an.
Pour le radon, la référence de qualité est de 100 Bq/L.*

Nombre de prélèvements radon : 2	Valeur maximale atteinte : 158 Bq/L
Nombre de prélèvements DI : 2	Valeur maximale atteinte : 0,134 mSv/an

Conclusion sanitaire

Eau de bonne qualité bactériologique.

Présence d'une radioactivité naturelle faisant l'objet d'un suivi renforcé. Les valeurs mesurées, bien que légèrement supérieures aux références de qualité, ne justifient cependant pas de restriction d'usage. La collectivité doit toutefois examiner la faisabilité de mesures de réduction des teneurs observées.
Teneur en arsenic conforme.

pH correct, eau peu calcaire.
La teneur en fluor est inférieure à 0,5 mg/L.

Pour tous renseignements

Votre distributeur d'eau

SIAEP BOUSSAC GOUZON

Tel. 05 55 62 35 65

Liste des dépassements des EXIGENCES de qualité des paramètres mesurés sur l'eau des installations d'une unité de gestion et d'exploitation

Cette synthèse porte sur l'ensemble des paramètres mesurés pendant l'année sélectionnée
 Les paramètres sont comparés aux exigences de qualité pour le type d'eau "T3"
 Les paramètres microbiologiques des PLV dont le type d'eau est : A1, A2, A3, B, sont exclus

TTP VENTENAT

Paramètre	Valeur mesurée	Date Prélèvement	Limites de qualité min.	Limites de qualité max.
<i>Nombre de dépassements des limites</i>				

Paramètre	Valeur mesurée (unité)	Date Prélèvement	Références de qualité min.	Références de qualité max.
ACTIVITÉ RADON 222	146 (Bq/L)	08/02/2022		100,00
ACTIVITÉ RADON 222	158 (Bq/L)	28/09/2022		100,00
DOSE INDICATIVE	0,134 (mSv/a)	08/02/2022		0,10
DOSE INDICATIVE	0,118 (mSv/a)	28/09/2022		0,10
EQUILIBRE CALCOCARBONIQUE 0/1/2/3/4	4 (SANS OBJET)	08/02/2022	1,00	2,00
EQUILIBRE CALCOCARBONIQUE 0/1/2/3/4	4 (SANS OBJET)	28/09/2022	1,00	2,00
Nombre de dépassements des références :		6		



UDI BASSIN DE GOUZON

Paramètre	Valeur mesurée	Date Prélèvement	Limites de qualité min.	Limites de qualité max.
<i>Nombre de dépassements des limites</i>				

Paramètre	Valeur mesurée (unité)	Date Prélèvement	Références de qualité min.	Références de qualité max.
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-MS	1 (n/(100mL))	23/02/2022		0,00
Nombre de dépassements des références :		1		