



045000493  
BOUZONVILLE EN BEAUCE

### Ressources – origines de l'eau

Les eaux distribuées proviennent d'une eau souterraine.  
La gestion de l'eau est en régie communale.

### Communes desservies

Le réseau de distribution concerne le hameau de BOUZONVILLE EN BEAUCE de la commune de PITHIVIERS-LE-VIEIL.

### Contrôle sanitaire réglementaire

L'ARS Centre-Val de Loire est chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Ce contrôle est assuré régulièrement au niveau des ressources, de la production et de la distribution. La fréquence de ce contrôle dépend de la population desservie et des volumes d'eau produits.

Ainsi, en 2020, 9 prélèvements ont été réalisés sur le réseau et en production donnant lieu à diverses analyses (pouvant comporter jusqu'à 674 paramètres). Chaque analyse est interprétée en référence aux valeurs réglementaires définies en application du Code de la santé publique.

Les résultats de ces analyses peuvent être consultés en mairie ou sur le site internet : [www.eaupotable.sante.gouv.fr](http://www.eaupotable.sante.gouv.fr)

### Principaux résultats d'analyses

Paramètre	Norme	Taux de conformité	Commentaires
<b>Bactériologie</b>	Absence de germe tests indicateurs de contamination fécale	100 %	Eau de bonne qualité bactériologique

Paramètre	Seuil réglementaire	Teneur moyenne	Teneur maximale	Commentaires
<b>Dureté</b>	-	24,6 °f	28,8 °f	Eau calcaire
<b>Nitrates</b>	50 mg/l	13,5 mg/L	37,0 mg/L	Eau conforme en nitrates.
<b>Pesticide prédominant</b>	0,1 µg/l	0,006 µg/L Atrazine déséthyl	0,013 µg/L Atrazine déséthyl	Nombre de molécules recherchées : 577. Eau conforme en pesticides
<b>Fluor</b>	1,5 mg/l	0,88 mg/L	1,07 mg/L	Eau moyennement fluorée
<b>Fer</b>	200 µg/l	38 µg/L	57 µg/L	Eau conforme en fer
<b>Arsenic</b>	10 µg/l	Inférieure au seuil de détection	Inférieure au seuil de détection	Eau conforme en arsenic
<b>Sélénium</b>	10 µg/l	5,0 µg/L	15,0 µg/L	En moyenne, eau conforme en sélénium. 1 dépassement sur les 8 analyses effectuées.
<b>Perchlorates</b>	4 µg/L	2,8 µg/L	6,1 µg/L	En moyenne, eau respectant la valeur recommandée. 1 dépassement sur les 5 analyses effectuées

### Conclusion sanitaire globale

Eau de bonne qualité bactériologique. Ponctuellement, eau non conforme en sélénium et ne respectant pas la valeur recommandée pour les perchlorates, ne nécessitant cependant pas de restriction de consommation. En moyenne, eau de qualité physico-chimique conforme aux exigences réglementaires.

### Recommandations sanitaires

- Consommez uniquement l'eau du réseau d'eau froide.
- Après quelques jours d'absence, laissez couler l'eau avant de la boire ou de l'utiliser pour la cuisine.
- A dose modérée, le fluor est bénéfique pour la santé. Compte tenu de la teneur en fluor comprise entre 0,5 et 1,5 mg/l, un apport complémentaire en fluor n'est pas recommandé. La consommation de sel fluoré est déconseillée.
- Si vous décelez un goût de chlore, mettez une carafe ouverte au réfrigérateur pendant quelques heures pour l'éliminer.
- Si la saveur ou la couleur de l'eau change, signalez-le à votre distributeur d'eau.