



QUELLE EAU BUVEZ VOUS ?

Ministère du Travail, des
Relations Sociales, de la Famille
et de la Solidarité
Ministère de la Santé, de la
Jeunesse, des Sports et de la Vie
Associative

BILAN 2008

GESTIONNAIRES

Maître d'ouvrage
MAIRIE DE BARRIAC-LES-BOSQUETS
Exploitant
SAUR

RESSOURCE

Vous êtes alimentés par 1 captage :
PR LA MARONNE
Captage sans autorisation.

TRAITEMENTS

Vous êtes alimentés par 4 traitements

TTP CHLORE PLEAUX PONT DE
CHABUS

Traitement et désinfection
- DIOXYDE DE CHLORE

TTP CHLORE PLEAUX PONT DE
CHABUS

Traitement et désinfection
- SABLES

TTP CHLORE PLEAUX PONT DE
CHABUS

Traitement et désinfection
- SOUDE

TTP CHLORE PLEAUX PONT DE
CHABUS

Traitement et désinfection
- SULFATE D'ALUMINIUM

Distribution BOUVAL-BARRIAC

RESULTATS

BACTERIOLOGIE

Recherche de micro-organismes indicateurs d'une contamination des eaux.

Pourcentage de conformité mesuré : 100 %

Limites de qualité : 0 germes/100ml

Eau de bonne qualité bactériologique.

NITRATES

Substance provenant principalement des pratiques agricoles, des rejets domestiques et industriels

Valeurs mesurées : mini. : 1,7 mg/L - maxi. : 3,0 mg/L - moyenne : 2,2 mg/L

Limites de qualité : mini. : aucune maxi. : 50 mg/L

Eau conforme à la norme pour ce paramètre.

DURETE

Exprimée par le TH en degrés français = teneur en calcium et magnésium dans l'eau

Valeurs mesurées : mini. : 2,1 °F - maxi. : 3,0 °F - moyenne : 2,6 °F

Références de qualité : mini. : aucune maxi. : aucune

Eau très peu calcaire. Cette eau peut favoriser la corrosion des conduites métalliques (plomb en particulier).

ARSENIC

Élément d'origine naturelle

Valeurs mesurées : mini. : 0,0 µg/l - maxi. : 0,0 µg/l - moyenne : 0,0 µg/l

Limites de qualité : mini. : aucune maxi. : 10 µg/l

Teneurs en arsenic inférieures à la limite réglementaire.

PESTICIDES TOTAUX

Substances chimiques utilisées pour désherber ou pour lutter contre les maladies des cultures

Valeurs mesurées : mini. : 0,000 µg/l - maxi. : 0,387 µg/l - moyenne : 0,133 µg/l

Teneur en pesticides supérieure à la limite de qualité.

CHLORE RESIDUEL

Réactif utilisé pour la désinfection de l'eau

Valeurs mesurées : mini. : 0,09 mg/LCl2 - maxi. : 0,41 mg/LCl2 - moyenne : 0,30 mg/LCl2

Références de qualité : mini. : aucune maxi. : aucune

Teneur en chlore résiduel satisfaisante.

CONCLUSION

Au cours de l'année, l'eau distribuée sur votre réseau présentait globalement une qualité bactériologique satisfaisante. Ressource vulnérable pouvant présenter de façon ponctuelle une teneur en pesticides supérieure aux normes.

Ce bilan a été établi à partir des prélèvements effectués à la diligence de la DDASS (articles R 1321-1 à R 1321-66 du Code de la Santé Publique)



Après plusieurs jours d'absence, laissez couler quelques instants avant de prélever de l'eau destinée à la boisson.



Consommez exclusivement l'eau du réseau d'eau froide. Si vous la conservez, placez-la au frais dans un récipient fermé (pas plus de 24 heures).

La saveur ou la couleur de l'eau distribuée change ?

SIGNELEZ-LE A VOTRE DISTRIBUTEUR D'EAU (voir facture d'eau)

Ces informations sont fournies par la DDASS du Cantal, en application du Code de la Santé Publique.

Les résultats analytiques détaillés peuvent être consultés à la mairie de votre commune.

DDASS du CANTAL
Service Santé-Environnement
1 Rue du Rieu 15005 AURILLAC
Tél : 04.71.46.83.49