

# Quelle eau buvez-vous sur la commune de

## MONT PRES CHAMBORD ?

### Quelques recommandations



Après quelques jours d'absence, l'eau peut avoir stagné dans les canalisations. Aussi, laissez-la couler un instant avant de la boire.



La dureté de l'eau n'a aucune incidence directe sur votre santé, mais plus son taux est élevé, plus l'eau a tendance à entartrer les appareils électroménagers, les chauffe-eaux, les canalisations.



Dans les habitats anciens équipés de tuyauteries en plomb, laissez couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations.



La teneur en fluor étant inférieure à 0,5 milligramme par litre, un apport complémentaire en fluor (sel, comprimés...) est recommandé pour la prévention de la carie dentaire, sauf avis médical contraire.

### Ressources en eau

La commune est alimentée en eau à partir d'un forage situé au lieu-dit « Les Quatre Arpents » sur la commune de Mont près Chambord ainsi qu'avec l'eau en provenance du réseau de Tour en Sologne. Seuls les périmètres de protection du forage de Tour en Sologne sont mis en place par arrêté préfectoral de déclaration d'utilité publique du 5/04/2007.

Depuis juillet 2008, l'eau du forage de Mont près Chambord subit un traitement pour éliminer l'excès d'arsenic puis de désinfection avant d'être mélangée dans le château d'eau avec l'eau de Tour en Sologne.

Ce réseau relève de la compétence « eau » de la communauté de communes du pays de Chambord et la gérance technique est assurée par la SAUR.

### Contrôle sanitaire réglementaire

Le contrôle sanitaire de la qualité de l'eau est assuré par la DDASS (Direction Départementale des Affaires Sanitaires et Sociales). Ainsi en 2008 au titre de ce contrôle sanitaire, 21 prélèvements ont été réalisés donnant lieu à diverses analyses (pouvant comporter jusqu'à 350 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.centre.sante.gouv.fr](http://www.centre.sante.gouv.fr).

### LES PRINCIPAUX RESULTATS D'ANALYSES

	Normes	Valeurs	Commentaires
<b>Bactériologie (%)</b>	Absence de germes tests indicateurs de contamination fécale	Tous les prélèvements sont conformes.	EAU DE BONNE QUALITE BACTERIOLOGIQUE
<b>Dureté (°F)</b>	-	Moyenne : 24 °F Maximum : 31 °F	EAU DE DURETE MOYENNE
<b>Nitrates (mg/l)</b>	50	Moyenne : 0,3 mg/L Maximum : 1,7 mg/L	EAU CONFORME EN NITRATES
<b>Fluor (mg/l)</b>	1,5	Moyenne : 0,22 mg/L Maximum : 0,24 mg/L	EAU FAIBLEMENT FLUOREE
<b>Pesticides (µg/l) *</b>	0,1	Moyenne inférieure au seuil de détection (0,05 µg/L)	EAU CONFORME EN PESTICIDES
<b>Arsenic (µg/l) *</b>	10	Moyenne : 3,50 µg/L Maximum : 9 µg/L	EAU CONFORME EN ARSENIC

\* 1 µg/l (microgramme par litre) = 0,001 mg/l

### CONCLUSION SANITAIRE GLOBALE

L'eau distribuée en 2008 est restée conforme aux valeurs limites réglementaires fixées pour les paramètres bactériologiques et physico-chimiques analysés.