

information sur la qualité de l'eau distribuée en 2014

**ADDUCTION COMMUNALE DE CARANTEC**

Dans le cadre du contrôle sanitaire, il a été prélevé, en distribution  
**10** échantillons d'eau qui ont été analysés par le laboratoire LABOCEA,  
agréé par le Ministère de la Santé.

**organisation de la distribution, origine de l'eau et protection**

La gestion de la distribution est assurée par la **LYONNAISE DES EAUX**  
L'eau distribuée provient de la rivière du Coat Toulzac'h.  
L'eau est traitée à l'usine du syndicat de l'Horn à Plouénan.

nom du captage	protection	avis de l'hydrogéologue	arrêté préfectoral
PRISE D'EAU DE PENHOAT	Procédure en cours de révision	30/10/08	30/06/09

**qualité de l'eau distribuée**

**bactériologie :**

10 analyses conformes sur  
10 réalisées

**dureté :**

TH moyen de 15 °F  
eau peu calcaire

**fluor :**

l'eau est généralement pauvre en fluor (moins de 0,5 mg/l en moyenne). Le fluor a un rôle efficace pour prévenir l'apparition des caries. Toutefois, avant d'envisager un apport complémentaire en fluor chez l'enfant, il convient de consulter un professionnel de santé.

**nitrates :**

10 analyses conformes à la  
limite de qualité de 50 mg/l  
sur 10 réalisées

teneur maximale : 32 mg/L  
teneur moyenne : 26 mg/L

**pesticides :**

6 analyses conformes sur 6  
réalisées à la mise en distribution.  
limite de qualité : 0,1 µg/l par molécule

**autres paramètres :**

**conclusion sanitaire**

L'eau a présenté une bonne qualité bactériologique ; elle a été conforme aux limites de qualité pour les autres paramètres mesurés.

Pour le directeur général, et par délégation,  
La responsable du pôle santé-environnement,

Brigitte YVON

Si la saveur ou la couleur de l'eau du robinet présente un aspect inhabituel, signalez-le à votre distributeur d'eau (coordonnées sur facture).

L'eau n'aime pas stagner !  
Après quelques jours d'absence : laissez couler l'eau avant de la boire.

**PLOMB :**  
Dans les immeubles anciens susceptibles d'être équipés de canalisations en plomb, laissez couler l'eau systématiquement avant de la consommer.

Un rapport annuel détaillé est établi par l'ARS : vous pouvez le consulter en mairie.

Les résultats des analyses du contrôle sanitaire effectuées sur le réseau de distribution sont consultables sur internet à l'adresse suivante :  
[www.eaupotable.sante.gouv.fr](http://www.eaupotable.sante.gouv.fr)

**EXIGENCES DE QUALITE :**  
Les limites de qualité réglementaires sont fixées pour des paramètres dont la présence dans l'eau est susceptible de générer des risques immédiats ou à plus long terme pour la santé du consommateur.

Les références de qualité sont des valeurs indicatives établies à des fins de suivi des installations de production et de distribution d'eau et d'évaluation du risque pour la santé des personnes.

# CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DE CONSOMMATION HUMAINE

## BILAN 2014 AC CARANTEC

Dans le cadre du contrôle sanitaire exercé par l'ARS, 10 échantillons d'eau représentatifs ont été analysés par le LABORATOIRE LABOCEA agréé par le Ministère de la Santé. La gestion de la distribution est assurée par la LYONNAISE DES EAUX le nombre d'abonnés est de 2805

### bilan quantitatif et qualitatif

#### conformité bactériologique et chimique (Oui/Non) et nombre d'analyses

Installation	Nom	Bactério	Chimie	UDI	
				D1	D2
UNITE DE DISTRIBUTION	KERROT_	O	O	9	1

#### statistiques par installation

Installation	Nom	Libellé du paramètre	Unité	Valeur moy.	Valeur maxi	Limites de qualité maxi	Nbre de valeurs
UNITE DE DISTRIBUTION	KERROT_	Fer total	µg/l		123,00		10
		Nitrates (en NO3)	mg/L	26	32,00	50	10
		Trihalométhanes (4 substances)	µg/l		21,70	100	1

### descriptif sommaire des installations

	Type de ressource	Débit moyen - m3/j	Protection	Date avis géologue	Date autorisation
CAPTAGE PONT/BELLEC	CAPTAGE ABANDONNÉ	20			

	Eau distribuée - m3/an	Population	Observations
UNITE DE DISTRIBUTION KERROT_	190586	3249	branchements plomb : environ 176  conduites 20% fonte ; 79% PVC ; 1% autre (PE)  importation syndicat de l'Horn : 279519 m3

	Volume m3	Date dernier nettoyage	Observations
RESERVOIR DE KERROT	500	25/09/14	rechloration

### observations générales

Le taux de conformité des prélèvements microbiologiques et physico-chimiques par rapport aux limites de qualité est de 100% sur les eaux distribuées pour les paramètres recherchés.