

information sur la qualité de l'eau distribuée en 2021

DOUARNENEZ COMMUNAUTE Unité de distribution MOULIN

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

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.

RADON :
le radon est un gaz radioactif
d'origine naturelle formé à
partir du radium présent dans
le sol. Etant soluble, une part
du radon formé dans le sol se
dissout dans l'eau souterraine
exploitée pour la production
d'eau potable. Entre la
référence de qualité (100 Bq/l)
et la limite de qualité (1000
Bq/l), la consommation d'eau
ne présente pas de risque.

PESTICIDES / METABOLITES
Le contrôle sanitaire 2021
intègre des paramètres
supplémentaires pour tenir
compte de l'évolution des
connaissances et des usages
sur la région Bretagne.

Dans le cadre du contrôle sanitaire, il a été prélevé, en production et en distribution, **13** 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 **DOUARNENEZ COMMUNAUTE**.

Les communes de POULDERGAT et du JUCH sont alimentées à partir du réservoir du MOULIN qui distribue, en mélange, les eaux traitées à la station de KERSTRAT (captage d'eau souterraine sur Pouldergat), les eaux traitées à la station de SAINT-AVE (captages d'eau souterraine sur Plogastel-Saint-Germain) et les eaux produites par le SYNDICAT MIXTE DE L'AULNE (prises d'eau superficielle sur la rivière Aulne).

Nom du captage	Protection	avis de l'hydrogéologue	arrêté préfectoral
CAPTAGE KERSTRAT.	Procédure terminée (captage public)	21/03/2000	14/04/2006
FORAGE SUD60	Procédure terminée (captage public)	21/03/2000	14/04/2006
CAPTAGE SAINT AVE.	Procédure terminée (captage public)	21/03/2000	14/04/2006
PRISE D'EAU COATIGRACH.	Procédure terminée (captage public)	23/01/2009	19/03/2013
PRISE D'EAU PRAT HIR.	Procédure terminée (captage public)	23/01/2009	19/03/2013
FORAGE TY NEVEZ SCULLER	Procédure terminée (captage public)	21/03/2000	14/04/2006

qualité de l'eau distribuée

bactériologie :

12 analyses conformes sur
12 réalisées

dureté :

TH moyen de 9 °f
eau très 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 :

12 analyses conformes à la
limite de qualité de 50 mg/l
sur 12 réalisées
teneur maximale : 41 mg/L
teneur moyenne : 18 mg/L

pesticides :

2 analyses conformes sur 3
analyses réalisées à la mise en distribution

substance en dépassement: ESA métolachlore

autres paramètres :

L'eau distribuée est agressive vis-à-vis des métaux.

conclusion sanitaire

L'eau a présenté une bonne qualité bactériologique. Elle a été conforme aux limites de qualité pour les autres paramètres recherchés, à l'exception du paramètre ESA-métolachlore. La non-conformité observée n'a pas été de nature à induire de risque pour la santé du consommateur.

Pour le directeur général, et par délégation,
Le responsable du département
santé-environnement,



Julien CHARBONNEL