

RESULTATS DU CONTRÔLE SANITAIRE
DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

CAMARET-SUR-MER

Service émetteur : Délégation Départementale du Finistère
Département Santé-environnement

Date : Quimper, le 31 août 2022

CCP CROZON-AULNE MARITIME

(0145)

Prélèvement	Type	Code	Nom	Prélevé le :	jeudi 28 juillet 2022 à 09h00
Installation	UDI	000914	ABER-KERNAGOFF.	par :	KAREN TYMEN
Point de surveillance	S	0000001665T	CAMARET-SUR-MER-BOURG.	Type visite :	D1
Localisation exacte	MAIRIE.			Motif :	CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS
Désinfection	Flambage				

Mesures in situ :

	Résultats	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7 unité pH			6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore combiné	0,1 mg(Cl ₂)/L				
Chlore libre	0,07 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,13 mg(Cl ₂)/L				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	23 °C				25,00
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0				
Couleur (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				

ANALYSE PAR : LABOCEA - Site de Quimper 2902

(22 Avenue de la Plage des Gueux, ZA de Créac'h Gwen - CS 13031, 29334 QUIMPER cedex Tél : 02 98 10 28 88)

Type d'analyse : D1+ (Code SISE : 00255237)	Dossier : 220726068074011	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Coloration	<5 mg(Pt)/L				15,00
Turbidité néphélométrique NFU	0,17 NFU				2,00
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	16 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	1 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	0 n/(100mL)				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0 n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	0 n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 n/(100mL)		0		
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	312 µS/cm			200,00	1100,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,7 unité pH			6,50	9,00

	Résultats	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	6,9 °f				
Titre hydrotimétrique	8,9 °f				
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,2 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	10 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L		0,50		
FER ET MANGANESE					
Fer total	13 µg/L				200,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Aluminium total µg/l	30 µg/L				200,00
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...					
Métolachlore	<0,020 µg/L		0,10		
MÉTABOLITES PERTINENTS					
ESA metolachlore	0,105 µg/L		0,10		

(1) 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. Elles concernent aussi bien des paramètres microbiologiques que chimiques.

(2) 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.

11

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement 00239529)

Eau d'alimentation non conforme à la limite de qualité de 0,1 µg/l pour le paramètre ESA métolachlore, métabolite pertinent du S-métolachlore. Cette situation ne présente pas de risque pour la santé du consommateur au regard de la valeur sanitaire maximale de consommation de 510 µg/l définie par l'ANSES (Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail) pour cette molécule et n'entraîne donc pas de restrictions des usages de l'eau. Un programme de contrôle renforcé des pesticides est mis en place par l'ARS.

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

signé

Julien CHARBONNEL