

RÉSULTATS DES ANALYSES EAU D'ALIMENTATION

NUMÉRO DE PRÉLÈVEMENT

6500

SAINT-BENOIT - RESEAU CHEMIN PECHEs

UGE : SAINT-BENOIT

Point de surveillance du prélèvement : CHEMIN
PECHEs

Prélevé le : 26/06/2019

Motif : CONTROLE COMPLEMENTAIRE ARS

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Laboratoire prestataire : Microlab

Type d'analyse : B2TUR

RÉSULTATS MESURES DE TERRAIN

Aspect : 1 (0 = normale ; 1 = anormale ; 2 = non-mesurée)

Chlore libre : <0.05

Chlore total : <0.05

Couleur : 1 (0 = normale)

Odeur : 0 (0 = normale ; 1 = anormale ; 2 = non-mesurée)

PH : 7.5 unité pH

Saveur : 2 (0 = normale ; 1 = anormale ; 2 = non-mesurée)

Température de l'eau : 19.2 °C

Température de mesure du pH : 19.2 °C

Turbidité néphélométrique : 1.6 NFU

Conclusion sanitaire :

Eau non-conforme aux exigences de qualité en vigueur pour les paramètres microbiologiques. De plus les teneurs en chlore sont insuffisantes. Des mesures correctives doivent être engagées pour revenir à une situation conforme. Un communiqué doit être transmis aux abonnés les informant des restrictions d'usage qui s'imposent. Un nouveau contrôle de l'eau est programmé.

POUR LA DIRECTRICE GÉNÉRALE PAR DÉLÉGATION

Le responsable du service SE

Ingénieur Général du génie sanitaire
JC DENYS

SYNTHÈSE DES ANOMALIES

Paramètres	Résultats	Limite de qualité	Référence de qualité	Seuil de gestion	Observations
Bactéries coliformes	non-interprétable	-	< 1	< 1	
Chlore libre	<0.05 mg/l	-	-	0.04 < x < 0.99	Valeur hors seuil
Chlore total	<0.05 mg/l	-	-	0.04 < x < 0.99	Valeur hors seuil

Limite de qualité : limite impérative fixée par la réglementation nationale pour les paramètres microbiologiques et chimiques susceptibles de produire des effets immédiats ou à plus long terme sur la santé des consommateurs.

Référence de qualité : valeur indicative fixée par la réglementation nationale qui reflète le bon fonctionnement des installations de traitement et de distribution d'eau potable. Le non-respect de cette valeur doit alerter l'exploitant mais n'a pas d'incidence directe sur la santé des consommateurs.

Seuil de gestion : valeur indicative fixée localement mettant en évidence une dégradation environnementale ou une dérive sur un système de production d'eau potable, sans incidence directe sur la santé des consommateurs.

Entérocoques	>80 UFC/100mL	< 1	-	-	Valeur hors limites
Escherichia Coli	non-interprétable	< 1	-	-	

RÉSULTATS D'ANALYSES EN LABORATOIRE

Paramètres	Résultats	Limite de qualité	Référence de qualité	Observations
Aspect	1	-	-	
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	>300 UFC/mL	-	-	
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	>300 UFC/mL	-	-	
Bactéries coliformes	non-interprétable	-	< 1	
Chlore libre	<0.05 mg/l	-	-	
Chlore total	<0.05 mg/l	-	-	
Couleur (qualitatif)	1	-	-	
Entérocoques	>80 UFC/100mL	< 1	-	Valeur hors limites
Escherichia Coli	non-interprétable	< 1	-	
Odeur (qualitatif)	0	-	-	
PH	7.5 unité pH	-	6.5 < x < 9	
Saveur (qualitatif)	2	-	-	
Température de l'eau	19.2 °C	-	-	
Température de mesure du pH	19.2 °C	-	-	
Turbidité néphélométrique	1.6 NFU	-	< 2	