

Résultats des analyses du contrôle sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine

Critères de recherche

Département MOSELLE
Commune JUVELIZE
Réseau(x) JUVELIZE
Commune(s) et/ou quartier(s) du réseau - JUVELIZE

Rechercher

Bulletin précédent

Informations générales

Date du prélèvement	13/04/2021 10h16
Commune de prélèvement	JUVELIZE
Installation	JUVELIZE (100%)
Service public de distribution	JUVELIZE
Responsable de distribution	MAIRIE DE JUVELIZE
Maître d'ouvrage	MAIRIE DE JUVELIZE

Conformité

Conclusions sanitaires	Eau d'alimentation non conforme à la limite de qualité réglementaire pour le paramètre nitrates. La consommation de l'eau est déconseillée aux femmes enceintes et aux nourrissons de moins de 6 mois. Les mesures correctives nécessaires doivent être prises afin de rétablir la qualité de l'eau. Un suivi analytique renforcé est réalisé pour vérifier l'évolution de ce paramètre.
Conformité bactériologique	oui
Conformité physico-chimique	non
Respect des références de qualité	oui

Résultats d'analyses

Paramètre	Valeur	Limite de qualité	Référence de qualité
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL)	≤ 0 n/(100mL)	
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	1 n/mL		
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 n/mL		
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1 n/(100mL)		≤ 0 n/(100mL)
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL)	≤ 0 n/(100mL)	
Température de l'eau *	9,7 °C		≤ 25 °C
Température de l'air *	5,8 °C		
Couleur (qualitatif) *	Aucun changement anormal		
Odeur Saveur (qualitatif) *	0		
Aspect (qualitatif) *	Aspect normal		
Saveur (qualitatif) *	Non mesuré		
Turbidité néphéométrique NFU	0,23 NFU		≤ 2 NFU
Chlore libre *	<0,02 mg(Cl ₂)/L		
Chlore total *	<0,02 mg(Cl ₂)/L		
Titre hydrotimétrique	45,9 °f		
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,35 unité pH		
pH *	7,3 unité pH		≥6.5 et ≤ 9 unité pH
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	A l'équilibre		≥1 et ≤ 2 A l'équilibre
Titre alcalimétrique	0,00 °f		
Titre alcalimétrique complet	36,95 °f		
Potassium	1,0 mg/L		
Sodium	3,8 mg/L		≤ 200 mg/L
Sulfates	29 mg/L		≤ 250 mg/L
Chlorures	18 mg/L		≤ 250 mg/L
Conductivité à 25°C	819 µS/cm		≥200 et ≤ 1100 µS/cm
Fer total	10 µg/L		≤ 200 µg/L
Manganèse total	<10 µg/L		≤ 50 µg/L
Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L		≤ 0.1 mg/L
Nitrites (en NO ₂)	<0,01 mg/L	≤ 0.1 mg/L	
Nitrates (en NO ₃)	59 mg/L	≤ 50 mg/L	
Carbone organique total	0,72 mg(C)/L		≤ 2 mg(C)/L
Arsenic	7 µg/L	≤ 10 µg/L	
Baryum	0,690 mg/L		≤ 0.7 mg/L
Bore mg/L	0,026 mg/L	≤ 1 mg/L	
Aluminium total µg/l	13 µg/L		≤ 200 µg/L
Mercuré	<0,01 µg/L	≤ 1 µg/L	
Sélénium	<2 µg/L	≤ 10 µg/L	
Activité alpha globale en Bq/L	0,09 Bq/L		
Activité Tritium (3H)	<10 Bq/L		≤ 100 Bq/L
Activité bêta globale en Bq/L	<0,06 Bq/L		
Activité bêta glob. résiduelle Bq/L	<0,040 Bq/L		
Activité bêta attribuable au K40	0,031 Bq/L		
Dose indicative	<0,10000 mSv/a		≤ 0,1 mSv/a
Chloroforme	<0,5 µg/L	≤ 100 µg/L	
Bromates	<3 µg/L	≤ 10 µg/L	
Dichloromonobromométhane	<0,50 µg/L	≤ 100 µg/L	
Chlorodibromométhane	1,10 µg/L	≤ 100 µg/L	
Bromoforme	1,20 µg/L	≤ 100 µg/L	
Trihalométhanes (4 substances)	2,30 µg/L	≤ 100 µg/L	
Benzène	<0,3 µg/L	≤ 1 µg/L	
Chlorure de vinyl monomère	<0,004 µg/L	≤ 0.5 µg/L	
Dichloroéthane-1,2	<0,50 µg/L	≤ 3 µg/L	
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,50 µg/L	≤ 10 µg/L	
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<0,50 µg/L	≤ 10 µg/L	
Trichloroéthylène	<0,50 µg/L	≤ 10 µg/L	
Sulcotrione	<0,030 µg/L	≤ 0,1 µg/L	
Mésotrione	<0,030 µg/L	≤ 0.1 µg/L	
Tembotrione	<0,050 µg/L	≤ 0.1 µg/L	
2,4-MCPA	<0,005 µg/L	≤ 0.1 µg/L	
2,4-MCPB	<0,005 µg/L	≤ 0.1 µg/L	
Dichlorprop	<0,020 µg/L	≤ 0.1 µg/L	