

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

Critères de recherche

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

Rechercher

Bulletin précédent

Bulletin postérieur

Informations générales

Date de prélèvement	05/04/2024 11h53
Commune de prélèvement	JUVELIZE
Installation	JUVELIZE (100%)
Service public de distribution	JUVELIZE
Responsable de distribution	MARIE DE JUVELIZE
Maître d'ouvrage	MARIE DE JUVELIZE

Conformité

Conclusions sanitaires	Eau d'alimentation non conforme aux limites de qualité réglementaire pour les paramètres nitrates, chlorobionti R471811 et total pestici des* (0,5 µg/L). La consommation de l'eau est déconseillée aux femmes enceintes et aux nourissons de moins de 6 mois. Les mesures correctives nécessaires doivent être prises afin de rétablir la qualité de l'eau. La présence de chlorobionti R471811 dans l'eau à une teneur inférieure à la valeur sanitaire transitoire (VST) fixée à 3 µg/L ne présente pas de risque sanitaire pour le consommateur. Associée à un contrôle renforcé, une phase de caractérisation est en cours afin de consolider ces premières observations. Eau d'alimentation ne satisfaisant pas à la référence de qualité réglementaire pour le paramètre équilibre calcocarbonique. Cette eau présente un caractère agressif susceptible de provoquer une corrosion des conduites ce qui peut entraîner une augmentation de certaines substances (plomb, cuivre) et présenter alors un risque pour la santé des consommateurs. Il est recommandé de ne consommer cette eau qu'après écoulement de quelques minutes. Les mesures correctives doivent être prises afin de rétablir la qualité de l'eau : installation d'un traitement adapté. Eau d'alimentation ne satisfaisant pas à la référence de qualité réglementaire pour le paramètre turbidité en distribution. La turbidité peut engendrer un risque de contamination microbiologique et perturber la désinfection. Les mesures correctives nécessaires doivent être prises afin de rétablir la qualité de l'eau. Une analyse de recréométrie est en cours.
Conformité bactériologique	oui
Conformité physico-chimique	non
Respect des références de qualité	non

Résultats d'analyses

Paramètre	Valeur	Limite de qualité	Référence de qualité
Esiérocoques /100ml MS	<1 n(100mL)	< 9 n(100mL)	
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	138 n/mL		
Bact. aér. revivifiables à 30°-44h	50 n/mL		
Bactéries coliformes /100ml MS	<1 n(100mL)	< 6 n(100mL)	
Escherichia coli /100ml MS	<1 n(100mL)	< 6 n(100mL)	
Température de l'eau *	10,6 °C	≥ et ≤ °C	≥ et ≤ 25 °C
Température de l'air *	17,0 °C		
Couleur (qualitatif) *	Aucun changement anormal		
Odeur Saveur (qualitatif) *	0		
Aspect (qualitatif) *	Aspect normal		
Saveur (qualitatif) *	Non mesuré		
Turbidité néphélobimétrique NFU *	5,80 NFU		× 2 NFU
Chlore libre *	0,37 mg(Cl ₂)/L		
Chlore total *	0,37 mg(Cl ₂)/L		
Titre hydrométrique	24,3 °T		
pH à l'équilibre à la 1 ^{re} échantillon	7,56 unité pH		≥ 6,5 et ≤ 9,0 unité pH
pH *	7,1 unité pH		≥ 6,5 et ≤ 9,0 Eau aggressive
Equilibre calcocarbonique 0/12/3/4	Eau aggressive		≥ 1 et ≤ 2 Eau aggressive
Titre alcalimétrique	0,00 °T		
Titre alcalimétrique complet	36,65 °T		
Potassium	8,5 mg/L		
Sodium	78,0 mg/L		≤ 200 mg/L
Sulfates	29 mg/L		≤ 250 mg/L
Chlorures	18 mg/L		≤ 250 mg/L
Conductivité à 25°C	757 µS/cm		≤ 200 et ≤ 1100 µS/cm
Fer total	78 µg/L		≤ 200 µg/L
Manganèse total	<10 µg/L		≤ 50 µg/L
Ammoniac (en NH ₄)	<0,05 mg/L		≥ et ≤ mg/L
Nitrites (en NO ₂)	<0,01 mg/L		≤ 0,1 mg/L
Nitrates (en NO ₃)	54 mg/L		≤ 50 mg/L
Carbone organique total	1,2 mg(C)/L		≤ 2 mg(C)/L
Arsenic	6 µg/L		≤ 10 µg/L
Baryum	0,643 mg/L		≤ 0,7 mg/L
Bore mg/L	0,025 mg/L		≤ 1,5 mg/L
Aluminium total µg/L	169 µg/L		≤ 200 µg/L
Mercurie	<0,01 µg/L		≤ 1 µg/L
Sélénium	<2 µg/L		≤ 20 µg/L
Activité alpha globale en Bq/L	0,037 Bq/L		
Activité Tritium (3H)	<10 Bq/L		≤ 100 Bq/L
Activité bêta globale en Bq/L	<0,054 Bq/L		
Activité bêta attribuable au K40	0,256 Bq/L		
Activité bêta glob. résiduelle Bq/L	<0,040 Bq/L		
Dose indicative	<0,10000 mSv/a		≤ 0,1 mSv/a
Chloroforme	0,39 µg/L		≤ 100 µg/L
Bromates	<3 µg/L		≤ 10 µg/L
Dichloromonobromométhane	0,22 µg/L		≤ 100 µg/L
Chlorodibromométhane	0,14 µg/L		≤ 100 µg/L
Bromoforme	<0,20 µg/L		≤ 100 µg/L
Trihalométhanes (4 substances)	0,75 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
Dichloroéthène-1,2	<0,20 µg/L		≤ 3 µg/L
Tétrachloroéthène-1,1,2,2	<0,10 µg/L		≤ 10 µg/L
Tétrachloroéthylène-Trichloroéthylène	<0,10 µg/L		≤ 10 µg/L
Trichloroéthylène	<0,10 µg/L		≤ 10 µg/L
Sulfotriène	<0,30 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Mésotriène	<0,30 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Tembotriène	<0,50 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
Dichloroprop	<0,020 µg/L		≤ 0,1 µg/L
2,4,5-T	<0,020 µg/L		≤ 0,1 µg/L
2,4-D	<0,020 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Métoprop	<0,020 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Triclopyr	<0,020 µg/L		≤ 0,1 µg/L
2,4-DE	<0,050 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Carbendazime	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Carbénazime	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Chlorpyrifate	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Oxamyl	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Propamocarbe	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Proxiflocarbe	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Pyrimicarbe	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Triallate	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
DOT-4,4'	<0,010 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Diméthachlore	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Diazinon	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Diméthoate	<0,010 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Ethephon	<0,050 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Ethoprophos	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Fostiazate	<0,020 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Pyriméthyl	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Flufenacet	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Hexazinone	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Métamitron	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Méribuzine	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Atrazine	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Propazine	<0,020 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Sébutylazine	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Secbumétion	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Simazine	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Terbutolone	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Terbutryne	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Terbutylazin	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Alachlore	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Bébutamide	<0,010 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Boscalid	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Diméthamidon	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Isaxabenz	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Flupyradifurone	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Méfenoxazole	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Métolachlore	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Napropamide	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Oryzalin	<0,020 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Péthoxamide	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Proxymat	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Pyroxasulane	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Tébutam	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Acétochlore	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Duron	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Ethidimuron	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Fénuron	<0,020 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Iodosulfuron méthylium sodium	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Trinézacap-éthyl	<0,020 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Isoproturon	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Mélobromuron	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Momeuron	<0,020 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Chloroburon	<0,020 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Théoburon	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Foramsulfuron	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Amidosulfuron	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Mécosulfuron méthylium	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Metsulfuron méthylium	<0,020 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Nicosulfuron	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Prosulfuron	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Sulfosulfuron	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Triphensulfuron méthylium	<0,020 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Triburon méthylium	<0,020 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Triflorsulfuron	<0,020 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Triflorsulfuron méthylium	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Cyperméthrine	<0,020 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Piperonil butoxide	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Bifenthrin	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Deltaméthrin	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Diazaot	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Désferal	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Imazaméthabenz	<0,010 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Pentachlorophénol	<0,020 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Flusilazif	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Fatridat	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Aminodiazole	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Hymexazol	<0,100 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Méconazole	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Propiconazole	<0,020 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Bromconazole	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Propriconazole	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Époxiconazole	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Tébuconazole	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Fenbuconazole	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Triadiméfol	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Florasulam	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Fludioxonil	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Triadiméfol	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Azoxystrobine	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Atrazine désisopropyl-2-hydroxy	<0,020 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Flufenacet ESA	<0,020 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Atrazine déséthyl	0,045 µg/L		≤ 0,1 µg/L
2,6-Dichlorobenzamide	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,020 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Atrazine-2-hydroxy	<0,020 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Atrazine désisopropyl	<0,020 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Chloridazone desphénylium	<0,020 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Chloridazone méthylium desphénylium	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Chlorobionti R471811	0,807 µg/L		≤ 0,1 µg/L
OXA aachlore	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Simazine trifuroxy	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Terbutolone déséthyl	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Hydroxyterbutylazine	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Terbutylazine déséthyl	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
N,N-Diméthylsulfamide	<0,100 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Diméthachlore OXA	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
1-(3,4-dichlorophényl)-éthyl	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Flupyril sulfone	<0,010 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Flufenacet OXA	<0,020 µg/L		≤ 0,1 µg/L
AMPA	<0,020 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Imazaméthabenz méthylium	<0,010 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Desméthylisoproturon	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Ethyléthionure	<0,500 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Desméthylisofurazone	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Terbutylazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
N,N-Diméthylsulfamid	<0,020 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Total des pesticides analysés	0,852 µg/L		≤ 0,5 µg/L
Bifenox	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Benfluralone	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Benazone	<0,020 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Bromacil	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Hydrasée maléique	<0,5 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Chlorantranilprole	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Clopyralid	<0,05 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Chloridazone	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Cyprodimil	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Clozoxazole	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Antraquinone (pesticide)	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Diflufenacet	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Cylocydim	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Diméthomorphe	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Diméthion	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Diquat	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Dibazole	<0,100 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Ethionazole	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Féamidon	<0,020 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Fenpropidin	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Fenpropimorph	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Flupyril	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Fluroxypir	<0,020 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Fluridone	<0,020 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Fluxapyroxad	<0,500 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Flurtamone	<0,005 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Fosetyl-aluminium	<0,020 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Bromadiolone	<0,020 µg/L		≤ 0,1 µg/L
Glufoaminate	<0,020 µg/L		