

Délégation territoriale de la Sarthe

Sécurité sanitaire des personnes et de l'environnement

Analyses réalisées par le
laboratoire Inovalys

Collectivité : SYNDICAT SARTHE ET LOIR

Exploitant : VEOLIA EAU - CGE SABLE / SARTHE

Commune du prélèvement :	PRECIGNE	PRECIGNE	PRECIGNE	
nom de l'installation:	LES RIVAUDERIES	PRECIGNE	PRECIGNE	
nom du point de surveillance :	STATION LES RIVAUDERIES	LE BOURG	LE BOURG	
localisation du point de surveillance :	EAU TRAITEE	RESTAURANT SCOLAIRE	RESTAURANT SCOLAIRE	
précision localisation :	EAU TRAITEE - ROBINET	RESTAURANT SCOLAIRE - ROBINET REFECTION	ECOLE - ROBINET SALLE DES MAITRES	
Prélèvement à la station de traitement ou sur le réseau de distribution (TTP) (UDI)	TTP	UDI	UDI	
date du prélèvement :	06/11/2017	06/11/2017	06/12/2017	
Code de la Santé publique :	Unités	Limites de qualité		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	n/mL	<1	<1	<1
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	n/mL	<1	<1	<1
Bactéries coliformes /100mL-MS	n/100mL	<1	<1	<1
Entérocoques /100mL-MS	n/100mL	0	<1	<1
Escherichia coli /100ml -MF	n/100mL	0	<1	<1
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES				
Coloration	mg/L Pt	<2	<2	<2
Odeur (qualitatif)	qualit.	0	0	0
Turbidité néphéломétrique NFU	NFU	0,25	0,26	0,14
MINERALISATION				
Conductivité à 25°C	µS/cm	722	724	561
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE				
pH	unitépH	7,3	7,6	7,9
Titre hydrotométrique	°f	35,9		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES				
Carbone organique total	mg/L C	1,3		
FER ET MANGANESE				
Fer total	µg/l	<10	15	17
Manganèse total	µg/l	5		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS				
Aluminium total µg/l	µg/l	<2		

Interprétation sanitaire: Eau globalement de bonne qualité. Présence de produits de dégradation de pesticides (Esa métolachlore) à une teneur supérieure à 0,1µg/l. Cette situation ne présente pas de risque pour la santé des usagers au regard de la valeur limite de consommation (510µg/l) définie en 2013 par l'ANSES (Agence nationale de sécurité sanitaire, de l'alimentation, de l'environnement et du travail). En conséquence, ce dépassement n'a pas entraîné de restriction à la consommation. A noter également le caractère légèrement agressif de l'eau (dureté) sans risque sanitaire.

Au Mans le : 29/01/2018

Les derniers résultats en ligne : www.eaupotable.sante.gouv.fr

Pour le préfet,
Pour le délégué territorial de l'ARS et par délégation,
La responsable du département sécurité sanitaire
des personnes et de l'environnement

Géraldine GRANDGUILLOT

Délégation territoriale de la Sarthe

Sécurité sanitaire des personnes et de l'environnement

Analyses réalisées par le
laboratoire Inovalys

Commune du prélèvement :	PRECIGNE	PRECIGNE	PRECIGNE
nom de l'installation:	LES RIVAUDERIES	PRECIGNE	PRECIGNE
nom du point de surveillance :	STATION LES RIVAUDERIES	LE BOURG	LE BOURG
localisation du point de surveillance :	EAU TRAITEE	RESTAURANT SCOLAIRE	RESTAURANT SCOLAIRE
précision localisation :	EAU TRAITEE - ROBINET	RESTAURANT SCOLAIRE - ROBINET REFECTION	ECOLE - ROBINET SALLE DES MAITRES
Prélèvement à la station de traitement ou sur le réseau de distribution	(TTP) (UDI)	TTP	UDI
date du prélèvement :	06/11/2017	06/11/2017	06/12/2017
Code de la Santé publique :	Unités	Limites de qualité	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M			
Fluorures mg/L	mg/L	1,5	0,110
PESTICIDES TRIAZINES			
Atrazine	µg/l	0,1	<0,010
METABOLITES DES TRIAZINES			
Atrazine déséthyl	µg/l	0,1	<0,010
Atrazine déséthyl déisopropyl	µg/l	0,1	<0,050
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES			
Ammonium (en NH4)	mg/L		<0,010
Nitrates (en NO3)	mg/L	50	<0,5
Nitrites (en NO2)	mg/L	0,5	<0,010
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...			
ESA alachlore	µg/l	0,1	0,064
ESA metolachlore	µg/l	0,1	0,111
OXA metolachlore	µg/l	0,1	0,042

Interprétation sanitaire: Eau globalement de bonne qualité. Présence de produits de dégradation de pesticides (Esa métolachlore) à une teneur supérieure à 0,1µg/l. Cette situation ne présente pas de risque pour la santé des usagers au regard de la valeur limite de consommation (510µg/l) définie en 2013 par l'ANSES (Agence nationale de sécurité sanitaire, de l'alimentation, de l'environnement et du travail). En conséquence, ce dépassement n'a pas entraîné de restriction à la consommation. A noter également le caractère légèrement agressif de l'eau (dureté) sans risque sanitaire.

Au Mans le : 29/01/2018

Les derniers résultats en ligne : www.eaupotable.sante.gouv.fr

Pour le préfet,
Pour le délégué territorial de l'ARS et par délégation,
La responsable du département sécurité sanitaire
des personnes et de l'environnement

Géraldine GRANDUILLOT