

Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Amiens, le 6 juillet 2018

ARRIVÉ LE

13 JUL. 2018

SIAEP de GUESCHART

MONSIEUR LE PRESIDENT

GUESCHART SAEP

rue du chateau d'eau

80150 GUESCHART

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant :
CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRE

GUESCHART SAEP

Type	Code	Nom
Prélèvement	00099681	
Unité de gestion	0079	GUESCHART SAEP
Installation	TTP 001688	GUESCHART YVRENCEUX TTP
Point de surveillance	P 0000002731	RESERVOIR D'YVRENCEUX
Localisation exacte		
Commune		YVRENCEUX

Prélevé le : lundi 11 juin 2018 à 12h00

par : ADELIN LENIN

Type visite : P1

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau

12 °C

25,00

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre

0,15 mg(Cl2)/L

Chlore total

0,18 mg(Cl2)/L

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LDAR DE L' AISNE 0204

Type de l'analyse : 080P1

Code SISE de l'analyse : 00099796

Référence laboratoire : H_CS18.7409.1

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)

0 X

Couleur (qualitatif)

0 X

Odeur (qualitatif)

0 X

Turbidité néphélométrique NFU

<0,30 NFU

2,00

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de mesure du pH

16,8 °C

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

Hydrogénocarbonates

332 mg/L

Titre alcalimétrique complet

27,2 °f

Titre hydrotimétrique

30,6 °f

PH

7,3 unité pH

6,50

9,00

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
MINERALISATION					
Chlorures	20,0 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	595 µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	5,2 mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,30 mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,050 mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	20,7 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,010 mg/L		0,50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-72h	<1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 37°-24h	<1 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	0 n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	0 n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml -MF	0 n/(100mL)		0		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00099681)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Pour la Directrice Générale et par délégation,
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires


José LEJEUNE