

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE SIAEP de GUESCHART

Amiens, le 28 décembre 2018

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'ARRETE PREFECTORAL

GUESCHART SAEP

Type	Code	Nom	
Prélèvement	00102240		Prélevé le : lundi 10 décembre 2018 à 11h00
Unité de gestion	0079	GUESCHART SAEP	par : DORIOL ADELINE
Installation	TTP 001688	GUESCHART YVRENCEUX TTP	Type visite : P1
Point de surveillance	P 000002731	RESERVOIR D'YVRENCEUX	
Localisation exacte			
Commune		YVRENCEUX	

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	11 °C				25,00
----------------------	-------	--	--	--	-------

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,22 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,26 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LDAR DE L' AISNE 0204

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00102354

Référence laboratoire : H_CS18.16070.5

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0 SANS OE				
Couleur (qualitatif)	0 SANS OE				
Odeur (qualitatif)	0 SANS OE				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,30 NFU				2,00

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de mesure du pH	18,2 °C				
-----------------------------	---------	--	--	--	--

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Hydrogénocarbonates	329 mg/L				
pH	7,4 unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	27,0 °f				
Titre hydrotimétrique	30,8 °f				
MINERALISATION					
Chlorures	18,0 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	590 µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	4,3 mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,30 mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,050 mg/L				0,10
Nitrates (en NO ₃)	19,9 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<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° : 00102240)

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 du Génie Sanitaire



Jérôme Veyret