

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

Amiens, le 29 décembre 2016

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'A.P.

**GUESCHART SAEP**

Type	Code	Nom	
Prélèvement	00079960		Prélevé le : mercredi 21 décembre 2016 à 11h45
Unité de gestion	0079	GUESCHART SAEP	par : ADELINÉ LENIN - LDAR
Installation	TTP 001687	GUESCHART BOUFFLERS TTP	Type visite : P1
Point de surveillance	P 0000002730	RESERVOIR SUR TOUR GUESCHART	
Localisation exacte			
Commune		GUESCHART	

**Mesures de terrain**

**Résultats**

**Limites de qualité**

**Références de qualité**

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

**CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL**

Température de l'eau	9 °C			25,00
----------------------	------	--	--	-------

**RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION**

Chlore libre	<0,05 mg/LCl <sub>2</sub>			
Chlore total	<0,05 mg/LCl <sub>2</sub>			

**Analyse laboratoire**

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES ET DE RECHERCHE DE L' AISNE, LAON 0204

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00080078

Référence laboratoire : H\_CS16.4067.1

**Résultats**

**Limites de qualité**

**Références de qualité**

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

**CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES**

Aspect (qualitatif)	0 qualit.			
Couleur (qualitatif)	0 qualit.			
Odeur (qualitatif)	0 qualit.			
Turbidité néphélométrique NFU	0,80 NFU			2,00

**CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL**

Température de mesure du pH	16,3 °C			
-----------------------------	---------	--	--	--

**EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE**

Hydrogénocarbonates	412 mg/L			
pH	7,4 unitépH		6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	33,8 °f			
Titre hydrotimétrique	38,0 °f			

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>MINERALISATION</b>					
Chlorures	26,7 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	730 µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	8,8 mg/L				250,00
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>					
Carbone organique total	0,40 mg/L C				2,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,050 mg/L				0,10
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	34,3 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,010 mg/L		0,50		
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bact. aér. revivifiables à 22°-72h	3 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 37°-24h	2 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° : 00079960)

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