

**Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

Amiens, le 3 novembre 2017

ARRIVÉ LE
20 NOV. 2017
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'A.P.

GUESCHART SAEP

---	Type	Code	Nom	
Prélèvement		00083452		Prélevé le : vendredi 27 octobre 2017 à 09h20
Unité de gestion		0079	GUESCHART SAEP	par : ADELIN LENIN
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	12 °C				25,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	<0,05 mg/LCl2					
Chlore total	<0,05 mg/LCl2					

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 : 00083567 Référence laboratoire : H_CS17.9548.1

	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	<0,30 NFU				2,00	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de mesure du pH	19,2 °C					
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Hydrogénocarbonates	407 mg/L					
pH	7,3 unitépH			6,50	9,00	
Titre alcalimétrique complet	33,4 °f					
Titre hydrotimétrique	38,4 °f					

ARRIVÉ LE
20 NOV. 2017
SIAEP de GUESCHART

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
MINERALISATION					
Chlorures	27,9 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	755 µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	8,7 mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,42 mg/L C				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,050 mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	36,1 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° : 00083452)

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