

GUESCHART SAEP

Amiens, le 6 janvier 2020

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 en application du Code de la Santé Publique. Les résultats en distribution doivent être affichés en mairie et sont également disponibles sur le site : www.eaupotable.sante.gouv.fr

Prélèvement	Type	Code	Nom	Prélevé le :	jeudi 21 novembre 2019 à 14h20
Unité de gestion		00107003		par :	2VD
Installation	CAP	000101	GUESCHART SAEP	Type visite :	RP
Point de surveillance	P	000000131	BOUFFLERS FORAGE DE SECOURS	Commune :	BOUFFLERS
Localisation exacte			REFOULEMENT		

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	11 °C		25,00		
Température de mesure du pH	11 °C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7 unité pH				
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	800 µS/cm				
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Oxygène dissous	8,10 mg/L				
Oxygène dissous % Saturation	75 %				
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	<0,05 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	<0,05 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LDAR DE L'AISNE

Type de l'analyse : DIV

Code SISE de l'analyse : 00107114

Référence laboratoire : H_CS19.15355.3

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Turbidité néphélométrique NFU	<0,30 NFU				
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS					
Benzène	<1,0 µg/L				
Ethylbenzène	<1,0 µg/L				
Toluène	<1,0 µg/L				
Xylène ortho	<1,0 µg/L				
Xylenes (méta + para)	<2,0 µg/L				
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES					
Hydrocarbures dissous ou émulsionnés	<0,10 mg/L		1,00		
FER ET MANGANESE					
Fer total	<5 µg/L				
Manganèse total	<0,5 µg/L				
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU					
Acénaphène	<0,010 µg/L				
Acénaphthylène	<0,005 µg/L				
Anthracène	<0,005 µg/L				
Benzantracène	<0,005 µg/L				
Benzo(a)pyrène *	<0,005 µg/L				
Benzo(b)fluoranthène	<0,005 µg/L				
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,005 µg/L				
Benzo(k)fluoranthène	<0,005 µg/L				
Chrysène	<0,005 µg/L				
Dibenzo(a,h)anthracène	<0,005 µg/L				

PLV : 00107003 page : 2

Fluoranthène *	<0,005 µg/L			
Fluorène	<0,005 µg/L			
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<0,005 µg/L			
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (6 subst. *)	<0,005 µg/L	1,00		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,005 µg/L			
Naphtalène	<0,010 µg/L			
Phénanthrène	<0,010 µg/L			
Pyrène	<0,005 µg/L			
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.				
Aluminium total µg/l	<10 µg/L			
Antimoine	<0,5 µg/L			
Argent	<0,5 µg/L			
Arsenic	<0,5 µg/L	100,00		
Baryum	0,044 mg/L			
Béryllium	<0,5 mg/L			
Bore mg/L	0,021 mg/L			
Cadmium	<0,5 µg/L	5,00		
Chrome total	<0,5 µg/L	50,00		
Cobalt	<0,5 µg/L			
Cuivre	0,007 mg/L			
Etain	<0,5 µg/L			
Lithium	3,4 mg/L			
Mercuré	<0,015 µg/L	1,00		
Molybdène	<0,5 mg/L			
Nickel	0,5 µg/L			
Plomb	0,6 µg/L	50,00		
Sélénium	<0,5 µg/L	10,00		
Strontium en µg/L	330 µg/L			
Thallium	<0,5 µg/L			
Titane	<0,5 mg/L			
Vanadium	<0,5 µg/L			
Zinc	0,007 mg/L	5,00		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00107003)

Eau brute souterraine conforme aux limites de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Pour la Préfecture et par délégation,
l'Ingénieur d'Etudes Sanitaires

Magalie Lemoine

ARRIVÉ LE
17 JAN. 2020

SIAEP de GUESCHART