

GUESCHART SAEP

Amiens, le 5 mai 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](http://www.eaupotable.sante.gouv.fr)

Type	Code	Nom	Prélevé le :
Prélèvement	00108289		jeudi 09 avril 2020 à 11h39
Unité de gestion	0079	GUESCHART SAEP	par : 2VD
Installation	CAP 000100	BOUFFLERS ANCIEN PUITES	Type visite : RP
Point de surveillance	P 0000000130	CAPTAGE ANCIEN	Commune : BOUFFLERS
Localisation exacte	BOUFFLERS SIMPLE LOCAL TECHNIQUE		

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>					
Température de l'eau	12 °C		25,00		
Température de mesure du pH	12 °C				
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,1 unité pH				
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	795 µS/cm				
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>					
Oxygène dissous	8,11 mg/L				
Oxygène dissous % Saturation	78,4 %				
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>					
Chlore libre	<0,05 mg(Cl2)/L				
Chlore total	<0,05 mg(Cl2)/L				

**Analyse laboratoire**

Analyse effectuée par : LDAR DE L'AISNE

Type de l'analyse : DIV

Code SISE de l'analyse : 00108398

Référence laboratoire : H\_CS20.4410.4

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0,30 NFU				
<b>CHLOROBENZENES</b>					
Dichlorobenzène-1,2	<0,05 µg/L				
Dichlorobenzène-1,3	<0,50 µg/L				
Dichlorobenzène-1,4	<0,05 µg/L				
Trichloro-1,2,3-benzène	<0,10 µg/L				
Trichloro-1,2,4-benzène	<0,10 µg/L				
Trichloro-1,3,5-benzène	<0,10 µg/L				
<b>COMP. ORG. VOLATILS &amp; SEMI-VOLATILS</b>					
Benzène	<0,5 µg/L				
Ethylbenzène	<0,5 µg/L				
Toluène	<0,5 µg/L				
Xylène ortho	<0,05 µg/L				
Xylenes (méta + para)	<0,10 µg/L				
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>					
Chlorure de vinyl monomère	<0,100 µg/L				
Dichloroéthane-1,1	<0,50 µg/L				
Dichloroéthane-1,2	<0,50 µg/L				
Dichloroéthylène-1,1	<0,50 µg/L				
Dichloroéthylène-1,2 cis	<0,50 µg/L				
Dichloroéthylène-1,2 total	<0,50 µg/L				
Dichloroéthylène-1,2 trans	<0,50 µg/L				
Dichlorométhane	<5,0 µg/L				

PLV : 00108289 page : 2

Tétrachloroéthane-1,1,2,2	<0,02 µg/L			
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,50 µg/L			
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<0,50 µg/L			
Tétrachlorure de carbone	<0,50 µg/L			
Trichloroéthane-1,1,1	<0,50 µg/L			
Trichloroéthane-1,1,2	<0,20 µg/L			
Trichloroéthylène	<0,50 µg/L			
<b>DIVERS MINERAUX</b>				
Tellure	<0,01 µg/L			
Tellure dissous	<0,01 µg/L			
<b>FER ET MANGANESE</b>				
Fer dissous	5,6 µg/L			
Fer total	5,9 µg/L			
Manganèse dissous	<0,5 µg/L			
Manganèse total	<0,5 µg/L			
<b>HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU</b>				
Acénaphène	<0,001 µg/L			
Acénaphthylène	<0,010 µg/L			
Anthracène	<0,001 µg/L			
Benzanthracène	<0,001 µg/L			
Benzo(a)pyrène *	<0,0001 µg/L			
Benzo(b)fluoranthène	<0,0005 µg/L			
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,0005 µg/L			
Benzo(k)fluoranthène	<0,0005 µg/L			
Chrysène	<0,001 µg/L			
Dibenzo(a,h)anthracène	<0,00001 µg/L			
Fluoranthène *	<0,001 µg/L			
Fluoranthène, 1-méthyl-	<0,001 µg/L			
Fluorène	<0,001 µg/L			
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<0,00001 µg/L			
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (6 subst. *)	<0,00001 µg/L		1,00	
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,0005 µg/L			
Méthyl-1 naphtalène	<0,001 µg/L			
Méthyl(2)fluoranthène	<0,001 µg/L			
Méthyl(2)naphtalène	<0,005 µg/L			
Naphtalène	<0,005 µg/L			
Phénantrène	0,002 µg/L			
Pyrène	<0,001 µg/L			
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>				
Aluminium dissous	<0,001 mg/L			
Aluminium total µg/l	<1 µg/L			
Antimoine	<0,1 µg/L			
Antimoine dissous	<0,1 µg/L			
Argent	<0,010 µg/L			
Argent Dissous	<0,010 µg/L			
Arsenic	0,14 µg/L		100,00	
Arsenic dissous	0,14 µg/L		100,00	
Baryum	0,0385 mg/L			
Baryum dissous	37,3 µg/L			
Béryllium	<0,00005 mg/L			
Béryllium dissous	<0,00005 mg/L			
Bismuth	<0,5 µg/L			
Bismuth dissous	<0,5 µg/L			
Bore dissous	0,0143 mg/L			
Bore mg/L	0,0148 mg/L			
Cadmium	<0,010 µg/L		5,00	
Cadmium dissous	<0,010 µg/L		5,00	
Chrome dissous	0,3 µg/L		50,00	
Chrome total	0,3 µg/L		50,00	
Cobalt	0,06 µg/L			

PLV : 00108289 page : 3

Cobalt dissous	0,05 µg/L			
Cuivre	0,0057 mg/L			
Cuivre dissous	0,00465 mg/L			
Etain	<0,1 µg/L			
Étain dissous	<0,1 µg/L			
Lithium	0,003 mg/L			
Lithium dissous	2,9 µg/L			
Mercure	<0,01 µg/L	1,00		
Mercure dissous	<0,01 µg/L	1,00		
Molybdène	<0,0001 mg/L			
Molybdène dissous	<0,0001 mg/L			
Nickel	1,0 µg/L			
Nickel dissous	1,0 µg/L			
Plomb	0,53 µg/L	50,00		
Plomb dissous	0,49 µg/L	50,00		
Sélénium	0,53 µg/L	10,00		
Sélénium dissous	0,45 µg/L	10,00		
Strontium dissous	320 µg/L			
Strontium en µg/L	321 µg/L			
Thallium	0,018 µg/L			
Thallium dissous	0,017 µg/L			
Titane	0,0002 mg/L			
Titane dissous	0,0001 mg/L			
Uranium dissous	0,44 µg/L			
Uranium en µg/l	0,46 µg/L			
Vanadium	0,36 µg/L			
Vanadium dissous	0,33 µg/L			
Zinc	0,00778 mg/L	5,00		
Zinc dissous	0,0057 mg/L	5,00		
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>				
Carbone organique total	0,43 mg(C)/L	10,00		
<b>PESTICIDES ORGANOCHLORES</b>				
Hexachlorobutadiène	<0,02 µg/L	2,00		
<b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTIION</b>				
Bromoforme	<0,50 µg/L			
Chlorodibromométhane	<0,20 µg/L			
Chloroforme	<0,5 µg/L			
Dichloromonobromométhane	<0,50 µg/L			
Trihalométhanes (4 substances)	<0,50 µg/L			

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00108289)**

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

ARRIVÉ LE  
15 MAI 2020  
SIAEP de GUESCHART

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

Andani ANDJILANI

