

GUESCHART SAEP

Amiens, le 13 mars 2024

MONSIEUR
SIAEP DE GUESCHART
2 RUE DU GENERAL LECLERC
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

Type	Code	Nom	Prélevé le :
Prélèvement	00123503		jeudi 29 février 2024 à 09h20
Unité de gestion	0079	GUESCHART SAEP	par : 2AL
Installation	TTP 001688	GUESCHART YVRENCEUX TTP	Type visite : P2
Point de surveillance	P 0000002731	RESERVOIR D'YVRENCEUX	Commune : YVRENCEUX
Localisation exacte	RÉSERVOIR SIMPLE RESERVOIR		

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	10 °C				25,00
Température de mesure du pH	10,3 °C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,4 unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	620 µS/cm			200,00	1 100,00
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

Type de l'analyse : P2

Code SISE de l'analyse : 00123596

Référence laboratoire : H_CS24.1587.4

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0 Qualit.				
Coloration	<5 mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0 Qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 Qualit.				
Turbidité néphélobimétrie NFU	<0,30 NFU				2,00
CHLOROBENZENES					
Pentachlorobenzène	<0,005 µg/L				
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS					
Benzène	<0,2 µg/L		1,00		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS					
Chlorure de vinyl monomère	<0,2 µg/L		0,50		
Dichloroéthane-1,2	<1,0 µg/L		3,00		
Hexachlorobutadiène	<0,005 µg/L				
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<1,00 µg/L		10,00		
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<1,0 µg/L		10,00		
Trichloroéthylène	<1,00 µg/L		10,00		
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES					
Acrylamide	<0,10 µg/L		0,10		
Epichlorohydrine	<0,05 µg/L		0,10		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Anhydride carbonique agressif	-8,9 mg(CO ₂),				
Anhydride carbonique libre	21,0 mg(CO ₂),				
Carbonates	0,0 mg(CO ₃),				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2 Qualit.			1,00	2,00
Hydrogénocarbonates	338 mg/L				
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,24 unité pH				

PLV : 00123503 page : 2

Titre alcalimétrique	0 °f			
Titre alcalimétrique complet	27,7 °f			
Titre hydrotimétrique	32,4 °f			

FER ET MANGANESE

Fer total	<5 µg/L			200,00
Manganèse total	<0,5 µg/L			50,00

MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE

1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,005 µg/L		0,10	
AMPA	<0,020 µg/L		0,10	
DDD-2,4'	<0,005 µg/L		0,10	
DDD-4,4'	<0,005 µg/L		0,10	
DDE-2,4'	<0,005 µg/L		0,10	
Desméthylisoproturon	<0,005 µg/L		0,10	
Heptachlore époxyde	<0,005 µg/L		0,03	
Heptachlore époxyde cis	<0,005 µg/L		0,03	
Heptachlore époxyde trans	<0,005 µg/L		0,03	
Imazaméthabenz-méthyl	<0,010 µg/L		0,10	
loxynil octanoate	<0,010 µg/L		0,10	
Propazine 2-hydroxy	<0,005 µg/L		0,10	
Sebuthylazine 2-hydroxy	<0,005 µg/L		0,10	
Sebuthylazine déséthyl	<0,005 µg/L		0,10	
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005 µg/L		0,10	
Trietazine 2-hydroxy	<0,005 µg/L		0,10	
Trietazine desethyl	<0,005 µg/L		0,10	

MÉTABOLITES NON PERTINENTS

ESA metolachlore	<0,020 µg/L			
OXA metolachlore	<0,020 µg/L			

MÉTABOLITES PERTINENTS

2,6 Dichlorobenzamide	<0,005 µg/L		0,10	
Atrazine-2-hydroxy	<0,020 µg/L		0,10	
Atrazine-déisopropyl	<0,020 µg/L		0,10	
Atrazine déséthyl	0,043 µg/L		0,10	
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005 µg/L		0,10	
Chloridazone desphényl	0,086 µg/L		0,10	
Chloridazone méthyl desphényl	0,030 µg/L		0,10	
Chlorothalonil R471811	0,026 µg/L		0,10	
Flufenacet ESA	<0,010 µg/L		0,10	
Hydroxyterbuthylazine	<0,020 µg/L		0,10	
N,N-Dimethylsulfamide	<0,100 µg/L		0,10	
OXA alachlore	<0,050 µg/L		0,10	
Simazine hydroxy	<0,005 µg/L		0,10	
Terbuméton-déséthyl	<0,005 µg/L		0,10	
Terbuthylazin déséthyl	<0,005 µg/L		0,10	

MINERALISATION

Calcium	117 mg/L			
Chlorures	21,2 mg/L			250,00
Magnésium	3,9 mg/L			
Potassium	0,92 mg/L			
Sodium	10,5 mg/L			200,00
Sulfates	4,8 mg/L			250,00

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Aluminium total µg/l	<10 µg/L			200,00
Arsenic	<0,5 µg/L		10,00	
Baryum	0,02 mg/L			0,70
Bore mg/L	<0,050 mg/L		1,50	
Cyanures totaux	<10 µg(CN)/L		50,00	
Fluorures mg/L	<0,100 mg/L		1,50	
Mercuré	<0,015 µg/L		1,00	
Sélénium	<0,5 µg/L		20,00	

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

PLV : 00123503 page : 3

Carbone organique total	0,28 mg(C)/L			2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES				
Ammonium (en NH ₄)	<0,050 mg/L			0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	<0,461 mg/L	1,00		
Nitrates (en NO ₃)	22,9 mg/L	50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,010 mg/L	0,50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	1 n/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<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		
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...				
Acétochlore	<0,005 µg/L		0,10	
Alachlore	<0,005 µg/L		0,10	
Diméthénamide	<0,005 µg/L		0,10	
Furalaxyl	<0,005 µg/L		0,10	
Isoxaben	<0,005 µg/L		0,10	
Métazachlore	<0,005 µg/L		0,10	
Métolachlore	<0,005 µg/L		0,10	
Propyzamide	<0,005 µg/L		0,10	
Tébutam	<0,005 µg/L		0,10	
PESTICIDES ARYLOXYACIDES				
2,4-D	<0,020 µg/L		0,10	
2,4-MCPA	<0,005 µg/L		0,10	
Dichlorprop	<0,020 µg/L		0,10	
Mécoprop	<0,005 µg/L		0,10	
Triclopyr	<0,020 µg/L		0,10	
PESTICIDES CARBAMATES				
Carbendazime	<0,005 µg/L		0,10	
Carbétamide	<0,005 µg/L		0,10	
Carbofuran	<0,005 µg/L		0,10	
Chlorprophame	<0,005 µg/L		0,10	
Propamocarbe	<0,005 µg/L		0,10	
Propoxur	<0,005 µg/L		0,10	
Prosulfocarbe	<0,005 µg/L		0,10	
Pyrimicarbe	<0,005 µg/L		0,10	
Triallate	<0,005 µg/L		0,10	
PESTICIDES DIVERS				
Aclonifen	<0,005 µg/L		0,10	
Anthraquinone (pesticide)	<0,005 µg/L		0,10	
Benoxacor	<0,005 µg/L		0,10	
Bentazone	<0,020 µg/L		0,10	
Bifenox	<0,005 µg/L		0,10	
Bromacil	<0,005 µg/L		0,10	
Chloridazone	<0,005 µg/L		0,10	
Chlormequat	<0,050 µg/L		0,10	
Chlorthal-diméthyl	<0,005 µg/L		0,10	
Clomazone	<0,005 µg/L		0,10	
Cyprodinil	<0,005 µg/L		0,10	
Dichlobénil	<0,005 µg/L		0,10	
Dicofol	<0,005 µg/L		0,10	
Diflufénicanil	<0,005 µg/L		0,10	
Diméfuron	<0,005 µg/L		0,10	
Ethofumésate	<0,005 µg/L		0,10	
Fenpropidin	<0,010 µg/L		0,10	
Fenpropimorphe	<0,005 µg/L		0,10	
Fipronil	<0,005 µg/L		0,10	
Fluazinam	<0,005 µg/L		0,10	
Fluroxypir	<0,020 µg/L		0,10	

PLV : 00123503 page : 4

Fluroxypir-meptyl	<0,020 µg/L		0,10		
Glyphosate	<0,020 µg/L		0,10		
Imazalile	<0,005 µg/L		0,10		
Imidaclopride	<0,005 µg/L		0,10		
Iprodione	<0,010 µg/L		0,10		
Lenacile	<0,005 µg/L		0,10		
Mépanipirim	<0,005 µg/L		0,10		
Métalaxyle	<0,005 µg/L		0,10		
Métaldéhyde	<0,020 µg/L		0,10		
Nuarimol	<0,005 µg/L		0,10		
Oxadixyl	<0,005 µg/L		0,10		
Pendiméthaline	<0,005 µg/L		0,10		
Prochloraze	<0,005 µg/L		0,10		
Procymidone	<0,005 µg/L		0,10		
Pymétrozine	<0,005 µg/L		0,10		
Pyriméthanil	<0,005 µg/L		0,10		
Quimerac	<0,005 µg/L		0,10		
Quinoxifen	<0,005 µg/L		0,10		
Tétraconazole	<0,005 µg/L		0,10		
Thiabendazole	<0,005 µg/L		0,10		
Total des pesticides analysés	0,200 µg/L		0,50		
Tricyclazole	<0,005 µg/L		0,10		
Trifluraline	<0,005 µg/L		0,10		
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS					
Bromoxnyl	<0,005 µg/L		0,10		
Dinitrocrésol	<0,020 µg/L		0,10		
Dinoseb	<0,005 µg/L		0,10		
Dinoterbe	<0,030 µg/L		0,10		
Imazaméthabenz	<0,005 µg/L		0,10		
Ioxynil-méthyl	<0,005 µg/L		0,10		
Pentachlorophénol	<0,030 µg/L		0,10		
PESTICIDES ORGANOCHLORES					
Aldrine	<0,005 µg/L		0,03		
Dieldrine	<0,005 µg/L		0,03		
Dimétachlore	<0,005 µg/L		0,10		
HCH alpha	<0,005 µg/L		0,10		
HCH alpha+beta+delta+gamma	<0,005 µg/L		0,10		
HCH bêta	<0,005 µg/L		0,10		
HCH delta	<0,005 µg/L		0,10		
HCH gamma (lindane)	<0,005 µg/L		0,10		
Heptachlore	<0,005 µg/L		0,03		
Oxadiazon	<0,005 µg/L		0,10		
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES					
Chlorfenvinphos	<0,005 µg/L		0,10		
Chlorpyriphos éthyl	<0,005 µg/L		0,10		
Chlorpyriphos méthyl	<0,005 µg/L		0,10		
Dichlorvos	<0,010 µg/L		0,10		
Diméthoate	<0,010 µg/L		0,10		
Tétrachlorvinphos	<0,005 µg/L		0,10		
Trichlorfon	<0,005 µg/L		0,10		
PESTICIDES PYRETHRINOIDES					
Cyperméthrine	<0,005 µg/L		0,10		
Deltaméthrine	<0,005 µg/L		0,10		
Perméthrine	<0,010 µg/L		0,10		
Piperonil butoxide	<0,005 µg/L		0,10		
Tralométhrine	<0,005 µg/L		0,10		
PESTICIDES SULFONYLUREES					
Amidosulfuron	<0,005 µg/L		0,10		
Mésosulfuron-méthyl	<0,005 µg/L		0,10		
Metsulfuron méthyl	<0,020 µg/L		0,10		

PLV : 00123503 page : 5

Nicosulfuron	<0,005 µg/L		0,10		
Prosulfuron	<0,005 µg/L		0,10		
Triflurosulfuron-méthyl	<0,005 µg/L		0,10		
PESTICIDES TRIAZINES					
Améthryne	<0,005 µg/L		0,10		
Atrazine	0,015 µg/L		0,10		
Atrazine et ses métabolites	0,058 µg/L		0,50		
Cyanazine	<0,005 µg/L		0,10		
Cybutryne	<0,005 µg/L		0,10		
Cyromazine	<0,020 µg/L		0,10		
Desmétryne	<0,005 µg/L		0,10		
Diméthametryn	<0,005 µg/L		0,10		
Hexazinone	<0,005 µg/L		0,10		
Métamitron	<0,005 µg/L		0,10		
Métribuzine	<0,005 µg/L		0,10		
Prométhrine	<0,005 µg/L		0,10		
Prométon	<0,005 µg/L		0,10		
Propazine	<0,020 µg/L		0,10		
Sébutylazine	<0,005 µg/L		0,10		
Secbuméton	<0,005 µg/L		0,10		
Simazine	<0,005 µg/L		0,10		
Simétryne	<0,005 µg/L		0,10		
Terbuméton	<0,005 µg/L		0,10		
Terbutylazin	<0,005 µg/L		0,10		
Terbutylazin et ses métabolites	<0,020 µg/L		0,50		
Terbutryne	<0,005 µg/L		0,10		
Thidiazuron	<0,005 µg/L		0,10		
Trietazine	<0,005 µg/L		0,10		
PESTICIDES TRIAZOLES					
Aminotriazole	<0,050 µg/L		0,10		
Cyproconazol	<0,005 µg/L		0,10		
Difénoconazole	<0,005 µg/L		0,10		
Epoxyconazole	<0,005 µg/L		0,10		
Fludioxonil	<0,005 µg/L		0,10		
Hexaconazole	<0,005 µg/L		0,10		
Metconazol	<0,005 µg/L		0,10		
Propiconazole	<0,005 µg/L		0,10		
Tébuconazole	<0,005 µg/L		0,10		
Triadiméfon	<0,005 µg/L		0,10		
Triadimenol	<0,005 µg/L		0,10		
Uniconazole	<0,005 µg/L		0,10		
PESTICIDES TRICETONES					
Sulcotrione	<0,050 µg/L		0,10		
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES					
Buturon	<0,005 µg/L		0,10		
Chlortoluron	<0,005 µg/L		0,10		
Diuron	<0,005 µg/L		0,10		
Ethidimuron	<0,005 µg/L		0,10		
Fénuron	<0,020 µg/L		0,10		
Hexaflumuron	<0,005 µg/L		0,10		
Iodosulfuron-méthyl-sodium	<0,005 µg/L		0,10		
Isoproturon	<0,005 µg/L		0,10		
Linuron	<0,005 µg/L		0,10		
Métabenzthiazuron	<0,005 µg/L		0,10		
Monuron	<0,005 µg/L		0,10		
Thébutiuron	<0,005 µg/L		0,10		
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION					
Bromates	<2,5 µg/L		10,00		
Bromoforme	1,1 µg/L		100,00		
Chlorodibromométhane	<1,0 µg/L		100,00		

PLV : 00123503 page : 6

Chloroforme	<1,0 µg/L	100,00		
Dichloromonobromométhane	<1,0 µg/L	100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	1,1 µg/L	100,00		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00123503)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Pour le directeur général de l'ARS et par délégation,
L'ingénieur d'Études Sanitaires



Thomas BATTISTUTTA