

SIEP DU SAINT POLOIS

Arras, le 2 octobre 2025

MONSIEUR LE PRESIDENT
SIEP DU SAINT POLOIS
Hôtel de Ville
BP 40109
62166 SAINT POL SUR TERNOISE Cedex

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 :	mardi 26 août 2025 à 09h13
Unité de gestion		00294270		par :	LAB
Installation		0848	SIEP DU SAINT POLOIS	Type visite :	RP
Point de surveillance	CAP	000264	SAINT POL SUR TERNOISE	Commune :	SAINT-POL-SUR-TERNOISE
Localisation exacte	P	000000264	EXHAURE		

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0 SANS OE				
Couleur (qualitatif)	0 SANS OE				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	12,1 °C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,1 unité pH				
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	680 µS/cm				
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	<0,03 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	<0,03 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)
Type de l'analyse : RP Code SISE de l'analyse : 00293956 Référence laboratoire : LSE2508-33938

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Coloration	<5 mg(Pt)/L		200,00		
Odeur (qualitatif)	0 Qualit.				
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0,1 NFU				
CHLOROBENZENES					
Pentachlorobenzène	<0,005 µg/L				
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS					
Biphényle	<0,005 µg/L				
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS					
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,10 µg/L				
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<0,10 µg/L				
Trichloroéthylène	<0,10 µg/L				
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES					
Hydrocarbures dissous ou émulsionnés	<0,1 mg/L				
Somme du 2,4-Dichlorophenol et du 2,5-Dichlorophenol	<0,020 µg/L				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Carbonates	0 mg(CO ₃),				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2 Qualit.				
Hydrogénocarbonates	347,0 mg/L				
pH d'équilibre à la ° échantillon	7,26 unité pH				
Titre alcalimétrique complet	28,45 °f				
Titre hydrotimétrique	32,54 °f				
FER ET MANGANESE					
Fer dissous	<10 µg/L				
Manganèse total	<10 µg/L				

PLV : 00294270 page : 2

HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU

Naphtalène <0,020 µg/L

MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE

1-(4-isopropylphenyl)-urée	<0,005 µg/L	2,00
2-Aminosulfonyl-N,N-dimethylnicotin	<0,005 µg/L	2,00
Aniline	<0,020 µg/L	2,00
Chlorothalonil-4-hydroxy	<0,005 µg/L	2,00
DDD-2,4'	<0,005 µg/L	2,00
DDD-4,4'	<0,005 µg/L	2,00
DDE-2,4'	<0,005 µg/L	2,00
DDE-4,4'	<0,010 µg/L	2,00
Desméthylisoproturon	<0,005 µg/L	2,00
Desmethylnorflurazon	<0,005 µg/L	2,00
Diméthachlore OXA	<0,010 µg/L	2,00
Fenthion-sulfone	<0,005 µg/L	2,00
Fenthion-sulfoxide	<0,005 µg/L	2,00
Fipronil désulfinyl	<0,010 µg/L	2,00
Fipronil sulfone	<0,010 µg/L	2,00
Fluazifop	<0,005 µg/L	2,00
Flufénacet OXA	<0,010 µg/L	2,00
Hydroxycarbofuran-3	<0,005 µg/L	2,00
Metalaxyl CGA 108906	<0,100 µg/L	2,00
Métolachlore métabolite CGA 357704	<0,100 µg/L	2,00
Paraoxon méthyl	<0,005 µg/L	2,00
Propachlore ESA	<0,01 µg/L	2,00
Propachlore OXA	<0,050 µg/L	2,00
Pyridafof	<0,005 µg/L	2,00
Terbutylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005 µg/L	2,00

MÉTABOLITES NON PERTINENTS

AMPA	<0,020 µg/L	
CGA 354742	<0,020 µg/L	
CGA 369873	<0,030 µg/L	
Chlorothalonil R471811	0,393 µg/L	
Diméthénamide ESA	<0,010 µg/L	
Diméthénamide OXA	<0,010 µg/L	
ESA acetochlore	<0,020 µg/L	
ESA alachlore	<0,020 µg/L	
ESA metazachlore	<0,020 µg/L	
ESA metolachlore	<0,020 µg/L	
Metolachlor NOA 413173	<0,050 µg/L	
OXA acetochlore	<0,020 µg/L	
OXA metazachlore	<0,020 µg/L	
OXA metolachlore	<0,020 µg/L	

MÉTABOLITES PERTINENTS

2,6 Dichlorobenzamide	<0,005 µg/L	2,00
Atrazine-2-hydroxy	<0,020 µg/L	2,00
Atrazine-déisopropyl	<0,020 µg/L	2,00
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,020 µg/L	2,00
Atrazine déséthyl	0,060 µg/L	2,00
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005 µg/L	2,00
Atrazine déséthyl déisopropyl	0,034 µg/L	2,00
Chloridazone desphényl	0,551 µg/L	2,00
Chloridazone méthyl desphényl	0,084 µg/L	2,00
Chlorothalonil R417888	0,070 µg/L	2,00
Flufenacet ESA	<0,010 µg/L	2,00
Hydroxyterbutylazine	<0,020 µg/L	2,00
OXA alachlore	<0,020 µg/L	2,00
Simazine hydroxy	<0,005 µg/L	2,00
Terbuméton-déséthyl	<0,005 µg/L	2,00
Terbutylazin déséthyl	<0,005 µg/L	2,00

MINERALISATION

PLV : 00294270 page : 3

Calcium	124,4 mg/L			
Chlorures	26 mg/L	200,00		
Magnésium	3,5 mg(Mg)/L			
Potassium	1,6 mg/L			
Silicates (en mg/L de SiO2)	9,29 mg(SiO2)			
Sodium	9,0 mg/L	200,00		
Sulfates	12 mg/L	250,00		

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Antimoine	<1 µg/L			
Arsenic	<2 µg/L	100,00		
Bore mg/L	0,013 mg/L	1,50		
Cadmium	<1 µg/L	5,00		
Fluorures mg/L	0,09 mg/L	1,50		
Nickel	<5 µg/L	20,00		
Sélénium	<2 µg/L	20,00		

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,44 mg(C)/L	10,00		
Oxygène dissous	8,7 mg/L			
Oxygène dissous % Saturation	98 %			

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L	4,00		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,78 mg/L			
Nitrates (en NO3)	39 mg/L	100,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L			
Phosphore total (exprimé en mg(P2O5)/L)	0,069 mg(P2O5)			

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL)	10000		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL)	20000		

PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...

Acétochlore	<0,005 µg/L	2,00		
Alachlore	<0,005 µg/L	2,00		
Beflubutamide	<0,010 µg/L	2,00		
Boscalid	<0,005 µg/L	2,00		
Cyazofamide	<0,005 µg/L	2,00		
Diméthénamide	<0,005 µg/L	2,00		
Flamprop-isopropyl	<0,005 µg/L	2,00		
Fluopicolide	<0,005 µg/L	2,00		
Fluopyram	<0,005 µg/L	2,00		
Furalaxyl	<0,005 µg/L	2,00		
Méfénoxam	<0,005 µg/L	2,00		
Métazachlore	<0,005 µg/L	2,00		
Métolachlore	<0,005 µg/L	2,00		
Napropamide	<0,005 µg/L	2,00		
Pethoxamide	<0,005 µg/L	2,00		
Propachlore	<0,010 µg/L	2,00		
Propyzamide	<0,005 µg/L	2,00		
Sedaxane	<0,005 µg/L	2,00		

PESTICIDES ARYLOXYACIDES

2,4-D	<0,020 µg/L	2,00		
2,4-DB	<0,050 µg/L	2,00		
2,4-MCPA	<0,005 µg/L	2,00		
2,4-MCPB	<0,005 µg/L	2,00		
Dichlorprop	<0,020 µg/L	2,00		
Fluazifop butyl	<0,020 µg/L	2,00		
Mécoprop	<0,005 µg/L	2,00		
Triclopyr	<0,020 µg/L	2,00		

PESTICIDES CARBAMATES

Asulame	<0,005 µg/L	2,00		
Benthiavalicarbe-isopropyl	<0,005 µg/L	2,00		
Carbendazime	<0,005 µg/L	2,00		
Carbétamide	<0,005 µg/L	2,00		

PLV : 00294270 page : 4

Carbofuran	<0,005 µg/L	2,00
Propamocarbe	<0,005 µg/L	2,00
Prosulfocarbe	<0,005 µg/L	2,00
Triallate	<0,005 µg/L	2,00
PESTICIDES DIVERS		
Acétamiprid	<0,005 µg/L	2,00
Aclonifen	<0,005 µg/L	2,00
Anthraquinone (pesticide)	<0,005 µg/L	2,00
Bentazone	<0,020 µg/L	2,00
Bixafen	<0,005 µg/L	2,00
Bromacil	<0,005 µg/L	2,00
Chloridazone	<0,005 µg/L	2,00
Chlormequat	<0,050 µg/L	2,00
Chlorothalonil	<0,010 µg/L	2,00
Clethodime	<0,005 µg/L	2,00
Clomazone	<0,005 µg/L	2,00
Clothianidine	<0,005 µg/L	2,00
Coumafène	<0,005 µg/L	2,00
Cycloxydime	<0,005 µg/L	2,00
Dalapon 85	<0,020 µg/L	2,00
Dichlobénil	<0,005 µg/L	2,00
Diflufénicanil	<0,005 µg/L	2,00
Diméfurone	<0,005 µg/L	2,00
Diméthomorphe	<0,005 µg/L	2,00
Ethofumésate	<0,005 µg/L	2,00
Famoxadone	<0,005 µg/L	2,00
Fipronil	<0,005 µg/L	2,00
Flonicamide	<0,005 µg/L	2,00
Fluroxypir	<0,020 µg/L	2,00
Fluroxypir-meptyl	<0,020 µg/L	2,00
Flurtamone	<0,005 µg/L	2,00
Flutolanil	<0,005 µg/L	2,00
Fluxapyroxad	<0,005 µg/L	2,00
Fomesafen	<0,050 µg/L	2,00
Glufosinate	<0,020 µg/L	2,00
Glyphosate	<0,020 µg/L	2,00
Imazalile	<0,005 µg/L	2,00
Imazamox	<0,005 µg/L	2,00
Imazaquine	<0,005 µg/L	2,00
Imidaclopride	<0,005 µg/L	2,00
Isoxaflutole	<0,005 µg/L	2,00
Lenacile	<0,005 µg/L	2,00
MCP- 2-ethylhexyl ester	<0,005 µg/L	2,00
Mepiquat	<0,050 µg/L	2,00
Métalaxyle	<0,005 µg/L	2,00
Métaldéhyde	<0,020 µg/L	2,00
Metrafenone	<0,005 µg/L	2,00
Norflurazon	<0,005 µg/L	2,00
Oxadixyl	<0,005 µg/L	2,00
Pendiméthaline	<0,005 µg/L	2,00
Prochloraze	<0,005 µg/L	2,00
Proquinazid	<0,005 µg/L	2,00
Pyraflufen éthyl	<0,005 µg/L	2,00
Pyriméthanil	<0,005 µg/L	2,00
Quinmerac	<0,005 µg/L	2,00
Quinoclamine	<0,050 µg/L	2,00
Sethoxydim	<0,020 µg/L	2,00
Spiroxamine	<0,005 µg/L	2,00
Thiabendazole	<0,005 µg/L	2,00
Thiaclopride	<0,005 µg/L	2,00
Thiamethoxam	<0,005 µg/L	2,00
Total des pesticides analysés	0,821 µg/L	5,00

PLV : 00294270 page : 5

Triclosan	<0,020 µg/L	2,00		
Trifluraline	<0,005 µg/L	2,00		
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS				
Dicamba	<0,050 µg/L	2,00		
Dinoseb	<0,005 µg/L	2,00		
Dinoterbe	<0,030 µg/L	2,00		
Imazaméthabenz	<0,005 µg/L	2,00		
Pentachlorophénol	<0,030 µg/L	2,00		
PESTICIDES ORGANOCHLORES				
DDT-2,4'	<0,010 µg/L	2,00		
DDT-4,4'	<0,010 µg/L	2,00		
DDT somme	<0,010 µg/L	2,00		
Dimétachlore	<0,005 µg/L	2,00		
HCH alpha	<0,005 µg/L	2,00		
HCH alpha+beta+delta+gamma	<0,005 µg/L	2,00		
HCH bêta	<0,005 µg/L	2,00		
HCH delta	<0,005 µg/L	2,00		
HCH gamma (lindane)	<0,005 µg/L	2,00		
Somme DDD44',DDE44',DDT24',DDT44'	<0,005 µg/L	2,00		
Somme DDT, DDD, DDE	<0,010 µg/L	2,00		
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES				
Chlorpyrifos éthyl	<0,005 µg/L	2,00		
Chlorpyrifos méthyl	<0,005 µg/L	2,00		
Chlorthiophos	<0,020 µg/L	2,00		
Dichlorvos	<0,030 µg/L	2,00		
Fenthion	<0,005 µg/L	2,00		
Fosetyl	<0,0185 µg/L	2,00		
PESTICIDES PYRETHRINOIDES				
Cyfluthrine	<0,005 µg/L	2,00		
Cyperméthrine	<0,005 µg/L	2,00		
Deltaméthrine	<0,005 µg/L	2,00		
Etofenprox	<0,010 µg/L	2,00		
Perméthrine	<0,010 µg/L	2,00		
Piperonil butoxide	<0,005 µg/L	2,00		
PESTICIDES STROBILURINES				
Azoxystrobine	<0,005 µg/L	2,00		
Fluoxastrobine	<0,005 µg/L	2,00		
Picoxystrobine	<0,005 µg/L	2,00		
Pyraclostrobine	<0,005 µg/L	2,00		
PESTICIDES SULFONYLUREES				
Mésosulfuron-méthyl	<0,005 µg/L	2,00		
Metsulfuron méthyl	<0,020 µg/L	2,00		
Nicosulfuron	<0,005 µg/L	2,00		
Oxasulfuron	<0,005 µg/L	2,00		
Tribenuron-méthyle	<0,020 µg/L	2,00		
Tritosulfuron	<0,020 µg/L	2,00		
PESTICIDES TRIAZINES				
Atrazine	0,022 µg/L	2,00		
Atrazine et ses métabolites	0,116 µg/L	5,00		
Flufenacet	<0,005 µg/L	2,00		
Hexazinone	<0,005 µg/L	2,00		
Métamitron	<0,005 µg/L	2,00		
Métribuzine	<0,005 µg/L	2,00		
Simazine	<0,005 µg/L	2,00		
Terbuméton	<0,005 µg/L	2,00		
Terbutylazin	<0,005 µg/L	2,00		
Triazoxide	<0,050 µg/L	2,00		
PESTICIDES TRIAZOLES				
Aminotriazole	<0,050 µg/L	2,00		
Cyproconazol	<0,005 µg/L	2,00		

PLV : 00294270 page : 6

Epoxyconazole	<0,005 µg/L		2,00		
Florasulam	<0,005 µg/L		2,00		
Fludioxonil	<0,005 µg/L		2,00		
Propiconazole	<0,005 µg/L		2,00		
Tébuconazole	<0,005 µg/L		2,00		
Triticonazole	<0,020 µg/L		2,00		

PESTICIDES TRICETONES

Sulcotrione	<0,050 µg/L		2,00		
-------------	-------------	--	------	--	--

PESTICIDES UREES SUBSTITUEES

Chlortoluron	<0,005 µg/L		2,00		
Diuron	<0,005 µg/L		2,00		
Ethidimuron	<0,005 µg/L		2,00		
Fénuron	<0,020 µg/L		2,00		
Iodosulfuron-methyl-sodium	<0,005 µg/L		2,00		
Isoproturon	<0,005 µg/L		2,00		
Métobromuron	<0,005 µg/L		2,00		
Monuron	<0,005 µg/L		2,00		
Thébutiuron	<0,005 µg/L		2,00		

SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION

Acide dichloroacétique	<5 µg/L				
Diméthylphénol-2,4	<0,020 µg/L				
Formaldéhyde	<1 µg/L				

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00294270)

Eau brute issue d'un captage, utilisée pour la production d'eau d'alimentation, conforme aux exigences de qualité en vigueur.

Pour le Préfet du Pas-de-Calais et par
délégation,
Le Responsable du Service Santé
Environnementale du Pas-de-Calais


Eric BEMBEN