

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL

Unité de gestion : SIEBAG

Exploitant : SIEBAG

Prélèvement et mesures de terrain du 17/04/2019 à 14h10 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DE L'EAU DE HAUTE-GARONNE, LAUNAGUET

Nom et type d'installation : PUIITS TARSAC "BANET" (CAPTAGE)

Type d'eau : EAU BRUTE SOUTERRAINE

Nom et localisation du point de surveillance :

PUIITS "BANET" - TARSAC (ROBINET EXTERIEUR STATION)

Code point de surveillance : 0000000100 Code installation : 000101 Numéro de prélèvement : 03200079745

Conclusion sanitaire :

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

Date d'édition : jeudi 09 mai 2019

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Prélèvement sous accréditation	0	'ANS OBJE'				
Température de l'eau	12,0	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,2	unité pH				
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Oxygène dissous	7,5	mg/L				
Oxygène dissous % Saturation	69	%				
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	'ANS OBJE'				
Couleur (qualitatif)	0	'ANS OBJE'				
Odeur (qualitatif)	0	'ANS OBJE'				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,4	NFU				
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS						
Biphényle	<0,02	µg/L				
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,2	µg/L				
Tétrachloroéthylèn+Trichloroéthylène	<0,4	µg/L				
Trichloroéthylène	<0,2	µg/L				
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
Hydrocarbures dissous ou émulsionnés	<0,05	mg/L				1,0
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Carbonates	<1	mg(CO3)/L				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	4	'ANS OBJE'				
Hydrogénocarbonates	121	mg/L				
pH	7,6	unité pH				
pH d'équilibre à la t° échantillon	8,06	unité pH				
Titre alcalimétrique	<0,5	°f				
Titre alcalimétrique complet	9,9	°f				
Titre hydrotimétrique	12,8	°f				
FER ET MANGANESE						
Fer dissous	<4	µg/L				
Manganèse total	<1	µg/L				
METABOLITES DES TRIAZINES						
Atrazine-2-hydroxy	<0,05	µg/L				2,0
Atrazine-déisopropyl	<0,02	µg/L				2,0
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,05	µg/L				2,0
Atrazine déséthyl	<0,02	µg/L				2,0
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,05	µg/L				2,0
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,1	µg/L				2,0
Hydroxyterbutylazine	<0,05	µg/L				2,0
Simazine hydroxy	<0,05	µg/L				2,0
Terbuméton-déséthyl	<0,02	µg/L				2,0
Terbutylazin déséthyl	<0,02	µg/L				2,0
Terbutylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,05	µg/L				2,0
MINERALISATION						
Calcium	45	mg/L				
Chlorures	9,0	mg/L				200
Conductivité à 25°C	292	µS/cm				
Magnésium	3,8	mg/L				
Potassium	1,4	mg/L				
Silicates (en mg/L de SiO2)	7,7	mg(SiO2)/L				
Sodium	5,6	mg/L				200
Sulfates	24	mg/L				250

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.				
Antimoine	0,1	µg/L		
Arsenic	<1	µg/L		100,0
Bore mg/L	<0,01	mg/L		
Cadmium	<0,05	µg/L		5,0
Fluorures mg/L	<0,1	mg/L		
Nickel	<1	µg/L		
Sélénium	<1	µg/L		10,0
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES				
Carbone organique total	0,40	mg(C)/L		10
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES				
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L		4,0
Nitrates (en NO3)	11	mg/L		100,0
Nitrites (en NO2)	<0,03	mg/L		
Phosphore total (exprimé en mg(P2O5)/L)	<0,25	mg(P2O5)/L		
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE				
Activité Radon 222	12	Bq/L		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES				
Entérocoques /100ml (MP)	<15	n/(100mL)		10000
Escherichia coli / 100ml (MP)	<15	n/(100mL)		20000
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...				
Acétochlore	<0,02	µg/L		2,0
Alachlore	<0,02	µg/L		2,0
Boscalid	<0,02	µg/L		2,0
Dichlormide	<0,1	µg/L		2,0
Diméthénamide	<0,02	µg/L		2,0
ESA acetochlore	<0,05	µg/L		2,0
ESA alachlore	<0,05	µg/L		2,0
ESA metazachlore	<0,05	µg/L		2,0
ESA metolachlore	0,093	µg/L		2,0
Fenhexamid	<0,1	µg/L		2,0
Isoxaben	<0,02	µg/L		2,0
Métazachlore	<0,02	µg/L		2,0
Métolachlore	<0,02	µg/L		2,0
Napropamide	<0,02	µg/L		2,0
Oryzalin	<0,05	µg/L		2,0
OXA acetochlore	<0,05	µg/L		2,0
OXA alachlore	<0,05	µg/L		2,0
OXA metazachlore	<0,05	µg/L		2,0
OXA metolachlore	<0,05	µg/L		2,0
Propachlore	<0,02	µg/L		2,0
Propyzamide	<0,02	µg/L		2,0
Pyroxsulame	<0,1	µg/L		2,0
Tébutam	<0,02	µg/L		2,0
Tolyfluanide	<0,05	µg/L		2,0
PESTICIDES ARYLOXYACIDES				
2,4,5-T	<0,02	µg/L		2,0
2,4-D	<0,02	µg/L		2,0
2,4-MCPA	<0,02	µg/L		2,0
Dichlorprop	<0,02	µg/L		2,0
Diclofop méthyl	<0,02	µg/L		2,0
Fénoxaprop-éthyl	<0,05	µg/L		2,0
Fluazifop butyl	<0,05	µg/L		2,0
Mécoprop	<0,02	µg/L		2,0
Triclopyr	<0,02	µg/L		2,0
PESTICIDES CARBAMATES				
Asulame	<0,05	µg/L		2,0
Carbaryl	<0,02	µg/L		2,0
Carbendazime	<0,02	µg/L		2,0
Carbétamide	<0,02	µg/L		2,0
Carbofuran	<0,02	µg/L		2,0
Fenoxycarbe	<0,05	µg/L		2,0
Méthiocarb	<0,05	µg/L		2,0
Méthomyl	<0,02	µg/L		2,0
Molinate	<0,02	µg/L		2,0
Prosulfocarbe	<0,02	µg/L		2,0
Pyrimicarbe	<0,02	µg/L		2,0
Thiophanate méthyl	<0,02	µg/L		2,0

PESTICIDES DIVERS

2,6 Dichlorobenzamide	<0,1	µg/L			2,0
Acétamiprid	<0,02	µg/L			2,0
Aclonifen	<0,02	µg/L			2,0
AMPA	<0,1	µg/L			2,0
Benoxacor	<0,02	µg/L			2,0
Bentazone	<0,02	µg/L			2,0
Bifenox	<0,02	µg/L			2,0
Bromacil	<0,02	µg/L			2,0
Butraline	<0,02	µg/L			2,0
Chloridazone	<0,02	µg/L			2,0
Chlorothalonil	<0,05	µg/L			2,0
Clethodime	<0,05	µg/L			2,0
Clomazone	<0,02	µg/L			2,0
Clopyralid	<0,05	µg/L			2,0
Clothianidine	<0,1	µg/L			2,0
Cyprodinil	<0,02	µg/L			2,0
Cyprosulfamide	<0,1	µg/L			2,0
Desmethylnorflurazon	<0,02	µg/L			2,0
Dichlobénil	<0,02	µg/L			2,0
Dicofol	<0,02	µg/L			2,0
Diffufénicanil	<0,02	µg/L			2,0
Diméthomorphe	<0,02	µg/L			2,0
Dodine	<0,05	µg/L			2,0
Ethofumésate	<0,02	µg/L			2,0
Fenpropidin	<0,02	µg/L			2,0
Fenpropimorphe	<0,02	µg/L			2,0
Fluquinconazole	<0,05	µg/L			2,0
Flurochloridone	<0,02	µg/L			2,0
Fluroxypir	<0,05	µg/L			2,0
Fluroxypir-meptyl	<0,1	µg/L			2,0
Flurtamone	<0,02	µg/L			2,0
Folpel	<0,05	µg/L			2,0
Glufosinate	<0,1	µg/L			2,0
Glyphosate	<0,1	µg/L			2,0
Imazamox	<0,1	µg/L			2,0
Imidaclopride	<0,02	µg/L			2,0
Isoxaflutole	<0,05	µg/L			2,0
Lenacile	<0,05	µg/L			2,0
Métalaxyle	<0,02	µg/L			2,0
Métaldéhyde	<0,1	µg/L			2,0
Norflurazon	<0,02	µg/L			2,0
Oxadixyl	<0,02	µg/L			2,0
Oxyfluorène	<0,02	µg/L			2,0
Pendiméthaline	<0,02	µg/L			2,0
Prochloraze	<0,02	µg/L			2,0
Procymidone	<0,02	µg/L			2,0
Pyrifénox	<0,02	µg/L			2,0
Pyriméthanil	<0,02	µg/L			2,0
Quimerac	<0,1	µg/L			2,0
Quinoxyfen	<0,02	µg/L			2,0
Spiroxamine	<0,02	µg/L			2,0
Tébufénozide	<0,02	µg/L			2,0
Tétraconazole	<0,02	µg/L			2,0
Thiaclopride	<0,05	µg/L			2,0
Thiamethoxam	<0,02	µg/L			2,0
Total des pesticides analysés	0,093	µg/L			5,0
Trifluraline	<0,02	µg/L			2,0
Vinchloroline	<0,02	µg/L			2,0

PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS

Bromoxynil	<0,1	µg/L			2,0
Bromoxynil octanoate	<0,02	µg/L			2,0
Dicamba	<0,05	µg/L			2,0
Imazaméthabenz-méthyl	<0,02	µg/L			2,0
Ioxynil	<0,02	µg/L			2,0

PESTICIDES ORGANOCHLORES					
Aldrine	<0,02	µg/L			2,0
Chlordane alpha	<0,005	µg/L			2,0
Chlordane bêta	<0,005	µg/L			2,0
DDD-2,4'	<0,02	µg/L			2,0
DDD-4,4'	<0,02	µg/L			2,0
DDE-2,4'	<0,02	µg/L			2,0
DDE-4,4'	<0,02	µg/L			2,0
DDT-2,4'	<0,02	µg/L			2,0
DDT-4,4'	<0,02	µg/L			2,0
Dieldrine	<0,02	µg/L			2,0
Dimétachlore	<0,05	µg/L			2,0
Endosulfan alpha	<0,01	µg/L			2,0
Endosulfan bêta	<0,01	µg/L			2,0
Endosulfan total	<0,02	µg/L			2,0
Endrine	<0,02	µg/L			2,0
HCH alpha	<0,005	µg/L			2,0
HCH alpha+beta+delta+gamma	<0,02	µg/L			2,0
HCH bêta	<0,01	µg/L			2,0
HCH delta	<0,005	µg/L			2,0
HCH gamma (lindane)	<0,005	µg/L			2,0
Heptachlore	<0,02	µg/L			2,0
Heptachlore époxyde	<0,005	µg/L			2,0
Hexachlorobenzène	<0,005	µg/L			2,0
Isodrine	<0,02	µg/L			2,0
Oxadiazon	<0,02	µg/L			2,0
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES					
Cadusafos	<0,02	µg/L			2,0
Chlorfenvinphos	<0,02	µg/L			2,0
Chlorpyrifos éthyl	<0,02	µg/L			2,0
Chlorpyrifos méthyl	<0,02	µg/L			2,0
Diazinon	<0,02	µg/L			2,0
Dichlorvos	<0,02	µg/L			2,0
Diméthoate	<0,02	µg/L			2,0
Ethoprophos	<0,1	µg/L			2,0
Fenitrothion	<0,02	µg/L			2,0
Fenthion	<0,02	µg/L			2,0
Malathion	<0,02	µg/L			2,0
Méthidathion	<0,1	µg/L			2,0
Oxydéméton méthyl	<0,02	µg/L			2,0
Parathion éthyl	<0,02	µg/L			2,0
Parathion méthyl	<0,02	µg/L			2,0
Phoxime	<0,1	µg/L			2,0
Propargite	<0,02	µg/L			2,0
Terbuphos	<0,05	µg/L			2,0
Trichlorfon	<0,05	µg/L			2,0
Vamidotion	<0,02	µg/L			2,0
PESTICIDES PYRETHRINOIDES					
Alphaméthrine	<0,02	µg/L			2,0
Bifenthrine	<0,02	µg/L			2,0
Cyfluthrine	<0,02	µg/L			2,0
Cyperméthrine	<0,02	µg/L			2,0
Deltaméthrine	<0,02	µg/L			2,0
Fenpropathrine	<0,02	µg/L			2,0
Lambda Cyhalothrine	<0,02	µg/L			2,0
Tefluthrine	<0,02	µg/L			2,0
PESTICIDES STROBILURINES					
Azoxystrobine	<0,02	µg/L			2,0
Fluoxastrobine	<0,02	µg/L			2,0
Kresoxim-méthyle	<0,02	µg/L			2,0
Picoxystrobine	<0,02	µg/L			2,0
Pyraclostrobin	<0,02	µg/L			2,0
Trifloxystrobine	<0,02	µg/L			2,0
PESTICIDES SULFONYLUREES					
Amidosulfuron	<0,1	µg/L			2,0
Flazasulfuron	<0,05	µg/L			2,0
Mésosulfuron-méthyl	<0,02	µg/L			2,0
Metsulfuron méthyl	<0,02	µg/L			2,0
Nicosulfuron	<0,02	µg/L			2,0
Rimsulfuron	<0,05	µg/L			2,0
Thifensulfuron méthyl	<0,02	µg/L			2,0
Tribenuron-méthyle	<0,05	µg/L			2,0

PESTICIDES TRIAZINES					
Améthryne	<0,02	µg/L			2,0
Atrazine	<0,02	µg/L			2,0
Cyanazine	<0,02	µg/L			2,0
Flufenacet	<0,1	µg/L			2,0
Hexazinone	<0,02	µg/L			2,0
Métamitron	<0,02	µg/L			2,0
Métribuzine	<0,02	µg/L			2,0
Prométhrine	<0,02	µg/L			2,0
Propazine	<0,02	µg/L			2,0
Sébutylazine	<0,02	µg/L			2,0
Simazine	<0,02	µg/L			2,0
Terbuméton	<0,02	µg/L			2,0
Terbutylazin	<0,02	µg/L			2,0
Terbutryne	<0,02	µg/L			2,0
PESTICIDES TRIAZOLES					
Aminotriazole	<0,025	µg/L			2,0
Bitertanol	<0,05	µg/L			2,0
Bromuconazole	<0,02	µg/L			2,0
Cyproconazol	<0,02	µg/L			2,0
Difénoconazole	<0,02	µg/L			2,0
Epoxyconazole	<0,02	µg/L			2,0
Fenbuconazole	<0,02	µg/L			2,0
Fludioxonil	<0,02	µg/L			2,0
Flusilazol	<0,02	µg/L			2,0
Hexaconazole	<0,02	µg/L			2,0
Metconazol	<0,02	µg/L			2,0
Myclobutanil	<0,02	µg/L			2,0
Penconazole	<0,05	µg/L			2,0
Propiconazole	<0,02	µg/L			2,0
Prothioconazole	<0,1	µg/L			2,0
Tébuconazole	<0,02	µg/L			2,0
Thiencarbazone-methyl	<0,1	µg/L			2,0
Triadiméfon	<0,02	µg/L			2,0
Triazamate	<0,02	µg/L			2,0
PESTICIDES TRICETONES					
Mésotrione	<0,02	µg/L			2,0
Sulcotrione	<0,02	µg/L			2,0
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES					
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,1	µg/L			2,0
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,1	µg/L			2,0
Chlortoluron	<0,02	µg/L			2,0
Desméthylisoproturon	<0,1	µg/L			2,0
Diuron	<0,02	µg/L			2,0
Iodosulfuron-methyl-sodium	<0,05	µg/L			2,0
Isoproturon	<0,02	µg/L			2,0
Linuron	<0,02	µg/L			2,0
Métabenzthiazuron	<0,02	µg/L			2,0
Métobromuron	<0,02	µg/L			2,0
Métoxuron	<0,02	µg/L			2,0
Monolinuron	<0,02	µg/L			2,0