

Qualité des eaux de consommation humaine

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Contrôle sanitaire fixé par décision de l'ars

Unité de gestion: SIEBAG

Exploitant: SIEBAG

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 09 octobre 2023 à 10h55 pour l'ARS.
Par le laboratoire: PUBLIC LABOS - SITE DU GERS

Nom et type d'installation:

STATION TARSAC (BANET) - (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau: Esu+eso turb >2 applicable au pmd

Nom et localisation du point de surveillance:

STATION RISCLE (PUITS TARSAC "BANET") - TARSAC (ROBINET EVIER)

Code du point de surveillance: 0000000974

Code installation: 000310

Numéro de prélèvement: 00091625

Conclusion sanitaire de l'ARS :

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

Bulletin édité le jeudi 09 novembre 2023

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.

			Références de qualité		Limites de qualités	
Mesures de terrain	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	19,9	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,6	unité pH	6,5	9		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,34	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,39	mg(Cl2)/L				
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	mg(Pt)/L		15		
Coloration	<5					
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélométrique NFU	<0,5	NFU		0,5		1
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS						
Benzène	<0,2	µg/L				1
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Chlorure de vinyl monomère	<0,2	µg/L				0,5
Dichloroéthane-1,2	<0,2	µg/L				3
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,2	µg/L				10
Tétrachloroéthylèn+Trichloroéthylène	<0,4	µg/L				10
Trichloroéthylène	<0,2	µg/L				10
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Carbonates	<1	mg(CO3)/L	1	2		
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2					
Hydrogénocarbonates	139	mg/L				
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,79	unité pH				
Titre alcalimétrique	<0,5	°f				
Titre alcalimétrique complet	11,4	°f				
Titre hydrotimétrique	13,6	°f				
FER ET MANGANESE						
Fer total	1	µg/L		200		
Manganèse total	<1	µg/L		50		
MINERALISATION						
Calcium	48	mg/L	200	250 1 100		
Chlorures	8,9	mg/L				
Conductivité à 25°C	308	µS/cm				
Magnésium	4,0	mg/L				
Potassium	1,9	mg/L				
Sodium	10,0	mg/L				
Sulfates	23	mg/L				

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Aluminium total µg/l	5	µg/L		200		
Arsenic	0,4	µg/L				10
Baryum	0,013	mg/L		0,7		
Bore mg/L	0,01	mg/L				1,5
Cyanures totaux	<10	µg(CN)/L				50
Fluorures mg/L	<0,1	mg/L				1,5
Mercure	<0,015	µg/L				1
Sélénium	<0,2	µg/L				20
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	<0,5	mg(C)/L		2		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L		0,1		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,174	mg/L				1
Nitrates (en NO3)	8,7	mg/L				50
Nitrites (en NO2)	<0,03	mg/L				0,1
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE						
Activité alpha globale en Bq/L	<0,041	Bq/L				
Activité bêta globale en Bq/L	<0,075	Bq/L				
Activité Tritium (3H)	<8	Bq/L		100		
Dose indicative	<0,1	mSv/a		0,1		
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		
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0	n/(100mL)		0		
Entérocoques /100ml-MS	0	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	0	n/(100mL)				0
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
Bromates	<3	µg/L				10
Bromoforme	0,85	µg/L				100
Chlorodibromométhane	1,9	µg/L				100
Chloroforme	0,28	µg/L				100
Dichloromonobromométhane	0,87	µg/L				100
Trihalométhanés (4 substances)	3,9	µg/L				100
SOMME DES PESTICIDES						
Total des pesticides analysés	0	µg/L				0,5
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...						
Acétochlore	<0,02	µg/L				0,1
Alachlore	<0,02	µg/L				0,1
Boscalid	<0,02	µg/L				0,1
Cymoxanil	<0,05	µg/L				0,1
Dichlofluanide	<0,02	µg/L				0,1
Dichlormide	<0,1	µg/L				0,1
Diméthénamide	<0,02	µg/L				0,1
Fenhexamid	<0,1	µg/L				0,1
Isoxaben	<0,02	µg/L				0,1
Métazachlore	<0,02	µg/L				0,1
Métolachlore	<0,02	µg/L				0,1
Napropamide	<0,02	µg/L				0,1
Oryzalin	<0,05	µg/L				0,1
Propachlore	<0,02	µg/L				0,1
Propyzamide	<0,02	µg/L				0,1
Pyroxsulame	<0,1	µg/L				0,1
Tébutam	<0,02	µg/L				0,1
Tolyfluanide	<0,05	µg/L				0,1

PESTICIDES ARYLOXYACIDES						
2,4,5-T	<0,02	µg/L				0,1
2,4-D	<0,02	µg/L				0,1
2,4-MCPA	<0,02	µg/L				0,1
Dichlorprop	<0,02	µg/L				0,1
Fénoxaprop-éthyl	<0,05	µg/L				0,1
Fluazifop butyl	<0,05	µg/L				0,1
Mécoprop	<0,02	µg/L				0,1
Mecoprop-1-octyl ester	<0,1	µg/L				0,1
Triclopyr	<0,02	µg/L				0,1
PESTICIDES CARBAMATES						
Asulame	<0,05	µg/L				0,1
Benfuracarbe	<0,05	µg/L				0,1
Carbaryl	<0,02	µg/L				0,1
Carbendazime	<0,02	µg/L				0,1
Carbétamide	<0,02	µg/L				0,1
Carbofuran	<0,02	µg/L				0,1
Fenoxycarbe	<0,05	µg/L				0,1
Formétanate	<0,1	µg/L				0,1
Iprovalicarb	<0,02	µg/L				0,1
Méthiocarb	<0,05	µg/L				0,1
Méthomyl	<0,02	µg/L				0,1
Molinate	<0,02	µg/L				0,1
Prosulfocarbe	<0,02	µg/L				0,1
Pyrimicarbe	<0,02	µg/L				0,1
Thiophanate méthyl	<0,02	µg/L				0,1
PESTICIDES DIVERS						
Acétamiprid	<0,02	µg/L				0,1
Acifluorfen	<0,1	µg/L				0,1
Aclonifen	<0,02	µg/L				0,1
Anthraquinone (pesticide)	<0,02	µg/L				0,1
Bénalaxyl	<0,01	µg/L				0,1
Benoxacor	<0,02	µg/L				0,1
Bentazone	<0,02	µg/L				0,1
Bifenox	<0,02	µg/L				0,1
Bromacil	<0,02	µg/L				0,1
Butraline	<0,02	µg/L				0,1
Carfentrazone éthyle	<0,05	µg/L				0,1
Chloridazone	<0,02	µg/L				0,1
Chlormequat	<0,1	µg/L				0,1
Chlorothalonil	<0,05	µg/L				0,1
Clethodime	<0,05	µg/L				0,1
Clomazone	<0,02	µg/L				0,1
Clopyralid	<0,05	µg/L				0,1
Cloquintocet-mexyl	<0,02	µg/L				0,1
Clothianidine	<0,1	µg/L				0,1
Cycloxydime	<0,01	µg/L				0,1
Cyprodinil	<0,02	µg/L				0,1
Cyprosulfamide	<0,1	µg/L				0,1
Dichlobénil	<0,02	µg/L				0,1
Dicofol	<0,02	µg/L				0,1
Diflufénicanil	<0,02	µg/L				0,1
Diméthomorphe	<0,02	µg/L				0,1
Dinocap	<0,05	µg/L				0,1
Diphenylamine	<0,1	µg/L				0,1
Diquat	<0,1	µg/L				0,1

Dithianon	<0,1	µg/L				0,1
Dodine	<0,05	µg/L				0,1
Ethofumésate	<0,02	µg/L				0,1
Famoxadone	<0,1	µg/L				0,1
Fénamidone	<0,02	µg/L				0,1
Fenpropidin	<0,02	µg/L				0,1
Fenpropimorphe	<0,02	µg/L				0,1
Fluquinconazole	<0,05	µg/L				0,1
Flurochloridone	<0,02	µg/L				0,1
Fluroxypir	<0,05	µg/L				0,1
Fluroxypir-meptyl	<0,1	µg/L				0,1
Flurtamone	<0,02	µg/L				0,1
Fluxapyroxad	<0,1	µg/L				0,1
Fosetyl-aluminium	<0,025	µg/L				0,1
Glufosinate	<0,025	µg/L				0,1
Glyphosate	<0,025	µg/L				0,1
Hydrazide maleïque	<0,1	µg/L				0,1
Imazamox	<0,1	µg/L				0,1
Imidaclopride	<0,02	µg/L				0,1
Iprodione	<0,05	µg/L				0,1
Isoxaflutole	<0,05	µg/L				0,1
Lenacile	<0,05	µg/L				0,1
Mepiquat	<0,1	µg/L				0,1
Métalaxyle	<0,02	µg/L				0,1
Métaldéhyde	<0,1	µg/L				0,1
Norflurazon	<0,02	µg/L				0,1
Oxadixyl	<0,02	µg/L				0,1
Oxyfluorène	<0,02	µg/L				0,1
Paraquat	<0,5	µg/L				0,1
Pendiméthaline	<0,02	µg/L				0,1
Piclorame	<0,1	µg/L				0,1
Prochloraze	<0,02	µg/L				0,1
Procymidone	<0,02	µg/L				0,1
Pyrifénol	<0,02	µg/L				0,1
Piriméthanol	<0,02	µg/L				0,1
Quimerac	<0,1	µg/L				0,1
Quinoxifène	<0,02	µg/L				0,1
Spiroxamine	<0,02	µg/L				0,1
Tébufénoxyde	<0,02	µg/L				0,1
Tétraconazole	<0,02	µg/L				0,1
Thiabendazole	<0,02	µg/L				0,1
Thiaclopride	<0,05	µg/L				0,1
Thiaméthoxam	<0,02	µg/L				0,1
Trifluraline	<0,02	µg/L				0,1
Vinchlozoline	<0,02	µg/L				0,1
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS						
Bromoxynil	<0,02	µg/L				0,1
Bromoxynil octanoate	<0,02	µg/L				0,1
Dicamba	<0,05	µg/L				0,1
Dinitrocrésol	<0,1	µg/L				0,1
Dinoterbe	<0,02	µg/L				0,1
Fénarimol	<0,1	µg/L				0,1
Imazaméthabenz	<0,1	µg/L				0,1
Pentachlorophénol	<0,1	µg/L				0,1
PESTICIDES ORGANOCHLORES						
Aldrine	<0,02	µg/L				0,03

Chlordane alpha	<0,005	µg/L				0,1
Chlordane bêta	<0,005	µg/L				0,1
DDT-2,4'	<0,02	µg/L				0,1
DDT-4,4'	<0,02	µg/L				0,1
Dieldrine	<0,02	µg/L				0,03
Dimétachlore	<0,05	µg/L				0,1
Endosulfan alpha	<0,01	µg/L				0,1
Endosulfan bêta	<0,01	µg/L				0,1
Endosulfan total	<0,02	µg/L				0,1
Endrine	<0,02	µg/L				0,1
HCH alpha	<0,005	µg/L				0,1
HCH alpha+beta+delta+gamma	<0,02	µg/L				0,1
HCH bêta	<0,01	µg/L				0,1
HCH delta	<0,005	µg/L				0,1
HCH gamma (lindane)	<0,005	µg/L				0,1
Heptachlore	<0,02	µg/L				0,03
Hexachlorobenzène	<0,005	µg/L				0,1
Isodrine	<0,02	µg/L				0,1
Oxadiazon	<0,02	µg/L				0,1
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES						
Cadusafos	<0,02	µg/L				0,1
Chlorfenvinphos	<0,02	µg/L				0,1
Chlorpyriphos éthyl	<0,02	µg/L				0,1
Chlorpyriphos méthyl	<0,02	µg/L				0,1
Diazinon	<0,02	µg/L				0,1
Dichlorvos	<0,02	µg/L				0,1
Diméthoate	<0,02	µg/L				0,1
Ethoprophos	<0,02	µg/L				0,1
Fenitrothion	<0,02	µg/L				0,1
Fenthion	<0,02	µg/L				0,1
Malathion	<0,02	µg/L				0,1
Méthidathion	<0,1	µg/L				0,1
Ométhoate	<0,1	µg/L				0,1
Oxydéméton méthyl	<0,02	µg/L				0,1
Parathion éthyl	<0,02	µg/L				0,1
Parathion méthyl	<0,02	µg/L				0,1
Phoxime	<0,1	µg/L				0,1
Propargite	<0,02	µg/L				0,1
Téméphos	<0,1	µg/L				0,1
Terbuphos	<0,05	µg/L				0,1
Trichlorfon	<0,05	µg/L				0,1
Vamidothion	<0,02	µg/L				0,1
PESTICIDES PYRETHRINOIDES						
Alphaméthrine	N.M.	µg/L				0,1
Bifenthrine	<0,02	µg/L				0,1
Cyfluthrine	<0,02	µg/L				0,1
Cyperméthrine	<0,02	µg/L				0,1
Deltaméthrine	<0,02	µg/L				0,1
Fenpropathrine	<0,02	µg/L				0,1
Lambda Cyhalothrine	<0,02	µg/L				0,1
Perméthrine	<0,05	µg/L				0,1
Piperonil butoxide	<0,02	µg/L				0,1
Tefluthrine	<0,02	µg/L				0,1
PESTICIDES STROBILURINES						
Azoxystrobine	<0,02	µg/L				0,1
Fluoxastrobine	<0,02	µg/L				0,1

Kresoxim-méthyle	<0,02	µg/L				0,1
Picoxystrobine	<0,02	µg/L				0,1
Pyraclostrobine	<0,02	µg/L				0,1
Trifloxystrobine	<0,02	µg/L				0,1
PESTICIDES SULFONYLUREES						
Amidosulfuron	<0,1	µg/L				0,1
Flazasulfuron	<0,05	µg/L				0,1
Mésosulfuron-méthyl	<0,02	µg/L				0,1
Metsulfuron méthyl	<0,02	µg/L				0,1
Nicosulfuron	<0,02	µg/L				0,1
Rimsulfuron	<0,05	µg/L				0,1
Sulfosulfuron	<0,1	µg/L				0,1
Thifensulfuron méthyl	<0,02	µg/L				0,1
Tribenuron-méthyle	<0,05	µg/L				0,1
PESTICIDES TRIAZINES						
Améthryne	<0,02	µg/L				0,1
Atrazine	<0,02	µg/L				0,1
Cyanazine	<0,02	µg/L				0,1
Flufenacet	<0,1	µg/L				0,1
Hexazinone	<0,02	µg/L				0,1
Métamitrone	<0,02	µg/L				0,1
Métribuzine	<0,02	µg/L				0,1
Prométhrine	<0,02	µg/L				0,1
Propazine	<0,02	µg/L				0,1
Sébutylazine	<0,02	µg/L				0,1
Simazine	<0,02	µg/L				0,1
Terbuméton	<0,02	µg/L				0,1
Terbutylazin	<0,02	µg/L				0,1
Terbutryne	<0,02	µg/L				0,1
PESTICIDES TRIAZOLES						
Aminotriazole	<0,025	µg/L				0,1
Bitertanol	<0,05	µg/L				0,1
Bromuconazole	<0,02	µg/L				0,1
Cyproconazol	<0,02	µg/L				0,1
Difénoconazole	<0,02	µg/L				0,1
Diniconazole	<0,1	µg/L				0,1
Epoxyconazole	<0,02	µg/L				0,1
Fenbuconazole	<0,02	µg/L				0,1
Fludioxonil	<0,02	µg/L				0,1
Flusilazol	<0,02	µg/L				0,1
Flutriafol	<0,01	µg/L				0,1
Hexaconazole	<0,02	µg/L				0,1
Metconazol	<0,02	µg/L				0,1
Myclobutanil	<0,02	µg/L				0,1
Penconazole	<0,05	µg/L				0,1
Propiconazole	<0,02	µg/L				0,1
Prothioconazole	<0,1	µg/L				0,1
Tébuconazole	<0,02	µg/L				0,1
Thiencarbazone-methyl	<0,1	µg/L				0,1
Triadiméfon	<0,02	µg/L				0,1
Triazamate	<0,02	µg/L				0,1
PESTICIDES TRICETONES						
Mésotrione	<0,02	µg/L				0,1
Sulcotrione	<0,02	µg/L				0,1
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES						
Chlortoluron	<0,02	µg/L				0,1

Diuron	<0,02	µg/L				0,1
Ethidimuron	<0,02	µg/L				0,1
Fénuron	<0,02	µg/L				0,1
Iodosulfuron-methyl-sodium	<0,05	µg/L				0,1
Isoproturon	<0,02	µg/L				0,1
Linuron	<0,02	µg/L				0,1
Métabenzthiazuron	<0,02	µg/L				0,1
Métobromuron	<0,02	µg/L				0,1
Métoxuron	<0,02	µg/L				0,1
Monolinuron	<0,02	µg/L				0,1
MÉTABOLITES PERTINENTS						
2,6 Dichlorobenzamide	<0,1	µg/L				0,1
Atrazine-2-hydroxy	<0,02	µg/L				0,1
Atrazine-déisopropyl	<0,02	µg/L				0,1
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,02	µg/L				0,1
Atrazine déséthyl	<0,02	µg/L				0,1
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,02	µg/L				0,1
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,1	µg/L				0,1
Chloridazone desphényl	<0,02	µg/L				0,1
Chloridazone méthyl desphényl	<0,02	µg/L				0,1
Chlorothalonil R471811	<0,05	µg/L				0,1
Flufenacet ESA	<0,1	µg/L				0,1
Hydroxyterbutylazine	<0,02	µg/L				0,1
N,N-Dimethylsulfamide	<0,02	µg/L				0,1
OXA alachlore	<0,05	µg/L				0,1
Simazine hydroxy	<0,02	µg/L				0,1
Terbuméton-déséthyl	<0,02	µg/L				0,1
Terbutylazin déséthyl	<0,02	µg/L				0,1
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE						
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,02	µg/L				0,1
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,05	µg/L				0,1
AMPA	<0,025	µg/L				0,1
DDD-2,4'	<0,02	µg/L				0,1
DDD-4,4'	<0,02	µg/L				0,1
DDE-2,4'	<0,02	µg/L				0,1
DDE-4,4'	<0,02	µg/L				0,1
Desméthylisoproturon	<0,1	µg/L				0,1
Desmethylnorflurazon	<0,02	µg/L				0,1
Diclofop méthyl	<0,02	µg/L				0,1
Endosulfan sulfate	<0,1	µg/L				0,1
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
Hydroxycarbofuran-3	<0,1	µg/L				0,1
Imazaméthabenz-méthyl	<0,02	µg/L				0,1
Ioxynil	<0,02	µg/L				0,1
Paraoxon	<0,1	µg/L				0,1
Terbutylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,05	µg/L				0,1
MÉTABOLITES NON PERTINENTS						
ESA acetochlore	<0,05	µg/L				
ESA alachlore	<0,05	µg/L				
ESA metazachlore	<0,05	µg/L				
ESA metolachlore	<0,05	µg/L				
Metolachlor NOA 413173	<0,05	µg/L				
OXA acetochlore	<0,05	µg/L				
OXA metazachlore	<0,05	µg/L				

