

ANNEXES

ANNEXE 1

Délibération d'abandon de la source Faure

ANNEXE 2

Analyse complète des eaux brutes

ANNEXE 3

Analyses des eaux brutes (CAPT)
Analyses des eaux traitées (TTP)
Analyses des eaux traitées et distribuées (UDI)

ANNEXE 4

Détail et chiffrage définitif des travaux d'amélioration des captages

ANNEXE 5

Décision de dispense d'étude d'impact après examen au cas par cas

ANNEXE 6

Extraits de délibérations de 1986 détaillant la répartition des dépenses du syndicat

S.I.A.E.P. DE L'EXTREME DE SALLES

EXTRAIT DU REGISTRE DES DELIBERATIONS DU CONSEIL SYNDICAL

REUNION DU 23.10.2014

Nombre de délégués en exercice : 10

Nombre de présents : 6
Nombre de votants : 6

L'an deux mil quatorze le vingt-trois octobre à vingt heures, le Conseil syndical de l'Extrême de Salles dûment convoqué s'est réuni en session ordinaire au lieu habituel de ses séances, à la Mairie d'ARGELES-GAZOST, sous la présidence de M. Henri Bergès, Président.

Date de convocation : 16/10/2014

Etaient présents : Monsieur Henri Bergès, Président,
Messieurs Cyprien Aberet, Michel Bergon, Bernard Centieu, Régis Peluhet et Dominique Roux

Absents excusés : Madame Béatrice Lagrange
Messieurs Marc Cazajous, Jacques Millet et François Tapie

ABANDON DE LA SOURCE FAURE

Rapporteur : M. Henri Bergès

Le Conseil Syndical,

Considérant la difficulté à protéger la source Faure, de l'état de son environnement immédiat et du débit nettement suffisant de la source Glésia,

Considérant que la source Faure n'est plus utilisée et que selon les conclusions et propositions de l'hydrogéologue, la source Faure doit être abandonnée et déconnectée du réseau.

Après avoir entendu le rapport de M. Henri Bergès et en avoir dûment délibéré,

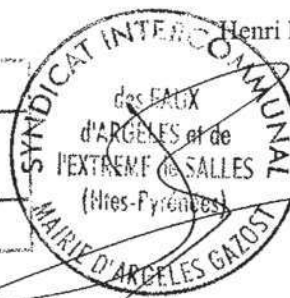
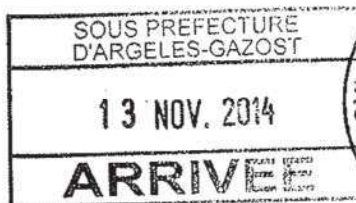
Décide à l'unanimité :

- d'abandonner et la déconnecter de la source Faure
- d'autoriser M. le président à signer l'ensemble des documents nécessaires pour mener à bien la réalisation de ce projet.

Pour extrait conforme,
Fait à ARGELES-GAZOST, le

Le Président,

Henri Bergès



ANNEXE 2 ANALYSE COMPLETE DES EAUX BRUTES

Délégation Départementale des HAUTES PYRENEES

Pôle Prévention et Gestion des Alertes Sanitaires

Courriel : ARS-DT65-PGAS@ars.sante.fr

Téléphone : 05.62.51.79.50

Fax : 05.62.34.93.05

SIAEP ARGELES EXTREME SALLES

MAIRIE D'ARGELES

65400 ARGELES GAZOST

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE

SIAEP ARGELES EXTREME SALLES

Prélèvement et mesures de terrain du 21/04/2016 à 10h00 pour l'ARS et par BAPTISTE BEHEITY (LAB PYRENEES)

Nom et type d'installation : OUEIL DU BERGONS (CAPTAGE)

Type d'eau : EAU BRUTE SOUTERRAINE

Nom et localisation du point de surveillance : SOURCE DE L'OUIEL DU BERGONS - SALLES (SORTIE)

Code point de surveillance : 0000000342 Code installation : 000342 Type d'analyse : MPRPA

Code Sise analyse : 00098603 Référence laboratoire : 429453 Numéro de prélèvement : 06500095142

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 06500095142)

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

Eau légèrement agressive.

vendredi 13 mai 2016

Le Délégué Départemental Adjoint



Yannick DURAN

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.

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Mesures de terrain						
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	8,5	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,91	unitépH				
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Oxygène dissous	10,24	mg/L				
Oxygène dissous % Saturation	97,9	%sat				
			Limites de qualité		Références de qualité	
	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Couleur (qualitatif)	0	qualit.				
Odeur (qualitatif)	0	qualit.				
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,52	NFU				
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS						
Biphényle	<0,05	µg/l				
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,5	µg/l				
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<1	µg/l				
Trichloroéthylène	<0,5	µg/l				
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
Hydrocarbures dissous ou émulsionnés	<0,05	mg/L		1,0		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Carbonates	<6	mg/LCO3				
CO2 libre calculé	3,44	mg/L				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	3	qualit.				
Hydrogénocarbonates	134	mg/L				
pH d'équilibre à la 1° échantillon	8,2	unitépH				
Titre alcalimétrique complet	11	°f				
Titre hydrotimétrique	12,6	°f				
FER ET MANGANESE						
Fer dissous	<10	µg/l				
Manganèse total	<5	µg/l				
METABOLITES DES TRIAZINES						
Atrazine-2-hydroxy	<0,01	µg/l		2,0		
Atrazine-déisopropyl	<0,05	µg/l		2,0		
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,01	µg/l		2,0		
Atrazine déséthyl	<0,02	µg/l		2,0		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,01	µg/l		2,0		
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,05	µg/l		2,0		
Hydroxyterbutylazine	<0,01	µg/l		2,0		
Simazine hydroxy	<0,01	µg/l		2,0		
Terbuméton-déséthyl	<0,01	µg/l		2,0		
Terbutylazin déséthyl	<0,01	µg/l		2,0		
Terbutylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,01	µg/l		2,0		
MINERALISATION						
Calcium	38	mg/L				
Chlorures	1,39	mg/L		200		
Conductivité à 25°C	228	µS/cm				
Magnésium	7,5	mg/L				
Potassium	0,23	mg/L				
Silicates (en mg/L de SiO2)	3,31	mg/L				
Sodium	1,16	mg/L		200		
Sulfates	4,34	mg/L		250		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Antimoine	<2	µg/l				
Arsenic	<2	µg/l		100		
Bore mg/L	<0,02	mg/L				
Cadmium	<1	µg/l		5		

Fluorures mg/L	0,0216	mg/L			
Nickel	<5	µg/l			
Sélénium	<2	µg/l		10	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,436	mg/L C		10	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L		4,0	
Nitrates (en NO3)	1,29	mg/L		100,0	
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L			
Phosphore total (en P2O5)	<0,05	mg/L			
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Entérocoques /100ml-MS	0	n/100mL		10000	
Escherichia coli /100ml -MF	0	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	<0,01	µg/l		2,0	
ESA acetochlore	<0,02	µg/l		2,0	
ESA alachlore	<0,01	µg/l		2,0	
ESA metazachlore	<0,01	µg/l		2,0	
ESA metolachlore	<0,01	µg/l		2,0	
Fenhexamid	<0,05	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	<0,01	µg/l		2,0	
Oryzalin	<0,01	µg/l		2,0	
OXA acetochlore	<0,02	µg/l		2,0	
OXA alachlore	<0,01	µg/l		2,0	
OXA metazachlore	<0,01	µg/l		2,0	
OXA metolachlore	<0,01	µg/l		2,0	
Propachlore	<0,02	µg/l		2,0	
Propyzamide	<0,01	µg/l		2,0	
Pyroxsulame	<0,01	µg/l		2,0	
Tébutam	<0,02	µg/l		2,0	
Tolyfluanide	<0,02	µg/l		2,0	
PESTICIDES ARYLOXYACIDES					
2,4,5-T	<0,01	µg/l		2,0	
2,4-D	<0,01	µg/l		2,0	
2,4-MCPA	<0,01	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	<0,01	µg/l		2,0	
Mécoprop	<0,01	µg/l		2,0	
Triclopyr	<0,02	µg/l		2,0	
PESTICIDES CARBAMATES					
Asulame	<0,05	µg/l		2,0	
Carbaryl	<0,01	µg/l		2,0	
Carbendazime	<0,01	µg/l		2,0	
Carbétamide	<0,01	µg/l		2,0	
Carbofuran	<0,02	µg/l		2,0	
Fenoxycarbe	<0,01	µg/l		2,0	
Méthiocarb	<0,02	µg/l		2,0	
Méthomyl	<0,01	µg/l		2,0	
Molinate	<0,01	µg/l		2,0	
Prosulfocarbe	<0,02	µg/l		2,0	
Pyrimicarbe	<0,01	µg/l		2,0	
Thiophanate méthyl	<0,02	µg/l		2,0	
PESTICIDES DIVERS					
2,6 Dichlorobenzamide	<0,01	µg/l		2,0	
Acétamiprid	<0,05	µg/l		2,0	
Aclonifen	<0,02	µg/l		2,0	
AMPA	<0,025	µg/l		2,0	

Benoxacor	<0,01	µg/l	2,0		
Bentazone	<0,01	µg/l	2,0		
Bifenox	<0,01	µg/l	2,0		
Bromacil	<0,01	µg/l	2,0		
Butraline	<0,01	µg/l	2,0		
Chloridazone	<0,01	µg/l	2,0		
Chlorothalonil	<0,02	µg/l	2,0		
Clethodime	<0,01	µg/l	2,0		
Clomazone	<0,02	µg/l	2,0		
Clopyralid	<0,02	µg/l	2,0		
Clothianidine	<0,01	µg/l	2,0		
Cyprodinil	<0,01	µg/l	2,0		
Cyprosulfamide	<0,01	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		
Diflufénicanil	<0,02	µg/l	2,0		
Diméthomorphe	<0,01	µg/l	2,0		
Dodine	<0,02	µg/l	2,0		
Ethofumésate	<0,02	µg/l	2,0		
Fenpropidin	<0,01	µg/l	2,0		
Fenpropimorphe	<0,01	µg/l	2,0		
Fluquinconazole	<0,01	µg/l	2,0		
Flurochloridone	<0,02	µg/l	2,0		
Fluroxypir	<0,02	µg/l	2,0		
Fluroxypir-meptyl	<0,01	µg/l	2,0		
Flurtamone	<0,02	µg/l	2,0		
Folpel	<0,02	µg/l	2,0		
Glufosinate	<0,1	µg/l	2,0		
Glyphosate	<0,025	µg/l	2,0		
Imazamox	<0,01	µg/l	2,0		
Imidaclopride	<0,01	µg/l	2,0		
Isoxaflutole	<0,01	µg/l	2,0		
Lenacile	<0,02	µg/l	2,0		
Métalaxyle	<0,01	µg/l	2,0		
Métaldéhyde	<0,02	µg/l	2,0		
Norflurazon	<0,01	µg/l	2,0		
Oxadixyl	<0,01	µg/l	2,0		
Oxyfluorfen	<0,02	µg/l	2,0		
Pendiméthaline	<0,02	µg/l	2,0		
Prochloraze	<0,01	µg/l	2,0		
Procymidone	<0,02	µg/l	2,0		
Pyrifénox	<0,02	µg/l	2,0		
Pyriméthanil	<0,01	µg/l	2,0		
Quimerac	<0,01	µg/l	2,0		
Quinoxyfen	<0,01	µg/l	2,0		
Spiroxamine	<0,02	µg/l	2,0		
Tébufénozide	<0,01	µg/l	2,0		
Tétraconazole	<0,01	µg/l	2,0		
Thiaclopride	<0,02	µg/l	2,0		
Thiamethoxam	<0,02	µg/l	2,0		
Total des pesticides analysés	<0,1	µg/l	5,0		
Trifluraline	<0,02	µg/l	2,0		
Vinchlozoline	<0,02	µg/l	2,0		

PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS

Bromoxynil	<0,01	µg/l	2,0		
Bromoxynil octanoate	<0,02	µg/l	2,0		
Dicamba	<0,01	µg/l	2,0		
Imazaméthabenz-méthyl	<0,01	µg/l	2,0		
Ioxynil	<0,01	µg/l	2,0		

PESTICIDES ORGANOCHLORES

Aldrine	<0,01	µg/l	2,0		
Chlordane alpha	<0,01	µg/l	2,0		
Chlordane bêta	<0,01	µg/l	2,0		
DDD-2,4'	<0,01	µg/l	2,0		
DDD-4,4'	<0,01	µg/l	2,0		
DDE-2,4'	<0,01	µg/l	2,0		
DDE-4,4'	<0,01	µg/l	2,0		

DDT-2,4'	<0,01	µg/l	2,0		
DDT-4,4'	<0,01	µg/l	2,0		
Dieldrine	<0,01	µg/l	2,0		
Dimétachlore	<0,02	µg/l	2,0		
Endosulfan alpha	<0,01	µg/l	2,0		
Endosulfan bêta	<0,01	µg/l	2,0		
Endosulfan total	<0,03	µg/l	2,0		
Endrine	<0,01	µg/l	2,0		
HCH alpha	<0,01	µg/l	2,0		
HCH alpha+beta+delta+gamma	<0,04	µg/l	2,0		
HCH bêta	<0,01	µg/l	2,0		
HCH delta	<0,01	µg/l	2,0		
HCH gamma (lindane)	<0,01	µg/l	2,0		
Heptachlore	<0,01	µg/l	2,0		
Heptachlore époxide	<0,02	µg/l	2,0		
Hexachlorobenzène	<0,01	µg/l	2,0		
Isodrine	<0,01	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		
Chlorpyriphos éthyl	<0,02	µg/l	2,0		
Chlorpyriphos méthyl	<0,02	µg/l	2,0		
Diazinon	<0,02	µg/l	2,0		
Dichlorvos	<0,05	µg/l	2,0		
Diméthoate	<0,02	µg/l	2,0		
Ethoprophos	<0,05	µg/l	2,0		
Fenitrothion	<0,02	µg/l	2,0		
Fenthion	<0,05	µg/l	2,0		
Malathion	<0,02	µg/l	2,0		
Méthidathion	<0,02	µg/l	2,0		
Oxydéméton méthyl	<0,01	µg/l	2,0		
Parathion éthyl	<0,02	µg/l	2,0		
Parathion méthyl	<0,02	µg/l	2,0		
Phoxime	<0,01	µg/l	2,0		
Propargite	<0,02	µg/l	2,0		
Terbuphos	<0,02	µg/l	2,0		
Trichlorfon	<0,01	µg/l	2,0		
Vamidothion	<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	<0,05	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	<0,01	µg/l	2,0		
Fluoxastrobine	<0,01	µg/l	2,0		
Kresoxim-méthyle	<0,02	µg/l	2,0		
Picoxystrobine	<0,01	µg/l	2,0		
Pyraclostrobine	<0,02	µg/l	2,0		
Trifloxystrobine	<0,01	µg/l	2,0		

PESTICIDES SULFONYLUREES

Amidosulfuron	<0,01	µg/l	2,0		
Flazasulfuron	<0,01	µg/l	2,0		
Mésosulfuron-méthyl	<0,01	µg/l	2,0		
Metsulfuron méthyl	<0,01	µg/l	2,0		
Nicosulfuron	<0,01	µg/l	2,0		
Rimsulfuron	<0,01	µg/l	2,0		
Thifensulfuron méthyl	<0,01	µg/l	2,0		
Tribenuron-méthyle	<0,01	µg/l	2,0		

PESTICIDES TRIAZINES

Améthryne	<0,02	µg/l	2,0		
Atrazine	<0,01	µg/l	2,0		

Cyanazine	<0,02	µg/l		2,0		
Flufenacet	<0,02	µg/l		2,0		
Hexazinone	<0,01	µg/l		2,0		
Métamitron	<0,01	µg/l		2,0		
Métribuzine	<0,01	µg/l		2,0		
Prométhrine	<0,01	µg/l		2,0		
Propazine	<0,01	µg/l		2,0		
Sébutylazine	<0,02	µg/l		2,0		
Simazine	<0,01	µg/l		2,0		
Terbuméton	<0,02	µg/l		2,0		
Terbutylazin	<0,01	µg/l		2,0		
Terbutryne	<0,01	µg/l		2,0		

PESTICIDES TRIAZOLES

Aminotriazole	<0,03	µg/l		2,0		
Bitertanol	<0,05	µg/l		2,0		
Bromuconazole	<0,01	µg/l		2,0		
Cyproconazol	<0,01	µg/l		2,0		
Difénoconazole	<0,01	µg/l		2,0		
Epoxyconazole	<0,01	µg/l		2,0		
Fenbuconazole	<0,01	µg/l		2,0		
Fludioxonil	<0,01	µg/l		2,0		
Flusilazol	<0,01	µg/l		2,0		
Hexaconazole	<0,01	µg/l		2,0		
Metconazol	<0,02	µg/l		2,0		
Myclobutanil	<0,01	µg/l		2,0		
Penconazole	<0,01	µg/l		2,0		
Propiconazole	<0,01	µg/l		2,0		
Prothioconazole	<0,02	µg/l		2,0		
Tébuconazole	<0,01	µg/l		2,0		
Thiencarbazone-methyl	<0,05	µg/l		2,0		
Triadiméfon	<0,01	µg/l		2,0		
Triazamate	<0,02	µg/l		2,0		

PESTICIDES TRICETONES

Mésotrione	<0,01	µg/l		2,0		
Sulcotrione	<0,01	µg/l		2,0		

PESTICIDES UREES SUBSTITUEES

1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,01	µg/l		2,0		
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,05	µg/l		2,0		
Chlortoluron	<0,01	µg/l		2,0		
Desméthylisoproturon	<0,01	µg/l		2,0		
Diuron	<0,01	µg/l		2,0		
Iodosulfuron-methyl-sodium	<0,01	µg/l		2,0		
Isoproturon	<0,01	µg/l		2,0		
Linuron	<0,01	µg/l		2,0		
Métabenzthiazuron	<0,01	µg/l		2,0		
Métobromuron	<0,01	µg/l		2,0		
Métoxuron	<0,01	µg/l		2,0		
Monolinuron	<0,01	µg/l		2,0		

Délégation Départementale des HAUTES PYRENEES

Pôle Prévention et Gestion des Alertes Sanitaires

Courriel : ARS-LRMP-DD65-PGAS@ars.sante.fr

Téléphone : 05.62.51.79.50

Fax : 05.62.34.93.05

SIAEP ARGELES EXTREME SALLES

MAIRIE D'ARGELES

65400 ARGELES-GAZOST

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE

SIAEP ARGELES EXTREME SALLES

Prélèvement et mesures de terrain du 05/01/2017 à 10h15 pour l'ARS et par STEPHANE RANQUINE

Nom et type d'installation : PEGUILLA (PEBUYA) (CAPTAGE)

Type d'eau : EAU BRUTE SOUTERRAINE

Nom et localisation du point de surveillance : SOURCE DE PEGUILLA - SERE-EN-LAVEDAN (ARRIVEE CAPTAGE)

Code point de surveillance : 0000000360 Code installation : 000360 Type d'analyse : MPRPA

Code Sise analyse : 00104155 Référence laboratoire : 514406 Numéro de prélèvement : 06500100705

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 06500100705)

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

Eau à l'équilibre.

vendredi 20 janvier 2017

Le Délégué Départemental Adjoint



Yannick DURAN

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.

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Mesures de terrain						
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	7,1	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	8,07	unitépH				
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Oxygène dissous	7,86	mg/L				
Oxygène dissous % Saturation	69,8	%sat				
			Limites de qualité		Références de qualité	
	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Couleur (qualitatif)	0	qualit.				
Odeur (qualitatif)	0	qualit.				
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,16	NFU				
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS						
Biphényle	<0,05	µg/l				
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,5	µg/l				
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<1	µg/l				
Trichloroéthylène	<0,5	µg/l				
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
Hydrocarbures dissous ou émulsionnés	0,05	mg/L		1,0		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Carbonates	<6	mg/LCO3				
CO2 libre calculé	2,44	mg/L				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2	qualit.				
Hydrogénocarbonates	135	mg/L				
pH d'équilibre à la 1 ^o échantillon	8,16	unitépH				
Titre alcalimétrique complet	11,1	°f				
Titre hydrotimétrique	14,4	°f				
FER ET MANGANESE						
Fer dissous	10	µg/l				
Manganèse total	<5	µg/l				
METABOLITES DES TRIAZINES						
Atrazine-2-hydroxy	<0,01	µg/l		2,0		
Atrazine-déisopropyl	<0,05	µg/l		2,0		
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,01	µg/l		2,0		
Atrazine déséthyl	<0,05	µg/l		2,0		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,01	µg/l		2,0		
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,05	µg/l		2,0		
Hydroxyterbutylazine	<0,01	µg/l		2,0		
Simazine hydroxy	<0,01	µg/l		2,0		
Terbuméton-déséthyl	<0,01	µg/l		2,0		
Terbutylazin déséthyl	<0,01	µg/l		2,0		
Terbutylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,01	µg/l		2,0		
MINERALISATION						
Calcium	46	mg/L				
Chlorures	1,75	mg/L		200		
Conductivité à 25°C	250	µS/cm				
Magnésium	6,95	mg/L				
Potassium	0,251	mg/L				
Silicates (en mg/L de SiO2)	5,38	mg/L				
Sodium	1,32	mg/L		200		
Sulfates	16,3	mg/L		250		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Antimoine	<1	µg/l				
Arsenic	<0,5	µg/l		100		
Bore mg/L	<0,02	mg/L				
Cadmium	<0,05	µg/l		5		

Fluorures mg/L	0,0115	mg/L			
Nickel	<2	µg/l			
Sélénium	<1	µg/l		10	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,428	mg/L C		10	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L		4,0	
Nitrates (en NO3)	1,95	mg/L		100,0	
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L			
Phosphore total (en P2O5)	<0,05	mg/L			
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Entérocoques /100ml-MS	0	n/100mL		10000	
Escherichia coli /100ml -MF	0	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	<0,01	µg/l		2,0	
ESA acetochlore	<0,02	µg/l		2,0	
ESA alachlore	<0,01	µg/l		2,0	
ESA metazachlore	<0,01	µg/l		2,0	
ESA metolachlore	<0,01	µg/l		2,0	
Fenhexamid	<0,05	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	<0,01	µg/l		2,0	
Oryzalin	<0,01	µg/l		2,0	
OXA acetochlore	<0,02	µg/l		2,0	
OXA alachlore	<0,01	µg/l		2,0	
OXA metazachlore	<0,01	µg/l		2,0	
OXA metolachlore	<0,01	µg/l		2,0	
Propachlore	<0,02	µg/l		2,0	
Propyzamide	<0,01	µg/l		2,0	
Pyroxsulame	<0,01	µg/l		2,0	
Tébutam	<0,02	µg/l		2,0	
Tolyfluanide	<0,02	µg/l		2,0	
PESTICIDES ARYLOXYACIDES					
2,4,5-T	<0,01	µg/l		2,0	
2,4-D	<0,01	µg/l		2,0	
2,4-MCPA	<0,01	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	<0,01	µg/l		2,0	
Mécoprop	<0,01	µg/l		2,0	
Triclopyr	<0,02	µg/l		2,0	
PESTICIDES CARBAMATES					
Asulame	<0,05	µg/l		2,0	
Carbaryl	<0,01	µg/l		2,0	
Carbendazime	<0,01	µg/l		2,0	
Carbétamide	<0,01	µg/l		2,0	
Carbofuran	<0,02	µg/l		2,0	
Fenoxycarbe	<0,01	µg/l		2,0	
Méthiocarb	<0,02	µg/l		2,0	
Méthomyl	<0,01	µg/l		2,0	
Molinate	<0,01	µg/l		2,0	
Prosulfocarbe	<0,02	µg/l		2,0	
Pyrimicarbe	<0,01	µg/l		2,0	
Thiophanate méthyl	<0,02	µg/l		2,0	
PESTICIDES DIVERS					
2,6 Dichlorobenzamide	<0,01	µg/l		2,0	
Acétamiprid	<0,05	µg/l		2,0	
Aclonifen	<0,02	µg/l		2,0	
AMPA	<0,025	µg/l		2,0	

Benoxacor	<0,01	µg/l	2,0		
Bentazone	<0,01	µg/l	2,0		
Bifenox	<0,01	µg/l	2,0		
Bromacil	<0,01	µg/l	2,0		
Butraline	<0,01	µg/l	2,0		
Chloridazone	<0,01	µg/l	2,0		
Chlorothalonil	<0,02	µg/l	2,0		
Clethodime	<0,01	µg/l	2,0		
Clomazone	<0,02	µg/l	2,0		
Clopyralid	<0,02	µg/l	2,0		
Clothianidine	<0,01	µg/l	2,0		
Cyprodinil	<0,01	µg/l	2,0		
Cyprosulfamide	<0,01	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		
Diflufénicanil	<0,02	µg/l	2,0		
Diméthomorphe	<0,01	µg/l	2,0		
Dodine	<0,02	µg/l	2,0		
Ethofumésate	<0,02	µg/l	2,0		
Fenpropidin	<0,01	µg/l	2,0		
Fenpropimorphe	<0,01	µg/l	2,0		
Fluquinconazole	<0,01	µg/l	2,0		
Flurochloridone	<0,02	µg/l	2,0		
Fluroxypir	<0,02	µg/l	2,0		
Fluroxypir-meptyl	<0,01	µg/l	2,0		
Flurtamone	<0,02	µg/l	2,0		
Folpel	<0,02	µg/l	2,0		
Glufosinate	<0,1	µg/l	2,0		
Glyphosate	<0,025	µg/l	2,0		
Imazamox	<0,01	µg/l	2,0		
Imidaclopride	<0,01	µg/l	2,0		
Isoxaflutole	<0,01	µg/l	2,0		
Lenacile	<0,02	µg/l	2,0		
Métalaxyle	<0,01	µg/l	2,0		
Métaldéhyde	<0,5	µg/l	2,0		
Norflurazon	<0,01	µg/l	2,0		
Oxadixyl	<0,01	µg/l	2,0		
Oxyfluorfen	<0,02	µg/l	2,0		
Pendiméthaline	<0,02	µg/l	2,0		
Prochloraze	<0,01	µg/l	2,0		
Procymidone	<0,02	µg/l	2,0		
Pyrifénox	<0,02	µg/l	2,0		
Pyriméthanil	<0,01	µg/l	2,0		
Quimerac	<0,01	µg/l	2,0		
Quinoxyfen	<0,01	µg/l	2,0		
Spiroxamine	<0,02	µg/l	2,0		
Tébufénozide	<0,01	µg/l	2,0		
Tétraconazole	<0,01	µg/l	2,0		
Thiaclopride	<0,02	µg/l	2,0		
Thiamethoxam	<0,02	µg/l	2,0		
Total des pesticides analysés	<0,1	µg/l	5,0		
Trifluraline	<0,02	µg/l	2,0		
Vinchlozoline	<0,02	µg/l	2,0		

PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS

Bromoxynil	<0,01	µg/l	2,0		
Bromoxynil octanoate	<0,02	µg/l	2,0		
Dicamba	<0,01	µg/l	2,0		
Imazaméthabenz-méthyl	<0,01	µg/l	2,0		
Ioxynil	<0,01	µg/l	2,0		

PESTICIDES ORGANOCHLORES

Aldrine	<0,01	µg/l	2,0		
Chlordane alpha	<0,01	µg/l	2,0		
Chlordane bêta	<0,01	µg/l	2,0		
DDD-2,4'	<0,01	µg/l	2,0		
DDD-4,4'	<0,01	µg/l	2,0		
DDE-2,4'	<0,01	µg/l	2,0		
DDE-4,4'	<0,01	µg/l	2,0		

DDT-2,4'	<0,01	µg/l	2,0		
DDT-4,4'	<0,01	µg/l	2,0		
Dieldrine	<0,01	µg/l	2,0		
Dimétachlore	<0,02	µg/l	2,0		
Endosulfan alpha	<0,01	µg/l	2,0		
Endosulfan bêta	<0,01	µg/l	2,0		
Endosulfan total	<0,03	µg/l	2,0		
Endrine	<0,01	µg/l	2,0		
HCH alpha	<0,01	µg/l	2,0		
HCH alpha+beta+delta+gamma	<0,04	µg/l	2,0		
HCH bêta	<0,01	µg/l	2,0		
HCH delta	<0,01	µg/l	2,0		
HCH gamma (lindane)	<0,01	µg/l	2,0		
Heptachlore	<0,01	µg/l	2,0		
Heptachlore époxide	<0,02	µg/l	2,0		
Hexachlorobenzène	<0,01	µg/l	2,0		
Isodrine	<0,01	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		
Chlorpyriphos éthyl	<0,02	µg/l	2,0		
Chlorpyriphos méthyl	<0,02	µg/l	2,0		
Diazinon	<0,02	µg/l	2,0		
Dichlorvos	<0,05	µg/l	2,0		
Diméthoate	<0,02	µg/l	2,0		
Ethoprophos	<0,05	µg/l	2,0		
Fenitrothion	<0,02	µg/l	2,0		
Fenthion	<0,05	µg/l	2,0		
Malathion	<0,02	µg/l	2,0		
Méthidathion	<0,02	µg/l	2,0		
Oxydéméton méthyl	<0,01	µg/l	2,0		
Parathion éthyl	<0,02	µg/l	2,0		
Parathion méthyl	<0,02	µg/l	2,0		
Phoxime	<0,01	µg/l	2,0		
Propargite	<0,02	µg/l	2,0		
Terbuphos	<0,02	µg/l	2,0		
Trichlorfon	<0,01	µg/l	2,0		
Vamidothion	<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	<0,05	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	<0,01	µg/l	2,0		
Fluoxastrobine	<0,01	µg/l	2,0		
Kresoxim-méthyle	<0,02	µg/l	2,0		
Picoxystrobine	<0,01	µg/l	2,0		
Pyraclostrobine	<0,02	µg/l	2,0		
Trifloxystrobine	<0,01	µg/l	2,0		

PESTICIDES SULFONYLUREES

Amidosulfuron	<0,01	µg/l	2,0		
Flazasulfuron	<0,01	µg/l	2,0		
Mésosulfuron-méthyl	<0,01	µg/l	2,0		
Metsulfuron méthyl	<0,01	µg/l	2,0		
Nicosulfuron	<0,01	µg/l	2,0		
Rimsulfuron	<0,01	µg/l	2,0		
Thifensulfuron méthyl	<0,01	µg/l	2,0		
Tribenuron-méthyle	<0,01	µg/l	2,0		

PESTICIDES TRIAZINES

Améthryne	<0,02	µg/l	2,0		
Atrazine	<0,01	µg/l	2,0		

Cyanazine	<0,02	µg/l		2,0		
Flufenacet	<0,02	µg/l		2,0		
Hexazinone	<0,01	µg/l		2,0		
Métamitrone	<0,01	µg/l		2,0		
Métribuzine	<0,01	µg/l		2,0		
Prométhrine	<0,01	µg/l		2,0		
Propazine	<0,01	µg/l		2,0		
Sébutylazine	<0,02	µg/l		2,0		
Simazine	<0,01	µg/l		2,0		
Terbuméton	<0,02	µg/l		2,0		
Terbutylazin	<0,01	µg/l		2,0		
Terbutryne	<0,01	µg/l		2,0		

PESTICIDES TRIAZOLES

Aminotriazole	<0,03	µg/l		2,0		
Bitertanol	<0,05	µg/l		2,0		
Bromuconazole	<0,01	µg/l		2,0		
Cyproconazol	<0,01	µg/l		2,0		
Difénoconazole	<0,01	µg/l		2,0		
Epoxyconazole	<0,01	µg/l		2,0		
Fenbuconazole	<0,01	µg/l		2,0		
Fludioxonil	<0,01	µg/l		2,0		
Flusilazol	<0,01	µg/l		2,0		
Hexaconazole	<0,01	µg/l		2,0		
Metconazol	<0,02	µg/l		2,0		
Myclobutanil	<0,01	µg/l		2,0		
Penconazole	<0,01	µg/l		2,0		
Propiconazole	<0,01	µg/l		2,0		
Prothioconazole	<0,02	µg/l		2,0		
Tébuconazole	<0,01	µg/l		2,0		
Thiencarbazone-methyl	<0,05	µg/l		2,0		
Triadiméfon	<0,01	µg/l		2,0		
Triazamate	<0,02	µg/l		2,0		

PESTICIDES TRICETONES

Mésotrione	<0,05	µg/l		2,0		
Sulcotrione	<0,01	µg/l		2,0		

PESTICIDES UREES SUBSTITUEES

1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,01	µg/l		2,0		
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,05	µg/l		2,0		
Chlortoluron	<0,01	µg/l		2,0		
Desméthylisoproturon	<0,01	µg/l		2,0		
Diuron	<0,01	µg/l		2,0		
Iodosulfuron-methyl-sodium	<0,01	µg/l		2,0		
Isoproturon	<0,01	µg/l		2,0		
Linuron	<0,01	µg/l		2,0		
Métabenzthiazuron	<0,01	µg/l		2,0		
Métobromuron	<0,01	µg/l		2,0		
Métoxuron	<0,01	µg/l		2,0		
Monolinuron	<0,01	µg/l		2,0		

Délégation Territoriale de HAUTES PYRENEES

Pôle Prévention et Gestion des Alertes Sanitaires

Courriel : ARS-DT65-PGAS@ars.sante.fr

Téléphone : 05.62.51.79.50

Fax : 05.62.34.93.05

SIAEP ARGELES EXTREME SALLES

MAIRIE D'ARGELES

65400 ARGELES GAZOST

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE

SIAEP ARGELES EXTREME SALLES

Prélèvement et mesures de terrain du 12/01/2015 à 09h50 pour l'ARS et par BAPTISTE BEHEITY (LAB PYRENEES)

Nom et type d'installation : ECLISIA, GLEZIA (CAPTAGE)

Type d'eau : EAU BRUTE SOUTERRAINE

Nom et localisation du point de surveillance : SOURCE GLEZIA - SALLES (CAPTAGE)

Code point de surveillance : 0000000341 Code installation : 000341 Type d'analyse : MPRPA

Code Sise analyse : 00092933 Référence laboratoire : 273965 Numéro de prélèvement : 06500089469

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 06500089469)

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

Eau légèrement agressive.

mardi 27 janvier 2015

Pour la Préfète des Hautes Pyrénées et par délégation

P/ La Directrice Générale et par délégation
La Déléguée Territoriale


Isabelle GAUME

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.

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Mesures de terrain						
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	9,8	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,75	unitépH				
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Oxygène dissous % Saturation	101	%sat				
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Couleur (qualitatif)	0	qualit.				
Odeur (qualitatif)	0	qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	0,49	NFU				
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS						
Biphényle	<0,05	µg/l				
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,5	µg/l				
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<1	µg/l				
Trichloroéthylène	<0,5	µg/l				
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
Hydrocarbures dissous ou émulsionés	<0,05	mg/L		1,0		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Carbonates	<6	mg/LCO3				
CO2 libre calculé	6,54	mg/L				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	3	qualit.				
Hydrogénocarbonates	183	mg/L				
pH	7,77	unitépH				
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,96	unitépH				
Titre alcalimétrique complet	15	°F				
Titre hydrotimétrique	15,8	°F				
FER ET MANGANESE						
Fer dissous	<10	µg/l				
Manganèse total	<5	µg/l				
METABOLITES DES TRIAZINES						
Atrazine-2-hydroxy	<0,01	µg/l		2,0		
Atrazine-déisopropyl	<0,05	µg/l		2,0		
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,01	µg/l		2,0		
Atrazine déséthyl	<0,02	µg/l		2,0		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,01	µg/l		2,0		
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,05	µg/l		2,0		
Hydroxyterbutylazine	<0,01	µg/l		2,0		
Simazine hydroxy	<0,01	µg/l		2,0		
Terbuméton-déséthyl	<0,01	µg/l		2,0		
Terbutylazin déséthyl	<0,01	µg/l		2,0		
Terbutylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,01	µg/l		2,0		
MINERALISATION						
Calcium	45,9	mg/L				
Chlorures	1,32	mg/L		200		
Conductivité à 25°C	305	µS/cm				
Magnésium	10,4	mg/L				
Potassium	0,21	mg/L				
Silicates (en mg/L de SiO2)	2,85	mg/L				
Sodium	0,986	mg/L		200		
Sulfates	7,78	mg/L		250		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Antimoine	<2	µg/l				
Arsenic	<2	µg/l		100		
Bore mg/L	<0,02	mg/L				
Cadmium	<1	µg/l		5		

Fluorures mg/L	0,0245	mg/L				
Nickel	<5	µg/l				
Sélénium	<2	µg/l		10		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,664	mg/L C		10		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L		4,0		
Nitrates (en NO3)	1,43	mg/L		100,0		
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L				
Phosphore total (en P2O5)	<0,05	mg/L				
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Entérocoques /100ml-MS	0	n/100mL		10000		
Escherichia coli /100ml -MF	0	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	<0,01	µg/l		2,0		
ESA alachlore	<0,01	µg/l		2,0		
ESA metazachlore	<0,01	µg/l		2,0		
ESA metolachlore	<0,01	µg/l		2,0		
Fenhexamid	<0,05	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	<0,01	µg/l		2,0		
Oryzalin	<0,01	µg/l		2,0		
OXA alachlore	<0,01	µg/l		2,0		
OXA metazachlore	<0,01	µg/l		2,0		
OXA metolachlore	<0,01	µg/l		2,0		
Propachlore	<0,02	µg/l		2,0		
Propyzamide	<0,01	µg/l		2,0		
Pyroxsulame	<0,01	µg/l		2,0		
Tébutam	<0,02	µg/l		2,0		
Tolyfluanide	<0,02	µg/l		2,0		
PESTICIDES ARYLOXYACIDES						
2,4,5-T	<0,01	µg/l		2,0		
2,4-D	<0,01	µg/l		2,0		
2,4-MCPA	<0,01	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	<0,01	µg/l		2,0		
Mécoprop	<0,01	µg/l		2,0		
Triclopyr	<0,02	µg/l		2,0		
PESTICIDES CARBAMATES						
Asulame	<0,05	µg/l		2,0		
Carbaryl	<0,01	µg/l		2,0		
Carbendazime	<0,01	µg/l		2,0		
Carbétamide	<0,01	µg/l		2,0		
Carbofuran	<0,02	µg/l		2,0		
Fenoxycarbe	<0,01	µg/l		2,0		
Méthiocarb	<0,02	µg/l		2,0		
Méthomyl	<0,01	µg/l		2,0		
Molinate	<0,01	µg/l		2,0		
Prosulfocarbe	<0,02	µg/l		2,0		
Pyrimicarbe	<0,01	µg/l		2,0		
Thiophanate méthyl	<0,02	µg/l		2,0		
PESTICIDES DIVERS						
2,6 Dichlorobenzamide	<0,01	µg/l		2,0		
Acétamiprid	<0,05	µg/l		2,0		
Aclonifen	<0,02	µg/l		2,0		
AMPA	<0,1	µg/l		2,0		
Benoxacor	<0,01	µg/l		2,0		
Bentazone	<0,01	µg/l		2,0		

Bifenox	<0,01	µg/l	2,0		
Bromacil	<0,01	µg/l	2,0		
Butraline	<0,01	µg/l	2,0		
Chloridazone	<0,01	µg/l	2,0		
Chlorothalonil	<0,02	µg/l	2,0		
Clethodime	<0,01	µg/l	2,0		
Clomazone	<0,02	µg/l	2,0		
Clopyralid	<0,02	µg/l	2,0		
Clothianidine	<0,01	µg/l	2,0		
Cyprodinil	<0,01	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		
Diflufénicanil	<0,02	µg/l	2,0		
Diméthomorphe	<0,01	µg/l	2,0		
Dodine	<0,02	µg/l	2,0		
Ethofumésate	<0,02	µg/l	2,0		
Fenpropidin	<0,01	µg/l	2,0		
Fenpropimorphe	<0,01	µg/l	2,0		
Fluquinconazole	<0,01	µg/l	2,0		
Flurochloridone	<0,02	µg/l	2,0		
Fluroxypir	<0,02	µg/l	2,0		
Flurtamone	<0,02	µg/l	2,0		
Glufosinate	<0,1	µg/l	2,0		
Glyphosate	<0,1	µg/l	2,0		
Imazamox	<0,01	µg/l	2,0		
Imidaclopride	<0,01	µg/l	2,0		
Lenacile	<0,02	µg/l	2,0		
Métalaxyle	<0,01	µg/l	2,0		
Métaldéhyde	<0,02	µg/l	2,0		
Norflurazon	<0,01	µg/l	2,0		
Oxadixyl	<0,01	µg/l	2,0		
Oxyfluorfen	<0,02	µg/l	2,0		
Pendiméthaline	<0,02	µg/l	2,0		
Prochloraze	<0,01	µg/l	2,0		
Procymidone	<0,02	µg/l	2,0		
Pyrifénox	<0,02	µg/l	2,0		
Pyriméthanil	<0,01	µg/l	2,0		
Quimerac	<0,01	µg/l	2,0		
Quinoxyfen	<0,01	µg/l	2,0		
Spiroxamine	<0,02	µg/l	2,0		
Tébufénozide	<0,01	µg/l	2,0		
Tétraconazole	<0,01	µg/l	2,0		
Thiaclopride	<0,02	µg/l	2,0		
Thiamethoxam	<0,02	µg/l	2,0		
Total des pesticides analysés	<0,5	µg/l	5,0		
Trifluraline	<0,02	µg/l	2,0		
Vinchlozoline	<0,02	µg/l	2,0		
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS					
Bromoxynil	<0,01	µg/l	2,0		
Bromoxynil octanoate	<0,02	µg/l	2,0		
Dicamba	<0,01	µg/l	2,0		
Imazaméthabenz	<0,01	µg/l	2,0		
Imazaméthabenz-méthyl	<0,01	µg/l	2,0		
Ioxynil	<0,01	µg/l	2,0		
PESTICIDES ORGANOCHLORES					
Aldrine	<0,01	µg/l	2,0		
Chlordane alpha	<0,01	µg/l	2,0		
Chlordane bêta	<0,01	µg/l	2,0		
DDD-2,4'	<0,01	µg/l	2,0		
DDD-4,4'	<0,01	µg/l	2,0		
DDE-2,4'	<0,01	µg/l	2,0		
DDE-4,4'	<0,01	µg/l	2,0		
DDT-2,4'	<0,01	µg/l	2,0		
DDT-4,4'	<0,01	µg/l	2,0		
Dieldrine	<0,01	µg/l	2,0		
Dimétachlore	<0,02	µg/l	2,0		
Endosulfan alpha	<0,01	µg/l	2,0		

Endosulfan béta	<0,01	µg/l	2,0
Endosulfan total	<0,03	µg/l	2,0
Endrine	<0,01	µg/l	2,0
HCH alpha	<0,01	µg/l	2,0
HCH alpha+beta+delta+gamma	<0,04	µg/l	2,0
HCH béta	<0,01	µg/l	2,0
HCH delta	<0,01	µg/l	2,0
HCH gamma (lindane)	<0,01	µg/l	2,0
Heptachlore	<0,01	µg/l	2,0
Heptachlore époxide	<0,02	µg/l	2,0
Hexachlorobenzène	<0,01	µg/l	2,0
Isodrine	<0,01	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
Chlorpyriphos éthyl	<0,02	µg/l	2,0
Chlorpyriphos méthyl	<0,02	µg/l	2,0
Diazinon	<0,02	µg/l	2,0
Dichlorvos	<0,05	µg/l	2,0
Diméthoate	<0,02	µg/l	2,0
Ethoprophos	<0,05	µg/l	2,0
Fenitrothion	<0,02	µg/l	2,0
Fenthion	<0,05	µg/l	2,0
Malathion	<0,02	µg/l	2,0
Méthidathion	<0,02	µg/l	2,0
Oxydéméton méthyl	<0,01	µg/l	2,0
Parathion éthyl	<0,02	µg/l	2,0
Parathion méthyl	<0,02	µg/l	2,0
Phoxime	<0,01	µg/l	2,0
Propargite	<0,02	µg/l	2,0
Terbuphos	<0,02	µg/l	2,0
Trichlorfon	<0,01	µg/l	2,0
Vamidothion	<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	<0,05	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	<0,01	µg/l	2,0
Fluoxastrobine	<0,01	µg/l	2,0
Kresoxim-méthyle	<0,02	µg/l	2,0
Picoxystrobine	<0,01	µg/l	2,0
Pyraclostrobine	<0,02	µg/l	2,0
Trifloxystrobine	<0,01	µg/l	2,0

PESTICIDES SULFONYLUREES

Amidosulfuron	<0,01	µg/l	2,0
Flazasulfuron	<0,01	µg/l	2,0
Mésosulfuron-méthyl	<0,01	µg/l	2,0
Metsulfuron méthyl	<0,01	µg/l	2,0
Nicosulfuron	<0,01	µg/l	2,0
Rimsulfuron	<0,01	µg/l	2,0
Thifensulfuron méthyl	<0,01	µg/l	2,0
Tribenuron-méthyle	<0,01	µg/l	2,0

PESTICIDES TRIAZINES

Améthryne	<0,02	µg/l	2,0
Atrazine	<0,01	µg/l	2,0
Cyanazine	<0,02	µg/l	2,0
Flufenacet	<0,02	µg/l	2,0
Hexazinone	<0,01	µg/l	2,0
Métamitron	<0,01	µg/l	2,0
Métribuzine	<0,01	µg/l	2,0

Prométhrine	<0,01	µg/l		2,0		
Propazine	<0,01	µg/l		2,0		
Sébuthylazine	<0,02	µg/l		2,0		
Simazine	<0,01	µg/l		2,0		
Terbuméton	<0,02	µg/l		2,0		
Terbutylazin	<0,01	µg/l		2,0		
Terbutryne	<0,01	µg/l		2,0		
PESTICIDES TRIAZOLES						
Aminotriazole	<0,03	µg/l		2,0		
Bitertanol	<0,05	µg/l		2,0		
Bromuconazole	<0,01	µg/l		2,0		
Cyproconazol	<0,01	µg/l		2,0		
Difénoconazole	<0,01	µg/l		2,0		
Epoxyconazole	<0,01	µg/l		2,0		
Fenbuconazole	<0,01	µg/l		2,0		
Fludioxonil	<0,01	µg/l		2,0		
Flusilazol	<0,01	µg/l		2,0		
Hexaconazole	<0,01	µg/l		2,0		
Metconazol	<0,02	µg/l		2,0		
Myclobutanil	<0,01	µg/l		2,0		
Penconazole	<0,01	µg/l		2,0		
Propiconazole	<0,01	µg/l		2,0		
Prothioconazole	<0,02	µg/l		2,0		
Tébuconazole	<0,01	µg/l		2,0		
Triadiméfon	<0,01	µg/l		2,0		
Triazamate	<0,02	µg/l		2,0		
PESTICIDES TRICETONES						
Mésotrione	<0,01	µg/l		2,0		
Sulcotrione	<0,01	µg/l		2,0		
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES						
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,01	µg/l		2,0		
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,05	µg/l		2,0		
Chlortoluron	<0,01	µg/l		2,0		
Desméthylisoproturon	<0,01	µg/l		2,0		
Diuron	<0,01	µg/l		2,0		
Iodosulfuron-methyl-sodium	<0,01	µg/l		2,0		
Isoproturon	<0,01	µg/l		2,0		
Linuron	<0,01	µg/l		2,0		
Métabenzthiazuron	<0,01	µg/l		2,0		
Métobromuron	<0,01	µg/l		2,0		
Métoxuron	<0,01	µg/l		2,0		
Monolinuron	<0,01	µg/l		2,0		

ANNEXE 3 ANALYSES DE TYPE CAPT, TTP ET UDI

Analyses des eaux brutes (CAPT)

Analyses des eaux traitées (TTP)

Analyses des eaux traitées et distribuées (UDI)

SIAEP ARGELES ET EXTREME DE SALLES
Analyses source Oueil du Bergons

	Localisation du PLV		SORTIE	CAPTAGE	ARRIVEE CAPTAGE	EXHAURE	RESERVOIR CAPTAGE	SORTIE	SORTIE
			95142	87788	64895	57820	54721	45741	45749
OUEIL DU BERGONS	CAP	Labo/Terrain	21/04/2016	19/06/2014	17/05/2010	09/12/2008	19/05/2008	03/05/2006	03/05/2006
Aspect (qualitatif)	qualit.	L	0		0		0		
Couleur (qualitatif)	qualit.	L	0		0		0		
Odeur (qualitatif)	qualit.	L	0		0		0		
Turbidité néphélobimétrique NFU	NFU	L	0,52		1,52		0,25	0,22	
Biphényle	µg/l	L	<0,05						
Dichloroéthane-1,1	µg/l	L						<5	
Dichloroéthane-1,2	µg/l	L						<3	
Dichloroéthylène-1,1	µg/l	L						<5	
Dichloroéthylène-1,2 trans	µg/l	L						<10	
Dichlorométhane	µg/l	L						<10	
Tétrachloroéthane-1,1,2,2	µg/l	L						<10	
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	µg/l	L	<0,5		<0,5		<1	<5	
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	µg/l	L	<1		<1		<2	<6	
Tétrachlorure de carbone	µg/l	L						<0,1	
Trichloroéthane-1,1,1	µg/l	L						<1	
Trichloroéthylène	µg/l	L	<0,5		<0,5		<1	<1	
Hydrocarbures dissous ou émulsionnés	mg/L	L	<0,05		<0,05		0,08		
Hydrocarbures (Indice CH2)	µg/l	L						<50	
Carbonates	mg/LCO3	L	<6		<6		0	0	
CO2 libre calculé	mg/L	L	3,44						
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	qualit.	L	3		3		2		
Hydrogénocarbonates	mg/L	L	134		137		136	136,03	
pH	unité pH	L			8,16		8,05	7,75	
pH d'équilibre à la t° échantillon	unité pH	L	8,2						
Titre alcalimétrique	°f	L		<1				0	
Titre alcalimétrique complet	°f	L	11	10,7				11,2	
Titre hydrotimétrique	°f	L	12,6	10,8				11,6	
Fer dissous	µg/l	L	<10		<10		<0,01	<0,1	
Manganèse total	µg/l	L	<5		2,54		<10	<25,0	
Atrazine-2-hydroxy	µg/l	L	<0,01						
Atrazine-désisopropyl	µg/l	L	<0,05		<0,05		<0,05	<0,020	
Atrazine désisopropyl-2-hydroxy	µg/l	L	<0,01						
Atrazine déséthyl	µg/l	L	<0,02		<0,02		<0,02	<0,020	
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	µg/l	L	<0,01						
Atrazine déséthyl désisopropyl	µg/l	L	<0,05						
Hydroxyterbutylazine	µg/l	L	<0,01						
Simazine hydroxy	µg/l	L	<0,01						
Terbutéon-déséthyl	µg/l	L	<0,01						
Terbutylazin déséthyl	µg/l	L	<0,01		<0,01		<0,01	<0,020	
Terbutylazin déséthyl-2-hydroxy	µg/l	L	<0,01						
Calcium	mg/L	L	38	32,2	34,6		33,7	35,85	
Chlorures	mg/L	L	1,39	1,4	1,29		1,43	1,71	
Conductivité à 20°C	µS/cm	L						226	
Conductivité à 25°C	µS/cm	L	228		220		227		
Magnésium	mg/L	L	7,5	6,6	7,11		8,12	7,63	
Potassium	mg/L	L	0,23	<0,2					
Silicates (en mg/L de SiO2)	mg/L	L	3,31		3,54		3,79	3,97	
Sodium	mg/L	L	1,16	1	1,06		1,11	<1,5	
Sulfates	mg/L	L	4,34	4,61	2,93		4,75	4,96	
Antimoine	µg/l	L	<2		<2		<2	<5,0	
Arsenic	µg/l	L	<2		<2		<2	<10,0	
Bore mg/L	mg/L	L	<0,02		<0,02		<0,02	<0,05000	
Cadmium	µg/l	L	<1		<1		<1	<5,0	
Fluorures mg/L	mg/L	L	0,0216		0,066		<0,01	<0,15000	
Nickel	µg/l	L	<5		<5		<5	<20,0	
Sélénium	µg/l	L	<2		<2		<2	<10,0	
Carbone organique total	mg/L C	L	0,436		0,432		0,481	0,23	
Ammonium (en NH4)	mg/L	L	<0,05	<0,05	<0,05		<0,05	<0,05	
Nitrates (en NO3)	mg/L	L	1,29	1,14	1,12		1,23	1,52	
Nitrites (en NO2)	mg/L	L	<0,02	<0,02	<0,02		<0,02	<0,0250	
Orthophosphates (en PO4)	mg/L	L						<0,06	
Phosphore total (en P2O5)	mg/L	L	<0,05		<0,05		<0,05		
Chloroméquat chlorure (UTIL. CLMQ)	µg/l	L			<0,1				
Activité alpha globale en Bq/L	Bq/L	L							<0,03
Activité bêta globale en Bq/L	Bq/L	L							<0,05
Activité Tritium (3H)	Bq/l	L							<8,6
Dose totale indicative	mSv/an	L							<0,1
Potassium 40 en mg/L	mg/L	L							0,22
Bactéries coliformes /100ml-MS	n/100mL	L						1	
Entérocoques /100ml-MS	n/100mL	L	0		0		0	0	
Escherichia coli /100ml -MF	n/100mL	L	0		0		0	0	
Acétochlore	µg/l	L	<0,02		<0,02		<0,02	<0,020	
Alachlore	µg/l	L	<0,02		<0,02		<0,02	<0,020	
Boscalid	µg/l	L	<0,02		<0,02				
Cymoxanil	µg/l	L			<0,05		<0,05	<0,050	
Dichlorimide	µg/l	L	<0,1						
Diméthénamide	µg/l	L	<0,01		<0,01		<0,01	<0,020	
ESA acétochlore	µg/l	L	<0,02						
ESA alachlore	µg/l	L	<0,01						

SIAEP ARGELES ET EXTREME DE SALLES
Analyses source Oueil du Bergons

ESA metazachlore	µg/l	L	<0,01					
ESA metolachlore	µg/l	L	<0,01					
Fenhexamid	µg/l	L	<0,05					
Isoxaben	µg/l	L	<0,02					
Métazachlore	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,020	
Métolachlore	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,020	
Napropamide	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,020	
Oryzalin	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,050	
OXA acetochlore	µg/l	L	<0,02					
OXA alachlore	µg/l	L	<0,01					
OXA metazachlore	µg/l	L	<0,01					
OXA metolachlore	µg/l	L	<0,01					
Propachlore	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,020	
Propyzamide	µg/l	L	<0,01					
Pyroxsulame	µg/l	L	<0,01					
Tébutam	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,020	
Tolyfluanide	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,10	
2,4,5-T	µg/l	L	<0,01					
2,4-D	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,020	
2,4-MCPA	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,020	
Dichlorprop	µg/l	L	<0,02					
Diclofop méthyl	µg/l	L	<0,02					
Fénoprop-éthyl	µg/l	L	<0,05					
Fluazifop butyl	µg/l	L	<0,01					
Mécoprop	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,020	
Triclopyr	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,020	
Asulame	µg/l	L	<0,05					
Benfuracarbe	µg/l	L			<0,01	<0,01	<0,020	
Carbaryl	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,020	
Carbendazime	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,020	
Carbétamide	µg/l	L	<0,01					
Carbofuran	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,020	
Fenoxycarbe	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,020	
Mancozèbe	µg/l	L			<0,1			
Méthiocarb	µg/l	L	<0,02					
Méthomyl	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,020	
Molinate	µg/l	L	<0,01					
Prosulfocarbe	µg/l	L	<0,02					
Pyrimicarbe	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,020	
Thiophanate méthyl	µg/l	L	<0,02					
2,6 Dichlorobenzamide	µg/l	L	<0,01					
Acétamiprid	µg/l	L	<0,05		<0,05			
Aclonifen	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,020	
AMPA	µg/l	L	<0,025		<0,1	<0,1	<0,10	
Benoxacor	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,050	
Bentazone	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,020	
Bifenox	µg/l	L	<0,01					
Bromacil	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,020	
Butraline	µg/l	L	<0,01					
Captane	µg/l	L			<0,02	<0,02	<0,020	
Chloridazone	µg/l	L	<0,01					
Chlorothalonil	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,020	
Clethodime	µg/l	L	<0,01					
Clomazone	µg/l	L	<0,02					
Clopyralid	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,050	
Cloquintocet-mexyl	µg/l	L	<0,01					
Clothianidine	µg/l	L	<0,01					
Cyprodinil	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,020	
Cyrosulfamide	µg/l	L	<0,01					
Desmethylnorflurazon	µg/l	L	<0,02					
Dichlobénil	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,050	
Dicofol	µg/l	L	<0,02					
Diflufénicanil	µg/l	L	<0,02					
Diméthomorphe	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,020	
Dodine	µg/l	L	<0,02					
Ethofumésate	µg/l	L	<0,02					
Fenpropidin	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,020	
Fenpropimorphe	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,020	
Fluquinconazole	µg/l	L	<0,01					
Flurochloridone	µg/l	L	<0,02					
Fluroxypir	µg/l	L	<0,02					
Fluroxypir-meptyl	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,050	
Flurtamone	µg/l	L	<0,02					
Folpel	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,050	
Fosetyl-aluminium	µg/l	L			<0,1	<0,1		
Glufosinate	µg/l	L	<0,1		<0,1	<0,1	<0,10	
Glyphosate	µg/l	L	<0,025		<0,1	<0,1	<0,10	
Imazamox	µg/l	L	<0,01					
Imidaclopride	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,020	
Iprodione	µg/l	L			<0,02	<0,02	<0,050	
Isoxaflutole	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,050	
Lenacile	µg/l	L	<0,02					
Métalaxyle	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,020	
Métaldéhyde	µg/l	L	<0,02					
Norflurazon	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,020	
Oxadixyl	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,020	

SIAEP ARGELES ET EXTREME DE SALLES
Analyses source Oueil du Bergons

Oxyfluorène	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,050	
Pendiméthaline	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,020	
Prochlorazé	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,020	
Procymidone	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,050	
Pyridate	µg/l	L			<0,02	<0,02	<0,020	
Pyrifénox	µg/l	L	<0,02		<0,01	<0,01	<0,020	
Pyriméthanyl	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,020	
Quimerac	µg/l	L	<0,01					
Quinoxifen	µg/l	L	<0,01					
Spiroxamine	µg/l	L	<0,02					
Tébufénozide	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,020	
Tétraconazole	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,020	
Thiaclopride	µg/l	L	<0,02		<0,02			
Thiaméthoxam	µg/l	L	<0,02		<0,02			
Total des pesticides analysés	µg/l	L	<0,1					
Trifluraline	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,020	
Vinchloroline	µg/l	L	<0,02					
Bromoxynil	µg/l	L	<0,01					
Bromoxynil octanoate	µg/l	L	<0,02					
Dicamba	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,020	
Imazaméthabenz	µg/l	L			<0,01	<0,01	<0,020	
Imazaméthabenz-méthyl	µg/l	L	<0,01					
Ioxynil	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,020	
Aldrine	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,020	
Chlordane alpha	µg/l	L	<0,01					
Chlordane bêta	µg/l	L	<0,01					
DDD-2,4'	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,020	
DDD-4,4'	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,020	
DDE-2,4'	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,020	
DDE-4,4'	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,020	
DDT-2,4'	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,020	
DDT-4,4'	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,020	
Dieldrine	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,020	
Dimétachlore	µg/l	L	<0,02					
Endosulfan alpha	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,010	
Endosulfan bêta	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,010	
Endosulfan sulfate	µg/l	L				<0,01		
Endosulfan total	µg/l	L	<0,03			<0,03		
Endrine	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,020	
HCH alpha	µg/l	L	<0,01					
HCH alpha+beta+delta+gamma	µg/l	L	<0,04					
HCH bêta	µg/l	L	<0,01					
HCH delta	µg/l	L	<0,01					
HCH gamma (lindane)	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,005	
Heptachlore	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,020	
Heptachlore époxide	µg/l	L	<0,02			<0,02		
Hexachlorobenzène	µg/l	L	<0,01					
Isodrine	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,020	
Oxadiazon	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,020	
Cadusafos	µg/l	L	<0,02					
Chlorfénviphos	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,020	
Chlorpyrifos éthyl	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,050	
Chlorpyrifos méthyl	µg/l	L	<0,02					
Diazinon	µg/l	L	<0,02					
Dichlorvos	µg/l	L	<0,05					
Diméthoate	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,020	
Ethoprophos	µg/l	L	<0,05					
Fenitrothion	µg/l	L	<0,02					
Fenthion	µg/l	L	<0,05					
Malathion	µg/l	L	<0,02					
Méthidathion	µg/l	L	<0,02					
Ométhoate	µg/l	L			<0,02	<0,02	<0,10	
Oxydémeton méthyl	µg/l	L	<0,01					
Parathion éthyl	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,050	
Parathion méthyl	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,050	
Phoxime	µg/l	L	<0,01					
Propargite	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,10	
Terbuphos	µg/l	L	<0,02					
Trichlorfon	µg/l	L	<0,01					
Vamidathion	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,020	
Alphaméthrine	µg/l	L	<0,02					
Bifenthrine	µg/l	L	<0,02					
Cyfluthrine	µg/l	L	<0,02					
Cyperméthrine	µg/l	L	<0,02		<0,02			
Deltaméthrine	µg/l	L	<0,05		<0,05	<0,05	<0,050	
Fenprothrine	µg/l	L	<0,02					
Lambda Cyhalothrine	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,050	
Tefluthrine	µg/l	L	<0,02		<0,02			
Azoxystrobine	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,020	
Fluoxastrobine	µg/l	L	<0,01					
Kresoxim-méthyle	µg/l	L	<0,02					
Picoxystrobine	µg/l	L	<0,01					
Pyraclostrobine	µg/l	L	<0,02		<0,02			
Trifloxystrobine	µg/l	L	<0,01					
Amidosulfuron	µg/l	L	<0,01					
Flazasulfuron	µg/l	L	<0,01					

SIAEP ARGELES ET EXTREME DE SALLES
Analyses source Oueil du Bergons

Mésosulfuron-méthyl	µg/l	L	<0,01						
Metsulfuron méthyl	µg/l	L	<0,01		<0,01		<0,01	<0,020	
Nicosulfuron	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,020	
Rimsulfuron	µg/l	L	<0,01						
Thifensulfuron méthyl	µg/l	L	<0,01		<0,01		<0,01	<0,020	
Tribenuron-méthyle	µg/l	L	<0,01						
Améthryne	µg/l	L	<0,02						
Atrazine	µg/l	L	<0,01		<0,01		<0,01	<0,020	
Cyanazine	µg/l	L	<0,02						
Flufenacet	µg/l	L	<0,02						
Hexazinone	µg/l	L	<0,01						
Métamitron	µg/l	L	<0,01		<0,01		<0,01	<0,020	
Métribuzine	µg/l	L	<0,01						
Prométhrine	µg/l	L	<0,01						
Propazine	µg/l	L	<0,01						
Sébutylazine	µg/l	L	<0,02						
Simazine	µg/l	L	<0,01		<0,01		<0,01	<0,020	
Terbuméton	µg/l	L	<0,02						
Terbutylazin	µg/l	L	<0,01		<0,01		<0,01	<0,020	
Terbutryne	µg/l	L	<0,01		<0,01		<0,01	<0,020	
Aminotriazole	µg/l	L	<0,03		<0,03		<0,03	<0,10	
Bitertanol	µg/l	L	<0,05						
Bromuconazole	µg/l	L	<0,01						
Cyproconazol	µg/l	L	<0,01		<0,01		<0,01	<0,020	
Difénoconazole	µg/l	L	<0,01						
Epoxyconazole	µg/l	L	<0,01		<0,01		<0,01	<0,020	
Fenbuconazole	µg/l	L	<0,01						
Fludioxonil	µg/l	L	<0,01		<0,01		<0,01	<0,020	
Flusilazol	µg/l	L	<0,01		<0,01		<0,01	<0,020	
Hexaconazole	µg/l	L	<0,01		<0,01		<0,01	<0,020	
Metconazol	µg/l	L	<0,02		<0,02				
Myclobutanil	µg/l	L	<0,01		<0,01		<0,01	<0,020	
Penconazole	µg/l	L	<0,01						
Propiconazole	µg/l	L	<0,01						
Prothioconazole	µg/l	L	<0,02		<0,02				
Tébuconazole	µg/l	L	<0,01		<0,01		<0,01	<0,020	
Thiencarbazone-methyl	µg/l	L	<0,05						
Triadiméfon	µg/l	L	<0,01		<0,01		<0,01	<0,020	
Triazamate	µg/l	L	<0,02						
Mésotrione	µg/l	L	<0,01		<0,01		<0,01	<0,020	
Sulcotrione	µg/l	L	<0,01		<0,01		<0,01	<0,020	
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	µg/l	L	<0,01						
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	µg/l	L	<0,05						
Chlortoluron	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,020	
Desméthylisoproturon	µg/l	L	<0,01						
Diuron	µg/l	L	<0,01		<0,01		<0,01	<0,020	
Iodosulfuron-methyl-sodium	µg/l	L	<0,01						
Isoproturon	µg/l	L	<0,01		<0,01		<0,01	<0,020	
Linuron	µg/l	L	<0,01		<0,01		<0,01	<0,020	
Métabenzthiazuron	µg/l	L	<0,01		<0,01		<0,01	<0,020	
Métobromuron	µg/l	L	<0,01						
Métoxuron	µg/l	L	<0,01						
Monolinuron	µg/l	L	<0,01		<0,01		<0,01	<0,020	
Bromoforme	µg/l	L							<1
Chlorodibromométhane	µg/l	L							<1
Chloroforme	µg/l	L							<1
Dichloromonobromométhane	µg/l	L							<1
Trihalométhanes (4 substances)	µg/l	L							<4
Température de l'eau	°C	T	8,5	8,8	8,5		9,4		
pH	unitépH	T	7,91		7,95		7,87		
Conductivité à 25°C	µS/cm	T		215					
Oxygène dissous	mg/L	T	10,24						
Oxygène dissous % Saturation	%sat	T	97,9		97,1		96,7		

SIAEP ARGELES ET EXTREME DE SALLES
Analyses source Pégouilla

OXA metazachlore	µg/l	L	<0,01		<0,01					
OXA metolachlore	µg/l	L	<0,01		<0,01					
Propachlore	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,02	<0,02		<0,020
Propyzamide	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01				
Pyroxsulame	µg/l	L	<0,01		<0,01					
Tébutam	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,02	<0,02		<0,020
Tolyfluanide	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,02	<0,02		<0,10
2,4,5-T	µg/l	L	<0,01		<0,01					
2,4-D	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
2,4-MCPA	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
Dichlorprop	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02				
Dichlorprop-P	µg/l	L				<0,02				
Diclofop méthyl	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02				
Fénoxaprop-éthyl	µg/l	L	<0,05		<0,05	<0,05				
Fluazifop butyl	µg/l	L	<0,01		<0,01					
Mécoprop	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
Mécoprop-p	µg/l	L				<0,02				
Triclopyr	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,02	<0,02		<0,020
Asulame	µg/l	L	<0,05		<0,05					
Benfuracarbe	µg/l	L				<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
Carbaryl	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
Carbendazime	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
Carbétamide	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01				
Carbofuran	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,02	<0,02		<0,020
Fenoxycarbe	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,050
Mancozèbe	µg/l	L				<0,1	<0,1			
Manèbe	µg/l	L				<0,1				
Méthiocarb	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02				
Méthomyl	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
Metiram	µg/l	L				<0,1				
Molinate	µg/l	L	<0,01		<0,01					
Prosulfocarbe	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02				
Pyrimicarbe	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
Thiophanate méthyl	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02				
Thirame	µg/l	L				<0,1				
Zirame	µg/l	L				<0,1				
2,6 Dichlorobenzamide	µg/l	L	<0,01		<0,01					
Acétamiprid	µg/l	L	<0,05		<0,05	<0,05	<0,05			
Aclonifen	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,02	<0,02		<0,020
AMPA	µg/l	L	<0,025		<0,1	<0,1	<0,1	<0,1		<0,10
Benoxacor	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,050
Bentazone	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
Bifenox	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01				
Bromacil	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
Butraline	µg/l	L	<0,01		<0,01					
Captane	µg/l	L				<0,02	<0,02	<0,02		<0,020
Chloridazone	µg/l	L	<0,01		<0,01					
Chlorothalonil	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,02	<0,02		<0,020
Clethodime	µg/l	L	<0,01		<0,01					
Clomazone	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02				
Clopyralid	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,02	<0,02		<0,050
Cloquintocet-mexyl	µg/l	L	<0,01		<0,01					
Clothianidine	µg/l	L	<0,01		<0,01					
Cyprodinil	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
Cyprosulfamide	µg/l	L	<0,01							
Desmethylnorflurazon	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02				
Dichlobénil	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,02	<0,02		<0,050
Dichloropropylène-1,3 total	µg/l	L				<5				
Dicofol	µg/l	L	<0,02		<0,02					
Diflufenicanil	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02				
Diméthomorphe	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
Diquat	µg/l	L				<0,05				
Dodine	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02				
Ethofumésate	µg/l	L	<0,02		<0,02					
Fenpropidin	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
Fenpropimorphe	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
Fluazinam	µg/l	L				<0,01				
Flumioxazine	µg/l	L				<0,02				
Fluquinconazole	µg/l	L	<0,01		<0,01					
Flurochloridone	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02				
Fluroxypir	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02				
Fluroxypir-meptyl	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,050
Flurtamone	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02				
Folpel	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,02	<0,02		<0,050
Fosetyl-aluminium	µg/l	L				<0,1	<0,1	<0,1		<0,10
Glufosinate	µg/l	L	<0,1		<0,1	<0,1	<0,1	<0,1		<0,10
Glufosinate-ammonium	µg/l	L				<0,1				
Glyphosate	µg/l	L	<0,025		<0,1	<0,1	<0,1	<0,1		<0,10
Imazamox	µg/l	L	<0,01		<0,01					
Imidaclopride	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
Iprodione	µg/l	L				<0,02	<0,02	<0,02		<0,050
Isoxaflutole	µg/l	L	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01		<0,050
Lenacile	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02				
Métalaxyle	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,020
Métaldéhyde	µg/l	L	<0,5		<0,02	<0,02				
Norflurazon	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
Oxadixyl	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
Oxyfluorfene	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,02	<0,02		<0,050
Pendiméthaline	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,02	<0,02		<0,020
Prochloraze	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
Procymidone	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,02	<0,02		<0,050
Pyridate	µg/l	L				<0,02	<0,02	<0,02		<0,020
Pyrifénox	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
Pyriméthanal	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
Quimerac	µg/l	L	<0,01		<0,01					
Quinoxifen	µg/l	L	<0,01		<0,01					

SIAEP ARGELES ET EXTREME DE SALLES
Analyses source Péguailla

Spiroxamine	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02				
Tébufénoside	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
Tétraconazole	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
Thiaclopride	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,02			
Thiamethoxam	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,02			
Total des pesticides analysés	µg/l	L	<0,1		<0,5	<0,5	<0,5			
Trifluraline	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,02	<0,02		<0,020
Vinchlorzoline	µg/l	L	<0,02		<0,02					
Bromoxynil	µg/l	L	<0,01		<0,01					
Bromoxynil octanoate	µg/l	L	<0,02		<0,02					
Dicamba	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
Imazaméthabenz	µg/l	L			<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
Imazaméthabenz-méthyl	µg/l	L	<0,01		<0,01					
Ioxynil	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
Aldrine	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
Chlordane alpha	µg/l	L	<0,01		<0,01					
Chlordane bêta	µg/l	L	<0,01		<0,01					
DDD-2,4'	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
DDD-4,4'	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
DDE-2,4'	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
DDE-4,4'	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
DDT-2,4'	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
DDT-4,4'	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
Dieldrine	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
Diméthachlore	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02				
Endosulfan alpha	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,010
Endosulfan bêta	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,010
Endosulfan sulfate	µg/l	L						<0,01		
Endosulfan total	µg/l	L	<0,03		<0,03			<0,03		
Endrine	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
HCH alpha	µg/l	L	<0,01		<0,01					
HCH alpha+beta+delta+gamma	µg/l	L	<0,04		<0,04					
HCH bêta	µg/l	L	<0,01		<0,01					
HCH delta	µg/l	L	<0,01		<0,01					
HCH gamma (lindane)	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,005
Heptachlore	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
Heptachlore époxide	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02		<0,02		
Hexachlorobenzène	µg/l	L	<0,01		<0,01					
Isodrine	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
Oxadiazon	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,02	<0,02		<0,020
Cadusafos	µg/l	L	<0,02		<0,02					
Chlorfenvinphos	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,02	<0,02		<0,020
Chlorpyrifos éthyl	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,02	<0,02		<0,050
Chlorpyrifos méthyl	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02				
Diazinon	µg/l	L	<0,02		<0,02					
Dichlorvos	µg/l	L	<0,05		<0,05					
Diméthoate	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,02	<0,02		<0,020
Ethoprophos	µg/l	L	<0,05		<0,05	<0,05				
Fenitrothion	µg/l	L	<0,02		<0,02					
Fenthion	µg/l	L	<0,05		<0,05					
Malathion	µg/l	L	<0,02		<0,02					
Méthidathion	µg/l	L	<0,02		<0,02					
Ométhoate	µg/l	L				<0,02	<0,02	<0,02		<0,10
Oxydéméton méthyl	µg/l	L	<0,01		<0,01					
Parathion éthyl	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,02	<0,02		<0,050
Parathion méthyl	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,02	<0,02		<0,050
Phoxime	µg/l	L	<0,01		<0,01					
Propargite	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,02	<0,02		<0,10
Terbuphos	µg/l	L	<0,02		<0,02					
Trichlorfon	µg/l	L	<0,01		<0,01					
Vamidothion	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,02	<0,02		<0,020
Alphaméthrine	µg/l	L	<0,02		<0,02					
Bifenthrine	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02				
Cyfluthrine	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02				
Cyperméthrine	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,02			
Deltaméthrine	µg/l	L	<0,05		<0,05	<0,02	<0,02	<0,05		<0,050
Fenproprathrine	µg/l	L	<0,02		<0,02					
Lambda Cyhalothrine	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,02	<0,02		<0,050
Tefluthrine	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,02			
Azoxystrobine	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
Fluoxastrobine	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01				
Kresoxim-méthyle	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02				
Picoxystrobine	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01				
Pyraclostrobine	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,02			
Trifloxystrobine	µg/l	L	<0,01		<0,01					
Amidosulfuron	µg/l	L	<0,01		<0,01					
Flazasulfuron	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01				
Mésosulfuron-méthyl	µg/l	L	<0,01		<0,01					
Metsulfuron méthyl	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
Nicosulfuron	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,020
Rimsulfuron	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01				
Thifensulfuron méthyl	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
Tribenuron-méthyle	µg/l	L	<0,01		<0,01					
Améthryne	µg/l	L	<0,02		<0,02					
Atrazine	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
Cyanazine	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,01				
Flufenacet	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02				
Hexazinone	µg/l	L	<0,01		<0,01					
Métamitron	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
Métribuzine	µg/l	L	<0,01		<0,01					
Prométhrine	µg/l	L	<0,01		<0,01					
Propazine	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01				
Sébutylazine	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02				
Simazine	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
Terbuméton	µg/l	L	<0,02		<0,02					
Terbutylazin	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020

SIAEP ARGELES ET EXTREME DE SALLES
Analyses source Péguilla

Terbutryne	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
Aminotriazole	µg/l	L	<0,03		<0,03	<0,03	<0,03	<0,03		<0,10
Bitertanol	µg/l	L	<0,05		<0,05					
Bromuconazole	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01				
Cyproconazol	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
Difénoconazole	µg/l	L	<0,01		<0,01					
Époxiconazole	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
Fenbuconazole	µg/l	L	<0,01		<0,01					
Fludioxonil	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
Flusilazol	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
Hexaconazole	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
Metconazol	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,02			
Myclobutanil	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
Penconazole	µg/l	L	<0,01		<0,01					
Propiconazole	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01				
Prothioconazole	µg/l	L	<0,02		<0,02	<0,02	<0,02			
Tébuconazole	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
Thiencarbazone-methyl	µg/l	L	<0,05							
Triadiméfon	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
Triazamate	µg/l	L	<0,02		<0,02					
Mésotrione	µg/l	L	<0,05		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
Sulcotrione	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	µg/l	L	<0,01		<0,01					
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	µg/l	L	<0,05		<0,05					
Chlortoluron	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,020
Desméthylisoproturon	µg/l	L	<0,01		<0,01					
Diuron	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
Iodosulfuron-methyl-sodium	µg/l	L	<0,01		<0,01					
Isoproturon	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
Linuron	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
Métabenzthiazuron	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
Métobromuron	µg/l	L	<0,01		<0,01					
Métoxuron	µg/l	L	<0,01		<0,01					
Monolinuron	µg/l	L	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,020
Bromoforme	µg/l	L								<1
Chlorodibromométhane	µg/l	L								<1
Chloroforme	µg/l	L								<1
Dichloromonobromométhane	µg/l	L								<1
Trihalométhanes (4 substances)	µg/l	L								<4
Température de l'eau	°C	T	7,1		8	9,1	10,3	8,6		
pH	unité pH	T	8,07		8	8,06	8,06	7,94		
Oxygène dissous	mg/L	T	7,86							
Oxygène dissous % Saturation	%sat	T	69,8		105	103	95	94,8		

SIAEP ARGELES ET EXTREME DE SALLES

Analyses source Glézia

	Localisation du PLV		CAPTAGE	EXHAURE	EXHAURE	RESERVOIR CAPTAGE	SORTIE	SORTIE
			89469	65244	57819	54720	45740	45748
ECLISIA, GLEZIA	CAP	Labo/Terrain	12/01/2015	30/06/2010	09/12/2008	19/05/2008	03/05/2006	03/05/2006
Aspect (qualitatif)	qualit.	L	0	0		0		
Couleur (qualitatif)	qualit.	L	0	0		0		
Odeur (qualitatif)	qualit.	L	0	0		0		
Turbidité néphélogéométrique NFU	NFU	L	0,49	0,22		0,55	0,19	
Biphényle	µg/l	L	<0,05					
Dichloroéthane-1,1	µg/l	L					<5	
Dichloroéthane-1,2	µg/l	L					<3	
Dichloroéthylène-1,1	µg/l	L					<5	
Dichloroéthylène-1,2 trans	µg/l	L					<10	
Dichlorométhane	µg/l	L					<10	
Tétrachloroéthane-1,1,2,2	µg/l	L					<10	
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	µg/l	L	<0,5	<0,5		<1	<5	
Tétrachloroéthylène-Trichloroéthylène	µg/l	L	<1	<1		<2	<6	
Tétrachlorure de carbone	µg/l	L					<0,1	
Trichloroéthane-1,1,1	µg/l	L					<1	
Trichloroéthylène	µg/l	L	<0,5	<0,5		<1	<1	
Hydrocarbures dissous ou émulsionés	mg/L	L	<0,05	<0,05		<0,05		
Hydrocarbures (Indice CH2)	µg/l	L					<50	
Carbonates	mg/LCO3	L	<6	<6		0	0	
CO2 libre calculé	mg/L	L	6,54					
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	qualit.	L	3	4		3		
Hydrogénocarbonates	mg/L	L	183	178		178	180,56	
pH	unité pH	L	7,77	8		7,95	7,55	
pH d'équilibre à la t° échantillon	unité pH	L	7,96					
Titre alcalimétrique	°f	L					0	
Titre alcalimétrique complet	°f	L	15				14,8	
Titre hydrotimétrique	°f	L	15,8				15,8	
Fer dissous	µg/l	L	<10	<0,01		0,01	<0,1	
Manganèse total	µg/l	L	<5	<2		<10	<25,0	
Atrazine-2-hydroxy	µg/l	L	<0,01					
Atrazine-désisopropyl	µg/l	L	<0,05	<0,05		<0,05	<0,020	
Atrazine désisopropyl-2-hydroxy	µg/l	L	<0,01					
Atrazine déséthyl	µg/l	L	<0,02	<0,02		<0,02	<0,020	
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	µg/l	L	<0,01					
Atrazine déséthyl désisopropyl	µg/l	L	<0,05					
Hydroxyterbutylazine	µg/l	L	<0,01					
Simazine hydroxy	µg/l	L	<0,01					
Terbuméton-déséthyl	µg/l	L	<0,01					
Terbutylazin déséthyl	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020	
Terbutylazin déséthyl-2-hydroxy	µg/l	L	<0,01					
Calcium	mg/L	L	45,9	41,8		44,1	48,22	
Chlorures	mg/L	L	1,32	1,34		1,28	1,62	
Conductivité à 20°C	µS/cm	L					303	
Conductivité à 25°C	µS/cm	L	305	299		306		
Magnésium	mg/L	L	10,4	12,1		12,1	10,84	
Potassium	mg/L	L	0,21					
Silicates (en mg/L de SiO2)	mg/L	L	2,85	3,32		1,44	3,27	
Sodium	mg/L	L	0,986	1,96		1,04	<1,5	
Sulfates	mg/L	L	7,78	9,21		13,8	10,75	
Antimoine	µg/l	L	<2	<2		<2	<5,0	
Arsenic	µg/l	L	<2	<2		<2	<10,0	
Bore mg/L	mg/L	L	<0,02	<0,02		<0,02	<0,05000	
Cadmium	µg/l	L	<1	<1		<1	<5,0	
Fluorures mg/L	mg/L	L	0,0245	<0,01		<0,01	<0,15000	
Nickel	µg/l	L	<5	<5		<5	<20,0	
Sélénium	µg/l	L	<2	<2		<2	<10,0	
Carbone organique total	mg/L C	L	0,664	0,386		0,404	0,28	
Ammonium (en NH4)	mg/L	L	<0,05	<0,05		<0,05	<0,05	
Nitrates (en NO3)	mg/L	L	1,43	1,39		1,44	1,9	
Nitrites (en NO2)	mg/L	L	<0,02	<0,02		<0,02	<0,0250	
Orthophosphates (en PO4)	mg/L	L					<0,06	
Phosphore total (en P2O5)	mg/L	L	<0,05	<0,05		<0,05		
Chloroméquat chlorure (UTIL. CLMQ)	µg/l	L		<0,1				
Activité alpha globale en Bq/L	Bq/L	L						<0,03
Activité bêta globale en Bq/L	Bq/L	L						<0,05
Activité Tritium (3H)	Bq/l	L						<8,5
Dose totale indicative	mSv/an	L						<0,1
Potassium 40 en mg/L	mg/L	L						0,23
Bactéries coliformes /100ml-MS	n/100mL	L					0	
Entérocoques /100ml-MS	n/100mL	L	0	0		0	1	
Escherichia coli /100ml -MF	n/100mL	L	0	3		1	0	
Acétochlore	µg/l	L	<0,02	<0,02		<0,02	<0,020	
Alachlore	µg/l	L	<0,02	<0,02		<0,02	<0,020	
Boscalid	µg/l	L	<0,02	<0,02				
Cymoxanil	µg/l	L		<0,05		<0,05	<0,050	
Dichlormide	µg/l	L	<0,1					
Diméthénamide	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020	
ESA alachlore	µg/l	L	<0,01					
ESA metazachlore	µg/l	L	<0,01					

SIAEP ARGELES ET EXTREME DE SALLES

Analyses source Glézia

ESA metolachlore	µg/l	L	<0,01				
Fenhexamid	µg/l	L	<0,05				
Isoxaben	µg/l	L	<0,02				
Métazachlore	µg/l	L	<0,02	<0,02		<0,02	<0,020
Métolachlore	µg/l	L	<0,02	<0,02		<0,02	<0,020
Napropamide	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020
Oryzalin	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,050
OXA alachlore	µg/l	L	<0,01				
OXA metazachlore	µg/l	L	<0,01				
OXA metolachlore	µg/l	L	<0,01				
Propachlore	µg/l	L	<0,02	<0,02		<0,02	<0,020
Propyzamide	µg/l	L	<0,01				
Pyroxsulame	µg/l	L	<0,01				
Tébutam	µg/l	L	<0,02	<0,02		<0,02	<0,020
Tolylfluanide	µg/l	L	<0,02	<0,02		<0,02	<0,10
2,4,5-T	µg/l	L	<0,01				
2,4-D	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020
2,4-MCPA	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020
Dichlorprop	µg/l	L	<0,02				
Diclofop méthyl	µg/l	L	<0,02				
Fénoxaprop-éthyl	µg/l	L	<0,05				
Fluazifop butyl	µg/l	L	<0,01				
Mécoprop	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020
Triclopyr	µg/l	L	<0,02	<0,02		<0,02	<0,020
Asulame	µg/l	L	<0,05				
Benfuracarbe	µg/l	L		<0,01		<0,01	<0,020
Carbaryl	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020
Carbendazime	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020
Carbétamide	µg/l	L	<0,01				
Carbofuran	µg/l	L	<0,02	<0,02		<0,02	<0,020
Fenoxycarbe	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020
Mancozèbe	µg/l	L		<0,1			
Méthiocarb	µg/l	L	<0,02				
Méthomyl	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020
Molinate	µg/l	L	<0,01				
Prosulfocarbe	µg/l	L	<0,02				
Pyrimicarbe	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020
Thiophanate méthyl	µg/l	L	<0,02				
2,6 Dichlorobenzamide	µg/l	L	<0,01				
Acétamiprid	µg/l	L	<0,05	<0,05			
Aclonifen	µg/l	L	<0,02	<0,02		<0,02	<0,020
AMPA	µg/l	L	<0,1	<0,1		<0,1	<0,10
Benoxacor	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,050
Bentazone	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020
Bifenox	µg/l	L	<0,01				
Bromacil	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020
Butraline	µg/l	L	<0,01				
Captane	µg/l	L		<0,02		<0,02	<0,020
Chloridazone	µg/l	L	<0,01				
Chlorothalonil	µg/l	L	<0,02	<0,02		<0,02	<0,020
Clethodime	µg/l	L	<0,01				
Clomazone	µg/l	L	<0,02				
Clopyralid	µg/l	L	<0,02	<0,02		<0,02	<0,050
Cloquintocet-mexyl	µg/l	L	<0,01				
Clothianidine	µg/l	L	<0,01				
Cyprodinil	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020
Desmethylnorflurazon	µg/l	L	<0,02				
Dichlobénil	µg/l	L	<0,02	<0,02		<0,02	<0,050
Dicofol	µg/l	L	<0,02				
Diflufénicanil	µg/l	L	<0,02				
Diméthomorphe	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020
Dodine	µg/l	L	<0,02				
Ethofumésate	µg/l	L	<0,02				
Fenpropidin	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020
Fenpropimorphe	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020
Fluquinconazole	µg/l	L	<0,01				
Flurochloridone	µg/l	L	<0,02				
Fluroxypir	µg/l	L	<0,02				
Fluroxypir-meptyl	µg/l	L		<0,01		<0,01	<0,050
Flurtamone	µg/l	L	<0,02				
Folpel	µg/l	L		<0,02		<0,02	<0,050
Fosetyl-aluminium	µg/l	L		<0,1		<0,1	
Glufosinate	µg/l	L	<0,1	<0,1		<0,1	<0,10
Glyphosate	µg/l	L	<0,1	<0,1		<0,1	<0,10
Imazamox	µg/l	L	<0,01				
Imidaclopride	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020
Iprodione	µg/l	L		<0,02		<0,02	<0,050
Isoxaflutole	µg/l	L		<0,01		<0,01	<0,050
Lenacile	µg/l	L	<0,02				
Métalaxyle	µg/l	L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,020
Métaldéhyde	µg/l	L	<0,02				
Norflurazon	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020
Oxadixyl	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020
Oxyfluorène	µg/l	L	<0,02	<0,02		<0,02	<0,050

SIAEP ARGELES ET EXTREME DE SALLES

Analyses source Glézia

Pendiméthaline	µg/l	L	<0,02	<0,02		<0,02	<0,020	
Prochloraze	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020	
Procymidone	µg/l	L	<0,02	<0,02		<0,02	<0,050	
Pyridate	µg/l	L		<0,02		<0,02	<0,020	
Pyrifénox	µg/l	L	<0,02	<0,01		<0,01	<0,020	
Pyriméthanil	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020	
Quimerac	µg/l	L	<0,01					
Quinoxifen	µg/l	L	<0,01					
Spiroxamine	µg/l	L	<0,02					
Tébufénozide	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020	
Tétraconazole	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020	
Thiaclopride	µg/l	L	<0,02	<0,02				
Thiaméthoxam	µg/l	L	<0,02	<0,02				
Total des pesticides analysés	µg/l	L	<0,5					
Trifluraline	µg/l	L	<0,02	<0,02		<0,02	<0,020	
Vinchlozoline	µg/l	L	<0,02					
Bromoxynil	µg/l	L	<0,01					
Bromoxynil octanoate	µg/l	L	<0,02					
Dicamba	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020	
Imazaméthabenz	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020	
Imazaméthabenz-méthyl	µg/l	L	<0,01					
Ioxynil	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020	
Aldrine	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020	
Chlordane alpha	µg/l	L	<0,01					
Chlordane bêta	µg/l	L	<0,01					
DDD-2,4'	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020	
DDD-4,4'	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020	
DDE-2,4'	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020	
DDE-4,4'	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020	
DDT-2,4'	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020	
DDT-4,4'	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020	
Dieldrine	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020	
Dimétachlore	µg/l	L	<0,02					
Endosulfan alpha	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,010	
Endosulfan bêta	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,010	
Endosulfan sulfate	µg/l	L				<0,01		
Endosulfan total	µg/l	L	<0,03			<0,03		
Endrine	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020	
HCH alpha	µg/l	L	<0,01					
HCH alpha+beta+delta+gamma	µg/l	L	<0,04					
HCH bêta	µg/l	L	<0,01					
HCH delta	µg/l	L	<0,01					
HCH gamma (lindane)	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,005	
Heptachlore	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020	
Heptachlore époxide	µg/l	L	<0,02			<0,02		
Hexachlorobenzène	µg/l	L	<0,01					
Isodrine	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020	
Oxadiazon	µg/l	L	<0,02	<0,02		<0,02	<0,020	
Cadusafos	µg/l	L	<0,02					
Chlorfenvinphos	µg/l	L	<0,02	<0,02		<0,02	<0,020	
Chlorpyriphos éthyl	µg/l	L	<0,02	<0,02		<0,02	<0,050	
Chlorpyriphos méthyl	µg/l	L	<0,02					
Diazinon	µg/l	L	<0,02					
Dichlorvos	µg/l	L	<0,05					
Diméthoate	µg/l	L	<0,02	<0,02		<0,02	<0,020	
Ethoprophos	µg/l	L	<0,05					
Fenitrothion	µg/l	L	<0,02					
Fenthion	µg/l	L	<0,05					
Malathion	µg/l	L	<0,02					
Méthidathion	µg/l	L	<0,02					
Ométhoate	µg/l	L		<0,02		<0,02	<0,10	
Oxydémeton méthyl	µg/l	L	<0,01					
Parathion éthyl	µg/l	L	<0,02	<0,02		<0,02	<0,050	
Parathion méthyl	µg/l	L	<0,02	<0,02		<0,02	<0,050	
Phoxime	µg/l	L	<0,01					
Propargite	µg/l	L	<0,02	<0,02		<0,02	<0,10	
Terbuphos	µg/l	L	<0,02					
Trichlorfon	µg/l	L	<0,01					
Vamidothion	µg/l	L	<0,02	<0,02		<0,02	<0,020	
Alphaméthrine	µg/l	L	<0,02					
Bifenthrine	µg/l	L	<0,02					
Cyfluthrine	µg/l	L	<0,02					
Cyperméthrine	µg/l	L	<0,02	<0,02				
Deltaméthrine	µg/l	L	<0,05	<0,02		<0,05	<0,050	
Fenpropathrine	µg/l	L	<0,02					
Lambda Cyhalothrine	µg/l	L	<0,02	<0,02		<0,02	<0,050	
Tefluthrine	µg/l	L	<0,02	<0,02				
Azoxystrobine	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020	
Fluoxastrobine	µg/l	L	<0,01					
Kresoxim-méthyle	µg/l	L	<0,02					
Picoxystrobine	µg/l	L	<0,01					
Pyracllostrobine	µg/l	L	<0,02	<0,02				
Trifloxystrobine	µg/l	L	<0,01					
Amidosulfuron	µg/l	L	<0,01					

SIAEP ARGELES ET EXTREME DE SALLES

Analyses source Glézia

Flazasulfuron	µg/l	L	<0,01					
Mésosulfuron-méthyl	µg/l	L	<0,01					
Metsulfuron méthyl	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020	
Nicosulfuron	µg/l	L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,020	
Rimsulfuron	µg/l	L	<0,01					
Thifensulfuron méthyl	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020	
Tribenuron-méthyle	µg/l	L	<0,01					
Améthryne	µg/l	L	<0,02					
Atrazine	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020	
Cyanazine	µg/l	L	<0,02					
Flufenacet	µg/l	L	<0,02					
Hexazinone	µg/l	L	<0,01					
Métamitrone	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020	
Métribuzine	µg/l	L	<0,01					
Prométhrine	µg/l	L	<0,01					
Propazine	µg/l	L	<0,01					
Sébutylazine	µg/l	L	<0,02					
Simazine	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020	
Terbuméton	µg/l	L	<0,02					
Terbutylazin	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020	
Terbutryne	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020	
Aminotriazole	µg/l	L	<0,03	<0,03		<0,03	<0,10	
Bitertanol	µg/l	L	<0,05					
Bromuconazole	µg/l	L	<0,01					
Cyproconazol	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020	
Difénoconazole	µg/l	L	<0,01					
Epoxyconazole	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020	
Fenbuconazole	µg/l	L	<0,01					
Fludioxonil	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020	
Flusilazol	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020	
Hexaconazole	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020	
Metconazol	µg/l	L	<0,02	<0,02				
Myclobutanil	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020	
Penconazole	µg/l	L	<0,01					
Propiconazole	µg/l	L	<0,01					
Prothioconazole	µg/l	L	<0,02	<0,02				
Tébuconazole	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020	
Triadiméfon	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020	
Triazamate	µg/l	L	<0,02					
Mésotrione	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020	
Sulcotrione	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020	
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	µg/l	L	<0,01					
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	µg/l	L	<0,05					
Chlortoluron	µg/l	L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,020	
Desméthylisoproturon	µg/l	L	<0,01					
Diuron	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020	
Iodosulfuron-methyl-sodium	µg/l	L	<0,01					
Isoproturon	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020	
Linuron	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020	
Métabenzthiazuron	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020	
Métobromuron	µg/l	L	<0,01					
Métoxuron	µg/l	L	<0,01					
Monolinuron	µg/l	L	<0,01	<0,01		<0,01	<0,020	
Bromoforme	µg/l	L					<1	
Chlorodibromométhane	µg/l	L					<1	
Chloroforme	µg/l	L					<1	
Dichloromonobromométhane	µg/l	L					<1	
Trihalométhanes (4 substances)	µg/l	L					<4	
Force du vent (Beaufort)	unité	T						
Température de l'eau	°C	T	9,8	13,3		10,8		
pH	unitépH	T	7,75	7,81		7,76		
Oxygène dissous % Saturation	%sat	T	101	130,4		101,7		