

# Agence Régionale de Santé Provence Alpes Côte d'Azur Délégation Départementale des Alpes de Haute-Provence

Délégation Départementale des Alpes de Haute-Provence Service Santé-Environnement

Courriel: ARS-PACA-DT04-SANTE-ENVIRONNEMENT@ars.sante.fr

Tel: 04.13.55.88.20

рΗ

Chlore total

MAIRIE DE JAUSIERS

MAIRIE

14 avenue des Mexicains

Prélevé le: mardi 30 septembre 2025 à 11h21

**HAMOUCH** 

par: LABORATOIRE CARSO SOFIAN

04850 JAUSIERS

## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses efffectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

## **JAUSIERS**

### **FORAGE BREISSAND**

**Exploitant:** S.A.U.R. FRANCE PROVENCE-ALPES

Unité de gestion: 0104 - JAUSIERS Commune: **JAUSIERS** 

Installation n° CAP - 004633 - FORAGE BREISSAND Point de surveillance n° P - 0000004432 - FORAGE BREISSAND

Localisation exacte SORTIE POMPAGE

Type d'eau: **EAU BRUTE SOUTERRAINE** 

Prélèvement n° 00151766 Analyse n° 00151832 **RPTYP** Type analyse: Référence labo: LSE2509-28571

Limites de qualité Références de qualité **MESURES TERRAIN** Résultat Unité Min Max Min Max CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES 0 SANS OBJET Aspect (qualitatif) CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL Température de l'eau 10,4 °C **EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE** 8,1 unité pH **MINERALISATION** Conductivité à 25°C 420 µS/cm **OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES** Oxygène dissous 9,7 mg/L Oxygène dissous % Saturation 100,2 % RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION Chlore libre <0,03 mg(Cl2)/L

			Limites of	de qualité	Référence	s de qualité
ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Turbidité néphélométrique NFU	1,8	NFU				

<0,03 mg(Cl2)/L

PLV:00151766 page:2

LV: 00151766 page: 2		[				
			Limites	de qualité	Référence	s de qualite
ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES	3					
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES	<u> </u>				<u> </u>	•
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		20 000,00		
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		10 000,00		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L		4,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	1,2	mg/L		100,00		
Phosphore total (exprimé en mg(P2O5)/L)		mg(P2O5)/L		.00,00		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	10,020	g(: 200)/2				
Carbonates	0	ma(CO2)/I				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	0	mg(CO3)/L SANS OBJET				
Hydrogénocarbonates	192,0					
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,84	mg/L unité pH				
	7,04	unite pn				
FER ET MANGANESE						
Manganèse total	<10	μg/L				
Fer dissous	<10	μg/L				
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,28	mg(C)/L		10,00		
MINERALISATION						
Sulfates	60	mg/L		250,00		
Chlorures	2,8	mg/L		200,00		
Silicates (en mg/L de SiO2)	4,61	mg(SiO2)/L				
Sodium	5,1	mg/L		200,00		
Magnésium	12,4	mg(Mg)/L				
Potassium	0,8	mg/L				
Calcium	60,3	mg/L				
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS	M.					
Antimoine	<1	μg/L				
Cadmium	<1	μg/L		5,00		
Nickel	<5	μg/L		20,00		
Sélénium	<2	μg(Se)/L		20,00		
Fluorures mg/L	0,06	mg/L		1,50		
Bore mg/L	0,011	mg/L		1,50		
Arsenic	<2	μg/L		100,00		
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	<b>3</b>					
Hydrocarbures dissous ou émulsionnés	<0,1	mg/L				
2,5-Dichlorophénol	<0,020					
3-Chlorophénol	<0,050					
Somme du 2,4-Dichlorophenol et du 2,5-Dichlorophenol	<0,020					
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLAT						
Trichloroéthylène	<0,10	ug/l				
Titrnoroethylene Tétrachloroéthylèn+Trichloroéthylène	<0,10					
Tetrachloroethylene-1,1,2,2	<0,10					
<u> </u>	<0,10	μg/L				
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
Chlorophénol-4	<0,050	μg/L				
PESTICIDES DIVERS						
Total des pesticides analysés	<0,500	μg/L		5,00		

			Limites	de qualité	Références de qual	
ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES DIVERS						
Aclonifen	<0,005	μg/L		2,00		
Bentazone	<0,020	μg/L		2,00		
Bromacil	<0,005	μg/L		2,00		
Chloridazone	<0,005	μg/L		2,00		
Cycloxydime	<0,005	μg/L		2,00		
Diflufénicanil	<0,005	μg/L		2,00		
Diphenylamine	<0,050	μg/L		2,00		
Fenpropimorphe	<0,005	μg/L		2,00		
Flurochloridone	<0,005	μg/L		2,00		
Glyphosate	<0,020	μg/L		2,00		
Imazamox	<0,005	μg/L		2,00		
Imidaclopride	<0,005	μg/L		2,00		
Métaldéhyde	<0,020	μg/L		2,00		
Oxadixyl	<0,005	μg/L		2,00		
Thiabendazole	<0,005	μg/L		2,00		
Oxadiargyl	<0,100	μg/L		2,00		
Prochloraze	<0,010	μg/L		2,00		
Pendiméthaline	<0,005	μg/L		2,00		
Norflurazon	<0,005	μg/L		2,00		
Dicofol	<0,005	μg/L		2,00		
Thiamethoxam	<0,005	μg/L		2,00		
Acétamiprid	<0,005	μg/L		2,00		
Tébufénozide	<0,005	μg/L		2,00		
Spiroxamine	<0,005	μg/L		2,00		
Pyriproxyfen	<0,005			2,00		
Chlorantraniliprole	<0,005	µg/L		2,00		
Paraquat	<0,003	µg/L		2,00		
Procymidone	<0,030	µg/L		2,00		
<u>*</u>	<0,005	µg/L		2,00		
Pyriméthanil		μg/L				
Clemana	<0,005	µg/L		2,00		
Clomazone	<0,005	μg/L		2,00		
Cyprodinil	<0,005	μg/L		2,00		
Clothianidine	<0,005	μg/L		2,00		
Ethofumésate	<0,005	μg/L		2,00		
Diméthomorphe	<0,005	μg/L		2,00		
Métalaxyle	<0,005	μg/L		2,00		
Fipronil	<0,005	μg/L		2,00		
Floricamide	<0,005	μg/L		2,00		
Folpel	<0,010	μg/L		2,00		
Fenpropidin	<0,010	μg/L		2,00		
Fluroxypir 	<0,020	μg/L		2,00		
Lenacile	<0,005	μg/L		2,00		
Imazalile	<0,005	μg/L		2,00		
lprodione	<0,010	μg/L		2,00		
Hydrazide maleïque	<0,5	μg/L		2,00		
Methoxyfenoside	<0,050	μg/L		2,00		
Quinoclamine	<0,050	μg/L		2,00		
Chlorothalonil	<0,010	μg/L		2,00		
Anthraquinone (pesticide)	<0,005	μg/L		2,00		
Dalapon 85	<0,020	μg/L		2,00		

			Limites	de qualité	Référence	s de qualité
ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES,						
Boscalid	<0,005	μg/L		2,00		
Métazachlore	<0,005	μg/L		2,00		
Métolachlore	<0,005	μg/L		2,00		
Propyzamide	<0,005	µg/L		2,00		
Oryzalin	<0,020	µg/L		2,00		
Fluopicolide	<0,005	µg/L		2,00		
Alachlore	<0,005	µg/L		2,00		
Isoxaben	<0,005	μg/L		2,00		
Napropamide	<0,005	μg/L		2,00		
Cymoxanil	<0,005	μg/L		2,00		
Diméthénamide	<0,005	μg/L		2,00		
Penoxsulam	<0,005	μg/L		2,00		
Tébutam	<0,005			2,00		
Fenhexamid	<0,005	µg/L		2,00		
	<0,005	μg/L		2,00		
PESTICIDES ARYLOXYACIDES						
2,4-D	<0,020	μg/L		2,00		
2,4-MCPA	<0,005	μg/L		2,00		
Mécoprop	<0,005	μg/L		2,00		
Triclopyr	<0,020	μg/L		2,00		
Dichlorprop	<0,020	μg/L		2,00		
PESTICIDES CARBAMATES						
Carbendazime	<0,005	μg/L		2,00		
Chlorprophame	<0,005	μg/L		2,00		
Prosulfocarbe	<0,005	μg/L		2,00		
Pyrimicarbe	<0,005	μg/L		2,00		
Thiophanate méthyl	<0,020	μg/L		2,00		
Méthomyl	<0,005	μg/L		2,00		
Thiophanate ethyl	<0,020	μg/L		2,00		
Carbétamide	<0,005	μg/L		2,00		
Propamocarbe	<0,005	μg/L		2,00		
Diethofencarbe	<0,005	μg/L		2,00		
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCO	OLS					
Dinoterbe	<0,030	μg/L		2,00		
Pentachlorophénol	<0,030	µg/L		2,00		
Dinitrocrésol	<0,020	µg/L		2,00		
Dinoseb	<0,025	μg/L		2,00		
Dicamba	<0,050	μg/L		2,00		
PESTICIDES ORGANOCHLORES	10,000	ry-		2,00		
	-0.005	, A		2.00		
Dimétachlore	<0,005	μg/L		2,00		
HCH alpha	<0,005	μg/L		2,00		
HCH alpha+beta+delta+gamma	<0,005	μg/L		2,00		
HCH béta	<0,005	μg/L		2,00		
HCH delta	<0,005	μg/L		2,00		
HCH gamma (lindane)	<0,005	μg/L		2,00		
Hexachlorobenzène	<0,005	μg/L		2,00		
Quintozène	<0,010	μg/L		2,00		
Oxadiazon	<0,005	μg/L		2,00		
Dieldrine	<0,005	μg/L		2,00		
Aldrine	<0,005	μg/L		2,00		
Heptachlore	<0,005	μg/L		2,00		

LV:00151766 page:5			Limites	de qualité	Référence	s de qualité
ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES				-	1	
Azinphos éthyl	<0,005	μg/L		2,00		
Fosetyl	<0,0185	μg/L		2,00		
Fosthiazate	<0,005	μg/L		2,00		
Phosalone	<0,005	μg/L		2,00		
Pyrazophos	<0,005	μg/L		2,00		
Chlorpyriphos méthyl	<0,005	μg/L		2,00		
Chlorpyriphos éthyl	<0,005	μg/L		2,00		
Diazinon	<0,005	μg/L		2,00		
Azamétiphos	<0,000	μg/L		2,00		
Ethoprophos	<0,020			2,00		
Pyrimiphos méthyl	<0,005	μg/L		2,00		
Déméton	<0,003	μg/L		2,00		
Déméton-S		μg/L				
	<0,010	μg/L		2,00		
PESTICIDES PYRETHRINOIDES						
Perméthrine	<0,010	μg/L		2,00		
Piperonil butoxide	<0,005	μg/L		2,00		
Cyperméthrine	<0,005	μg/L		2,00		
Alphaméthrine	<0,005	μg/L		2,00		
Bifenthrine	<0,005	μg/L		2,00		
PESTICIDES STROBILURINES						
Azoxystrobine	<0,005	μg/L		2,00		
Pyraclostrobine	<0,005	μg/L		2,00		
PESTICIDES SULFONYLUREES				,		
Nicosulfuron	<0,005	μg/L		2,00		
Thifensulfuron méthyl	<0,005	μg/L		2,00		
PESTICIDES TRIAZINES	,	- 10				
Atrazine	<0,005	μg/L		2,00		
Hexazinone	<0,005	μg/L		2,00		
Métamitrone	<0,005	μg/L		2,00		
Métribuzine	<0,005			2,00		
Simazine	<0,005	μg/L		2,00		
		μg/L				
Terbuthylazin Terbuthylazin et ses métabolites	<0,005 <0,020	μg/L		2,00 5,00		
Terbutryne Terbutryne	<0,020	μg/L		2,00		
Secbuméton	<0,005	μg/L		2,00		
Terbuméton		μg/L				
	<0,005	μg/L		2,00		
Propazine Promáton	<0,020	μg/L		2,00		
Prométon	<0,005	μg/L		2,00		
Flufenacet	<0,005	μg/L		2,00		
Atrazine et ses métabolites	<0,020	μg/L		5,00		
PESTICIDES TRIAZOLES			T		T.	
Fludioxonil	<0,005	μg/L		2,00		
Myclobutanil	<0,005	μg/L		2,00		
Propiconazole	<0,005	μg/L		2,00		
Penconazole	<0,005	μg/L		2,00		
Epoxyconazole	<0,005	μg/L		2,00		
Tébuconazole	<0,005	μg/L		2,00		
Metconazol	<0,005	μg/L		2,00		
Aminotriazole	<0,050	μg/L		2,00		
Bitertanol	<0,005	μg/L		2,00		

LV:00151766 page:6						
			Limites	de qualité	Référence	s de qualité
ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES TRIAZOLES						
Cyproconazol	<0,005	μg/L		2,00		
Difénoconazole	<0,005	μg/L		2,00		
Hexaconazole	<0,005	μg/L		2,00		
PESTICIDES TRICETONES						
Sulcotrione	<0,050	μg/L		2,00		
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES						
Chlortoluron	<0,005	μg/L		2,00		
Diuron	<0,005	μg/L		2,00		
Ethidimuron	<0,005	μg/L		2,00		
Fénuron	<0,020	μg/L		2,00		
Thébuthiuron	<0,020	μg/L		2,00		
Soproturon	<0,005			2,00		
Monuron	<0,005	µg/L		2,00		
MÉTABOLITES PERTINENTS	<0,005	μg/L		2,00		
	0.005		<u> </u>	0.00		
2,6 Dichlorobenzamide	<0,005	μg/L		2,00		
Atrazine-déisopropyl	<0,020	μg/L		2,00		
Atrazine déséthyl	<0,005	μg/L		2,00		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005	μg/L		2,00		
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,020	μg/L		2,00		
Chloridazone desphényl	<0,020	μg/L		2,00		
Hydroxyterbuthylazine	<0,020	μg/L		2,00		
Terbuméton-désethyl	<0,005	μg/L		2,00		
Terbuthylazin déséthyl	<0,005	μg/L		2,00		
Simazine hydroxy	<0,005	μg/L		2,00		
Chloridazone méthyl desphényl	<0,005	μg/L		2,00		
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,020	μg/L		2,00		
Flufenacet ESA	<0,010	μg/L		2,00		
Atrazine-2-hydroxy	<0,020	μg/L		2,00		
N,N-Dimethylsulfamide	<0,100	μg/L		2,00		
Chlorothalonil R417888	<0,010	μg/L		2,00		
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A	PAS ÉTÉ	CARACT	ÉRISÉE		I .	
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,005	μg/L		2,00		
Desméthylisoproturon	<0.005	μg/L		2,00		
Diméthachlore OXA	<0,010	μg/L		2,00		
Fluazifop	<0,005	µg/L		2,00		
Propazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L		2,00		
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L		2,00		
Méthyl isothiocyanate	<0,003	μg/L		2,00		
Desmethylnorflurazon	<0,005	μg/L		2,00		
N-(2,6-dimethylphenyl)-N-(2-methoxyethyl) acétamide	<0,000	μg/L		2,00		
Flufénacet OXA	<0,020					
Déméton-O	<0,010	µg/L		2,00		
Chlorothalonil-4-hydroxy	<0,010	µg/L		2,00		
Dichlorophénol-2,4	<0,003	µg/L				
	· ·	µg/L		2,00		
Heptachlore époxyde cis	<0,005	µg/L		2,00		
Heptachlore époxyde trans	<0,005	μg/L		2,00		
CMBA	<0,050	μg/L		2,00		
Chlorothalonil métabolite SYN507900	<0,05	μg/L		2,00		
Heptachlore époxyde	<0,005	μg/L		2,00		
Métolachlore métabolite CGA 368208	<0,010	μg/L		2,00		
Métolachlore métabolite CGA 357704	<0,100	μg/L		2,00		

PLV: 00151766 page: 7

ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Valeur indicative établie par l'ANSES
MÉTABOLITES NON PERTINENTS			
AMPA	<0,020	μg/L	0,9
CGA 369873	<0,030	μg/L	0,9
ESA metolachlore	<0,020	μg/L	0,9
OXA metolachlore	<0,020	μg/L	0,9
OXA metazachlore	<0,020	μg/L	0,9
ESA metazachlore	<0,020	μg/L	0,9
Diméthénamide OXA	<0,010	μg/L	0,9
Diméthénamide ESA	<0,010	μg/L	0,9
CGA 354742	<0,020	μg/L	0,9
Metolachlor NOA 413173	<0,050	μg/L	0,9
ESA alachlore	<0,020	μg/L	0,9
Chlorothalonil R471811	<0,020	μg/L	0,9
ESA acetochlore	<0,020	μg/L	0,9

Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00151766)

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

L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires

/ Caroline CHAUVIN



# Agence Régionale de Santé Provence Alpes Côte d'Azur Délégation Départementale des Alpes de Haute-Provence

Délégation Départementale des Alpes de Haute-Provence Service Santé-Environnement

Courriel: ARS-PACA-DT04-SANTE-ENVIRONNEMENT@ars.sante.fr

Tel: 04.13.55.88.20

S.A.U.R. FRANCE PROVENCE-ALPES

Prélevé le: mardi 30 septembre 2025 à 11h21

**HAMOUCH** 

par: LABORATOIRE CARSO SOFIAN

Traverses des métiers

Z.I.St-Joseph

04100 MANOSQUE

## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses efffectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

## **JAUSIERS**

### **FORAGE BREISSAND**

**Exploitant:** S.A.U.R. FRANCE PROVENCE-ALPES

Unité de gestion: 0104 - JAUSIERS Commune: JAUSIERS

Installation n° CAP - 004633 - FORAGE BREISSAND
Point de surveillance n° P - 0000004432 - FORAGE BREISSAND

Localisation exacte SORTIE POMPAGE

Type d'eau: EAU BRUTE SOUTERRAINE

Prélèvement n°00151766Analyse n°00151832Type analyse:RPTYPRéférence labo:LSE2509-28571

Limites de qualité Références de qualité **MESURES TERRAIN** Résultat Unité Min Max Min Max CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES 0 SANS OBJET Aspect (qualitatif) CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL Température de l'eau 10,4 °C **EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE** рΗ 8,1 unité pH **MINERALISATION** Conductivité à 25°C 420 µS/cm **OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES** Oxygène dissous 9,7 mg/L Oxygène dissous % Saturation 100,2 % RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION Chlore libre <0,03 mg(Cl2)/L Chlore total <0,03 mg(Cl2)/L

			Limites of	de qualité	Référence	s de qualité
ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Turbidité néphélométrique NFU	1,8	NFU				

PLV:00151766 page:2

LV: 00151766 page: 2		[				
			Limites	de qualité	Référence	s de qualite
ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES	3					
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					<u> </u>	•
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		20 000,00		
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		10 000,00		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L		4,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	1,2	mg/L		100,00		
Phosphore total (exprimé en mg(P2O5)/L)		mg(P2O5)/L		.00,00		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	10,020	g(: 200)/2				
Carbonates	0	ma(CO2)/I				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	0	mg(CO3)/L SANS OBJET				
Hydrogénocarbonates	192,0					
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,84	mg/L unité pH				
	7,04	unite pn				
FER ET MANGANESE						
Manganèse total	<10	μg/L				
Fer dissous	<10	μg/L				
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,28	mg(C)/L		10,00		
MINERALISATION						
Sulfates	60	mg/L		250,00		
Chlorures	2,8	mg/L		200,00		
Silicates (en mg/L de SiO2)	4,61	mg(SiO2)/L				
Sodium	5,1	mg/L		200,00		
Magnésium	12,4	mg(Mg)/L				
Potassium	0,8	mg/L				
Calcium	60,3	mg/L				
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS	M.					
Antimoine	<1	μg/L				
Cadmium	<1	μg/L		5,00		
Nickel	<5	μg/L		20,00		
Sélénium	<2	μg(Se)/L		20,00		
Fluorures mg/L	0,06	mg/L		1,50		
Bore mg/L	0,011	mg/L		1,50		
Arsenic	<2	μg/L		100,00		
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	<b>3</b>					
Hydrocarbures dissous ou émulsionnés	<0,1	mg/L				
2,5-Dichlorophénol	<0,020					
3-Chlorophénol	<0,050					
Somme du 2,4-Dichlorophenol et du 2,5-Dichlorophenol	<0,020					
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLAT						
Trichloroéthylène	<0,10	ug/l				
Titrnoroethylene Tétrachloroéthylèn+Trichloroéthylène	<0,10					
Tetrachloroethylene-1,1,2,2	<0,10					
<u> </u>	<0,10	μg/L				
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
Chlorophénol-4	<0,050	μg/L				
PESTICIDES DIVERS						
Total des pesticides analysés	<0,500	μg/L		5,00		

			Limites	de qualité	Références de qual	
ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES DIVERS						
Aclonifen	<0,005	μg/L		2,00		
Bentazone	<0,020	μg/L		2,00		
Bromacil	<0,005	μg/L		2,00		
Chloridazone	<0,005	μg/L		2,00		
Cycloxydime	<0,005	μg/L		2,00		
Diflufénicanil	<0,005	μg/L		2,00		
Diphenylamine	<0,050	μg/L		2,00		
Fenpropimorphe	<0,005	μg/L		2,00		
Flurochloridone	<0,005	μg/L		2,00		
Glyphosate	<0,020	μg/L		2,00		
Imazamox	<0,005	μg/L		2,00		
Imidaclopride	<0,005	μg/L		2,00		
Métaldéhyde	<0,020	μg/L		2,00		
Oxadixyl	<0,005	μg/L		2,00		
Thiabendazole	<0,005	μg/L		2,00		
Oxadiargyl	<0,100	μg/L		2,00		
Prochloraze	<0,010	μg/L		2,00		
Pendiméthaline	<0,005	μg/L		2,00		
Norflurazon	<0,005	μg/L		2,00		
Dicofol	<0,005	μg/L		2,00		
Thiamethoxam	<0,005	μg/L		2,00		
Acétamiprid	<0,005	μg/L		2,00		
Tébufénozide	<0,005	μg/L		2,00		
Spiroxamine	<0,005	μg/L		2,00		
Pyriproxyfen	<0,005			2,00		
Chlorantraniliprole	<0,005	µg/L		2,00		
Paraquat	<0,003	µg/L		2,00		
Procymidone	<0,030	µg/L		2,00		
<u>*</u>	<0,005	µg/L		2,00		
Pyriméthanil		μg/L				
Clemana	<0,005	µg/L		2,00		
Clomazone	<0,005	μg/L		2,00		
Cyprodinil	<0,005	μg/L		2,00		
Clothianidine	<0,005	μg/L		2,00		
Ethofumésate	<0,005	μg/L		2,00		
Diméthomorphe	<0,005	μg/L		2,00		
Métalaxyle	<0,005	μg/L		2,00		
Fipronil	<0,005	μg/L		2,00		
Floricamide	<0,005	μg/L		2,00		
Folpel	<0,010	μg/L		2,00		
Fenpropidin	<0,010	μg/L		2,00		
Fluroxypir 	<0,020	μg/L		2,00		
Lenacile	<0,005	μg/L		2,00		
Imazalile	<0,005	μg/L		2,00		
lprodione	<0,010	μg/L		2,00		
Hydrazide maleïque	<0,5	μg/L		2,00		
Methoxyfenoside	<0,050	μg/L		2,00		
Quinoclamine	<0,050	μg/L		2,00		
Chlorothalonil	<0,010	μg/L		2,00		
Anthraquinone (pesticide)	<0,005	μg/L		2,00		
Dalapon 85	<0,020	μg/L		2,00		

			Limites	de qualité	Référence	s de qualité
ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES,						
Boscalid	<0,005	μg/L		2,00		
Métazachlore	<0,005	μg/L		2,00		
Métolachlore	<0,005	μg/L		2,00		
Propyzamide	<0,005	µg/L		2,00		
Oryzalin	<0,020	µg/L		2,00		
Fluopicolide	<0,005	µg/L		2,00		
Alachlore	<0,005	µg/L		2,00		
Isoxaben	<0,005	μg/L		2,00		
Napropamide	<0,005	μg/L		2,00		
Cymoxanil	<0,005	μg/L		2,00		
Diméthénamide	<0,005	μg/L		2,00		
Penoxsulam	<0,005	μg/L		2,00		
Tébutam	<0,005			2,00		
Fenhexamid	<0,005	µg/L		2,00		
	<0,005	μg/L		2,00		
PESTICIDES ARYLOXYACIDES						
2,4-D	<0,020	μg/L		2,00		
2,4-MCPA	<0,005	μg/L		2,00		
Mécoprop	<0,005	μg/L		2,00		
Triclopyr	<0,020	μg/L		2,00		
Dichlorprop	<0,020	μg/L		2,00		
PESTICIDES CARBAMATES						
Carbendazime	<0,005	μg/L		2,00		
Chlorprophame	<0,005	μg/L		2,00		
Prosulfocarbe	<0,005	μg/L		2,00		
Pyrimicarbe	<0,005	μg/L		2,00		
Thiophanate méthyl	<0,020	μg/L		2,00		
Méthomyl	<0,005	μg/L		2,00		
Thiophanate ethyl	<0,020	μg/L		2,00		
Carbétamide	<0,005	μg/L		2,00		
Propamocarbe	<0,005	μg/L		2,00		
Diethofencarbe	<0,005	μg/L		2,00		
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCO	OLS					
Dinoterbe	<0,030	μg/L		2,00		
Pentachlorophénol	<0,030	µg/L		2,00		
Dinitrocrésol	<0,020	µg/L		2,00		
Dinoseb	<0,025	μg/L		2,00		
Dicamba	<0,050	μg/L		2,00		
PESTICIDES ORGANOCHLORES	10,000	ry-		2,00		
	-0.005	, A		2.00		
Dimétachlore	<0,005	μg/L		2,00		
HCH alpha	<0,005	μg/L		2,00		
HCH alpha+beta+delta+gamma	<0,005	μg/L		2,00		
HCH béta	<0,005	μg/L		2,00		
HCH delta	<0,005	μg/L		2,00		
HCH gamma (lindane)	<0,005	μg/L		2,00		
Hexachlorobenzène	<0,005	μg/L		2,00		
Quintozène	<0,010	μg/L		2,00		
Oxadiazon	<0,005	μg/L		2,00		
Dieldrine	<0,005	μg/L		2,00		
Aldrine	<0,005	μg/L		2,00		
Heptachlore	<0,005	μg/L		2,00		

LV:00151766 page:5			Limites	de qualité	Référence	s de qualité
ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES				-	1	
Azinphos éthyl	<0,005	μg/L		2,00		
Fosetyl	<0,0185	μg/L		2,00		
Fosthiazate	<0,005	μg/L		2,00		
Phosalone	<0,005	μg/L		2,00		
Pyrazophos	<0,005	μg/L		2,00		
Chlorpyriphos méthyl	<0,005	μg/L		2,00		
Chlorpyriphos éthyl	<0,005	μg/L		2,00		
Diazinon	<0,005	μg/L		2,00		
Azamétiphos	<0,000	μg/L		2,00		
Ethoprophos	<0,020			2,00		
Pyrimiphos méthyl	<0,005	μg/L		2,00		
Déméton	<0,003	μg/L		2,00		
Déméton-S		μg/L				
	<0,010	μg/L		2,00		
PESTICIDES PYRETHRINOIDES						
Perméthrine	<0,010	μg/L		2,00		
Piperonil butoxide	<0,005	μg/L		2,00		
Cyperméthrine	<0,005	μg/L		2,00		
Alphaméthrine	<0,005	μg/L		2,00		
Bifenthrine	<0,005	μg/L		2,00		
PESTICIDES STROBILURINES						
Azoxystrobine	<0,005	μg/L		2,00		
Pyraclostrobine	<0,005	μg/L		2,00		
PESTICIDES SULFONYLUREES				,		
Nicosulfuron	<0,005	μg/L		2,00		
Thifensulfuron méthyl	<0,005	μg/L		2,00		
PESTICIDES TRIAZINES	,	- 10				
Atrazine	<0,005	μg/L		2,00		
Hexazinone	<0,005	μg/L		2,00		
Métamitrone	<0,005	μg/L		2,00		
Métribuzine	<0,005			2,00		
Simazine	<0,005	μg/L		2,00		
		μg/L				
Terbuthylazin Terbuthylazin et ses métabolites	<0,005 <0,020	μg/L		2,00 5,00		
Terbutryne Terbutryne	<0,020	μg/L		2,00		
Secbuméton	<0,005	μg/L		2,00		
Terbuméton		μg/L				
	<0,005	μg/L		2,00		
Propazine Promáton	<0,020	μg/L		2,00		
Prométon	<0,005	μg/L		2,00		
Flufenacet	<0,005	μg/L		2,00		
Atrazine et ses métabolites	<0,020	μg/L		5,00		
PESTICIDES TRIAZOLES			T		T.	
Fludioxonil	<0,005	μg/L		2,00		
Myclobutanil	<0,005	μg/L		2,00		
Propiconazole	<0,005	μg/L		2,00		
Penconazole	<0,005	μg/L		2,00		
Epoxyconazole	<0,005	μg/L		2,00		
Tébuconazole	<0,005	μg/L		2,00		
Metconazol	<0,005	μg/L		2,00		
Aminotriazole	<0,050	μg/L		2,00		
Bitertanol	<0,005	μg/L		2,00		

LV:00151766 page:6						
			Limites de qualité		Références de qualité	
ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES TRIAZOLES						
Cyproconazol	<0,005	μg/L		2,00		
Difénoconazole	<0,005	μg/L		2,00		
Hexaconazole	<0,005	μg/L		2,00		
PESTICIDES TRICETONES						
Sulcotrione	<0,050	μg/L		2,00		
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES						
Chlortoluron	<0,005	μg/L		2,00		
Diuron	<0,005	μg/L		2,00		
Ethidimuron	<0,005	μg/L		2,00		
Fénuron	<0,020	μg/L		2,00		
Thébuthiuron	<0,020	μg/L		2,00		
Soproturon	<0,005			2,00		
Monuron	<0,005	µg/L		2,00		
MÉTABOLITES PERTINENTS	<0,005	μg/L		2,00		
	0.005		<u> </u>	0.00		
2,6 Dichlorobenzamide	<0,005	μg/L		2,00		
Atrazine-déisopropyl	<0,020	μg/L		2,00		
Atrazine déséthyl	<0,005	μg/L		2,00		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005	μg/L		2,00		
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,020	μg/L		2,00		
Chloridazone desphényl	<0,020	μg/L		2,00		
Hydroxyterbuthylazine	<0,020	μg/L		2,00		
Terbuméton-désethyl	<0,005	μg/L		2,00		
Terbuthylazin déséthyl	<0,005	μg/L		2,00		
Simazine hydroxy	<0,005	μg/L		2,00		
Chloridazone méthyl desphényl	<0,005	μg/L		2,00		
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,020	μg/L		2,00		
Flufenacet ESA	<0,010	μg/L		2,00		
Atrazine-2-hydroxy	<0,020	μg/L		2,00		
N,N-Dimethylsulfamide	<0,100	μg/L		2,00		
Chlorothalonil R417888	<0,010	μg/L		2,00		
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A	PAS ÉTÉ	CARACT	ÉRISÉE		I .	
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,005	μg/L		2,00		
Desméthylisoproturon	<0.005	μg/L		2,00		
Diméthachlore OXA	<0,010	μg/L		2,00		
Fluazifop	<0,005	µg/L		2,00		
Propazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L		2,00		
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L		2,00		
Méthyl isothiocyanate	<0,003	μg/L		2,00		
Desmethylnorflurazon	<0,005	μg/L		2,00		
N-(2,6-dimethylphenyl)-N-(2-methoxyethyl) acétamide	<0,000	μg/L		2,00		
Flufénacet OXA	<0,020					
Déméton-O	<0,010	µg/L		2,00		
Chlorothalonil-4-hydroxy	<0,010	µg/L		2,00		
Dichlorophénol-2,4	<0,003	µg/L				
	· ·	µg/L		2,00		
Heptachlore époxyde cis	<0,005	µg/L		2,00		
Heptachlore époxyde trans	<0,005	μg/L		2,00		
CMBA	<0,050	μg/L		2,00		
Chlorothalonil métabolite SYN507900	<0,05	μg/L		2,00		
Heptachlore époxyde	<0,005	μg/L		2,00		
Métolachlore métabolite CGA 368208	<0,010	μg/L		2,00		
Métolachlore métabolite CGA 357704	<0,100	μg/L		2,00		

PLV: 00151766 page: 7

Résultat	Unité	Valeur indicative établie par l'ANSES					
MÉTABOLITES NON PERTINENTS							
<0,020	μg/L	0,9					
<0,030	μg/L	0,9					
<0,020	μg/L	0,9					
<0,020	μg/L	0,9					
<0,020	μg/L	0,9					
<0,020	μg/L	0,9					
<0,010	μg/L	0,9					
<0,010	μg/L	0,9					
<0,020	μg/L	0,9					
<0,050	μg/L	0,9					
<0,020	μg/L	0,9					
<0,020	μg/L	0,9					
<0,020	μg/L	0,9					
	<0,020 <0,030 <0,020 <0,020 <0,020 <0,020 <0,010 <0,010 <0,020 <0,050 <0,020 <0,020	<ul> <li>&lt;0,020 μg/L</li> <li>&lt;0,030 μg/L</li> <li>&lt;0,020 μg/L</li> <li>&lt;0,020 μg/L</li> <li>&lt;0,020 μg/L</li> <li>&lt;0,020 μg/L</li> <li>&lt;0,020 μg/L</li> <li>&lt;0,010 μg/L</li> <li>&lt;0,010 μg/L</li> <li>&lt;0,020 μg/L</li> <li>&lt;0,050 μg/L</li> <li>&lt;0,050 μg/L</li> <li>&lt;0,020 μg/L</li> <li>&lt;0,020 μg/L</li> <li>&lt;0,020 μg/L</li> <li>&lt;0,020 μg/L</li> <li>&lt;0,020 μg/L</li> </ul>					

Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00151766)

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

L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires

/ Caroline CHAUVIN