

## RÉSULTATS DES ANALYSES EAU D'ALIMENTATION

NUMÉRO DE PRÉLÈVEMENT

**23278**

### POSSESSION (LA) - GALETS RONDS

**UGE :** POSSESSION (LA)

**Point de surveillance du prélèvement :** GALETS RONDS

**Prélevé le :** 15/02/2021

**Motif :** CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL

**Type d'eau :** EAU SUPERFICIELLE CATEGORIE A2

**Laboratoire prestataire :** Microlab

**Type d'analyse :** PESTI

## RÉSULTATS MESURES DE TERRAIN

**Chlore libre :** non mesuré

**Chlore total :** non mesuré

**OXYGÈNE DISSOUS % SATURATION :** 97 %

**PH :** 7.4 unité pH

**Température de l'eau :** 20.1 °C

**Température de mesure de l'oxygène dissous :** 20.2 °C

**Température de mesure du pH :** 20.1 °C

## Conclusion sanitaire :

Eau brute conforme aux exigences de qualité en vigueur. Par ailleurs, l'évolution des teneurs en pesticides et en nitrates est sous surveillance sur ce point de prélèvement.

POUR LA DIRECTRICE GÉNÉRALE PAR DÉLÉGATION

Le Directeur de la Veille et Sécurité Sanitaire  
Santé et Milieux de Vie  
Coopération internationale  
Conseiller Sanitaire de Zone  
**Docteur Françoise CHIEZE**

## SYNTHÈSE DES ANOMALIES

Paramètres	Résultats	Limite de qualité	Référence de qualité	Seuil de gestion	Observations
Bentazone	<b>0.17 µg/L</b>	< 0.1	-	< 0.05	<b>Valeur hors limites</b>
Nitrates (en NO3)	<b>33 mg/L</b>	< 50	-	< 25	<b>Valeur hors seuil</b>

**Limite de qualité :** limite impérative fixée par la réglementation nationale pour les paramètres microbiologiques et chimiques susceptibles de produire des effets immédiats ou à plus long terme sur la santé des consommateurs.

**Référence de qualité :** valeur indicative fixée par la réglementation nationale qui reflète le bon fonctionnement des installations de traitement et de distribution d'eau potable. Le non-respect de cette valeur doit alerter l'exploitant mais n'a pas d'incidence directe sur la santé des consommateurs.

**Seuil de gestion :** valeur indicative fixée localement mettant en évidence une dégradation environnementale ou une dérive sur un système de production d'eau potable, sans incidence directe sur la santé des consommateurs.

## RÉSULTATS D'ANALYSES EN LABORATOIRE

Paramètres	Résultats	Limite de qualité	Référence de qualité	Observations
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
1-(4-isopropylphényl)-urée	<0.020 µg/L	< 0.1	-	
2,4-D	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
2,4-MCPA	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
AMPA	<0.03 µg/L	< 0.1	-	
Aclonifen	<0.05 µg/L	< 0.1	-	
Acétochlore	<0.020 µg/L	< 0.1	-	
Alachlore	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Aldrine	<0.010 µg/L	< 0.03	-	
Aminotriazole	<0.050 µg/L	< 0.1	-	
Améthryne	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Anthraquinone (pesticide)	<0.020 µg/L	< 0.1	-	
Asulame	<0.03 µg/L	< 0.1	-	
Atrazine	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
Atrazine déséthyl	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Atrazine-déisopropyl	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Azimsulfuron	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Azoxystrobine	<0.010 µg/L	< 0.1	-	
Benoxacor	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Bentazone	<b>0.17 µg/L</b>	< 0.1	-	<b>Valeur hors limites</b>
Bifenox	<0.05 µg/L	< 0.1	-	
Bromacil	<0.05 µg/L	< 0.1	-	
Bromadiolone	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Carbendazime	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Chlordécone	<0.010 µg/L	< 0.1	-	
Chlore libre	non mesuré	-	-	
Chlore total	non mesuré	-	-	
Chlorfenvinphos	<0.020 µg/L	< 0.1	-	
Chlormequat	<0.015 µg/L	< 0.1	-	

Chlorothalonil	<0.040 µg/L	< 0.1	-	
Chlorpyriphos méthyl	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Chlorpyriphos éthyl	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Chlortoluron	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
Clomazone	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
Clopyralid	<0.10 µg/L	< 0.1	-	
Cybutryne	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
Cymoxanil	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Cyperméthrine	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Cyprodinil	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Deltaméthrine	<0.020 µg/L	< 0.1	-	
Diazinon	<0.04 µg/L	< 0.1	-	
Dicamba	<0.040 µg/L	< 0.1	-	
Dichlorvos	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Dicofol	<0.020 µg/L	< 0.1	-	
Dieldrine	<0.010 µg/L	< 0.03	-	
Diflufénicanil	<0.020 µg/L	< 0.1	-	
Difénoconazole	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
Dinoterbe	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Diquat	<0.010 µg/L	< 0.1	-	
Diuron	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
ESA acetochlore	<0.03 µg/L	< 0.1	-	
ESA metolachlore	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Endosulfan alpha	<0.010 µg/L	< 0.1	-	
Endosulfan bêta	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
Endosulfan total	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Ethofumésate	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
Fenitrothion	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Fenpropidin	<0.050 µg/L	< 0.1	-	
Fipronil	<0.010 µg/L	< 0.1	-	
Glufosinate	<0.03 µg/L	< 0.1	-	
Glyphosate	<0.03 µg/L	< 0.1	-	
HCH alpha	<0.01 µg/L	< 0.1	-	

HCH alpha+beta+delta+gamma	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
HCH bêta	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
HCH delta	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
HCH gamma (lindane)	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
Heptachlore	<0.01 µg/L	< 0.03	-	
Heptachlore époxide	<0.01 µg/L	< 0.03	-	
Heptachlore époxyde trans	<0.01 µg/L	< 0.03	-	
Hexachlorobutadiène	<0.05 µg/L	< 0.1	-	
Hexazinone	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
Imazalile	<0.020 µg/L	< 0.1	-	
Imidaclopride	<0.010 µg/L	< 0.1	-	
Iprodione	<0.04 µg/L	< 0.1	-	
Isoproturon	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
Lambda Cyhalothrine	<0.020 µg/L	< 0.1	-	
Linuron	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
Malathion	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
Mancozèbe	<0.10 µg/L	-	-	
Mepiquat	<0.015 µg/L	< 0.1	-	
Monuron	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
Mécoprop	<0.020 µg/L	< 0.1	-	
Mésotrione	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
Métalaxyle	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
Métaldéhyde	<0.05 µg/L	< 0.1	-	
Métazachlore	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
Méthiocarb	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
Métolachlore	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Métribuzine	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
N,N-Dimethylsulfamide	<0.05 µg/L	< 0.1	-	
Nitrates (en NO3)	<b>33 mg/L</b>	< 50	-	<b>Valeur hors seuil</b>
OXA acetochlore	<0.03 µg/L	< 0.1	-	
OXA metolachlore	<0.05 µg/L	< 0.1	-	
OXYGÈNE DISSOUS % SATURATION	97 %	> 30	> 50	
Oxadiazon	<0.020 µg/L	< 0.1	-	

Oxadixyl	0.01 µg/L	< 0.1	-	
PH	7.4 unité pH	-	5.5 < x < 9	
Parathion éthyl	<0.040 µg/L	< 0.1	-	
Pendiméthaline	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Pentachlorophénol	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
Perméthrine	<0.020 µg/L	< 0.1	-	
Phoxime	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
Prochloraze	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
Propiconazole	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
Quinoxifén	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
S-Métolachlore	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Simazine	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	0.18 µg/L	< 0.5	-	
Température de l'eau	20.1 °C	-	-	
Température de mesure de l'oxygène dissous	20.2 °C	-	-	
Température de mesure du pH	20.1 °C	-	-	
Terbuthylazin	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
Terbuthylazin déséthyl	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
Terbutryne	<0.04 µg/L	< 0.1	-	
Thiabendazole	<0.020 µg/L	< 0.1	-	
Triadiminol	<0.100 µg/L	< 0.1	-	
Triclopyr	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
Trifluraline	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Tébuconazole	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
Téméphos	<0.01 µg/L	< 0.1	-	