

Client demandeur N° : 35398  
 Fax : 04 75 58 87 55  
 Vos ref :

Client payeur N° : 35398  
 S.I IRRIGATION DROMOIS  
 26120 MONTELIER

**Madame CECILE CHESNEL**  
**S.I IRRIGATION DROMOIS**  
 23 rue des Tilleuls  
 26120 MONTELIER

**Rapport d'essai n° 21-12773-003**

Lieu de prélèvement : NAPPE MOLASSE  
 Commune : BREN  
 Nature : Eaux souterraines  
 Prélevé le : 16/06/2021 à 11:00 par Le client  
 Reçu le : 16/06/2021 à 16:00 Température à réception : 5 °C  
 Edité le : 06/07/2021

Dossier n° 21-12773 Echantillon n° 21-12773-003

Devis n° 2021029440 Sous-Devis n° 21029440-002

Libellé de l'échantillon : NAPPE MOLASSE

**Commentaire :** Cette eau doit être utilisée pour l'arrosage exclusivement.  
 En application de l'arrêté ministériel du 5/06/2014 , l'eau doit avoir un niveau de qualité sanitaire A pour l'irrigation de végétaux consommés crus ou non transformés par un procédé industriel.  
 Pour les critères microbiologiques, le nombre d'unités formant colonies d' Escherichia Coli doit être < 250 NPP/100 ml

**Synthèse des résultats d'analyses**

**Mise en route des analyses**

Date de mise en analyse: Chimie Eau : 17/06/2021  
 Date de mise en analyse: Bacteriologie Eau : 16/06/2021  
 Date d'analyse: ICP\_AES : 17/06/2021

**Substances trouvées :**

Aucune substance trouvée

**Méthodes :**

Méthode	Description
ISO 9308-2	Coliformes totaux et E coli par NPP
NF EN ISO 10304-1	Dosage des anions dissous par chromatographie des ions en phase liquide
NF EN ISO 10523	Détermination du pH par Potentiométrie
NF EN ISO 11885	Qualité de l'eau — Dosage par spectroscopie d'émission optique avec plasma induit par haute fréquence (ICP-AES)
NF EN ISO 7899-1	Entérocoques µ plaques eaux douces et résiduares
NF EN ISO 9308-3	Eschérichia coli µ plaques en milieu liq. eaux de rivières
NF ISO 15923-1	Détermination de paramètres sélectionnés par des systèmes d'analyse discrète - Partie 1 : Ammonium, nitrate, nitrite, chlorure, orthophosphate, sulfate et silicate par détection photométrique
Sonde de température	Sonde de température

**Microbiologies des eaux**

Paramètre	Méthode	Résultat	Unité	Limite de qualité (Ec)	Référence de qualité (Ec)
Coliformes Totaux (*)	ISO 9308-2	<100	NPP/100mL		0
Escherichia coli (Microplaques) (*)	NF EN ISO 9308-3	<15	NPP/100mL		
Enterocoques (Microplaques) (*)	NF EN ISO 7899-1	<15	NPP/100mL		

Par délégation de la Présidente,

Signé électroniquement par Anne-Gaëlle VALADE, Chef de service - Service Environnement, signataire autorisé.

Chimie des eaux

Code Sandre	Paramètre	N° CAS	Méthode	Technique	Résultat	Unité	LQ	Limite de qualité (Ec)	Réf Qualité ou NQE (Ec)
1339	Nitrites (*)	14797-65-0	NF ISO 15923-1	Spectrométrie	<0.01	mg(NO2)/L	0.01		
1339	Nitrites (*)	14797-65-0	NF ISO 15923-1	Calcul	<0.003	mg(N)/L	0.003		
1302	pH (mesure au laboratoire) (*)	/	NF EN ISO 10523	TITROMETRIE	7.4	unité pH			
	Température à la mesure du pH		Sonde de température	Sonde de température	20.0	°C			
1340	Nitrates (*)	14797-55-8	NF EN ISO 10304-1	Chromatographie ionique	23	mg(NO3)/L	0.5		
1340	Nitrates (*)	14797-55-8	NF EN ISO 10304-1	Calcul	5.2	mg(N)/L	0.11		

Micro polluants minéraux

Code Sandre	Paramètre	N° CAS	Méthode	Technique	Résultat	Unité	LQ	Limite de qualité (Ec)	Réf Qualité ou NQE (Ec)
	Bilan qualitatif métaux		NF EN ISO 11885	métaux par ICP AES	Sans objet				

LQ : Limite de quantification / ND : Non déterminé / CMA : Concentration maximale admissible pour la matrice prélevée / NQE : Norme de qualité environnementale / Ec : Uniquement pour les eaux de consommation, les piscines, les baignades aménagées.

Les résultats et commentaires ne se rapportent qu'à l'échantillon soumis à l'essai.

Le laboratoire est exonéré de toute responsabilité lorsque des informations fournies par le client peuvent affecter la validité des résultats.

Dans le cas où le prélèvement est réalisé par le client, les résultats s'appliquent à l'échantillon tel qu'il a été reçu.

Pour déclarer ou non la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu compte de l'incertitude associée au résultat. Les incertitudes de mesures sont disponibles sur demande.

L'accréditation atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par une étoile (\*).

Les commentaires couverts par l'accréditation sont identifiés par une étoile (\*).

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Tout projet de reproduction de la marque d'accréditation COFRAC est INTERDIT.

Fin du rapport n° 21-12773-003