

Edité le : 01/06/2022

Rapport d'analyse Page 1 / 3

ASA DU CANAL ST-JULIEN  
SOPHIE EYDOUX

631 avenue Pierre Grand  
84300 CAVAILLON

Le rapport établi ne concerne que les échantillons soumis à l'essai. Il comporte 3 pages.  
La reproduction de ce rapport d'analyse n'est autorisée que sous la forme de fac-similé photographique intégral.  
L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation, identifiés par le symbole #.  
Les paramètres sous-traités sont identifiés par (\*).

<b>Identification dossier :</b>	LSE22-76681	<b>Référence contrat :</b>	LSEC21-2309
<b>Identification échantillon :</b>	<b>LSE2205-46030-1</b>		
<b>Nature:</b>	Eau pour irrigation		
<b>Origine :</b>	Prise de Bel Hoste canal		
<b>Dept et commune :</b>	<b>84 CHEVAL BLANC</b>		
<b>Coordonnées GPS du point (x,y)</b>	<b>X : 43,7737066300</b>	<b>Y : 5,1135560700</b>	
<b>Prélèvement :</b>	Prélevé le 20/05/2022 de 10h17 à 10h17 Réception au laboratoire le 21/05/2022		
	Prélevé par CARSO LSEHL / DOMENGE Manon		
	Flaconnage CARSO-LSEHL		

Les données concernant la réception, la conservation, le traitement analytique de l'échantillon et les incertitudes de mesure sont consultables au laboratoire. Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat.

Le laboratoire n'est pas responsable de la validité des informations transmises par le client qui sont antérieures à l'heure et la date de prélèvement.

Date de début d'analyse le 21/05/2022

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
<b>Analyses microbiologiques</b>							
Bactéries coliformes	9	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	1000		#
Escherichia coli	9	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	100		#
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	10	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2			#
<b>Analyses physicochimiques</b>							
<b>Analyses physicochimiques de base</b>							
Phosphore total	0.013	mg/l P	Minéralisation et spectrophotométrie (Ganimède)	Méthode interne M_J053			#
Azote ammoniacal	<0.04	mg/l N	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2			#
pH	8.22	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523			#
Température de mesure du pH	20.7	°C		NF EN ISO 10523			

Édité le : 01/06/2022

Identification échantillon : LSE2205-46030-1

Destinataire : ASA DU CANAL ST-JULIEN

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Carbone organique total (COT)	0.84	mg/l C	Oxydation par voie humide et IR	NF EN 1484		#
Azote Kjeldahl	< 0.5	mg/l N	Distillation	NF EN 25663		#
<b>Formes de l'azote</b>						
Azote global	0.34	mg/l N	Calcul	Méthode interne		
<b>Cations</b>						
Ammonium	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2		#
<b>Anions</b>						
Nitrates	1.5	mg/l NO3-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395		#
Nitrites	0.01	mg/l NO2-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395		#
Azote nitrique	0.34	mg/l N	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395		#
Azote nitreux	0.003	mg/l N	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395		#
<b>Métaux</b>						
Arsenic total	< 0.002	mg/l As	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2		#
Cadmium total	< 0.001	mg/l Cd	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2		#
Plomb total	< 0.002	mg/l Pb	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2		#
Mercurure total	< 0.01	µg/l Hg	Fluorescence après minéralisation bromure-bromate	Méthode interne M_EM156		#

Le calcul de l'azote global n'inclut pas les espèces azotées dont les concentrations sont inférieures à leur limite de quantification.

Limites de Qualité : Les limites de qualités sont soit des limites de qualité réglementaires , soit des limites de qualité du client.

Les valeurs en gras, italiques et soulignées sont non conformes aux seuils indiqués dans le rapport d'analyse.

**Si certains paramètres soumis à des seuils de conformité ne sont pas couverts par l'accréditation alors la déclaration de conformité n'est pas couverte par l'accréditation.**

Ludovic RIMBAULT  
Ingénieur de laboratoire



***PHOTO DU PRELEVEMENT***

