

Rapport d'analyse Page 1 / 2
Edité le : 12/04/2018

ASA DU CANAL ST-JULIEN
SOPHIE EYDOUX

247, fbg des Condamines
84300 CAVAILLON

Le rapport établi ne concerne que les échantillons soumis à l'essai. Il comporte 2 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 (*).

Identification dossier :	LSE18-42060	Référence contrat :	LSEC17-5652
Identification échantillon :	LSE1804-25500-1		
Nature:	Eau		
Origine :	ASA DU CANAL ST-JULIEN, 247, fbg des Condamines ANALYSE EAU D'IRRIGATION- CHEMIN DES FRIZATS RD 973 CHEVAL BLANC - PRISE DE BEL HOST - CANAL ST JULIEN		
Dept et commune :	84 CAVAILLON		
Prélèvement :	Prélevé le 05/04/2018 à 14h22 Réceptionné le 06/04/2018 Prélevé par CARSO LSEHL / BRUGIER Marion Prélèvement accrédité 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.

Date de début d'analyse le 06/04/2018

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Analyses microbiologiques							
Bactéries coliformes à 36°C	78	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1			#
Escherichia coli	11	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1			#
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2			#
Analyses physicochimiques <i>Analyses physicochimiques de base</i>							
pH	8.06	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523			#
Température de mesure du pH	20.3	°C					
Carbone organique total (COT)	0.9	mg/l C	Pyrolyse ou Oxydation par voie humide et IR	NF EN 1484			#
Azote Kjeldahl	< 1	mg/l N	Distillation	NF EN 25663			#
Cations							
Ammonium	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2			#
Anions							
Nitrates	2.4	mg/l NO3-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395			#

.../...

Edité le : 12/04/2018

Identification échantillon : LSE1804-25500-1

Destinataire : ASA DU CANAL ST-JULIEN

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Nitrites	0.03	mg/l NO ₂ -	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395		#
Métaux						
Arsenic dissous	< 0.002	mg/l As	ICP/MS après filtration	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2		#
Cadmium dissous	< 0.001	mg/l Cd	ICP/MS après filtration	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2		#
Mercuré dissous	< 0.01	µg/l Hg	Fluorescence après minéralisation bromure -bromate	Méthode interne selon NF EN ISO 17852		#
Plomb dissous	< 0.002	mg/l Pb	ICP/MS après filtration	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2		#

Jerome CASTAREDE
Ingénieur de Laboratoire

