CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON
Laboratoire Agréé pour les analyses d'eaux par le Ministère de la Santé

Accréditation 1-1531 PORTEE disponible sur www.cofrac.fr
cofrac ESSAIS

LES VALS DU DAUPHINE
Communauté de communes
03 FEV. 2020
N° E-2020-692

Edité le : 28/01/2020

C.C. LES VALS DU DAUPHINE
Service Facturation

22 RUE DE L'HOTEL DE VILLE
CS90077
38353 LA TOUR DU PIN CEDEX

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 : LSE20-7515
Identification échantillon : LSE2001-5518-1
Analyse demandée par : ARS Rhône Alpes - DT de l'ISERE

Nature: Eau de production
Point de Surveillance : STATION DE REYTEBERT **Code PSV : 0000001349**
Localisation exacte : APRÈS TRAITEMENT
Dept et commune : **38 DOISSIN**
UGE : 0226 - CC VALS DU DAUPHINE
Type d'eau : T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE
Type de visite : AUC **Type Analyse :** TRIA1 **Motif du prélèvement :** CS
Nom de l'exploitant : C.C VALS DU DAUPHINE
22 RUE HOTEL DE VILLE
38110 LA TOUR-DU-PIN
Nom de l'installation : REYTEBERT **Type** : TTP **Code** : 000970
Prélèvement : Prélevé le 17/01/2020 à 09h45 Réception au laboratoire le 17/01/2020
Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / DURIEUX Christine
Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine
Flaconnage non CARSO-LSEHL
Traitement : UV+CHLORE

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 17/01/2020

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Observations sur le terrain								
Pluviométrie 48 h	38TRIAZN	0	mm/48h	Observation visuelle				
Mesures sur le terrain								
Température de l'eau	38TRIAZN	9.3	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3		25	#

.../...

CARSO-LSEHL

Edité le : 28/01/2020

Identification échantillon : LSE2001-5518-1

Destinataire : C.C. LES VALS DU DAUPHINE

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	
Température de l'air extérieur	38TRIAZN	6.0	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne			
pH sur le terrain	38TRIAZN	7.4	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523		6.5 9	#
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	38TRIAZN	673	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888		200 1100	#
Chlore libre sur le terrain	38TRIAZN	0.13	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#
Chlore total sur le terrain	38TRIAZN	0.15	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#
Analyses physicochimiques								
Analyses physicochimiques de base								
Conductivité électrique brute à 25°C	38TRIAZN	610	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888		200 1100	#
Anions								
Nitrates	38TRIAZN	29.4	mg/l NO3-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	50		#
Pesticides								
Total pesticides								
Somme des pesticides identifiés	38TRIAZN	0.179	µg/l	Calcul		0.500		
Pesticides azotés								
Atrazine	38TRIAZN	0.029	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100		#
Atrazine 2-hydroxy	38TRIAZN	< 0.02	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100		#
Atrazine déséthyl	38TRIAZN	0.107	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100		#
Cyanazine	38TRIAZN	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100		#
Hexazinone	38TRIAZN	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100		#
Propazine	38TRIAZN	< 0.02	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100		#
Simazine 2-hydroxy	38TRIAZN	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100		#
Terbuthylazine	38TRIAZN	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100		#
Terbuthylazine déséthyl	38TRIAZN	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100		#
Simazine	38TRIAZN	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100		#
Atrazine déisopropyl	38TRIAZN	< 0.02	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100		#
Atrazine déisopropyl 2-hydroxy	38TRIAZN	< 0.02	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.100		#
Atrazine déséthyl déisopropyl	38TRIAZN	0.043	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.100		#

38TRIAZN ANALYSE (TRIAZ+NO3) TRIAZINES (ARS38-2017)

Eau respectant les références de qualité fixées par l'arrêté du 11 janvier 2007 pour les paramètres mesurés.

Eau ne respectant pas les limites de qualité fixées par l'arrêté du 11 janvier 2007 pour les paramètres suivants :

- Atrazine déséthyl

Isabelle VECCHIOLI
Responsable de Laboratoire