



Edité le : 22/08/2023

Rapport d'analyse Page 1 / 3

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 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>	LSE23-132998		
<b>Identification échantillon :</b>	<b>LSE2308-20257-1</b>	<b>Analyse demandée par : ARS Rhône Alpes - DT de l'ISERE</b>	
<b>Nature:</b>	Eau à la production		
<b>Point de Surveillance :</b>	STATION DE REYTEBERT		<b>Code PSV : 0000001349</b>
<b>Localisation exacte :</b>	station de reytebert		
<b>Dept et commune :</b>	<b>38 DOISSIN</b>		
<b>Coordonnées GPS du point (x,y)</b>	<b>X : 45,4946321300</b>	<b>Y : 5,4317987200</b>	
<b>UGE :</b>	0226 - CC VALS DU DAUPHINE		
<b>Type d'eau :</b>	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
<b>Type de visite :</b>	P1	<b>Type Analyse : P1AU</b>	<b>Motif du prélèvement : CS</b>
<b>Nom de l'exploitant :</b>	C.C VALS DU DAUPHINE 22 RUE HOTEL DE VILLE 38110 LA TOUR-DU-PIN		
<b>Nom de l'installation :</b>	REYTEBERT	<b>Type : TTP</b>	<b>Code : 000970</b>
<b>Prélèvement :</b>	Prélevé le 16/08/2023 à 09h19 Réception au laboratoire le 16/08/2023 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 CARSO-LSEHL		
<b>Traitement :</b>	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.

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 16/08/2023

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
<b>Observations sur le terrain</b> Pluviométrie 48 h	38P1TEM*	0	mm/48h	Observation visuelle				
<b>Mesures sur le terrain</b>								

.../...

Édité le : 22/08/2023

Identification échantillon : LSE2308-20257-1

Destinataire : C.C. LES VALS DU DAUPHINE

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	
Couleur de l'eau	38P1TEM*	0	-	Analyse qualitative				
Température de l'eau	38P1TEM*	17.8	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0		25 #
Température de l'air extérieur	38P1TEM*	25.0	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne	-10		
pH sur le terrain	38P1TEM*	7.6	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1.0	6.5	9 #
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	38P1TEM*	631	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888	2	200	1100 #
Chlore libre sur le terrain	38P1TEM*	0.21	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03		#
Chlore total sur le terrain	38P1TEM*	0.25	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03		#
<b>Analyses microbiologiques</b>								
Microorganismes aérobies à 36°C	38P1TEM*	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1		#
Microorganismes aérobies à 22°C	38P1TEM*	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1		#
Bactéries coliformes	38P1TEM*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000	1		0 #
Escherichia coli	38P1TEM*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000	1	0	#
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	38P1TEM*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	1	0	#
Anaérobies sulfito-réducteurs (spores)	38P1TEM*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2	1		0 #
<b>Caractéristiques organoleptiques</b>								
Aspect de l'eau	38P1TEM*	0	-	Analyse qualitative				
Odeur	38P1TEM*	Chlore	-	Méthode qualitative				
Saveur	38P1TEM*	Chlore	-	Méthode qualitative				
Couleur apparente (eau brute)	38P1TEM*	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5		15 #
Couleur vraie (eau filtrée)	38P1TEM*	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5		#
Turbidité	38P1TEM*	0.39	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10		2 #
<b>Analyses physicochimiques</b>								
<i>Analyses physicochimiques de base</i>								
Conductivité électrique brute à 25°C	38P1TEM*	599	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	50	200	1100 #
TAC (Titre alcalimétrique complet)	38P1TEM*	27.10	° f	Potentiométrie	NF EN ISO 9963-1			#
TH (Titre Hydrotimétrique)	38P1TEM*	32.33	° f	Calcul à partir de Ca et Mg	Méthode interne M_EM144	0.06		#
Carbone organique total (COT)	38P1TEM*	0.27	mg/l C	Oxydation par voie humide et IR	NF EN 1484	0.2		2 #
<b>Cations</b>								
Ammonium	38P1TEM*	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2	0.05		0.10 #
<b>Anions</b>								
Chlorures	38P1TEM*	16	mg/l Cl-	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1	0.1		250 #
Sulfates	38P1TEM*	10	mg/l SO4--	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1	0.2		250 #
Nitrates	38P1TEM*	34	mg/l NO3-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	0.5	50	#
Nitrites	38P1TEM*	< 0.02	mg/l NO2-	Spectrophotométrie	NF EN 26777	0.02	0.10	#
Somme NO3/50 + NO2/3	38P1TEM*	0.68	mg/l	Calcul			1	
<b>Pesticides</b>								

Édité le : 22/08/2023

Identification échantillon : LSE2308-20257-1

Destinataire : C.C. LES VALS DU DAUPHINE

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	
<b>Total pesticides</b>								
Somme des pesticides identifiés hors méabolites non pertinents	38P1TEM*	0.011	µg/l	Calcul		0.500	0.500	
<b>Pesticides azotés</b>								
Atrazine	38P1TEM*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.100	#
Atrazine 2-hydroxy	38P1TEM*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.020	0.100	#
Atrazine déséthyl	38P1TEM*	0.011	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.100	#
Cyanazine	38P1TEM*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.100	#
Hexazinone	38P1TEM*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.100	#
Propazine	38P1TEM*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.020	0.100	#
Simazine 2-hydroxy	38P1TEM*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.100	#
Terbutylazine	38P1TEM*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.100	#
Terbutylazine déséthyl	38P1TEM*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.100	#
Simazine	38P1TEM*	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.005	0.100	#
Atrazine déisopropyl	38P1TEM*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.020	0.100	#
Atrazine déisopropyl 2-hydroxy	38P1TEM*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.020	0.100	#
Atrazine déséthyl déisopropyl (DEDIA)	38P1TEM*	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.020	0.100	#
<b>Amides et chloroacétamides</b>								
Metolachlor- ESA (metolachlor ethylsulfonic acid)	38P1TEM*	0.114	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	0.020		#

38P1TEM\* ANALYSE (P1+TRIAZ+ESAMTC) EAU DE PRODUCTION (ARS38-2021)

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

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

**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.**

Les résultats sont rendus en prenant en compte les matières en suspension (MES) sauf quand la filtration est indiquée dans les normes analytiques.

Afin de maintenir l'accréditation, le laboratoire peut s'appuyer de manière exceptionnelle sur une étude de stabilité interne pour certains paramètres physico-chimiques.

**(Déclaration de conformité non couverte par l'accréditation)**

Isabelle VECCHIOLI  
Responsable de Laboratoire

