

Edité le : 22/03/2021

Rapport d'analyse Page 1 / 3

MAIRIE DE TOUET DE L'ESCARENE

1 rue du Four
06440 TOUET DE L'ESCARENE

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 (*).

Identification dossier :	LSE21-37120	Analyse demandée par :	ARS PACA - DT ALPES-MARITIMES
Identification échantillon :	LSE2103-6570-1		
Nature:	Eau de production		
Point de Surveillance :	STATION CL TOUET DE L'ESCARENE	Code PSV :	000000356
Localisation exacte :	ROBINET CIMETIÈRE		
Dept et commune :	06 TOUET-DE-L'ESCARENE		
Coordonnées GPS du point (x,y)	X : 43,8491526800	Y :	7,3660140400
UGE :	0145 - TOUET DE L'ESCARENE		
Type d'eau :	T1 - ESO A TURB <2 SORTIE PRODUCTION		
Type de visite :	P1	Type Analyse :	P1
Nom de l'exploitant :	MAIRIE DE TOUET-DE-L'ESCARENE 1 RUE DU FOUR 06440 TOUET DE L'ESCARENE	Motif du prélèvement :	CS
Nom de l'installation :	STATION CL TOUET DE L'ESCARENE	Type :	TTP
Prélèvement :	Prélevé le 16/03/2021 à 08h23 Réception au laboratoire le 16/03/2021 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / GATEAU Marilou Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Flaconnage CARSO-LSEHL	Code :	000277

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 16/03/2021

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Mesures sur le terrain							
Température de l'eau	06P1AS* 11.6	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3		25	#
pH sur le terrain	06P1AS* 7.6	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523		6.5	9 #

.../...

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	
Chlore libre sur le terrain	06P1AS*	0.37	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#
Chlore total sur le terrain	06P1AS*	0.40	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#
Analyses microbiologiques								
Microorganismes aérobies à 36°C réalisé à Marseille	06P1AS*	1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#
Microorganismes aérobies à 22°C réalisé à Marseille	06P1AS*	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#
Bactéries coliformes réalisé à Marseille	06P1AS*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1		0	#
Escherichia coli réalisé à Marseille	06P1AS*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	0		#
Entérocoques (Streptocoques fécaux) réalisé à Marseille	06P1AS*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0		#
Caractéristiques organoleptiques								
Aspect de l'eau	06P1AS*	0	-	Analyse qualitative				
Odeur	06P1AS*	0 Chlore	-	Qualitative				
Saveur	06P1AS*	0 Chlore	-	Qualitative				
Couleur	06P1AS*	0	-	Qualitative				
Turbidité	06P1AS*	0.16	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027			2 #
Analyses physicochimiques								
<i>Analyses physicochimiques de base</i>								
Conductivité électrique brute à 25°C	06P1AS*	490	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888		200 1100	#
TA (Titre alcalimétrique)	06P1AS*	0.00	° f	Potentiométrie	NF EN 9963-1			#
TAC (Titre alcalimétrique complet)	06P1AS*	26.50	° f	Potentiométrie	NF EN 9963-1			#
TH (Titre Hydrotimétrique)	06P1AS*	26.20	° f	Calcul à partir de Ca et Mg	Méthode interne M_EM144			#
Cations								
Ammonium		< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	NF T90-015-2			0.10 #
Anions								
Chlorures	06P1AS*	4.1	mg/l Cl-	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1			250 #
Sulfates	06P1AS*	8.3	mg/l SO4--	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1			250 #
Nitrates	06P1AS*	0.89	mg/l NO3-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	50		#
Nitrites	06P1AS*	< 0.02	mg/l NO2-	Spectrophotométrie	NF EN 26777	0.10		#
Carbonates	06P1AS*	0	mg/l CO3--	Potentiométrie	NF EN 9963-1			#
Bicarbonates	06P1AS*	323.0	mg/l HCO3-	Potentiométrie	NF EN 9963-1			#
Métaux								
Arsenic total	06P1AS*	< 2	µg/l As	ICP/MS après acidification et décantation	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	10		#

06P1AS* ANALYSE(P1AS=P1+AS) ROUTINE EAU DE PRODUCTION (ARS06-20121)

Eau d'alimentation conforme aux limites et références de qualité fixées par le Code de la Santé Publique pour les paramètres analysés.

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.

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 3 / 3

Edité le : 22/03/2021

Identification échantillon : LSE2103-6570-1

Destinataire : MAIRIE DE TOUET DE L'ESCARENE

Bernard CASTAREDE
Ingénieur de Laboratoire

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'B. Castarede', written over a light grey rectangular background.