

Edité le : 02/06/2021

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 :	LSE21-74100	Analyse demandée par :	ARS PACA - DT ALPES-MARITIMES
Identification échantillon :	LSE2105-12473		
Nature:	Eau de distribution		
Point de Surveillance :	TOUET DE L'ESCARENE D2	Code PSV :	000005448
Localisation exacte :	TOUET DE L'ESCARENE D2 robinet cuisine		
Dept et commune :	06 TOUET-DE-L'ESCARENE		
Coordonnées GPS du point (x,y)	X : 43,8483282000	Y :	7,3637092000
UGE :	0145 - TOUET DE L'ESCARENE		
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Type de visite :	D2	Type Analyse :	D2
Nom de l'exploitant :	MAIRIE DE TOUET-DE-L'ESCARENE MAIRIE PLACE JEAN DECLOMESNIL 06440 TOUET-DE-L'ESCARENE	Motif du prélèvement :	CS
Nom de l'installation :	TOUET DE L'ESCARENE	Type :	UDI
Prélèvement :	Prélevé le 26/05/2021 à 11h28 Réception au laboratoire le 26/05/2021 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 11 rue des espras 06440 toute de l'escarene	Code :	000235

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 26/05/2021

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Mesures sur le terrain Température de l'eau	06D2*	16.6	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	25	#

.../...

Edité le : 02/06/2021

Identification échantillon : LSE2105-12473

Destinataire : MAIRIE DE TOUET DE L'ESCARENE

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité		
pH sur le terrain	06D2*	7.7	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523		6.5	9 #	
Chlore libre sur le terrain	06D2*	0.25	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#	
Chlore total sur le terrain	06D2*	0.28	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#	
Analyses microbiologiques									
Microorganismes aérobies à 36°C réalisé à Marseille	06D2*	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#	
Microorganismes aérobies à 22°C réalisé à Marseille	06D2*	3	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#	
Bactéries coliformes réalisé à Marseille	06D2*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1			0 #	
Escherichia coli réalisé à Marseille	06D2*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	0		#	
Entérocoques (Streptocoques fécaux) réalisé à Marseille	06D2*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0		#	
Caractéristiques organoleptiques									
Aspect de l'eau	06D2*	0	-	Analyse qualitative					
Odeur	06D2*	0 Chlore	-	Qualitative					
Saveur	06D2*	0 Chlore	-	Qualitative					
Couleur	06D2*	0	-	Qualitative					
Turbidité	06D2*	< 0.10	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027			2 #	
Analyses physicochimiques									
<i>Analyses physicochimiques de base</i>									
pH	06D2*	7.90	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523		6.5	9 #	
Température de mesure du pH	06D2*	19.5	°C		NF EN ISO 10523				
Conductivité électrique brute à 25°C	06D2*	483	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888		200	1100 #	
Cations									
Ammonium	06D2*	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2			0.10 #	
Anions									
Nitrites	06D2*	< 0.02	mg/l NO2-	Spectrophotométrie	NF EN 26777	0.50		#	
Métaux									
Chrome total	06D2*	< 5	µg/l Cr	ICP/MS après acidification et décantation	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	50		#	
Fer total	06D2*	< 10	µg/l Fe	ICP/MS après acidification et décantation	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2			200 #	
Cadmium total	06D2*	< 1	µg/l Cd	ICP/MS après acidification et décantation	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	5		#	
Antimoine total	06D2*	< 1	µg/l Sb	ICP/MS après acidification et décantation	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	5		#	
Nickel total au 1er jet	06D2*	< 5	µg/l Ni	ICP/MS après acidification et décantation	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	20		#	
Plomb total au 1er jet	06D2*	< 2	µg/l Pb	ICP/MS après acidification et décantation	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	10		#	
Cuivre total au 1er jet	06D2*	< 0.010	mg/l Cu	ICP/MS après acidification et décantation	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	2.0		1.0 #	
COV : composés organiques volatils									
<i>Solvants organohalogénés</i>									
Chlorure de vinyle	06D2*	< 0.004	µg/l	Purge and Trap /GC/MS	Méthode interne M_ET105	0.5		#	

Edité le : 02/06/2021

Identification échantillon : LSE2105-12473

Destinataire : MAIRIE DE TOUET DE L'ESCARENE

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	
Epichlorhydrine	06D2*	< 0.05	µg/l	Purge and Trap /GC/MS	Méthode interne M_ET105	0.1	#
HAP : Hydrocarbures aromatiques polycycliques							
HAP							
Benzo (b) fluoranthène	06D2*	< 0.0005	µg/l	HPLC/UV FLD après extr. SPE	Méthode interne M_ET278		#
Benzo (k) fluoranthène	06D2*	< 0.0005	µg/l	HPLC/UV FLD après extr. SPE	Méthode interne M_ET278		#
Benzo (a) pyrène	06D2*	< 0.0001	µg/l	HPLC/UV FLD après extr. SPE	Méthode interne M_ET278	0.010	#
Benzo (ghi) pérylène	06D2*	< 0.0005	µg/l	HPLC/UV FLD après extr. SPE	Méthode interne M_ET278		#
Indéno (1,2,3 cd) pyrène	06D2*	< 0.0005	µg/l	HPLC/UV FLD après extr. SPE	Méthode interne M_ET278		#
Somme des 4 HAP quantifiés	06D2*	< 0.0005	µg/l	HPLC/UV FLD après extr. SPE	Méthode interne M_ET278	0.100	
Composés divers							
Divers							
Acrylamide	06D2*	< 0.1	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET130	0.1	#

06D2* ANALYSE (D2) ROUTINE EAU DE DISTRIBUTION (ARS06-2021)

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

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.

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

(Déclaration de conformité non couverte par l'accréditation)

Sébastien GASPARD
Responsable de laboratoire

