

Edité le : 05/08/2021

Rapport d'analyse Page 1 / 3

MAIRIE DE THORAME BASSE

04170 THORAME BASSE

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 :	LSE21-116117	Analyse demandée par :	ARS DT DE HAUTE PROVENCE
Identification échantillon :	LSE2107-14854-1		
Nature:	Eau à la production		
Point de Surveillance :	RESERVOIR LA VALETTE	Code PSV :	000003793
Localisation exacte :	RESERVOIR LA VALETTE		
Dept et commune :	4 THORAME-BASSE		
Coordonnées GPS du point (x,y)	X : 44,1356273300	Y : 6,5204567500	
UGE :	0183 - THORAME BASSE		
Type d'eau :	S - EAU DISTRIBUEE SANS DESINFECTION		
Type de visite :	P1	Type Analyse :	P1CL2
Nom de l'exploitant :	MAIRIE DE THORAME-BASSE		Motif du prélèvement :
	MAIRIE		CS
	04170 THORAME-BASSE		
Nom de l'installation :	PRODUCTION LA COMBE LA VALETTE	Type :	TTP
Prélèvement :	Prélevé le 22/07/2021 à 09h45	Réception au laboratoire le 22/07/2021	Code :
	Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / FORGET Célia		004078
	Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine		
	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.

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 22/07/2021

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Mesures sur le terrain							
Aspect de l'eau	04P1CL2*	0	-	Analyse qualitative			
Couleur de l'eau	04P1CL2*	0	-	Analyse qualitative			
Température de l'eau	04P1CL2*	8.1	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	25	#
pH sur le terrain	04P1CL2*	8.0	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	6.5	9 #

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité		
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	04P1CL2*	240	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888		200	1100 #	
Chlore libre sur le terrain	04P1CL2*	<0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#	
Chlore total sur le terrain	04P1CL2*	0.06	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#	
Analyses microbiologiques									
Microorganismes aérobies à 36°C réalisé à Marseille	04P1CL2*	2	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#	
Microorganismes aérobies à 22°C réalisé à Marseille	04P1CL2*	25	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#	
Bactéries coliformes réalisé à Marseille	04P1CL2*	22	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - septembre 2000			0 #	
Escherichia coli réalisé à Marseille	04P1CL2*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - septembre 2000	0		#	
Entérocoques (Streptocoques fécaux) réalisé à Marseille	04P1CL2*	15	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0		#	
Anaérobies sulfito-réducteurs (spores) réalisé à Marseille	04P1CL2*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2		0	#	
Caractéristiques organoleptiques									
Odeur	04P1CL2*	0 Néant	-	Méthode qualitative					
Saveur	04P1CL2*	0 Néant	-	Méthode qualitative					
Turbidité	04P1CL2*	0.14	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1			2 #	
Analyses physicochimiques									
Analyses physicochimiques de base									
TAC (Titre alcalimétrique complet)	04P1CL2*	12.00	° f	Potentiométrie	NF EN 9963-1			#	
TH (Titre Hydrotimétrique)	04P1CL2*	12.99	° 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	04P1CL2*	0.4	mg/l Cl-	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1			250 #	
Sulfates	04P1CL2*	5.0	mg/l SO4--	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1			250 #	
Nitrates	04P1CL2*	1.2	mg/l NO3-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	50		#	
Nitrites	04P1CL2*	< 0.02	mg/l NO2-	Spectrophotométrie	NF EN 26777	0.10		#	

04P1CL2* ANALYSE (P1CL2) ROUTINE EAU A LA PRODUCTION (ARS04-2021)

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.

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 3 / 3

Edité le : 05/08/2021

Identification échantillon : LSE2107-14854-1

Destinataire : MAIRIE DE THORAME BASSE

Maureen LA PORTA
Ingénieur Laboratoire

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'a. La Porta', with a large, sweeping flourish above the name.