



Rapport d'analyse Page 1 / 3
Edité le : 02/02/2018

MAIRIE DE PUGET THENIERS

COMPLEXE SPORTIF DE LA CONDAMINE
PLACE A. CONIL MAISON SCE. PUBLICS
06260 PUGET THENIERS

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 :	LSE18-11585	
Identification échantillon :	LSE1801-22491	Analyse demandée par : ARS PACA - DT ALPES-MARITIMES
Nature:	Eau de ressource souterraine	
Point de Surveillance :	TTP FICTIVE PUGET THENIERS VILLAGE	Code PSV : 000004764
Localisation exacte :	CAPTAGE	
Dept et commune :	06 PUGET-THENIERS	
UGE :	0101 - PUGET THENIERS	
Type d'eau :	B - EAU BRUTE SOUTERRAINE	
Type de visite :	P1	Type Analyse : P1
Nom de l'exploitant :	MAIRIE DE PUGET-THENIERS Place de l'Eglise	Motif du prélèvement : CS
Nom de l'installation :	TTP FICTIVE PUGET THENIERS VILLAGE	Type : TTP
Prélèvement :	Prélevé le 30/01/2018 à 09h59 Réceptionné le 30/01/2018 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / BERNAUD Thomas Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Flaconnage CARSO-LSEHL	Code : 004792

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 30/01/2018

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Mesures sur le terrain							
Température de l'eau	06P1@ 12.4	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	25		#
pH sur le terrain	06P1@ 7.5	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523			#
Chlore libre sur le terrain	06P1@ <0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#
Chlore total sur le terrain	06P1@ <0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#
Analyses microbiologiques							
Microorganismes aérobies à 36°C réalisé à Marseille	06P1@ 3	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#

.../...

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Microorganismes aérobies à 22°C réalisé à Marseille	06P1@	12	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	#
Bactéries coliformes réalisé à Marseille	06P1@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	#
Escherichia coli réalisé à Marseille	06P1@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	20000
Entérocoques (Streptocoques fécaux) réalisé à Marseille	06P1@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	10000
Anaérobies sulfito-réducteurs (spores) réalisé à Marseille	06P1@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2	#
Caractéristiques organoleptiques						
Aspect de l'eau	06P1@	0	-	Analyse qualitative		
Odeur	06P1@	0 Néant	-	Qualitative		
Saveur	06P1@	0 Néant	-	Qualitative		
Odeur à 25 °C : seuil	06P1@	N.M.	-	Analyse organoleptique	NF EN 1622 méth. courte	
Saveur à 25 °C : seuil	06P1@	N.M.	-	Analyse organoleptique	NF EN 1622 méth. courte	
Couleur apparente (eau brute)	06P1@	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	200
Couleur vraie (eau filtrée)	06P1@	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	200
Couleur	06P1@	0	-	Qualitative		
Turbidité	06P1@	< 0.10	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027	#
Analyses physicochimiques						
Analyses physicochimiques de base						
pH	06P1@	7.73	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	#
Température de mesure du pH	06P1@	19.7	°C			
Conductivité électrique brute à 25°C	06P1@	517	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	#
TAC (Titre alcalimétrique complet)	06P1@	16.70	° f	Potentiométrie	NF EN 9963-1	#
TH (Titre Hydrotimétrique)	06P1@	23.3	° f	Calcul à partir de Ca et Mg	Méthode interne M_EM144	#
Cations						
Ammonium	06P1@	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2	4
Anions						
Chlorures	06P1@	30.7	mg/l Cl-	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1	200
Sulfates	06P1@	62	mg/l SO4--	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1	250
Nitrates	06P1@	0.6	mg/l NO3-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	100
Nitrites	06P1@	< 0.02	mg/l NO2-	Spectrophotométrie	NF EN 26777	#
Métaux						
Manganèse total	06P1@	< 0.010	mg/l Mn	ICP/MS après acidification et décantation	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	#

06P1@

ANALYSE(P1) ROUTINE EAU DE PRODUCTION (ARS06-2017)

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

Alice MARTINHO
 Directeur Technique Adjoint Biologie



.../...

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 3 / 3

Edité le : 02/02/2018

Identification échantillon : LSE1801-22491

Destinataire : MAIRIE DE PUGET THENIERS