

Edité le : 09/03/2021

Rapport d'analyse Page 1 / 3

CA GARD RHODANIEN - POLE AMENAGEMENT  
TERRITOIRE

MAISON ENVIRONNEMENT  
1007 ROUTE DE VENEJAN  
30200 ST NAZAIRE

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 (\*).

Les paramètres co-traités aux laboratoires BIOFAQ (Accréditation 1-1674 portée disponible sur www.cofrac.fr) sont identifiés par (\*\*).

<b>Identification dossier :</b>	LSE21-30877		
<b>Identification échantillon :</b>	<b>LSE2103-30852-2</b>	<b>Analyse demandée par :</b>	ARS DT DU GARD
<b>N° Analyse :</b>	00152048	<b>N° Prélèvement :</b>	00150911
<b>Nature:</b>	Eau de ressource souterraine		
<b>Point de Surveillance :</b>	FORAGE F6	<b>Code PSV :</b>	000002501
<b>Localisation exacte :</b>	SORTIE FORAGE		
<b>Dept et commune :</b>	<b>30 CODOLET</b>		
<b>Coordonnées GPS du point (x,y)</b>	<b>X : 44,1108792700</b>	<b>Y :</b>	4,7031344500
<b>UGE :</b>	2491 - AGGLOMERATION GARD RHODANIEN SAUR		
<b>Type d'eau :</b>	B - EAU BRUTE SOUTERRAINE		
<b>Type de visite :</b>	P1	<b>Type Analyse :</b>	P1
<b>Nom de l'exploitant :</b>	SAUR AGENCE DE MONTELIMAR CHEMIN DE LA FONDERIE 26216 MONTELIMAR CEDEX	<b>Motif du prélèvement :</b>	CD
<b>Nom de l'installation :</b>	CHAMP CAPTANT PIBOULIERES CODOLET	<b>Type :</b>	CAP
		<b>Code :</b>	000394
<b>Prélèvement :</b>	Prélevé le 04/03/2021 à 14h09 Réception au laboratoire le 04/03/2021 à 16h25 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / CHAPEL Claire Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Flaconnage CARSO-LSEHL		
<b>Traitement :</b>	NEANT		

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 04/03/2021 à 17h22

.../...

Edité le : 09/03/2021

Identification échantillon : LSE2103-30852-2

Destinataire : CA GARD RHODANIEN - POLE AMENAGEMENT TERRITOIRE

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	
<b>Mesures sur le terrain</b>							
Température de l'eau	11P1@	16.6	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	25	#
pH sur le terrain	11P1@	7.5	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523		#
Chlore libre sur le terrain	11P1@	<0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#
Chlore total sur le terrain	11P1@	<0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#
Bioxyde de chlore	11P1@	N.M.	mg/l ClO2	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne M_EZ013		#
<b>Analyses microbiologiques</b>							
Microorganismes aérobies à 36°C 44h (PCA) (**)	11P1@	1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		#
Microorganismes aérobies à 22°C 68h (PCA) (**)	11P1@	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		#
Bactéries coliformes à 36°C (**)	11P1@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - version 2000		#
Escherichia coli (**)	11P1@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - version 2000	20000	#
Entérocoques intestinaux (Streptocoques fécaux) (**)	11P1@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	10000	#
<b>Caractéristiques organoleptiques</b>							
Aspect de l'eau	11P1@	1	-	Analyse qualitative			#
Odeur	11P1@	1 Hydrocarbures	-	Qualitative			#
Saveur	11P1@	1 Hydrocarbures	-	Qualitative			#
Couleur	11P1@	1	-	Qualitative			#
Turbidité	11P1@	16	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027		#
<b>Analyses physicochimiques</b>							
<b>Analyses physicochimiques de base</b>							
Conductivité électrique brute à 25°C	11P1@	453	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888		#
TAC (Titre alcalimétrique complet)	11P1@	21.95	° f	Potentiométrie	NF EN 9963-1		#
TH (Titre Hydrotimétrique)	11P1@	20.32	° f	Calcul à partir de Ca et Mg	Méthode interne M_EM144		#
Carbone organique total (COT)	11P1@	1.2	mg/l C	Oxydation par voie humide et IR	NF EN 1484	10	#
<b>Cations</b>							
Calcium dissous	11P1@	70.9	mg/l Ca++	ICP/AES après filtration	NF EN ISO 11885		#
Magnésium dissous	11P1@	6.3	mg/l Mg++	ICP/AES après filtration	NF EN ISO 11885		#
Ammonium	11P1@	1.5	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	NF T90-015-2	4	#
<b>Anions</b>							
Chlorures	11P1@	11	mg/l Cl-	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1	200	#
Sulfates	11P1@	12	mg/l SO4--	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1	250	#
Nitrates	11P1@	< 0.5	mg/l NO3-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	100	#
Nitrites	11P1@	< 0.02	mg/l NO2-	Spectrophotométrie	NF EN 26777		#

11P1@ ANALYSE (P1) EAU A LA PRODUCTION (ARS11-2020)

Eau respectant les limites de qualité fixées par l'arrêté du 11 janvier 2007 et par les articles R. 1321-2, R. 1321-3, R. 1321-7 et R. 1321-38 du code de la santé publique pour les eaux brutes utilisées pour la production d'eau potable 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

Édité le : 09/03/2021

**Identification échantillon :** LSE2103-30852-2

Destinataire : CA GARD RHODANIEN - POLE AMENAGEMENT TERRITOIRE

Jerome CASTAREDE  
Ingénieur de Laboratoire

A handwritten signature in black ink, consisting of several overlapping strokes that form a stylized, somewhat abstract shape, likely representing the name 'Jerome Castarede'.