

Edité le : 10/09/2021

Rapport d'analyse Page 1 / 2

MAIRIE DE SAINT-MELANY

07260 SAINT MELANY

Le rapport établi ne concerne que les échantillons soumis à l'essai. Il comporte 2 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 :	LSE21-147810	Analyse demandée par :	ARS Rhône Alpes - DT de l'ARDECHE
Identification échantillon :	LSE2109-25445-1	N° Prélèvement :	00178876
N° Analyse :	00179511	Nature:	Eau de ressource souterraine
Point de Surveillance :	SOURCE RIEU	Code PSV :	000003039
Localisation exacte :	EMERGENCE	Dept et commune :	07 SAINT-MELANY
Coordonnées GPS du point (x,y)	X : 44,5348580400	Y :	4,1411549800
UGE :	0114 - ST MELANY COMMUNALE		
Type d'eau :	B - EAU BRUTE SOUTERRAINE		
Type de visite :	AUR	Type Analyse :	RADON
Nom de l'exploitant :	MAIRIE DE SAINT-MELANY	Motif du prélèvement :	CS
Nom de l'installation :	RIEU	Type :	CAP
Prélèvement :	Prélevé le 03/09/2021 à 09h45 Réception au laboratoire le 03/09/2021 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / LEFEUVRE Alan 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 03/09/2021

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Mesures sur le terrain Température de l'eau	07RADON*	14.2	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	25	#

Édité le : 10/09/2021

Identification échantillon : LSE2109-25445-1

Destinataire : MAIRIE DE SAINT-MELANY

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
pH sur le terrain	07RADON*	6.8	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523		#
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	07RADON*	92	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888		#
Taux de saturation en oxygène sur le terrain	07RADON*	98.0	%	Méthode LDO	Méthode interne M_EZ014		
Caractéristiques organoleptiques							
Aspect de l'eau	07RADON*	0	-	Analyse qualitative			
Odeur	07RADON*	0 Néant	-	Méthode qualitative			
Radioactivité : l'activité est comparée à la limite de détection							
Radon 222	07RADON*	23.7	Bq/l	Spectrométrie gamma	NF EN ISO 13164-1:2020 et -2:2020		100 #
Radon 222 : incertitude (k=2)	07RADON*	5.6	Bq/l	Spectrométrie gamma	NF EN ISO 13164-1:2020 et -2:2020		#

07RADON* ANALYSE (RADON) (ARS07-2021)

Rn222 : activité à la date de prélèvement

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.

Adrien PUISSEGUR
Ingénieur de Laboratoire

