

ARRIVÉE COURRIER

26 NOV. 2018

log

Rapport d'analyse Page 1 / 2
Edité le : 19/11/2018

Mairie 07190 GLUIRAS

MAIRIE DE GLUIRAS

07190 GLUIRAS

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 : LSE18-181088		Analyse demandée par : ARS Rhône Alpes - DT de l'ARDECHE	
Identification échantillon : LSE1811-12594-1		N° Prélèvement : 00157946	
N° Analyse :	00158282		
Nature :	Eau de distribution		
Point de Surveillance :	HAMEAU LE PLOS	Code PSV : 000000317	
Localisation exacte :	HABITATION VIGNAL MADELEINE ROBINET CUISINE		
Dept et commune :	07 GLUIRAS		
UGE :	0034 - GLUIRAS COMMUNALE		
Type d'eau :	S - EAU DISTRIBUEE SANS DESINFECTION		
Type de visite :	D1	Type Analyse : D103	Motif du prélèvement : CS
Nom de l'exploitant :	MAIRIE DE GLUIRAS		
	07190 GLUIRAS		
Nom de l'installation :	GLUIRAS PLOS	Type : UDI	Code : 000248
Prélèvement :	Prélevé le 13/11/2018 à 11h46 Réceptionné le 13/11/2018 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / OSTERNAUD Lydie 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.

Date de début d'analyse le 13/11/2018

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Mesures sur le terrain							
Température de l'eau	07D103	13.6	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3		25 #
pH sur le terrain	07D103	6.4	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	6.5	9 #
Chlore libre sur le terrain	07D103	<0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#
Chlore total sur le terrain	07D103	<0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#
Analyses microbiologiques							
Microorganismes aérobies à 36°C	07D103	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		#

.../...

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	
Microorganismes aérobies à 22°C	07D103	5	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#
Bactéries coliformes à 36°C	07D103	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1		0	#
Escherichia coli	07D103	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	0		#
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	07D103	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0		#
Anaérobies sulfito-réducteurs (spores)	07D103	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2		0	#
Caractéristiques organoleptiques								
Aspect de l'eau	07D103	0	-	Analyse qualitative				
Odeur	07D103	0 Néant	-	Qualitative				
Saveur	07D103	0 Néant	-	Qualitative				
Couleur	07D103	0	-	Qualitative				
Turbidité	07D103	0.33	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027			2 #
Analyses physicochimiques								
Analyses physicochimiques de base								
pH	07D103	6.16	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523		6.5	9 #
Température de mesure du pH	07D103	20.6	°C					
Conductivité électrique brute à 25°C	07D103	52	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888		200 1100	#
TAC (Titre alcalimétrique complet)	07D103	0.65	° f	Potentiométrie	NF EN 9963-1			#
TH (Titre Hydrotimétrique)	07D103	1.11	° f	Calcul à partir de Ca et Mg	Méthode interne M_EM144			#
Equilibre calcocarbonique								
pH à l'équilibre	07D103	9.28	-	Calcul	Méthode Legrand et Poirier			
Equilibre calcocarbonique (5 classes)	07D103	4 agressive	-	Calcul	Méthode Legrand et Poirier		1	2
Cations								
Calcium dissous	07D103	3.4	mg/l Ca ⁺⁺	ICP/AES après filtration	NF EN ISO 11885			#
Magnésium dissous	07D103	0.64	mg/l Mg ⁺⁺	ICP/AES après filtration	NF EN ISO 11885			#
Sodium dissous	07D103	3.3	mg/l Na ⁺	ICP/AES après filtration	NF EN ISO 11885		200	#
Potassium dissous	07D103	2.2	mg/l K ⁺	ICP/AES après filtration	NF EN ISO 11885			#
Ammonium	07D103	< 0.05	mg/l NH ₄ ⁺	Spectrophotométrie automatisée	NF T90-015-2			0.10 #
Anions								
Chlorures	07D103	2.6	mg/l Cl ⁻	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1			250 #
Sulfates	07D103	6.7	mg/l SO ₄ ⁻⁻	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1			250 #
Nitrates	07D103	5.5	mg/l NO ₃ ⁻	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	50		#

07D103

ANALYSE (D103) EAU DE DISTRIBUTION (ARS07-2017)

Maureen LA PORTA
Ingénieur Laboratoire

