

24 MARS 2016

Rapport d'analyse Page 1 / 2
Edité le : 17/03/2016

MAIRIE DE AURIS

L EGLISE
38142 AURIS

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 : LSE16-27638		Analyse demandée par : ARS Rhône Alpes - DT de l'ISERE	
Identification échantillon : LSE1603-4691-1			
Nature:	Eau de distribution		
Point de Surveillance :	LE MAILLOZ	Code PSV : 0000001701	
Localisation exacte :	ROBINET BASSIN PUBLIC		
Dept et commune :	38 AURIS		
UGE :	0234 - COMMUNE D'AURIS EN OISANS		
Type d'eau :	S - EAU DISTRIBUEE SANS DESINFECTION		
Type de visite :	D1	Type Analyse : D1	Motif du prélèvement : CS
Nom de l'exploitant :	MAIRIE DE AURIS-EN-OISANS MAIRIE 38142 AURIS-EN-OISANS		
Nom de l'installation :	MAILLOZ	Type : UDI	Code : 001249
Prélèvement :	Prélevé le 14/03/2016 à 10h10 Réceptionné le 14/03/2016 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / QUESNEL JérémY Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Conditions de prélèvements : INF 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 14/03/2016

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Observations sur le terrain							
Pluviométrie 48 h	38D1	0	mm/48h	Observation visuelle			
Mesures sur le terrain							
Température de l'eau	38D1	6.7	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v2	25	#
Température de l'air extérieur	38D1	6.0	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v2		
pH sur le terrain	38D1	7.70	-	Electrochimie		6.5	9 #
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	38D1	306	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888	200 1100	#

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Chlore libre sur le terrain	38D1	N.M.	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			
Chlore total sur le terrain	38D1	N.M.	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			
Bioxyde de chlore	38D1	N.M.	mg/l ClO2	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne			
Analyses microbiologiques								
Microorganismes aérobies à 36°C	38D1	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#
Microorganismes aérobies à 22°C	38D1	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#
Bactéries coliformes à 36°C	38D1	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1		0	#
Escherichia coli	38D1	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	0		#
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	38D1	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0		#
Caractéristiques organoleptiques								
Odeur	38D1	0 Néant	-	Qualitative				
Saveur	38D1	0 Néant	-	Qualitative				
Couleur apparente (eau brute)	38D1	< 5	mg/l Pt	Compareurs	NF EN ISO 7887		15	#
Couleur vraie (eau filtrée)	38D1	< 5	mg/l Pt	Compareurs	NF EN ISO 7887			#
Couleur	38D1	0	-	Qualitative				
Turbidité	38D1	0.40	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027		2	#
Analyses physicochimiques								
Analyses physicochimiques de base								
Conductivité électrique brute à 25°C	38D1	305	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888		200 1100	#
Cations								
Ammonium	38D1	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2		0.10	#

38D1

ANALYSE (D1) EAU DE DISTRIBUTION (ARS38-2013)

Eau respectant les limites et références de qualité fixées par l'arrêté du 11 janvier 2007 pour les paramètres mesurés.

Ludovic RIMBAULT
Responsable Technique Microbiologie

