

Rapport d'analyse Page 1 / 4
Edité le : 18/09/2020

MAIRIE DE NOTRE DAME DU PRE

Chef lieu
115 rue de la Mairie
73600 NOTRE DAME DU PRE

Le rapport établi ne concerne que les échantillons soumis à l'essai. Il comporte 4 pages.
La reproduction de ce rapport d'analyse n'est autorisée que sous la forme de fac-similé photographique intégral.
Le COFRAC est signataire de l'accord multilatéral de EA (European cooperation for Accreditation), ILAC (International Laboratory Accreditation Forum) et IAF (International Accreditation Forum) de reconnaissance de l'équivalence des rapports d'analyses.
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 :	SLA20-13554	Analyse demandée par :	ARS DT de SAVOIE
Identification échantillon :	SLA2009-1756-1		
Doc Adm Client :	ARS		
UGE :	0296 - NOTRE DAME DU PRE		
Nom de l'exploitant :	MAIRIE DE NOTRE DAME DU PRE		
Nom de l'installation :	STATION DU CHEF-LIEU	Type : TTP	Code : 004837
PSV :	0000005367		
Point de surveillance :	RVOIR DU CHEF-LIEU 300 M3		
Localisation exacte :	DÉPART DISTRIBUTION		
Département/Commune :	73 / NOTRE-DAME-DU-PRE		
Nature :	Eau de production		
Type d'eau :	S - EAU DISTRIBUEE SANS DESINFECTION		
Motif du prélèvement : CS	Type de visite : P1	Type Analyse : P103	
Prélèvement :	Prélevé le 15/09/2020 de 11h19 à 11h19 Réceptionné le 15/09/2020 à 15h50 Prélevé et mesuré sur le terrain par / Savoie Labo - S. Trabouyer Prélèvement accrédité Cofrac selon FDT 90-520 Flaconnage SAVOIE LABO		

Les données concernant la réception, la conservation, le traitement analytique de l'échantillon et les incertitudes de mesure sont consultables au laboratoire. Les résultats précédés du signe < correspondent aux limites de quantification. Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat. (incertitudes établies par le laboratoire et communiquées sur demande).

Ce rapport annule et remplace tout rapport partiel émis précédemment.

Date de début d'Analyse le 15/09/2020 à 16h09

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Observations sur le terrain							
Désinfection du point de prélèvement	Flamme	-	Observation				
Type de robinet	Vanne	-	Observation				
Mesures sur le terrain							
Chlore libre (in situ)	<0.05	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#
Chlore total (in situ)	<0.05	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#

SAVOIE LABO

Rapport d'analyse Page 2 / 4

Edité le : 18/09/2020

Identification échantillon : SLA2009-1756-1

Destinataire : MAIRIE DE NOTRE DAME DU PRE

Doc Adm Client : ARS

Point de surveillance : RVOIR DU CHEF-LIEU 300 M3

Type d'eau : S - EAU DISTRIBUEE SANS DESINFECTION

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFAC
Couleur (apparente) (In situ)	Acceptable	-	Analyse qualitative	NF EN ISO 7887 Meth. A		Acceptable	
Odeur de l'eau (In situ)	Acceptable	-	Analyse organoleptique qualitative	NF EN 1622 annexe C		Acceptable	
Température de l'eau ou de mesure (In situ)	9.5	°C	Méthode à la sonde	Meth. Interne PVT-MO-009		25	#
Analyses microbiologiques							
Coliformes	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1		0	#
Entérocoques	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0		#
Escherichia coli	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	0		#
Microorganismes aérobies à 22°C	18	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#
Microorganismes aérobies à 36°C	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#
Spores d'Anaérobies Sulfito-Réducteurs	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2		0	#
Caractéristiques organoleptiques							
Saveur	Acceptable	-	Analyse organoleptique	NF EN 1622 annexe C		Acceptable	
Analyses physicochimiques							
Analyses physicochimiques de base							
Bicarbonates	190	mg/l HCO3-	Calcul	Meth. interne CH-MO-016			#
Carbonates	0	mg/l CO3--	Calcul	Meth. interne CH-MO-016			#
Carbone organique total (COT)	0.36	mg/l C	Oxydation par voie humide et spectrométrie IR	NF EN 1484		2	#
Conductivité électrique (corrigée à 25°C par compensation)	305	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888		200 1100	#
pH	8.0	Unité pH	Electrochimie	NF EN ISO 10523		6.5 9	#
TA (Titre alcalimétrique)	0.0	°F	Potentiométrie	NF EN ISO 9963-1			#
TAC (Titre alcalimétrique complet)	15.2	°F	Potentiométrie	NF EN ISO 9963-1			#
Température de mesure du pH	19.3	°C	Electrochimie	NF EN ISO 10523			#
Titre Hydrotimétrique (Dureté calcique et magnésienne)	15.60	°F	Calcul à partir de Ca et Mg	Meth. Interne CH-MO-049			#
Turbidité	0.23	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1		2	#
Formes de l'azote							
Ammonium	< 0.03	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	NF ISO 15923-1		0.10	#
Nitrates	0.7	mg/l NO3-	Spectrophotométrie automatisée	NF ISO 15923-1	50		#
Nitrites	< 0.01	mg/l NO2-	Spectrophotométrie automatisée	NF ISO 15923-1	0.1		#
Anions							
Chlorures	< 0.5	mg/l Cl-	Spectrophotométrie automatisée	NF ISO 15923-1		250	#
Sulfates	6.0	mg/l SO4--	Spectrophotométrie automatisée	NF ISO 15923-1		250	#
Métaux							

.../...

SAVOIE LABO

Rapport d'analyse Page 3 / 4

Edité le : 18/09/2020

Identification échantillon : SLA2009-1756-1

Destinataire : MAIRIE DE NOTRE DAME DU PRE

Doc Adm Client : ARS

Point de surveillance : RVOIR DU CHEF-LIEU 300 M3

Type d'eau : S - EAU DISTRIBUEE SANS DESINFECTION

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Calcium total	54.60	mg/l Ca	ICP/MS (après acidification et décantation)	NF EN ISO 17294-2			#
Magnésium total	4.83	mg/l Mg	ICP/MS (après acidification et décantation)	NF EN ISO 17294-2			#
Potassium total	0.36	mg/l K	ICP/MS (après acidification et décantation)	NF EN ISO 17294-2			#
Sodium total	0.63	mg/l Na	ICP/MS (après acidification et décantation)	NF EN ISO 17294-2		200	#
Composés divers							
<i>Divers</i>							
Aspect (in situ)	Acceptable	-	Observation				

Les critères de spécifications (Limite et référence de qualité) sont définis suivant le jeu de spécification réglementaire.

Eau conforme aux limites et références de qualité fixées par l'arrêté modifié du 11 janvier 2007 pour les paramètres analysés.

La conclusion relative à l'échantillon est couverte par l'accréditation COFRAC si tous les essais réalisés sont eux-mêmes couverts par l'accréditation

François GENET
Responsable Chimie



SAVOIE LABO

Rapport d'analyse Page 4 / 4

Edité le : 18/09/2020

Identification échantillon : SLA2009-1756-i

Destinataire : MAIRIE DE NOTRE DAME DU PRE

point prélevé

