



180 boul. Norbert-Morin
Sainte-Agathe-des-Monts (Québec) J8C 2W5
Tél. : 819 326-8690
Sans frais : 1 877 326-8690
www.h2lab.ca

N° certificat : SAM685958

N° client : 30279

Réf. Client : N/A

CERTIFICAT D'ANALYSES

Monsieur Pompaleau (65)
13880 Rte Arthur Sauvé
Saint-Augustin-de-Mirabel
QC J7N 2C1
N° téléphone : 450-476-1328

N° échantillon : 3773066
Matrice : Eau potable
Reçu le : 2024-03-08
Prélevé le : 2024-03-08
Etat de l'éch. à la réception : Conforme
Provenance de l'eau : Puits tubulaire
Lieu de prélèvement : Maison
Préleveur : Stéphan Buchanane

Paramètre (méthode)	Résultat	Unité	Norme/Recommandation	Date d'analyse
Alcalinité (H2Lab-ALC-311) 3	317	mg/L CaCO3	[30 - 500 (R)]	2024-03-13
Chlorures (Cl) (H2Lab-CHL-311) a 3	83	mg/l	≤ 250 (R)	2023-03-13
Conductivité (H2Lab-COND-311) a 3	763	µS/cm	≤ 780 (R)	2024-03-13
Couleur (H2Lab-COU-311) 3	17	UCV	≤ 15 (R)	2024-03-13
Dureté (H2Lab-MET-211) 2	263	mg/L CaCO3	120 (G)	2024-03-19
Fer dissous (Fe) (H2Lab-MET-211) a 2	3,98	mg/L	N/A	2024-03-19
Fer ferreux (Fe 2+) (H2Lab-MET-312) 3	2,77	mg/L	N/A	2024-03-08
Fer particulaire (par calcul) (H2Lab-MET-312) 3	1,7	mg/L	N/A	2024-03-22
pH (H2Lab-pH-311) 3	6,91	UpH	[6.5 - 8.5 (R)]	2024-03-08
Tannins-Lignines (H2Lab-TAN-311) 3	1,4	mg/L	N/A	2024-03-13
Turbidité (H2Lab-TUR-311) a 3	33	UTN	≤ 5 (N)	2024-03-13
Calcium (Ca) (H2Lab-MET-211) a 2	81,92	mg/L	N/A	2024-03-19
Fer (Fe) (H2Lab-MET-211) a 2	5,65	mg/L	≤ 0.3 (R)	2024-03-19
Magnésium (Mg) (H2Lab-MET-211) a 2	14,39	mg/L	≤ 150 (R)	2024-03-19
Manganèse (Mn) (H2Lab-MET-211) a 2	2,1830	mg/L	≤ 0.120 (R)	2024-03-19
Sodium (Na) (H2Lab-MET-211) a 2	64,37	mg/L	≤ 200 (R)	2024-03-19

Légende :

(N) : Norme (R) : Recommandation a : Paramètre(s) accrédité(s) 3 : analyse effectuée au laboratoire H2Lab à Sainte-Agathe-des-Monts 2 : analyse effectuée au laboratoire H2Lab à Rouyn-Noranda

Référence :

(N) : c.Q-2, r-40, annexe 1 (RQEP)

(G) : Guide de conception des installations de production d'eau potable

(R) : Recommandations pour la qualité de l'eau potable au Canada, Santé Canada; ou Références sur la qualité des eaux, Direction de la qualité des eaux, Ottawa, Canada, 1980

Mn: Santé Canada prévoit aussi une recommandation esthétique de 0,02mg/L pour le manganèse

Remarques :

Couleur: Résultats en dehors des normes/recommandations

Couleur: Échantillon analysé en dehors du délai analytique.

Dureté: Résultats en dehors des normes/recommandations

Tannins-Lignines: Analyse effectués sur un échantillon filtré

Turbidité: Résultats en dehors des normes/recommandations

Turbidité: Échantillon analysé en dehors du délai analytique.

Fer (Fe): Résultats en dehors des normes/recommandations

Manganèse (Mn): Résultats en dehors des normes/recommandations



180 boul. Norbert-Morin
Sainte-Agathe-des-Monts (Québec) J8C 2W5
Tél. : 819 326-8690
Sans frais : 1 877 326-8690
www.h2lab.ca

N° certificat : SAM685958

N° client : 30279

Réf. Client : N/A

Paramètre (méthode)	Résultat	Unité	Norme/Recommandation	Date d'analyse
---------------------	----------	-------	----------------------	----------------

L'appréciation de l'échantillon et sa conformité aux normes sont établies dans la limite des paramètres analysés, si applicable. Ce rapport ne peut être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite du laboratoire. Les résultats ne se rapportent qu'aux échantillons soumis à l'essai. Les paramètres portant la mention "Paramètre(s) accrédité(s)" sont couverts par le programme d'accréditation des laboratoires d'analyse du MELCCFP.