Laboratoire accrédité nº 463

PORTÉE D'ACCRÉDITATION

Rio Tinto Alcan
Centre analytique
1955, boulevard Mellon, Édifice 109
Saguenay (Québec) G7S 4L2

En référence au certificat d'accréditation nº 2251, le laboratoire Rio Tinto Alcan est habilité à réaliser les analyses énumérées dans la présente portée d'accréditation, **pour la période du 15 février 2024 au 14 février 2029**.

Chimie de l'eau

Domaines	Paramètres	Unité de mesure	Minima
48	Demande chimique en oxygène	mg O2 / l	15
	Solides en suspension (MES)	mg/l	20
58	Conductivité	µmhos/cm	50
66	Huiles et graisses totales (méthode gravimétrique)	mg/l	10
69	Fluorures	mg/l	0,7
71	Aluminium	mg/l	5
73	Chlorures	mg/l	20
	Cyanures	mg/l	0,05
	pH	unité	2
	Sulfates	mg/l	20
75	Cadmium	mg/l	0,05
	Chrome	mg/l	0,5
	Cuivre	mg/l	0,5
	Fer	mg/l	5
	Nickel	mg/l	0,5
	Plomb	mg/l	0,1
	Sodium	mg/l	5
	Vanadium	mg/l	0,5
	Zinc	mg/l	0,5
76	Arsenic	mg/l	0,1
109	Hydrocarbures pétroliers C10 à C50	mg/l	0,3

Chimie de l'air

Domaines	Paramètres	Unité de mesure	Minima
402	Fluorures (HF)	mg total	0,1
403	Fluorures totaux (fourrage)	mg/kg	10
407	Fluorure particulaire	mg F total	5

Christiane Jacques
Directrice de l'accréditation et de la qualité