
PORTÉE D'ACCREDITATION

Agro-Enviro-Lab
1642, rue de la Ferme
Sainte-Anne-de-la-Pocatière (Québec) G0R 1Z0

En référence au certificat d'accréditation n° 2212, le laboratoire Agro-Enviro-Lab est habilité à réaliser les analyses énumérées dans la présente portée d'accréditation, **pour la période du 19 septembre 2022 au 27 septembre 2026.**

Microbiologie de l'eau et des matières solides

Domaines	Paramètres	Unité de mesure	Minima
1	Coliformes totaux	UFC/100 ml	0
	<i>Escherichia coli</i>	UFC/100 ml	0
2	Bactéries hétérotrophes aérobies et anaérobies facultatives (35 °C, 48 heures)	UFC/ml	0
	Entérocoques	UFC/100 ml	0
4	Coliformes totaux (présence / absence)	PRE / ABS	S.O.
	<i>Escherichia coli</i> (présence / absence)	PRE / ABS	S.O.
30	Coliformes fécaux	UFC/100 ml	0
	<i>Escherichia coli</i>	UFC/100 ml	0
31	Coliformes totaux	UFC/100 ml	0

Chimie de l'eau

Domaines	Paramètres	Unité de mesure	Minima
18	Turbidité	UTN	0,3
21	Nitrates et nitrites	mg N / l	1
22	pH	unité	2
	Conductivité	µmhos/cm	50
23	Calcium	mg/l	2
	Fer	mg/l	0,3
	Magnésium	mg/l	2
	Manganèse	mg/l	0,005
	Sodium	mg/l	2
27	Cuivre	mg/l	0,01
	Nickel	mg/l	0,1
	Zinc	mg/l	0,05
40	Demande biochimique en oxygène après 5 jours	mg O ₂ / l	8
	Demande chimique en oxygène	mg O ₂ / l	15
41	Solides en suspension (MES)	mg/l	20
	Solides en suspension volatils (MESV)	mg/l	20
85	Azote ammoniacal	mg N / l	0,5
96	Phosphore total	mg P / l	0,1

Analyse agricole

Domaines	Paramètres	Unité de mesure	Minima
1001	pH (eau)	unité	4
	pH (tampon)	unité	5
	Calcium	kg/ha	500
	Magnésium	kg/ha	50
	Potassium	kg/ha	50
	Aluminium	mg/kg	500
1006	Manganèse	mg/kg	5
	Cuivre	mg/kg	1
	Zinc	mg/kg	1
1009	Bore (Mehlich III)	mg/kg	0,1
1010	Masse volumique pour 3 cc	g/ 3 cm ³	2
1011	Phosphore assimilable	kg/ha	50

Laboratoire accrédité n° 459

Domaines	Paramètres	Unité de mesure	Minima
1012	Matière organique	%	1
1020	Matière sèche	%	1
	Azote ammoniacal	kg/t	0,2
	Azote total	kg/t	0,2
	Phosphore total	kg/t	0,1
	Potassium	kg/t	0,5
	Calcium	kg/t	0,5
	Magnésium	kg/t	0,02
1021	pH	unité	4
	Cendres	%	5



Christiane Jacques
Directrice de l'accréditation et de la qualité