



Qualité des variétés de lin de l'Ouest canadien 2015

Qualité des échantillons composites de Lin, Canada no 1, par province et variété

Manitoba

Ce tableau contient le nom des variétés, le nombre d'échantillons ainsi que les teneurs en huile et en protéines et l'indice d'iode.

Variété ¹	Nombre d'échantillons	Teneur en huile ²	Teneur en protéines ³	Indice d'iode ⁴
CDC Bethune	16	44,8	23,3	189
CDC Sorrel	7	45,2	21,5	189

Saskatchewan

Ce tableau contient le nom des variétés, le nombre d'échantillons ainsi que les teneurs en huile et en protéines et l'indice d'iode.

Variété ¹	Nombre d'échantillons	Teneur en huile ²	Teneur en protéines ³	Indice d'iode ⁴
AAC Bravo	12	45,1	22,8	195
CDC Bethune	80	45,9	22,5	190
CDC Glas	11	45,6	22,4	195
CDC Sorrel	74	45,6	22,1	193
Vimy	8	45,5	23,0	192

Alberta et rivière de la Paix en C.-B.

Ce tableau contient le nom des variétés, le nombre d'échantillons ainsi que les teneurs en huile et en protéines et l'indice d'iode.

Variété ¹	Nombre d'échantillons	Teneur en huile ²	Teneur en protéines ³	Indice d'iode ⁴
CDC Glas	9	46,0	24,1	192
CDC Sorrel	5	46,3	20,6	197
Prairie Sapphire	9	47,5	23,8	191

Composition en acides gras et en acides gras libres du Lin, Canada no 1, par province et variété

Manitoba

Ce tableau contient le nom des variétés, le nombre d'échantillons, ainsi que la composition en acides gras et en acides gras libres.

Variété ¹	Nombre d'échantillons	Composition en acides gras ⁵					Acides gras libres ⁶
		C16:0	C18:0	C18:1	C18:2	C18:3	
CDC Bethune	16	4,9	3,6	20,1	15,2	55,3	0,22
CDC Sorrel	7	5,2	3,5	20,2	13,4	56,7	0,40

Saskatchewan

Ce tableau contient le nom des variétés, le nombre d'échantillons, ainsi que la composition en acides gras et en acides gras libres.

Variété ¹	Nombre d'échantillons	Composition en acides gras ⁵					Acides gras libres ⁶
		C16:0	C18:0	C18:1	C18:2	C18:3	
AAC Bravo	12	4,6	4,7	17,0	11,8	61,0	0,19
CDC Bethune	80	4,8	3,5	19,8	15,3	56,7	0,16
CDC Glas	11	5,2	3,1	16,4	16,0	58,4	0,25
CDC Sorrel	74	5,0	3,3	18,1	13,8	58,3	0,16
Vimy	8	5,5	3,3	17,9	14,5	58,0	0,19

Alberta et rivière de la Paix en C.-B.

Ce tableau contient le nom des variétés, le nombre d'échantillons, ainsi que la composition en acides gras et en acides gras libres.

Variété ¹	Nombre d'échantillons	Composition en acides gras ⁵					Acides gras libres ⁶
		C16:0	C18:0	C18:1	C18:2	C18:3	
CDC Glas	9	5,3	3,5	17,3	16,0	57,1	0,14
CDC Sorrel	5	5,0	3,1	16,8	14,1	60,2	0,12

Prairie Sapphire	9	4,7	3,7	18,7	15,4	56,7	0,23
---------------------	---	-----	-----	------	------	------	------

¹ Tel qu'indiqué sur les enveloppes soumises.

² Base sèche

³ %N x 6,25; base sèche

⁴ Calculé à partir de la composition en acide gras.

⁵ Pourcentage d'acides gras, incluant : acide palmitique (C16:0), acide stéarique (C18:0), acide oléique (C18:1), acide linoléique (C18:2) et acide linoléique (C18:3).

⁶ Pourcentage d'acides gras libres dans l'huile, exprimé comme pourcentage d'acide oléique.