



Blé dur ambré de l'Ouest canadien (CWAD) nos 1, 2 et 3
Cargaisons destinées à l'exportation, échantillons regroupés par grade, Troisième trimestre

Paramètres de qualité ²	Troisième trimestre de 2024-2025 ¹		
	CWAD no 1	CWAD no 2	CWAD no 3
Blé			
Poids spécifique, kg/hl	81,3	80,8	80,8
Poids de 1000 grains, g	33,9	32,6	32,2
Grains vitreux, %	89	85	82
Teneur en protéines, %	15,3	15,5	15,2
Teneur en cendres, %	1,66	1,71	1,67
Indice de chute, secondes	480	463	492
Mouture - moulin Allis-Chalmers			
Rendement total à la mouture, %	72,3	71,9	71,0
Rendement en semoule, %	64,2	63,5	62,7
Semoule³			
Teneur en protéines, %	14,3	14,4	14,4
Perte protéique, %	1,0	1,1	0,8
Teneur en gluten humide, %	35,6	35,9	35,8
Indice de gluten, %	83	83	83
Teneur en cendres, %	0,81	0,83	0,83
Teneur en pigment jaune, ppm	10,6	10,7	10,9
Teinte jaune, b*	32,2	31,9	31,8
Granulation			
> 425 µm, %	7,5	7,1	6,8
> 250 µm, %	55,0	54,3	53,5
> 180 µm, %	20,5	20,6	20,8
> 150 µm, %	7,5	7,4	7,5
< 150 µm, %	9,5	10,7	11,4
Alvéogramme⁴			
P (surpression maximale), mm H ₂ O	93	92	91
L (longueur), mm	91	102	96
P/L	1,02	0,90	0,95
W (énergie de déformation), 10 ⁻⁴ joules	262	282	271
Ie (indice d'élasticité), %	52,5	53,7	53,9
Couleur des spaghettis séchés à 85 °C			
Clarté, L*	70,5	70,1	70,1
Teinte rouge, a*	7,4	7,7	7,7
Teinte jaune, b*	64,1	63,8	64,3
Texture des spaghettis séchés à 85 °C			
Force de coupe maximale, g	705	738	722
Diamètre d'un brin sec, mm	1,76	1,74	1,75
Diamètre d'un brin cuit, mm	2,53	2,50	2,52

¹ Les échantillons regroupés des cargaisons du troisième trimestre ont été créés à partir d'échantillons prélevés lors du chargement des expéditions destinées à l'exportation au cours des mois de février, mars et avril 2025.

² Les données sont exprimées selon une teneur en eau de 13,5 % pour le blé et de 14,0 % pour la semoule, sauf dans le cas des résultats à l'alvéogramme, qui sont fondés sur une teneur en eau de 15 %.

³ L'analyse de la semoule est réalisée à partir de produits granuleux avec un taux d'extraction constant de 70 %.

⁴ Résultats obtenus à l'aide d'un alvéographe Alveolab de Chopin.