

Trigo Durum del Valle San Joaquín de California

CALIDAD • DE • LA • COSECHA • 2012

Los Condados Madera, Fresno, Kings, Tulare, y Kern de California

Características de Molienda

	Platinum		Volante		Westmore
	'12	'11	'12	'11	'12
TRIGO					
Proteína					
Seca (%)	15.4	13.8	14.7	13.1	14.6
Tal Cual (%)	13.3	12.8	12.8	12.0	12.7
12% humedad	13.6	12.2	12.9	11.5	12.8
Humedad (%)	7.0	7.5	7.2	8.4	7.1
Peso de 1000 granos (gr)	43.7	46.9	55.9	57.0	40.9
Distribución del Tamaño de Grano					
Grande (%)	83	88	96	97	79
Mediano (%)	16	12	4	3	21
Pequeño (%)	1	0	0	0	0
MOLIENDA Y SEMOLINA					
Extracción Total (%)	75.2	76.4	75.7	77.5	75.6
Extracción de la Semolina (%)	63.4	65.8	62.0	63.5	62.4
Ceniza de Trigo (Tal Cual % Humedad)	1.97	1.73	1.84	1.71	1.86
Ceniza de la Semolina (Tal Cual % Humedad)	0.96	0.87	0.83	0.65	0.97
Proteína (Tal Cual % Humedad)	12.5	11.2	11.8	10.3	11.7
Falling Number (seg)	621	578	556	479	618
Puntos Negros (No. por 64.5cm ²)	5	8	3	5	3
Glúten Húmedo (%)	31.5	26.9	31.5	27.3	29.5
Glúten Seco (%)	10.9	9.5	11.0	9.8	10.4
Alveógrafo					
W	229.0	173.5	139.6	104.6	191.6
P/L	1.4	1.3	1.0	0.8	2.1
Color 'b' value	27.2	25.5	27.7	26.0	26.2
PASTA					
Color ¹					
Score	8.1	7.6	8.4	7.6	8.5
Puntaje	39.3	37.9	39.6	37.8	39.7
Peso Cocido (g)	30.1	30.7	29.4	30.3	30.2
Pérdida por cocción (%)	7.7	8.0	7.8	8.7	7.9
Firmez (g/cm)	7.2	6.6	7.6	7.2	7.3

¹ Color de la pasta y semolina: cromatógrafo Minolta Modelo CR-200. Nota: Los datos representan promedios sopesados de los resultados obtenidos de la cosecha del Desert Durum del Suroeste de Arizona y California. Variaciones en la calidad de cualquiera de estas variedades o en un lote particular, a través de los años, pueden deberse a diferencias en el clima, en los suelos o en las prácticas de cultivo. Proteína del trigo y la semolina -- Analizador de combustión de nitrógeno Leco, Modelo TruSpec. Ajustes manuales al Molino experimental puedan hacer comparaciones entre resultados de un año a otro no compatibles.