

Valle de San Joaquin en California—DURUM

Calidad de la Cosecha 2015

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

Características de la Molienda

	Desert King HP	Fortissimo	Miwok	Orita	Volante	Westmore HP
	'15	'15	'15	'15	'15	'15
TRIGO						
Proteína (12% Humedad)	13.1	12.9	11.6	14.6	12.5	13.6
Proteína (Seca)	14.9	14.6	13.1	16.6	14.2	15.5
Proteína (Tal Cual)	13.7	13.5	12.1	15.5	13.1	14.3
Ceniza de Trigo (14% Humedad)	1.92	1.97	1.42	1.83	1.74	1.81
Ceniza de Trigo (Seco)	2.09	2.29	1.65	2.12	2.03	2.10
Humedad	7.9	7.6	8.1	6.6	8.0	7.8
Falling Number (seg)	401	379	392	586	415	451
Peso Específico						
lb/bu	62.2	62.8	64.3	60.6	62.8	61.2
kg/hl	81.8	82.5	84.5	79.8	82.5	80.5
Peso de 1000 Granos (gr)	43.3	46.7	52.3	49.8	47.7	40.5
Distribución del Tamaño de Grano						
Grande	85	88	96	92	85	75
Mediano	15	12	4	8	15	24
Pequeño	0	0	0	0	0	1
MOLIENDA Y SEMOLINA						
Extracción Total (%)	75.1	76.2	74.7	69.8	73.0	71.5
Extracción de Semolina (%)*	63.4	63.0	63.7	60.0	60.8	56.6
Proteína (14% Humedad)	12.6	12.0	10.7	13.5	11.6	12.7
Proteína (Seca)	14.7	14.0	12.5	15.8	13.5	14.8
Ceniza de Trigo (14% Humedad)	0.84	0.93	0.79	0.95	0.90	0.99
Ceniza de Trigo (Seco)	0.98	1.08	0.91	1.10	1.05	1.15
Puntos Negros (No. por 64.5cm ²)	27	26	27	31	25	20
Gluten Húmedo (14%)	33.5	31.4	29.5	32.9	29.6	33.4
Índice de Gluten	78	63	54	59	51	77
Valor 'b' de Color	27	25	25	25	28	27
ALVEOGRAFO						
P/L	1.5	1.9	1.9	1.7	1.4	2.2
W (10-4 julios)	166.1	130.1	130.9	184.7	125.4	198.6
PASTA						
Color L/b	55/38	53/36	53/37	55/38	56/41	51/39
Color: Puntaje	8	7	8	8	9	8
Peso Cocido (gr)	28.6	28.4	29.3	28.3	29.2	28.5
Pérdida por cocción (%)	5.8	5.6	5.9	5.9	6.6	5.9
Firmez (gr/cm)	6.8	5.9	5.4	6.9	6.6	7.3

Color de la pasta y semolina: cromatógrafo Minolta Modelo CR-200. Nota: 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. Falling Number uso el FOSS Alphatec. *Este Molino no se ajusta para optimizar la extracción de la semolina; resultados son usualmente mas bajos que un Molino comercial y que otros molinos.



California Wheat Commission
1240 Commerce Avenue, Suite A
Woodland, CA 95776-5923

Teléfono: 530.661.1292
Fax: 530.661.1332
Web: californiawheat.org

California
WHEAT
COMMISSION