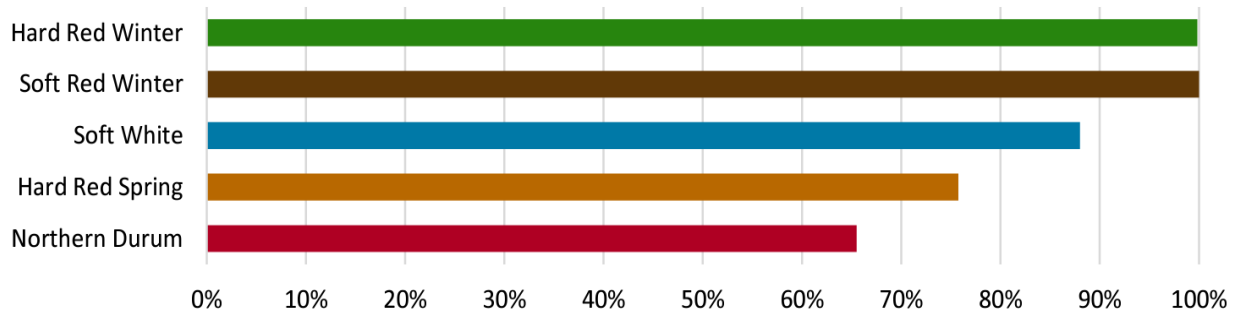




Informe Semanal de la Cosecha – 09 septiembre, 2022

Con solo unos pocos campos de HRW restantes por cosechar, todas las muestras están en el laboratorio siendo analizadas. Las cosechas de SW, HRS y durum están progresando rápidamente en condiciones cálidas y secas. Los datos de análisis de SW reflejan una cosecha muy mejorada con respecto al año pasado y actualmente tiene grado U.S. No. 1 SW. Se reportan altos rendimientos y buena calidad para los cultivos HRS y trigo durum del norte; ambos tienen grado U.S. No. 1.

Porcentaje estimado de la cosecha muestreada a la fecha
(fuentes: industria triguera y Reporte de Progreso de la Cosecha de NASS)



HARD RED WINTER

- **Progreso de la cosecha:** La cosecha de HRW de 2022 está prácticamente completa. Solo quedan algunos campos de mayor elevación y de siembra más tardía. El USDA estima que se ha plantado el 3% de la cosecha de 2023.
- **Condiciones de la cosecha:** Todas las muestras están ahora en el laboratorio para su análisis. Las muestras de esta semana mejoraron el promedio general no ponderado del peso específico, el peso de mil granos y el *falling number*. La proteína promedio cayó levemente a 12.7% (12% bh). El cultivo sigue clasificado como U.S. No. 1. HRW con un peso específico promedio de 60.7 lb/bu (79.8 kg/hl).
- **Datos de trigo:** El análisis de horneado de laboratorio indica un volumen de pan promedio en todos los compuestos de 922 cc, por encima del objetivo de calidad de la industria de 850 cc. La estabilidad del farinógrafo sobre esos mismos compuestos promedió 8.77 min en comparación con 9.46 min en 2021. Como indicador de proteína de calidad, las muestras compuestas demuestran una absorción de agua excepcionalmente buena con potencial de elaboración de productos finales de calidad.
- **Clima:** Se mantienen condiciones cálidas y secas en el PNW. Los productores de HRW esperan lluvia cuando comience la siembra para la cosecha de 2023.

DATOS DEL TRIGO

	Muestras		Humedad %	Proteína %	Proteína Base Seca %	Dockage %	Peso de Mil Granos g	FN s
	Analizadas	Esperadas						
Esta Semana	524*	520	10.4	12.7	14.5	0.5	30.8	347
Semana Pasada	460*	520	10.7	12.9	14.7	0.5	30.3	339
2021 Final	522	500	11.2	11.9	13.5	0.5	30.5	372
Prom. 5 años	483	498	11.1	11.8	13.4	0.5	31.2	374

FACTORES DE GRADO

Grado	Peso Específico		Materia Extraña %	Daño Total %	Encogidos y quebrados %	Defectos %
	lb/bu	kg/hl				
1 HRW	60.7	79.8	0.2	0.8	1.1	2.1
1 HRW	60.6	79.6	0.2	0.6	1.0	1.8
1 HRW	60.4	79.5	0.3	2.1	0.8	1.7
1 HRW	60.8	79.9	0.2	0.6	0.9	1.4

* Este número representó el número de muestras que han llegado al laboratorio para su análisis, no todas las cuales se han completado.

Nota: Los promedios de HRW no están ponderados para la producción. Los resultados mostrados representan muestras analizadas recolectadas hasta la fecha.

Fuente: Plains Grains, Inc.

SOFT RED WINTER

El informe final de la cosecha semanal de SRW de 2022 se emitió el 5 de agosto y se puede encontrar en línea en <https://www.uswheat.org/wp-content/uploads/HR-220805.pdf>.

Leyenda: Proteína = 12% base húmeda
PMG: Peso Mil Granos

FN = *falling number*
FM = materia extraña

S&B = encogidos y quebrados
n/d = no disponible

DATOS DEL TRIGO								FACTORES DE GRADO							
	Muestras		Humedad %	Proteína %	Proteína Base Seca %	Dockage %	Peso de Mil Granos g	FN s	Grado	Peso Específico		Materia Extraña %	Daño Total %	Encogidos y quebrados %	Defectos %
	Analizadas	Esperadas								lb/bu	kg/hl				
2022 Final	230	300	12.6	9.6	10.9	0.4	33.1	328	2 SRW	59.9	78.8	0.1	0.2	0.5	0.8
2021 Final	263	300	13.6	9.3	10.5	0.3	34.4	297	2 SRW	59.7	78.6	0.1	0.3	0.5	0.9
Prom. 5 años	250	294	13.3	9.5	10.8	0.4	32.8	309	2 SRW	58.9	77.5	0.1	0.5	0.6	1.2

Nota: Los promedios de SRW en el informe de cosecha semanal son promedios simples de todas las muestras analizadas y no han sido ponderados por la producción estimada para cada una de las 18 áreas muestreadas.

Fuente: Great Plains Analytical Laboratory

SOFT WHITE

- **Progreso de la Cosecha:** Hubo un buen progreso de la cosecha con condiciones favorables en toda la región a medida que la cosecha de este año termina. La cosecha de trigo de invierno ha finalizado en Oregon, y tiene avances de 93% en Washington y 91% en Idaho. La cosecha de trigo de primavera tiene 77% de avance en Washington, un 74% en Idaho y un 91% en Oregon.
- **Condiciones de la cosecha:** Las buenas condiciones continúan para los cultivos de invierno y primavera en los tres estados. A medida que comienza la siembra de trigo de invierno, la humedad del suelo mejora mucho con respecto a las condiciones de siembra del otoño pasado.
- **Datos de Trigo:** 30 muestras adicionales llegaron al laboratorio para su análisis. Los datos promedio ponderados se mantienen estables, con un bajo contenido de humedad del 8.9%, un bajo nivel de proteínas del 9.4 % (12% bh) y un valor de *falling number* sólido de 338 segundos. El peso específico de 61.0 lb/bu (80.3 kg/hl) y los factores de clasificación de FGIS son similares al promedio de 5 años.
- **Clima:** El clima cálido y seco que se avecina seguirá acelerando el progreso de la cosecha SW.

DATOS DEL TRIGO								FACTORES DE GRADO							
	Muestras		Humedad %	Proteína %	Proteína Base Seca %	Dockage %	Peso de Mil Granos g	FN s	Grado	Peso Específico		Materia Extraña %	Daño Total %	Encogidos y quebrados %	Defectos %
	Analizadas	Esperadas								lb/bu	kg/hl				
Esa Semana	371	390	8.9	9.4	10.6	0.5	34.7	338	1 SW	61.0	80.3	0.1	0.0	0.5	0.6
Semana Pasada	341	390	8.9	9.4	10.6	0.5	34.8	337	1 SW	61.0	80.3	0.1	0.0	0.5	0.6
2021 Final	375	390	8.8	11.3	12.3	0.5	29	344	2 SW	59.3	77.9	0	0.1	1	1.1
Prom. 5 años	438	392	9.1	10.0	11.3	0.5	34.6	327	1 SW	61.1	80.3	0.0	0.1	0.6	0.7

Nota: Los promedios de SW no están ponderados para la producción. Los resultados mostrados representan muestras analizadas recolectadas hasta la fecha.

Fuente: Wheat Marketing Center

HARD RED SPRING

- **Progreso de la cosecha:** Con las condiciones cálidas y secas de la semana pasada, la cosecha progresó rápidamente en South Dakota (97%), Montana (87%), Minnesota (57%) y North Dakota (62%), según datos del USDA.
- **Condiciones de la cosecha:** Las condiciones de HRS se mantienen estables con fuentes locales que informan buena calidad y rendimientos superiores al promedio. Los campos sembrados tardíamente sufrieron reducciones de rendimiento por el calor y las bajas precipitaciones en agosto.
- **Datos de Trigo:** Aproximadamente el 51% de las muestras han sido recolectadas y analizadas para este informe semanal. El promedio de peso específico es de 61.4 lb/bu (80.7 kg/hl), ligeramente superior al promedio final del año pasado de 61.1 lb/bu (80.4 kg/hl). El contenido medio de proteínas es del 14.5%, ligeramente inferior al promedio de la semana pasada del 14.8%. El *falling number* promedio se mantiene por encima de los 400 s, indicando trigo sano. El contenido promedio de granos vitreos disminuyó esta semana a 72% para hacer el promedio de la cosecha en este momento grado No. 1 Northern Spring (1 NS).
- **Clima:** Se espera que el clima cálido y seco continúe con temperaturas más frescas a mediados de la próxima semana.

DATOS DEL TRIGO									FACTOR DE GRADOS							
	Muestras		Humedad %	Proteína %	Proteína Base Seca %	Dockage %	Peso de mil Granos g	FN s	Grado	Peso Especifico		Materia Extraña %	Daño Total %	Encogidos y quebrados %	Defectos %	DHV %
	Analizadas	Esperadas								lb/bu	kg/hl					
Esta Semana	226	451	11.9	14.5	16.5	0.8	30.3	420	1 NS	61.4	80.7	0.0	0.2	0.8	1.0	72
Semana Pasada	114	451	11.6	14.8	16.8	0.9	29.3	410	1 DNS	61.3	80.6	0.0	0.2	1.0	1.2	80
2021 Final	481	451	11.6	15.4	17.5	0.6	29.3	377	1 DNS	61.3	80.6	0	0.2	1.1	1.3	80
Prom. 5 años	474	457	12.0	14.6	16.6	0.6	30.8	375	1 NS	61.5	80.9	0.0	0.3	0.9	1.2	73

Nota: Los promedios de HRS no están ponderados para la producción. Los resultados mostrados representan muestras analizadas recolectadas hasta la fecha.

Fuente: Laboratorio de Calidad de Trigo Hard Red Spring de North Dakota State University.

NORTHERN DURUM

- **Progreso de la cosecha:** La cosecha de trigo durum 2022/23 progresó bien la semana pasada con un 81% en Montana y un 50 % en North Dakota. Las fuentes de la industria informan rendimientos promedio a superiores al promedio con algunas zonas reportando proteína por debajo de lo esperado.
- **Condiciones de la cosecha:** Las 15 muestras adicionales de esta semana aumentaron ligeramente los factores de calidad no ponderados, a excepción del peso específico que disminuyó ligeramente a 60.8 lb/bu (79.2 kg/hl). La baja humedad y el alto *falling number* continúan reflejando las condiciones secas antes de la cosecha. El cultivo actualmente tiene grado U.S. No.1 Hard Amber Durum.
- **Clima:** Prevalcieron condiciones cálidas y secas en las regiones productoras de trigo duro de Montana y North Dakota. Se esperan condiciones frescas y secas este fin de semana y hasta la próxima semana.

DATOS DEL TRIGO									FACTORES DE GRADO							
	Muestras		Humedad %	Proteína %	Proteína Base Seca %	Dockage %	Peso de Mil Granos g	FN s	Grado	Peso Especifico		Materia Extraña %	Daño Total %	Encogidos y quebrados %	Defectos %	HVAC %
	Analizadas	Esperadas								lb/bu	kg/hl					
Esta Semana	37	128	10.5	14.7	16.7	1.5	38.9	459	1 HAD	60.8	79.2	0.0	0.2	0.8	1.0	92
Semana Pasada	22	128	10.3	14.6	16.6	1.4	37.8	461	1 HAD	60.9	79.3	0.0	0.2	0.7	1.0	93
2021 Final	121	120	10.9	15.5	17.6	0.5	41.2	428	1 HAD	60.5	78.8	0.1	0.1	0.6	1.2	86
Prom. 5 años	113	118	11.3	14.4	16.3	0.9	42.3	399	1 HAD	61.2	79.7	0.0	0.7	0.7	1.6	83

Nota: Los promedios de trigo durum del norte en el informe de cosecha semanal no se ponderan para la producción. Los resultados mostrados representan muestras analizadas recolectadas hasta la fecha.

Fuente: Laboratorio de Calidad de Trigo Durum de North Dakota State University.

DEFINICIONES GENERALES DE CONDICIONES DE CULTIVO

- **Muy pobre:** grado extremo de pérdida de potencial de rendimiento, fracaso total o casi total del cultivo.
- **Pobre:** alto grado de pérdida de potencial de rendimiento que puede ser causado por el exceso de humedad del suelo, sequía, enfermedades, etc.
- **Regular:** condiciones de cultivo inferiores a lo normal. La pérdida de rendimiento es una posibilidad, pero se desconoce el alcance.
- **Buena:** las perspectivas de rendimiento son normales o superiores a lo normal. Los niveles de humedad son adecuados solo con enfermedades leves y daños por insectos.
- **Excelente:** las perspectivas de rendimiento son superiores a lo normal y los cultivos experimentan poco o ningún estrés.

DEFINICIONES DE HUMEDAD SUPERIOR Y SUELO (CON EL SUELO SUPERIOR DEFINIDO COMO LAS 6 PULGADAS SUPERIORES):

- **Muy corta:** el suministro de humedad del suelo es significativamente menor que el requerido para el desarrollo normal de la planta. El crecimiento está casi o totalmente detenido y las plantas muestran signos visibles de estrés por humedad. En estas condiciones, las plantas sufrirán rápidamente daños irreparables.
- **Corta:** suelo seco. Se reduciría la germinación de semillas y/o el crecimiento y desarrollo normal de los cultivos.
- **Adecuada:** suelo húmedo. La germinación de semillas y/o el crecimiento y desarrollo de los cultivos serían normales o sin problemas.
- **Excedente:** suelo húmedo. Los campos pueden estar enlodados y generalmente no podrán absorber humedad adicional. Los cultivos jóvenes en desarrollo pueden estar amarillentos por el exceso de humedad.

Fuente: https://www.nass.usda.gov/Publications/National_Crop_Progress/Terms_and_Definitions/index.php#percents

Legend: Protein = 12% Moisture Basis
TKW = 1000 Kernel Weight

FN = Falling Number
FM = Foreign Material

S&B = Shrunken and Broken
n/a = not available