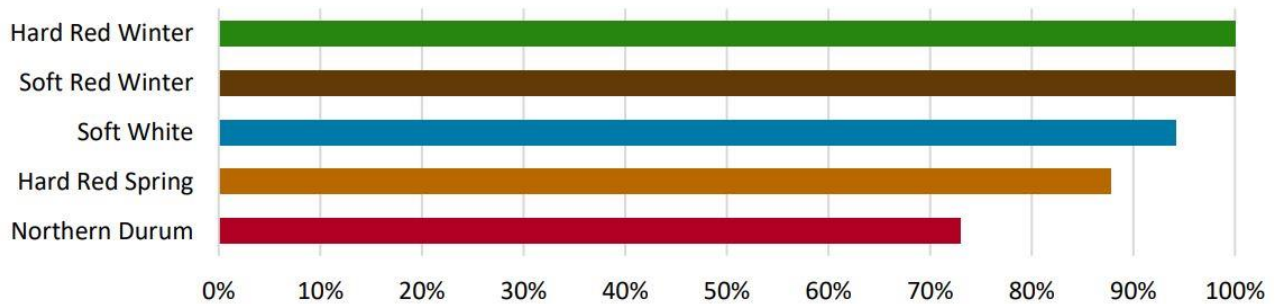




REPORTE SEMANAL – 11 septiembre, 2020

Este es el informe semanal final para la cosecha de HRW; las muestras continúan siendo analizadas en el laboratorio y un resumen final se publicará a mediados de octubre. La cosecha de SW está terminando en condiciones cálidas y secas y los datos continúan reflejando bajo contenido de proteínas, baja humedad y buen peso específico. La cosecha de HRS tiene 80% de avance y tiene actualmente grado U.S. No. 1 Northern Spring. La cosecha de trigo durum del norte refleja una mejoría con respecto al 2019 y tiene actualmente grado U.S. No. 1 Hard Amber Durum. El informe final de la cosecha de SRW del 2020 se publicó el 28 de agosto.

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



HARD RED WINTER

- **Datos del trigo:** Las muestras de esta semana hicieron poco para cambiar el promedio general no ponderado del peso específico, el peso de mil granos y el *falling number*. El cultivo sigue siendo grado U.S. No. 1 HRW con un peso específico promedio de 61.7 lb/bu (81.1 kg/hl); la media de proteína se mantiene estable en 11.9% (12% bh).
- **Datos de la harina:** el análisis de horneado de laboratorio se mantiene estable e indica un volumen de pan promedio en todas las muestras compuestas de 867 cc, por encima del objetivo de calidad de la industria de 850 cc. La estabilidad del farinógrafo sobre esas mismas muestras promedió 10.5 min con proteína de harina de 11.0%, y las absorciones de horneado para todas las muestras está entre 60% y 67%. Las muestras compuestas están demostrando una absorción de agua excepcionalmente buena y ofrecerán productos finales de calidad.

Con la cosecha completa, este será el último informe de cosecha semanal de HRW del 2020. Habrá un resumen emitido a mediados de octubre con los resultados finales de laboratorio por regiones tributarias y ponderados para producción.

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 %
	Analizadas	Esperadas								lb/bu	kg/hl				
Esta Semana	421	500	10.9	11.9	13.5	0.5	31.6	367	1 HRW	61.7	81.1	0.2	0.2	1.1	1.5
Semana Pasada	406	500	10.7	11.9	13.5	0.5	31.3	367	1 HRW	61.7	81.1	0.2	0.2	1.1	1.5
2019 Final	494	500	11.3	11.3	12.8	0.5	33.1	377	1 HRW	60.8	80.0	0.1	0.3	0.8	1.2
Prom. 5 años	489	500	11.3	11.7	13.4	0.6	31.7	381	1 HRW	60.3	79.4	0.2	0.3	1.0	1.4

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.

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

FN = *falling number*
FM = materia extraña

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

SOFT RED WINTER

El informe final de SRW se emitió el 28 de agosto, puede leerlo en línea <https://bit.ly/HR-200828>.

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				
2020 Final	191	300	13.3	9.4	10.6	0.3	33.5	319	2 SRW	59.5	78.3	0.1	0.4	0.5	0.9
2019 Final	261	300	12.9	9.3	10.6	0.4	31.6	285	3 SRW	57.9	76.2	0.2	0.8	0.8	1.7
Prom. 5 años	360	371	12.6	9.6	11.0	0.5	32.0	304	3 SRW	57.9	76.3	0.1	1.4	0.6	2.0

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

- **Condiciones del cultivo:** En general, las condiciones continúan siendo buenas tanto para los cultivos de invierno como de primavera en los tres estados donde se produce esta clase de trigo (Washington, Oregon e Idaho).
- **Progreso de la cosecha:** Hubo un buen progreso con condiciones de cosecha favorables en toda la región productora, ya que la cosecha de este año está terminando. La cosecha de trigo de invierno se terminó de recolectar en Oregon, y tiene avances del 95% en Washington y el 99% en Idaho. El avance de la cosecha de trigo de primavera es de 83% en Washington, 86% en Idaho y 94% en Oregon.
- **Clima:** El clima cálido y seco continúa en toda la región para el trigo blanco suave.
- **Datos de trigo:** esta semana, 43 muestras llegaron al laboratorio para su análisis. Los datos promedio ponderados indican un buen peso específico de 61.9 lb/bu (81.4 kg/hl), bajo contenido de humedad de 9.2%, bajo contenido de proteína de 9.8% (12% bh) y valor de *falling number* de 324 s.

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				
Esta Semana	384	390	9.2	9.8	11.1	0.5	36.3	324	1 SW	61.9	81.4	0.0	0.0	0.4	0.5
Semana Pasada	341	390	9.1	9.7	11.0	0.4	36.1	323	1 SW	62.0	81.5	0.0	0.0	0.4	0.5
2019 Final	439	390	9.9	10.0	11.5	0.5	36.4	307	1 SW	61.6	81.0	0.0	0.0	0.5	0.5
Prom. 5 años	455	404	9.2	10.0	11.3	0.5	34.9	325	1 SW	60.9	80.0	0.0	0.0	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:** aproximadamente el 88% del cultivo de HRS se ha cosechado, con un avance de más del 97% en South Dakota, 94% en Minnesota, 84% en Montana y 76% en North Dakota.
- **Clima:** Con un clima mayormente favorable los productores lograron un progreso en la cosecha. Sin embargo, partes de la región de crecimiento experimentaron focos de clima helado que pueden causar problemas menores con aquellos cultivos de maduración tardía. Se espera que el clima se caliente a principios de la próxima semana.
- **Datos de trigo:** los datos de esta semana provienen de aproximadamente el 71% de las muestras esperadas con muy poco o ningún cambio para todos los factores de calidad. La media de proteínas se mantuvo estable en 14.6% (12%bh), frente al promedio final del año pasado del 14.4%. El peso específico bajó ligeramente a 61.7 lb/bu (81.0 kg/hl), más alto que el promedio final del año pasado. El promedio de *falling number* es de 388 s e indica una cosecha sana de momento. El contenido promedio de granos vítreos es del 64%, lo que hace el promedio actual de grado U.S. No. 1 Northern Spring (1 NS).

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									FACTOR DE GRADOS							
	Muestra		Humedad %	Proteína %	Proteína Base Seca %	Dockage %	Peso de Mil Granos g	FN s	Grado	Peso Específico		Materia Extraña %	Daño Total %	Encogidos y quebrados %	Defectos %	DHV %
	Analizadas	Esperadas								lb/bu	kg/hl					
Esta Semana	319	451	12.2	14.6	16.6	0.7	31.7	388	1 NS	61.6	81.0	0.0	0.6	0.6	1.2	64
Semana Pasada	215	446	12.4	14.6	16.6	0.6	31.7	385	1 NS	61.7	81.1	0.1	0.6	0.5	1.2	62
2019 Final	473	445	12.7	14.5	16.5	0.8	33.7	379	1 NS	60.4	79.5	0.0	0.4	0.6	1.0	63.0
Prom. 5 años	464	458	12.1	14.4	16.4	0.7	32.0	403	1 DNS	61.2	80.5	0.0	0.2	0.8	0.9	77.0

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 del norte tiene 71% de avance en North Dakota y en Montana 75%, muy por encima del año pasado. En general, la cosecha se ve bien con pocos problemas de calidad observados hasta ahora.
- **Clima:** al igual que HRS, la región de cultivo experimentó focos de clima helado que pueden causar problemas menores con los cultivos de maduración tardía. Se espera que las condiciones de cosecha mejoren con un clima más cálido hacia la próxima semana.
- **Datos de trigo:** los datos de esta semana incluyen muestras del centro norte y suroeste de North Dakota y el noreste de Montana. El contenido de proteína bajó de 14.1% a 13.7% (12% bh) con HVAC subiendo de 87.2% a 88.2%. El bajo contenido de humedad (10.7%) y el alto *falling number* (412 s) reflejan condiciones secas en toda la región de cultivo. En general el grado U.S. No. 1 Hard Amber Durum (HAD) se mantiene.

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 %	HVAC %
	Analizadas	Esperadas								lb/bu	kg/hl					
Esta Semana	55	120	10.7	13.7	15.6	1.2	47.2	412	1 HAD	61.9	80.6	0.1	0.7	0.6	1.3	88.2
Semana Pasada	33	120	10.7	14.1	16.0	1.0	47.6	417	1 HAD	62.1	80.9	0.0	0.9	0.5	1.4	87.2
2019 Final	91	118	12.0	13.6	15.5	1.5	44.3	341	1 AD	60.6	78.9	0.1	0.8	0.6	1.5	62.0
Prom. 5 años	114	116	11.4	14.0	15.9	1.1	40.2	395	1 HAD	60.7	79.1	0.0	0.3	0.9	1.3	81.9

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.

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

FN = *falling number*
FM = materia extraña

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

RECURSOS

[California Wheat Commission Laboratory](#)
[Colorado Wheat Blog](#)
[Great Plains Analytical Laboratory](#)
[Kansas Wheat Harvest Update](#)
[Montana Crop Progress Report](#)
[Nebraska Crop Report](#)
[North Dakota Crop Progress Report](#)
[Plains Grains Inc.](#)
[South Dakota Wheat Outlook](#)
[Texas Wheat Harvest Update](#)
[Wheat Marketing Center](#)

¿Preguntas?

Por favor contacte a la Directora de Programas de USW
Erica Oakley eoakley@uwheat.org

Suscíbase [aquí](#) para recibir este reporte
www.uswheat.org | [Facebook](#) | [Twitter](#) | [LinkedIn](#) | [Vimeo](#)

DEFINICIONES GENERALES DE CONDICIONES DE CULTIVO

- **Muy pobre:** grado extremo de pérdida de potencial de rendimiento, fracaso total o cercano 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.
- **Bueno:** 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 corto:** el suministro de humedad del suelo es significativamente menor que el requerido para el desarrollo normal de la planta. El crecimiento se ha detenido o casi y las plantas muestran signos visibles de estrés por humedad. En estas condiciones, las plantas sufrirán rápidamente daños irreparables.
- **Corto:** suelo seco. Se reduciría la germinación de semillas y/o el crecimiento y desarrollo normal de los cultivos.
- **Adecuado:** suelo húmedo. La germinación de semillas y/o el crecimiento y desarrollo de los cultivos serían normales o sin obstáculos.
- **Excedente:** suelo húmedo. Los campos pueden estar embarrados 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