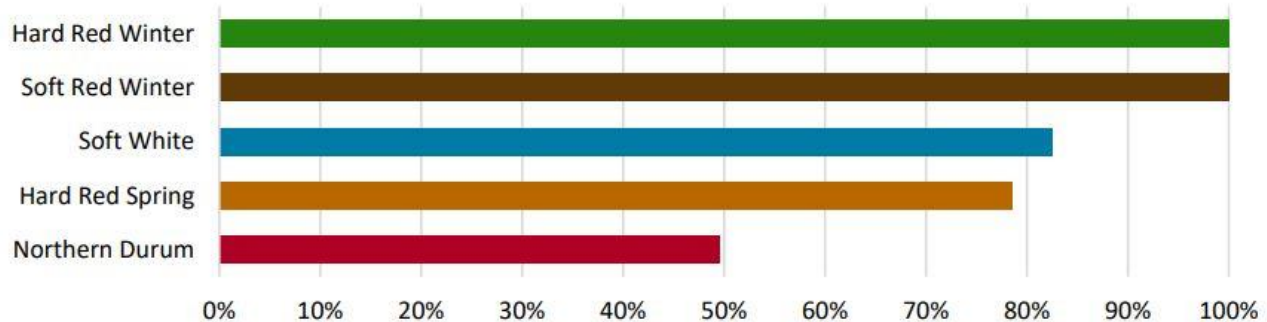




REPORTE SEMANAL – 4 septiembre, 2020

Las muestras continúan siendo analizadas en el laboratorio para la cosecha de HRW que ha finalizado oficialmente. La cosecha de SW está progresando 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. Las primeras muestras de trigo durum del norte están disponibles con datos que reflejan una cosecha mejorada durante 2019. El informe final de la cosecha de SRW del 2020 está completo y disponible en línea en <https://bit.ly/HR-200828>.

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 2020 está completa y las preparaciones para la del 2021 han comenzado.
- **Datos del trigo:** las muestras de esta semana mejoraron el promedio general no ponderado del peso específico y el peso de mil granos con el *falling number* manteniéndose estable. La proteína promedio se redujo levemente al 11.9% (12% bh). El cultivo sigue siendo grado U.S. No. 1 HRW con un peso específico promedio de 61.7 lb/bu (81.1 kg/hl).
- **Datos de la harina:** el análisis de horneado de laboratorio indicó un volumen de pan promedio de 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 la absorción 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, lo cual es un indicador de la calidad de las proteínas.

	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	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
Semana Pasada	378	500	10.4	12.1	13.7	0.5	30.8	367	1 HRW	61.5	80.9	0.2	0.2	1.3	1.7
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.

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 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 88% en Washington y 94% en Idaho. El avance de la cosecha de trigo de primavera es de 62% en Washington, 72% en Idaho y 79% en Oregon.
- **Clima:** El clima cálido y seco continúa en toda la región acelerando el progreso de la cosecha de trigo blanco suave.
- **Datos de trigo:** esta semana, 44 muestras llegaron al laboratorio para su análisis. Los datos promedio ponderados indican un buen peso específico de 62.0 lb/bu (81.6 kg/hl), bajo contenido de humedad de 9.1%, bajo contenido de proteína de 9.7% (12% bh) y valor de *falling number* sano de 323 s, casi sin cambios desde la última semana.

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	341	390	9.1	9.7	11.2	0.4	36.1	323	1 SW	62.0	81.5	0.0	0.0	0.4	0.5
Semana Pasada	297	390	9.1	9.7	11.2	0.4	36.2	323	1 SW	62.0	81.6	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 69% del cultivo de HRS se ha cosechado, con un avance de más del 96% en South Dakota, 85% en Minnesota, 74% en Montana y 59% en North Dakota. En general, los productores están reportando rendimientos promedio o por encima del promedio en toda la región de cultivo. Hasta el momento no se han informado problemas importantes de cosecha o calidad.
- **Clima:** Con un clima mayormente seco durante los últimos diez días, los productores lograron un progreso constante en la cosecha. Se espera que las noches frescas y los días más cortos ralenticen el progreso de la cosecha la próxima semana.
- **Datos de trigo:** los datos de esta semana provienen de aproximadamente el 48% de las muestras esperadas. El peso específico es de 61.7 lb/bu (81.1 kg/hl), más alto que el promedio final del año pasado de 60.7 lb/bu (79.8 kg/hl). La media de proteínas bajó ligeramente a 14.6% (12%bh), frente al promedio final del año pasado del 14.4%. El promedio de *falling number* es de 385 s e indica una cosecha sana de momento. El contenido promedio de granos vitreos es del 62%, 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	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
Semana Pasada	109	446	12.3	15.0	17.0	0.6	31.1	380	1 NS	61.5	80.9	0.1	0.5	0.7	1.3	63
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

- **Condiciones del cultivo:** Las calificaciones para la cosecha de trigo durum del norte sin cosechar cayeron a un 60% de bueno a excelente.
- **Progreso de la cosecha:** la cosecha de trigo durum del norte tiene 53% de avance en North Dakota y en Montana 46%, muy por encima del año pasado. Los productores informan que, en general, los campos sembrados más tarde y los campos que recibieron humedad oportuna tienen un mayor rendimiento. En general, la cosecha se ve bien con pocos problemas de calidad observados hasta ahora.
- **Clima:** al igual que HRS, la región de cultivo ha experimentado en gran medida condiciones ideales de cosecha durante la semana pasada, pero se espera que las noches frescas y días más cortos que se espera que ralenticen la cosecha próximamente.
- **Datos de trigo:** estos primeros datos incluyen muestras del suroeste de North Dakota y el noreste de Montana. El bajo contenido de humedad (10.7%) y el alto *falling number* (417 s) reflejan condiciones secas en toda la región de cultivo. El peso de mil granos es 47.6 g, el contenido promedio de proteína es de 14.1% (12% bh) y el peso específico promedio es de 61.1 lb/bu (80.9 kg/hl).

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	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.

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