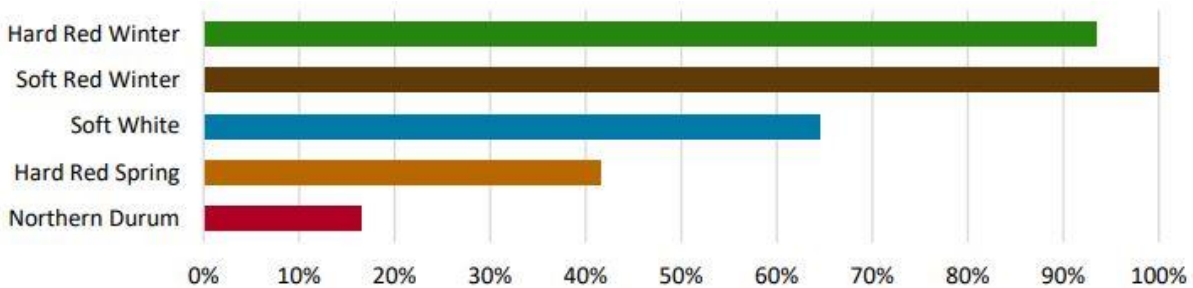




REPORTE SEMANAL – 21 de agosto, 2020

La cosecha de HRW está por terminar con menos del 10% restante. La cosecha de SRW está completa y se han recibido todas las muestras en el laboratorio, pero los resultados de calidad final aún no están disponibles. La cosecha de SW está progresando rápidamente con y proteína, humedad y peso específico se ven muy bien. Las cosechas de HRS y trigo durum del norte están avanzando; los informes locales indican buena calidad, aunque el rendimiento varía debido a tensiones ambientales tempranas.

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 del 2020 está casi completa con menos del 10% de la cosecha restante. Si el clima se mantiene, las fuentes de la industria esperan que la cosecha de HRW podría terminar en la próxima semana.
- **Condiciones del cultivo:** Montana continúa reportando buena calidad y buenos rendimientos; los productores están viendo daños limitados por insectos en el centro de Montana. Las condiciones de HRW del Pacífico-Noroeste (PNW) siguen siendo muy buenas, con rendimientos superiores a la media, buen peso específico y sin problemas de *falling number*.
- **Clima:** se espera un clima de cosecha favorable para el PNW y Montana.
- **Datos del trigo:** los resultados no ponderados de esta semana no cambiaron los factores generales de grado del trigo para la cosecha de HRW y aún indican mayor proteína y mejor peso específico en comparación con el año pasado. Como se informó, los rendimientos de trigo y los factores de grado de los cultivos de Montana y PNW siguen siendo bastante buenos, lo que indica que habrá una variedad de características de calidad disponibles para los compradores, según sus especificaciones.
- **Datos de la harina:** los datos aún respaldan un cultivo sano y proteína de calidad funcional. Las primeras pruebas indican variabilidad en la fuerza de la masa (estabilidad del farinógrafo y tiempo de caída), con una mejora en las muestras con mayor contenido de proteínas. Como indicador de calidad de proteína, las muestras compuestas de harinas bajas en proteínas también están demostrando una absorción de horneado realmente buena.

	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	367	500	10.9	12.0	13.6	0.5	30.6	368	1 HRW	61.5	80.9	0.2	0.2	1.2	1.6
Semana Pasada	336	500	10.4	12.0	13.6	0.5	30.0	367	1 HRW	61.3	80.6	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.

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

- **Datos del trigo:** El laboratorio ha recibido todas las muestras de SRW para la cosecha de este año; las restricciones de Covid-19 limitaron la capacidad para recolectar todas las muestras que se esperaban. No hay cambios en los datos de la semana pasada con un promedio general de proteínas aproximadamente igual a los promedios de 2019 y 5 años; el promedio de peso de 1000 granos se mantuvo mayor que el año pasado y el promedio de 5 años, mientras que el valor de *falling number* es mejor que el año pasado y casi igual al promedio de 5 años. Si bien quedan muestras por calificar, hasta la fecha el promedio general de grado U.S. No. 2 es más alto que el 2019 y el promedio de 5 años.
- **Datos de la harina:** los datos finales de la harina se incluirán en el informe de 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 Específico		Materia Extraña %	Daño Total %	Encogidos y quebrados %	Defectos %
	Analizadas	Esperadas								lb/bu	kg/hl				
Esta Semana	191	300	13.3	9.4	10.6	0.3	33.5	319	2 SRW	59.4	78.1	0.1	0.3	0.4	0.9
Semana Pasada	191	300	13.3	9.4	10.6	0.3	33.5	319	2 SRW	59.3	78.0	0.1	0.4	0.4	1.0
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 muy buenas se mantienen estables tanto para los cultivos de invierno como de primavera en los tres estados.
- **Progreso de la cosecha:** la cosecha de SW avanzó la semana pasada con condiciones favorables en toda la región de cultivo. La cosecha de trigo de invierno tiene un 88% de avance en Oregon, un 73% en Washington y un 60% en Idaho, mientras que la cosecha de trigo de primavera tiene un 36% en Washington, un 43% en Idaho y un 54% en Oregon. La industria informa que el rendimiento general es promedio o superior a la media hasta ahora.
- **Clima:** el clima seco que se avecina en toda la región seguirá impulsando el progreso de la cosecha del suroeste y apoyará el desarrollo de la cosecha de primavera.
- **Datos de trigo:** esta semana, 120 muestras de la mayoría de las áreas de cultivo de trigo del Pacífico-Noroeste llegaron al laboratorio para su análisis. Los datos promedio ponderados de más del 50% de los números de muestras indican un buen peso específico de 62.1 lb/bu (81.7 kg/hl), bajo contenido de humedad al 9.1%, bajo contenido de proteínas de 9.7% (12% bh) y valor de *falling number* de 324 s, en su mayoría sin cambios desde la semana pasada.

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	248	390	9.1	9.7	11.2	0.4	36.2	324	1 SW	62.1	81.6	0.0	0.0	0.4	0.4
Semana Pasada	128	390	9.1	9.9	11.5	0.4	35.4	324	1 SW	62.1	81.7	0.0	0.0	0.4	0.4
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*

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

FN = *falling number*
FM = materia extraña

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

HARD RED SPRING

- **Condiciones del cultivo:** Las condiciones de HRS permanecen estables con un 70% de la cosecha calificada con condiciones de buenas a excelentes.
- **Progreso de la cosecha:** aproximadamente el 40% de la cosecha de trigo de primavera de EE. UU. se ha cosechado en South Dakota con más del 80% de avance, Minnesota 31%, Montana 33% y North Dakota 19%. El desarrollo general de los cultivos está por debajo del promedio de 5 años. La industria informa que el trigo sembrado más tarde tiene perspectivas de rendimiento más favorables que los campos sembrados temprano. En North Dakota, los informes de proteínas oscilan entre el 13% y más del 16% (12% bh) con buen peso específico entre 58 y 63 lb/bu (76.4-82.8 kg/hl). Hasta el momento no se han informado problemas importantes de cosecha o calidad.
- **Clima:** la lluvia en partes de North Dakota la semana pasada retrasó el progreso de la cosecha. Sin embargo, se pronostica un clima mayormente cálido y seco para la próxima semana. Las lluvias recientes en el centro de Minnesota afectaron el progreso de la cosecha y aumentaron la preocupación por el efecto en el *falling number*.
- **Presión por enfermedades:** en Montana, la preocupación por el aumento de la presión de los saltamontes, particularmente en los campos que no han madurado completamente, continuó esta semana.

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 %	DHW %
	Analizadas	Esperadas								lb/bu	kg/hl					
Esta Semana																
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 se mantienen estables para North Dakota en un 65% de bueno a excelente y han aumentado para Montana del 50% al 60%.
- **Progreso de la cosecha:** la cosecha está avanzando a pleno rendimiento con un avance del 13% en North Dakota y 20% en Montana. Más del 90% de la cosecha ha cambiado de color y se espera que la cosecha sembrada alcance la madurez en 3 o 4 semanas. Al igual que HRS, hay rendimientos más bajos con cultivos sembrados temprano debido al estrés ambiental a fines de la primavera y principios del verano, mientras que los cultivos plantados más tarde tienen [rendimientos más altos](#).
- **Clima:** se espera que las pocas probabilidades de lluvia y el calor continuo en toda la región aceleren la madurez y la cosecha de los cultivos.
- **Presión por enfermedades:** se espera que la madurez variable del cultivo dentro de los campos y la presión de las malezas al final de la temporada agreguen desafíos a la cosecha restante.

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																
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