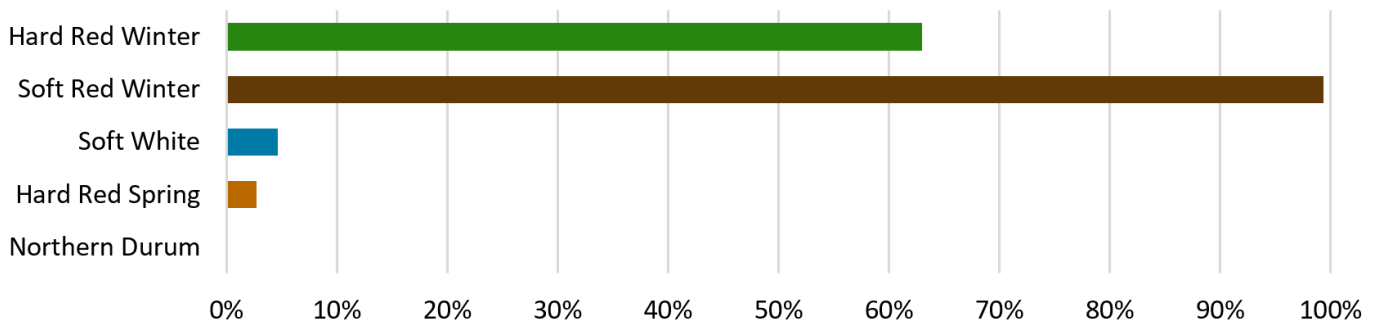




## Informe Semanal de la Cosecha – 29 julio, 2022

La cosecha de trigo HRW de EE. UU. está progresando rápidamente, ya que gran parte de EE. UU. ha estado bajo avisos de calor intenso. La cosecha de SRW está casi completa y los resultados finales de calidad aún están por llegar. La cosecha de SW de invierno ha comenzado en los tres estados donde se cultiva, pero la cosecha de primavera sigue con un retraso de 2 a 3 semanas. Las cosechas de HRS y trigo durum también están retrasadas pero progresan con las condiciones cálidas y secas.

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:** Con condiciones calurosas y secas, la cosecha de HRW, ahora al norte de Kansas, se está moviendo rápidamente. La cosecha ha comenzado oficialmente en el PNW y tiene un avance al menos en un 70% en Colorado, Nebraska y Wyoming.
- **Condiciones de la cosecha:** A pesar de los desafíos con este cultivo, los productores continúan reportando una calidad y rendimientos mejores a los esperados en áreas de sequía. En South Dakota, fuentes de la industria reportan excelentes rendimientos con una proteína promedio de 13.2% (12% bh) y 11% de humedad. La presión por enfermedad y malezas permanecen bajas en las áreas más secas. El daño por insectos de la mosca de sierra y/o saltamontes es una preocupación en Colorado, Wyoming, Montana e Idaho.
- **Datos de trigo:** Con 406 muestras en el laboratorio, hubo cambios mínimos o nulos en los resultados de las pruebas no ponderadas. El peso específico se mantiene estable en 60.6 lb/bu (79.6 kg/hl) con una proteína promedio de 12.9 % (12 % bh), *dockage* muy bajo, peso de 1000 granos ligeramente más alto y *falling number* sólido. Los datos del grano indican una cosecha buena y uniforme, que se espera que continúe a medida que la cosecha avanza hacia el norte y el oeste. Los primeros datos de molienda de las áreas del sur indican una buena cosecha con muy buenas características de molienda y horneado.
- **Clima:** Las condiciones secas y extremadamente calurosas continúan impulsando el progreso de la cosecha y acelerando la maduración de los cultivos. Con niveles regionales de humedad del subsuelo que van del 66% al 91% de bajo a muy bajo desde Texas hasta Montana, los productores esperan humedad antes de sembrar la próxima cosecha de trigo de invierno.

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	406	500	10.7	12.9		0.4	30.3	333	1 HRW	60.6	79.6	0.2	0.6	1.0	1.8
Semana Pasada	360	500	10.6	13.3	15.1	0.4	30.1	330	1 HRW	60.5	79.6	0.1	0.6	1.0	1.7
2021 Final	522	500	11.2	11.9	13.5	0.5	30.5	372	1 HRW	60.4	79.5	0.3	2.1	0.8	1.7
Prom. 5 años	483	498	11.1	11.8	13.4	0.5	31.2	374	1 HRW	60.8	79.9	0.2	0.6	0.9	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

- **Progreso de la cosecha:** Solo quedan por cultivar las áreas que producen SRW para uso doméstico en los estados del norte. El laboratorio ha recibido todas las muestras de SRW de la cosecha de este año.
- **Datos del trigo:** No hay cambios en los datos de la semana pasada con proteína general en línea con el promedio de 5 años. El peso específico sigue siendo más alto que en 2021. El *falling number* es más alto que el año pasado y el promedio de 5 años y la vomitoxina (DON) es inferior al 2021.
- **Datos de harina:** El rendimiento de molienda, las cenizas de harina, el volumen de pan y los factores de expansión de galletas son similares al promedio de 2021.
- **Clima:** Se espera otra ola de calor, pero la mayor parte de la región de producción de SRW continúa teniendo la humedad del suelo adecuada para la siembra de otoño.

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	229	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
Semana Pasada	223	300	12.6	9.6	10.9	0.4	33.1	328	2 SRW	59.9	78.8	0.1	0.2	0.4	0.7
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:** La cosecha está muy avanzada en Oregon (18 %) con rendimientos promedio a superiores al promedio. Las cosechadoras están rodando en Washington e Idaho, con avances de 5% y 2%, respectivamente. Se espera que la cosecha generalizada comience en dos semanas. En los tres estados, los productores reportan excelentes rendimientos, buen peso específico y bajos niveles de proteína. La cosecha de primavera se mantiene por debajo de la media. Las primeras muestras de trigo de invierno llegaron al laboratorio y se esperan datos para la próxima semana.
- **Condiciones de la cosecha:** Las últimas calificaciones del informe de NASS se mantienen estables tanto para los cultivos de invierno como para los de primavera. Las calificaciones de las cosechas son de 68% buena a excelente para el trigo de invierno es y 75% para el trigo de primavera. Se notaron informes aislados de roya y saltamontes en Idaho y están siendo monitoreados de cerca.
- **Clima:** El PNW está experimentando temperaturas de más de 100 °F (38 °C), lo que ayuda a la maduración de los cultivos. No se pronostica lluvia.

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				
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:** La cosecha está en marcha en South Dakota (11% USDA), con una proteína promedio de 16% (12% bh). Los asistentes al Wheat Quality Council Hard Spring and Durum Tour de 2022 vieron una cosecha retrasada pero prometedora con un potencial de rendimiento estimado de 49.1 bu/acre. Más del 90 % de la cosecha de HRS ha espigado y los campos de Montana están cambiando de color rápidamente. No se espera que la cosecha comience en Minnesota hasta después del día del trabajo.

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

FN = *falling number*  
FM = materia extraña

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

• **Condiciones de la cosecha:** Las calificaciones de cultivos de USDA se mantuvieron estables con 78 % de buena a excelente en North Dakota, 65% en South Dakota y 72% en Minnesota, mientras que Montana cayó al 43%. Cada vez hay más informes de daños por saltamontes y, con el aumento de la humedad, las enfermedades foliares son una preocupación. Los productores están monitoreando y abordando las presiones de plagas y enfermedades.

• **Clima:** Las temperaturas permanecen cálidas y secas en gran parte del área de cultivo, lo que acelera el desarrollo de los cultivos. En Minnesota, la humedad adecuada del suelo y el clima fresco reciente han ayudado mucho al potencial de rendimiento. A la cosecha de Montana le vendría bien la lluvia.

DATOS DEL TRIGO									FACTOR DE GRADOS							
	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 %	DHV %
	Analizadas	Esperadas								lb/bu	kg/hl					
<b>2021 Final</b>	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
<b>Prom. 5 años</b>	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 Montana tiene 84% espigado y 25 % ha cambiado de color. En North Dakota, el calor reciente ha acelerado el crecimiento, pero la cosecha aún está por debajo del promedio con un 65 % espigado y un 15 % cambiado de color. El Wheat Quality Council Tour estimó el potencial de rendimiento del trigo durum en 39.2 bu/acre.

• **Condiciones de la cosecha:** Las condiciones de USDA para la cosecha de trigo durum del norte siguen siendo muy altas, con North Dakota calificando 87% de bueno a excelente. Las calificaciones de Montana disminuyeron a 49% debido al clima cálido y seco. Las condiciones cálidas y húmedas han aumentado las presiones de enfermedades e insectos con la gestión de los productores.

• **Clima:** En North Dakota, las lluvias recientes y las temperaturas más cálidas han ayudado al desarrollo de los cultivos. Se necesitan precipitaciones en Montana para que el cultivo alcance su máximo potencial.

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					
<b>2021 Final</b>	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
<b>Prom. 5 años</b>	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#percent](https://www.nass.usda.gov/Publications/National_Crop_Progress/Terms_and_Definitions/index.php#percent)

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

FN = Falling Number  
FM = Foreign Material

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