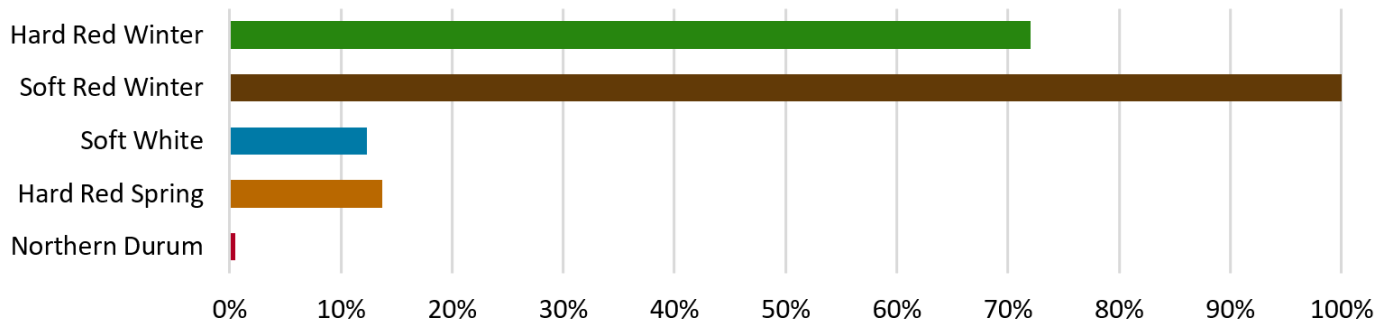




## Informe Semanal de la Cosecha – 05 agosto, 2022

La cosecha de trigo HRW avanza hacia el norte y los datos de calidad se mantienen estables. El informe final de la cosecha de SRW de 2022 de esta semana incluye harina, propiedades de la masa y datos de evaluación de horneado. La cosecha de trigo SW continúa a buen ritmo en condiciones cálidas y secas. Esta es una buena cosecha de SW, muy típica, con baja proteína, baja humedad y buen peso específico. Se está realizando una cosecha retrasada de HRS y se esperan datos de las muestras en las próximas semanas. La cosecha de trigo durum del norte comenzó esta semana en Montana.

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 avanza rápido. La cosecha está casi completa en Colorado, Nebraska, Wyoming y South Dakota. Los estados de Montana y PNW oscilan entre un 15% y un 41% de avance.
- **Condiciones de la cosecha:** Los primeros informes de Montana indican rendimientos por debajo de la media, pero con trigo de buena calidad. Las condiciones de HRW del Pacífico-Noroeste (PNW) siguen siendo muy buenas, con una calidad excelente y rendimientos promedio a superiores al promedio.
- **Datos de trigo:** Las 432 muestras en el laboratorio se analizaron para el peso de 1000 granos, las cuales se mantienen estables en 30.3 g. De esas, 372 muestras han sido analizadas para los otros parámetros de calidad con poco o ningún cambio desde la semana pasada. Los datos del grano indican una cosecha buena y uniforme.
- **Datos de Harina:** Hay 24 compuestos de Texas, Oklahoma y Kansas, con un rendimiento de harina que oscila entre el 77% y el 78% y ceniza de la harina 1.54 % (12% bh). Los primeros volúmenes de pan están superando las expectativas con un promedio de 925 cc.
- **Clima:** Las condiciones secas y extremadamente calurosas continúan impulsando el progreso de la cosecha y acelerando la maduración de los cultivos. Con la continuación de las condiciones de sequía, los productores esperan que llueva 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	432*	500	10.7	12.9	14.7	0.4	30.3	339	1 HRW	60.5	79.6	0.2	0.6	1.1	1.9
Semana Pasada	406*	500	10.7	12.9	14.7	0.4	30.3	333	1 HRW	60.6	79.7	0.2	0.6	1.0	1.8
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

\* 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

- **Datos del trigo:** El laboratorio recibió y clasificó todas las muestras de SRW del 2022 con promedio final de Grado U.S. No. 2. La proteína final es 9.6% (12 % bh). El *falling number* sigue siendo mucho mejor que el año pasado y el promedio de 5 años. La vomitoxina promedio este año fue de 0.695 ppm, en comparación con 0.715 el año pasado.
  - **Datos de harina:** En resumen, la harina de SRW del 2022 es muy similar a la de 2021 con rendimiento, cenizas, proteínas y gluten húmedo, todo comparable con el año pasado. El volumen del pan es un poco más alto este año, pero el puntaje interno de grano y textura disminuyó moderadamente. El promedio del factor de expansión de la galleta (Diámetro/Altura (W/T)) en general es 10.866 en 2022, en comparación con 10.672 en 2021. Los factores de expansión de galleta (W/T) más altos y más bajos se encontraron en los estados de la costa este. El más alto en el oeste de Maryland (11.4) y el más bajo en el sureste de North Carolina (9.72). La absorción del farinógrafo es ligeramente más baja este año con un 51.4 % en comparación con el 52.2 % del año pasado.
  - **Clima:** Se esperan altas temperaturas de verano, pero la mayor parte de la región de producción de SRW continúa teniendo la humedad del suelo adecuada para la siembra de otoño.
- Este es el informe de cosecha final de SRW del 2022.*

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	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
Semana Pasada	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
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 de cultivos de invierno se está acelerando con un 36% de avance en Oregon, 14% en Idaho y 10% en Washington. La cosecha de cultivos de primavera está en marcha con un 5% de avance en Oregon, 5% en Idaho y 1% en Washington. Las fuentes de la industria informan rendimientos promedio a superiores al promedio con mayor peso específico y proteínas más bajas en comparación con el año pasado.
- **Condiciones de la cosecha:** Las últimas calificaciones del informe NASS se mantienen estables tanto para los cultivos de invierno como para los de primavera.
- **Datos de Trigo:** Las primeras 19 muestras llegaron al laboratorio esta semana. Los datos promedio ponderados iniciales de un tamaño de muestra pequeño indican un buen peso específico a 62.0 lb/bu (81.6 kg/hl), bajo contenido de humedad al 9.4%, bajo nivel de proteínas al 9.6% (12% bh) y un valor sólido de *falling number* de 346 segundos.
- **Clima:** El clima cálido y seco continúa en la región de cultivo del suroeste, lo que beneficia el progreso de la cosecha y el desarrollo de los cultivos de primavera. Los incendios forestales recientes han tenido un impacto limitado en algunas regiones productoras de trigo de Oregon y Washington. Se pronostica lluvia nula o mínima.

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	19	390	9.4	9.6	10.9	0.5	36.0	346	1 SW	62.0	81.6	0.0	0.0	0.4	0.4
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*

**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

- **Progreso de la cosecha:** La cosecha de HRS se está moviendo rápidamente en South Dakota con fuentes locales informando un 50% de avance en la cosecha, con excelentes niveles de proteína. La cosecha de Montana tiene un 5% de avance. El desarrollo general de los cultivos está por debajo del promedio de 5 años con el comienzo de la cosecha dentro de dos a cuatro semanas para North Dakota y Minnesota.
- **Condiciones de la cosecha:** Las calificaciones de cultivos de USDA aumentaron con 80% de bueno a excelente en North Dakota y 82% en Minnesota, se mantuvo estable con 42% en Montana y South Dakota cayó al 56%.
- **Clima:** Las temperaturas permanecen cálidas y secas en gran parte del área de cultivo, lo que acelera el desarrollo de los cultivos. La condición de la cosecha de Montana se beneficiaría de 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					
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:** Los primeros campos de trigo durum se están cosechando en Montana, 5% de avance, 95% espigado y el 39% 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 93% espigado y un 17% ha cambiado de color.
- **Condiciones de la cosecha:** Las condiciones de USDA para la cosecha de trigo durum del norte siguen siendo muy altas, con North Dakota calificada con un 84% de buena a excelente. Las calificaciones de Montana aumentaron ligeramente al 51%. Las condiciones cálidas y húmedas han aumentado las presiones de enfermedades e insectos con la gestión de los productores.
- **Clima:** Hay pocas posibilidades de lluvia y se espera que el calor continuo en toda la región acelere la madurez de los cultivos.

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					
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](https://www.nass.usda.gov/Publications/National_Crop_Progress/Terms_and_Definitions/index.php#percents)