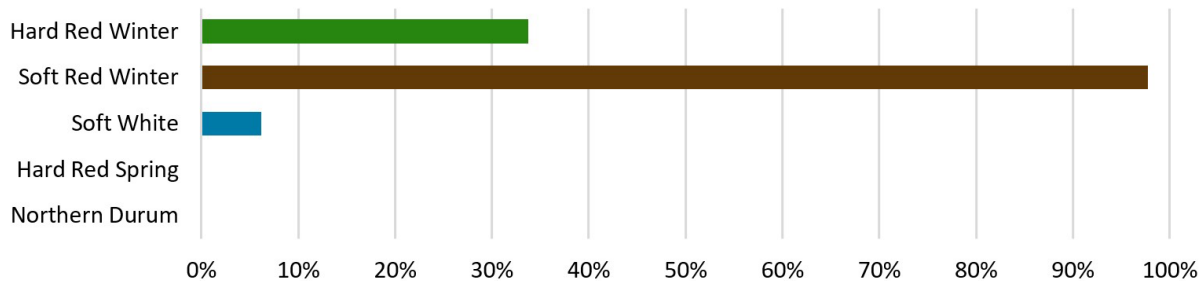




## Informe Semanal de la Cosecha – 21 julio, 2023

La cosecha de HRW tiene 34% de avance con más de 200 muestras en el laboratorio para su análisis. La cosecha de SRW está por finalizar y actualmente se califica como U.S. #1 SRW. El PNW continúa con una tendencia cálida y seca a medida que avanza la cosecha. Los cultivos de HRS y trigo northern durum avanzan en 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:** Debido a las lluvias dispersas y tormentas eléctricas la cosecha en partes de Kansas, Colorado y Nebraska no han podido avanzar. Los productores esperan acelerar el ritmo la próxima semana con un clima cálido y seco. En general, se ha cosechado el 34% del área de muestreo y se espera que comience en Wyoming la próxima semana.
- **Condiciones de la cosecha:** Al igual que la semana pasada, los productores reportan rendimientos variables basados en factores ambientales. Las precipitaciones en el sur y el centro de las Grandes Planicies han reabastecido la humedad del suelo, pero han reducido los rendimientos, aumentado el abandono y retrasando la cosecha. Hacia el norte, el desarrollo de los cultivos se ha retrasado debido a una primavera larga y fresca, pero el clima más cálido está haciendo avanzar los cultivos. En el PNW, la falta de humedad y calor está estresando al cultivo.
- **Presión por enfermedades/plagas:** Hay informes de hilerado debido a la presión por las malezas y la mosca de sierra del tallo del trigo. La presión por enfermedad permanece baja en las áreas más secas.
- **Datos de Trigo:** El atraso en la cosecha de este año también ha afectado la recolección de muestras con solo 205 muestras analizadas hasta el momento. Las proteínas superiores a la media reflejan las condiciones de sequía de principios de temporada. El peso específico y valores de *falling number* tienen una tendencia a la baja, lo que refleja las muestras de las áreas afectadas por la lluvia durante la cosecha. A pesar de los desafíos ambientales, los molinos nacionales informan que, hasta el momento, el cultivo tiene buenas características farinográficas y se está obteniendo buenos resultados en los laboratorios de panificación.
- **Clima:** Las Grandes Planicies del Sur y Centro continúan experimentando precipitaciones (lluvia y granizadas) y alta humedad, pero se espera que el clima se torne cálido y seco 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	205	520	12.0	13.3	15.1	0.9	31.0	366	2 HRW	60.2	79.2	0.3	0.4	0.7	1.4
Semana Pasada	141	520	12.1	13.2	15.0	0.9	31.0	372	2 HRW	60.2	79.2	0.3	0.3	0.7	1.3
2022 Final	524	520	10.2	13.0	14.8	0.5	31.4	361	1 HRW	61.0	80.2	0.1	0.5	1.1	1.8
Prom. 5 años	488	504	11.1	11.6	13.2	0.5	31.3	370	1 HRW	60.9	80.0	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.

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

FN = *falling number*  
FM = materia extraña

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

Fuente: Plains Grains, Inc.

## SOFT RED WINTER

- **Progreso de la cosecha:** La cosecha de SRW del 2023 está por finalizar con las muestras restantes en tránsito al laboratorio. Representantes en Maryland y Ohio reportan rendimientos mejores a los esperados con algunos productores reportando más de 100 bu/ac (6.7 ton/ha). En Illinois, los agricultores reportan una cosecha sobresaliente con altos rendimientos y excelente calidad.
- **Datos de trigo:** Las pruebas están completas en 222 muestras de toda la región con poco o ningún cambio con respecto a la semana pasada. En comparación con el año pasado, la proteína y el *falling number* son ligeramente más bajos, mientras que el peso de 1000 granos es más alto. El peso específico es similar al del año pasado y superior al promedio de 5 años, lo que hace que el promedio de grado U.S. No. 1 SRW. De las 16 áreas de informes completadas, todas tienen grado U.S. No. 2 o mejor.
- **Datos de harina:** Los datos de harina muy tempranos sugieren que el rendimiento de molienda y las cenizas de harina son similares a la cosecha del año pasado. De los compuestos probados, el volumen promedio de pan y el ancho/grosor de la galleta son ligeramente más bajos que en 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	222	300	13.4	9.3	10.6	0.4	35.8	319	1 SRW	60.2	79.2	0.2	0.3	0.6	1.0
Semana Pasada	163	300	13.3	9.4	10.7	0.5	36.2	323	1 SRW	60.1	79.1	0.2	0.3	0.5	1.0
2022 Final	229	300	12.4	9.6	10.9	0.4	32.9	327	1 SRW	60.1	79.1	0.1	0.2	0.6	0.9
Prom. 5 años	242	300	13.3	9.5	10.8	0.3	32.7	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 invierno está en marcha en los tres estados del PNW con el 6% de avance en Washington, el 5% en Idaho y el 15% en Oregon. La cosecha de primavera está completamente espigada con los primeros campos cosechados en Oregon. La cosecha de Idaho está ligeramente atrasada debido a una primavera fresca. Se esperan los primeros resultados de las pruebas de muestra en las próximas 1-2 semanas.
- **Condiciones de la cosecha:** Las áreas de tierras secas y las regiones con suelos poco profundos se están cosechando primero donde, debido a las condiciones ambientales, las proteínas tienen una tendencia más alta. Se espera que las proteínas tengan una tendencia a la baja una vez que comience la cosecha en la región Palouse de Washington. En general, se espera una variabilidad en la proteína, el peso específico y los rendimientos según las condiciones de crecimiento.
- **Presión por enfermedades/plagas:** Se informó de presencia de virus del mosaico del trigo transmitido por el suelo en el norte de Idaho. En Oregon, informes aislados de roya amarilla y babosilla del trigo. No se informa una presión significativa por enfermedades en Washington.
- **Clima:** No hay precipitaciones y las temperaturas por encima del promedio prevalecen en el Pacífico-noroeste. Partes de los tres estados del PNW están anormalmente a moderadamente secas, con focos de sequía severa.

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				
2022 Final	404	390	8.9	9.5	10.8	0.5	34.8	340	1 SW	61.0	80.2	0.1	0.1	0.5	0.6
Prom. 5 años	416	390	9.1	10.0	11.3	0.5	34.6	327	1 SW	61.1	80.3	0.0	0.0	0.6	0.7

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

FN = *falling number*  
FM = materia extraña

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

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:** Mas del el 90% de la cosecha de HRS ha espigado, por encima del promedio de 5 años y muy por delante del año pasado. Por estado, ha espigado 98% en South Dakota, 95% en Minnesota, 90% Montana y 79% en North Dakota.
- **Condiciones de la cosecha:** Lo participantes del Wheat Quality Council Spring Wheat Tour de la próxima semana esperan ver una cosecha promedio, pero variable. El clima más fresco reciente estabilizó la cosecha en las áreas más secas del este de North Dakota y el oeste de Minnesota, pero los [representantes estatales](#) están preocupados por el estrés adicional con temperaturas más altas. En Montana, se espera que la cosecha sea promedio o inferior al promedio sin que se anticipen problemas de calidad.
- **Presión por enfermedades/plagas:** Hay informes aislados de enfermedades foliares y saltamontes en áreas más secas.
- **Clima:** Las temperaturas favorables de la semana pasada ayudaron a estabilizar el cultivo, pero el clima se ha tornado cálido y seco.

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>2022 Final</b>	423	451	11.6	14.3	16.2	0.6	30.4	386	1 NS	62.1	81.6	0.0	0.2	1.0	1.2	74
<b>Prom. 5 años</b>	463	452	12.0	14.6	16.6	0.5	30.7	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 trigo durum de North Dakota está progresando por encima de los niveles promedio. El 70% ha espigado, frente al 53% de hace una semana. En Montana, el desarrollo de los cultivos se está acelerando con un 61% espigado, frente al 40% de hace una semana.
- **Condiciones de la cosecha:** Las condiciones de cultivo cayeron levemente con North Dakota en 61% de bueno a excelente y Montana en 17%. Los representantes estatales señalan que las altas temperaturas recientes redujeron el potencial de rendimiento superior y los productores esperan una cosecha promedio o inferior al promedio.
- **Presión por enfermedades/plagas:** Se han informado saltamontes en las áreas de producción más secas.
- **Clima:** Porciones de la región del trigo durum han recibido poca o ninguna precipitación reciente y se clasifican como anormalmente secas. Los productores siguen esperando precipitaciones que ayuden al desarrollo 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					
<b>2022 Final</b>	121	122	11.0	13.7	15.6	1.1	40.4	433	1 HAD	61.8	80.4	0.0	0.1	1.0	1.1	11.0
<b>Prom. 5 años</b>	113	122	11.3	14.4	16.3	0.9	42.3	399	1 HAD	61.1	79.5	0.0	0.7	0.9	1.6	11.3

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.

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

FN = *falling number*  
FM = materia extraña

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

**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.

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)

---