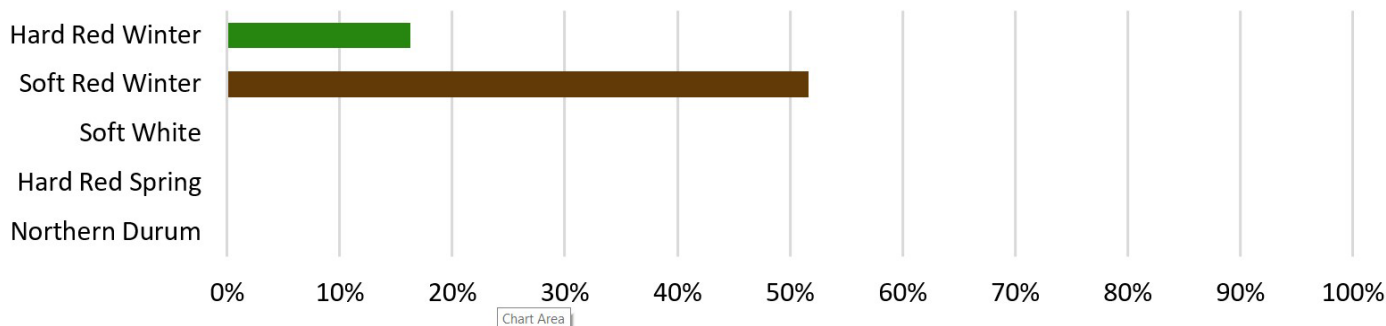




Informe Semanal de la Cosecha – 30 junio, 2023

Se espera que la cosecha de HRW se acelere a medida que las temperaturas aumenten. La cosecha de SRW continúa avanzando con datos de 87 muestras disponibles esta semana. Precipitaciones muy necesarias cayeron sobre la región de cultivo de HRS y de trigo de northern durum. En el Pacífico-noroeste, se necesitan temperaturas más frías para estabilizar la cosecha SW.

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:** Los representantes locales estiman que la cosecha de HRW tiene 74% de avance en [Texas](#), 68% en [Oklahoma](#) y 35% en [Kansas](#). Se espera que la cosecha retrasada por la lluvia se acelere con temperaturas récord recientes (+100 °F/+38 °C). La cosecha preliminar comenzó en el sureste de Nebraska y Oregon, y se espera que comience en el sur de Colorado.
- **Condiciones de la cosecha:** Los productores reportan rendimientos variables basados en factores ambientales: 5-50 bu/ac (0.3-3.4 ton/ha) en zonas de secano y hasta 100 bu/ac (6.7 ton/ha) en campos irrigados. La proteína es alta, con un promedio de 13% (12% bh) y los pesos específicos han sido más bajos en las áreas que recibieron humedad durante la cosecha, pero aún tienen una tendencia más alta de lo esperado. En las Planicies del Norte, donde la cosecha se encuentra en etapas más tempranas, el clima fresco y las lluvias recientes han beneficiado el llenado de grano y las condiciones generales de la cosecha. En Oregon se espera que la cosecha sea de bajo rendimiento debido al calor y la sequía de principios de temporada.
- **Presión por enfermedades/plagas:** Se han observado informes aislados de presión por enfermedad, malezas y plagas en toda la región de cultivo. La presión por enfermedad permanece baja en las áreas más secas.
- **Datos de Trigo:** Actualmente hay 73 muestras de Texas, Oklahoma y Kansas analizándose en el laboratorio. Los datos preliminares muestran un tamaño de grano más grande en comparación con el año pasado, proteína promedio de 13% (12% bh), peso de 1000 granos de 30.9 g y *falling number* de 360 s.
- **Clima:** Un domo de calor está cubriendo áreas de Texas, Oklahoma y Kansas, pero se pronostican temperaturas más frías. En Colorado los productores esperan un clima más cálido que ayude a secar el trigo antes de la cosecha. Existe la posibilidad de tormentas eléctricas y lluvia en toda la región de cultivo.

DATOS DEL TRIGO

	Muestras		Humedad %	Proteína %	Proteína Base Seca %	Dockage %	Peso de Mil Granos G	FN s
	Analizadas	Esperadas						
2022 Final	524	520	10.2	13.0	14.8	0.5	31.4	361
Prom. 5 años	488	504	11.1	11.6	13.2	0.5	31.3	370

FACTORES DE GRADO

Grado	Peso Específico		Materia Extraña %	Daño Total %	Encogidos y quebrados %	Defectos %
	lb/bu	kg/hl				
1 HRW	61.0	80.2	0.1	0.5	1.1	1.8
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.

Fuente: Plains Grains, Inc.

SOFT RED WINTER

- **Progreso de la cosecha:** A pesar de los eventos climáticos, la cosecha de SRW tiene 50% de avance. El clima más seco permitió a los agricultores progresar en Maryland, mientras que un gran sistema de tormentas atravesaba el Medio Oeste, retrasando la cosecha.
- **Condiciones de la cosecha:** Las condiciones se mantienen constantes, oscilando entre 60% y 80% de buenas a excelentes en toda la región de cultivo. En Illinois, la cosecha está superando las expectativas con gran calidad y altos rendimientos reportados. Los agricultores del sur de Illinois reportan rendimientos de 90 a 110 bu/ac (6.1 a 7.4 ton/ha). También se informan excelentes rendimientos en Maryland (65 a 120 bu/ac (4.4 a 8.1 ton/ha), aunque los campos estresados por la humedad durante el llenado de grano mostraron una tendencia a la baja. Al igual que Maryland, los representantes de Ohio esperan rendimientos más bajos debido a las condiciones secas de fines de la primavera.
- **Presión por enfermedades/plagas:** No se reportaron presión por enfermedades o plagas. En general, la prevalencia de la enfermedad ha sido baja debido a un invierno suave y una primavera más fría y seca.
- **Datos de trigo:** Hay 87 muestras siendo analizadas en el laboratorio. Los valores de proteína, peso de 1000 granos, *falling number* y peso específico son similares a los del año pasado.
- **Clima:** La mayor parte de la región de cultivo experimentó temperaturas por encima del promedio esta semana. Las condiciones favorables la próxima semana deberían ayudar al progreso de la cosecha.

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	87	300	13.0	9.6	10.9	0.7	35.5	321	1 SRW	60.3	79.3	0.2	0.4	0.4	0.9
Semana Pasada	40	300	13.2	9.4	10.7	0.7	35.3	309	1 SRW	60.3	79.3	0.2	0.4	0.4	0.9
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:** El 91% de la cosecha de trigo SW de invierno y el 57% de SW de primavera ha espigado, lo que representa un progreso constante. Los cultivos están empezando a cambiar color y se espera que la cosecha comience en Oregon en las próximas dos semanas y en Washington a mediados de julio.
- **Condiciones de la cosecha:** Las condiciones de los cultivos de primavera e invierno se han deteriorado debido al estrés por humedad, con algunos rodales más delgados y cortos de lo esperado. Se espera una cosecha media o inferior a la media. Los representantes de Oregon informan que el cultivo está mostrando estrés por el calor y la sequía de principios de temporada.
- **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:** Las temperaturas están comenzando a calentarse con pronóstico de temperaturas normales.

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

Nota: Los promedios de SW 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: Wheat Marketing Center

HARD RED SPRING

- **Crop Progress:** Nearly 39% of the U.S. crop has headed, ahead of the 5-year average and well ahead of last year. By state, South Dakota is 70% headed, Minnesota is 33%, Montana is 28%, and North Dakota is 23%.
- **Crop Conditions:** [State representatives](#) report that recent heavy rains should stabilize the crop and expect to see next week's USDA rating reflect the recent rainfall.
- **Disease/Pest Pressure:** There are isolated reports of foliar diseases, and grasshoppers in drier areas.
- **Weather:** Much of the growing region had heavy rainfall, replenishing soil moisture. Normal to below normal temperatures have also been beneficial to crop development.
- **Progreso de la cosecha:** Casi el 39% 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 70% en South Dakota, 33% en Minnesota, 28% en Montana y 23% en North Dakota.
- **Condiciones de la cosecha:** Los [representantes estatales](#) informan que las fuertes lluvias recientes deberían estabilizar el cultivo y esperan ver que la calificación del USDA de la próxima semana refleje las lluvias recientes.
- **Presión por enfermedades/plagas:** Hay informes aislados de enfermedades foliares y saltamontes en áreas más secas.
- **Clima:** Gran parte de la región de cultivo tuvo fuertes lluvias, reponiendo la humedad del suelo. Las temperaturas normales o por debajo de lo normal también han sido beneficiosas para el desarrollo de los cultivos.

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					
2022 Final	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
Prom. 5 años	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 17% ha espigado, frente al 6% de hace una semana. En Montana, el desarrollo de los cultivos es más lento que el promedio, debido al clima más frío, con un 7%, por debajo del promedio de 5 años del 25%.
- **Condiciones de la cosecha:** El área de producción de trigo durum en el este de Montana y el oeste de North Dakota continúa teniendo condiciones favorables. Las condiciones de los cultivos se redujeron ligeramente y North Dakota cayó a 73% de buena a excelente. En Montana, las condiciones de cultivo mejoraron con un 37% calificado como bueno.
- **Presión por enfermedades/plagas:** No se reportaron presiones por enfermedades o plagas.
- **Clima:** La región de cultivo tuvo precipitaciones aisladas la semana pasada. Para un desarrollo óptimo de los cultivos, los productores esperan más humedad.

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					
2022 Final	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
Prom. 5 años	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

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

FN = *falling number*
FM = materia extraña

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

- **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.

Fuente: https://www.nass.usda.gov/Publications/National_Crop_Progress/Terms_and_Definitions/index.php#percents
