



Released September 30, 2022, by the National Agricultural Statistics Service (NASS), Agricultural Statistics Board, United States Department of Agriculture (USDA).

Special Note

The marketing year for corn and soybeans is finished and a thorough review of the balance sheet was completed. This process, which is normal for this time of the year, led to revisions in acreage, yield, and production for the 2021 crop.

U.S. corn production for 2021 is revised down 41.4 million bushels and U.S. soybean production is revised up 30.2 million bushels from the previous estimate. All revisions can be found on pages 17-19.

Corn Stocks Up 12 Percent from September 2021 Soybean Stocks Up 7 Percent All Wheat Stocks Up Slightly

Old crop corn stocks in all positions on September 1, 2022 totaled 1.38 billion bushels, up 12 percent from September 1, 2021. Of the total stocks, 510 million bushels are stored on farms, up 29 percent from a year earlier. Off-farm stocks, at 867 million bushels, are up 3 percent from a year ago. The June - August 2022 indicated disappearance is 2.97 billion bushels, compared with 2.88 billion bushels during the same period last year.

Based on an analysis of end-of-marketing year stock estimates, disappearance data for exports, and farm program administrative data, the 2021 corn for grain production is revised down 41.4 million bushels from the previous estimate. Corn silage production is revised down 888 thousand tons. Planted area is revised to 93.3 million acres, and area harvested for grain is revised to 85.3 million acres. Area harvested for silage is revised to 6.45 million acres. The 2021 grain yield, at 176.7 bushels per acre, is down 0.3 bushel from the previous estimate. The 2021 silage yield, at 20.1 tons per acre, remains unchanged from the previous estimate. A table with 2021 acreage, yield, and production estimates by States is included on pages 17 and 18 of this report.

Old crop soybeans stored in all positions on September 1, 2022 totaled 274 million bushels, up 7 percent from September 1, 2021. Soybean stocks stored on farms totaled 62.9 million bushels, down 8 percent from a year ago. Off-farm stocks, at 211 million bushels, are up 12 percent from last September. Indicated disappearance for June - August 2022 totaled 698 million bushels, up 36 percent from the same period a year earlier.

Based on an analysis of end-of-marketing year stock estimates, disappearance data for exports and crushings, and farm program administrative data, the 2021 soybean production is revised up 30.2 million bushels from the previous estimate. Planted area is unchanged at 87.2 million acres, but harvested area is revised to 86.3 million acres. The 2021 yield, at 51.7 bushels per acre, is up 0.3 bushel from the previous estimate. A table with 2021 acreage, yield, and production estimates by States is included on page 19 of this report.

All wheat stored in all positions on September 1, 2022 totaled 1.78 billion bushels, up less than 1 percent from a year ago. On-farm stocks are estimated at 591 million bushels, up 41 percent from last September. Off-farm stocks, at 1.18 billion bushels, are down 13 percent from a year ago. The June - August 2022 indicated disappearance is 543 million bushels, down 24 percent from the same period a year earlier.

Durum wheat stocks in all positions on September 1, 2022 totaled 53.9 million bushels, up 17 percent from a year ago. On-farm stocks, at 31.5 million bushels, are up 50 percent from September 1, 2021. Off-farm stocks totaled 22.4 million bushels, down 10 percent from a year ago. The June - August 2022 indicated disappearance of 33.3 million bushels is up 76 percent from the same period a year earlier.

Barley stocks in all positions on September 1, 2022 totaled 165 million bushels, up 22 percent from September 1, 2021. On-farm stocks are estimated at 121 million bushels, 56 percent above a year ago. Off-farm stocks, at 44.3 million bushels, are 23 percent below September 2021. The June - August 2022 indicated disappearance is 51.1 million bushels, 9 percent below the same period a year earlier.

Oats stored in all positions on September 1, 2022 totaled 62.6 million bushels, 1 percent above the stocks on September 1, 2021. Of the total stocks on hand, 41.7 million bushels are stored on farms, 30 percent higher than a year ago. Off-farm stocks totaled 20.9 million bushels, 30 percent below the previous year. Indicated disappearance during June - August 2022 totaled 25.9 million bushels, compared with 15.8 million bushels during the same period a year ago.

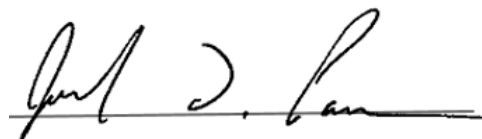
Old crop grain sorghum stored in all positions on September 1, 2022 totaled 53.2 million bushels, up 162 percent from a year ago. On-farm stocks, at 2.46 million bushels, are up 318 percent from last year. Off-farm stocks, at 50.8 million bushels, are up 157 percent from September 1, 2021. The June - August 2022 indicated disappearance from all positions is 67.7 million bushels, up 228 percent from the same period a year ago.

Old crop sunflower stocks in all positions on September 1, 2022 totaled 295 million pounds, down 25 percent from a year ago. All stocks stored on farms totaled 45.5 million pounds and off-farm stocks totaled 249 million pounds. Stocks of oil type sunflower seed are 223 million pounds; of this total, 41.4 million pounds are on-farm stocks and 182 million pounds are off-farm stocks. Non-oil sunflower stocks totaled 71.7 million pounds, with 4.10 million pounds stored on the farm and 67.6 million pounds stored off the farm.

This report was approved on September 30, 2022.



Secretary of Agriculture
Designate
Robert Bonnie



Agricultural Statistics Board
Chairperson
Joseph L. Parsons

Contents

Grain Stocks by Position and Month in Domestic Units – United States: 2021 and 2022	4
Grain Stocks by Position and Month in Metric Units – United States: 2021 and 2022	5
Corn Stocks by Position – States and United States: September 1, 2021 and 2022	6
Sorghum Stocks by Position – States and United States: September 1, 2021 and 2022	7
Oat Stocks by Position – States and United States: September 1, 2021 and 2022	8
Barley Stocks by Position – States and United States: September 1, 2021 and 2022	9
All Wheat Stocks by Position – States and United States: September 1, 2021 and 2022	10
Durum Wheat Stocks by Position – States and United States: September 1, 2021 and 2022	11
Durum Wheat Stocks by Position – States and United States: June 1, 2022	11
Annual Crops Stocks by Position – United States: September 1, 2021 and 2022	11
Soybean Stocks by Position – States and United States: September 1, 2021 and 2022	12
Sunflower Stocks by Position and Type – States and United States: September 1, 2021 and 2022	13
Sunflower Stocks by Position and Type – States and United States: March 1, 2022	13
Corn and Sorghum Stocks by Position – States and United States: June 1, 2022	14
Oat and Barley Stocks by Position – States and United States: June 1, 2022	15
All Wheat and Soybean Stocks by Position – States and United States: June 1, 2022	16
Corn Area Planted for All Purposes and Harvested for Grain, Yield, and Production – States and United States: 2021	17
Corn for Silage Area Harvested, Yield, and Production – States and United States: 2021	18
Soybeans for Beans Area Planted and Harvested, Yield, and Production – States and United States: 2021	19
Statistical Methodology	20
Information Contacts	21

Grain Stocks by Position and Month in Domestic Units – United States: 2021 and 2022

[Blank data cells indicate estimation period has not yet begun]

Date	2021			2022		
	On farms	Off farms ¹	Total all positions	On farms	Off farms ¹	Total all positions
	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)
Corn						
March 1	4,036,500	3,659,648	7,696,148	4,080,000	3,676,146	7,756,146
June 1	1,743,600	2,367,581	4,111,181	2,120,700	2,225,392	4,346,092
September 1	394,900	839,612	1,234,512	509,500	867,421	1,376,921
December 1	7,234,000	4,407,562	11,641,562			
Sorghum						
March 1	5,410	131,477	136,887	11,850	195,232	207,082
June 1	2,050	38,929	40,979	3,530	117,395	120,925
September 1	588	19,730	20,318	2,460	50,776	53,236
December 1	29,450	260,238	289,688			
Oats						
March 1	16,880	34,585	51,465	13,560	29,434	42,994
June 1	12,540	25,513	38,053	9,890	20,930	30,820
September 1	32,150	29,912	62,062	41,650	20,941	62,591
December 1	18,530	36,868	55,398			
Barley						
March 1	55,850	64,628	120,478	25,250	47,292	72,542
June 1	21,390	50,028	71,418	9,760	32,398	42,158
September 1	77,680	57,716	135,396	121,170	44,257	165,427
December 1	43,120	54,371	97,491			
All wheat						
March 1	283,920	1,026,870	1,310,790	174,410	849,664	1,024,074
June 1	141,655	703,496	845,151	92,965	576,195	669,160
September 1	419,190	1,354,347	1,773,537	591,130	1,184,950	1,776,080
December 1	273,290	1,104,680	1,377,970			
Durum wheat ²						
March 1	22,600	19,592	42,192	12,600	17,713	30,313
June 1	13,500	13,843	27,343	9,290	13,969	23,259
September 1	21,000	25,010	46,010	31,500	22,415	53,915
December 1	16,900	25,086	41,986			
Soybeans						
March 1	594,000	967,684	1,561,684	750,000	1,181,303	1,931,303
June 1	219,900	549,140	769,040	331,400	639,889	971,289
September 1	68,100	188,879	256,979	62,930	210,826	273,756
December 1	1,522,000	1,629,524	3,151,524			

¹ Includes stocks at mills, elevators, warehouses, terminals, and processors.

² Included in All wheat.

Grain Stocks by Position and Month in Metric Units – United States: 2021 and 2022

[Data may not add to totals due to rounding. Blank data cells indicate estimation period has not yet begun.]

Date	2021			2022		
	On farms	Off farms ¹	Total all positions	On farms	Off farms ¹	Total all positions
	(metric tons)	(metric tons)	(metric tons)	(metric tons)	(metric tons)	(metric tons)
Corn						
March 1	102,531,820	92,959,340	195,491,160	103,636,770	93,378,410	197,015,180
June 1	44,289,480	60,139,330	104,428,810	53,868,260	56,527,560	110,395,820
September 1	10,030,920	21,327,130	31,358,050	12,941,900	22,033,510	34,975,400
December 1	183,752,060	111,957,230	295,709,300			
Sorghum						
March 1	137,420	3,339,670	3,477,090	301,000	4,959,120	5,260,130
June 1	52,070	988,840	1,040,910	89,670	2,981,970	3,071,640
September 1	14,940	501,170	516,100	62,490	1,289,770	1,352,260
December 1	748,060	6,610,350	7,358,410			
Oats						
March 1	245,010	502,000	747,010	196,820	427,230	624,060
June 1	182,020	370,320	552,340	143,550	303,800	447,350
September 1	466,660	434,170	900,830	604,550	303,960	908,510
December 1	268,960	535,140	804,100			
Barley						
March 1	1,215,990	1,407,110	2,623,100	549,750	1,029,660	1,579,420
June 1	465,710	1,089,230	1,554,940	212,500	705,380	917,880
September 1	1,691,280	1,256,620	2,947,900	2,638,170	963,580	3,601,750
December 1	938,830	1,183,790	2,122,620			
All wheat						
March 1	7,727,040	27,946,820	35,673,860	4,746,660	23,124,060	27,870,730
June 1	3,855,220	19,146,020	23,001,240	2,530,090	15,681,460	18,211,550
September 1	11,408,480	36,859,280	48,267,770	16,087,920	32,249,050	48,336,980
December 1	7,437,730	30,064,460	37,502,200			
Durum wheat ²						
March 1	615,070	533,210	1,148,280	342,920	482,070	824,980
June 1	367,410	376,740	744,150	252,830	380,170	633,010
September 1	571,530	680,660	1,252,190	857,290	610,040	1,467,330
December 1	459,940	682,730	1,142,670			
Soybeans						
March 1	16,166,030	26,336,040	42,502,070	20,411,660	32,149,800	52,561,450
June 1	5,984,700	14,945,140	20,929,840	9,019,230	17,414,920	26,434,150
September 1	1,853,380	5,140,440	6,993,820	1,712,670	5,737,740	7,450,420
December 1	41,422,050	44,348,380	85,770,430			

¹ Includes stocks at mills, elevators, warehouses, terminals, and processors.

² Included in All wheat.

Corn Stocks by Position – States and United States: September 1, 2021 and 2022

State	2021			2022		
	On farms	Off farms ¹	Total all positions	On farms	Off farms ¹	Total all positions
	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)
Alabama	(D)	2,235	(D)	(D)	3,242	(D)
Arizona	(D)	1,671	(D)	(D)	(D)	(D)
Arkansas	(D)	3,204	(D)	(D)	1,432	(D)
California	(D)	6,793	(D)	(D)	7,964	(D)
Colorado	3,600	6,060	9,660	3,100	7,664	10,764
Delaware	(D)	(D)	(D)	(D)	5,140	(D)
Florida	(D)	67	(D)	(D)	(D)	(D)
Georgia	(D)	4,269	(D)	(D)	6,255	(D)
Idaho	(D)	3,472	(D)	(D)	1,910	(D)
Illinois	44,000	83,820	127,820	48,000	97,403	145,403
Indiana	25,000	47,942	72,942	41,000	58,530	99,530
Iowa	55,000	196,870	251,870	95,000	160,256	255,256
Kansas	10,500	48,552	59,052	15,500	50,118	65,618
Kentucky	4,900	5,349	10,249	6,200	7,218	13,418
Louisiana	(D)	21,565	(D)	(D)	9,360	(D)
Maryland	(D)	2,278	(D)	(D)	629	(D)
Michigan	8,800	15,383	24,183	18,000	21,109	39,109
Minnesota	42,000	66,116	108,116	70,000	72,337	142,337
Mississippi	(D)	4,387	(D)	(D)	3,346	(D)
Missouri	28,000	22,159	50,159	17,000	17,188	34,188
Montana	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Nebraska	47,500	115,557	163,057	51,000	100,530	151,530
Nevada	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New England	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New Jersey	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
New Mexico	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
New York	(D)	1,319	(D)	(D)	(D)	(D)
North Carolina	1,400	6,873	8,273	1,200	11,321	12,521
North Dakota	5,200	21,230	26,430	16,000	31,541	47,541
Ohio	22,500	32,285	54,785	16,500	47,704	64,204
Oklahoma	(D)	2,259	(D)	(D)	3,775	(D)
Oregon	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Pennsylvania	10,000	5,269	15,269	13,000	10,292	23,292
South Carolina	(D)	1,098	(D)	(D)	1,842	(D)
South Dakota	26,500	37,174	63,674	32,000	38,834	70,834
Tennessee	(D)	3,942	(D)	(D)	5,900	(D)
Texas	(D)	28,280	(D)	(D)	25,756	(D)
Utah	(D)	300	(D)	(D)	(D)	(D)
Virginia	(D)	1,700	(D)	(D)	2,500	(D)
Washington	(D)	1,671	(D)	(D)	3,958	(D)
West Virginia	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Wisconsin	21,000	34,734	55,734	26,000	46,180	72,180
Wyoming	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Unallocated ²	39,000	3,729	133,239	40,000	6,187	129,196
United States	394,900	839,612	1,234,512	509,500	867,421	1,376,921

(D) Withheld to avoid disclosing data for individual operations.

(NA) Not available.

¹ Includes stocks at mills, elevators, warehouses, terminals, and processors.

² "Off farms unallocated" includes State data withheld to avoid disclosure of individual operations. "On farms unallocated" includes minor producing States' data not published separately.

Sorghum Stocks by Position – States and United States: September 1, 2021 and 2022

State	2021			2022		
	On farms	Off farms ¹	Total all positions	On farms	Off farms ¹	Total all positions
	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)
Alabama	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Arizona	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Arkansas	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
California	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Colorado	(D)	400	(D)	(D)	756	(D)
Delaware	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Florida	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Georgia	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Idaho	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Illinois	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Indiana	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Iowa	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Kansas	340	7,715	8,055	1,900	28,797	30,697
Kentucky	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Louisiana	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Maryland	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Michigan	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Minnesota	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Mississippi	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Missouri	(NA)	186	186	(NA)	641	641
Montana	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Nebraska	(D)	835	(D)	(D)	1,722	(D)
Nevada	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New England	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New Jersey	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New Mexico	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New York	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
North Carolina	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
North Dakota	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Ohio	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Oklahoma	(D)	649	(D)	(D)	(D)	(D)
Oregon	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Pennsylvania	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
South Carolina	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
South Dakota	(D)	473	(D)	(D)	433	(D)
Tennessee	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Texas	120	7,174	7,294	120	14,575	14,695
Utah	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Virginia	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Washington	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
West Virginia	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Wisconsin	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Wyoming	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Unallocated ²	128	2,298	4,783	440	3,852	7,203
United States	588	19,730	20,318	2,460	50,776	53,236

(D) Withheld to avoid disclosing data for individual operations.

(NA) Not available.

¹ Includes stocks at mills, elevators, warehouses, terminals, and processors.

² "Off farms unallocated" includes State data withheld to avoid disclosure of individual operations. "On farms unallocated" includes minor producing States' data not published separately.

Oat Stocks by Position – States and United States: September 1, 2021 and 2022

State	2021			2022		
	On farms	Off farms ¹	Total all positions	On farms	Off farms ¹	Total all positions
	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)
Alabama	(NA)	70	70	(NA)	40	40
Arizona	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Arkansas	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
California	(D)	243	(D)	(D)	128	(D)
Colorado	(NA)	52	52	(NA)	20	20
Delaware	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Florida	(NA)	21	21	(NA)	54	54
Georgia	(D)	(D)	(D)	(D)	111	(D)
Idaho	(D)	90	(D)	(D)	116	(D)
Illinois	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Indiana	(NA)	43	43	(NA)	115	115
Iowa	3,000	(D)	(D)	2,100	(D)	(D)
Kansas	(D)	609	(D)	(D)	553	(D)
Kentucky	(NA)	48	48	(NA)	69	69
Louisiana	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Maryland	(NA)	7	7	(NA)	(D)	(D)
Michigan	(D)	502	(D)	(D)	433	(D)
Minnesota	4,800	10,553	15,353	5,200	(D)	(D)
Mississippi	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Missouri	(D)	(D)	(D)	(D)	157	(D)
Montana	750	36	786	750	76	826
Nebraska	1,000	306	1,306	800	196	996
Nevada	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New England	(D)	291	(D)	(D)	(D)	(D)
New Jersey	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New Mexico	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New York	(D)	105	(D)	(D)	80	(D)
North Carolina	(D)	100	(D)	(D)	110	(D)
North Dakota	3,400	(D)	(D)	8,500	(D)	(D)
Ohio	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Oklahoma	(D)	89	(D)	(D)	(D)	(D)
Oregon	(D)	299	(D)	(D)	308	(D)
Pennsylvania	1,700	442	2,142	2,300	290	2,590
South Carolina	(NA)	(D)	(D)	(NA)	42	42
South Dakota	4,000	1,720	5,720	6,000	1,587	7,587
Tennessee	(NA)	54	54	(NA)	(D)	(D)
Texas	(D)	329	(D)	(D)	247	(D)
Utah	(NA)	20	20	(NA)	(D)	(D)
Virginia	(NA)	18	18	(NA)	22	22
Washington	(NA)	60	60	(NA)	50	50
West Virginia	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Wisconsin	3,000	3,578	6,578	4,000	2,082	6,082
Wyoming	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Unallocated ²	10,500	10,227	29,784	12,000	14,055	44,098
United States	32,150	29,912	62,062	41,650	20,941	62,591

(D) Withheld to avoid disclosing data for individual operations.

(NA) Not available.

¹ Includes stocks at mills, elevators, warehouses, terminals, and processors.

² "Off farms unallocated" includes State data withheld to avoid disclosure of individual operations. "On farms unallocated" includes minor producing States' data not published separately.

Barley Stocks by Position – States and United States: September 1, 2021 and 2022

State	2021			2022		
	On farms	Off farms ¹	Total all positions	On farms	Off farms ¹	Total all positions
	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)
Alabama	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Arizona	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Arkansas	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
California	(D)	749	(D)	(D)	913	(D)
Colorado	(D)	3,917	(D)	(D)	3,613	(D)
Delaware	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Florida	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Georgia	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Idaho	27,500	16,402	43,902	26,500	15,198	41,698
Illinois	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Indiana	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Iowa	(NA)	13	13	(NA)	27	27
Kansas	(D)	35	(D)	(D)	(D)	(D)
Kentucky	(NA)	20	20	(NA)	8	8
Louisiana	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Maryland	(D)	40	(D)	(D)	42	(D)
Michigan	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Minnesota	1,500	3,364	4,864	3,500	2,111	5,611
Mississippi	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Missouri	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Montana	22,000	9,511	31,511	33,500	7,049	40,549
Nebraska	(NA)	164	164	(NA)	(D)	(D)
Nevada	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New England	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
New Jersey	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New Mexico	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New York	(D)	14	(D)	(D)	(D)	(D)
North Carolina	(D)	312	(D)	(D)	241	(D)
North Dakota	13,000	11,876	24,876	38,000	(D)	(D)
Ohio	(NA)	177	177	(NA)	(D)	(D)
Oklahoma	(NA)	28	28	(NA)	20	20
Oregon	400	461	861	400	491	891
Pennsylvania	(D)	764	(D)	(D)	756	(D)
South Carolina	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
South Dakota	180	(D)	(D)	270	(D)	(D)
Tennessee	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Texas	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Utah	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Virginia	(D)	111	(D)	(D)	173	(D)
Washington	1,100	4,344	5,444	3,000	2,438	5,438
West Virginia	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Wisconsin	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Wyoming	(D)	2,450	(D)	(D)	(D)	(D)
Unallocated ²	12,000	2,964	23,536	16,000	11,177	71,185
United States	77,680	57,716	135,396	121,170	44,257	165,427

(D) Withheld to avoid disclosing data for individual operations.

(NA) Not available.

¹ Includes stocks at mills, elevators, warehouses, terminals, and processors.

² "Off farms unallocated" includes State data withheld to avoid disclosure of individual operations. "On farms unallocated" includes minor producing States' data not published separately.

All Wheat Stocks by Position – States and United States: September 1, 2021 and 2022

State	2021			2022		
	On farms	Off farms ¹	Total all positions	On farms	Off farms ¹	Total all positions
	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)
Alabama	(D)	5,344	(D)	(D)	4,853	(D)
Arizona	(D)	5,616	(D)	(D)	4,041	(D)
Arkansas	(D)	(D)	2,649	(D)	(D)	3,616
California	850	9,609	10,459	880	11,351	12,231
Colorado	22,500	41,036	63,536	12,000	30,515	42,515
Delaware	(D)	723	(D)	(D)	2,549	(D)
Florida	(NA)	1,292	1,292	(NA)	(D)	(D)
Georgia	(D)	5,178	(D)	(D)	4,686	(D)
Idaho	29,000	36,596	65,596	29,000	49,948	78,948
Illinois	6,500	35,356	41,856	5,900	30,081	35,981
Indiana	1,700	24,213	25,913	1,500	20,578	22,078
Iowa	(NA)	3,322	3,322	(NA)	2,788	2,788
Kansas	26,500	379,140	405,640	30,500	275,310	305,810
Kentucky	(D)	16,106	(D)	(D)	14,061	(D)
Louisiana	(NA)	3,425	3,425	(NA)	4,903	4,903
Maryland	(D)	3,862	(D)	(D)	2,864	(D)
Michigan	4,100	38,968	43,068	5,600	31,060	36,660
Minnesota	36,000	38,965	74,965	61,000	21,850	82,850
Mississippi	(D)	1,503	(D)	(D)	(D)	(D)
Missouri	6,500	22,132	28,632	13,000	21,522	34,522
Montana	71,000	34,548	105,548	94,000	33,346	127,346
Nebraska	6,900	51,151	58,051	6,200	28,539	34,739
Nevada	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New England	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New Jersey	(D)	642	(D)	(D)	(D)	(D)
New Mexico	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
New York	(D)	11,905	(D)	(D)	11,186	(D)
North Carolina	2,200	7,527	9,727	4,600	7,068	11,668
North Dakota	99,000	98,946	197,946	210,000	66,387	276,387
Ohio	6,500	54,589	61,089	2,900	56,531	59,431
Oklahoma	12,000	115,042	127,042	7,000	128,766	135,766
Oregon	5,200	17,632	22,832	11,500	38,084	49,584
Pennsylvania	(D)	9,233	(D)	(D)	7,504	(D)
South Carolina	(D)	1,477	(D)	(D)	1,326	(D)
South Dakota	25,500	33,728	59,228	35,500	37,542	73,042
Tennessee	(D)	7,400	(D)	(D)	7,197	(D)
Texas	6,600	80,630	87,230	3,400	39,441	42,841
Utah	(D)	5,549	(D)	(D)	2,923	(D)
Virginia	(D)	7,654	(D)	(D)	8,833	(D)
Washington	11,000	102,751	113,751	20,500	135,908	156,408
West Virginia	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Wisconsin	(D)	36,682	(D)	(D)	29,387	(D)
Wyoming	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Unallocated ²	39,640	4,875	160,740	36,150	12,022	145,966
United States	419,190	1,354,347	1,773,537	591,130	1,184,950	1,776,080

(D) Withheld to avoid disclosing data for individual operations.

(NA) Not available.

¹ Includes stocks at mills, elevators, warehouses, terminals, and processors.

² "Off farms unallocated" includes State data withheld to avoid disclosure of individual operations. "On farms unallocated" includes minor producing States' data not published separately.

Durum Wheat Stocks by Position – States and United States: September 1, 2021 and 2022

[Included in All wheat]

State	2021			2022		
	On farms	Off farms ¹	Total all positions	On farms	Off farms ¹	Total all positions
	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)
Montana	7,800	2,308	10,108	12,500	2,526	15,026
North Dakota	12,500	4,776	17,276	18,500	4,467	22,967
Other States	700	17,926	18,626	500	15,422	15,922
United States	21,000	25,010	46,010	31,500	22,415	53,915

¹ Includes stocks at mills, elevators, warehouses, terminals, and processors.

Durum Wheat Stocks by Position – States and United States: June 1, 2022

[Included in All wheat]

State	On farms	Off farms ¹	Total all positions
	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)
Montana	3,700	1,338	5,038
North Dakota	5,500	2,798	8,298
Other States	90	9,833	9,923
United States	9,290	13,969	23,259

¹ Includes stocks at mills, elevators, warehouses, terminals, and processors.

Annual Crops Stocks by Position – United States: September 1, 2021 and 2022

Crop	2021			2022		
	On farms	Off farms ¹	Total all positions	On farms	Off farms ¹	Total all positions
	(1,000 pounds)	(1,000 pounds)	(1,000 pounds)	(1,000 pounds)	(1,000 pounds)	(1,000 pounds)
Mustard seed	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Safflower	(D)	(D)	2,424	(D)	(D)	(D)

(D) Withheld to avoid disclosing data for individual operations.

¹ Includes stocks at mills, elevators, warehouses, terminals, and processors.

Soybean Stocks by Position – States and United States: September 1, 2021 and 2022

State	2021			2022		
	On farms	Off farms ¹	Total all positions	On farms	Off farms ¹	Total all positions
	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)
Alabama	(D)	(D)	(D)	(D)	3,363	(D)
Arizona	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Arkansas	(D)	2,991	(D)	(D)	(D)	(D)
California	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Colorado	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Delaware	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Florida	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Georgia	(D)	3,538	(D)	(D)	(D)	(D)
Idaho	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Illinois	10,000	26,248	36,248	8,400	24,542	32,942
Indiana	4,700	15,619	20,319	7,300	18,375	25,675
Iowa	10,500	31,596	42,096	11,000	40,548	51,548
Kansas	1,700	7,224	8,924	1,800	7,174	8,974
Kentucky	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Louisiana	(D)	3,693	(D)	(D)	5,346	(D)
Maryland	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Michigan	1,100	6,240	7,340	1,400	5,049	6,449
Minnesota	8,800	19,536	28,336	9,800	16,136	25,936
Mississippi	(D)	993	(D)	(D)	(D)	(D)
Missouri	7,600	12,425	20,025	3,700	9,337	13,037
Montana	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Nebraska	8,400	14,938	23,338	3,500	16,786	20,286
Nevada	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New England	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New Jersey	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
New Mexico	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New York	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
North Carolina	(D)	1,990	(D)	(D)	(D)	(D)
North Dakota	1,900	5,283	7,183	730	6,372	7,102
Ohio	2,100	11,426	13,526	4,300	13,366	17,666
Oklahoma	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Oregon	(NA)	(D)	(D)	(NA)	16	16
Pennsylvania	(D)	704	(D)	(D)	1,927	(D)
South Carolina	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
South Dakota	4,800	12,401	17,201	4,700	13,430	18,130
Tennessee	(D)	144	(D)	(D)	477	(D)
Texas	(D)	114	(D)	(D)	147	(D)
Utah	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Virginia	(D)	1,155	(D)	(D)	(D)	(D)
Washington	(NA)	(D)	(D)	(NA)	41	41
West Virginia	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Wisconsin	1,000	4,304	5,304	1,500	6,318	7,818
Wyoming	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Unallocated ²	5,500	6,317	27,139	4,800	22,076	38,136
United States	68,100	188,879	256,979	62,930	210,826	273,756

(D) Withheld to avoid disclosing data for individual operations.

(NA) Not available.

¹ Includes stocks at mills, elevators, warehouses, terminals, and processors.

² "Off farms unallocated" includes State data withheld to avoid disclosure of individual operations. "On farms unallocated" includes minor producing States' data not published separately.

Sunflower Stocks by Position and Type – States and United States: September 1, 2021 and 2022

Varietal type and State	2021			2022		
	On farms	Off farms ¹	Total all positions	On farms	Off farms ¹	Total all positions
	(1,000 pounds)	(1,000 pounds)	(1,000 pounds)	(1,000 pounds)	(1,000 pounds)	(1,000 pounds)
Oil						
North Dakota	15,500	103,214	118,714	18,000	83,740	101,740
Other States	44,820	136,611	181,431	23,416	97,999	121,415
United States	60,320	239,825	300,145	41,416	181,739	223,155
Non-oil						
North Dakota	5,100	53,174	58,274	1,500	46,141	47,641
Other States	2,700	33,488	36,188	2,600	21,440	24,040
United States	7,800	86,662	94,462	4,100	67,581	71,681
All						
North Dakota	20,600	156,388	176,988	19,500	129,881	149,381
Other States	47,520	170,099	217,619	26,016	119,439	145,455
United States	68,120	326,487	394,607	45,516	249,320	294,836

¹ Includes stocks at mills, elevators, warehouses, terminals, and processors.

Sunflower Stocks by Position and Type – States and United States: March 1, 2022

Varietal type and State	On farms	Off farms ¹	Total all positions
	(1,000 Pounds)	(1,000 Pounds)	(1,000 Pounds)
Oil			
North Dakota	115,000	204,216	319,216
Other States	161,800	296,393	458,193
United States	276,800	500,609	777,409
Non-oil			
North Dakota	20,000	56,897	76,897
Other States	19,000	30,166	49,166
United States	39,000	87,063	126,063
All			
North Dakota	135,000	261,113	396,113
Other States	180,800	326,559	507,359
United States	315,800	587,672	903,472

¹ Includes stocks at mills, elevators, warehouses, terminals, and processors.

Corn and Sorghum Stocks by Position – States and United States: June 1, 2022

State	Corn			Sorghum		
	On farms	Off farms ¹	Total all positions	On farms	Off farms ¹	Total all positions
	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)
Alabama	(D)	5,573	(D)	(NA)	(D)	(D)
Arizona	(D)	2,738	(D)	(NA)	(D)	(D)
Arkansas	(D)	5,329	(D)	(NA)	(D)	(D)
California	(D)	7,864	(D)	(NA)	(D)	(D)
Colorado	16,000	17,184	33,184	(D)	1,427	(D)
Delaware	(D)	10,192	(D)	(NA)	(D)	(D)
Florida	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Georgia	(D)	7,556	(D)	(NA)	(D)	(D)
Idaho	(D)	3,754	(D)	(NA)	(D)	(D)
Illinois	270,000	388,668	658,668	(NA)	(D)	(D)
Indiana	145,000	159,568	304,568	(NA)	(D)	(D)
Iowa	375,000	436,825	811,825	(NA)	(D)	(D)
Kansas	48,000	134,025	182,025	2,450	83,485	85,935
Kentucky	26,500	23,503	50,003	(NA)	(D)	(D)
Louisiana	(D)	18,660	(D)	(NA)	(D)	(D)
Maryland	(D)	10,576	(D)	(NA)	(D)	(D)
Michigan	54,000	57,876	111,876	(NA)	(D)	(D)
Minnesota	325,000	142,448	467,448	(NA)	(D)	(D)
Mississippi	(D)	8,131	(D)	(NA)	(D)	(D)
Missouri	80,000	50,006	130,006	(NA)	885	885
Montana	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Nebraska	245,000	274,052	519,052	110	2,822	2,932
Nevada	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New England	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New Jersey	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New Mexico	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New York	(D)	2,645	(D)	(NA)	(D)	(D)
North Carolina	6,200	18,618	24,818	(NA)	(D)	(D)
North Dakota	61,000	48,318	109,318	(NA)	(D)	(D)
Ohio	94,000	116,675	210,675	(NA)	(D)	(D)
Oklahoma	(D)	4,800	(D)	(D)	3,245	(D)
Oregon	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Pennsylvania	40,000	8,997	48,997	(NA)	(D)	(D)
South Carolina	(D)	3,538	(D)	(NA)	(D)	(D)
South Dakota	130,000	85,409	215,409	(D)	1,775	(D)
Tennessee	(D)	19,736	(D)	(NA)	(D)	(D)
Texas	(D)	29,875	(D)	200	19,726	19,926
Utah	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Virginia	(D)	6,527	(D)	(NA)	(D)	(D)
Washington	(D)	5,755	(D)	(NA)	(D)	(D)
West Virginia	(D)	7	(D)	(NA)	(D)	(D)
Wisconsin	90,000	106,696	196,696	(NA)	(D)	(D)
Wyoming	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Unallocated ²	115,000	3,268	271,524	770	4,030	11,247
United States	2,120,700	2,225,392	4,346,092	3,530	117,395	120,925

(D) Withheld to avoid disclosing data for individual operations.

(NA) Not available.

¹ Includes stocks at mills, elevators, warehouses, terminals, and processors.

² "Off farms unallocated" includes State data withheld to avoid disclosure of individual operations. "On farms unallocated" includes minor producing States' data not published separately.

Oat and Barley Stocks by Position – States and United States: June 1, 2022

State	Oats			Barley		
	On farms	Off farms ¹	Total all positions	On farms	Off farms ¹	Total all positions
	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)
Alabama	(NA)	53	53	(NA)	(D)	(D)
Arizona	(NA)	(D)	(D)	(D)	20	(D)
Arkansas	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
California	(D)	201	(D)	(D)	523	(D)
Colorado	(NA)	22	22	(D)	4,398	(D)
Delaware	(NA)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Florida	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Georgia	(D)	29	(D)	(NA)	(D)	(D)
Idaho	(D)	39	(D)	2,600	11,483	14,083
Illinois	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Indiana	(NA)	91	91	(NA)	(D)	(D)
Iowa	450	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Kansas	(D)	193	(D)	(D)	16	(D)
Kentucky	(NA)	66	66	(NA)	9	9
Louisiana	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Maryland	(NA)	4	4	(D)	(D)	(D)
Michigan	(D)	180	(D)	(D)	10	(D)
Minnesota	1,000	7,281	8,281	50	(D)	(D)
Mississippi	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Missouri	(D)	138	(D)	(NA)	(D)	(D)
Montana	170	13	183	3,000	4,531	7,531
Nebraska	110	(D)	(D)	(NA)	102	102
Nevada	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New England	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
New Jersey	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New Mexico	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New York	(D)	7	(D)	(D)	(D)	(D)
North Carolina	(D)	35	(D)	(D)	(D)	(D)
North Dakota	1,200	246	1,446	2,000	5,104	7,104
Ohio	(D)	(D)	(D)	(NA)	200	200
Oklahoma	(D)	53	(D)	(NA)	(D)	(D)
Oregon	(D)	(D)	(D)	70	258	328
Pennsylvania	900	238	1,138	(D)	129	(D)
South Carolina	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
South Dakota	870	246	1,116	90	(D)	(D)
Tennessee	(NA)	17	17	(NA)	(D)	(D)
Texas	(D)	113	(D)	(NA)	(D)	(D)
Utah	(NA)	11	11	(D)	103	(D)
Virginia	(NA)	15	15	(D)	41	(D)
Washington	(NA)	(D)	(D)	300	948	1,248
West Virginia	(NA)	1	1	(NA)	(D)	(D)
Wisconsin	690	4,379	5,069	(D)	(D)	(D)
Wyoming	(NA)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Unallocated ²	4,500	7,259	13,307	1,650	4,523	11,553
United States	9,890	20,930	30,820	9,760	32,398	42,158

(D) Withheld to avoid disclosing data for individual operations.

(NA) Not available.

¹ Includes stocks at mills, elevators, warehouses, terminals, and processors.

² "Off farms unallocated" includes State data withheld to avoid disclosure of individual operations. "On farms unallocated" includes minor producing States' data not published separately.

All Wheat and Soybean Stocks by Position – States and United States: June 1, 2022

State	All wheat			Soybeans		
	On farms	Off farms ¹	Total all positions	On farms	Off farms ¹	Total all positions
	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)
Alabama	(D)	1,699	(D)	(D)	4,115	(D)
Arizona	(D)	2,260	(D)	(NA)	(D)	(D)
Arkansas	(D)	(D)	440	(D)	(D)	(D)
California	190	6,123	6,313	(NA)	(D)	(D)
Colorado	1,600	16,154	17,754	(NA)	(D)	(D)
Delaware	(D)	(D)	(D)	(D)	1,007	(D)
Florida	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Georgia	(D)	1,348	(D)	(D)	(D)	(D)
Idaho	3,800	10,453	14,253	(NA)	(D)	(D)
Illinois	460	12,508	12,968	50,000	94,687	144,687
Indiana	150	8,470	8,620	23,000	51,938	74,938
Iowa	(NA)	2,277	2,277	70,000	137,483	207,483
Kansas	3,500	166,985	170,485	10,500	32,576	43,076
Kentucky	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Louisiana	(NA)	(D)	(D)	(D)	4,528	(D)
Maryland	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Michigan	400	14,545	14,945	5,500	20,155	25,655
Minnesota	11,500	14,131	25,631	50,000	44,122	94,122
Mississippi	(D)	(D)	(D)	(D)	176	(D)
Missouri	240	10,797	11,037	22,000	27,070	49,070
Montana	18,000	16,802	34,802	(NA)	(D)	(D)
Nebraska	800	20,571	21,371	22,000	66,457	88,457
Nevada	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New England	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New Jersey	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
New Mexico	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New York	(D)	7,827	(D)	(D)	(D)	(D)
North Carolina	180	2,263	2,443	(D)	(D)	(D)
North Dakota	38,000	37,591	75,591	9,300	16,494	25,794
Ohio	(D)	(D)	28,679	21,000	40,714	61,714
Oklahoma	1,400	76,361	77,761	(D)	1,519	(D)
Oregon	660	6,219	6,879	(NA)	(D)	(D)
Pennsylvania	(D)	3,307	(D)	(D)	4,114	(D)
South Carolina	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
South Dakota	6,800	17,003	23,803	19,500	31,326	50,826
Tennessee	(D)	2,089	(D)	(D)	788	(D)
Texas	700	23,955	24,655	(D)	104	(D)
Utah	(D)	3,410	(D)	(NA)	(D)	(D)
Virginia	(D)	2,843	(D)	(D)	1,480	(D)
Washington	450	31,585	32,035	(NA)	1,710	1,710
West Virginia	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Wisconsin	(D)	19,978	(D)	7,100	21,962	29,062
Wyoming	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Unallocated ²	4,135	36,641	56,418	21,500	35,364	74,695
United States	92,965	576,195	669,160	331,400	639,889	971,289

(D) Withheld to avoid disclosing data for individual operations.

(NA) Not available.

¹ Includes stocks at mills, elevators, warehouses, terminals, and processors.

² "Off farms unallocated" includes State data withheld to avoid disclosure of individual operations. "On farms unallocated" includes minor producing States' data not published separately.

Corn Area Planted for All Purposes and Harvested for Grain, Yield, and Production – States and United States: 2021

State	Area planted for all purposes (1,000 acres)	Area harvested for grain (1,000 acres)	Yield per acre (bushels)	Production (1,000 bushels)
Alabama	350	340	163.0	55,420
Arizona	95	18	181.0	3,258
Arkansas	850	830	184.0	152,720
California	400	50	188.0	9,400
Colorado	1,380	1,150	129.0	148,350
Connecticut ¹	24	(NA)	(NA)	(NA)
Delaware	175	172	184.0	31,648
Florida	95	66	176.0	11,616
Georgia	480	445	182.0	80,990
Idaho	380	120	210.0	25,200
Illinois	11,000	10,850	202.0	2,191,700
Indiana	5,400	5,270	195.0	1,027,650
Iowa	12,900	12,450	204.0	2,539,800
Kansas	5,700	5,400	139.0	750,600
Kentucky	1,550	1,440	192.0	276,480
Louisiana	580	565	183.0	103,395
Maine ¹	30	(NA)	(NA)	(NA)
Maryland	470	425	175.0	74,375
Massachusetts ¹	14	(NA)	(NA)	(NA)
Michigan	2,350	1,990	174.0	346,260
Minnesota	8,400	7,840	177.0	1,387,680
Mississippi	730	700	181.0	126,700
Missouri	3,600	3,430	159.0	545,370
Montana	120	60	100.0	6,000
Nebraska	9,900	9,560	194.0	1,854,640
Nevada ¹	15	(NA)	(NA)	(NA)
New Hampshire ¹	13	(NA)	(NA)	(NA)
New Jersey	78	72	163.0	11,736
New Mexico	120	39	184.0	7,176
New York	1,040	580	167.0	96,860
North Carolina	960	905	149.0	134,845
North Dakota	4,100	3,630	105.0	381,150
Ohio	3,550	3,340	193.0	644,620
Oklahoma	340	295	150.0	44,250
Oregon	95	55	240.0	13,200
Pennsylvania	1,330	990	169.0	167,310
Rhode Island ¹	2	(NA)	(NA)	(NA)
South Carolina	400	380	139.0	52,820
South Dakota	6,150	5,480	134.0	734,320
Tennessee	1,010	950	170.0	161,500
Texas	2,150	1,850	128.0	236,800
Utah	70	19	179.0	3,401
Vermont ¹	85	(NA)	(NA)	(NA)
Virginia	510	360	160.0	57,600
Washington	165	85	248.0	21,080
West Virginia	51	38	144.0	5,472
Wisconsin	3,950	3,000	180.0	540,000
Wyoming	95	79	132.0	10,428
United States	93,252	85,318	176.7	15,073,820

(NA) Not available.

¹ Area harvested for grain not estimated.

Corn for Silage Area Harvested, Yield, and Production – States and United States: 2021

State	Area harvested	Yield per acre	Production
	(1,000 acres)	(tons)	(1,000 tons)
Alabama	5	18.0	90
Arizona	76	28.0	2,128
Arkansas	5	20.0	100
California	345	28.0	9,660
Colorado	180	24.5	4,410
Connecticut	22	17.0	374
Delaware	3	21.0	63
Florida	25	24.0	600
Georgia	25	22.0	550
Idaho	260	29.0	7,540
Illinois	80	20.0	1,600
Indiana	110	22.0	2,420
Iowa	340	21.0	7,140
Kansas	240	18.0	4,320
Kentucky	90	19.0	1,710
Louisiana	3	16.0	48
Maine	25	21.0	525
Maryland	35	20.0	700
Massachusetts	11	17.0	187
Michigan	340	20.5	6,970
Minnesota	450	19.0	8,550
Mississippi	8	17.0	136
Missouri	70	15.0	1,050
Montana	47	18.0	846
Nebraska	260	19.5	5,070
Nevada	14	26.0	364
New Hampshire	11	21.0	231
New Jersey	5	20.0	100
New Mexico	80	26.0	2,080
New York	445	19.0	8,455
North Carolina	35	18.0	630
North Dakota	250	7.5	1,875
Ohio	160	20.0	3,200
Oklahoma	25	12.0	300
Oregon	39	23.0	897
Pennsylvania	300	21.0	6,300
Rhode Island	2	21.0	42
South Carolina	12	19.0	228
South Dakota	500	12.0	6,000
Tennessee	35	19.0	665
Texas	250	21.0	5,250
Utah	47	24.0	1,128
Vermont	77	19.0	1,463
Virginia	120	17.0	2,040
Washington	80	25.0	2,000
West Virginia	11	18.0	198
Wisconsin	880	21.5	18,920
Wyoming	12	23.0	276
United States	6,445	20.1	129,429

Soybeans for Beans Area Planted and Harvested, Yield, and Production – States and United States: 2021

State	Area planted (1,000 acres)	Area harvested (1,000 acres)	Yield (bushels)	Production (1,000 bushels)
Alabama	310	305	46.0	14,030
Arkansas	3,040	3,000	52.0	156,000
Delaware	155	153	51.0	7,803
Georgia	140	135	46.0	6,210
Illinois	10,600	10,510	65.0	683,150
Indiana	5,650	5,640	60.0	338,400
Iowa	10,100	10,030	63.0	631,890
Kansas	4,850	4,800	40.0	192,000
Kentucky	1,850	1,840	56.0	103,040
Louisiana	1,080	1,060	52.0	55,120
Maryland	490	485	53.0	25,705
Michigan	2,150	2,140	51.0	109,140
Minnesota	7,650	7,580	47.0	356,260
Mississippi	2,220	2,170	54.0	117,180
Missouri	5,700	5,650	49.0	276,850
Nebraska	5,600	5,570	63.0	350,910
New Jersey	100	99	46.0	4,554
New York	325	320	53.0	16,960
North Carolina	1,650	1,640	40.0	65,600
North Dakota	7,250	7,120	25.5	181,560
Ohio	4,900	4,880	57.0	278,160
Oklahoma	580	535	23.0	12,305
Pennsylvania	600	595	53.0	31,535
South Carolina	395	385	38.0	14,630
South Dakota	5,450	5,390	40.0	215,600
Tennessee	1,550	1,520	50.0	76,000
Texas	110	100	38.0	3,800
Virginia	600	590	46.0	27,140
Wisconsin	2,100	2,070	55.0	113,850
United States	87,195	86,312	51.7	4,465,382

Statistical Methodology

Survey Procedures: The grain stocks estimates in this report are based on surveys conducted during the first 2 weeks of September. Separate surveys are conducted to obtain the on-farm and off-farm estimates. The on-farm stocks survey is a probability survey that includes a sample of approximately 56,000 farm operators selected from a list of producers that ensures all operations in the United States have a chance to be selected. These producers are asked to provide the total quantities of grain stored on their operations as of September 1, 2022. This includes all whole grains and oilseeds stored whether for feed, seed, or sale as well as any stored under a government program.

The off-farm stocks survey is an enumeration of all known commercial grain storage facilities. This includes approximately 8,200 facilities with 11.8 billion bushels of storage capacity. An effort is made to obtain a report from all facilities. Reports of stock holdings are normally received from operations covering about 90 percent of the capacity. Estimates are made for missing facilities to make the survey complete.

Estimation Procedures: On-farm and off-farm survey data are reviewed at the State and National levels for reasonableness, consistency with historical estimates, and current crop size. After estimates are made for on-farm and off-farm stocks, the totals of these two are combined and evaluated using the balance sheet approach. This method utilizes other sources of data to check the reasonableness of the stocks estimates. Estimates of production, imports, exports, crushings, millings, and all other recorded uses of grains and oilseeds are reviewed to make sure beginning stocks, production, utilization, and ending stocks are within reasonable balance and present the best possible estimate of stocks.

Revision Policy: On-farm and off-farm stocks are subject to revision the quarter following initial publication and again in the following December 1 *Grain Stocks* report published in January each year. Revisions can be made when late reports are received, errors are detected in reporting and calculations, and production estimates are revised. Estimates will also be reviewed following the 5-year Census of Agriculture. No revisions to these years will be made after that date.

Reliability: Reliability of the on-farm and off-farm stocks must be treated separately because the survey designs for the two surveys are very different. The on-farm stocks estimates are subject to sampling variability because all operations holding on-farm stocks are not included in the sample. This variability, as measured by the relative standard error at the United States level, is approximately 4.1 percent for corn, 6.4 percent for soybeans, and 2.6 percent for all wheat. This means that chances are approximately 95 out of 100 that survey estimates for stocks will be within plus or minus 8.2 percent for corn, 12.8 percent for soybeans, and 5.2 percent for all wheat of the value that could be developed by averaging the estimates produced from all possible samples selected from the same population and surveyed using the same procedures. The relative standard errors for sorghum, barley, and oats are 13.4, 4.8, and 4.7 percent, respectively.

Survey indications are also subject to non-sampling errors such as omission, duplication, imputation for missing data, and mistakes in reporting, recording, and processing the data. Off-farm, as well as on-farm stocks, are subject to these types of errors. These errors cannot be measured directly, but they are minimized through rigid quality controls in the data collection process and a careful review of all reported data for consistency and reasonableness.

Information Contacts

Listed below are the commodity statisticians in the Crops Branch of the National Agricultural Statistics Service to contact for additional information. E-mail inquiries may be sent to nass@usda.gov

Lance Honig, Chief, Crops Branch.....	(202) 720-2127
Chris Hawthorn, Head, Field Crops Section.....	(202) 720-2127
Irwin Anolik – Crop Weather	(202) 720-7621
Joshua Bates – Hemp, Oats, Soybeans.....	(202) 690-3234
David Colwell – Current Agricultural Industrial Reports.....	(202) 720-8800
Michelle Harder – Barley, County Estimates, Hay	(202) 690-8533
James Johanson – Rye, Wheat	(202) 720-8068
Greg Lemmons – Corn, Flaxseed, Proso Millet.....	(202) 720-9526
Becky Sommer – Cotton, Cotton Ginnings, Sorghum.....	(202) 720-5944
Travis Thorson – Sunflower, Other Oilseeds.....	(202) 720-7369
Lihan Wei – Peanuts, Rice	(202) 720-7688

Access to NASS Reports

For your convenience, you may access NASS reports and products the following ways:

- All reports are available electronically, at no cost, on the NASS web site: www.nass.usda.gov.
- Both national and state specific reports are available via a free e-mail subscription. To set-up this free subscription, visit www.nass.usda.gov and click on “National” or “State” in upper right corner above “search” box to create an account and select the reports you would like to receive.
- Cornell’s Mann Library has launched a new website housing NASS’s and other agency’s archived reports. The new website, <https://usda.library.cornell.edu>. All email subscriptions containing reports will be sent from the new website, <https://usda.library.cornell.edu>. To continue receiving the reports via e-mail, you will have to go to the new website, create a new account and re-subscribe to the reports. If you need instructions to set up an account or subscribe, they are located at: <https://usda.library.cornell.edu/help>. You should whitelist notifications@usda-esmis.library.cornell.edu in your email client to avoid the emails going into spam/junk folders.

For more information on NASS surveys and reports, call the NASS Agricultural Statistics Hotline at (800) 727-9540, 7:30 a.m. to 4:00 p.m. ET, or e-mail: nass@usda.gov.

The U.S. Department of Agriculture (USDA) prohibits discrimination against its customers, employees, and applicants for employment on the basis of race, color, national origin, age, disability, sex, gender identity, religion, reprisal, and where applicable, political beliefs, marital status, familial or parental status, sexual orientation, or all or part of an individual's income is derived from any public assistance program, or protected genetic information in employment or in any program or activity conducted or funded by the Department. (Not all prohibited bases will apply to all programs and/or employment activities.)

If you wish to file a Civil Rights program complaint of discrimination, complete the [USDA Program Discrimination Complaint Form](#) (PDF), found online at www.ascr.usda.gov/filing-program-discrimination-complaint-usda-customer, or at any USDA office, or call (866) 632-9992 to request the form. You may also write a letter containing all of the information requested in the form. Send your completed complaint form or letter to us by mail at U.S. Department of Agriculture, Director, Office of Adjudication, 1400 Independence Avenue, S.W., Washington, D.C. 20250-9410, by fax (202) 690-7442 or email at program.intake@usda.gov.