



Grain Stocks

ISSN: 1949-0925

Released September 30, 2024, 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 2023 crop.

Nationally, corn production for 2023 is revised down 1.08 million bushels and soybean production is revised down 2.62 million bushels from the previous estimate. All revisions can be found on pages 17-19.

Corn Stocks Up 29 Percent from September 2023

Soybean Stocks Up 29 Percent

All Wheat Stocks Up 12 Percent

Old crop corn stocks in all positions on September 1, 2024 totaled 1.76 billion bushels, up 29 percent from September 1, 2023. Of the total stocks, 780 million bushels are stored on farms, up 29 percent from a year earlier. Off-farm stocks, at 980 million bushels, are up 30 percent from a year ago. The June - August 2024 indicated disappearance is 3.24 billion bushels, compared with 2.74 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 2023 corn for grain production is revised down 1.08 million bushels from the previous estimate. Corn silage production is revised down 140 thousand tons. Planted area is unchanged at 94.6 million acres, but area harvested for grain is revised down 7,000 acres to 86.5 million acres. Area harvested for silage is revised down 10,000 acres to 6.46 million acres. The 2023 grain yield, at 177.3 bushels per acre, is unchanged from the previous estimate. The 2023 silage yield, at 20.1 tons per acre, remains unchanged from the previous estimate. A table with 2023 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, 2024 totaled 342 million bushels, up 29 percent from September 1, 2023. Soybean stocks stored on farms totaled 111 million bushels, up 54 percent from a year ago. Off-farm stocks, at 231 million bushels, are up 20 percent from last September. Indicated disappearance for June - August 2024 totaled 628 million bushels, up 18 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 2023 soybean production is revised down 2.62 million bushels from the previous estimate. Planted area is unchanged at 83.6 million acres, but harvested area is revised to 82.3 million acres. The 2023 yield, at 50.6 bushels per acre, is unchanged from the previous estimate. A table with 2023 acreage, yield, and production estimates by States is included on page 19 of this report.

All wheat stored in all positions on September 1, 2024 totaled 1.99 billion bushels, up 12 percent from a year ago. On-farm stocks are estimated at 664 million bushels, up 11 percent from last September. Off-farm stocks, at 1.32 billion bushels, are up 13 percent from a year ago. The June - August 2024 indicated disappearance is 682 million bushels, up 12 percent from the same period a year earlier.

Durum wheat stocks in all positions on September 1, 2024 totaled 67.3 million bushels, up 17 percent from a year ago. On-farm stocks, at 47.1 million bushels, are up 42 percent from September 1, 2023. Off-farm stocks totaled 20.2 million bushels, down 16 percent from a year ago. The June - August 2024 indicated disappearance of 33.8 million bushels is up 13 percent from the same period a year earlier.

Barley stocks in all positions on September 1, 2024 totaled 154 million bushels, down 14 percent from September 1, 2023. On-farm stocks are estimated at 90.3 million bushels, 27 percent below a year ago. Off-farm stocks, at 63.8 million bushels, are 15 percent above September 2023. The June - August 2024 indicated disappearance is 68.0 million bushels, 6 percent below the same period a year earlier.

Oats stored in all positions on September 1, 2024 totaled 65.2 million bushels, 13 percent below the stocks on September 1, 2023. Of the total stocks on hand, 38.6 million bushels are stored on farms, 9 percent higher than a year ago. Off-farm stocks totaled 26.6 million bushels, 33 percent below the previous year. Indicated disappearance during June - August 2024 totaled 38.8 million bushels, compared with 16.5 million bushels during the same period a year ago.

Old crop grain sorghum stored in all positions on September 1, 2024 totaled 30.5 million bushels, up 26 percent from a year ago. On-farm stocks, at 2.94 million bushels, are up 112 percent from last year. Off-farm stocks, at 27.6 million bushels, are up 21 percent from September 1, 2023. The June - August 2024 indicated disappearance from all positions is 18.9 million bushels, down 34 percent from the same period a year ago.

Old crop sunflower stocks in all positions on September 1, 2024 totaled 575 million pounds, up 57 percent from a year ago. All stocks stored on farms totaled 139 million pounds and off-farm stocks totaled 436 million pounds. Stocks of oil type sunflower seed are 507 million pounds; of this total, 134 million pounds are on-farm stocks and 373 million pounds are off-farm stocks. Non-oil sunflower stocks totaled 68.3 million pounds, with 5.35 million pounds stored on the farm and 63.0 million pounds stored off the farm.

This report was approved on September 30, 2024.



Secretary of Agriculture
Designate
Robert Bonnie



Agricultural Statistics Board
Chairperson
Lance Honig

Contents

Grain Stocks by Position and Month in Domestic Units – United States: 2023 and 2024	4
Grain Stocks by Position and Month in Metric Units – United States: 2023 and 2024.....	5
Corn Stocks by Position – States and United States: September 1, 2023 and 2024	6
Sorghum Stocks by Position – States and United States: September 1, 2023 and 2024.....	7
Oat Stocks by Position – States and United States: September 1, 2023 and 2024.....	8
Barley Stocks by Position – States and United States: September 1, 2023 and 2024.....	9
All Wheat Stocks by Position – States and United States: September 1, 2023 and 2024.....	10
Durum Wheat Stocks by Position – States and United States: September 1, 2023 and 2024.....	11
Durum Wheat Stocks by Position – States and United States: June 1, 2024	11
Annual Crops Stocks by Position – United States: September 1, 2023 and 2024	11
Soybean Stocks by Position – States and United States: September 1, 2023 and 2024.....	12
Sunflower Stocks by Position and Type – States and United States: September 1, 2023 and 2024.....	13
Sunflower Stocks by Position and Type – States and United States: March 1, 2024	13
Corn and Sorghum Stocks by Position – States and United States: June 1, 2024	14
Oat and Barley Stocks by Position – States and United States: June 1, 2024.....	15
All Wheat and Soybean Stocks by Position – States and United States: June 1, 2024.....	16
Corn Area Planted for All Purposes and Harvested for Grain, Yield, and Production – States and United States: 2023	17
Corn for Silage Area Harvested, Yield, and Production – States and United States: 2023	18
Soybeans for Beans Area Planted and Harvested, Yield, and Production – States and United States: 2023	19
Statistical Methodology	20
Information Contacts	21

Grain Stocks by Position and Month in Domestic Units – United States: 2023 and 2024

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

Date	2023			2024		
	On farms	Off farms ¹	Total all positions	On farms	Off farms ¹	Total all positions
Corn	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)
March 1	4,105,000	3,291,403	7,396,403	5,079,000	3,273,378	8,352,378
June 1	2,216,800	1,886,509	4,103,309	3,026,000	1,971,048	4,997,048
September 1	604,400	755,801	1,360,201	780,400	980,060	1,760,460
December 1	7,830,000	4,341,163	12,171,163			
Sorghum						
March 1	9,340	99,429	108,769	11,060	94,703	105,763
June 1	6,375	46,576	52,951	5,350	44,042	49,392
September 1	1,389	22,848	24,237	2,940	27,600	30,540
December 1	33,000	157,087	190,087			
Oats						
March 1	17,130	25,779	42,909	16,280	35,152	51,432
June 1	13,840	20,967	34,807	11,700	24,559	36,259
September 1	35,450	39,874	75,324	38,600	26,649	65,249
December 1	24,030	38,194	62,224			
Barley						
March 1	36,680	52,042	88,722	55,370	56,237	111,607
June 1	19,110	46,710	65,820	28,850	49,348	78,198
September 1	124,150	55,640	179,790	90,260	63,812	154,072
December 1	86,020	55,749	141,769			
All wheat						
March 1	227,485	713,733	941,218	271,930	816,779	1,088,709
June 1	124,420	445,148	569,568	138,915	557,519	696,434
September 1	598,140	1,168,981	1,767,121	663,760	1,321,964	1,985,724
December 1	401,060	1,020,019	1,421,079			
Durum wheat ²						
March 1	17,100	18,704	35,804	18,800	17,577	36,377
June 1	12,780	14,965	27,745	9,990	11,066	21,056
September 1	33,200	24,079	57,279	47,100	20,200	67,300
December 1	22,600	22,674	45,274			
Soybeans						
March 1	749,500	937,132	1,686,632	933,000	911,824	1,844,824
June 1	322,800	473,588	796,388	466,000	504,050	970,050
September 1	72,000	192,184	264,184	111,200	230,810	342,010
December 1	1,453,000	1,547,719	3,000,719			

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: 2023 and 2024

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

Date	2023			2024		
	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	104,271,800	83,605,490	187,877,290	129,012,540	83,147,630	212,160,170
June 1	56,309,310	47,919,540	104,228,850	76,863,940	50,066,930	126,930,870
September 1	15,352,470	19,198,230	34,550,700	19,823,070	24,894,670	44,717,740
December 1	198,891,160	110,270,620	309,161,780			
Sorghum						
March 1	237,250	2,525,610	2,762,860	280,940	2,405,570	2,686,500
June 1	161,930	1,183,080	1,345,020	135,900	1,118,720	1,254,610
September 1	35,280	580,370	615,650	74,680	701,070	775,750
December 1	838,240	3,990,190	4,828,430			
Oats						
March 1	248,640	374,180	622,820	236,300	510,230	746,530
June 1	200,890	304,340	505,220	169,830	356,470	526,300
September 1	514,560	578,770	1,093,320	560,280	386,810	947,090
December 1	348,790	554,380	903,180			
Barley						
March 1	798,610	1,133,080	1,931,690	1,205,540	1,224,420	2,429,960
June 1	416,070	1,016,990	1,433,060	628,130	1,074,430	1,702,560
September 1	2,703,050	1,211,420	3,914,470	1,965,180	1,389,340	3,354,520
December 1	1,872,860	1,213,790	3,086,660			
All wheat						
March 1	6,191,130	19,424,630	25,615,760	7,400,720	22,229,080	29,629,800
June 1	3,386,160	12,114,940	15,501,100	3,780,650	15,173,180	18,953,830
September 1	16,278,700	31,814,450	48,093,150	18,064,590	35,977,960	54,042,550
December 1	10,915,060	27,760,370	38,675,430			
Durum wheat ²						
March 1	465,390	509,040	974,430	511,650	478,370	990,020
June 1	347,810	407,280	755,100	271,880	301,170	573,050
September 1	903,560	655,320	1,558,880	1,281,850	549,750	1,831,610
December 1	615,070	617,090	1,232,160			
Soybeans						
March 1	20,398,050	25,504,550	45,902,600	25,392,100	24,815,780	50,207,880
June 1	8,785,180	12,888,950	21,674,130	12,682,440	13,717,990	26,400,430
September 1	1,959,520	5,230,390	7,189,910	3,026,370	6,281,620	9,307,990
December 1	39,544,180	42,122,010	81,666,190			

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, 2023 and 2024

State	2023			2024		
	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)	1,963	(D)	(D)	3,803	(D)
Arizona	(D)	(D)	(D)	(D)	3,539	(D)
Arkansas	(D)	3,844	(D)	(D)	2,709	(D)
California	(D)	3,654	(D)	(D)	2,306	(D)
Colorado	4,500	5,419	9,919	3,600	7,317	10,917
Delaware	(D)	1,385	(D)	(D)	3,128	(D)
Florida	(D)	553	(D)	(D)	610	(D)
Georgia	(D)	4,446	(D)	(D)	5,621	(D)
Idaho	(D)	2,469	(D)	(D)	1,929	(D)
Illinois	56,000	90,778	146,778	76,000	154,893	230,893
Indiana	34,000	46,797	80,797	41,000	75,010	116,010
Iowa	110,000	166,962	276,962	140,000	166,178	306,178
Kansas	19,000	57,563	76,563	14,500	47,887	62,387
Kentucky	4,400	5,074	9,474	7,700	6,670	14,370
Louisiana	(D)	4,329	(D)	(D)	4,259	(D)
Maryland	(D)	1,234	(D)	(D)	3,379	(D)
Michigan	23,000	17,322	40,322	28,000	24,009	52,009
Minnesota	61,000	74,110	135,110	100,000	95,877	195,877
Mississippi	(D)	3,319	(D)	(D)	2,973	(D)
Missouri	41,500	21,760	63,260	33,000	35,069	68,069
Montana	(D)	(D)	(D)	(D)	57	(D)
Nebraska	68,000	62,172	130,172	71,000	75,928	146,928
Nevada	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New England	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New Jersey	(D)	(D)	(D)	(D)	213	(D)
New Mexico	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
New York	(D)	1,497	(D)	(D)	2,357	(D)
North Carolina	1,000	14,621	15,621	2,600	14,777	17,377
North Dakota	13,000	23,563	36,563	27,000	25,249	52,249
Ohio	33,000	28,914	61,914	40,000	54,965	94,965
Oklahoma	(D)	1,610	(D)	(D)	2,920	(D)
Oregon	(D)	538	(D)	(D)	682	(D)
Pennsylvania	9,000	5,274	14,274	20,000	5,559	25,559
South Carolina	(D)	1,636	(D)	(D)	1,457	(D)
South Dakota	39,000	42,385	81,385	79,000	53,223	132,223
Tennessee	(D)	6,821	(D)	(D)	7,313	(D)
Texas	(D)	15,953	(D)	(D)	26,532	(D)
Utah	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Virginia	(D)	1,709	(D)	(D)	2,612	(D)
Washington	(D)	2,856	(D)	(D)	3,685	(D)
West Virginia	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Wisconsin	43,000	31,136	74,136	46,000	54,256	100,256
Wyoming	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Unallocated ²	45,000	2,135	106,951	51,000	1,109	134,193
United States	604,400	755,801	1,360,201	780,400	980,060	1,760,460

(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, 2023 and 2024

State	2023			2024		
	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)	228	(D)	(D)	280	(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	870	15,792	16,662	1,700	18,875	20,575
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)	185	185	(NA)	248	248
Montana	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Nebraska	(D)	840	(D)	290	784	1,074
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)	637	(D)	(D)	1,464	(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)	962	(D)	(D)	789	(D)
Tennessee	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Texas	270	2,980	3,250	150	3,870	4,020
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	249	1,224	4,140	800	1,290	4,623
United States	1,389	22,848	24,237	2,940	27,600	30,540

(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, 2023 and 2024

State	2023			2024		
	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)	35	35	(NA)	72	72
Arizona	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Arkansas	(D)	83	(D)	(NA)	57	57
California	(D)	67	(D)	(NA)	10	10
Colorado	(NA)	26	26	(NA)	9	9
Delaware	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Florida	(NA)	(D)	(D)	(NA)	72	72
Georgia	(D)	76	(D)	(D)	43	(D)
Idaho	(D)	225	(D)	(D)	211	(D)
Illinois	(D)	38	(D)	(D)	80	(D)
Indiana	(NA)	21	21	(NA)	35	35
Iowa	4,600	6,608	11,208	3,900	(D)	(D)
Kansas	(D)	1,391	(D)	(D)	1,005	(D)
Kentucky	(NA)	98	98	(NA)	80	80
Louisiana	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Maryland	(NA)	(D)	(D)	(NA)	9	9
Michigan	(D)	282	(D)	(D)	457	(D)
Minnesota	3,800	13,590	17,390	4,400	6,928	11,328
Mississippi	(NA)	(D)	(D)	(NA)	40	40
Missouri	(D)	335	(D)	(NA)	133	133
Montana	650	39	689	900	(D)	(D)
Nebraska	500	709	1,209	850	(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)	239	(D)	(D)	68	(D)
North Carolina	(D)	90	(D)	(D)	88	(D)
North Dakota	5,000	(D)	(D)	6,400	2,236	8,636
Ohio	(D)	757	(D)	(D)	1,502	(D)
Oklahoma	(D)	137	(D)	(NA)	82	82
Oregon	(D)	294	(D)	(D)	258	(D)
Pennsylvania	1,500	592	2,092	2,500	447	2,947
South Carolina	(NA)	(D)	(D)	(NA)	45	45
South Dakota	4,900	1,913	6,813	7,400	2,347	9,747
Tennessee	(NA)	81	81	(NA)	(D)	(D)
Texas	(D)	1,994	(D)	(D)	849	(D)
Utah	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Virginia	(NA)	13	13	(NA)	16	16
Washington	(NA)	72	72	(NA)	82	82
West Virginia	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Wisconsin	2,000	6,837	8,837	2,250	3,064	5,314
Wyoming	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Unallocated ²	12,500	3,232	26,740	10,000	6,324	26,535
United States	35,450	39,874	75,324	38,600	26,649	65,249

(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, 2023 and 2024

State	2023			2024		
	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)	864	(D)	(D)	(D)	(D)
Colorado	(D)	5,899	(D)	(D)	4,793	(D)
Delaware	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Florida	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Georgia	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Idaho	33,500	15,452	48,952	25,500	17,063	42,563
Illinois	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Indiana	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Iowa	(NA)	34	34	(NA)	(D)	(D)
Kansas	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Kentucky	(NA)	14	14	(NA)	42	42
Louisiana	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Maryland	(D)	(D)	(D)	(D)	40	(D)
Michigan	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Minnesota	2,600	3,276	5,876	1,250	4,591	5,841
Mississippi	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Missouri	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Montana	39,500	6,179	45,679	33,000	7,471	40,471
Nebraska	(NA)	(D)	(D)	(NA)	106	106
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)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
North Carolina	(D)	336	(D)	(D)	121	(D)
North Dakota	30,000	13,037	43,037	16,500	15,290	31,790
Ohio	(NA)	108	108	(NA)	(D)	(D)
Oklahoma	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Oregon	300	438	738	500	566	1,066
Pennsylvania	(D)	712	(D)	(D)	429	(D)
South Carolina	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
South Dakota	350	(D)	(D)	210	46	256
Tennessee	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Texas	(NA)	146	146	(NA)	(D)	(D)
Utah	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Virginia	(D)	206	(D)	(D)	155	(D)
Washington	2,400	3,616	6,016	1,300	3,740	5,040
West Virginia	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Wisconsin	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Wyoming	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Unallocated ²	15,500	5,323	29,190	12,000	9,359	26,897
United States	124,150	55,640	179,790	90,260	63,812	154,072

(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, 2023 and 2024

State	2023			2024		
	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)	4,465	(D)	(D)	2,861	(D)
Arizona	(D)	3,018	(D)	(D)	(D)	(D)
Arkansas	(D)	(D)	4,669	(D)	(D)	3,682
California	990	9,903	10,893	910	9,969	10,879
Colorado	18,500	34,116	52,616	18,000	44,132	62,132
Delaware	(D)	1,538	(D)	(D)	2,937	(D)
Florida	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Georgia	(D)	3,411	(D)	(D)	2,586	(D)
Idaho	25,000	40,026	65,026	29,500	50,725	80,225
Illinois	13,500	35,037	48,537	13,500	31,695	45,195
Indiana	4,100	30,896	34,996	2,100	30,458	32,558
Iowa	(NA)	2,315	2,315	(NA)	2,941	2,941
Kansas	24,000	227,216	251,216	30,500	310,783	341,283
Kentucky	(D)	18,949	(D)	(D)	14,972	(D)
Louisiana	(NA)	5,397	5,397	(NA)	6,916	6,916
Maryland	(D)	5,071	(D)	(D)	4,635	(D)
Michigan	9,800	39,482	49,282	5,400	37,261	42,661
Minnesota	57,000	27,206	84,206	66,000	23,055	89,055
Mississippi	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Missouri	11,500	30,165	41,665	8,500	26,805	35,305
Montana	123,500	38,392	161,892	128,000	38,930	166,930
Nebraska	8,500	32,671	41,171	9,200	44,733	53,933
Nevada	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New England	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New Jersey	(D)	543	(D)	(NA)	(D)	(D)
New Mexico	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
New York	(D)	13,219	(D)	(D)	13,790	(D)
North Carolina	5,600	10,163	15,763	3,900	8,280	12,180
North Dakota	175,000	82,051	257,051	222,000	79,299	301,299
Ohio	10,200	68,624	78,824	2,300	56,030	58,330
Oklahoma	7,500	96,763	104,263	11,000	119,169	130,169
Oregon	7,800	30,494	38,294	10,500	38,536	49,036
Pennsylvania	(D)	11,371	(D)	(D)	9,264	(D)
South Carolina	(D)	1,384	(D)	(D)	1,308	(D)
South Dakota	30,000	30,016	60,016	42,500	33,566	76,066
Tennessee	(D)	11,203	(D)	(D)	9,274	(D)
Texas	8,500	47,818	56,318	5,300	63,463	68,763
Utah	(D)	3,930	(D)	(D)	4,692	(D)
Virginia	(D)	10,326	(D)	(D)	7,396	(D)
Washington	13,500	123,169	136,669	16,000	143,447	159,447
West Virginia	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Wisconsin	(D)	29,053	(D)	(D)	31,776	(D)
Wyoming	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Unallocated ²	43,650	9,580	166,042	38,650	16,280	156,739
United States	598,140	1,168,981	1,767,121	663,760	1,321,964	1,985,724

(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, 2023 and 2024

[Included in All wheat]

State	2023			2024		
	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	14,500	1,275	15,775	13,000	791	13,791
North Dakota	18,000	4,864	22,864	33,500	5,617	39,117
Other States	700	17,940	18,640	600	13,792	14,392
United States	33,200	24,079	57,279	47,100	20,200	67,300

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

Durum Wheat Stocks by Position – States and United States: June 1, 2024

[Included in All wheat]

State	On farms	Off farms ¹	Total all positions
	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)
Montana	4,900	1,417	6,317
North Dakota	5,000	1,705	6,705
Other States	90	7,944	8,034
United States	9,990	11,066	21,056

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

Annual Crops Stocks by Position – United States: September 1, 2023 and 2024

Crop	2023			2024		
	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)	7,227
Safflower	(D)	(D)	7,479	3,390	10,258	13,648

(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, 2023 and 2024

State	2023			2024		
	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)	2,984	(D)	(D)	3,535	(D)
Arizona	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Arkansas	(D)	1,997	(D)	(D)	1,551	(D)
California	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Colorado	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Delaware	(D)	(D)	(D)	(D)	30	(D)
Florida	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Georgia	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Idaho	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Illinois	7,200	23,696	30,896	11,500	34,489	45,989
Indiana	3,300	13,685	16,985	3,600	22,849	26,449
Iowa	12,000	35,640	47,640	26,000	47,337	73,337
Kansas	1,700	5,815	7,515	1,000	9,721	10,721
Kentucky	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Louisiana	(D)	1,926	(D)	(D)	2,576	(D)
Maryland	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Michigan	1,900	5,996	7,896	1,200	2,643	3,843
Minnesota	9,700	20,747	30,447	15,500	19,983	35,483
Mississippi	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Missouri	9,900	11,677	21,577	13,000	10,606	23,606
Montana	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Nebraska	5,600	15,464	21,064	6,700	15,439	22,139
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)	169	(D)	(D)	(D)	(D)
North Carolina	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
North Dakota	3,200	6,341	9,541	4,550	9,371	13,921
Ohio	3,100	14,435	17,535	6,000	14,577	20,577
Oklahoma	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Oregon	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Pennsylvania	(D)	2,439	(D)	(D)	2,415	(D)
South Carolina	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
South Dakota	3,900	12,040	15,940	7,600	15,147	22,747
Tennessee	(D)	423	(D)	(D)	926	(D)
Texas	(D)	65	(D)	(D)	29	(D)
Utah	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Virginia	(D)	711	(D)	(D)	(D)	(D)
Washington	(NA)	362	362	(NA)	508	508
West Virginia	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Wisconsin	4,400	4,988	9,388	3,050	6,678	9,728
Wyoming	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Unallocated ²	6,100	10,584	27,398	11,500	10,400	32,962
United States	72,000	192,184	264,184	111,200	230,810	342,010

(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, 2023 and 2024

Varietal type and State	2023			2024		
	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	50,000	121,547	171,547	50,000	265,562	315,562
Other States	87,000	81,690	168,690	83,750	107,699	191,449
United States	137,000	203,237	340,237	133,750	373,261	507,011
Non-oil						
North Dakota	3,400	12,797	16,197	2,800	46,255	49,055
Other States	2,200	7,293	9,493	2,550	16,715	19,265
United States	5,600	20,090	25,690	5,350	62,970	68,320
All						
North Dakota	53,400	134,344	187,744	52,800	311,817	364,617
Other States	89,200	88,983	178,183	86,300	124,414	210,714
United States	142,600	223,327	365,927	139,100	436,231	575,331

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

Sunflower Stocks by Position and Type – States and United States: March 1, 2024

Varietal type and State	On farms	Off farms ¹	Total all positions
	(1,000 Pounds)	(1,000 Pounds)	(1,000 Pounds)
Oil			
North Dakota	305,000	304,754	609,754
Other States	286,950	138,919	425,869
United States	591,950	443,673	1,035,623
Non-oil			
North Dakota	22,000	63,495	85,495
Other States	35,630	7,082	42,712
United States	57,630	70,577	128,207
All			
North Dakota	327,000	368,249	695,249
Other States	322,580	146,001	468,581
United States	649,580	514,250	1,163,830

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

Corn and Sorghum Stocks by Position – States and United States: June 1, 2024

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)	5,645	(D)	(NA)	(D)	(D)
Arizona	(D)	2,816	(D)	(NA)	(D)	(D)
Arkansas	(D)	8,249	(D)	(NA)	(D)	(D)
California	(D)	5,133	(D)	(NA)	(D)	(D)
Colorado	20,000	12,548	32,548	(D)	687	(D)
Delaware	(D)	7,189	(D)	(NA)	(D)	(D)
Florida	(D)	971	(D)	(NA)	(D)	(D)
Georgia	(D)	11,772	(D)	(NA)	(D)	(D)
Idaho	(D)	3,648	(D)	(NA)	(D)	(D)
Illinois	445,000	429,434	874,434	(NA)	(D)	(D)
Indiana	205,000	134,486	339,486	(NA)	(D)	(D)
Iowa	570,000	309,608	879,608	(NA)	(D)	(D)
Kansas	65,000	90,200	155,200	3,350	29,383	32,733
Kentucky	37,000	22,188	59,188	(NA)	(D)	(D)
Louisiana	(D)	14,934	(D)	(NA)	(D)	(D)
Maryland	(D)	8,796	(D)	(NA)	(D)	(D)
Michigan	65,000	52,974	117,974	(NA)	(D)	(D)
Minnesota	460,000	158,810	618,810	(NA)	(D)	(D)
Mississippi	(D)	11,062	(D)	(NA)	(D)	(D)
Missouri	135,000	56,546	191,546	(NA)	417	417
Montana	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Nebraska	250,000	180,873	430,873	400	1,442	1,842
Nevada	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New England	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New Jersey	(D)	1,179	(D)	(NA)	(D)	(D)
New Mexico	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New York	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
North Carolina	11,000	19,446	30,446	(NA)	(D)	(D)
North Dakota	120,000	42,796	162,796	(NA)	(D)	(D)
Ohio	140,000	109,860	249,860	(NA)	(D)	(D)
Oklahoma	(D)	2,725	(D)	(D)	2,628	(D)
Oregon	(D)	919	(D)	(NA)	(D)	(D)
Pennsylvania	43,000	6,806	49,806	(NA)	(D)	(D)
South Carolina	(D)	3,126	(D)	(NA)	(D)	(D)
South Dakota	225,000	75,681	300,681	(D)	1,080	(D)
Tennessee	(D)	16,958	(D)	(NA)	(D)	(D)
Texas	(D)	41,928	(D)	500	6,787	7,287
Utah	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Virginia	(D)	6,272	(D)	(NA)	(D)	(D)
Washington	(D)	8,727	(D)	(NA)	(D)	(D)
West Virginia	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Wisconsin	110,000	104,618	214,618	(NA)	(D)	(D)
Wyoming	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Unallocated ²	125,000	2,125	289,174	1,100	1,618	7,113
United States	3,026,000	1,971,048	4,997,048	5,350	44,042	49,392

(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, 2024

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)	(D)	(D)
Arkansas	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
California	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Colorado	(NA)	11	11	(D)	4,662	(D)
Delaware	(NA)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Florida	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Georgia	(D)	22	(D)	(NA)	(D)	(D)
Idaho	(D)	95	(D)	5,500	11,181	16,681
Illinois	(D)	27	(D)	(NA)	(D)	(D)
Indiana	(NA)	32	32	(NA)	(D)	(D)
Iowa	700	(D)	(D)	(NA)	31	31
Kansas	(D)	725	(D)	(D)	(D)	(D)
Kentucky	(NA)	91	91	(NA)	14	14
Louisiana	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Maryland	(NA)	20	20	(D)	50	(D)
Michigan	(D)	211	(D)	(D)	(D)	(D)
Minnesota	1,150	9,459	10,609	500	2,233	2,733
Mississippi	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Missouri	(D)	123	(D)	(NA)	(D)	(D)
Montana	300	20	320	9,700	8,510	18,210
Nebraska	130	(D)	(D)	(NA)	70	70
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)	47	(D)	(D)	(D)	(D)
North Carolina	(D)	31	(D)	(D)	(D)	(D)
North Dakota	2,000	553	2,553	10,500	13,731	24,231
Ohio	(D)	1,304	(D)	(NA)	(D)	(D)
Oklahoma	(D)	45	(D)	(NA)	(D)	(D)
Oregon	(D)	80	(D)	80	428	508
Pennsylvania	720	164	884	(D)	380	(D)
South Carolina	(NA)	13	13	(NA)	(D)	(D)
South Dakota	1,350	547	1,897	100	22	122
Tennessee	(NA)	1	1	(NA)	(D)	(D)
Texas	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Utah	(NA)	(D)	(D)	(D)	26	(D)
Virginia	(NA)	6	6	(D)	44	(D)
Washington	(NA)	76	76	270	2,342	2,612
West Virginia	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Wisconsin	850	4,651	5,501	(D)	(D)	(D)
Wyoming	(NA)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Unallocated ²	4,500	6,152	14,192	2,200	5,624	12,986
United States	11,700	24,559	36,259	28,850	49,348	78,198

(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, 2024

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)	2,457	(D)	(D)	(D)	(D)
Arizona	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Arkansas	(D)	555	(D)	(D)	(D)	(D)
California	245	6,594	6,839	(NA)	(D)	(D)
Colorado	1,800	20,489	22,289	(NA)	(D)	(D)
Delaware	(D)	1,129	(D)	(D)	(D)	(D)
Florida	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Georgia	(D)	1,503	(D)	(D)	(D)	(D)
Idaho	6,700	17,667	24,367	(NA)	(D)	(D)
Illinois	1,300	12,542	13,842	66,000	92,522	158,522
Indiana	(D)	15,968	(D)	38,000	35,750	73,750
Iowa	(NA)	(D)	(D)	83,000	91,911	174,911
Kansas	4,900	116,190	121,090	13,500	17,045	30,545
Kentucky	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Louisiana	(NA)	1,608	1,608	(D)	2,626	(D)
Maryland	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Michigan	800	19,075	19,875	8,000	7,930	15,930
Minnesota	9,500	18,356	27,856	68,000	40,510	108,510
Mississippi	(D)	(D)	(D)	(D)	623	(D)
Missouri	420	9,724	10,144	30,000	25,186	55,186
Montana	29,500	21,816	51,316	(NA)	(D)	(D)
Nebraska	800	11,165	11,965	18,500	44,424	62,924
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)	11,314	(D)	(D)	(D)	(D)
North Carolina	580	3,891	4,471	(D)	(D)	(D)
North Dakota	63,000	44,760	107,760	17,500	17,401	34,901
Ohio	650	33,923	34,573	39,000	37,584	76,584
Oklahoma	1,300	44,168	45,468	(D)	266	(D)
Oregon	1,700	13,603	15,303	(NA)	(D)	(D)
Pennsylvania	(D)	4,909	(D)	(D)	3,615	(D)
South Carolina	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
South Dakota	6,800	12,889	19,689	37,000	30,056	67,056
Tennessee	(D)	2,671	(D)	(D)	1,058	(D)
Texas	1,000	25,145	26,145	(D)	35	(D)
Utah	(D)	3,718	(D)	(NA)	(D)	(D)
Virginia	(D)	3,975	(D)	(D)	1,361	(D)
Washington	2,900	47,819	50,719	(NA)	924	924
West Virginia	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Wisconsin	(D)	15,332	(D)	12,500	17,862	30,362
Wyoming	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Unallocated ²	5,020	12,564	81,115	35,000	35,361	79,945
United States	138,915	557,519	696,434	466,000	504,050	970,050

(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: 2023

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	330	320	164.0	52,480
Arizona	105	38	206.0	7,828
Arkansas	850	830	183.0	151,890
California	400	40	178.0	7,120
Colorado	1,330	1,015	122.0	123,830
Connecticut ¹	24	(NA)	(NA)	(NA)
Delaware	175	172	189.0	32,508
Florida	90	62	158.0	9,796
Georgia	485	440	174.0	76,560
Idaho	360	115	203.0	23,345
Illinois	11,200	11,050	206.0	2,276,300
Indiana	5,450	5,310	203.0	1,077,930
Iowa	13,100	12,550	201.0	2,522,550
Kansas	5,750	5,150	119.0	612,850
Kentucky	1,600	1,500	187.0	280,500
Louisiana	700	680	175.0	119,000
Maine ¹	28	(NA)	(NA)	(NA)
Maryland	480	440	165.0	72,600
Massachusetts ¹	14	(NA)	(NA)	(NA)
Michigan	2,400	2,060	168.0	346,080
Minnesota	8,600	8,180	185.0	1,513,300
Mississippi	790	770	181.0	139,370
Missouri	3,850	3,670	153.0	561,510
Montana	135	68	129.0	8,772
Nebraska	9,950	9,500	182.0	1,729,000
Nevada ¹	13	(NA)	(NA)	(NA)
New Hampshire ¹	13	(NA)	(NA)	(NA)
New Jersey	74	65	168.0	10,920
New Mexico	125	47	155.0	7,285
New York	1,040	600	159.0	95,400
North Carolina	950	900	147.0	132,300
North Dakota	4,050	3,800	143.0	543,400
Ohio	3,600	3,400	198.0	673,200
Oklahoma	390	340	149.0	50,660
Oregon	95	55	214.0	11,770
Pennsylvania	1,040	680	157.0	106,760
Rhode Island ¹	2	(NA)	(NA)	(NA)
South Carolina	365	350	150.0	52,500
South Dakota	6,300	5,620	152.0	854,240
Tennessee	940	890	173.0	153,970
Texas	2,500	2,100	122.0	256,200
Utah	75	27	185.0	4,995
Vermont ¹	89	(NA)	(NA)	(NA)
Virginia	495	370	157.0	58,090
Washington	160	75	240.0	18,000
West Virginia	44	30	145.0	4,350
Wisconsin	4,000	3,140	176.0	552,640
Wyoming	85	57	153.0	8,721
United States	94,641	86,506	177.3	15,340,520

(NA) Not available.

¹ Area harvested for grain not estimated.

Corn for Silage Area Harvested, Yield, and Production – States and United States: 2023

State	Area harvested (1,000 acres)	Yield per acre (tons)	Production (1,000 tons)
Alabama	4	16.0	64
Arizona	66	27.0	1,782
Arkansas	5	16.0	80
California	350	26.0	9,100
Colorado	235	24.5	5,758
Connecticut	20	17.0	340
Delaware	2	25.0	50
Florida	25	19.0	475
Georgia	35	23.0	805
Idaho	240	28.0	6,720
Illinois	90	20.0	1,800
Indiana	120	22.0	2,640
Iowa	380	20.0	7,600
Kansas	330	15.0	4,950
Kentucky	80	22.0	1,760
Louisiana	3	15.0	45
Maine	23	15.0	345
Maryland	30	17.0	510
Massachusetts	11	16.0	176
Michigan	320	20.0	6,400
Minnesota	350	18.5	6,475
Mississippi	6	15.0	90
Missouri	100	14.0	1,400
Montana	62	23.0	1,426
Nebraska	280	17.0	4,760
Nevada	11	21.0	231
New Hampshire	12	18.0	216
New Jersey	6	18.0	108
New Mexico	69	21.0	1,449
New York	430	20.0	8,600
North Carolina	30	18.0	540
North Dakota	200	17.5	3,500
Ohio	160	21.0	3,360
Oklahoma	30	14.0	420
Oregon	39	26.0	1,014
Pennsylvania	345	20.0	6,900
Rhode Island	1	21.0	21
South Carolina	8	19.0	152
South Dakota	520	17.0	8,840
Tennessee	30	20.0	600
Texas	280	18.0	5,040
Utah	46	25.0	1,150
Vermont	80	17.0	1,360
Virginia	100	17.0	1,700
Washington	85	24.0	2,040
West Virginia	9	17.0	153
Wisconsin	780	21.0	16,380
Wyoming	23	23.0	529
United States	6,461	20.1	129,854

Soybeans for Beans Area Planted and Harvested, Yield, and Production – States and United States: 2023

State	Area planted (1,000 acres)	Area harvested (1,000 acres)	Yield (bushels)	Production (1,000 bushels)
Alabama	350	340	43.0	14,620
Arkansas	2,980	2,950	54.0	159,300
Delaware	150	148	46.0	6,808
Georgia	160	155	43.0	6,665
Illinois	10,350	10,300	63.0	648,900
Indiana	5,500	5,480	61.0	334,280
Iowa	9,950	9,880	58.0	573,040
Kansas	4,430	3,980	26.0	103,480
Kentucky	1,830	1,820	55.0	100,100
Louisiana	1,030	980	40.0	39,200
Maryland	470	460	47.0	21,620
Michigan	2,040	2,020	46.0	92,920
Minnesota	7,350	7,280	48.0	349,440
Mississippi	2,180	2,130	56.0	119,280
Missouri	5,600	5,520	48.0	264,960
Nebraska	5,250	5,180	51.5	266,770
New Jersey	100	98	43.0	4,214
New York	350	340	51.0	17,340
North Carolina	1,640	1,620	38.5	62,370
North Dakota	6,200	6,160	35.5	218,680
Ohio	4,750	4,730	58.0	274,340
Oklahoma	460	400	26.0	10,400
Pennsylvania	570	560	47.0	26,320
South Carolina	395	385	39.0	15,015
South Dakota	5,100	5,070	44.0	223,080
Tennessee	1,600	1,570	51.0	80,070
Texas	125	85	25.0	2,125
Virginia	580	570	38.0	21,660
Wisconsin	2,110	2,060	51.0	105,060
United States	83,600	82,271	50.6	4,162,057

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, 2024. 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 8,000 facilities with 11.9 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 3.5 percent for corn, 5.2 percent for soybeans, and 2.7 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 7.0 percent for corn, 10.4 percent for soybeans, and 5.4 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 25.5, 4.6, and 4.9 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.

Patrick Boyle, Chief, Crops Branch..... (202) 720-2127

Chris Hawthorn, Head, Field Crops Section..... (202) 720-2127

Irwin Anolik – Crop Progress and Condition, Flaxseed, Mustardseed..... (202) 720-7621

Joshua Bates – Hemp, Oats, Soybeans..... (202) 690-3234

Natasha Bruton – Barley, Cotton System Consumption and Stocks, Grain Crushings (202) 690-1042

David Colwell – Fats and Oils, Flour Milling Products..... (202) 720-8800

Michelle Harder – Hay, Peanuts (202) 690-8533

Brittany Brown – Corn, Proso Millet, Rice..... (202) 720-2127

James Johanson – Rye, Wheat (202) 720-8068

Becky Sommer – Cotton, Cotton Ginnings, Sorghum..... (202) 720-5944

Travis Thorson – Canola, Rapeseed, Safflower, Sunflower (202) 720-7369

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.



USDA Fall Data Users' Meeting

Virtual Meeting
October 15 & 16, 2024
Starting at 12:00 pm ET

USDA's National Agricultural Statistics Service (NASS) will hold a virtual meeting for users of U.S. domestic and international agriculture data. NASS is organizing the 2024 Fall Data Users' Meeting in cooperation with five other USDA agencies – Agricultural Marketing Service, Economic Research Service, Farm Service Agency, Foreign Agricultural Service, and World Agricultural Outlook Board – and the Census Bureau's Foreign Trade Division. Representatives will provide agency updates, answer questions, and listen to concerns from data users.

Abbreviated Agenda

Day 1 – October 15

Agency Updates– *All agencies*

2022 Census of Agriculture Results- *National Agricultural Statistics Service*

LMR Live Cattle Data Dashboard - *Agricultural Marketing Service*

Day 2 – October 16

Open Forum – *All agencies*

ERS' Cotton, Wool, and Textile Data: An Overview – *Economic Research Service*

For registration details or additional information about the Data Users' Meeting, see the meeting page on the NASS website (https://www.nass.usda.gov/go/data_users).