



Released September 28, 2018, by the National Agricultural Statistics Service (NASS), Agricultural Statistics Board, United States Department of Agriculture (USDA).

Corn Stocks Down 7 Percent from September 2017 Soybean Stocks Up 45 Percent All Wheat Stocks Up 5 Percent

Old crop corn stocks in all positions on September 1, 2018 totaled 2.14 billion bushels, down 7 percent from September 1, 2017. Of the total stocks, 620 million bushels are stored on farms, down 21 percent from a year earlier. Off-farm stocks, at 1.52 billion bushels, are up 1 percent from a year ago. The June - August 2018 indicated disappearance is 3.16 billion bushels, compared with 2.94 billion bushels during the same period last year.

Old crop soybeans stored in all positions on September 1, 2018 totaled 438 million bushels, up 45 percent from September 1, 2017. Soybean stocks stored on farms totaled 101 million bushels, up 15 percent from a year ago. Off-farm stocks, at 337 million bushels, are up 58 percent from last September. Indicated disappearance for June - August 2018 totaled 781 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 2017 soybean production is revised up 19.1 million bushels from the previous estimate. Planted area is unchanged at 90.1 million acres, and harvested area is unchanged at 89.5 million acres. The 2017 yield, at 49.3 bushels per acre, is up 0.2 bushel from the previous estimate. A table with 2017 acreage, yield, and production estimates by States is included on page 17 of this report.

All wheat stored in all positions on September 1, 2018 totaled 2.38 billion bushels, up 5 percent from a year ago. On-farm stocks are estimated at 631 million bushels, up 28 percent from last September. Off-farm stocks, at 1.75 billion bushels, are down 1 percent from a year ago. The June - August 2018 indicated disappearance is 605 million bushels, down 8 percent from the same period a year earlier.

Durum wheat stocks in all positions on September 1, 2018 totaled 90.6 million bushels, up 37 percent from a year ago. On-farm stocks, at 51.8 million bushels, are up 55 percent from September 1, 2017. Off-farm stocks totaled 38.8 million bushels, up 18 percent from a year ago. The June - August 2018 indicated disappearance of 21.6 million bushels is down 13 percent from the same period a year earlier.

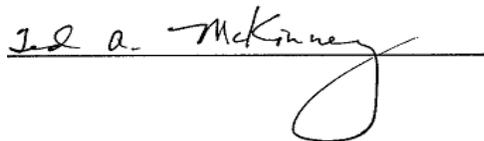
Barley stocks in all positions on September 1, 2018 totaled 175 million bushels, down 3 percent from September 1, 2017. On-farm stocks are estimated at 91.4 million bushels, 1 percent above a year ago. Off-farm stocks, at 83.2 million bushels, are 7 percent below September 2017. The June - August 2018 indicated disappearance is 73.1 million bushels, 6 percent above the same period a year earlier.

Oats stored in all positions on September 1, 2018 totaled 74.9 million bushels, 4 percent above the stocks on September 1, 2017. Of the total stocks on hand, 39.2 million bushels are stored on farms, 15 percent higher than a year ago. Off-farm stocks totaled 35.7 million bushels, 6 percent below the previous year. Indicated disappearance during June - August 2018 totaled 22.3 million bushels, compared with 27.7 million bushels during the same period a year ago.

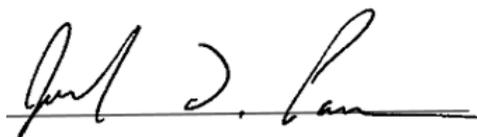
Old crop grain sorghum stored in all positions on September 1, 2018 totaled 34.9 million bushels, up 4 percent from a year ago. On-farm stocks, at 3.36 million bushels, are down 22 percent from last year. Off-farm stocks, at 31.5 million bushels, are up 8 percent from September 1, 2017. The June - August 2018 indicated disappearance from all positions is 30.5 million bushels, down 41 percent from the same period a year ago.

Old crop sunflower stocks in all positions on September 1, 2018 totaled 386 million pounds, down 35 percent from a year ago. All stocks stored on farms totaled 90.6 million pounds and off-farm stocks totaled 295 million pounds. Stocks of oil type sunflower seed are 279 million pounds; of this total, 81.6 million pounds are on-farm stocks and 197 million pounds are off-farm stocks. Non-oil sunflower stocks totaled 107 million pounds, with 9.00 million pounds stored on the farm and 98.1 million pounds stored off the farm.

This report was approved on September 28, 2018.



Secretary of Agriculture
Designate
Ted A. McKinney



Agricultural Statistics Board
Chairperson
Joseph L. Parsons

Contents

Grain Stocks by Position and Month in Domestic Units – United States: 2017 and 2018	4
Grain Stocks by Position and Month in Metric Units – United States: 2017 and 2018.....	5
Corn Stocks by Position – States and United States: September 1, 2017 and 2018	6
Sorghum Stocks by Position – States and United States: September 1, 2017 and 2018.....	7
Oat Stocks by Position – States and United States: September 1, 2017 and 2018.....	8
Barley Stocks by Position – States and United States: September 1, 2017 and 2018.....	9
All Wheat Stocks by Position – States and United States: September 1, 2017 and 2018.....	10
Durum Wheat Stocks by Position – States and United States: September 1, 2017 and 2018.....	11
Durum Wheat Stocks by Position – States and United States: June 1, 2018	11
Annual Crops Stocks by Position – United States: September 1, 2017 and 2018	11
Soybean Stocks by Position – States and United States: September 1, 2017 and 2018.....	12
Sunflower Stocks by Position and Type – States and United States: September 1, 2017 and 2018.....	13
Sunflower Stocks by Position and Type – States and United States: March 1, 2018	13
Corn and Sorghum Stocks by Position – States and United States: June 1, 2018	14
Oat and Barley Stocks by Position – States and United States: June 1, 2018.....	15
All Wheat and Soybean Stocks by Position – States and United States: June 1, 2018.....	16
Soybeans for Beans Area Planted and Harvested, Yield, and Production – States and United States: 2017	17
Statistical Methodology	18
Information Contacts	19

Grain Stocks by Position and Month in Domestic Units – United States: 2017 and 2018

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

Date	2017			2018		
	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	4,908,000	3,713,992	8,621,992	5,002,000	3,890,126	8,892,126
June 1	2,841,400	2,387,682	5,229,082	2,750,100	2,554,704	5,304,804
September 1	787,000	1,506,303	2,293,303	620,000	1,520,335	2,140,335
December 1	7,739,000	4,827,501	12,566,501			
Sorghum						
March 1	21,250	159,495	180,745	13,250	127,006	140,256
June 1	8,620	76,088	84,708	5,220	60,113	65,333
September 1	4,280	29,179	33,459	3,355	31,499	34,854
December 1	33,800	193,692	227,492			
Oats						
March 1	22,320	40,885	63,205	17,240	37,699	54,939
June 1	13,540	36,790	50,330	11,410	29,606	41,016
September 1	33,950	38,039	71,989	39,200	35,662	74,862
December 1	23,300	43,166	66,466			
Barley						
March 1	56,490	88,211	144,701	48,540	81,491	130,031
June 1	27,050	79,314	106,364	26,420	68,061	94,481
September 1	90,400	89,283	179,683	91,350	83,152	174,502
December 1	74,340	84,528	158,868			
All wheat						
March 1	349,500	1,309,175	1,658,675	259,310	1,236,131	1,495,441
June 1	191,755	988,847	1,180,602	130,475	968,414	1,098,889
September 1	491,800	1,774,275	2,266,075	631,000	1,747,670	2,378,670
December 1	394,080	1,479,335	1,873,415			
Durum wheat ²						
March 1	32,400	20,584	52,984	25,800	23,740	49,540
June 1	18,350	17,953	36,303	14,950	19,996	34,946
September 1	33,400	32,756	66,156	51,800	38,790	90,590
December 1	30,700	25,351	56,051			
Soybeans						
March 1	668,500	1,070,433	1,738,933	855,000	1,254,303	2,109,303
June 1	332,500	633,356	965,856	377,000	842,329	1,219,329
September 1	87,900	213,695	301,595	101,000	337,105	438,105
December 1	1,485,000	1,675,679	3,160,679			

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: 2017 and 2018

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

Date	2017			2018		
	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	124,668,940	94,339,740	219,008,680	127,056,650	98,813,750	225,870,400
June 1	72,174,880	60,649,920	132,824,800	69,855,760	64,892,470	134,748,230
September 1	19,990,720	38,261,860	58,252,580	15,748,730	38,618,290	54,367,010
December 1	196,579,650	122,624,170	319,203,830			
Sorghum						
March 1	539,770	4,051,360	4,591,130	336,570	3,226,100	3,562,670
June 1	218,960	1,932,720	2,151,680	132,590	1,526,940	1,659,530
September 1	108,720	741,180	849,900	85,220	800,110	885,330
December 1	858,560	4,920,000	5,778,560			
Oats						
March 1	323,970	593,440	917,420	250,240	547,200	797,440
June 1	196,530	534,010	730,540	165,620	429,730	595,350
September 1	492,780	552,130	1,044,920	568,990	517,630	1,086,620
December 1	338,200	626,550	964,750			
Barley						
March 1	1,229,920	1,920,570	3,150,490	1,056,830	1,774,260	2,831,090
June 1	588,940	1,726,860	2,315,800	575,230	1,481,850	2,057,080
September 1	1,968,230	1,943,910	3,912,140	1,988,910	1,810,420	3,799,330
December 1	1,618,560	1,840,380	3,458,940			
All wheat						
March 1	9,511,830	35,629,900	45,141,740	7,057,260	33,641,970	40,699,230
June 1	5,218,720	26,912,010	32,130,720	3,550,950	26,355,910	29,906,860
September 1	13,384,600	48,287,850	61,672,450	17,173,010	47,563,780	64,736,790
December 1	10,725,100	40,260,900	50,986,000			
Durum wheat ²						
March 1	881,780	560,200	1,441,990	702,160	646,100	1,348,260
June 1	499,410	488,600	988,010	406,870	544,200	951,070
September 1	909,000	891,470	1,800,470	1,409,760	1,055,690	2,465,460
December 1	835,520	689,940	1,525,460			
Soybeans						
March 1	18,193,590	29,132,410	47,326,000	23,269,290	34,136,530	57,405,820
June 1	9,049,170	17,237,130	26,286,290	10,260,260	22,924,440	33,184,700
September 1	2,392,250	5,815,820	8,208,070	2,748,770	9,174,490	11,923,260
December 1	40,415,080	45,604,510	86,019,590			

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, 2017 and 2018

State	2017			2018		
	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)	2,855	(D)	(D)	3,164	(D)
Arizona	(D)	1,284	(D)	(D)	1,634	(D)
Arkansas	(D)	2,048	(D)	(D)	951	(D)
California	(D)	5,545	(D)	(D)	4,595	(D)
Colorado	3,500	7,110	10,610	4,000	9,021	13,021
Delaware	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Florida	(D)	74	(D)	(D)	(D)	(D)
Georgia	(D)	4,545	(D)	(D)	4,218	(D)
Idaho	(D)	3,290	(D)	(D)	2,188	(D)
Illinois	73,000	308,123	381,123	48,000	327,450	375,450
Indiana	34,000	98,650	132,650	21,000	105,057	126,057
Iowa	160,000	344,069	504,069	140,000	335,258	475,258
Kansas	9,100	55,781	64,881	8,100	68,024	76,124
Kentucky	4,700	6,267	10,967	5,900	8,291	14,191
Louisiana	(D)	5,723	(D)	(D)	4,123	(D)
Maryland	(D)	1,417	(D)	(D)	2,446	(D)
Michigan	18,500	30,429	48,929	16,000	29,454	45,454
Minnesota	120,000	145,327	265,327	89,000	142,662	231,662
Mississippi	(D)	1,918	(D)	(D)	1,654	(D)
Missouri	26,000	33,356	59,356	21,500	30,059	51,559
Montana	(D)	57	(D)	(D)	(D)	(D)
Nebraska	91,000	166,789	257,789	61,000	149,075	210,075
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)	2,929	(D)	(D)	2,381	(D)
North Carolina	2,200	8,070	10,270	1,500	6,971	8,471
North Dakota	54,000	47,287	101,287	23,500	37,008	60,508
Ohio	21,500	43,852	65,352	28,000	57,806	85,806
Oklahoma	(D)	2,135	(D)	(D)	4,460	(D)
Oregon	(D)	(D)	(D)	(D)	369	(D)
Pennsylvania	18,500	4,783	23,283	17,000	6,454	23,454
South Carolina	(D)	2,280	(D)	(D)	2,993	(D)
South Dakota	65,000	72,052	137,052	56,000	61,227	117,227
Tennessee	(D)	5,322	(D)	(D)	7,063	(D)
Texas	(D)	22,768	(D)	(D)	25,215	(D)
Utah	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Virginia	(D)	2,105	(D)	(D)	4,006	(D)
Washington	(D)	6,371	(D)	(D)	5,244	(D)
West Virginia	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Wisconsin	56,000	56,185	112,185	43,500	63,455	106,955
Wyoming	(D)	(D)	(D)	(D)	340	(D)
Unallocated ²	30,000	5,507	108,173	36,000	6,019	119,063
United States	787,000	1,506,303	2,293,303	620,000	1,520,335	2,140,335

(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, 2017 and 2018

State	2017			2018		
	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	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
California	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Colorado	(D)	(D)	(D)	(D)	1,116	(D)
Delaware	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Florida	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Georgia	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Idaho	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Illinois	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Indiana	(NA)	42	42	(NA)	(D)	(D)
Iowa	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Kansas	2,650	16,303	18,953	2,200	19,051	21,251
Kentucky	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Louisiana	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Maryland	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Michigan	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Minnesota	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Mississippi	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Missouri	240	200	440	120	166	286
Montana	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Nebraska	60	1,396	1,456	145	1,614	1,759
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	(D)	61	(D)	(D)	(D)	(D)
New York	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
North Carolina	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
North Dakota	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Ohio	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Oklahoma	(D)	1,157	(D)	(D)	1,698	(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)	492	(D)	(D)	246	(D)
Tennessee	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Texas	30	7,410	7,440	120	6,618	6,738
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	1,300	2,118	5,128	770	990	4,820
United States	4,280	29,179	33,459	3,355	31,499	34,854

(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, 2017 and 2018

State	2017			2018		
	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)	12	(D)	(D)	43	(D)
Arizona	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Arkansas	(D)	(D)	(D)	(D)	104	(D)
California	(D)	200	(D)	(D)	126	(D)
Colorado	(D)	35	(D)	(D)	29	(D)
Delaware	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Florida	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Georgia	(D)	(D)	(D)	(D)	59	(D)
Idaho	(D)	217	(D)	(D)	123	(D)
Illinois	(D)	332	(D)	(D)	120	(D)
Indiana	(NA)	74	74	(NA)	85	85
Iowa	2,250	(D)	(D)	2,100	(D)	(D)
Kansas	(D)	393	(D)	(D)	291	(D)
Kentucky	(NA)	32	32	(NA)	40	40
Louisiana	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Maryland	(NA)	(D)	(D)	(NA)	16	16
Michigan	(D)	478	(D)	(D)	424	(D)
Minnesota	4,900	12,553	17,453	4,200	11,198	15,398
Mississippi	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Missouri	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Montana	800	(D)	(D)	1,100	38	1,138
Nebraska	1,300	(D)	(D)	600	(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)	114	(D)	(D)	(D)	(D)
North Carolina	(D)	67	(D)	(D)	84	(D)
North Dakota	2,800	1,469	4,269	4,000	1,125	5,125
Ohio	(D)	574	(D)	(D)	(D)	(D)
Oklahoma	(D)	76	(D)	(D)	98	(D)
Oregon	(D)	450	(D)	(D)	448	(D)
Pennsylvania	1,900	423	2,323	1,300	297	1,597
South Carolina	(D)	(D)	(D)	(D)	70	(D)
South Dakota	2,900	1,881	4,781	4,900	1,840	6,740
Tennessee	(NA)	30	30	(NA)	36	36
Texas	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Utah	(NA)	25	25	(NA)	34	34
Virginia	(NA)	17	17	(NA)	28	28
Washington	(D)	56	(D)	(D)	66	(D)
West Virginia	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Wisconsin	2,600	4,614	7,214	3,500	6,330	9,830
Wyoming	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Unallocated ²	14,500	13,917	35,771	17,500	12,510	34,795
United States	33,950	38,039	71,989	39,200	35,662	74,862

(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, 2017 and 2018

State	2017			2018		
	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)	159	(D)	(D)	140	(D)
Arkansas	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
California	(D)	2,082	(D)	(D)	1,244	(D)
Colorado	(D)	7,285	(D)	(D)	7,410	(D)
Delaware	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Florida	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Georgia	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Idaho	22,500	21,100	43,600	27,000	21,614	48,614
Illinois	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Indiana	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Iowa	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Kansas	(NA)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Kentucky	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Louisiana	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Maryland	(D)	207	(D)	(D)	150	(D)
Michigan	(NA)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Minnesota	4,900	9,428	14,328	5,200	7,316	12,516
Mississippi	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Missouri	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Montana	26,000	12,890	38,890	26,000	10,080	36,080
Nebraska	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Nevada	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New England	(NA)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
New Jersey	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New Mexico	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New York	(NA)	13	13	(D)	(D)	(D)
North Carolina	(NA)	246	246	(D)	76	(D)
North Dakota	23,000	17,495	40,495	18,500	18,269	36,769
Ohio	(NA)	39	39	(NA)	196	196
Oklahoma	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Oregon	900	381	1,281	500	497	997
Pennsylvania	(D)	749	(D)	(D)	560	(D)
South Carolina	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
South Dakota	(NA)	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Tennessee	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Texas	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Utah	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Virginia	(D)	264	(D)	(D)	263	(D)
Washington	1,600	3,640	5,240	1,300	3,393	4,693
West Virginia	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Wisconsin	(NA)	(D)	(D)	(D)	4,167	(D)
Wyoming	(D)	6,307	(D)	(D)	5,516	(D)
Unallocated ²	11,500	6,998	35,551	12,850	2,256	34,637
United States	90,400	89,283	179,683	91,350	83,152	174,502

(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, 2017 and 2018

State	2017			2018		
	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)	6,297	(D)	(D)	7,379	(D)
Arizona	(D)	7,566	(D)	(D)	8,225	(D)
Arkansas	100	11,686	11,786	100	10,538	10,638
California	600	13,879	14,479	1,300	14,410	15,710
Colorado	32,000	54,597	86,597	24,500	46,745	71,245
Delaware	(D)	1,843	(D)	(D)	2,228	(D)
Florida	(D)	784	(D)	(D)	1,474	(D)
Georgia	(D)	3,809	(D)	(D)	5,008	(D)
Idaho	26,500	43,456	69,956	30,000	53,004	83,004
Illinois	3,500	46,991	50,491	3,900	41,816	45,716
Indiana	1,700	42,000	43,700	1,400	39,563	40,963
Iowa	(D)	2,996	(D)	(D)	3,292	(D)
Kansas	26,500	478,252	504,752	21,500	462,840	484,340
Kentucky	(D)	17,411	(D)	(D)	17,020	(D)
Louisiana	(D)	8,496	(D)	(D)	7,160	(D)
Maryland	(D)	8,173	(D)	(D)	7,831	(D)
Michigan	4,900	47,699	52,599	4,300	53,403	57,703
Minnesota	56,000	44,253	100,253	59,000	44,438	103,438
Mississippi	(D)	1,698	(D)	(D)	1,968	(D)
Missouri	5,100	35,948	41,048	3,000	32,024	35,024
Montana	94,000	37,792	131,792	157,000	40,320	197,320
Nebraska	8,100	84,700	92,800	5,800	66,183	71,983
Nevada	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
New England	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New Jersey	(D)	725	(D)	(D)	(D)	(D)
New Mexico	(D)	253	(D)	(D)	(D)	(D)
New York	(D)	5,276	(D)	(D)	11,195	(D)
North Carolina	2,800	13,565	16,365	1,800	13,325	15,125
North Dakota	141,000	96,732	237,732	213,000	118,531	331,531
Ohio	2,200	77,384	79,584	2,000	74,797	76,797
Oklahoma	9,100	156,679	165,779	8,700	130,099	138,799
Oregon	6,500	35,386	41,886	6,000	37,962	43,962
Pennsylvania	(D)	9,550	(D)	(D)	7,431	(D)
South Carolina	(D)	1,052	(D)	(D)	1,179	(D)
South Dakota	28,000	43,466	71,466	40,500	47,033	87,533
Tennessee	(D)	14,883	(D)	(D)	12,722	(D)
Texas	3,700	118,401	122,101	4,700	111,088	115,788
Utah	(D)	6,299	(D)	(D)	5,926	(D)
Virginia	(D)	7,819	(D)	(D)	8,197	(D)
Washington	11,000	140,577	151,577	14,500	151,705	166,205
West Virginia	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Wisconsin	(D)	44,060	(D)	(D)	46,676	(D)
Wyoming	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Unallocated ²	28,500	1,842	179,332	28,000	2,935	185,846
United States	491,800	1,774,275	2,266,075	631,000	1,747,670	2,378,670

(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, 2017 and 2018

[Included in All wheat]

State	2017			2018		
	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	(D)	(D)	14,811	(D)	(D)	22,865
North Dakota	(D)	(D)	26,534	(D)	(D)	38,358
Other States	33,400	32,756	24,811	51,800	38,790	29,367
United States	33,400	32,756	66,156	51,800	38,790	90,590

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

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

Durum Wheat Stocks by Position – States and United States: June 1, 2018

[Included in All wheat]

State	On farms	Off farms ¹	Total all positions
	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)
Montana	(D)	(D)	6,167
North Dakota	(D)	(D)	15,344
Other States	14,950	19,996	13,435
United States	14,950	19,996	34,946

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

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

Annual Crops Stocks by Position – United States: September 1, 2017 and 2018

Crop	2017			2018		
	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)	7,059	(D)	(D)	9,296
Safflower	(D)	(D)	18,675	(D)	(D)	10,717

(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, 2017 and 2018

State	2017			2018		
	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)	1,524	(D)	(D)	458	(D)
Arizona	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Arkansas	(D)	(D)	(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	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Georgia	(D)	2,314	(D)	(D)	2,177	(D)
Idaho	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Illinois	6,300	32,264	38,564	12,400	73,796	86,196
Indiana	3,600	17,485	21,085	3,550	18,484	22,034
Iowa	15,000	38,075	53,075	21,500	66,366	87,866
Kansas	1,600	9,518	11,118	3,300	15,161	18,461
Kentucky	(D)	1,637	(D)	(D)	(D)	(D)
Louisiana	(D)	577	(D)	(D)	863	(D)
Maryland	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Michigan	2,250	4,789	7,039	1,750	4,330	6,080
Minnesota	13,500	19,294	32,794	15,500	26,401	41,901
Mississippi	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Missouri	6,500	9,120	15,620	8,200	11,583	19,783
Montana	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Nebraska	5,000	18,039	23,039	5,500	35,375	40,875
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)	141	(D)	(D)	(D)	(D)
North Carolina	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
North Dakota	9,800	7,225	17,025	3,800	12,133	15,933
Ohio	5,100	15,044	20,144	4,900	19,388	24,288
Oklahoma	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Oregon	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Pennsylvania	(D)	2,668	(D)	(D)	2,640	(D)
South Carolina	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
South Dakota	6,000	11,718	17,718	7,000	14,104	21,104
Tennessee	(D)	381	(D)	(D)	927	(D)
Texas	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Utah	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Virginia	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Washington	(NA)	2,489	2,489	(NA)	(D)	(D)
West Virginia	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Wisconsin	2,250	6,811	9,061	3,900	11,224	15,124
Wyoming	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Unallocated ²	11,000	12,582	32,824	9,700	21,695	38,460
United States	87,900	213,695	301,595	101,000	337,105	438,105

(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, 2017 and 2018

Varietal type and State	2017			2018		
	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	43,000	223,775	266,775	21,000	101,441	122,441
Other States	72,020	140,672	212,692	60,600	95,875	156,475
United States	115,020	364,447	479,467	81,600	197,316	278,916
Non-oil						
North Dakota	12,000	40,344	52,344	1,700	52,592	54,292
Other States	6,900	50,877	57,777	7,300	45,520	52,820
United States	18,900	91,221	110,121	9,000	98,112	107,112
All						
North Dakota	55,000	264,119	319,119	22,700	154,033	176,733
Other States	78,920	191,549	270,469	67,900	141,395	209,295
United States	133,920	455,668	589,588	90,600	295,428	386,028

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

Sunflower Stocks by Position and Type – States and United States: March 1, 2018

Varietal type and State	On farms	Off farms ¹	Total all positions
	(1,000 Pounds)	(1,000 Pounds)	(1,000 Pounds)
Oil			
North Dakota	275,000	328,928	603,928
Other States	206,800	235,652	442,452
United States	481,800	564,580	1,046,380
Non-oil			
North Dakota	38,000	60,038	98,038
Other States	26,350	66,969	93,319
United States	64,350	127,007	191,357
All			
North Dakota	313,000	388,966	701,966
Other States	233,150	302,621	535,771
United States	546,150	691,587	1,237,737

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

Corn and Sorghum Stocks by Position – States and United States: June 1, 2018

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)	4,656	(D)	(NA)	(D)	(D)
Arizona	(D)	1,999	(D)	(NA)	(D)	(D)
Arkansas	(D)	4,170	(D)	(D)	(D)	(D)
California	(D)	6,771	(D)	(NA)	91	91
Colorado	19,000	21,445	40,445	(D)	2,318	(D)
Delaware	(D)	8,462	(D)	(NA)	(D)	(D)
Florida	(D)	672	(D)	(NA)	(D)	(D)
Georgia	(D)	9,463	(D)	(D)	(D)	(D)
Idaho	(D)	4,412	(D)	(NA)	(D)	(D)
Illinois	365,000	582,802	947,802	(D)	(D)	(D)
Indiana	150,000	165,000	315,000	(NA)	(D)	(D)
Iowa	610,000	487,822	1,097,822	(NA)	(D)	(D)
Kansas	42,000	156,862	198,862	3,300	36,865	40,165
Kentucky	28,000	22,065	50,065	(NA)	(D)	(D)
Louisiana	(D)	17,944	(D)	(D)	393	(D)
Maryland	(D)	8,055	(D)	(NA)	(D)	(D)
Michigan	51,000	50,711	101,711	(NA)	(D)	(D)
Minnesota	495,000	188,961	683,961	(NA)	(D)	(D)
Mississippi	(D)	11,194	(D)	(D)	(D)	(D)
Missouri	81,000	53,072	134,072	140	300	440
Montana	(D)	44	(D)	(NA)	(D)	(D)
Nebraska	280,000	271,436	551,436	380	2,877	3,257
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)	(D)	473	(D)
New York	(D)	3,678	(D)	(NA)	(D)	(D)
North Carolina	4,100	18,418	22,518	(D)	(D)	(D)
North Dakota	120,000	44,693	164,693	(NA)	(D)	(D)
Ohio	89,000	107,932	196,932	(NA)	(D)	(D)
Oklahoma	(D)	8,485	(D)	(D)	3,203	(D)
Oregon	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Pennsylvania	33,000	8,747	41,747	(NA)	(D)	(D)
South Carolina	(D)	3,432	(D)	(NA)	(D)	(D)
South Dakota	165,000	94,749	259,749	(D)	1,108	(D)
Tennessee	(D)	17,160	(D)	(NA)	150	150
Texas	(D)	51,710	(D)	200	11,458	11,658
Utah	(D)	254	(D)	(NA)	(D)	(D)
Virginia	(D)	6,737	(D)	(NA)	(D)	(D)
Washington	(D)	6,818	(D)	(NA)	(D)	(D)
West Virginia	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Wisconsin	125,000	101,252	226,252	(NA)	(D)	(D)
Wyoming	(D)	414	(D)	(NA)	(D)	(D)
Unallocated ²	93,000	2,207	271,737	1,200	877	9,572
United States	2,750,100	2,554,704	5,304,804	5,220	60,113	65,333

(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, 2018

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	(D)	26	(D)	(NA)	(D)	(D)
Arizona	(NA)	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Arkansas	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
California	(D)	103	(D)	(D)	(D)	(D)
Colorado	(D)	18	(D)	(D)	7,440	(D)
Delaware	(NA)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Florida	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Georgia	(D)	77	(D)	(NA)	(D)	(D)
Idaho	(D)	78	(D)	5,200	17,471	22,671
Illinois	(D)	65	(D)	(NA)	(D)	(D)
Indiana	(NA)	62	62	(NA)	(D)	(D)
Iowa	420	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Kansas	(D)	157	(D)	(NA)	(D)	(D)
Kentucky	(NA)	39	39	(NA)	(D)	(D)
Louisiana	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Maryland	(NA)	(D)	(D)	(D)	47	(D)
Michigan	(D)	199	(D)	(NA)	(D)	(D)
Minnesota	1,500	10,180	11,680	1,650	7,327	8,977
Mississippi	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Missouri	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Montana	300	29	329	5,700	9,734	15,434
Nebraska	250	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Nevada	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New England	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New Jersey	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New Mexico	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New York	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
North Carolina	(D)	30	(D)	(NA)	47	47
North Dakota	1,600	230	1,830	12,500	15,147	27,647
Ohio	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Oklahoma	(D)	49	(D)	(NA)	(D)	(D)
Oregon	(D)	343	(D)	180	230	410
Pennsylvania	610	223	833	(D)	175	(D)
South Carolina	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
South Dakota	630	459	1,089	(NA)	7	7
Tennessee	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Texas	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Utah	(NA)	15	15	(D)	(D)	(D)
Virginia	(NA)	11	11	(D)	65	(D)
Washington	(D)	43	(D)	90	(D)	(D)
West Virginia	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Wisconsin	1,100	6,468	7,568	(NA)	(D)	(D)
Wyoming	(D)	(D)	(D)	(D)	4,305	(D)
Unallocated ²	5,000	10,702	17,560	1,100	6,063	19,288
United States	11,410	29,606	41,016	26,420	68,061	94,481

(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, 2018

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)	2,763	(D)	(D)	(D)	(D)
Arizona	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Arkansas	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
California	130	6,095	6,225	(NA)	(D)	(D)
Colorado	3,300	25,286	28,586	(NA)	(D)	(D)
Delaware	(D)	(D)	(D)	(D)	1,768	(D)
Florida	(D)	828	(D)	(D)	(D)	(D)
Georgia	(D)	2,323	(D)	(D)	3,689	(D)
Idaho	2,800	15,725	18,525	(NA)	(D)	(D)
Illinois	490	28,158	28,648	70,000	179,979	249,979
Indiana	160	26,468	26,628	23,500	51,414	74,914
Iowa	(D)	3,133	(D)	71,000	148,578	219,578
Kansas	4,500	298,803	303,303	8,700	46,325	55,025
Kentucky	(D)	6,364	(D)	(D)	7,465	(D)
Louisiana	(D)	2,752	(D)	(D)	6,634	(D)
Maryland	(D)	3,994	(D)	(D)	(D)	(D)
Michigan	930	30,370	31,300	5,800	16,646	22,446
Minnesota	12,500	22,046	34,546	56,000	73,016	129,016
Mississippi	(D)	1,104	(D)	(D)	5,056	(D)
Missouri	500	19,346	19,846	22,000	31,758	53,758
Montana	28,000	18,937	46,937	(NA)	(D)	(D)
Nebraska	1,400	35,643	37,043	23,500	74,483	97,983
Nevada	(D)	(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)	6,080	(D)	(D)	(D)	(D)
North Carolina	100	2,879	2,979	(D)	7,820	(D)
North Dakota	57,000	42,038	99,038	17,000	27,643	44,643
Ohio	60	45,220	45,280	18,500	52,616	71,116
Oklahoma	1,600	106,901	108,501	(D)	(D)	(D)
Oregon	1,200	15,819	17,019	(NA)	(D)	(D)
Pennsylvania	(D)	5,276	(D)	(D)	5,150	(D)
South Carolina	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
South Dakota	9,200	16,867	26,067	23,000	30,805	53,805
Tennessee	(D)	7,578	(D)	(D)	2,769	(D)
Texas	800	78,167	78,967	(D)	(D)	(D)
Utah	(D)	3,349	(D)	(NA)	(D)	(D)
Virginia	(D)	3,856	(D)	(D)	(D)	(D)
Washington	1,500	42,568	44,068	(NA)	(D)	(D)
West Virginia	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Wisconsin	(D)	33,370	(D)	12,000	28,271	40,271
Wyoming	(D)	411	(D)	(NA)	(D)	(D)
Unallocated ²	4,305	7,897	95,383	26,000	40,444	106,795
United States	130,475	968,414	1,098,889	377,000	842,329	1,219,329

(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.

Soybeans for Beans Area Planted and Harvested, Yield, and Production – States and United States: 2017

State	Area planted (1,000 acres)	Area harvested (1,000 acres)	Yield (bushels)	Production (1,000 bushels)
Alabama	350	345	46.0	15,870
Arkansas	3,530	3,500	51.0	178,500
Delaware	160	158	51.0	8,058
Florida	15	14	34.0	476
Georgia	155	150	42.0	6,300
Illinois	10,600	10,550	58.0	611,900
Indiana	5,950	5,940	54.0	320,760
Iowa	10,000	9,940	57.0	566,580
Kansas	5,150	5,110	37.5	191,625
Kentucky	1,950	1,940	53.0	102,820
Louisiana	1,270	1,250	54.0	67,500
Maryland	500	495	51.0	25,245
Michigan	2,280	2,270	42.5	96,475
Minnesota	8,150	8,090	47.5	384,275
Mississippi	2,190	2,170	53.0	115,010
Missouri	5,950	5,910	49.5	292,545
Nebraska	5,700	5,670	57.5	326,025
New Jersey	100	99	45.0	4,455
New York	270	265	45.0	11,925
North Carolina	1,700	1,690	40.0	67,600
North Dakota	7,100	7,050	34.5	243,225
Ohio	5,100	5,090	49.5	251,955
Oklahoma	655	640	29.0	18,560
Pennsylvania	590	585	48.0	28,080
South Carolina	400	390	38.0	14,820
South Dakota	5,650	5,610	43.0	241,230
Tennessee	1,690	1,660	50.0	83,000
Texas	210	185	37.0	6,845
Virginia	600	590	44.0	25,960
West Virginia	27	26	54.0	1,404
Wisconsin	2,150	2,140	47.5	101,650
United States	90,142	89,522	49.3	4,410,673

Statistical Methodology

Survey Procedures: The grain stocks estimates in this report are based on surveys conducted during the first two 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 66,300 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, 2018. 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 8,500 facilities with 11.2 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 4.3 percent for corn, 5.5 percent for soybeans, and 3.2 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 8.6 percent for corn, 11.0 percent for soybeans, and 6.4 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 28.8, 5.3, and 6.3 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@nass.usda.gov

Lance Honig, Chief, Crops Branch.....	(202) 720-2127
Anthony Prillaman, Head, Field Crops Section.....	(202) 720-2127
Natasha Bruton – Current Agricultural Industrial Reports	(202) 401-0034
David Colwell – Current Agricultural Industrial Reports	(202) 720-3338
Chris Hawthorn – Corn, Flaxseed, Proso Millet.....	(202) 720-9526
James Johanson – County Estimates, Hay	(202) 690-8533
Jeff Lemmons – Oats, Soybeans	(202) 690-3234
Jannety Mosley – Crop Weather, Barley	(202) 720-7621
Sammy Neal – Peanuts, Rice	(202) 720-7688
Jean Porter – Rye, Wheat.....	(202) 720-8068
Bianca Pruneda – Cotton, Cotton Ginnings, Sorghum.....	(202) 720-5944
Travis Thorson – Sunflower, Other Oilseeds.....	(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.

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@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.