



---

Released January 10, 2020, by the National Agricultural Statistics Service (NASS), Agricultural Statistics Board, United States Department of Agriculture (USDA).

## Special Note

December 1 on-farm stocks includes production from acres that were still standing and expected to be harvested when the survey was conducted in early December. The practice of including this production is standard NASS policy, however there were more acres of corn and soybeans than normal still standing for harvest this year.

After a thorough review of the balance sheet for the 2018 corn crop, NASS determined that revisions were necessary for the 2018 production and September 1, 2019 stocks estimates. On-farm stocks were increased 60.8 million bushels and off-farm stocks were increased 45.5 million bushels. Revisions by State can be found on page 9 of this report. Production revisions can be found in the *Crop Production 2019 Summary* publication.

## Corn Stocks Down 5 Percent from December 2018

### Soybean Stocks Down 13 Percent

### All Wheat Stocks Down 9 Percent

**Corn** stored in all positions on December 1, 2019 totaled 11.4 billion bushels, down 5 percent from December 1, 2018. Of the total stocks, 7.18 billion bushels are stored on farms, down 4 percent from a year earlier. Off-farm stocks, at 4.21 billion bushels, are down 6 percent from a year ago. The September - November 2019 indicated disappearance is 4.52 billion bushels, compared with 4.54 billion bushels during the same period last year.

**Soybeans** stored in all positions on December 1, 2019 totaled 3.25 billion bushels, down 13 percent from December 1, 2018. Soybean stocks stored on farms totaled 1.53 billion bushels, down 21 percent from a year ago. Off-farm stocks, at 1.73 billion bushels, are down 5 percent from last December. Indicated disappearance for September - November 2019 totaled 1.22 billion bushels, up 8 percent from the same period a year earlier.

**All wheat** stored in all positions on December 1, 2019 totaled 1.83 billion bushels, down 9 percent from a year ago. On-farm stocks are estimated at 519 million bushels, up 3 percent from last December. Off-farm stocks, at 1.31 billion bushels, are down 13 percent from a year ago. The September - November 2019 indicated disappearance is 512 million bushels, 35 percent above the same period a year earlier.

**Durum wheat** stored in all positions on December 1, 2019 totaled 64.5 million bushels, down 23 percent from a year ago. On-farm stocks, at 33.2 million bushels, are down 29 percent from December 1, 2018. Off-farm stocks totaled 31.3 million bushels, down 15 percent from a year ago. The September - November 2019 indicated disappearance of 23.9 million bushels is 266 percent above the same period a year earlier.

**Barley** stored in all positions on December 1, 2019 totaled 151 million bushels, down 1 percent from December 1, 2018. On-farm stocks are estimated at 87.6 million bushels, 22 percent above a year ago. Off-farm stocks, at 63.6 million bushels, are 21 percent below December 2018. The September - November 2019 indicated disappearance is 38.6 million bushels, 74 percent above the same period a year earlier.

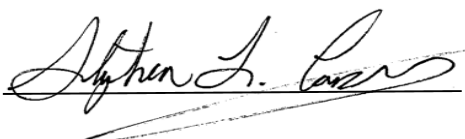
**Oats** stored in all positions on December 1, 2019 totaled 54.0 million bushels, down 20 percent from the stocks on December 1, 2018. Of the total stocks on hand, 24.8 million bushels are stored on farms, down 3 percent from a year ago. Off-farm stocks totaled 29.2 million bushels, down 30 percent from the previous year. Indicated disappearance during September - November 2019 totaled 6.09 million bushels.

**Grain sorghum** stored in all positions on December 1, 2019 totaled 249 million bushels, down 4 percent from a year ago. On-farm stocks, at 30.2 million bushels, are down 32 percent from December 1 last year. Off-farm stocks, at 219 million bushels, are up 2 percent from a year earlier. The September - November 2019 indicated disappearance from all positions is 156 million bushels, up 11 percent from the same period in 2018.

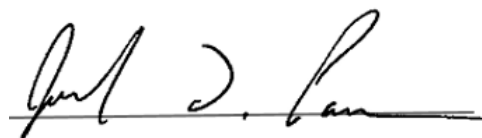
**Pulse crops** stored in all positions on December 1, 2019 are: **dry edible peas**, 15.7 million cwt; **lentils**, 4.98 million cwt; **all chickpeas**, 6.78 million cwt; **small chickpeas**, 2.13 million cwt; and **large chickpeas**, 4.66 million cwt.

---

This report was approved on January 10, 2020.



Secretary of Agriculture  
Designate  
Stephen L. Censky



Agricultural Statistics Board  
Chairperson  
Joseph L. Parsons

## Contents

Grain Stocks by Position and Month in Domestic Units – United States: 2018 and 2019 .....	6
Grain Stocks by Position and Month in Metric Units – United States: 2018 and 2019 .....	7
Corn Stocks by Position – States and United States: December 1, 2018 and 2019 .....	8
Corn Stocks by Position – States and United States: September 1, 2019 .....	9
Corn Stocks by Position – States and United States: June 1 and March 1, 2019 .....	10
Sorghum Stocks by Position – States and United States: December 1, 2018 and 2019 .....	11
Sorghum Stocks by Position – States and United States: September 1, 2019 .....	12
Sorghum Stocks by Position – States and United States: June 1 and March 1, 2019 .....	13
Oat Stocks by Position – States and United States: December 1, 2018 and 2019 .....	14
Oat Stocks by Position – States and United States: September 1, 2018 and 2019 .....	15
Oat Stocks by Position – States and United States: June 1 and March 1, 2019 .....	16
Barley Stocks by Position – States and United States: December 1, 2018 and 2019 .....	17
Barley Stocks by Position – States and United States: September 1, 2018 and 2019 .....	18
Barley Stocks by Position – States and United States: June 1 and March 1, 2019 .....	19
All Wheat Stocks by Position – States and United States: December 1, 2018 and 2019 .....	20
All Wheat Stocks by Position – States and United States: September 1, 2018 and 2019 .....	21
All Wheat Stocks by Position – States and United States: June 1 and March 1, 2019 .....	22
Durum Wheat Stocks by Position – States and United States: December 1, 2018 and 2019 .....	23
Durum Wheat Stocks by Position – States and United States: September 1, 2018 and 2019 .....	23
Durum Wheat Stocks by Position – States and United States: June 1 and March 1, 2019 .....	23
Soybean Stocks by Position – States and United States: December 1, 2018 and 2019 .....	24
Soybean Stocks by Position – States and United States: September 1, 2019 .....	25
Soybean Stocks by Position – States and United States: June 1 and March 1, 2019 .....	26
Sunflower Stocks by Position and Type – States and United States: September 1, 2018 and 2019 .....	27
Sunflower Stocks by Position and Type – States and United States: March 1, 2018 and 2019 .....	27

Annual Crops Stocks by Position – United States: September 1, 2018 and 2019.....	28
Annual Crop Stocks by Position – United States: June 1, 2018 and 2019.....	28
Pea and Lentil Stocks by Position – United States: December 1, 2018 and 2019.....	29
Pea and Lentil Stocks by Position – United States: June 1, 2018 and 2019.....	29
Chickpea Stocks by Position – United States: December 1, 2018 and 2019.....	29
Chickpea Stocks by Position – United States: June 1, 2018 and 2019.....	29
On-Farm Storage Capacity – States and United States: December 1, 2018 and 2019 .....	30
Off-Farm Storage Facilities – States and United States: December 1, 2018 and 2019.....	32
Statistical Methodology.....	33
Information Contacts.....	34

**This page intentionally left blank.**

# Grain Stocks by Position and Month in Domestic Units – United States: 2018 and 2019

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

Date	2018			2019		
	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions
	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)
<b>Corn</b>						
March 1 .....	5,002,000	3,890,126	8,892,126	5,131,000	3,482,206	8,613,206
June 1 .....	2,750,100	2,554,704	5,304,804	2,949,600	2,252,636	5,202,236
September 1 .....	620,000	1,520,335	2,140,335	814,100	1,406,649	2,220,749
December 1 .....	7,451,000	4,485,798	11,936,798	7,178,000	4,210,815	11,388,815
<b>Sorghum</b>						
March 1 .....	13,250	127,006	140,256	24,990	167,736	192,726
June 1 .....	5,220	60,113	65,333	9,470	107,962	117,432
September 1 .....	3,355	31,499	34,854	3,210	60,451	63,661
December 1 .....	44,200	214,580	258,780	30,200	218,683	248,883
<b>Oats</b>						
March 1 .....	17,240	37,699	54,939	18,050	32,232	50,282
June 1 .....	11,410	29,606	41,016	10,500	27,314	37,814
September 1 .....	39,200	35,573	74,773	37,900	22,153	60,053
December 1 .....	25,410	41,864	67,274	24,770	29,196	53,966
<b>Barley</b>						
March 1 .....	48,540	81,491	130,031	46,180	75,216	121,396
June 1 .....	26,420	68,061	94,481	22,870	63,653	86,523
September 1 .....	91,350	83,456	174,806	116,720	73,112	189,832
December 1 .....	72,070	80,561	152,631	87,630	63,628	151,258
<b>All wheat</b>						
March 1 .....	259,310	1,236,131	1,495,441	367,870	1,225,201	1,593,071
June 1 .....	130,475	968,414	1,098,889	206,545	873,216	1,079,761
September 1 .....	632,700	1,757,071	2,389,771	734,500	1,611,025	2,345,525
December 1 .....	504,280	1,505,205	2,009,485	519,470	1,314,195	1,833,665
<b>Durum wheat <sup>2</sup></b>						
March 1 .....	25,800	23,740	49,540	40,600	33,789	74,389
June 1 .....	14,950	19,996	34,946	26,050	28,920	54,970
September 1 .....	51,800	38,260	90,060	49,600	38,773	88,373
December 1 .....	46,700	36,830	83,530	33,200	31,279	64,479
<b>Soybeans</b>						
March 1 .....	855,000	1,254,303	2,109,303	1,270,000	1,457,069	2,727,069
June 1 .....	377,000	842,329	1,219,329	730,000	1,053,080	1,783,080
September 1 .....	101,000	337,105	438,105	265,000	644,052	909,052
December 1 .....	1,935,000	1,810,824	3,745,824	1,525,000	1,726,667	3,251,667

<sup>1</sup> Includes stocks at mills, elevators, warehouses, terminals, and processors.

<sup>2</sup> Included in All wheat.

# Grain Stocks by Position and Month in Metric Units – United States: 2018 and 2019

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

Date	2018			2019		
	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions
	(metric tons)	(metric tons)	(metric tons)	(metric tons)	(metric tons)	(metric tons)
<b>Corn</b>						
March 1 .....	127,056,650	98,813,750	225,870,400	130,333,400	88,452,110	218,785,510
June 1 .....	69,855,760	64,892,470	134,748,230	74,923,290	57,219,590	132,142,880
September 1 .....	15,748,730	38,618,290	54,367,010	20,679,090	35,730,530	56,409,620
December 1 .....	189,264,120	113,944,520	303,208,640	182,329,600	106,959,630	289,289,230
<b>Sorghum</b>						
March 1 .....	336,570	3,226,100	3,562,670	634,780	4,260,690	4,895,470
June 1 .....	132,590	1,526,940	1,659,530	240,550	2,742,360	2,982,910
September 1 .....	85,220	800,110	885,330	81,540	1,535,530	1,617,060
December 1 .....	1,122,730	5,450,580	6,573,310	767,120	5,554,800	6,321,920
<b>Oats</b>						
March 1 .....	250,240	547,200	797,440	262,000	467,850	729,840
June 1 .....	165,620	429,730	595,350	152,410	396,460	548,870
September 1 .....	568,990	516,340	1,085,330	550,120	321,550	871,670
December 1 .....	368,830	607,650	976,480	359,540	423,780	783,310
<b>Barley</b>						
March 1 .....	1,056,830	1,774,260	2,831,090	1,005,450	1,637,640	2,643,090
June 1 .....	575,230	1,481,850	2,057,080	497,940	1,385,880	1,883,820
September 1 .....	1,988,910	1,817,040	3,805,950	2,541,280	1,591,830	4,133,100
December 1 .....	1,569,140	1,754,010	3,323,150	1,907,920	1,385,340	3,293,250
<b>All wheat</b>						
March 1 .....	7,057,260	33,641,970	40,699,230	10,011,780	33,344,510	43,356,290
June 1 .....	3,550,950	26,355,910	29,906,860	5,621,230	23,765,040	29,386,280
September 1 .....	17,219,270	47,819,640	65,038,910	19,989,810	43,844,920	63,834,730
December 1 .....	13,724,250	40,964,970	54,689,220	14,137,660	35,766,530	49,904,180
<b>Durum wheat <sup>2</sup></b>						
March 1 .....	702,160	646,100	1,348,260	1,104,950	919,590	2,024,540
June 1 .....	406,870	544,200	951,070	708,960	787,070	1,496,040
September 1 .....	1,409,760	1,041,270	2,451,030	1,349,890	1,055,230	2,405,120
December 1 .....	1,270,970	1,002,350	2,273,310	903,560	851,270	1,754,830
<b>Soybeans</b>						
March 1 .....	23,269,290	34,136,530	57,405,820	34,563,740	39,654,920	74,218,660
June 1 .....	10,260,260	22,924,440	33,184,700	19,867,340	28,660,140	48,527,490
September 1 .....	2,748,770	9,174,490	11,923,260	7,212,120	17,528,220	24,740,340
December 1 .....	52,662,070	49,282,550	101,944,620	41,503,700	46,992,170	88,495,870

<sup>1</sup> Includes stocks at mills, elevators, warehouses, terminals, and processors.

<sup>2</sup> Included in All wheat.

## Corn Stocks by Position – States and United States: December 1, 2018 and 2019

State	2018			2019		
	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions
	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)
Alabama .....	(D)	8,063	(D)	(D)	9,930	(D)
Arizona .....	(D)	4,015	(D)	(D)	3,223	(D)
Arkansas .....	(D)	22,221	(D)	(D)	33,207	(D)
California .....	(D)	7,650	(D)	(D)	8,222	(D)
Colorado .....	66,000	45,571	111,571	56,000	40,552	96,552
Delaware .....	(D)	12,552	(D)	(D)	12,613	(D)
Florida .....	(D)	1,050	(D)	(D)	1,124	(D)
Georgia .....	(D)	15,495	(D)	(D)	17,468	(D)
Idaho .....	(D)	12,074	(D)	(D)	9,231	(D)
Illinois .....	1,100,000	971,861	2,071,861	930,000	833,860	1,763,860
Indiana .....	600,000	264,442	864,442	510,000	229,382	739,382
Iowa .....	1,370,000	810,661	2,180,661	1,330,000	814,428	2,144,428
Kansas .....	130,000	303,956	433,956	195,000	346,753	541,753
Kentucky .....	125,000	33,217	158,217	130,000	37,444	167,444
Louisiana .....	(D)	39,478	(D)	(D)	41,967	(D)
Maryland .....	(D)	17,573	(D)	(D)	25,368	(D)
Michigan .....	165,000	71,493	236,493	150,000	51,939	201,939
Minnesota .....	950,000	335,548	1,285,548	930,000	302,849	1,232,849
Mississippi .....	(D)	22,329	(D)	(D)	28,726	(D)
Missouri .....	245,000	100,613	345,613	235,000	101,833	336,833
Montana .....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Nebraska .....	910,000	539,411	1,449,411	940,000	540,236	1,480,236
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)	4,315	(D)	(D)	3,095	(D)
North Carolina .....	29,000	38,979	67,979	27,000	39,035	66,035
North Dakota .....	245,000	87,637	332,637	385,000	45,433	430,433
Ohio .....	370,000	158,982	528,982	270,000	135,589	405,589
Oklahoma .....	(D)	13,402	(D)	(D)	11,918	(D)
Oregon .....	(D)	701	(D)	(D)	488	(D)
Pennsylvania .....	91,000	11,993	102,993	100,000	13,840	113,840
South Carolina .....	(D)	3,546	(D)	(D)	3,972	(D)
South Dakota .....	460,000	190,497	650,497	370,000	153,992	523,992
Tennessee .....	(D)	27,910	(D)	(D)	39,091	(D)
Texas .....	(D)	109,867	(D)	(D)	119,974	(D)
Utah .....	(D)	680	(D)	(D)	1,155	(D)
Virginia .....	(D)	12,214	(D)	(D)	14,631	(D)
Washington .....	(D)	10,651	(D)	(D)	10,029	(D)
West Virginia .....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Wisconsin .....	265,000	170,959	435,959	260,000	123,991	383,991
Wyoming .....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Unallocated <sup>2</sup> .....	330,000	4,192	679,978	360,000	4,227	759,659
United States .....	7,451,000	4,485,798	11,936,798	7,178,000	4,210,815	11,388,815

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

(NA) Not available.

<sup>1</sup> Includes stocks at mills, elevators, warehouses, terminals, and processors.

<sup>2</sup> "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 Stocks by Position – States and United States: September 1, 2019

State	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions
	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)
Alabama .....	(D)	4,866	(D)
Arizona .....	(D)	(D)	(D)
Arkansas .....	(D)	2,052	(D)
California .....	(D)	4,176	(D)
Colorado .....	3,900	10,385	14,285
Delaware .....	(D)	3,850	(D)
Florida .....	(D)	(D)	(D)
Georgia .....	(D)	5,120	(D)
Idaho .....	(D)	3,415	(D)
Illinois .....	120,000	327,956	447,956
Indiana .....	49,000	78,945	127,945
Iowa .....	140,000	265,889	405,889
Kansas .....	7,300	76,599	83,899
Kentucky .....	6,100	4,546	10,646
Louisiana .....	(D)	3,124	(D)
Maryland .....	(D)	2,823	(D)
Michigan .....	19,000	21,999	40,999
Minnesota .....	130,000	133,885	263,885
Mississippi .....	(D)	690	(D)
Missouri .....	31,500	31,856	63,356
Montana .....	(D)	(D)	(D)
Nebraska .....	85,000	154,290	239,290
Nevada .....	(NA)	(D)	(D)
New England .....	(NA)	(D)	(D)
New Jersey .....	(D)	(D)	(D)
New Mexico .....	(D)	(D)	(D)
New York .....	(D)	1,553	(D)
North Carolina .....	2,300	9,276	11,576
North Dakota .....	16,000	32,823	48,823
Ohio .....	29,500	58,656	88,156
Oklahoma .....	(D)	3,797	(D)
Oregon .....	(D)	(D)	(D)
Pennsylvania .....	11,000	4,278	15,278
South Carolina .....	(D)	1,828	(D)
South Dakota .....	68,000	61,227	129,227
Tennessee .....	(D)	3,629	(D)
Texas .....	(D)	20,951	(D)
Utah .....	(D)	367	(D)
Virginia .....	(D)	4,248	(D)
Washington .....	(D)	5,807	(D)
West Virginia .....	(D)	(D)	(D)
Wisconsin .....	45,500	58,726	104,226
Wyoming .....	(D)	(D)	(D)
Unallocated <sup>2</sup> .....	50,000	3,017	125,313
United States .....	814,100	1,406,649	2,220,749

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

(NA) Not available.

<sup>1</sup> Includes stocks at mills, elevators, warehouses, terminals, and processors.

<sup>2</sup> "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 Stocks by Position – States and United States: June 1 and March 1, 2019

State	June 1, 2019			March 1, 2019		
	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions
	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)
Alabama .....	(D)	2,676	(D)	(D)	6,733	(D)
Arizona .....	(D)	1,778	(D)	(D)	2,690	(D)
Arkansas .....	(D)	14,222	(D)	(D)	22,439	(D)
California .....	(D)	5,056	(D)	(D)	7,773	(D)
Colorado .....	16,000	19,093	35,093	40,000	33,853	73,853
Delaware .....	(D)	7,291	(D)	(D)	9,853	(D)
Florida .....	(D)	(D)	(D)	(D)	573	(D)
Georgia .....	(D)	11,821	(D)	(D)	14,514	(D)
Idaho .....	(D)	4,320	(D)	(D)	8,743	(D)
Illinois .....	435,000	530,109	965,109	740,000	805,073	1,545,073
Indiana .....	200,000	145,694	345,694	385,000	215,770	600,770
Iowa .....	590,000	405,577	995,577	990,000	577,304	1,567,304
Kansas .....	45,000	162,061	207,061	94,000	239,249	333,249
Kentucky .....	31,000	18,800	49,800	72,000	33,574	105,574
Louisiana .....	(D)	17,202	(D)	(D)	33,356	(D)
Maryland .....	(D)	8,020	(D)	(D)	12,619	(D)
Michigan .....	56,000	42,213	98,213	110,000	65,669	175,669
Minnesota .....	480,000	144,468	624,468	730,000	229,837	959,837
Mississippi .....	(D)	13,477	(D)	(D)	21,798	(D)
Missouri .....	78,000	55,026	133,026	140,000	83,733	223,733
Montana .....	(D)	(D)	(D)	(D)	233	(D)
Nebraska .....	310,000	261,797	571,797	600,000	406,439	1,006,439
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)	2,301	(D)	(D)	3,332	(D)
North Carolina .....	5,600	14,602	20,202	14,000	29,964	43,964
North Dakota .....	115,000	29,888	144,888	180,000	65,799	245,799
Ohio .....	93,000	101,827	194,827	240,000	142,005	382,005
Oklahoma .....	(D)	7,843	(D)	(D)	10,330	(D)
Oregon .....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Pennsylvania .....	35,000	6,174	41,174	56,000	11,249	67,249
South Carolina .....	(D)	2,950	(D)	(D)	4,326	(D)
South Dakota .....	210,000	57,502	267,502	345,000	118,557	463,557
Tennessee .....	(D)	10,077	(D)	(D)	22,941	(D)
Texas .....	(D)	38,343	(D)	(D)	78,368	(D)
Utah .....	(D)	432	(D)	(D)	448	(D)
Virginia .....	(D)	6,529	(D)	(D)	11,364	(D)
Washington .....	(D)	7,660	(D)	(D)	11,261	(D)
West Virginia .....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Wisconsin .....	130,000	92,859	222,859	190,000	136,961	326,961
Wyoming .....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Unallocated <sup>2</sup> .....	120,000	2,948	284,946	205,000	3,476	492,170
United States .....	2,949,600	2,252,636	5,202,236	5,131,000	3,482,206	8,613,206

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

(NA) Not available.

<sup>1</sup> Includes stocks at mills, elevators, warehouses, terminals, and processors.

<sup>2</sup> "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: December 1, 2018 and 2019

State	2018			2019		
	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions	On farms	Off farms <sup>1</sup>	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)	(NA)	(D)	(D)
California .....	(NA)	168	168	(NA)	(D)	(D)
Colorado .....	(D)	(D)	(D)	(D)	6,718	(D)
Delaware .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Florida .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Georgia .....	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Idaho .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Illinois .....	(D)	1,449	(D)	(NA)	(D)	(D)
Indiana .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Iowa .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Kansas .....	30,500	152,333	182,833	20,000	150,284	170,284
Kentucky .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Louisiana .....	(D)	498	(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 .....	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Missouri .....	1,000	556	1,556	(NA)	766	766
Montana .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Nebraska .....	2,800	8,905	11,705	1,400	8,920	10,320
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)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New York .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
North Carolina .....	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
North Dakota .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Ohio .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Oklahoma .....	(D)	4,135	(D)	(D)	5,165	(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)	3,772	(D)	(D)	(D)	(D)
Tennessee .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Texas .....	2,500	35,491	37,991	2,700	39,697	42,397
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 <sup>2</sup> .....	7,400	7,273	24,527	6,100	7,133	25,116
United States .....	44,200	214,580	258,780	30,200	218,683	248,883

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

(NA) Not available.

<sup>1</sup> Includes stocks at mills, elevators, warehouses, terminals, and processors.

<sup>2</sup> "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, 2019

State	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions
	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)
Alabama .....	(NA)	(D)	(D)
Arizona .....	(NA)	(D)	(D)
Arkansas .....	(D)	(D)	(D)
California .....	(NA)	(D)	(D)
Colorado .....	(D)	(D)	(D)
Delaware .....	(NA)	(D)	(D)
Florida .....	(NA)	(D)	(D)
Georgia .....	(D)	(D)	(D)
Idaho .....	(NA)	(D)	(D)
Illinois .....	(D)	(D)	(D)
Indiana .....	(NA)	(D)	(D)
Iowa .....	(NA)	(D)	(D)
Kansas .....	1,700	44,338	46,038
Kentucky .....	(NA)	(D)	(D)
Louisiana .....	(D)	(D)	(D)
Maryland .....	(NA)	(D)	(D)
Michigan .....	(NA)	(D)	(D)
Minnesota .....	(NA)	(D)	(D)
Mississippi .....	(D)	(D)	(D)
Missouri .....	90	220	310
Montana .....	(NA)	(D)	(D)
Nebraska .....	170	2,747	2,917
Nevada .....	(NA)	(D)	(D)
New England .....	(NA)	(D)	(D)
New Jersey .....	(NA)	(D)	(D)
New Mexico .....	(D)	93	(D)
New York .....	(NA)	(D)	(D)
North Carolina .....	(D)	(D)	(D)
North Dakota .....	(NA)	(D)	(D)
Ohio .....	(NA)	(D)	(D)
Oklahoma .....	(D)	1,888	(D)
Oregon .....	(NA)	(D)	(D)
Pennsylvania .....	(NA)	(D)	(D)
South Carolina .....	(NA)	(D)	(D)
South Dakota .....	(D)	(D)	(D)
Tennessee .....	(NA)	(D)	(D)
Texas .....	150	7,744	7,894
Utah .....	(NA)	(D)	(D)
Virginia .....	(NA)	(D)	(D)
Washington .....	(NA)	(D)	(D)
West Virginia .....	(NA)	(D)	(D)
Wisconsin .....	(NA)	(D)	(D)
Wyoming .....	(NA)	(D)	(D)
Unallocated <sup>2</sup> .....	1,100	3,421	6,502
United States .....	3,210	60,451	63,661

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

(NA) Not available.

<sup>1</sup> Includes stocks at mills, elevators, warehouses, terminals, and processors.

<sup>2</sup> "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: June 1 and March 1, 2019

State	June 1, 2019			March 1, 2019		
	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions	On farms	Off farms <sup>1</sup>	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)	120	120
Colorado .....	(D)	1,708	(D)	(D)	(D)	(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)	1,380	(D)
Indiana .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	77	77
Iowa .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Kansas .....	6,100	76,363	82,463	19,000	118,127	137,127
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 .....	150	303	453	300	478	778
Montana .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Nebraska .....	570	5,061	5,631	890	6,642	7,532
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)	162	(D)	(D)	453	(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)	3,329	(D)	(D)	4,208	(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)	1,708	(D)	(D)	2,996	(D)
Tennessee .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Texas .....	200	18,138	18,338	1,000	28,309	29,309
Utah .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	2	2
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 <sup>2</sup> .....	2,450	1,190	10,547	3,800	4,944	17,781
United States .....	9,470	107,962	117,432	24,990	167,736	192,726

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

(NA) Not available.

<sup>1</sup> Includes stocks at mills, elevators, warehouses, terminals, and processors.

<sup>2</sup> "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: December 1, 2018 and 2019

State	2018			2019		
	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions
	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)
Alabama .....	(D)	(D)	(D)	(NA)	40	40
Arizona .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Arkansas .....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
California .....	(D)	90	(D)	(D)	149	(D)
Colorado .....	(D)	61	(D)	(NA)	30	30
Delaware .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Florida .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	13	13
Georgia .....	(D)	62	(D)	(D)	55	(D)
Idaho .....	(D)	101	(D)	(D)	118	(D)
Illinois .....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Indiana .....	(NA)	74	74	(NA)	131	131
Iowa .....	850	(D)	(D)	1,300	(D)	(D)
Kansas .....	(D)	274	(D)	(D)	275	(D)
Kentucky .....	(NA)	48	48	(NA)	50	50
Louisiana .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Maryland .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Michigan .....	(D)	350	(D)	(D)	429	(D)
Minnesota .....	3,200	(D)	(D)	3,600	(D)	(D)
Mississippi .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Missouri .....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Montana .....	800	36	836	1,050	20	1,070
Nebraska .....	410	(D)	(D)	670	(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)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
North Carolina .....	(D)	48	(D)	(D)	53	(D)
North Dakota .....	3,250	(D)	(D)	3,650	(D)	(D)
Ohio .....	(D)	(D)	(D)	(D)	708	(D)
Oklahoma .....	(D)	(D)	(D)	(D)	67	(D)
Oregon .....	(D)	384	(D)	(D)	406	(D)
Pennsylvania .....	1,000	175	1,175	1,250	267	1,517
South Carolina .....	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
South Dakota .....	3,800	1,371	5,171	3,400	1,476	4,876
Tennessee .....	(NA)	36	36	(NA)	(D)	(D)
Texas .....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Utah .....	(NA)	23	23	(NA)	(D)	(D)
Virginia .....	(NA)	30	30	(NA)	24	24
Washington .....	(D)	85	(D)	(NA)	85	85
West Virginia .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Wisconsin .....	2,600	9,042	11,642	2,250	3,999	6,249
Wyoming .....	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Unallocated <sup>2</sup> .....	9,500	29,574	48,239	7,600	20,801	39,881
United States .....	25,410	41,864	67,274	24,770	29,196	53,966

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

(NA) Not available.

<sup>1</sup> Includes stocks at mills, elevators, warehouses, terminals, and processors.

<sup>2</sup> "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, 2018 and 2019

State	2018			2019		
	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions
	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)
Alabama .....	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Arizona .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Arkansas .....	(D)	104	(D)	(D)	46	(D)
California .....	(D)	126	(D)	(D)	140	(D)
Colorado .....	(D)	29	(D)	(NA)	51	51
Delaware .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Florida .....	(NA)	32	32	(NA)	(D)	(D)
Georgia .....	(D)	59	(D)	(D)	46	(D)
Idaho .....	(D)	123	(D)	(D)	106	(D)
Illinois .....	(D)	120	(D)	(D)	89	(D)
Indiana .....	(NA)	85	85	(NA)	59	59
Iowa .....	2,100	(D)	(D)	2,800	(D)	(D)
Kansas .....	(D)	291	(D)	(D)	306	(D)
Kentucky .....	(NA)	40	40	(NA)	41	41
Louisiana .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	57	57
Maryland .....	(NA)	16	16	(NA)	20	20
Michigan .....	(D)	424	(D)	(D)	449	(D)
Minnesota .....	4,200	(D)	(D)	4,500	(D)	(D)
Mississippi .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Missouri .....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Montana .....	1,100	38	1,138	1,400	24	1,424
Nebraska .....	600	(D)	(D)	1,000	(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)	(D)	(D)	(D)	49	(D)
North Carolina .....	(D)	81	(D)	(D)	73	(D)
North Dakota .....	4,000	(D)	(D)	3,700	1,347	5,047
Ohio .....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Oklahoma .....	(D)	98	(D)	(D)	83	(D)
Oregon .....	(D)	448	(D)	(D)	228	(D)
Pennsylvania .....	1,300	297	1,597	1,900	390	2,290
South Carolina .....	(D)	70	(D)	(NA)	(D)	(D)
South Dakota .....	4,900	1,840	6,740	4,400	1,192	5,592
Tennessee .....	(NA)	36	36	(NA)	(D)	(D)
Texas .....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Utah .....	(NA)	34	34	(NA)	21	21
Virginia .....	(NA)	28	28	(NA)	21	21
Washington .....	(D)	66	(D)	(NA)	54	54
West Virginia .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Wisconsin .....	3,500	6,279	9,779	3,200	2,879	6,079
Wyoming .....	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Unallocated <sup>2</sup> .....	17,500	24,809	55,248	15,000	14,382	39,297
United States .....	39,200	35,573	74,773	37,900	22,153	60,053

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

(NA) Not available.

<sup>1</sup> Includes stocks at mills, elevators, warehouses, terminals, and processors.

<sup>2</sup> "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: June 1 and March 1, 2019

State	June 1, 2019			March 1, 2019		
	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions
	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)
Alabama .....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Arizona .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Arkansas .....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
California .....	(D)	89	(D)	(D)	141	(D)
Colorado .....	(D)	49	(D)	(D)	54	(D)
Delaware .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Florida .....	(NA)	13	13	(NA)	(D)	(D)
Georgia .....	(D)	24	(D)	(D)	54	(D)
Idaho .....	(D)	70	(D)	(D)	100	(D)
Illinois .....	(D)	(D)	(D)	(D)	121	(D)
Indiana .....	(NA)	55	55	(NA)	72	72
Iowa .....	550	(D)	(D)	760	(D)	(D)
Kansas .....	(D)	150	(D)	(D)	167	(D)
Kentucky .....	(NA)	51	51	(NA)	47	47
Louisiana .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Maryland .....	(NA)	19	19	(NA)	47	47
Michigan .....	(D)	178	(D)	(D)	249	(D)
Minnesota .....	1,450	(D)	(D)	2,100	(D)	(D)
Mississippi .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Missouri .....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Montana .....	230	14	244	750	53	803
Nebraska .....	270	(D)	(D)	360	(D)	(D)
Nevada .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New England .....	(D)	(D)	(D)	(D)	105	(D)
New Jersey .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New Mexico .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New York .....	(D)	30	(D)	(D)	54	(D)
North Carolina .....	(D)	46	(D)	(D)	57	(D)
North Dakota .....	1,500	437	1,937	2,700	579	3,279
Ohio .....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Oklahoma .....	(D)	24	(D)	(D)	76	(D)
Oregon .....	(D)	148	(D)	(D)	309	(D)
Pennsylvania .....	500	158	658	880	195	1,075
South Carolina .....	(D)	(D)	(D)	(D)	49	(D)
South Dakota .....	1,500	763	2,263	2,300	887	3,187
Tennessee .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	31	31
Texas .....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Utah .....	(NA)	13	13	(NA)	42	42
Virginia .....	(NA)	20	20	(NA)	25	25
Washington .....	(D)	37	(D)	(D)	62	(D)
West Virginia .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Wisconsin .....	1,100	4,200	5,300	1,700	5,270	6,970
Wyoming .....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Unallocated <sup>2</sup> .....	3,400	20,726	27,241	6,500	23,386	34,704
United States .....	10,500	27,314	37,814	18,050	32,232	50,282

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

(NA) Not available.

<sup>1</sup> Includes stocks at mills, elevators, warehouses, terminals, and processors.

<sup>2</sup> "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: December 1, 2018 and 2019

State	2018			2019		
	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions	On farms	Off farms <sup>1</sup>	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)	151	(D)
Arkansas .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
California .....	(D)	1,178	(D)	(D)	1,359	(D)
Colorado .....	(D)	6,851	(D)	(D)	2,916	(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	22,305	44,805	29,500	22,141	51,641
Illinois .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Indiana .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Iowa .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	26	26
Kansas .....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Kentucky .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Louisiana .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Maryland .....	(D)	70	(D)	(D)	52	(D)
Michigan .....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Minnesota .....	3,200	5,508	8,708	1,500	(D)	(D)
Mississippi .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Missouri .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Montana .....	19,500	12,628	32,128	24,500	7,163	31,663
Nebraska .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Nevada .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New England .....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
New Jersey .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New Mexico .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New York .....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
North Carolina .....	(D)	204	(D)	(D)	87	(D)
North Dakota .....	17,000	17,454	34,454	21,000	13,490	34,490
Ohio .....	(NA)	50	50	(NA)	202	202
Oklahoma .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Oregon .....	440	(D)	(D)	420	839	1,259
Pennsylvania .....	(D)	418	(D)	(D)	539	(D)
South Carolina .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
South Dakota .....	300	3	303	250	(D)	(D)
Tennessee .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Texas .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Utah .....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Virginia .....	(D)	109	(D)	(D)	61	(D)
Washington .....	730	3,551	4,281	960	4,709	5,669
West Virginia .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Wisconsin .....	(D)	(D)	(D)	(D)	3,107	(D)
Wyoming .....	(D)	4,185	(D)	(D)	(D)	(D)
Unallocated <sup>2</sup> .....	8,400	6,047	27,902	9,500	6,786	26,308
United States .....	72,070	80,561	152,631	87,630	63,628	151,258

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

(NA) Not available.

<sup>1</sup> Includes stocks at mills, elevators, warehouses, terminals, and processors.

<sup>2</sup> "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, 2018 and 2019

State	2018			2019		
	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions	On farms	Off farms <sup>1</sup>	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)	140	(D)	(D)	(D)	(D)
Arkansas .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
California .....	(D)	1,244	(D)	(D)	1,256	(D)
Colorado .....	(D)	7,410	(D)	(D)	6,130	(D)
Delaware .....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Florida .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Georgia .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Idaho .....	27,000	21,614	48,614	36,000	23,255	59,255
Illinois .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Indiana .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Iowa .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	13	13
Kansas .....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Kentucky .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Louisiana .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Maryland .....	(D)	150	(D)	(D)	33	(D)
Michigan .....	(D)	(D)	(D)	(D)	17	(D)
Minnesota .....	5,200	7,315	12,515	2,700	3,654	6,354
Mississippi .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Missouri .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Montana .....	26,000	10,080	36,080	37,000	9,669	46,669
Nebraska .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Nevada .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New England .....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
New Jersey .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New Mexico .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New York .....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
North Carolina .....	(D)	74	(D)	(D)	114	(D)
North Dakota .....	18,500	18,577	37,077	23,500	13,707	37,207
Ohio .....	(NA)	196	196	(NA)	145	145
Oklahoma .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Oregon .....	500	497	997	1,200	473	1,673
Pennsylvania .....	(D)	560	(D)	(D)	582	(D)
South Carolina .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
South Dakota .....	(NA)	5	(D)	270	6	276
Tennessee .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Texas .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Utah .....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Virginia .....	(D)	262	(D)	(D)	107	(D)
Washington .....	1,300	3,393	4,693	2,050	4,067	6,117
West Virginia .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Wisconsin .....	(D)	4,167	(D)	(D)	3,574	(D)
Wyoming .....	(D)	5,516	(D)	(D)	(D)	(D)
Unallocated <sup>2</sup> .....	12,850	2,256	34,634	14,000	6,310	32,123
United States .....	91,350	83,456	174,806	116,720	73,112	189,832

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

(NA) Not available.

<sup>1</sup> Includes stocks at mills, elevators, warehouses, terminals, and processors.

<sup>2</sup> "Off farms unallocated" includes State data not published 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: June 1 and March 1, 2019

State	June 1, 2019			March 1, 2019		
	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions	On farms	Off farms <sup>1</sup>	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)	553	(D)	(D)	856	(D)
Colorado .....	(D)	5,894	(D)	(D)	6,146	(D)
Delaware .....	(D)	(D)	(D)	(D)	669	(D)
Florida .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Georgia .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Idaho .....	6,100	21,448	27,548	12,500	22,553	35,053
Illinois .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Indiana .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Iowa .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Kansas .....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Kentucky .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Louisiana .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Maryland .....	(D)	(D)	(D)	(D)	35	(D)
Michigan .....	(D)	22	(D)	(D)	(D)	(D)
Minnesota .....	930	3,580	4,510	2,100	3,834	5,934
Mississippi .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Missouri .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Montana .....	7,300	8,905	16,205	12,000	12,103	24,103
Nebraska .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Nevada .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New England .....	(D)	(D)	(D)	(D)	180	(D)
New Jersey .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New Mexico .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New York .....	(D)	(D)	(D)	(D)	10	(D)
North Carolina .....	(D)	(D)	(D)	(D)	148	(D)
North Dakota .....	6,200	13,233	19,433	14,500	16,890	31,390
Ohio .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Oklahoma .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Oregon .....	160	(D)	(D)	230	532	762
Pennsylvania .....	(D)	104	(D)	(D)	273	(D)
South Carolina .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
South Dakota .....	170	7	177	270	4	274
Tennessee .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Texas .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Utah .....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Virginia .....	(D)	51	(D)	(D)	63	(D)
Washington .....	260	2,663	2,923	380	3,172	3,552
West Virginia .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Wisconsin .....	(D)	3,617	(D)	(D)	3,393	(D)
Wyoming .....	(D)	2,252	(D)	(D)	3,429	(D)
Unallocated <sup>2</sup> .....	1,750	1,324	15,727	4,200	926	20,328
United States .....	22,870	63,653	86,523	46,180	75,216	121,396

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

(NA) Not available.

<sup>1</sup> Includes stocks at mills, elevators, warehouses, terminals, and processors.

<sup>2</sup> "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: December 1, 2018 and 2019

State	2018			2019		
	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions
	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)
Alabama .....	(D)	6,216	(D)	(D)	4,151	(D)
Arizona .....	(D)	6,592	(D)	(D)	5,204	(D)
Arkansas .....	30	9,034	9,064	20	3,456	3,476
California .....	1,200	11,506	12,706	700	10,895	11,595
Colorado .....	14,500	39,828	54,328	17,500	34,111	51,611
Delaware .....	(D)	2,105	(D)	(D)	1,623	(D)
Florida .....	(D)	1,184	(D)	(NA)	(D)	(D)
Georgia .....	(D)	5,329	(D)	(D)	2,127	(D)
Idaho .....	28,000	40,045	68,045	37,000	42,534	79,534
Illinois .....	1,850	33,236	35,086	2,100	21,269	23,369
Indiana .....	1,200	32,353	33,553	600	19,132	19,732
Iowa .....	(D)	3,239	(D)	(NA)	(D)	(D)
Kansas .....	17,000	433,706	450,706	22,500	371,840	394,340
Kentucky .....	(D)	13,391	(D)	(D)	10,108	(D)
Louisiana .....	(D)	4,473	(D)	(NA)	(D)	(D)
Maryland .....	(D)	(D)	(D)	(D)	6,103	(D)
Michigan .....	1,800	47,535	49,335	2,400	37,191	39,591
Minnesota .....	57,000	36,784	93,784	54,000	40,467	94,467
Mississippi .....	(D)	1,696	(D)	(D)	1,426	(D)
Missouri .....	3,100	24,293	27,393	2,100	15,595	17,695
Montana .....	112,000	38,934	150,934	121,000	36,831	157,831
Nebraska .....	3,700	58,449	62,149	5,900	47,298	53,198
Nevada .....	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New England .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New Jersey .....	(D)	(D)	(D)	(D)	536	(D)
New Mexico .....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
New York .....	(D)	8,834	(D)	(D)	11,564	(D)
North Carolina .....	1,200	9,053	10,253	450	5,931	6,381
North Dakota .....	188,000	89,158	277,158	184,000	84,451	268,451
Ohio .....	1,800	71,605	73,405	600	44,443	45,043
Oklahoma .....	3,600	112,751	116,351	7,200	113,501	120,701
Oregon .....	7,200	30,509	37,709	6,900	35,286	42,186
Pennsylvania .....	(D)	6,884	(D)	(D)	7,312	(D)
South Carolina .....	(D)	1,056	(D)	(D)	743	(D)
South Dakota .....	28,000	40,328	68,328	23,500	38,241	61,741
Tennessee .....	(D)	8,428	(D)	(D)	4,992	(D)
Texas .....	2,100	101,424	103,524	3,500	84,977	88,477
Utah .....	(D)	5,031	(D)	(D)	4,604	(D)
Virginia .....	(D)	7,404	(D)	(D)	6,638	(D)
Washington .....	11,500	110,695	122,195	11,500	116,241	127,741
West Virginia .....	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Wisconsin .....	(D)	41,989	(D)	(D)	33,262	(D)
Wyoming .....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Unallocated <sup>2</sup> .....	19,500	10,128	153,479	16,000	10,112	126,505
United States .....	504,280	1,505,205	2,009,485	519,470	1,314,195	1,833,665

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

(NA) Not available.

<sup>1</sup> Includes stocks at mills, elevators, warehouses, terminals, and processors.

<sup>2</sup> "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, 2018 and 2019

State	2018			2019		
	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions
	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)
Alabama .....	(D)	7,379	(D)	(D)	5,924	(D)
Arizona .....	(D)	8,225	(D)	(D)	5,046	(D)
Arkansas .....	100	10,538	10,638	100	4,086	4,186
California .....	1,300	14,410	15,710	1,100	13,646	14,746
Colorado .....	24,500	46,745	71,245	31,500	50,789	82,289
Delaware .....	(D)	2,228	(D)	(D)	2,222	(D)
Florida .....	(D)	1,474	(D)	(NA)	1,375	1,375
Georgia .....	(D)	5,008	(D)	(D)	3,164	(D)
Idaho .....	30,000	53,004	83,004	41,000	51,208	92,208
Illinois .....	3,900	41,816	45,716	6,300	30,475	36,775
Indiana .....	1,400	39,563	40,963	1,900	21,722	23,622
Iowa .....	(D)	2,893	(D)	(NA)	2,831	2,831
Kansas .....	21,500	471,575	493,075	31,500	442,074	473,574
Kentucky .....	(D)	17,020	(D)	(D)	13,936	(D)
Louisiana .....	(D)	7,160	(D)	(NA)	4,303	4,303
Maryland .....	(D)	7,831	(D)	(D)	6,963	(D)
Michigan .....	4,300	53,403	57,703	4,100	46,116	50,216
Minnesota .....	59,000	44,273	103,273	67,000	44,298	111,298
Mississippi .....	(D)	2,018	(D)	(D)	1,457	(D)
Missouri .....	3,200	32,024	35,224	4,100	22,369	26,469
Montana .....	157,000	40,320	197,320	164,000	42,692	206,692
Nebraska .....	5,800	66,183	71,983	8,600	62,935	71,535
Nevada .....	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New England .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New Jersey .....	(D)	(D)	(D)	(D)	552	(D)
New Mexico .....	(D)	92	(D)	(D)	456	(D)
New York .....	(D)	11,195	(D)	(D)	10,632	(D)
North Carolina .....	1,800	13,548	15,348	2,600	8,465	11,065
North Dakota .....	213,000	118,418	331,418	245,000	98,203	343,203
Ohio .....	2,000	74,797	76,797	1,800	58,748	60,548
Oklahoma .....	8,700	130,099	138,799	12,000	161,739	173,739
Oregon .....	7,500	37,962	45,462	13,000	39,767	52,767
Pennsylvania .....	(D)	7,431	(D)	(D)	10,496	(D)
South Carolina .....	(D)	1,179	(D)	(D)	1,040	(D)
South Dakota .....	40,500	47,033	87,533	43,000	39,585	82,585
Tennessee .....	(D)	12,722	(D)	(D)	8,452	(D)
Texas .....	4,700	112,143	116,843	4,900	100,202	105,102
Utah .....	(D)	5,926	(D)	(D)	6,462	(D)
Virginia .....	(D)	8,196	(D)	(D)	7,506	(D)
Washington .....	14,500	151,705	166,205	16,500	138,544	155,044
West Virginia .....	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Wisconsin .....	(D)	46,692	(D)	(D)	38,302	(D)
Wyoming .....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Unallocated <sup>2</sup> .....	28,000	2,843	185,512	34,500	2,243	159,353
United States .....	632,700	1,757,071	2,389,771	734,500	1,611,025	2,345,525

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

(NA) Not available.

<sup>1</sup> Includes stocks at mills, elevators, warehouses, terminals, and processors.

<sup>2</sup> "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: June 1 and March 1, 2019

State	June 1, 2019			March 1, 2019		
	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions
	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)
Alabama .....	(D)	(D)	(D)	(D)	4,659	(D)
Arizona .....	(D)	3,376	(D)	(D)	4,117	(D)
Arkansas .....	(D)	3,136	(D)	10	6,032	6,042
California .....	400	7,143	7,543	600	10,208	10,808
Colorado .....	3,900	17,142	21,042	12,000	32,563	44,563
Delaware .....	(D)	(D)	(D)	(D)	1,411	(D)
Florida .....	(D)	1,099	(D)	(D)	1,113	(D)
Georgia .....	(D)	2,506	(D)	(D)	4,696	(D)
Idaho .....	9,800	18,833	28,633	21,000	27,908	48,908
Illinois .....	580	16,139	16,719	1,000	25,049	26,049
Indiana .....	160	16,401	16,561	860	24,931	25,791
Iowa .....	(D)	2,834	(D)	(D)	2,831	(D)
Kansas .....	3,200	261,948	265,148	11,000	355,160	366,160
Kentucky .....	(D)	4,354	(D)	(D)	8,961	(D)
Louisiana .....	(D)	3,413	(D)	(D)	4,044	(D)
Maryland .....	(D)	4,243	(D)	(D)	6,015	(D)
Michigan .....	640	30,475	31,115	1,700	39,504	41,204
Minnesota .....	25,500	24,890	50,390	37,000	29,827	66,827
Mississippi .....	(D)	1,448	(D)	(D)	(D)	(D)
Missouri .....	380	13,092	13,472	1,500	18,160	19,660
Montana .....	42,500	21,199	63,699	70,000	29,550	99,550
Nebraska .....	660	35,367	36,027	2,150	46,770	48,920
Nevada .....	(D)	(D)	(D)	(D)	(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)	8,936	(D)	(D)	9,475	(D)
North Carolina .....	210	4,218	4,428	1,050	5,924	6,974
North Dakota .....	91,000	56,533	147,533	155,000	81,495	236,495
Ohio .....	210	40,625	40,835	1,700	54,732	56,432
Oklahoma .....	1,400	84,822	86,222	2,100	100,665	102,765
Oregon .....	1,200	9,401	10,601	5,000	19,218	24,218
Pennsylvania .....	(D)	6,309	(D)	(D)	6,234	(D)
South Carolina .....	(D)	384	(D)	(D)	729	(D)
South Dakota .....	17,000	22,070	39,070	24,500	32,679	57,179
Tennessee .....	(D)	3,151	(D)	(D)	6,466	(D)
Texas .....	800	61,912	62,712	1,900	87,557	89,457
Utah .....	(D)	3,600	(D)	(D)	4,304	(D)
Virginia .....	(D)	3,899	(D)	(D)	6,232	(D)
Washington .....	1,800	46,421	48,221	5,800	86,498	92,298
West Virginia .....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Wisconsin .....	(D)	27,642	(D)	(D)	36,434	(D)
Wyoming .....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Unallocated <sup>2</sup> .....	5,205	4,255	89,790	12,000	3,050	122,771
United States .....	206,545	873,216	1,079,761	367,870	1,225,201	1,593,071

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

(NA) Not available.

<sup>1</sup> Includes stocks at mills, elevators, warehouses, terminals, and processors.

<sup>2</sup> "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: December 1, 2018 and 2019

[Included in All wheat]

State	2018			2019		
	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions
	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)
Montana .....	(D)	(D)	21,768	15,500	2,522	18,022
North Dakota .....	(D)	(D)	35,493	17,000	5,431	22,431
Other States .....	46,700	36,830	26,269	700	23,326	24,026
United States .....	46,700	36,830	83,530	33,200	31,279	64,479

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

<sup>1</sup> Includes stocks at mills, elevators, warehouses, terminals, and processors.

## Durum Wheat Stocks by Position – States and United States: September 1, 2018 and 2019

[Included in All wheat]

State	2018			2019		
	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions
	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)
Montana .....	(D)	(D)	22,865	21,500	2,894	24,394
North Dakota .....	(D)	(D)	38,245	27,000	7,289	34,289
Other States .....	51,800	38,260	28,950	1,100	28,590	29,690
United States .....	51,800	38,260	90,060	49,600	38,773	88,373

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

<sup>1</sup> Includes stocks at mills, elevators, warehouses, terminals, and processors.

## Durum Wheat Stocks by Position – States and United States: June 1 and March 1, 2019

[Included in All wheat]

State	June 1, 2019			March 1, 2019		
	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions
	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)
Montana .....	(D)	(D)	12,241	(D)	(D)	17,729
North Dakota .....	(D)	(D)	22,095	(D)	(D)	32,156
Other States .....	26,050	28,920	20,634	40,600	33,789	24,504
United States .....	26,050	28,920	54,970	40,600	33,789	74,389

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

<sup>1</sup> Includes stocks at mills, elevators, warehouses, terminals, and processors.

# Soybean Stocks by Position – States and United States: December 1, 2018 and 2019

State	2018			2019		
	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions
	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)
Alabama .....	(D)	7,039	(D)	(D)	10,404	(D)
Arizona .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Arkansas .....	(D)	42,529	(D)	(D)	41,463	(D)
California .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Colorado .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Delaware .....	(D)	3,001	(D)	(D)	2,436	(D)
Florida .....	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Georgia .....	(D)	2,612	(D)	(D)	6,772	(D)
Idaho .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Illinois .....	325,000	344,369	669,369	265,000	320,662	585,662
Indiana .....	190,000	105,866	295,866	150,000	103,749	253,749
Iowa .....	250,000	277,503	527,503	220,000	294,157	514,157
Kansas .....	47,000	120,728	167,728	46,000	130,592	176,592
Kentucky .....	(D)	18,099	(D)	(D)	15,538	(D)
Louisiana .....	(D)	16,309	(D)	(D)	13,194	(D)
Maryland .....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Michigan .....	46,000	44,504	90,504	32,500	37,247	69,747
Minnesota .....	200,000	139,133	339,133	165,000	128,560	293,560
Mississippi .....	(D)	28,082	(D)	(D)	14,238	(D)
Missouri .....	120,000	71,456	191,456	115,000	73,663	188,663
Montana .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	151	151
Nebraska .....	120,000	178,338	298,338	88,000	172,857	260,857
Nevada .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New England .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New Jersey .....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
New Mexico .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New York .....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
North Carolina .....	(D)	9,825	(D)	(D)	12,761	(D)
North Dakota .....	105,000	74,447	179,447	76,000	66,829	142,829
Ohio .....	150,000	101,721	251,721	115,000	93,378	208,378
Oklahoma .....	(D)	(D)	(D)	(D)	5,075	(D)
Oregon .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Pennsylvania .....	(D)	6,661	(D)	(D)	7,232	(D)
South Carolina .....	(D)	1,046	(D)	(D)	1,387	(D)
South Dakota .....	110,000	112,083	222,083	62,000	86,809	148,809
Tennessee .....	(D)	14,773	(D)	(D)	8,471	(D)
Texas .....	(D)	1,919	(D)	(D)	900	(D)
Utah .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Virginia .....	(D)	4,720	(D)	(D)	5,901	(D)
Washington .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	5,689	5,689
West Virginia .....	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Wisconsin .....	33,000	58,014	91,014	30,500	49,853	80,353
Wyoming .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Unallocated <sup>2</sup> .....	239,000	26,047	421,662	160,000	16,699	322,471
United States .....	1,935,000	1,810,824	3,745,824	1,525,000	1,726,667	3,251,667

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

(NA) Not available.

<sup>1</sup> Includes stocks at mills, elevators, warehouses, terminals, and processors.

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



# Soybean Stocks by Position – States and United States: September 1, 2019

State	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions
	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)
Alabama .....	(D)	2,398	(D)
Arizona .....	(NA)	(D)	(D)
Arkansas .....	(D)	6,694	(D)
California .....	(NA)	(D)	(D)
Colorado .....	(NA)	(D)	(D)
Delaware .....	(D)	(D)	(D)
Florida .....	(D)	(D)	(D)
Georgia .....	(D)	3,638	(D)
Idaho .....	(NA)	(D)	(D)
Illinois .....	33,000	153,980	186,980
Indiana .....	12,500	33,014	45,514
Iowa .....	44,500	114,431	158,931
Kansas .....	5,500	41,305	46,805
Kentucky .....	(D)	3,798	(D)
Louisiana .....	(D)	2,948	(D)
Maryland .....	(D)	(D)	(D)
Michigan .....	8,000	10,428	18,428
Minnesota .....	36,000	57,455	93,455
Mississippi .....	(D)	3,180	(D)
Missouri .....	22,000	26,803	48,803
Montana .....	(NA)	(D)	(D)
Nebraska .....	10,500	53,559	64,059
Nevada .....	(NA)	(D)	(D)
New England .....	(NA)	(D)	(D)
New Jersey .....	(D)	(D)	(D)
New Mexico .....	(NA)	(D)	(D)
New York .....	(D)	509	(D)
North Carolina .....	(D)	2,695	(D)
North Dakota .....	16,000	23,805	39,805
Ohio .....	16,000	27,947	43,947
Oklahoma .....	(D)	2,807	(D)
Oregon .....	(NA)	(D)	(D)
Pennsylvania .....	(D)	3,233	(D)
South Carolina .....	(D)	(D)	(D)
South Dakota .....	26,000	32,316	58,316
Tennessee .....	(D)	1,022	(D)
Texas .....	(D)	385	(D)
Utah .....	(NA)	(D)	(D)
Virginia .....	(D)	(D)	(D)
Washington .....	(NA)	3,267	3,267
West Virginia .....	(D)	(D)	(D)
Wisconsin .....	6,000	23,617	29,617
Wyoming .....	(NA)	(D)	(D)
Unallocated <sup>2</sup> .....	29,000	8,818	71,125
United States .....	265,000	644,052	909,052

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

(NA) Not available.

<sup>1</sup> Includes stocks at mills, elevators, warehouses, terminals, and processors.

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

# Soybean Stocks by Position – States and United States: June 1 and March 1, 2019

State	June 1, 2019			March 1, 2019		
	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions
	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)
Alabama .....	(D)	5,918	(D)	(D)	8,381	(D)
Arizona .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Arkansas .....	(D)	19,931	(D)	(D)	29,215	(D)
California .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Colorado .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Delaware .....	(D)	(D)	(D)	(D)	3,412	(D)
Florida .....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Georgia .....	(D)	(D)	(D)	(D)	3,743	(D)
Idaho .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Illinois .....	100,000	220,730	320,730	215,000	276,983	491,983
Indiana .....	50,000	65,711	115,711	110,000	90,837	200,837
Iowa .....	140,000	161,665	301,665	195,000	225,241	420,241
Kansas .....	23,500	70,014	93,514	32,000	102,849	134,849
Kentucky .....	(D)	9,975	(D)	(D)	17,685	(D)
Louisiana .....	(D)	10,263	(D)	(D)	9,398	(D)
Maryland .....	(D)	(D)	(D)	(D)	10,667	(D)
Michigan .....	18,000	26,284	44,284	28,000	39,688	67,688
Minnesota .....	99,000	82,956	181,956	165,000	105,279	270,279
Mississippi .....	(D)	12,748	(D)	(D)	20,684	(D)
Missouri .....	45,000	43,063	88,063	76,000	57,505	133,505
Montana .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Nebraska .....	35,500	88,482	123,982	80,000	136,605	216,605
Nevada .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New England .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New Jersey .....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
New Mexico .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
New York .....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
North Carolina .....	(D)	6,655	(D)	(D)	11,860	(D)
North Dakota .....	38,500	44,316	82,816	69,000	61,506	130,506
Ohio .....	48,000	63,286	111,286	83,000	87,443	170,443
Oklahoma .....	(D)	4,014	(D)	(D)	5,709	(D)
Oregon .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Pennsylvania .....	(D)	4,416	(D)	(D)	6,097	(D)
South Carolina .....	(D)	(D)	(D)	(D)	1,727	(D)
South Dakota .....	59,000	40,983	99,983	86,000	71,806	157,806
Tennessee .....	(D)	4,368	(D)	(D)	11,083	(D)
Texas .....	(D)	(D)	(D)	(D)	1,843	(D)
Utah .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Virginia .....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Washington .....	(NA)	3,794	3,794	(NA)	1,482	1,482
West Virginia .....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Wisconsin .....	15,500	40,531	56,031	21,000	50,195	71,195
Wyoming .....	(NA)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Unallocated <sup>2</sup> .....	58,000	22,977	159,265	110,000	8,146	259,650
United States .....	730,000	1,053,080	1,783,080	1,270,000	1,457,069	2,727,069

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

(NA) Not available.

<sup>1</sup> Includes stocks at mills, elevators, warehouses, terminals, and processors.

<sup>2</sup> "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, 2018 and 2019

Varietal type and State	2018			2019		
	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions
	(1,000 pounds)	(1,000 pounds)	(1,000 pounds)	(1,000 pounds)	(1,000 pounds)	(1,000 pounds)
<b>Oil</b>						
North Dakota .....	21,000	101,441	122,441	23,000	77,402	100,402
Other States .....	60,600	95,875	156,475	37,800	77,185	114,985
United States .....	81,600	197,316	278,916	60,800	154,587	215,387
<b>Non-oil</b>						
North Dakota .....	1,700	52,592	54,292	2,500	42,391	44,891
Other States .....	7,300	45,520	52,820	2,420	23,050	25,470
United States .....	9,000	98,112	107,112	4,920	65,441	70,361
<b>All</b>						
North Dakota .....	22,700	154,033	176,733	25,500	119,793	145,293
Other States .....	67,900	141,395	209,295	40,220	100,235	140,455
United States .....	90,600	295,428	386,028	65,720	220,028	285,748

<sup>1</sup> Includes stocks at mills, elevators, warehouses, terminals, and processors.

### Sunflower Stocks by Position and Type – States and United States: March 1, 2018 and 2019

Varietal type and State	2018			2019		
	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions
	(1,000 pounds)	(1,000 pounds)	(1,000 pounds)	(1,000 pounds)	(1,000 pounds)	(1,000 pounds)
<b>Oil</b>						
North Dakota .....	275,000	328,928	603,928	125,000	226,898	351,898
Other States .....	206,800	235,652	442,452	168,250	160,106	328,356
United States .....	481,800	564,580	1,046,380	293,250	387,004	680,254
<b>Non-oil</b>						
North Dakota .....	38,000	60,038	98,038	35,000	46,429	81,429
Other States .....	26,350	66,969	93,319	15,010	54,964	69,974
United States .....	64,350	127,007	191,357	50,010	101,393	151,403
<b>All</b>						
North Dakota .....	313,000	388,966	701,966	160,000	273,327	433,327
Other States .....	233,150	302,621	535,771	183,260	215,070	398,330
United States .....	546,150	691,587	1,237,737	343,260	488,397	831,657

<sup>1</sup> Includes stocks at mills, elevators, warehouses, terminals, and processors.

### Annual Crops Stocks by Position – United States: September 1, 2018 and 2019

Crop	2018			2019		
	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions	On farms	Off farms <sup>1</sup>	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)	9,296	(D)	(D)	(D)
Safflower .....	(D)	(D)	10,717	(D)	(D)	9,232

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

<sup>1</sup> Includes stocks at mills, elevators, warehouses, terminals, and processors.

### Annual Crop Stocks by Position – United States: June 1, 2018 and 2019

Crop	2018			2019		
	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions
	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)
Flaxseed .....	(D)	(D)	1,629	(D)	(D)	1,562
Rye <sup>2</sup> .....	160	433	593	260	159	419
	(1,000 pounds)	(1,000 pounds)	(1,000 pounds)	(1,000 pounds)	(1,000 pounds)	(1,000 pounds)
Canola .....	87,280	106,152	193,432	253,797	51,196	304,993
Rapeseed .....	(D)	(D)	1,287	(D)	(D)	(D)

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

<sup>1</sup> Includes stocks at mills, elevators, warehouses, terminals, and processors.

<sup>2</sup> Three-State total including Minnesota, North Dakota, and South Dakota.

### Pea and Lentil Stocks by Position – United States: December 1, 2018 and 2019

Crop	2018			2019		
	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions
	(1,000 cwt)	(1,000 cwt)	(1,000 cwt)	(1,000 cwt)	(1,000 cwt)	(1,000 cwt)
Dry edible peas <sup>2</sup> .....	5,618	4,849	10,467	12,385	3,309	15,694
Lentils .....	4,251	1,603	5,854	3,400	1,583	4,983
Austrian winter peas <sup>3</sup> .....	(D)	(D)	185	(NA)	(NA)	(NA)

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

(NA) Not available.

<sup>1</sup> Includes stocks at mills, elevators, warehouses, terminals, and processors.

<sup>2</sup> Beginning in December 2019, dry edible peas includes Austrian winter peas and wrinkled seed peas.

<sup>3</sup> Beginning in December 2019, Austrian winter peas are included with dry edible peas.

### Pea and Lentil Stocks by Position – United States: June 1, 2018 and 2019

Crop	2018			2019		
	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions
	(1,000 cwt)	(1,000 cwt)	(1,000 cwt)	(1,000 cwt)	(1,000 cwt)	(1,000 cwt)
Dry edible peas .....	(D)	(D)	4,401	2,103	2,541	4,644
Lentils .....	(D)	(D)	1,760	2,080	1,104	3,184
Austrian winter peas .....	(D)	(D)	270	(D)	(D)	177

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

<sup>1</sup> Includes stocks at mills, elevators, warehouses, terminals, and processors.

### Chickpea Stocks by Position – United States: December 1, 2018 and 2019

Crop	2018			2019		
	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions
	(1,000 cwt)	(1,000 cwt)	(1,000 cwt)	(1,000 cwt)	(1,000 cwt)	(1,000 cwt)
Chickpeas .....	3,604	3,250	6,854	2,122	4,661	6,783
Small <sup>2</sup> .....	493	1,235	1,728	482	1,646	2,128
Large <sup>3</sup> .....	3,111	2,015	5,126	1,640	3,015	4,655

<sup>1</sup> Includes stocks at mills, elevators, warehouses, terminals, and processors.

<sup>2</sup> Chickpeas 20/64 inch or smaller.

<sup>3</sup> Chickpeas larger than 20/64 inch.

### Chickpea Stocks by Position – United States: June 1, 2018 and 2019

Crop	2018			2019		
	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions	On farms	Off farms <sup>1</sup>	Total all positions
	(1,000 cwt)	(1,000 cwt)	(1,000 cwt)	(1,000 cwt)	(1,000 cwt)	(1,000 cwt)
Chickpeas .....	(D)	(D)	880	1,463	2,422	3,885
Small <sup>2</sup> .....	(D)	(D)	268	80	887	967
Large <sup>3</sup> .....	(D)	(D)	612	1,383	1,535	2,918

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

<sup>1</sup> Includes stocks at mills, elevators, warehouses, terminals, and processors.

<sup>2</sup> Chickpeas 20/64 inch or smaller.

<sup>3</sup> Chickpeas larger than 20/64 inch.

## On-Farm Grain Storage Capacity Up Less Than 1 Percent from Last Year

The United States on-farm storage capacity totaled 13.5 billion bushels on December 1, 2019, up less than 1 percent from the December 1, 2018 estimate. Iowa continues to lead all States with 2.10 billion bushels of on-farm storage capacity followed by Minnesota with 1.55 billion bushels. Other major States include Illinois with 1.48 billion bushels, Nebraska with 1.20 billion bushels, North Dakota with 930 million bushels, and Indiana with 860 million bushels of on-farm storage capacity. These six States account for 60 percent of the Nation's on-farm storage capacity. On-farm grain storage capacity includes all bins, cribs, sheds, and other structures located on farms that are normally used to store whole grains, oilseeds, or pulse crops.

### On-Farm Storage Capacity – States and United States: December 1, 2018 and 2019

[Excludes Alaska and Hawaii]

State	2018	2019
	(million bushels)	(million bushels)
Alabama .....	35	35
Arkansas .....	230	230
Colorado .....	170	170
Georgia .....	60	60
Idaho .....	130	130
Illinois .....	1,480	1,480
Indiana .....	860	860
Iowa .....	2,100	2,100
Kansas .....	380	380
Kentucky .....	210	215
Michigan .....	300	300
Minnesota .....	1,550	1,550
Mississippi .....	128	128
Missouri .....	540	540
Montana .....	330	330
Nebraska .....	1,200	1,200
New York .....	125	125
North Carolina .....	105	105
North Dakota .....	915	930
Ohio .....	540	550
Oklahoma .....	70	70
Oregon .....	50	50
Pennsylvania .....	170	170
South Dakota .....	730	730
Tennessee .....	100	100
Texas .....	160	160
Virginia .....	55	55
Washington .....	80	75
Wisconsin .....	375	380
Unallocated <sup>1</sup> .....	320	330
United States .....	13,498	13,538

<sup>1</sup> Includes Arizona, California, Delaware, Florida, Louisiana, Maryland, Nevada, New England, New Jersey, New Mexico, South Carolina, Utah, West Virginia, and Wyoming.

## Off-Farm Grain Storage Capacity and Facilities

Capacity of off-farm commercial grain storage in the United States totaled 11.6 billion bushels on December 1, 2019, up 1 percent from the December 1, 2018 total. The largest increase occurred in Kansas where an additional 25.0 million bushels of capacity was added since December 1, 2018. Other notable increases were shown in Wisconsin, where capacity increased 15.0 million bushels, and Iowa, Minnesota, Missouri and South Dakota, which were all up 10.0 million bushels from 2018.

Iowa and Illinois remained the two largest off-farm storage capacity States during 2019 with 1.51 billion and 1.50 billion bushels respectively. Kansas was the third largest followed by Nebraska and Minnesota. These five States accounted for 52 percent of the Nation's off-farm storage capacity on December 1, 2019.

Off-farm grain storage capacity includes all elevators, warehouses, terminals, merchant mills, other storage, and oilseed crushers which store whole grains, soybeans, canola, flaxseed, mustard seed, safflower, sunflower, rapeseed, Austrian winter peas, dry edible peas, lentils, and chickpeas/garbanzo beans. Capacity data exclude facilities used to store only rice or peanuts, oilseed crushers processing only cottonseed or peanuts, tobacco warehouses, seed warehouses, and storage facilities that handle only dry edible beans, other than chickpeas/garbanzo beans.

Off-farm storage facilities totaled 8,378 on December 1, 2019, down 1 percent from the December 1, 2018 estimate. States with the largest number of facilities include Iowa with 860, Illinois with 840, Kansas with 700, Minnesota with 555, and Nebraska with 492.

# Off-Farm Storage Facilities – States and United States: December 1, 2018 and 2019

[Excludes Alaska and Hawaii]

State	Facilities		Off-farm storage capacity	
	December 1, 2018	December 1, 2019	December 1, 2018	December 1, 2019
	(number)	(number)	(1,000 bushels)	(1,000 bushels)
Alabama .....	53	53	35,000	35,000
Arizona .....	21	21	19,000	19,000
Arkansas .....	149	149	291,000	299,000
California .....	125	125	94,000	94,000
Colorado .....	113	113	136,000	136,000
Delaware .....	17	17	25,000	25,000
Florida .....	15	15	4,500	4,500
Georgia .....	98	94	53,000	53,000
Idaho .....	126	124	124,000	124,000
Illinois .....	840	840	1,500,000	1,500,000
Indiana .....	308	301	545,000	545,000
Iowa .....	870	860	1,500,000	1,510,000
Kansas .....	715	700	1,150,000	1,175,000
Kentucky .....	155	150	87,000	90,000
Louisiana .....	36	40	128,000	131,000
Maryland .....	50	50	55,000	55,000
Michigan .....	187	184	230,000	235,000
Minnesota .....	565	555	800,000	810,000
Mississippi .....	54	54	81,000	84,000
Missouri .....	335	335	275,000	285,000
Montana .....	140	140	90,000	90,000
Nebraska .....	487	492	973,000	980,000
New England .....	14	14	5,790	5,790
New Mexico .....	18	18	13,500	13,500
New York .....	43	42	47,800	47,800
North Carolina .....	172	172	103,000	103,000
North Dakota .....	337	328	460,000	460,000
Ohio .....	359	348	465,000	465,000
Oklahoma .....	220	220	245,000	245,000
Oregon .....	83	83	57,000	57,000
Pennsylvania .....	149	148	44,000	46,000
South Carolina .....	40	41	19,000	19,000
South Dakota .....	228	226	425,000	435,000
Tennessee .....	140	137	75,000	75,000
Texas .....	450	440	640,000	630,000
Utah .....	40	40	18,000	18,000
Virginia .....	78	78	38,000	39,000
Washington .....	259	243	235,000	240,000
Wisconsin .....	360	355	380,000	395,000
Wyoming .....	16	16	11,000	11,000
Unallocated <sup>1</sup> .....	17	17	3,620	3,620
United States .....	8,482	8,378	11,481,210	11,588,210

<sup>1</sup> Includes New Jersey, Nevada, and West Virginia



## Statistical Methodology

**Survey Procedures:** The grain stocks estimates in this report are based on surveys conducted during the first two weeks of December. 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 79,000 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 December 1, 2019. 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 8,400 facilities with 11.6 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 1.5 percent for corn, 1.9 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 3.0 percent for corn, 3.8 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 10.1, 5.9, and 5.2 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.

## USDA, National Agricultural Statistics Service 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](mailto:nass@usda.gov)

Lance Honig, Chief, Crops Branch .....	(202) 720-2127
Travis Thorson, Head, Field Crops Section .....	(202) 720-7369
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
Sammy Neal – Peanuts, Rice .....	(202) 720-7688
Irwin Anolik – Crop Weather, Barley .....	(202) 720-7621
Jean Porter – Rye, Wheat .....	(202) 720-8068
Chris Singh – Cotton, Cotton Ginnings, Sorghum .....	(202) 720-5944
Travis Thorson – Sunflower, Other Oilseeds .....	(202) 720-7369
Jorge Garcia-Pratts, Head, Fruits, Vegetables and Special Crops Section .....	(202) 720-2127
Joshua Bates – Almonds, Apples, Apricots, Asparagus, Carrots, Coffee, Onions, Plums, Prunes, Sweet Corn, Tobacco .....	(202) 720-4288
Jorge Garcia-Pratts – Dry Beans, Garlic, Hazelnuts, Honeydews, Kiwifruit, Lettuce, Maple Syrup, Mint, Pears, Sweet Cherries, Tart Cherries, Tomatoes .....	(202) 720-2127
Fleming Gibson – Cauliflower, Celery, Grapefruit, Lemons, Macadamia, Mandarins and tangerines, Mushrooms, Olives, Oranges .....	(202) 720-5412
Greg Lemmons – Cranberries, Cucumbers, Pistachios, Potatoes, Pumpkins, Raspberries, Squash, Strawberries, Sugarbeets, Sugarcane, Sweet Potatoes, Tame Blueberries, Wild Blueberries .....	(202) 720-4285
Dan Norris – Artichokes, Cantaloupes, Dry Edible Peas, Green Peas, Lentils, Nectarines, Papayas, Peaches, Snap Beans, Spinach, Walnuts, Watermelons .....	(202) 720-3250
Dawn Smoker – Avocados, Bell Peppers, Broccoli, Cabbage, Chickpeas, Chile Peppers, Dates, Floriculture, Grapes, Hops, Pecans .....	(202) 720-4215

## 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](http://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](http://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](mailto: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@nass.usda.gov](mailto: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](http://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](mailto:program.intake@usda.gov).

# USDA's 96th Annual Agricultural Outlook Forum

## The Innovation Imperative: *Shaping the Future of Agriculture*

February 21-22, 2020 • Crystal Gateway Marriott Hotel, Arlington, Virginia

## The 2020 Agricultural Outlook Forum

### [“Program at a Glance”](#)

Join us February 20-21, 2020  
Crystal Gateway Marriott Hotel Arlington, Virginia

Register [Here](#)

## The Agricultural Outlook Forum

- USDA's largest annual gathering and the agricultural sector's premiere event
- Brings together more than 1,500 sector leaders and professionals to connect and discuss current and key emerging issues in agriculture
- More than 30 sessions covering commodity markets and outlook, international trade, agricultural policy, as well as cutting edge topics that will influence the future of agriculture



**For More Information**, please contact the Forum Coordinator [Mirvat Sewadeh](#) at 202-720-5447