

Table 3--Feed grains (corn, sorghum, barley, and oats): Supply and disappearance (million metric tons)

Mkt year and qtr 1/		Supply				Disappearance						Ending stocks
		Beginning stocks	Production	Imports	Total supply 2/	Domestic use			Exports	Total disappearance 2/		
						Food, alcohol, and industrial use	Seed use	Feed and residual use			Total domestic use 2/	
1975/76	Q1 Sep-Nov	21	185	0.10	206	4		32	36	11	47	159
	Q2 Dec-Feb	159		0.08	159	4	0.09	34	38	13	51	108
	Q3 Mar-May	108		0.09	108	4	0.50	29	34	13	47	62
	Q4 Jun-Aug	62		0.06	62	4	0.91	20	26	12	38	24
	MY Sep-Aug	21	185	0.32	206	16	1.50	116	134	49	183	24
1976/77	Q1 Sep-Nov	24	194	0.10	218	4		31	35	14	49	169
	Q2 Dec-Feb	169		0.03	169	4	0.10	33	37	12	49	120
	Q3 Mar-May	120		0.06	120	4	0.50	28	33	13	46	75
	Q4 Jun-Aug	75		0.08	75	5	0.99	21	27	11	38	37
	MY Sep-Aug	24	194	0.27	218	17	1.59	113	131	50	181	37
1977/78	Q1 Sep-Nov	37	205	0.11	242	5		33	37	12	49	193
	Q2 Dec-Feb	193		0.04	193	4	0.09	34	38	13	51	143
	Q3 Mar-May	143		0.06	143	5	0.48	29	34	15	49	94
	Q4 Jun-Aug	94		0.03	94	5	0.91	22	28	16	43	50
	MY Sep-Aug	37	205	0.24	243	18	1.48	117	137	55	192	50
1978/79	Q1 Sep-Nov	50	222	0.04	272	5		38	43	13	56	216
	Q2 Dec-Feb	216		0.03	216	4	0.08	38	43	12	55	161
	Q3 Mar-May	161		0.06	161	5	0.47	35	40	15	56	105
	Q4 Jun-Aug	105		0.06	105	5	0.78	24	29	18	48	58
	MY Sep-Aug	50	222	0.19	272	19	1.33	135	155	59	214	58
1979/80	Q1 Sep-Nov	58	238	0.05	296	5		41	46	18	64	232
	Q2 Dec-Feb	232		0.03	232	5	0.08	40	45	18	63	169
	Q3 Mar-May	169		0.05	169	5	0.48	34	40	18	57	112
	Q4 Jun-Aug	112		0.06	112	5	0.77	25	31	17	48	64
	MY Sep-Aug	58	238	0.19	296	20	1.33	140	161	71	232	64
1980/81	Q1 Sep-Nov	64	198	0.04	262	5		38	43	20	63	199
	Q2 Dec-Feb	199		0.03	199	5	0.08	34	39	19	58	141
	Q3 Mar-May	141		0.04	141	5	0.49	33	38	18	56	85
	Q4 Jun-Aug	85		0.06	85	6	0.82	21	27	14	41	44
	MY Sep-Aug	64	198	0.17	262	21	1.39	126	148	70	218	44
1981/82	Q1 Sep-Nov	44	246	0.03	290	6		38	43	16	59	231
	Q2 Dec-Feb	231		0.03	231	5	0.08	37	43	15	58	174
	Q3 Mar-May	174		0.06	174	6	0.49	33	39	17	56	118
	Q4 Jun-Aug	118		0.07	118	6	0.82	21	28	12	40	78
	MY Sep-Aug	44	246	0.19	291	22	1.39	129	153	59	213	78
1982/83	Q1 Sep-Nov	78	250	0.10	328	6		38	45	13	58	270
	Q2 Dec-Feb	270		0.03	270	6	0.10	40	46	15	61	209
	Q3 Mar-May	209		0.04	209	6	0.37	38	45	13	58	151
	Q4 Jun-Aug	151		0.08	151	7	0.95	24	31	11	43	109
	MY Sep-Aug	78	250	0.26	328	26	1.42	140	167	53	220	109
1983/84	Q1 Sep-Nov	109	136	0.22	245	7		41	48	14	62	183
	Q2 Dec-Feb	183		0.13	183	6	0.08	34	41	15	56	127
	Q3 Mar-May	127		0.14	127	7	0.50	30	37	15	52	75
	Q4 Jun-Aug	75		0.19	75	7	0.81	16	24	11	36	40
	MY Sep-Aug	109	136	0.67	246	27	1.40	121	150	56	206	40

Mkt year and qtr 1/		Supply				Disappearance						Ending stocks
		Beginning stocks	Production	Imports	Total supply 2/	Domestic use			Exports	Total disappearance 2/		
						Food, alcohol, and industrial use	Seed use	Feed and residual use			Total domestic use 2/	
1984/85	Q1 Sep-Nov	40	237	0.11	277	7		42	50	15	65	212
	Q2 Dec-Feb	212		0.17	212	7	0.09	39	46	18	64	148
	Q3 Mar-May	148		0.28	148	8	0.52	32	41	14	55	93
	Q4 Jun-Aug	93		0.22	94	8	0.90	18	27	9	36	57
	MY Sep-Aug	40	237	0.79	277	31	1.51	131	164	56	220	57
1985/86	Q1 Sep-Nov	57	274	0.11	332	8		41	49	13	62	270
	Q2 Dec-Feb	270		0.13	270	8	0.09	43	51	13	63	207
	Q3 Mar-May	207		0.26	207	9	0.49	35	44	6	50	157
	Q4 Jun-Aug	157		0.35	158	9	0.89	17	27	5	31	126
	MY Sep-Aug	57	274	0.86	333	33	1.47	135	170	36	206	126
1986/87	Q1 Sep-Nov	126	252	0.20	378	9		43	51	10	61	317
	Q2 Dec-Feb	317		0.11	318	8	0.09	45	53	10	63	254
	Q3 Mar-May	254		0.20	254	9	0.49	34	43	15	58	197
	Q4 Jun-Aug	197		0.24	197	9	0.82	23	33	11	45	152
	MY Sep-Aug	126	252	0.75	379	35	1.41	144	181	46	227	152
1987/88	Q1 Sep-Nov	152	216	0.16	369	9		47	56	12	67	302
	Q2 Dec-Feb	302		0.22	302	8	0.08	44	52	13	65	237
	Q3 Mar-May	237		0.40	237	9	0.49	30	39	16	55	182
	Q4 Jun-Aug	182		0.34	182	10	0.70	26	36	12	49	134
	MY Sep-Aug	152	216	1.12	370	36	1.27	147	184	52	236	134
1988/89	Q1 Sep-Nov	134	149	0.29	283	9		41	50	14	65	219
	Q2 Dec-Feb	219		0.27	219	9	0.07	33	42	15	57	162
	Q3 Mar-May	162		0.44	162	10	0.48	25	35	17	53	109
	Q4 Jun-Aug	109		0.39	110	10	0.67	19	30	14	44	66
	MY Sep-Aug	134	149	1.38	284	37	1.23	119	157	61	218	66
1989/90	Q1 Sep-Nov	66	221	0.39	287	9		46	56	18	73	214
	Q2 Dec-Feb	214		0.36	214	9	0.06	38	48	20	67	147
	Q3 Mar-May	147		0.36	147	10	0.48	29	40	18	58	89
	Q4 Jun-Aug	89		0.37	90	11	0.61	18	30	15	44	46
	MY Sep-Aug	66	221	1.47	289	39	1.15	133	173	70	243	46
1990/91	Q1 Sep-Nov	46	230	0.35	276	10		51	61	12	73	203
	Q2 Dec-Feb	203		0.24	204	10	0.05	39	48	14	63	141
	Q3 Mar-May	141		0.43	141	10	0.50	27	38	14	52	90
	Q4 Jun-Aug	90		0.46	90	11	0.57	19	31	12	42	48
	MY Sep-Aug	46	230	1.47	277	41	1.12	136	178	52	230	48
1991/92	Q1 Sep-Nov	48	218	0.70	267	11		53	63	12	75	191
	Q2 Dec-Feb	191		0.49	192	10	0.05	36	46	13	59	133
	Q3 Mar-May	133		0.58	134	11	0.56	30	41	13	54	80
	Q4 Jun-Aug	80		0.55	80	11	0.48	22	34	12	46	34
	MY Sep-Aug	48	218	2.32	268	43	1.09	140	185	50	234	34
1992/93	Q1 Sep-Nov	34	277	0.44	312	11		57	68	14	82	230
	Q2 Dec-Feb	230		0.26	230	11	0.05	38	49	15	63	166
	Q3 Mar-May	166		0.27	167	11	0.46	33	45	13	58	109
	Q4 Jun-Aug	109		0.41	109	12	0.53	25	37	9	46	63
	MY Sep-Aug	34	277	1.38	312	44	1.04	153	198	51	249	63

Mkt year and qtr 1/		Supply				Disappearance						Ending stocks
						Domestic use				Exports	Total disappearance 2/	
		Beginning stocks	Production	Imports	Total supply 2/	Food, alcohol, and industrial use	Seed use	Feed and residual use	Total domestic use 2/			
1993/94	Q1 Sep-Nov	63	186	0.49	250	11		52	63	12	76	174
	Q2 Dec-Feb	174		1.04	175	11	0.04	35	46	10	57	119
	Q3 Mar-May	119		1.22	120	11	0.54	29	41	9	50	70
	Q4 Jun-Aug	70		1.18	71	12	0.43	23	35	9	44	27
	MY Sep-Aug	63	186	3.93	253	45	1.02	139	185	40	226	27
1994/95	Q1 Sep-Nov	27	283	0.93	311	12		59	71	13	85	227
	Q2 Dec-Feb	227		0.98	228	12	0.04	41	53	17	70	158
	Q3 Mar-May	158		0.76	159	12	0.41	33	46	16	62	97
	Q4 Jun-Aug	97		0.61	98	12	0.48	24	37	16	52	45
	MY Sep-Aug	27	283	3.28	314	48	0.93	157	206	62	269	45
1995/96	Q1 Sep-Nov	45	210	0.83	256	12		53	65	19	84	172
	Q2 Dec-Feb	172		0.75	173	11	0.04	37	49	16	65	108
	Q3 Mar-May	108		0.61	109	12	0.49	29	41	17	58	51
	Q4 Jun-Aug	51		0.50	51	11	0.45	15	26	11	37	14
	MY Sep-Aug	45	210	2.69	258	45	0.98	134	180	63	243	14
1996/97	Q1 Sep-Nov	14	265	0.39	280	11		59	70	14	84	196
	Q2 Dec-Feb	196		0.91	197	12	0.04	42	53	15	69	128
	Q3 Mar-May	128		0.75	129	13	0.54	32	45	13	57	72
	Q4 Jun-Aug	72		0.76	72	13	0.39	22	36	10	45	27
	MY Sep-Aug	14	265	2.82	283	49	0.98	155	204	52	256	27
1997/98	Q1 Sep-Nov	27	260	0.65	288	13		61	73	11	85	203
	Q2 Dec-Feb	203		0.84	204	12	0.04	40	52	13	65	139
	Q3 Mar-May	139		0.71	140	13	0.55	30	44	10	54	85
	Q4 Jun-Aug	85		0.59	86	14	0.38	23	37	11	48	38
	MY Sep-Aug	27	260	2.80	290	52	0.96	154	207	45	252	38
1998/99	Q1 Sep-Nov	38	271	0.74	310	13		62	75	13	88	222
	Q2 Dec-Feb	222		0.92	223	13	0.03	39	51	14	65	158
	Q3 Mar-May	158		0.70	159	13	0.52	30	44	14	58	101
	Q4 Jun-Aug	101		0.63	101	13	0.34	21	34	16	50	51
	MY Sep-Aug	38	271	2.98	312	52	0.89	152	205	56	261	51
1999/00	Q1 Sep-Nov	51	263	0.59	315	13		64	78	15	93	222
	Q2 Dec-Feb	222		0.78	222	13	0.03	41	54	14	68	155
	Q3 Mar-May	155		0.73	156	14	0.55	28	43	13	56	99
	Q4 Jun-Aug	99		0.57	100	14	0.34	23	38	14	51	49
	MY Sep-Aug	51	263	2.68	317	54	0.92	156	212	56	268	49
2000/01	Q1 Sep-Nov	49	273	0.55	322	14		62	76	15	90	232
	Q2 Dec-Feb	232		0.76	233	13	0.03	42	55	13	68	165
	Q3 Mar-May	165		0.74	166	14	0.52	31	45	14	59	107
	Q4 Jun-Aug	107		0.58	107	14	0.32	25	39	16	55	53
	MY Sep-Aug	49	273	2.64	324	55	0.86	160	215	57	272	53
2001/02	Q1 Sep-Nov	53	262	0.54	315	14		63	77	13	90	225
	Q2 Dec-Feb	225		0.98	226	13	0.03	41	54	14	68	158
	Q3 Mar-May	158		0.54	159	14	0.51	31	46	14	60	98
	Q4 Jun-Aug	98		0.37	99	15	0.36	24	40	14	54	45
	MY Sep-Aug	53	262	2.43	317	56	0.90	159	216	55	272	45

Mkt year and qtr 1/		Supply				Disappearance						Ending stocks
		Beginning stocks	Production	Imports	Total supply 2/	Domestic use				Exports	Total disappearance 2/	
						Food, alcohol, and industrial use	Seed use	Feed and residual use	Total domestic use 2/			
2002/03	Q1 Sep-Nov	45	244	0.52	289	15		56	71	11	83	206
	Q2 Dec-Feb	206		0.87	207	15	0.03	41	56	11	68	140
	Q3 Mar-May	140		0.63	140	16	0.52	30	47	11	59	82
	Q4 Jun-Aug	82		0.39	82	17	0.35	22	39	12	51	31
	MY Sep-Aug	45	244	2.41	291	64	0.90	150	214	46	260	31
2003/04	Q1 Sep-Nov	31	275	0.50	306	16		61	78	14	91	215
	Q2 Dec-Feb	215		0.66	216	17	0.03	41	57	14	72	144
	Q3 Mar-May	144		0.62	145	18	0.53	31	49	13	62	82
	Q4 Jun-Aug	82		0.58	83	18	0.30	23	41	13	54	29
	MY Sep-Aug	31	275	2.35	308	69	0.86	155	226	54	279	29
2004/05	Q1 Sep-Nov	29	319	0.43	348	18		61	79	14	93	255
	Q2 Dec-Feb	255		0.58	256	18	0.03	42	59	13	72	184
	Q3 Mar-May	184		0.58	184	19	0.55	35	54	12	66	118
	Q4 Jun-Aug	118		0.50	118	20	0.27	27	47	13	60	59
	MY Sep-Aug	29	319	2.10	350	74	0.85	165	240	51	291	59
2005/06	Q1 Sep-Nov	59	299	0.44	358	19		61	80	13	94	264
	Q2 Dec-Feb	264		0.43	264	20	0.03	43	62	14	76	188
	Q3 Mar-May	188		0.62	189	21	0.52	33	55	16	70	118
	Q4 Jun-Aug	118		0.42	119	22	0.26	25	47	17	64	55
	MY Sep-Aug	59	299	1.91	359	82	0.81	162	245	60	304	55
2006/07	Q1 Sep-Nov	55	280	0.53	335	22		59	81	16	97	238
	Q2 Dec-Feb	238		0.72	239	22	0.03	39	62	14	76	163
	Q3 Mar-May	163		0.57	164	24	0.63	30	55	14	68	95
	Q4 Jun-Aug	95		0.58	96	26	0.26	19	45	14	60	36
	MY Sep-Aug	55	280	2.40	337	95	0.91	147	242	58	301	36
2007/08	Q1 Sep-Nov	36	350	0.50	386	26		66	92	20	113	274
	Q2 Dec-Feb	274		0.97	275	28	0.02	45	72	19	92	183
	Q3 Mar-May	183		0.91	184	31	0.56	28	59	16	76	108
	Q4 Jun-Aug	108		0.89	109	32	0.28	17	50	14	64	45
	MY Sep-Aug	36	350	3.27	389	118	0.86	156	274	70	344	45
2008/09	Q1 Sep-Nov	45	326	0.76	371	33		56	89	13	102	270
	Q2 Dec-Feb	270		0.92	271	32	0.02	41	73	10	83	187
	Q3 Mar-May	187		0.69	188	33	0.54	26	59	13	73	115
	Q4 Jun-Aug	115		0.58	116	36	0.27	18	54	14	69	47
	MY Sep-Aug	45	326	2.95	374	134	0.83	141	276	51	327	47
2009/10	Q1 Sep-Nov	47	349	0.62	396	37		56	93	13	106	290
	Q2 Dec-Feb	290		0.50	291	39	0.02	34	73	12	85	206
	Q3 Mar-May	206		0.57	207	41	0.57	33	75	15	90	117
	Q4 Jun-Aug	117		0.52	117	41	0.22	13	54	15	69	48
	MY Sep-Aug	47	349	2.21	398	158	0.81	137	295	55	350	48
2010/11	Q1 Sep-Nov	48	330	0.63	379	42		56	98	12	111	268
	Q2 Dec-Feb	268		0.68	269	42	0.02	41	82	11	93	175
	Q3 Mar-May	175		0.63	176	43	0.53	19	62	14	77	100
	Q4 Jun-Aug	100		0.44	100	43	0.25	12	55	13	68	32
	MY Sep-Aug	48	330	2.38	381	169	0.80	128	298	51	348	32

Mkt year and qtr 1/		Supply				Disappearance						Ending stocks
		Beginning stocks	Production	Imports	Total supply 2/	Domestic use			Exports	Total disappearance 2/		
						Food, alcohol, and industrial use	Seed use	Feed and residual use			Total domestic use 2/	
2011/12	Q1 Sep-Nov	32	324	0.43	356	43		49	91	11	102	254
	Q2 Dec-Feb	254		0.79	255	43	0.02	40	83	12	95	160
	Q3 Mar-May	160		0.83	161	43	0.62	23	66	10	76	85
	Q4 Jun-Aug	85		0.66	85	41	0.26	9	49	8	57	28
	MY Sep-Aug	32	324	2.71	359	169	0.90	120	290	41	331	28
2012/13	Q1 Sep-Nov	28	286	1.38	315	39		56	96	6	102	213
	Q2 Dec-Feb						0.02					
	MY Sep-Aug	28	286	4.64	318	155	0.92	118	274	25	299	19

1/ Corn and sorghum, September-August; barley and oats, June-May. Latest data may be preliminary or projected.

2/ Total may not add due to rounding.

Source: USDA, World Agricultural Outlook Board, World Agricultural Supply and Demand Estimates and supporting materials.

Date run: 2/11/2013