

Table 39. Machinery and Equipment on Operation: 2017 and 2012

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Alaska	Aleutian Islands	Anchorage	Fairbanks	Juneau	Kenai Peninsula
VALUE OF MACHINERY AND EQUIPMENT						
Estimated market value of all machinery and equipment farms, 2017	990	46	350	274	60	260
..... 2012	762	40	291	217	52	162
..... \$1,000, 2017	90,706	4,157	37,421	22,643	13,518	12,968
..... 2012	66,633	3,826	26,915	20,476	7,913	7,503
Average per farm dollars, 2017	91,623	90,364	106,917	82,638	225,293	49,878
..... 2012	87,445	95,638	92,493	94,362	152,175	46,313
Farms by value group:						
\$1 to \$9,999 2017	257	14	86	56	17	84
..... 2012	160	8	55	41	13	43
\$10,000 to \$19,999 2017	153	9	54	32	6	52
..... 2012	96	5	42	26	5	18
\$20,000 to \$29,999 2017	99	5	34	33	3	24
..... 2012	79	3	29	24	5	18
\$30,000 to \$49,999 2017	134	5	57	38	6	28
..... 2012	113	5	42	36	5	25
\$50,000 to \$69,999 2017	113	4	36	38	6	29
..... 2012	92	11	33	20	5	23
\$70,000 to \$99,999 2017	65	2	20	23	3	17
..... 2012	64	3	19	20	6	16
\$100,000 to \$199,999 2017	96	2	40	28	9	17
..... 2012	72	1	29	23	3	16
\$200,000 to \$499,999 2017	51	4	16	19	4	8
..... 2012	69	3	35	22	7	2
\$500,000 or more 2017	22	1	7	7	6	1
..... 2012	17	1	7	5	3	1
SELECTED MACHINERY AND EQUIPMENT						
Trucks, including pickups farms, 2017	719	23	267	212	33	184
..... 2012	576	29	221	177	36	113
..... number, 2017	1,418	50	562	432	75	299
..... 2012	1,180	51	499	386	63	181
Tractors farms, 2017	567	11	239	174	16	127
..... 2012	462	15	198	150	11	88
..... number, 2017	1,189	18	491	419	19	242
..... 2012	1,113	25	493	399	12	184
Less than 40 horsepower (PTO) farms, 2017	335	9	148	81	9	88
..... 2012	252	9	116	68	6	53
..... number, 2017	451	(D)	200	127	(D)	(D)
..... 2012	364	11	165	104	6	78
40 to 99 horsepower (PTO) farms, 2017	331	4	130	121	6	70
..... 2012	289	6	113	108	5	57
..... number, 2017	551	5	216	197	9	124
..... 2012	543	(D)	244	187	(D)	98
100 horsepower (PTO) or more farms, 2017	126	2	55	56	1	12
..... 2012	134	4	63	59	1	7
..... number, 2017	187	(D)	75	95	(D)	(D)
..... 2012	206	(D)	84	108	(D)	8
Grain and bean combines, self-propelled farms, 2017	34	-	6	28	-	-
..... 2012	29	-	8	21	-	-
..... number, 2017	49	-	7	42	-	-
..... 2012	45	-	9	36	-	-
Cotton pickers and strippers, self-propelled farms, 2017	-	-	-	-	-	-
..... 2012	-	-	-	-	-	-
..... number, 2017	-	-	-	-	-	-
..... 2012	-	-	-	-	-	-
Forage harvesters, self-propelled farms, 2017	15	1	7	6	-	1
..... 2012	18	1	10	6	-	1
..... number, 2017	16	(D)	(D)	7	-	(D)
..... 2012	19	(D)	10	7	-	(D)
Hay balers farms, 2017	210	2	72	95	-	41
..... 2012	221	4	82	90	-	45
..... number, 2017	294	(D)	98	142	-	(D)
..... 2012	333	4	126	137	-	66
2017 INVENTORY						
Manufactured 2013 to 2017:						
Trucks, including pickups farms	114	5	34	36	11	28
..... number	136	7	46	39	13	31
Tractors farms	89	1	31	26	5	26
..... number	102	(D)	37	31	(D)	28
Less than 40 horsepower (PTO) farms	36	1	11	8	4	12
..... number	38	(D)	12	(D)	(D)	(D)
40 to 99 horsepower (PTO) farms	50	-	17	20	-	13
..... number	52	-	19	20	-	13
100 horsepower (PTO) or more farms	10	-	4	2	1	3
..... number	12	-	6	(D)	(D)	(D)
Grain and bean combines farms	-	-	-	-	-	-
..... number	-	-	-	-	-	-
Cotton pickers and strippers farms	-	-	-	-	-	-
..... number	-	-	-	-	-	-
Forage harvesters, self-propelled farms	1	-	1	-	-	-
..... number	(D)	-	(D)	-	-	-
Hay balers farms	22	-	13	8	-	1
..... number	25	-	(D)	8	-	(D)
Manufactured prior to 2013:						
Trucks, including pickups farms	668	20	253	195	29	171
..... number	1,282	43	516	393	62	268

--continued

Table 39. Machinery and Equipment on Operation: 2017 and 2012 (continued)

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Alaska	Aleutian Islands	Anchorage	Fairbanks	Juneau	Kenai Peninsula
2017 INVENTORY - Con.						
Manufactured prior to 2013: - Con.						
Tractorsfarms	508	11	221	160	11	105
number	1,087	(D)	454	388	(D)	214
Less than 40 horsepower (PTO)farms	301	9	137	74	5	76
number	413	10	188	(D)	(D)	(D)
40 to 99 horsepower (PTO)farms	297	4	119	109	6	59
number	499	5	197	177	9	111
100 horsepower (PTO) or morefarms	120	2	52	56	-	10
number	175	(D)	69	(D)	-	(D)
Grain and bean combinesfarms	34	-	6	28	-	-
number	49	-	7	42	-	-
Cotton pickers and strippersfarms	-	-	-	-	-	-
number	-	-	-	-	-	-
Forage harvesters, self-propelledfarms	14	1	6	6	-	1
number	(D)	(D)	(D)	7	-	(D)
Hay balersfarms	195	2	62	91	-	40
number	269	(D)	(D)	134	-	(D)

Table 40. Fertilizers and Chemicals Applied: 2017 and 2012

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Alaska	Aleutian Islands	Anchorage	Fairbanks	Juneau	Kenai Peninsula
Commercial fertilizer, lime, and soil conditionersfarms, 2017	363	9	137	127	3	87
2012	316	13	130	100	7	66
acres treated, 2017	24,785	15	7,998	13,374	4	3,394
2012	30,152	27	8,216	16,344	9	5,556
Cropland fertilized, except cropland pasturefarms, 2017	332	9	126	116	3	78
2012	300	13	123	95	7	62
acres treated, 2017	19,930	15	(D)	11,648	4	(D)
2012	22,010	27	(D)	13,117	9	(D)
Pastureland and rangeland fertilizedfarms, 2017	58	-	19	21	-	18
2012	52	-	21	17	-	14
acres treated, 2017	4,855	-	(D)	1,726	-	(D)
2012	8,142	-	(D)	3,227	-	(D)
Manurefarms, 2017	156	7	47	50	3	49
2012	115	7	39	41	1	27
acres treated, 2017	1,904	12	798	860	3	231
2012	1,843	(D)	941	699	(D)	194
Organic fertilizer (see text)farms, 2017	96	2	32	24	4	34
2012	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
acres treated, 2017	403	(D)	143	119	(D)	135
2012	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Acres treated to control--						
Insectsfarms, 2017	52	1	19	29	1	2
2012	58	5	29	11	2	11
acres, 2017	408	(D)	64	339	(D)	(D)
2012	548	(D)	443	78	(D)	20
Weeds, grass, or brushfarms, 2017	104	2	39	52	-	11
2012	127	4	58	47	-	18
acres, 2017	11,071	(D)	2,801	8,164	-	(D)
2012	15,518	8	4,339	11,018	-	153
Nematodesfarms, 2017	17	-	5	9	1	2
2012	2	-	-	2	-	-
acres, 2017	31	-	(D)	22	(D)	(D)
2012	(D)	-	-	(D)	-	-
Diseases in crops and orchardsfarms, 2017	26	-	9	17	-	-
2012	9	1	4	1	-	3
acres, 2017	81	-	15	66	-	-
2012	(D)	(D)	20	(D)	-	8
Chemicals used to control growth, thin fruit, ripen, or defoliatefarms, 2017	9	1	5	2	-	1
2012	5	-	2	3	-	-
acres on which used, 2017	29	(D)	16	(D)	-	(D)
2012	(D)	-	(D)	8	-	-