

**Table 40. Machinery and Equipment on Operation: 2012 and 2007**

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

Item	Rhode Island	Bristol	Kent	Newport	Providence	Washington
<b>VALUE OF MACHINERY AND EQUIPMENT</b>						
Estimated market value of all machinery and equipment .....						
..... farms, 2012	1,243	42	126	214	425	436
..... farms, 2007	1,216	51	143	187	469	366
..... \$1,000, 2012	69,689	2,192	4,925	13,664	17,667	31,241
..... farms, 2007	79,457	2,144	7,940	13,099	26,319	29,956
Average per farm .....	56,065	52,199	39,087	63,849	41,569	71,654
..... dollars, 2012						
..... farms, 2007	65,343	42,030	55,522	70,050	56,116	81,846
<b>Farms by value group:</b>						
\$1 to \$9,999 .....						
..... farms, 2012	276	6	21	29	95	125
..... farms, 2007	236	15	25	31	116	49
\$10,000 to \$19,999 .....						
..... farms, 2012	235	10	20	46	75	84
..... farms, 2007	207	10	38	28	70	61
\$20,000 to \$29,999 .....						
..... farms, 2012	194	8	31	49	62	44
..... farms, 2007	123	7	12	14	50	40
\$30,000 to \$49,999 .....						
..... farms, 2012	164	4	16	13	83	48
..... farms, 2007	189	7	23	27	65	67
\$50,000 to \$69,999 .....						
..... farms, 2012	123	3	22	18	48	32
..... farms, 2007	146	4	18	29	57	38
\$70,000 to \$99,999 .....						
..... farms, 2012	75	4	6	17	18	30
..... farms, 2007	79	1	5	16	27	30
\$100,000 to \$199,999 .....						
..... farms, 2012	109	5	9	24	32	39
..... farms, 2007	145	4	15	26	56	44
\$200,000 to \$499,999 .....						
..... farms, 2012	53	2	1	16	11	23
..... farms, 2007	82	3	7	14	26	32
\$500,000 or more .....						
..... farms, 2012	14	-	-	2	1	11
..... farms, 2007	9	-	-	2	2	5
<b>SELECTED MACHINERY AND EQUIPMENT</b>						
Trucks, including pickups (see text) .....						
..... farms, 2012	887	29	92	170	298	298
..... farms, 2007	917	33	98	151	369	266
..... number, 2012	1,672	67	188	372	522	523
..... number, 2007	1,725	52	191	326	626	530
Tractors .....						
..... farms, 2012	954	33	97	177	326	321
..... farms, 2007	947	31	109	159	365	283
..... number, 2012	2,147	95	246	433	713	660
..... number, 2007	2,214	77	235	441	803	658
Less than 40 horsepower (PTO) .....						
..... farms, 2012	694	29	68	139	208	250
..... farms, 2007	623	19	58	118	240	188
..... number, 2012	1,115	43	129	226	362	355
..... number, 2007	1,082	37	111	220	426	288
40 to 99 horsepower (PTO) .....						
..... farms, 2012	504	22	52	88	205	137
..... farms, 2007	589	18	78	99	227	167
..... number, 2012	867	47	100	172	315	233
..... number, 2007	997	36	107	189	348	317
100 horsepower (PTO) or more .....						
..... farms, 2012	106	5	12	27	25	37
..... farms, 2007	99	4	10	25	21	39
..... number, 2012	165	5	17	35	36	72
..... number, 2007	135	4	17	32	29	53
Grain and bean combines, self-propelled .....						
..... farms, 2012	4	-	-	1	-	3
..... farms, 2007	6	-	-	2	3	1
..... number, 2012	4	-	-	(D)	-	(D)
..... number, 2007	7	-	-	(D)	(D)	(D)
Cotton pickers and strippers, self-propelled .....						
..... farms, 2012	-	-	-	-	-	-
..... farms, 2007	-	-	-	-	-	-
..... number, 2012	-	-	-	-	-	-
..... number, 2007	-	-	-	-	-	-
Forage harvesters, self-propelled .....						
..... farms, 2012	22	1	6	2	11	2
..... farms, 2007	9	1	3	2	2	1
..... number, 2012	22	(D)	6	(D)	11	(D)
..... number, 2007	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Hay balers .....						
..... farms, 2012	223	9	40	29	75	70
..... farms, 2007	246	18	33	32	107	56
..... number, 2012	258	11	43	39	83	82
..... number, 2007	273	18	36	38	117	64
<b>2012 INVENTORY</b>						
Manufactured 2008 to 2012:						
Trucks, including pickups .....						
..... farms	202	3	37	43	44	75
..... number	259	3	41	60	54	101
Tractors .....						
..... farms	135	3	17	30	37	48
..... number	195	3	20	37	48	87
Less than 40 horsepower (PTO) .....						
..... farms	79	-	4	26	13	36
..... number	95	-	4	32	14	45
40 to 99 horsepower (PTO) .....						
..... farms	54	3	12	2	22	15
..... number	71	3	(D)	(D)	29	22
100 horsepower (PTO) or more .....						
..... farms	18	-	1	2	4	11
..... number	29	-	(D)	(D)	5	20
Grain and bean combines .....						
..... farms	1	-	-	-	-	1
..... number	(D)	-	-	-	-	(D)
Cotton pickers and strippers .....						
..... farms	-	-	-	-	-	-
..... number	-	-	-	-	-	-
Forage harvesters self-propelled.....						
..... farms	1	-	1	-	-	-
..... number	(D)	-	(D)	-	-	-
Hay balers .....						
..... farms	23	1	5	4	5	8
..... number	(D)	(D)	5	5	5	9

--continued

**Table 40. Machinery and Equipment on Operation: 2012 and 2007 (continued)**

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

Item	Rhode Island	Bristol	Kent	Newport	Providence	Washington
<b>2012 INVENTORY - Con.</b>						
Manufactured prior to 2008:						
Trucks, including pickups (see text) .....farms	786	28	77	155	269	257
number	1,413	64	147	312	468	422
Tractors .....farms	892	33	91	164	314	290
number	1,952	92	226	396	665	573
Less than 40 horsepower (PTO) .....farms	632	29	64	120	200	219
number	1,020	43	125	194	348	310
40 to 99 horsepower (PTO) .....farms	479	21	49	88	193	128
number	796	44	(D)	(D)	286	211
100 horsepower (PTO) or more .....farms	94	5	11	26	21	31
number	136	5	(D)	(D)	31	52
Grain and bean combines .....farms	3	-	-	1	-	2
number	(D)	-	-	(D)	-	(D)
Cotton pickers and strippers .....farms	-	-	-	-	-	-
number	-	-	-	-	-	-
Forage harvesters, self-propelled .....farms	21	1	5	2	11	2
number	(D)	(D)	(D)	(D)	11	(D)
Hay balers .....farms	210	9	38	28	72	63
number	(D)	(D)	38	34	78	73

**Table 41. Fertilizers and Chemicals Applied: 2012 and 2007**

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

Item	Rhode Island	Bristol	Kent	Newport	Providence	Washington
Commercial fertilizer, lime, and soil						
conditioners .....farms, 2012	494	13	72	107	140	162
2007	547	21	57	99	179	191
acres treated, 2012	13,974	393	1,133	4,272	2,095	6,081
2007	13,482	523	1,066	3,162	2,843	5,888
Cropland fertilized, except cropland pasture .....farms, 2012	401	13	53	89	116	130
2007	497	20	54	93	160	170
acres treated, 2012	13,028	393	976	4,097	1,889	5,673
2007	12,623	(D)	(D)	3,100	2,698	5,319
Pastureland and rangeland fertilized .....farms, 2012	123	-	22	29	29	43
2007	85	3	6	10	28	38
acres treated, 2012	946	-	157	175	206	408
2007	859	(D)	(D)	62	145	569
Manure .....farms, 2012	226	3	22	52	76	73
2007	193	7	21	27	72	66
acres treated, 2012	2,424	(D)	(D)	790	706	699
2007	2,934	55	331	436	764	1,348
Acres treated to control--						
Insects .....farms, 2012	264	9	29	75	74	77
2007	208	6	23	54	69	56
acres, 2012	7,387	205	343	1,978	1,020	3,841
2007	5,881	326	472	2,095	1,233	1,755
Weeds, grass, or brush .....farms, 2012	313	11	28	89	94	91
2007	198	7	23	46	66	56
acres, 2012	10,645	269	520	3,836	1,352	4,668
2007	7,121	247	502	1,842	1,384	3,146
Nematodes .....farms, 2012	69	6	5	17	23	18
2007	10	-	-	3	4	3
acres, 2012	1,780	89	144	375	451	721
2007	552	-	-	(D)	(D)	(D)
Diseases in crops and orchards .....farms, 2012	149	7	13	38	48	43
2007	87	1	11	20	30	25
acres, 2012	(D)	(D)	181	903	731	1,685
2007	2,736	(D)	(D)	432	706	1,377
Chemicals used to control growth, thin fruit, ripen, or defoliate .....farms, 2012						
2007	39	-	3	7	24	5
acres on which used, 2012	35	2	-	8	22	3
2007	(D)	-	(D)	50	552	341
2007	275	(D)	-	57	197	(D)