

Table 5. Farms, Land in Farms, and Land Use: 1987 and 1982

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

All Farms	Massachusetts	Barnstable	Berkshire	Bristol	Dukes	Essex	Franklin
FARMS AND LAND IN FARMS							
Farms.....number, 1987..	6 216	158	392	675	58	439	616
.....1982..	5 401	123	352	597	40	372	521
Land in farms.....acres, 1987..	615 185	(D)	70 792	42 562	7 314	30 940	82 864
.....1982..	612 819	5 010	73 434	41 883	7 355	30 283	79 412
Average size of farm.....acres, 1987..	99	(D)	181	63	126	70	135
.....1982..	113	41	209	70	184	81	152
Value of land and buildings ¹ :							
Average per farm.....dollars, 1987..	346 530	319 338	386 964	267 392	460 328	462 670	244 320
.....1982..	205 677	198 593	226 719	164 087	402 050	257 978	162 852
Average per acre.....dollars, 1987..	3 553	13 288	2 009	4 451	3 650	6 754	2 090
.....1982..	1 963	4 096	1 230	2 343	2 187	3 383	1 055
Approximate land area.....acres, 1987..	5 007 577	256 211	594 540	358 249	65 049	316 723	449 126
Proportion in farms.....percent, 1987..	12.3	(D)	11.9	11.9	11.2	9.8	18.5
1987 size of farm:							
1 to 9 acres.....farms..	1 105	70	39	148	16	101	60
.....acres..	4 911	281	157	674	64	412	234
10 to 49 acres.....farms..	2 125	65	91	250	19	184	156
.....acres..	52 758	1 487	2 455	6 034	426	4 306	4 143
50 to 69 acres.....farms..	587	9	30	78	6	34	49
.....acres..	33 925	(D)	1 687	4 440	(D)	2 002	2 920
70 to 99 acres.....farms..	539	5	31	63	4	34	64
.....acres..	44 465	390	2 615	5 123	339	2 785	5 450
100 to 139 acres.....farms..	566	3	39	56	7	20	81
.....acres..	65 401	(D)	4 687	6 464	786	2 265	9 265
140 to 179 acres.....farms..	324	1	34	32	-	20	51
.....acres..	50 600	(D)	5 373	4 907	-	3 133	8 053
180 to 219 acres.....farms..	264	1	27	7	-	11	43
.....acres..	52 297	(D)	5 427	1 302	-	2 200	8 485
220 to 259 acres.....farms..	163	2	12	14	1	11	20
.....acres..	38 800	(D)	2 840	3 341	(D)	2 626	4 797
260 to 499 acres.....farms..	386	1	50	22	-	17	76
.....acres..	134 194	(D)	16 851	7 210	-	5 668	27 971
500 to 999 acres.....farms..	126	1	34	5	3	6	15
.....acres..	79 966	(D)	22 150	3 067	(D)	(D)	(D)
1,000 to 1,999 acres.....farms..	26	-	5	-	2	1	1
.....acres..	34 020	-	6 550	-	(D)	(D)	(D)
2,000 acres or more.....farms..	5	-	-	-	-	-	-
.....acres..	23 848	-	-	-	-	-	-
1982 size of farm:							
1 to 9 acres.....farms..	920	47	30	123	7	85	51
.....acres..	(D)	206	119	514	25	341	216
10 to 49 acres.....farms..	1 652	56	75	229	8	143	96
.....acres..	41 861	1 328	2 003	6 186	(D)	3 205	2 576
50 to 69 acres.....farms..	490	4	27	59	4	32	48
.....acres..	28 228	239	1 516	3 294	(D)	1 839	2 748
70 to 99 acres.....farms..	478	6	25	51	6	25	47
.....acres..	39 200	526	2 066	4 234	(D)	2 061	3 885
100 to 139 acres.....farms..	521	4	20	51	8	23	65
.....acres..	60 479	439	2 425	5 848	880	2 695	7 602
140 to 179 acres.....farms..	325	3	31	27	3	18	39
.....acres..	51 197	480	4 892	4 237	495	2 856	6 144
180 to 219 acres.....farms..	271	-	39	22	-	9	51
.....acres..	53 637	-	7 766	4 355	-	1 807	10 063
220 to 259 acres.....farms..	166	-	18	9	1	11	27
.....acres..	39 647	-	4 411	2 091	(D)	2 585	6 462
260 to 499 acres.....farms..	419	2	50	21	1	20	77
.....acres..	146 526	(D)	18 102	7 217	(D)	7 205	26 650
500 to 999 acres.....farms..	130	-	29	4	-	5	19
.....acres..	81 458	-	18 618	(D)	-	(D)	(D)
1,000 to 1,999 acres.....farms..	21	1	7	1	1	-	1
.....acres..	27 230	(D)	(D)	(D)	(D)	-	(D)
2,000 acres or more.....farms..	8	-	1	-	1	1	-
.....acres..	(D)	-	(D)	-	(D)	(D)	-
LAND IN FARMS ACCORDING TO USE							
Total cropland.....farms, 1987..	5 654	149	361	615	50	389	578
.....1982..	4 941	116	330	545	38	331	496
.....acres, 1987..	272 588	1 864	31 934	20 987	2 200	16 730	33 548
.....1982..	265 866	1 812	34 066	21 201	1 474	15 906	31 975
Harvested cropland.....farms, 1987..	5 084	134	326	526	43	345	535
.....1982..	4 608	111	313	499	32	290	466
.....acres, 1987..	194 874	(D)	22 280	14 554	709	12 714	23 715
.....1982..	197 769	(D)	24 370	15 622	830	11 638	23 364
Cropland used only for pasture or grazing.....farms, 1987..	2 164	26	198	256	21	119	277
.....1982..	1 853	11	181	194	15	130	252
.....acres, 1987..	52 884	(D)	7 166	4 576	1 357	2 331	7 456
.....1982..	51 683	(D)	7 459	4 406	588	3 033	7 373
Other cropland.....farms, 1987..	1 267	33	102	136	11	96	126
.....1982..	903	19	44	102	6	70	82
.....acres, 1987..	24 830	261	2 488	1 857	134	1 685	2 377
.....1982..	16 414	139	2 237	1 173	56	1 235	1 238
Cropland in cover crops, legumes, and soil-improvement grasses, not harvested and not pastured.....farms, 1987..	362	10	44	33	6	20	47
.....1982..	284	11	22	30	3	21	29
.....acres, 1987..	6 986	88	821	288	42	202	810
.....1982..	4 795	50	285	295	22	236	582

See footnotes at end of table.

Table 5. Farms, Land in Farms, and Land Use: 1987 and 1982—Con.

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

All Farms	Hampden	Hampshire	Middlesex	Nantucket	Norfolk	Plymouth	Suffolk	Worcester
FARMS AND LAND IN FARMS								
Farms ----- number, 1987..	490	624	569	12	212	775	5	1 191
----- number, 1982..	392	559	567	6	205	649	4	1 014
Land in farms ----- acres, 1987..	46 747	64 567	38 709	819	13 124	77 140	(D)	134 689
----- acres, 1982..	43 835	63 624	40 173	(D)	13 398	80 392	(D)	133 612
Average size of farm ----- acres, 1987..	95	103	68	68	62	100	(D)	113
----- acres, 1982..	112	114	71	(D)	65	124	(D)	132
Value of land and buildings:								
Average per farm ----- dollars, 1987..	283 605	259 069	313 826	(D)	287 080	397 271	(D)	443 586
----- dollars, 1982..	180 747	156 487	264 041	349 500	186 610	254 542	147 250	194 823
Average per acre ----- dollars, 1987..	2 919	2 601	4 960	(D)	5 100	3 963	(D)	3 761
----- dollars, 1982..	1 928	1 590	4 366	5 652	(D)	2 184	(D)	1 591
Approximate land area ----- acres, 1987..	395 584	338 009	525 792	30 316	255 827	419 296	36 268	968 582
Proportion in farms ----- percent, 1987..	11.8	19.1	7.4	2.7	5.1	18.4	(D)	13.9
1987 size of farm:								
1 to 9 acres ----- farms..	74	95	132	6	58	158	4	144
----- acres..	328	480	572	21	259	797	5	627
10 to 49 acres ----- farms..	160	209	213	2	82	342	1	351
----- acres..	4 142	5 225	5 313	(D)	2 005	8 223	(D)	8 891
50 to 69 acres ----- farms..	48	52	58	-	18	72	-	133
----- acres..	2 734	2 993	3 350	-	1 025	4 099	-	7 740
70 to 99 acres ----- farms..	55	66	45	-	16	38	-	118
----- acres..	4 598	5 295	3 674	-	1 308	3 086	-	9 801
100 to 139 acres ----- farms..	46	65	41	2	20	54	-	132
----- acres..	5 342	7 509	4 752	(D)	(D)	6 205	-	15 318
140 to 179 acres ----- farms..	29	28	22	-	3	21	-	83
----- acres..	4 522	4 400	3 488	-	(D)	3 221	-	12 877
180 to 219 acres ----- farms..	23	30	25	-	4	23	-	70
----- acres..	4 523	5 966	4 920	-	(D)	4 563	-	13 911
220 to 259 acres ----- farms..	15	23	11	1	2	7	-	44
----- acres..	3 489	5 452	2 661	(D)	(D)	1 649	-	10 525
260 to 499 acres ----- farms..	29	37	17	1	6	41	-	89
----- acres..	10 202	12 730	6 055	(D)	(D)	14 246	-	30 396
500 to 999 acres ----- farms..	10	15	5	-	2	9	-	21
----- acres..	(D)	8 298	3 824	-	(D)	5 227	-	13 279
1,000 to 1,999 acres ----- farms..	1	3	-	-	1	7	-	5
----- acres..	(D)	(D)	-	-	(D)	(D)	-	(D)
2,000 acres or more ----- farms..	-	1	-	-	-	3	-	1
----- acres..	-	(D)	-	-	-	(D)	-	(D)
1982 size of farm:								
1 to 9 acres ----- farms..	44	75	142	2	72	121	3	118
----- acres..	167	332	550	(D)	334	520	(D)	497
10 to 49 acres ----- farms..	107	182	191	1	57	267	1	239
----- acres..	2 681	4 533	4 891	(D)	1 314	6 674	(D)	6 180
50 to 69 acres ----- farms..	37	44	63	1	17	56	-	98
----- acres..	2 143	2 530	3 562	(D)	974	3 275	-	5 821
70 to 99 acres ----- farms..	52	51	44	1	14	53	-	103
----- acres..	4 308	4 180	3 569	(D)	1 114	4 254	-	8 446
100 to 139 acres ----- farms..	45	55	49	-	21	53	-	127
----- acres..	5 230	6 470	5 596	-	2 408	6 078	-	14 808
140 to 179 acres ----- farms..	32	32	26	-	6	21	-	87
----- acres..	5 057	5 049	4 033	-	980	3 294	-	13 680
180 to 219 acres ----- farms..	19	32	12	1	6	16	-	64
----- acres..	3 758	6 347	2 383	(D)	(D)	3 216	-	12 607
220 to 259 acres ----- farms..	10	21	11	-	5	9	-	44
----- acres..	2 437	4 989	2 638	-	(D)	2 090	-	10 516
260 to 499 acres ----- farms..	39	49	21	-	4	33	-	102
----- acres..	13 562	16 269	7 327	-	1 741	11 407	-	35 919
500 to 999 acres ----- farms..	7	16	8	-	2	14	-	26
----- acres..	4 492	(D)	5 624	-	(D)	8 128	-	15 830
1,000 to 1,999 acres ----- farms..	-	1	-	-	1	3	-	5
----- acres..	-	(D)	-	-	(D)	3 734	-	(D)
2,000 acres or more ----- farms..	-	1	-	-	-	3	-	1
----- acres..	-	(D)	-	-	-	27 722	-	(D)
LAND IN FARMS ACCORDING TO USE								
Total cropland ----- farms, 1987..	451	563	481	10	183	723	4	1 097
----- farms, 1982..	356	521	498	6	176	588	4	936
----- acres, 1987..	18 577	34 104	20 266	518	6 567	23 481	10	61 802
----- acres, 1982..	18 694	34 443	19 780	320	5 324	23 288	13	57 570
Harvested cropland ----- farms, 1987..	404	528	438	10	159	668	4	964
----- farms, 1982..	338	493	460	6	156	561	4	879
----- acres, 1987..	14 014	24 290	15 064	441	4 003	19 360	(D)	42 309
----- acres, 1982..	13 089	26 465	15 491	(D)	3 486	19 313	13	42 388
Cropland used only for pasture or grazing ----- farms, 1987..	175	231	134	2	67	141	-	517
----- farms, 1982..	134	199	147	2	63	108	-	417
----- acres, 1987..	3 262	5 874	3 223	(D)	1 955	1 753	-	13 681
----- acres, 1982..	3 876	5 969	3 294	(D)	1 494	2 443	-	11 455
Other cropland ----- farms, 1987..	101	146	119	2	32	134	2	227
----- farms, 1982..	78	110	94	-	30	90	-	178
----- acres, 1987..	1 301	3 940	1 979	(D)	609	2 368	(D)	5 812
----- acres, 1982..	1 729	2 009	995	-	344	1 532	-	3 727
Cropland in cover crops, legumes, and soil-improvement grasses, not harvested and not pastured ----- farms, 1987..	38	36	30	1	7	26	2	62
----- farms, 1982..	24	38	22	-	11	15	-	58
----- acres, 1987..	515	1 874	356	(D)	77	986	(D)	920
----- acres, 1982..	498	974	154	-	184	454	-	1 061

See footnotes at end of table.

Table 5. Farms, Land in Farms, and Land Use: 1987 and 1982—Con.

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

All Farms	Massachusetts	Barnstable	Berkshire	Bristol	Dukes	Essex	Franklin
LAND IN FARMS ACCORDING TO USE—Con.							
Total cropland-Con.							
Other cropland-Con.							
Cropland on which all crops failed..... farms, 1987--	208	5	13	21	2	15	15
1982--	207	1	4	25	3	16	17
acres, 1987--	1 531	(D)	86	186	(D)	99	154
1982--	1 954	(D)	(D)	223	(D)	363	93
Cropland in cultivated summer fallow farms, 1987--	73	1	8	4	4	3	8
1982--	81	-	1	12	-	5	7
acres, 1987--	946	(D)	26	14	(D)	33	42
1982--	615	-	(D)	91	-	17	66
Cropland idle..... farms, 1987--	857	23	74	92	7	73	83
1982--	518	12	28	46	1	47	45
acres, 1987--	15 367	154	1 555	1 369	57	1 351	1 371
1982--	9 050	(D)	1 921	564	(D)	619	497
Total woodland..... farms, 1987--	3 382	48	261	325	29	189	413
1982--	3 273	48	241	334	24	183	400
acres, 1987--	225 442	(D)	29 213	12 958	2 711	8 038	38 979
1982--	252 050	(D)	29 806	13 749	3 453	9 658	40 827
Woodland pastured farms, 1987--	1 049	6	134	84	10	67	129
1982--	982	3	91	78	3	32	169
acres, 1987--	35 745	96	5 305	1 502	1 902	2 294	5 520
1982--	35 317	(D)	4 529	2 176	(D)	594	7 182
Woodland not pastured farms, 1987--	2 933	44	216	274	22	152	379
1982--	2 920	47	217	288	23	169	360
acres, 1987--	189 697	(D)	23 908	11 456	809	5 744	33 459
1982--	216 733	1 423	25 277	11 573	(D)	9 064	33 645
Other land farms, 1987--	4 510	121	307	452	43	322	457
1982--	3 963	90	271	407	28	287	402
acres, 1987--	117 155	1 524	9 645	8 617	2 403	6 172	10 337
1982--	94 903	(D)	9 582	6 933	2 428	4 719	6 610
Pastureland and rangeland other than cropland and woodland pastured farms, 1987--	1 269	14	132	121	14	78	160
1982--	871	11	89	71	7	52	110
acres, 1987--	44 998	(D)	5 127	2 193	1 457	1 308	3 987
1982--	32 021	(D)	4 703	2 814	(D)	1 508	3 191
Land in house lots, ponds, roads, wasteland, etc. farms, 1987--	4 123	118	259	407	41	307	407
1982--	3 732	89	249	375	27	275	381
acres, 1987--	72 157	(D)	4 518	6 424	946	4 864	6 350
1982--	62 882	1 290	4 859	4 119	(D)	3 211	3 419
Pastureland, all types farms, 1987--	3 355	45	289	361	34	208	395
1982--	2 820	21	260	272	21	190	365
acres, 1987--	133 827	487	17 598	8 271	4 716	5 933	16 963
1982--	119 021	(D)	16 691	9 396	2 495	5 135	17 746
Cropland diverted under annual commodity acreage adjustment programs..... farms, 1987--	23	-	5	1	-	-	5
1982--	11	-	2	-	-	1	3
acres, 1987--	829	-	(D)	(D)	-	-	172
1982--	103	-	(D)	-	-	(D)	3
Cropland placed under the conservation reserve program..... farms, 1987--	19	-	2	2	-	-	3
acres, 1987--	677	-	(D)	(D)	-	-	40

See footnotes at end of table.

Table 5. Farms, Land in Farms, and Land Use: 1987 and 1982—Con.

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

All Farms	Hampden	Hampshire	Middlesex	Nantucket	Norfolk	Plymouth	Suffolk	Worcester
LAND IN FARMS ACCORDING TO USE—Con.								
Total cropland-Con.								
Other cropland-Con.								
Cropland on which all crops failed..... farms, 1987..	8	28	20	1	8	32	-	40
1982..	16	30	26	-	4	21	-	44
acres, 1987..	41	156	157	(D)	76	210	-	337
1982..	156	448	206	-	19	157	-	244
Cropland in cultivated summer fallow farms, 1987..	11	6	9	-	2	3	-	14
1982..	11	9	8	-	2	8	-	18
acres, 1987..	116	174	198	-	(D)	39	-	271
1982..	106	50	54	-	(D)	104	-	107
Cropland idle..... farms, 1987..	59	97	81	1	21	90	-	156
1982..	48	62	58	-	17	56	-	98
acres, 1987..	629	1 736	1 268	(D)	(D)	1 133	-	4 284
1982..	969	537	581	-	(D)	817	-	2 315
Total woodland..... farms, 1987..	286	342	272	1	100	358	-	758
1982..	261	319	280	1	100	354	1	727
acres, 1987..	20 480	22 990	11 175	(D)	4 325	21 509	-	51 529
1982..	19 113	22 331	12 300	(D)	5 644	35 223	(D)	58 472
Woodland pastured farms, 1987..	77	114	86	-	32	42	-	268
1982..	92	98	55	1	25	65	-	270
acres, 1987..	2 056	3 873	2 563	-	641	1 767	-	8 226
1982..	2 047	4 466	1 051	(D)	228	981	-	11 527
Woodland not pastured farms, 1987..	258	291	224	1	79	338	-	655
1982..	230	280	252	-	90	326	1	637
acres, 1987..	18 424	19 117	8 612	(D)	3 684	19 742	-	43 303
1982..	17 066	17 865	11 249	-	5 416	34 242	(D)	46 945
Other land farms, 1987..	381	434	397	6	157	607	2	824
1982..	287	382	411	2	154	496	2	744
acres, 1987..	7 690	7 473	7 268	(D)	2 232	32 150	(D)	21 358
1982..	6 028	6 850	8 093	(D)	2 430	21 881	(D)	17 570
Pastureland and rangeland other than cropland and woodland pastured..... farms, 1987..	107	146	113	1	46	71	1	265
1982..	71	86	70	-	28	83	-	193
acres, 1987..	1 849	3 398	1 852	(D)	728	13 064	(D)	9 788
1982..	2 529	3 016	1 827	-	572	3 320	-	6 665
Land in house lots, ponds, roads, wasteland, etc. farms, 1987..	345	384	365	5	145	596	1	743
1982..	271	352	390	2	148	478	2	693
acres, 1987..	5 841	4 075	5 416	(D)	1 504	19 086	(D)	11 570
1982..	3 499	3 834	6 266	(D)	1 858	18 561	(D)	10 905
Pastureland, all types farms, 1987..	275	361	256	2	114	229	1	785
1982..	214	298	229	2	94	208	-	646
acres, 1987..	7 167	13 145	7 638	(D)	3 324	16 584	(D)	31 695
1982..	8 452	13 451	6 172	(D)	2 294	6 744	-	29 647
Cropland diverted under annual commodity acreage adjustment programs..... farms, 1987..	-	9	2	-	-	-	-	1
1982..	1	2	2	-	-	-	-	-
acres, 1987..	-	(D)	(D)	-	-	-	-	(D)
1982..	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	-
Cropland placed under the conservation reserve program..... farms, 1987..	-	4	2	-	4	1	-	1
acres, 1987..	-	(D)	(D)	-	98	(D)	-	(D)

¹Data are based on a sample of farms, see text.