

Table 1. County Summary Highlights: 1987

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

Item	Massachusetts	Barnstable	Berkshire	Bristol	Dukes	Essex	Franklin
Farms..... number..	6 216	158	392	675	58	439	616
Land in farms..... acres..	615 185	(D)	70 792	42 562	7 314	30 940	82 864
Average size of farm..... acres..	99	(D)	181	63	126	70	135
Value of land and buildings:							
Average per farm..... dollars..	346 530	319 398	386 964	267 392	460 328	462 670	244 320
Average per acre..... dollars..	3 553	13 288	2 009	4 451	3 650	6 754	2 090
Estimated market value of all machinery and equipment ¹ :							
Average per farm..... dollars..	32 039	31 149	30 510	26 978	16 377	33 053	26 903
Farms by size:							
1 to 9 acres.....	1 105	70	39	148	16	101	60
10 to 49 acres.....	2 125	65	91	250	19	184	156
50 to 179 acres.....	2 016	18	134	229	17	108	245
180 to 499 acres.....	813	4	89	43	1	39	139
500 to 999 acres.....	126	1	34	5	3	6	15
1,000 acres or more.....	31	-	5	-	2	1	1
Total cropland..... farms..	5 654	149	361	615	50	389	578
Harvested cropland..... acres..	272 588	1 864	31 934	20 987	2 200	16 730	33 548
Irrigated land..... farms..	5 084	134	326	526	43	345	535
..... acres..	194 874	(D)	22 280	14 554	709	12 714	23 715
..... farms..	1 316	112	25	136	15	104	47
..... acres..	20 158	1 265	82	1 699	(D)	878	941
Market value of agricultural products sold..... \$1,000..	340 464	6 800	17 564	29 971	(D)	17 034	24 575
Average per farm..... dollars..	54 772	43 041	44 805	44 401	(D)	38 803	39 895
Crops, including nursery and greenhouse crops..... \$1,000..	215 855	6 377	4 430	19 189	(D)	12 240	11 081
Livestock, poultry, and their products..... \$1,000..	124 609	423	13 134	10 782	(D)	4 794	13 494
Farms by value of sales:							
Less than \$2,500.....	2 167	30	158	254	23	156	227
\$2,500 to \$4,999.....	830	21	67	64	10	50	89
\$5,000 to \$9,999.....	720	20	29	73	9	61	73
\$10,000 to \$24,999.....	770	33	35	108	10	51	57
\$25,000 to \$49,999.....	494	17	28	57	3	50	52
\$50,000 to \$99,999.....	515	25	22	55	2	27	54
\$100,000 or more.....	720	12	53	64	1	44	64
Operators by principal occupation:							
Farming.....	3 174	85	195	358	30	227	313
Other.....	3 042	73	197	317	28	212	303
Operators by days worked off farm:							
Any.....	3 516	84	200	350	34	239	362
200 days or more.....	2 283	50	137	245	21	148	232
Average age of operator..... years..	52.6	52.3	53.5	52.0	52.9	54.1	50.2
Total farm production expenses ¹ \$1,000..	251 496	4 663	13 371	20 696	747	12 946	17 700
Average per farm..... dollars..	40 460	29 701	33 937	30 752	12 885	29 490	28 734
Livestock and poultry:							
Cattle and calves inventory..... farms..	2 112	11	214	254	15	95	296
..... number..	83 065	(D)	11 715	8 154	177	3 372	13 444
Beef cows..... farms..	1 124	8	114	133	7	60	125
..... number..	9 692	(D)	1 197	1 155	53	510	700
Milk cows..... farms..	838	2	92	88	7	30	151
..... number..	36 913	(D)	5 282	3 982	17	1 278	6 475
Cattle and calves sold..... farms..	1 725	8	197	198	11	83	251
..... number..	39 668	(D)	5 589	4 319	80	1 957	5 524
Hogs and pigs inventory..... farms..	498	3	34	90	8	20	56
..... number..	25 816	17	199	5 017	41	561	556
Hogs and pigs sold..... farms..	387	1	23	65	7	18	44
..... number..	40 048	(D)	388	9 279	126	1 719	1 145
Sheep and lambs inventory..... farms..	604	13	45	56	21	43	60
..... number..	14 761	128	783	926	1 281	573	1 353
Chickens 3 months old or older inventory..... farms..	738	25	43	77	17	58	67
..... number..	1 502 202	(D)	153 423	130 005	(D)	51 258	17 585
Broilers and other meat-type chickens sold..... farms..	37	2	1	7	1	4	9
..... number..	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	204
Selected crops harvested:							
Corn for grain or seed..... farms..	152	-	18	13	1	5	24
..... acres..	5 681	-	836	338	(D)	205	1 012
..... bushels..	626 829	-	85 677	26 146	(D)	12 050	124 736
Corn for silage or green chop..... farms..	604	1	64	90	1	19	100
..... acres..	28 643	(D)	4 131	2 731	(D)	757	3 923
..... tons, green..	524 819	(D)	74 464	43 827	(D)	14 886	80 669
Irish potatoes..... farms..	93	2	4	7	4	7	23
..... acres..	2 628	(D)	(D)	(D)	4	9	744
..... cwt..	615 427	(D)	(D)	(D)	299	(D)	158 131
Hay—alfalfa, other tame, small grain, wild, grass silage, green chop, etc. (see text)..... farms..	2 874	7	270	273	21	187	393
..... acres..	121 498	(D)	17 720	8 089	499	9 286	15 587
..... tons, dry..	250 559	(D)	37 707	14 968	685	17 273	34 501
Vegetables harvested for sale (see text)..... farms..	1 008	20	46	138	11	95	99
..... acres..	16 325	249	510	2 560	78	1 852	1 403
Land in orchards..... farms..	572	9	27	53	7	29	61
..... acres..	9 379	38	250	422	80	484	1 157

See footnotes at end of table.

Table 1. County Summary Highlights: 1987—Con.

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

Item	Hampden	Hampshire	Middlesex	Nantucket	Norfolk	Plymouth	Suffolk	Worcester
Farms.....number..	490	624	569	12	212	775	5	1 191
Land in farms.....acres..	46 747	64 567	38 709	819	13 124	77 140	(D)	134 689
Average size of farm.....acres..	95	103	68	68	62	100	(D)	113
Value of land and buildings ¹ :								
Average per farm.....dollars..	283 605	259 069	313 826	(D)	287 080	397 271	(D)	443 586
Average per acre.....dollars..	2 919	2 601	4 960	(D)	5 100	3 963	(D)	3 761
Estimated market value of all machinery and equipment ¹ :								
Average per farm.....dollars..	29 365	28 932	34 291	38 683	27 426	47 368	17 492	31 010
Farms by size:								
1 to 9 acres.....	74	95	132	6	58	158	4	144
10 to 49 acres.....	160	209	213	2	82	342	1	351
50 to 179 acres.....	178	211	166	2	57	185	-	466
180 to 499 acres.....	67	90	53	2	12	71	-	203
500 to 999 acres.....	10	15	5	-	2	9	-	21
1,000 acres or more.....	1	4	-	-	1	10	-	6
Total cropland..... farms..	451	563	481	10	183	723	4	1 097
Harvested cropland..... farms..	18 577	34 104	20 266	518	6 567	23 481	10	61 802
Irrigated land..... farms..	404	528	438	10	159	668	4	964
.....acres..	14 014	24 290	15 064	441	4 003	19 360	(D)	42 309
.....acres..	67	46	129	10	56	465	4	100
.....acres..	801	449	1 253	439	338	11 028	(D)	838
Market value of agricultural products sold.....\$1,000..	19 056	27 532	49 860	2 141	13 240	77 374	(D)	54 309
Average per farm.....dollars..	38 889	44 122	87 628	178 456	62 454	99 837	(D)	45 599
Crops, including nursery and greenhouse crops.....\$1,000..	13 357	15 957	28 964	(D)	9 044	73 225	329	19 063
Livestock, poultry, and their products.....\$1,000..	5 698	11 575	20 896	(D)	4 196	4 149	(D)	35 246
Farms by value of sales:								
Less than \$2,500.....	200	209	189	4	63	178	1	475
\$2,500 to \$4,999.....	80	105	65	-	33	77	-	169
\$5,000 to \$9,999.....	52	82	75	-	40	82	1	123
\$10,000 to \$24,999.....	50	74	65	2	20	135	-	130
\$25,000 to \$49,999.....	25	45	57	2	18	66	-	74
\$50,000 to \$99,999.....	32	47	52	2	20	80	2	95
\$100,000 or more.....	51	62	66	2	18	157	1	125
Operators by principal occupation:								
Farming.....	248	307	290	7	107	440	1	566
Other.....	242	317	279	5	105	335	4	625
Operators by days worked off farm:								
Any.....	278	350	324	9	119	459	2	706
200 days or more.....	186	235	184	3	81	275	1	485
Average age of operator.....years..	54.7	54.0	52.6	44.8	53.0	52.1	47.4	52.2
Total farm production expenses ¹\$1,000..	15 823	21 234	39 445	1 926	9 195	48 394	256	45 099
Average per farm.....dollars..	32 227	34 083	69 202	160 514	43 372	62 364	51 246	37 898
Livestock and poultry:								
Cattle and calves inventory..... farms..	186	255	134	1	47	93	-	511
.....number..	5 582	10 762	4 351	(D)	1 496	4 539	-	19 342
Beef cows..... farms..	113	121	85	1	35	52	-	270
.....number..	1 039	872	966	(D)	256	(D)	-	2 497
Milk cows..... farms..	67	112	38	-	18	29	-	204
.....number..	2 353	5 271	1 494	-	597	(D)	-	8 933
Cattle and calves sold..... farms..	134	208	106	1	43	66	-	419
.....number..	2 256	5 028	2 232	(D)	660	2 117	-	9 855
Hogs and pigs inventory..... farms..	40	32	54	-	14	27	-	120
.....number..	248	2 808	5 080	-	787	3 152	-	7 350
Hogs and pigs sold..... farms..	25	20	50	-	11	29	-	94
.....number..	(D)	4 645	8 739	-	567	5 570	-	7 552
Sheep and lambs inventory..... farms..	36	58	65	-	28	47	-	132
.....number..	662	2 297	2 302	-	797	639	-	3 020
Chickens 3 months old or older inventory..... farms..	65	65	71	1	31	67	-	151
.....number..	24 563	4 826	85 074	(D)	5 149	3 682	-	1 014 621
Broilers and other meat-type chickens sold..... farms..	3	1	-	-	2	1	-	6
.....number..	200	(D)	-	-	(D)	(D)	-	(D)
Selected crops harvested:								
Corn for grain or seed..... farms..	13	39	11	-	2	2	-	24
.....acres..	329	2 025	162	-	(D)	(D)	-	593
.....bushels..	29 750	261 078	17 111	-	(D)	(D)	-	55 306
Corn for silage or green chop..... farms..	56	78	28	-	5	18	-	144
.....acres..	2 646	4 200	1 211	-	(D)	2 206	-	6 623
.....tons, green..	44 465	75 040	22 318	-	(D)	37 155	-	128 685
Irish potatoes..... farms..	5	20	3	2	3	4	-	9
.....acres..	(D)	1 436	3	(D)	2	4	-	13
.....cwt..	(D)	370 521	280	(D)	800	280	-	1 095
Hay—alfalfa, other tame, small grain, wild, grass silage, green chop, etc. (see text)..... farms..	255	336	211	1	81	142	-	697
.....acres..	7 688	13 534	9 810	(D)	3 295	5 462	-	30 440
.....tons, dry..	15 119	29 850	17 981	(D)	5 698	10 987	-	65 586
Vegetables harvested for sale (see text)..... farms..	76	136	128	4	36	68	-	151
.....acres..	1 674	2 237	2 273	137	287	1 040	-	2 026
Land in orchards..... farms..	68	44	74	2	20	30	1	147
.....acres..	923	943	1 327	(D)	158	138	(D)	3 443

¹Data are based on a sample of farms.