

**Table 14. Cattle and Calves—Inventory and Sales: 1997 and 1992**

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

Item	Michigan	Alcona	Alger	Allegan	Alpena	Antrim	Arenac
<b>INVENTORY</b>							
Cattle and calves .....							
farms, 1997..	15 468	105	25	474	206	77	82
1992..	17 031	114	29	554	198	79	92
number, 1997..	1 025 702	4 744	2 060	41 416	10 494	4 686	7 177
1992..	1 113 604	6 048	1 661	48 225	9 271	4 663	7 148
Farms by inventory:							
1 to 9 .....							
farms, 1997..	3 913	15	2	136	39	21	16
1992..	4 072	15	5	127	45	17	22
number, 1997..	18 908	60	(D)	630	(D)	(D)	77
1992..	20 084	100	23	623	(D)	(D)	118
10 to 19 .....							
farms, 1997..	2 929	23	5	81	42	15	17
1992..	3 057	17	7	87	42	15	9
number, 1997..	40 574	319	72	1 220	559	218	233
1992..	42 116	253	94	1 169	595	219	114
20 to 49 .....							
farms, 1997..	3 803	41	9	92	58	15	15
1992..	4 194	50	8	122	54	21	18
number, 1997..	119 032	1 309	301	2 841	1 861	439	476
1992..	130 539	1 537	242	3 675	1 624	565	490
50 to 99 .....							
farms, 1997..	2 148	16	2	55	35	12	10
1992..	2 591	19	2	90	34	13	17
number, 1997..	147 825	1 075	(D)	3 662	2 265	749	680
1992..	179 938	1 292	(D)	6 346	2 210	905	1 215
100 to 199 .....							
farms, 1997..	1 497	7	4	53	26	8	8
1992..	1 856	8	5	58	14	6	16
number, 1997..	204 179	984	646	7 326	3 454	1 183	1 040
1992..	252 599	1 086	740	8 039	1 761	794	2 195
200 to 499 .....							
farms, 1997..	955	3	3	40	5	5	16
1992..	1 054	5	2	53	8	6	10
number, 1997..	278 758	997	896	12 059	1 266	1 505	4 671
1992..	302 003	1 780	(D)	16 091	2 043	1 602	3 016
500 or more .....							
farms, 1997..	223	—	—	17	1	1	—
1992..	207	—	—	17	1	1	—
number, 1997..	216 426	—	—	13 678	(D)	(D)	—
1992..	186 325	—	—	12 282	(D)	(D)	—
Cows and heifers that had calved .....							
farms, 1997..	11 140	87	20	319	169	53	49
1992..	12 266	100	23	379	160	53	60
number, 1997..	417 040	2 347	816	18 517	4 521	1 690	2 809
1992..	433 060	2 839	709	18 950	4 393	1 615	3 166
Beef cows .....							
farms, 1997..	7 566	76	14	190	128	42	27
1992..	7 548	91	18	183	117	34	22
number, 1997..	116 399	1 619	325	2 701	1 970	875	430
1992..	116 106	2 211	321	3 072	1 925	659	294
1997 farms by inventory:							
1 to 9 .....							
farms..	3 880	27	5	107	59	21	14
number..	17 582	(D)	(D)	464	261	(D)	(D)
10 to 19 .....							
farms..	1 902	19	3	53	33	8	8
number..	25 352	248	44	682	471	115	111
20 to 49 .....							
farms..	1 387	24	4	20	29	8	3
number..	39 367	646	119	585	823	200	71
50 to 99 .....							
farms..	304	4	2	6	7	3	1
number..	19 382	330	(D)	(D)	415	220	(D)
100 to 199 .....							
farms..	79	2	—	3	—	2	1
number..	9 846	(D)	—	399	—	(D)	(D)
200 to 499 .....							
farms..	11	—	—	1	—	—	—
number..	3 090	—	—	(D)	—	—	—
500 or more .....							
farms..	3	—	—	—	—	—	—
number..	1 780	—	—	—	—	—	—
Milk cows .....							
farms, 1997..	3 990	15	9	145	41	14	25
1992..	5 198	11	8	210	49	22	41
number, 1997..	300 641	728	491	15 816	2 551	815	2 379
1992..	316 954	628	388	15 878	2 468	956	2 872
1997 farms by inventory:							
1 to 9 .....							
farms..	488	4	—	13	2	2	—
number..	1 645	(D)	—	22	(D)	(D)	—
10 to 19 .....							
farms..	338	—	1	7	3	1	—
number..	4 806	—	(D)	97	48	(D)	—
20 to 49 .....							
farms..	1 155	7	2	36	15	4	9
number..	38 328	242	(D)	1 217	479	137	(D)
50 to 99 .....							
farms..	1 048	3	6	34	15	5	5
number..	71 774	234	406	2 473	1 076	372	397
100 to 199 .....							
farms..	714	—	—	32	5	2	9
number..	93 576	—	—	4 007	595	(D)	1 228
200 to 499 .....							
farms..	208	4	—	20	1	—	2
number..	55 260	(D)	—	5 622	(D)	—	(D)
500 or more .....							
farms..	39	—	—	3	—	—	—
number..	35 252	—	—	2 378	—	—	—
Heifers and heifer calves .....							
farms, 1997..	10 594	82	20	311	171	52	53
1992..	12 135	87	23	375	158	56	62
number, 1997..	321 816	1 455	626	13 699	3 735	1 184	2 334
1992..	349 684	1 669	594	14 346	3 462	1 567	2 581
1997 farms by inventory:							
1 to 9 .....							
farms..	5 188	37	6	126	87	27	20
number..	21 122	154	32	(D)	(D)	105	(D)
10 to 19 .....							
farms..	1 833	31	4	52	31	8	8
number..	24 067	392	45	663	409	107	104
20 to 49 .....							
farms..	1 837	8	4	58	35	10	7
number..	55 640	240	106	1 807	1 022	307	201
50 to 99 .....							
farms..	943	3	6	34	13	4	8
number..	63 991	198	443	2 311	893	274	561
100 to 199 .....							
farms..	572	2	—	21	4	3	8
number..	74 948	(D)	—	2 633	520	391	977
200 to 499 .....							
farms..	180	1	—	18	—	—	2
number..	47 087	(D)	—	4 654	—	—	(D)
500 or more .....							
farms..	41	—	—	2	1	—	—
number..	34 961	—	—	(D)	(D)	—	—

**Table 14. Cattle and Calves—Inventory and Sales: 1997 and 1992—Con.**

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

Item	Baraga	Barry	Bay	Benzie	Berrien	Branch	Calhoun
<b>INVENTORY</b>							
Cattle and calves .....							
farms, 1997..	24	328	85	42	162	353	375
1992..	34	383	108	31	170	372	417
number, 1997..	1 327	24 888	4 245	1 556	4 972	24 193	19 738
1992..	1 426	23 793	5 238	1 381	6 221	22 876	23 885
Farms by inventory:							
1 to 9 .....							
farms, 1997..	1	90	21	17	68	115	96
1992..	5	105	29	11	58	91	107
number, 1997..	(D)	453	(D)	(D)	(D)	593	493
1992..	(D)	564	184	(D)	(D)	452	508
10 to 19 .....							
farms, 1997..	1	73	25	9	37	71	78
1992..	8	71	18	8	36	81	76
number, 1997..	(D)	1 039	330	118	477	919	1 100
1992..	120	973	249	101	462	1 088	1 061
20 to 49 .....							
farms, 1997..	9	80	18	7	38	89	96
1992..	7	94	39	2	41	112	110
number, 1997..	261	2 469	500	200	1 160	2 749	3 014
1992..	198	2 857	1 220	(D)	1 241	3 328	3 473
50 to 99 .....							
farms, 1997..	11	35	13	4	8	40	56
1992..	12	57	10	3	18	48	55
number, 1997..	805	2 363	815	355	572	2 771	3 692
1992..	807	4 092	644	179	1 164	3 232	3 714
100 to 199 .....							
farms, 1997..	2	24	3	4	9	21	29
1992..	2	27	5	7	13	22	45
number, 1997..	(D)	3 476	451	598	1 366	2 834	3 855
1992..	(D)	3 801	658	951	1 581	3 029	5 917
200 to 499 .....							
farms, 1997..	—	21	3	1	1	12	15
1992..	—	25	7	—	3	14	20
number, 1997..	—	6 220	929	(D)	(D)	3 517	4 236
1992..	—	7 150	2 283	—	818	4 172	6 419
500 or more .....							
farms, 1997..	—	5	2	—	1	5	5
1992..	—	4	—	—	1	4	4
number, 1997..	—	8 868	(D)	—	(D)	10 810	3 348
1992..	—	4 356	—	—	(D)	7 575	2 793
Cows and heifers that had calved .....							
farms, 1997..	23	256	62	28	112	256	298
1992..	33	288	64	22	121	276	308
number, 1997..	731	11 983	1 893	393	2 480	6 402	7 910
1992..	801	10 073	1 827	340	2 657	6 603	8 013
Beef cows .....							
farms, 1997..	14	209	50	28	91	182	229
1992..	22	205	39	21	91	186	222
number, 1997..	425	3 140	568	(D)	1 130	2 406	2 923
1992..	486	2 854	322	(D)	1 084	2 598	2 947
1997 farms by inventory:							
1 to 9 .....							
farms..	3	107	29	17	55	100	119
number..	20	471	(D)	44	238	468	567
10 to 19 .....							
farms..	3	54	13	7	19	46	59
number..	44	725	158	105	276	634	749
20 to 49 .....							
farms..	5	36	6	3	14	32	47
number..	171	1 062	153	94	396	971	1 324
50 to 99 .....							
farms..	3	9	2	1	3	3	3
number..	190	561	(D)	(D)	220	(D)	(D)
100 to 199 .....							
farms..	—	3	—	—	—	1	1
number..	—	321	—	—	—	(D)	(D)
200 to 499 .....							
farms..	—	—	—	—	—	—	—
number..	—	—	—	—	—	—	—
500 or more .....							
farms..	—	—	—	—	—	—	—
number..	—	—	—	—	—	—	—
Milk cows .....							
farms, 1997..	10	59	16	3	25	82	75
1992..	11	90	29	1	33	97	98
number, 1997..	306	8 843	1 325	(D)	1 350	3 996	4 987
1992..	315	7 219	1 505	(D)	1 573	4 005	5 066
1997 farms by inventory:							
1 to 9 .....							
farms..	2	8	—	2	12	34	6
number..	(D)	12	—	(D)	(D)	144	37
10 to 19 .....							
farms..	2	6	1	—	1	11	6
number..	(D)	83	(D)	—	(D)	157	79
20 to 49 .....							
farms..	4	10	9	—	3	11	25
number..	146	352	314	—	90	341	729
50 to 99 .....							
farms..	2	13	1	1	4	13	23
number..	(D)	824	(D)	(D)	272	866	1 552
100 to 199 .....							
farms..	—	13	3	—	4	9	11
number..	—	1 739	441	—	500	1 120	1 425
200 to 499 .....							
farms..	—	6	2	—	1	4	4
number..	—	1 493	(D)	—	(D)	1 368	1 165
500 or more .....							
farms..	—	3	—	—	—	—	—
number..	—	4 340	—	—	—	—	—
Heifers and heifer calves .....							
farms, 1997..	22	241	57	29	99	233	285
1992..	29	275	66	25	109	282	309
number, 1997..	359	8 422	1 572	205	1 458	4 755	5 337
1992..	403	7 719	2 072	436	1 773	5 501	6 484
1997 farms by inventory:							
1 to 9 .....							
farms..	7	140	31	24	67	142	152
number..	40	530	(D)	(D)	245	554	623
10 to 19 .....							
farms..	7	39	12	2	20	36	73
number..	100	(D)	138	(D)	248	451	973
20 to 49 .....							
farms..	8	25	6	3	4	36	33
number..	219	738	165	106	(D)	995	1 019
50 to 99 .....							
farms..	—	18	3	—	6	5	20
number..	—	1 135	185	—	393	330	1 376
100 to 199 .....							
farms..	—	14	3	—	1	10	4
number..	—	1 853	391	—	(D)	1 354	517
200 to 499 .....							
farms..	—	3	2	—	1	4	3
number..	—	774	(D)	—	(D)	1 071	829
500 or more .....							
farms..	—	2	—	—	—	—	—
number..	—	(D)	—	—	—	—	—

Table 14. **Cattle and Calves—Inventory and Sales: 1997 and 1992—Con.**

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

Item	Cass	Charlevoix	Cheboygan	Chippewa	Clare	Clinton	Crawford
<b>INVENTORY</b>							
Cattle and calves .....							
farms, 1997..	196	81	93	165	189	365	10
1992..	213	101	90	183	170	402	3
number, 1997..	7 082	3 217	5 261	8 429	13 916	41 204	163
1992..	8 258	4 117	5 693	8 303	11 352	38 478	(D)
Farms by inventory:							
1 to 9 .....							
farms, 1997..	61	15	24	32	33	75	6
1992..	74	21	20	47	30	66	—
number, 1997..	(D)	82	(D)	179	146	357	(D)
1992..	(D)	80	(D)	246	(D)	356	—
10 to 19 .....							
farms, 1997..	43	30	22	39	34	66	1
1992..	40	28	16	32	37	82	2
number, 1997..	626	435	307	535	452	965	(D)
1992..	535	381	210	459	536	1 114	(D)
20 to 49 .....							
farms, 1997..	49	21	25	44	61	83	3
1992..	44	32	29	51	42	83	—
number, 1997..	1 486	623	802	1 319	1 915	2 717	130
1992..	1 272	1 021	958	1 575	1 376	2 559	—
50 to 99 .....							
farms, 1997..	26	8	11	23	27	52	—
1992..	33	12	12	28	30	75	1
number, 1997..	1 785	522	854	1 594	1 798	3 550	—
1992..	2 254	871	836	2 029	2 090	5 455	(D)
100 to 199 .....							
farms, 1997..	15	3	4	20	13	44	—
1992..	16	4	6	19	14	52	—
number, 1997..	2 059	434	619	2 745	1 733	5 848	—
1992..	2 068	625	910	2 560	1 748	7 096	—
200 to 499 .....							
farms, 1997..	1	4	5	7	18	31	—
1992..	5	4	5	6	16	29	—
number, 1997..	(D)	1 121	1 372	2 057	4 919	9 526	—
1992..	1 183	1 139	1 541	1 434	4 469	7 870	—
500 or more .....							
farms, 1997..	1	—	2	—	3	14	—
1992..	1	—	2	—	1	15	—
number, 1997..	(D)	—	(D)	—	2 953	18 241	—
1992..	(D)	—	(D)	—	(D)	14 028	—
Cows and heifers that had calved .....							
farms, 1997..	139	70	80	133	154	214	7
1992..	162	86	70	144	135	254	3
number, 1997..	3 243	1 478	2 818	3 440	5 759	17 630	52
1992..	3 902	2 248	2 742	3 471	4 295	15 825	(D)
Beef cows .....							
farms, 1997..	116	58	68	113	102	107	7
1992..	128	68	58	115	78	120	3
number, 1997..	2 079	705	1 280	2 267	2 583	1 479	52
1992..	2 273	1 119	1 337	2 056	1 433	1 908	(D)
1997 farms by inventory:							
1 to 9 .....							
farms..	59	28	30	55	41	56	4
number..	(D)	(D)	(D)	(D)	184	296	14
10 to 19 .....							
farms..	28	20	22	29	30	26	3
number..	402	256	319	384	408	358	38
20 to 49 .....							
farms..	21	9	6	18	24	22	—
number..	649	223	199	575	685	554	—
50 to 99 .....							
farms..	6	1	9	7	1	2	—
number..	333	(D)	532	466	(D)	(D)	—
100 to 199 .....							
farms..	1	—	1	3	4	1	—
number..	(D)	—	(D)	340	478	(D)	—
200 to 499 .....							
farms..	1	—	—	1	1	—	—
number..	(D)	—	—	(D)	(D)	—	—
500 or more .....							
farms..	—	—	—	—	1	—	—
number..	—	—	—	—	(D)	—	—
Milk cows .....							
farms, 1997..	26	13	12	30	60	113	—
1992..	38	23	16	44	68	137	—
number, 1997..	1 164	773	1 538	1 173	3 176	16 151	—
1992..	1 629	1 129	1 405	1 415	2 862	13 917	—
1997 farms by inventory:							
1 to 9 .....							
farms..	5	3	1	5	8	7	—
number..	13	8	(D)	(D)	(D)	30	—
10 to 19 .....							
farms..	2	1	—	3	16	9	—
number..	(D)	(D)	—	42	230	109	—
20 to 49 .....							
farms..	7	1	2	13	20	18	—
number..	242	(D)	(D)	411	584	561	—
50 to 99 .....							
farms..	10	6	3	7	9	29	—
number..	656	416	206	452	652	1 986	—
100 to 199 .....							
farms..	2	2	2	2	6	33	—
number..	(D)	(D)	(D)	(D)	788	4 132	—
200 to 499 .....							
farms..	—	—	4	—	—	10	—
number..	—	—	1 035	—	—	2 947	—
500 or more .....							
farms..	—	—	—	—	1	7	—
number..	—	—	—	—	(D)	6 386	—
Heifers and heifer calves .....							
farms, 1997..	123	63	70	128	146	212	7
1992..	144	74	76	152	137	267	2
number, 1997..	1 583	940	1 804	2 535	3 861	15 138	34
1992..	2 250	1 263	1 955	2 599	4 195	12 901	(D)
1997 farms by inventory:							
1 to 9 .....							
farms..	82	45	43	75	66	73	7
number..	367	163	178	309	(D)	318	34
10 to 19 .....							
farms..	21	6	10	14	35	28	—
number..	(D)	(D)	(D)	(D)	505	351	—
20 to 49 .....							
farms..	13	7	8	28	26	39	—
number..	398	197	255	924	742	1 159	—
50 to 99 .....							
farms..	6	2	4	6	12	37	—
number..	377	(D)	317	355	765	2 476	—
100 to 199 .....							
farms..	1	3	3	4	6	23	—
number..	(D)	363	370	456	785	3 085	—
200 to 499 .....							
farms..	—	—	2	1	—	7	—
number..	—	—	(D)	(D)	—	1 694	—
500 or more .....							
farms..	—	—	—	—	1	5	—
number..	—	—	—	—	(D)	6 055	—

**Table 14. Cattle and Calves—Inventory and Sales: 1997 and 1992—Con.**

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

Item	Delta	Dickinson	Eaton	Emmet	Genesee	Gladwin	Gogebic
<b>INVENTORY</b>							
Cattle and calves .....							
farms, 1997..	136	53	355	111	194	228	19
1992..	138	56	399	107	238	246	22
number, 1997..	7 979	2 630	15 879	5 852	7 526	7 845	251
1992..	8 121	2 260	16 600	5 110	12 642	7 938	335
Farms by inventory:							
1 to 9 .....							
farms, 1997..	20	13	107	23	79	41	8
1992..	22	16	124	21	90	64	10
number, 1997..	81	(D)	(D)	106	(D)	196	37
1992..	123	(D)	(D)	106	403	(D)	61
10 to 19 .....							
farms, 1997..	18	6	72	16	42	58	7
1992..	30	9	69	25	48	47	6
number, 1997..	254	76	1 009	216	559	829	102
1992..	414	138	913	361	668	645	95
20 to 49 .....							
farms, 1997..	39	12	86	39	38	84	4
1992..	29	14	91	29	47	88	6
number, 1997..	1 244	400	2 652	1 204	1 102	2 604	112
1992..	978	437	2 914	941	1 434	2 727	179
50 to 99 .....							
farms, 1997..	34	14	47	17	16	34	—
1992..	37	10	72	20	26	35	—
number, 1997..	2 179	926	3 071	1 126	1 094	2 211	—
1992..	2 726	669	4 724	1 433	1 694	2 293	—
100 to 199 .....							
farms, 1997..	19	7	29	10	12	8	—
1992..	11	6	31	8	12	10	—
number, 1997..	2 410	908	3 627	1 303	1 642	1 247	—
1992..	1 516	736	3 767	996	1 611	1 414	—
200 to 499 .....							
farms, 1997..	6	1	12	6	6	3	—
1992..	9	1	11	4	11	2	—
number, 1997..	1 811	(D)	3 151	1 897	1 877	758	—
1992..	2 364	(D)	2 962	1 273	3 847	(D)	—
500 or more .....							
farms, 1997..	—	—	2	—	1	—	—
1992..	—	—	1	—	4	—	—
number, 1997..	—	—	(D)	—	(D)	—	—
1992..	—	—	(D)	—	2 985	—	—
Cows and heifers that had calved .....							
farms, 1997..	118	44	257	89	131	191	15
1992..	129	48	292	94	143	207	19
number, 1997..	3 936	1 356	6 433	2 731	2 919	3 672	110
1992..	3 979	1 183	7 043	2 568	3 799	3 514	153
Beef cows .....							
farms, 1997..	86	35	211	74	106	122	15
1992..	83	34	210	76	114	136	18
number, 1997..	2 003	730	3 579	1 618	1 076	2 192	110
1992..	1 757	643	3 100	1 648	1 423	1 797	(D)
1997 farms by inventory:							
1 to 9 .....							
farms..	33	16	109	24	71	46	11
number..	(D)	77	477	(D)	280	(D)	61
10 to 19 .....							
farms..	14	4	45	21	18	41	4
number..	182	46	606	293	225	542	49
20 to 49 .....							
farms..	26	11	49	22	13	23	—
number..	770	352	1 435	687	344	634	—
50 to 99 .....							
farms..	11	4	5	5	4	11	—
number..	685	255	301	292	227	688	—
100 to 199 .....							
farms..	2	—	2	2	—	1	—
number..	(D)	—	(D)	(D)	—	(D)	—
200 to 499 .....							
farms..	—	—	1	—	—	—	—
number..	—	—	(D)	—	—	—	—
500 or more .....							
farms..	—	—	—	—	—	—	—
number..	—	—	—	—	—	—	—
Milk cows .....							
farms, 1997..	35	10	71	17	27	76	—
1992..	52	14	99	21	35	78	1
number, 1997..	1 933	626	2 854	1 113	1 843	1 480	—
1992..	2 222	540	3 943	920	2 376	1 717	(D)
1997 farms by inventory:							
1 to 9 .....							
farms..	2	—	17	4	7	24	—
number..	(D)	—	40	(D)	(D)	(D)	—
10 to 19 .....							
farms..	3	—	5	—	3	33	—
number..	46	—	61	—	45	464	—
20 to 49 .....							
farms..	15	3	24	4	4	12	—
number..	503	(D)	783	127	137	356	—
50 to 99 .....							
farms..	10	6	18	5	5	6	—
number..	582	395	1 080	305	368	415	—
100 to 199 .....							
farms..	4	1	7	3	7	1	—
number..	594	(D)	890	465	982	(D)	—
200 to 499 .....							
farms..	1	—	—	1	1	—	—
number..	(D)	—	—	(D)	(D)	—	—
500 or more .....							
farms..	—	—	—	—	—	—	—
number..	—	—	—	—	—	—	—
Heifers and heifer calves .....							
farms, 1997..	102	44	257	83	105	170	13
1992..	122	43	281	89	140	183	17
number, 1997..	2 370	902	5 563	1 662	1 668	2 105	(D)
1992..	2 737	770	5 109	1 609	2 485	2 657	99
1997 farms by inventory:							
1 to 9 .....							
farms..	48	26	144	45	65	99	12
number..	(D)	118	(D)	182	244	467	46
10 to 19 .....							
farms..	20	5	42	19	16	40	1
number..	278	(D)	558	269	183	542	(D)
20 to 49 .....							
farms..	22	7	49	11	15	26	—
number..	673	218	1 435	312	380	706	—
50 to 99 .....							
farms..	6	4	13	4	5	4	—
number..	378	288	804	240	312	(D)	—
100 to 199 .....							
farms..	5	2	7	2	4	1	—
number..	612	(D)	827	(D)	549	(D)	—
200 to 499 .....							
farms..	1	—	1	2	—	—	—
number..	(D)	—	(D)	(D)	—	—	—
500 or more .....							
farms..	—	—	1	—	—	—	—
number..	—	—	(D)	—	—	—	—

**Table 14. Cattle and Calves—Inventory and Sales: 1997 and 1992—Con.**

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

Item	Grand Traverse	Gratiot	Hillsdale	Houghton	Huron	Ingham	Ionia	Iosco
<b>INVENTORY</b>								
Cattle and calves .....								
farms, 1997..	102	270	387	50	450	278	406	116
1992..	96	280	408	62	604	311	469	117
number, 1997..	6 072	25 575	21 633	2 123	59 918	21 243	32 661	7 013
1992..	4 535	22 557	23 974	2 385	83 033	21 231	36 274	10 217
Farms by inventory:								
1 to 9 .....								
farms, 1997..	29	76	135	15	32	78	93	22
1992..	21	67	131	13	41	85	99	25
number, 1997..	(D)	400	686	(D)	157	371	483	(D)
1992..	(D)	331	606	(D)	171	393	518	(D)
10 to 19 .....								
farms, 1997..	22	48	75	11	56	54	71	18
1992..	26	48	72	10	71	59	66	12
number, 1997..	325	674	1 035	167	764	767	971	274
1992..	377	664	986	128	931	793	891	183
20 to 49 .....								
farms, 1997..	27	58	73	9	94	64	89	35
1992..	26	74	77	22	152	66	132	33
number, 1997..	803	1 702	2 397	277	3 186	2 025	2 852	1 116
1992..	765	2 431	2 412	603	4 686	2 200	3 915	1 096
50 to 99 .....								
farms, 1997..	7	24	49	10	108	28	61	23
1992..	9	21	59	12	123	36	57	24
number, 1997..	464	1 708	3 449	694	7 622	2 129	4 262	1 528
1992..	569	1 499	4 309	876	8 487	2 714	3 998	1 713
100 to 199 .....								
farms, 1997..	12	27	33	4	89	28	46	11
1992..	9	36	39	4	125	36	63	14
number, 1997..	1 624	3 932	4 603	492	11 819	3 805	6 610	1 565
1992..	1 173	5 197	5 083	420	16 692	5 023	8 975	1 826
200 to 499 .....								
farms, 1997..	3	30	16	1	49	22	38	6
1992..	4	27	24	1	66	25	43	7
number, 1997..	781	8 194	4 984	(D)	14 068	6 564	10 722	1 759
1992..	1 063	7 455	6 937	(D)	18 400	6 648	11 875	2 170
500 or more .....								
farms, 1997..	2	7	6	—	22	4	8	1
1992..	1	7	6	—	26	4	9	2
number, 1997..	(D)	8 965	4 479	—	22 302	5 582	6 761	(D)
1992..	(D)	4 980	3 641	—	33 666	3 460	6 102	(D)
Cows and heifers that had calved .....								
farms, 1997..	55	168	262	45	247	204	250	94
1992..	56	181	268	52	347	222	293	91
number, 1997..	2 061	9 033	8 961	948	14 201	8 300	13 572	3 387
1992..	1 639	8 969	9 580	1 160	17 565	8 840	14 909	3 370
Beef cows .....								
farms, 1997..	44	109	163	33	66	132	160	72
1992..	46	108	126	32	76	134	161	71
number, 1997..	1 391	1 813	1 960	418	926	2 203	2 800	1 659
1992..	956	1 401	1 605	520	1 163	2 026	2 892	1 849
1997 farms by inventory:								
1 to 9 .....								
farms..	17	57	102	18	31	75	72	22
number..	(D)	(D)	412	(D)	123	345	(D)	(D)
10 to 19 .....								
farms..	16	32	33	9	19	28	43	21
number..	215	421	451	119	249	371	551	307
20 to 49 .....								
farms..	4	9	21	5	13	20	36	20
number..	105	273	528	160	334	580	1 108	584
50 to 99 .....								
farms..	3	9	4	1	2	6	7	8
number..	210	636	249	(D)	(D)	393	490	531
100 to 199 .....								
farms..	3	2	3	—	1	2	2	1
number..	391	(D)	320	—	(D)	(D)	(D)	(D)
200 to 499 .....								
farms..	1	—	—	—	—	1	—	—
number..	(D)	—	—	—	—	(D)	—	—
500 or more .....								
farms..	—	—	—	—	—	—	—	—
number..	—	—	—	—	—	—	—	—
Milk cows .....								
farms, 1997..	13	64	103	13	188	80	100	25
1992..	12	84	150	20	278	94	147	25
number, 1997..	670	7 220	7 001	530	13 275	6 097	10 772	1 728
1992..	683	7 568	7 975	640	16 402	6 814	12 017	1 521
1997 farms by inventory:								
1 to 9 .....								
farms..	2	5	15	2	8	10	7	4
number..	(D)	(D)	48	(D)	(D)	(D)	(D)	10
10 to 19 .....								
farms..	—	3	15	2	14	7	4	2
number..	—	46	219	(D)	192	101	63	(D)
20 to 49 .....								
farms..	5	11	34	6	67	15	19	6
number..	165	391	1 158	219	2 206	470	607	245
50 to 99 .....								
farms..	5	15	19	2	60	28	33	7
number..	345	1 072	1 388	(D)	3 996	1 792	2 368	550
100 to 199 .....								
farms..	1	25	12	1	29	16	26	5
number..	(D)	3 305	1 651	(D)	3 645	2 193	3 565	667
200 to 499 .....								
farms..	—	3	8	—	9	3	10	1
number..	—	873	2 537	—	2 301	810	2 722	(D)
500 or more .....								
farms..	—	2	—	—	1	1	1	—
number..	—	(D)	—	—	(D)	(D)	(D)	—
Heifers and heifer calves .....								
farms, 1997..	65	164	246	40	255	194	268	90
1992..	67	170	275	51	370	219	306	88
number, 1997..	1 452	8 228	7 390	762	13 327	8 045	10 468	1 960
1992..	1 374	7 630	7 718	826	18 878	7 618	11 783	2 949
1997 farms by inventory:								
1 to 9 .....								
farms..	37	69	132	20	55	91	117	41
number..	147	(D)	(D)	69	220	341	(D)	(D)
10 to 19 .....								
farms..	11	27	44	7	49	26	39	25
number..	143	373	580	93	649	335	510	355
20 to 49 .....								
farms..	10	22	32	10	76	43	48	14
number..	276	734	982	319	2 441	1 399	1 468	407
50 to 99 .....								
farms..	4	18	19	2	43	17	30	6
number..	311	1 254	1 139	(D)	2 900	1 215	2 108	437
100 to 199 .....								
farms..	2	18	12	1	23	14	25	3
number..	(D)	2 217	1 543	(D)	2 868	1 838	3 376	359
200 to 499 .....								
farms..	1	8	5	—	6	1	8	1
number..	(D)	2 185	1 226	—	1 378	(D)	1 957	(D)
500 or more .....								
farms..	—	2	2	—	3	2	1	—
number..	—	(D)	(D)	—	2 871	(D)	(D)	—

Table 14. **Cattle and Calves—Inventory and Sales: 1997 and 1992—Con.**

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

Item	Iron	Isabella	Jackson	Kalamazoo	Kalkaska	Kent	Keweenaw	Lake
<b>INVENTORY</b>								
Cattle and calves .....								
farms, 1997..	47	384	339	149	39	356	3	64
1992..	55	435	408	176	36	431	2	61
number, 1997..	2 038	30 100	21 773	12 872	917	27 633	26	2 248
1992..	1 845	32 589	27 696	11 681	769	32 184	(D)	1 716
Farms by inventory:								
1 to 9 .....								
farms, 1997..	3	79	104	47	17	90	2	15
1992..	14	63	113	55	14	107	1	22
number, 1997..	(D)	425	493	206	(D)	419	(D)	68
1992..	(D)	312	542	230	(D)	554	(D)	(D)
10 to 19 .....								
farms, 1997..	12	56	68	31	9	68	1	15
1992..	13	56	87	32	12	70	1	17
number, 1997..	172	786	948	432	129	899	(D)	205
1992..	189	777	1 117	414	168	958	(D)	253
20 to 49 .....								
farms, 1997..	19	92	72	36	6	85	—	21
1992..	13	137	94	46	6	106	—	14
number, 1997..	611	2 873	2 255	1 182	193	2 611	—	595
1992..	360	4 379	2 879	1 475	162	3 358	—	455
50 to 99 .....								
farms, 1997..	9	69	37	12	6	45	—	9
1992..	13	80	44	15	3	57	—	4
number, 1997..	607	4 878	2 594	760	382	3 177	—	561
1992..	926	5 580	3 232	978	230	3 916	—	248
100 to 199 .....								
farms, 1997..	3	41	33	11	1	32	—	2
1992..	2	58	47	16	1	53	—	3
number, 1997..	425	5 330	4 275	1 606	(D)	4 548	—	(D)
1992..	(D)	8 001	6 581	2 212	(D)	7 223	—	400
200 to 499 .....								
farms, 1997..	1	43	20	6	—	27	—	2
1992..	—	37	16	9	—	28	—	1
number, 1997..	(D)	12 446	6 044	1 559	—	8 355	—	(D)
1992..	—	10 620	4 939	2 734	—	8 506	—	(D)
500 or more .....								
farms, 1997..	—	4	5	6	—	9	—	—
1992..	—	4	7	3	—	10	—	—
number, 1997..	—	3 362	5 164	7 127	—	7 624	—	—
1992..	—	2 920	8 406	3 638	—	7 669	—	—
Cows and heifers that had calved .....								
farms, 1997..	42	287	223	92	25	272	3	62
1992..	51	335	281	105	23	319	2	51
number, 1997..	1 117	12 677	6 607	5 153	469	11 866	14	1 208
1992..	1 174	14 735	8 774	3 431	329	13 545	(D)	768
Beef cows .....								
farms, 1997..	38	170	182	76	21	189	3	54
1992..	44	182	215	84	16	184	2	40
number, 1997..	991	2 817	2 671	1 996	239	2 769	14	939
1992..	900	4 011	3 582	1 160	135	2 327	(D)	475
1997 farms by inventory:								
1 to 9 .....								
farms..	11	83	98	35	13	102	3	20
number..	(D)	(D)	(D)	145	63	(D)	14	(D)
10 to 19 .....								
farms..	11	38	45	21	4	47	—	19
number..	160	527	639	300	50	630	—	251
20 to 49 .....								
farms..	9	36	27	16	4	32	—	11
number..	255	1 011	768	410	126	1 009	—	302
50 to 99 .....								
farms..	6	11	11	1	—	7	—	3
number..	405	638	679	(D)	—	536	—	190
100 to 199 .....								
farms..	1	2	1	1	—	1	—	1
number..	(D)	(D)	(D)	(D)	—	(D)	—	(D)
200 to 499 .....								
farms..	—	—	—	1	—	—	—	—
number..	—	—	—	(D)	—	—	—	—
500 or more .....								
farms..	—	—	—	1	—	—	—	—
number..	—	—	—	(D)	—	—	—	—
Milk cows .....								
farms, 1997..	5	125	47	17	6	93	—	9
1992..	8	174	70	21	7	148	—	15
number, 1997..	126	9 860	3 936	3 157	230	9 097	—	269
1992..	274	10 724	5 192	2 271	194	11 218	—	293
1997 farms by inventory:								
1 to 9 .....								
farms..	2	7	5	2	1	7	—	4
number..	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	28	—	(D)
10 to 19 .....								
farms..	—	9	—	—	—	5	—	—
number..	—	130	—	—	—	63	—	—
20 to 49 .....								
farms..	2	38	11	2	4	29	—	4
number..	(D)	1 264	345	(D)	(D)	989	—	128
50 to 99 .....								
farms..	1	34	14	6	1	25	—	—
number..	(D)	2 321	1 007	509	(D)	1 827	—	—
100 to 199 .....								
farms..	—	29	15	5	—	15	—	1
number..	—	3 637	2 161	683	—	1 970	—	(D)
200 to 499 .....								
farms..	—	7	2	—	—	9	—	—
number..	—	1 962	(D)	—	—	2 201	—	—
500 or more .....								
farms..	—	1	—	2	—	3	—	—
number..	—	(D)	—	(D)	—	2 019	—	—
Heifers and heifer calves .....								
farms, 1997..	39	278	225	91	23	244	2	52
1992..	44	328	288	113	27	329	1	50
number, 1997..	438	9 472	5 076	4 421	256	9 820	(D)	629
1992..	399	10 360	8 017	2 814	254	11 638	(D)	692
1997 farms by inventory:								
1 to 9 .....								
farms..	23	104	134	56	16	111	2	37
number..	104	(D)	531	233	56	(D)	(D)	149
10 to 19 .....								
farms..	8	61	30	14	3	41	—	8
number..	113	802	(D)	181	(D)	543	—	(D)
20 to 49 .....								
farms..	8	55	30	6	3	40	—	5
number..	221	1 599	919	(D)	87	1 161	—	144
50 to 99 .....								
farms..	—	28	16	5	1	23	—	1
number..	—	1 826	1 097	387	(D)	1 593	—	(D)
100 to 199 .....								
farms..	—	25	14	4	—	17	—	1
number..	—	3 224	1 911	540	—	2 253	—	(D)
200 to 499 .....								
farms..	—	4	1	4	—	10	—	—
number..	—	1 057	(D)	1 030	—	2 677	—	—
500 or more .....								
farms..	—	1	—	2	—	2	—	—
number..	—	(D)	—	(D)	—	(D)	—	—

**Table 14. Cattle and Calves—Inventory and Sales: 1997 and 1992—Con.**

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

Item	Lapeer	Leelanau	Lenawee	Livingston	Luce	Mackinac	Macomb	Manistee
<b>INVENTORY</b>								
Cattle and calves								
farms, 1997..	402	64	280	190	13	39	93	88
1992..	484	83	309	242	17	49	96	90
number, 1997..	23 621	5 161	20 026	10 896	1 073	2 701	3 289	2 435
1992..	26 241	4 697	22 783	15 655	1 167	3 777	5 695	2 254
Farms by inventory:								
1 to 9								
farms, 1997..	102	12	91	52	1	7	32	27
1992..	121	17	97	65	3	11	31	30
number, 1997..	493	62	418	(D)	(D)	38	160	149
1992..	(D)	(D)	430	325	13	52	(D)	(D)
10 to 19								
farms, 1997..	83	13	58	35	2	4	19	23
1992..	97	13	52	44	2	7	23	18
number, 1997..	1 136	185	780	479	(D)	53	242	316
1992..	1 333	155	750	620	(D)	90	307	272
20 to 49								
farms, 1997..	96	17	52	45	4	14	28	24
1992..	121	29	59	54	4	8	19	26
number, 1997..	3 034	551	1 575	1 416	137	434	851	765
1992..	3 688	863	1 851	1 795	129	282	530	763
50 to 99								
farms, 1997..	69	12	19	31	3	8	5	10
1992..	73	10	33	40	4	13	9	15
number, 1997..	4 715	741	1 332	1 994	273	571	375	662
1992..	5 060	710	2 267	2 801	236	858	587	940
100 to 199								
farms, 1997..	32	7	35	15	2	3	4	4
1992..	43	12	32	20	2	5	9	1
number, 1997..	4 338	922	5 112	2 251	(D)	335	529	543
1992..	5 882	1 649	4 734	2 752	(D)	651	1 256	(D)
200 to 499								
farms, 1997..	15	1	18	10	1	1	5	—
1992..	27	1	31	15	2	5	4	—
number, 1997..	4 006	(D)	5 571	2 962	(D)	(D)	1 132	—
1992..	7 268	(D)	8 656	4 438	(D)	1 844	970	—
500 or more								
farms, 1997..	5	2	7	2	—	2	—	—
1992..	2	1	5	4	—	—	1	—
number, 1997..	5 899	(D)	5 238	(D)	—	(D)	—	—
1992..	(D)	(D)	4 095	2 924	—	—	(D)	—
Cows and heifers that had calved								
farms, 1997..	305	44	158	136	13	33	64	69
1992..	337	61	169	190	12	44	68	76
number, 1997..	8 352	1 047	6 557	4 181	433	1 318	1 469	819
1992..	10 308	1 190	6 832	6 411	317	1 556	1 577	1 168
Beef cows								
farms, 1997..	212	33	103	96	13	23	50	63
1992..	209	44	82	131	12	28	44	68
number, 1997..	2 473	539	1 116	1 139	433	567	577	703
1992..	2 625	451	1 054	1 740	317	525	312	952
1997 farms by inventory:								
1 to 9								
farms..	118	12	69	53	3	4	25	39
number..	494	(D)	293	(D)	(D)	17	117	(D)
10 to 19								
farms..	59	9	15	26	2	10	16	14
number..	742	109	199	363	(D)	137	213	187
20 to 49								
farms..	30	11	15	16	6	6	9	9
number..	836	331	401	410	170	173	247	244
50 to 99								
farms..	4	1	4	—	1	2	—	1
number..	(D)	(D)	223	—	(D)	(D)	—	(D)
100 to 199								
farms..	1	—	—	1	1	1	—	—
number..	(D)	—	—	(D)	(D)	(D)	—	—
200 to 499								
farms..	—	—	—	—	—	—	—	—
number..	—	—	—	—	—	—	—	—
500 or more								
farms..	—	—	—	—	—	—	—	—
number..	—	—	—	—	—	—	—	—
Milk cows								
farms, 1997..	101	12	57	47	—	12	16	7
1992..	131	18	93	73	—	18	25	11
number, 1997..	5 879	508	5 441	3 042	—	751	892	116
1992..	7 683	739	5 778	4 671	—	1 031	1 265	216
1997 farms by inventory:								
1 to 9								
farms..	10	3	2	10	—	3	2	2
number..	28	24	(D)	36	—	(D)	(D)	(D)
10 to 19								
farms..	8	—	2	3	—	—	—	1
number..	108	—	(D)	40	—	—	(D)	(D)
20 to 49								
farms..	35	4	8	13	—	7	5	4
number..	1 179	150	289	485	—	262	167	96
50 to 99								
farms..	31	5	19	11	—	—	2	—
number..	2 031	334	1 343	806	—	—	(D)	—
100 to 199								
farms..	14	—	23	7	—	—	5	—
number..	1 728	—	2 930	913	—	—	550	—
200 to 499								
farms..	3	—	3	3	—	2	—	—
number..	805	—	838	762	—	(D)	—	—
500 or more								
farms..	—	—	—	—	—	—	—	—
number..	—	—	—	—	—	—	—	—
Heifers and heifer calves								
farms, 1997..	291	41	152	138	12	30	51	63
1992..	360	45	177	166	12	38	55	72
number, 1997..	7 197	661	6 061	3 746	253	869	1 122	563
1992..	8 025	864	7 076	4 809	295	1 417	1 326	609
1997 farms by inventory:								
1 to 9								
farms..	146	21	81	69	5	15	33	43
number..	590	93	349	285	(D)	73	136	169
10 to 19								
farms..	56	10	17	26	4	5	4	12
number..	703	131	(D)	348	53	68	49	(D)
20 to 49								
farms..	59	6	16	24	2	6	6	7
number..	1 823	195	481	786	(D)	168	160	188
50 to 99								
farms..	18	4	22	10	—	2	5	1
number..	1 150	242	1 614	707	—	(D)	427	(D)
100 to 199								
farms..	9	—	11	5	1	—	3	—
number..	1 166	—	1 440	595	(D)	—	350	—
200 to 499								
farms..	2	—	3	4	—	2	—	—
number..	(D)	—	714	1 025	—	(D)	—	—
500 or more								
farms..	1	—	2	—	—	—	—	—
number..	(D)	—	(D)	—	—	—	—	—

**Table 14. Cattle and Calves—Inventory and Sales: 1997 and 1992—Con.**

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

Item	Marquette	Mason	Mecosta	Menominee	Midland	Missaukee	Monroe	Montcalm
<b>INVENTORY</b>								
Cattle and calves .....								
farms, 1997..	43	147	297	197	128	171	170	404
1992..	40	127	350	216	128	196	179	404
number, 1997..	2 556	9 025	15 760	18 694	4 552	23 695	5 529	21 352
1992..	1 836	8 859	17 965	17 415	5 412	24 640	6 799	23 717
Farms by inventory:								
1 to 9 .....								
farms, 1997..	16	39	46	22	45	27	84	114
1992..	17	26	61	41	41	32	80	103
number, 1997..	85	(D)	(D)	123	232	164	330	498
1992..	79	(D)	282	(D)	(D)	180	(D)	(D)
10 to 19 .....								
farms, 1997..	9	27	54	30	31	19	38	87
1992..	7	17	73	26	32	21	37	85
number, 1997..	118	368	795	401	437	247	493	1 162
1992..	96	224	1 048	376	444	294	485	1 188
20 to 49 .....								
farms, 1997..	7	32	105	42	32	26	21	90
1992..	7	36	116	45	32	19	29	72
number, 1997..	237	952	3 346	1 302	884	843	601	2 721
1992..	210	1 099	3 521	1 500	958	605	870	2 208
50 to 99 .....								
farms, 1997..	4	24	54	46	15	21	7	49
1992..	3	22	54	46	14	29	16	69
number, 1997..	258	1 708	3 733	3 388	1 009	1 573	438	3 332
1992..	180	1 364	3 795	3 528	868	2 210	1 012	4 846
100 to 199 .....								
farms, 1997..	4	15	22	30	1	35	14	36
1992..	3	14	34	39	4	55	7	48
number, 1997..	475	1 882	2 812	4 408	(D)	4 884	1 932	4 934
1992..	501	1 679	4 545	5 120	470	7 618	971	6 684
200 to 499 .....								
farms, 1997..	2	8	15	23	2	36	6	28
1992..	3	11	9	17	2	34	9	25
number, 1997..	(D)	2 518	4 271	6 894	(D)	10 391	1 735	8 705
1992..	770	3 415	2 964	5 390	(D)	9 900	2 545	6 863
500 or more .....								
farms, 1997..	1	2	1	4	2	7	—	—
1992..	—	1	3	2	3	6	1	2
number, 1997..	(D)	(D)	(D)	2 178	(D)	5 593	—	—
1992..	—	(D)	1 810	(D)	1 800	3 833	(D)	(D)
Cows and heifers that had calved .....								
farms, 1997..	36	107	260	181	98	146	74	286
1992..	34	103	296	192	102	159	77	301
number, 1997..	1 340	3 531	7 820	8 519	1 715	11 368	1 235	9 430
1992..	923	3 391	7 755	8 048	1 616	10 835	1 400	10 269
Beef cows .....								
farms, 1997..	32	63	153	103	87	63	57	175
1992..	27	55	178	84	90	54	56	164
number, 1997..	568	693	2 563	2 104	1 011	1 013	484	1 813
1992..	347	811	2 398	1 392	1 127	1 008	380	1 758
1997 farms by inventory:								
1 to 9 .....								
farms..	16	35	65	46	48	32	45	106
number..	77	(D)	319	(D)	(D)	151	159	438
10 to 19 .....								
farms..	5	17	40	26	22	13	6	37
number..	57	228	523	367	260	166	(D)	441
20 to 49 .....								
farms..	7	10	38	22	15	15	4	28
number..	186	270	1 047	621	415	424	115	713
50 to 99 .....								
farms..	4	1	10	5	2	2	2	4
number..	248	(D)	674	301	(D)	(D)	(D)	221
100 to 199 .....								
farms..	—	—	—	3	—	1	—	—
number..	—	—	—	391	—	(D)	—	—
200 to 499 .....								
farms..	—	—	—	1	—	—	—	—
number..	—	—	—	(D)	—	—	—	—
500 or more .....								
farms..	—	—	—	—	—	—	—	—
number..	—	—	—	—	—	—	—	—
Milk cows .....								
farms, 1997..	6	46	117	88	13	91	18	120
1992..	9	53	130	120	14	111	21	144
number, 1997..	772	2 838	5 257	6 415	704	10 355	751	7 617
1992..	576	2 580	5 357	6 656	489	9 827	1 020	8 511
1997 farms by inventory:								
1 to 9 .....								
farms..	—	5	15	3	3	2	7	14
number..	—	(D)	75	14	(D)	(D)	(D)	58
10 to 19 .....								
farms..	1	—	30	3	1	2	—	9
number..	(D)	—	387	42	(D)	(D)	—	128
20 to 49 .....								
farms..	—	22	36	37	5	13	3	33
number..	—	701	1 143	1 408	147	466	106	1 049
50 to 99 .....								
farms..	3	11	21	28	1	38	7	38
number..	175	741	1 459	2 070	(D)	2 665	499	2 543
100 to 199 .....								
farms..	—	6	12	12	3	27	1	22
number..	—	887	1 551	1 743	470	3 628	(D)	2 933
200 to 499 .....								
farms..	2	2	3	5	—	6	—	4
number..	(D)	(D)	642	1 138	—	1 360	—	906
500 or more .....								
farms..	—	—	—	—	—	3	—	—
number..	—	—	—	—	—	2 195	—	—
Heifers and heifer calves .....								
farms, 1997..	29	100	233	168	86	147	73	269
1992..	28	99	279	185	99	163	82	310
number, 1997..	771	3 685	5 312	6 949	1 769	10 064	1 138	7 266
1992..	568	2 719	6 395	6 970	1 318	10 154	1 256	8 802
1997 farms by inventory:								
1 to 9 .....								
farms..	18	51	103	53	59	38	49	129
number..	84	206	(D)	233	213	(D)	133	487
10 to 19 .....								
farms..	4	9	58	25	15	22	8	47
number..	50	116	772	313	193	276	(D)	642
20 to 49 .....								
farms..	4	22	49	39	6	21	6	45
number..	95	662	1 451	1 267	134	738	179	1 370
50 to 99 .....								
farms..	1	8	12	32	3	28	9	28
number..	(D)	475	831	2 228	210	1 950	631	1 914
100 to 199 .....								
farms..	1	7	9	14	1	26	1	17
number..	(D)	919	1 350	1 748	(D)	3 405	(D)	2 201
200 to 499 .....								
farms..	1	2	2	5	1	11	—	3
number..	(D)	(D)	(D)	1 160	(D)	3 020	—	652
500 or more .....								
farms..	—	1	—	—	1	1	—	—
number..	—	(D)	—	—	(D)	(D)	—	—



**Table 14. Cattle and Calves—Inventory and Sales: 1997 and 1992—Con.**

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

Item	Montmorency	Muskegon	Newaygo	Oakland	Oceana	Ogemaw	Ontonagon	Osceola
<b>INVENTORY</b>								
Cattle and calves								
farms, 1997..	67	130	341	81	160	158	49	303
farms, 1992..	75	151	336	85	192	159	60	285
number, 1997..	2 963	13 741	22 412	2 029	11 592	20 997	3 193	20 059
number, 1992..	2 751	11 052	20 798	2 644	10 738	16 197	3 352	18 522
Farms by inventory:								
1 to 9								
farms, 1997..	14	27	85	33	33	23	5	60
farms, 1992..	15	42	76	36	49	24	9	51
number, 1997..	(D)	144	404	145	167	123	28	296
number, 1992..	(D)	195	(D)	(D)	(D)	112	36	(D)
10 to 19								
farms, 1997..	11	37	56	17	35	18	6	59
farms, 1992..	19	32	57	16	39	19	5	46
number, 1997..	165	557	779	199	487	258	92	868
number, 1992..	272	463	781	211	518	264	82	675
20 to 49								
farms, 1997..	26	23	88	20	37	39	19	77
farms, 1992..	27	30	79	19	46	34	22	89
number, 1997..	845	777	2 811	581	1 164	1 150	633	2 413
number, 1992..	873	924	2 314	522	1 422	1 214	641	2 779
50 to 99								
farms, 1997..	11	14	50	7	32	23	7	52
farms, 1992..	10	16	63	6	28	28	17	46
number, 1997..	829	1 092	3 565	486	2 270	1 604	570	3 688
number, 1992..	762	1 040	4 392	442	1 852	1 880	1 176	3 215
100 to 199								
farms, 1997..	2	18	31	4	12	25	9	28
farms, 1992..	3	18	34	7	20	29	3	27
number, 1997..	(D)	2 574	4 060	618	1 670	3 517	1 110	3 666
number, 1992..	450	2 428	4 634	960	2 576	4 026	300	3 758
200 to 499								
farms, 1997..	3	7	27	—	8	26	3	24
farms, 1992..	1	10	25	—	8	22	4	24
number, 1997..	810	2 399	7 781	—	2 510	7 809	760	6 952
number, 1992..	(D)	2 967	6 831	(D)	2 540	6 791	1 117	6 699
500 or more								
farms, 1997..	—	4	4	—	3	4	—	3
farms, 1992..	—	3	2	—	2	3	—	2
number, 1997..	—	6 198	3 012	—	3 324	6 536	—	2 176
number, 1992..	—	3 035	(D)	—	(D)	1 910	—	(D)
Cows and heifers that had calved								
farms, 1997..	55	99	267	60	121	125	46	254
farms, 1992..	66	102	253	60	136	130	53	242
number, 1997..	1 399	7 240	10 503	957	4 288	7 422	1 774	9 924
number, 1992..	1 380	3 911	8 788	1 183	4 179	7 171	1 628	8 890
Beef cows								
farms, 1997..	43	61	156	54	76	75	34	181
farms, 1992..	47	60	129	52	103	74	36	165
number, 1997..	716	563	1 635	584	928	1 708	1 092	3 968
number, 1992..	508	660	1 292	694	1 550	1 945	1 018	3 224
1997 farms by inventory:								
1 to 9								
farms..	12	38	93	32	44	23	11	82
number..	(D)	(D)	384	(D)	(D)	(D)	(D)	369
10 to 19								
farms..	17	16	38	12	21	23	6	53
number..	234	185	496	151	273	327	78	739
20 to 49								
farms..	12	6	25	8	9	21	10	31
number..	312	140	755	196	259	675	307	908
50 to 99								
farms..	2	1	—	2	2	7	5	10
number..	(D)	(D)	—	(D)	(D)	488	336	703
100 to 199								
farms..	—	—	—	—	—	1	1	3
number..	—	—	—	—	—	(D)	(D)	(D)
200 to 499								
farms..	—	—	—	—	—	—	1	1
number..	—	—	—	—	—	—	(D)	(D)
500 or more								
farms..	—	—	—	—	—	—	—	1
number..	—	—	—	—	—	—	—	(D)
Milk cows								
farms, 1997..	13	41	127	11	48	58	17	85
farms, 1992..	22	45	133	10	41	67	18	91
number, 1997..	683	6 677	8 868	373	3 360	5 714	682	5 956
number, 1992..	872	3 251	7 496	489	2 629	5 226	610	5 666
1997 farms by inventory:								
1 to 9								
farms..	2	5	6	5	7	4	4	13
number..	(D)	12	16	(D)	24	(D)	10	28
10 to 19								
farms..	1	1	14	—	2	2	2	3
number..	(D)	(D)	215	—	(D)	(D)	(D)	41
20 to 49								
farms..	6	8	46	1	22	9	5	27
number..	233	246	1 380	(D)	749	341	167	917
50 to 99								
farms..	1	16	31	5	12	16	5	17
number..	(D)	1 097	2 091	330	865	1 097	342	1 178
100 to 199								
farms..	3	5	23	—	1	21	1	19
number..	360	612	3 285	—	(D)	2 724	(D)	2 429
200 to 499								
farms..	—	4	7	—	3	6	—	6
number..	—	1 034	1 881	—	715	1 499	—	1 363
500 or more								
farms..	—	2	—	—	1	—	—	—
number..	—	(D)	—	—	(D)	—	—	—
Heifers and heifer calves								
farms, 1997..	49	98	262	56	122	125	38	238
farms, 1992..	50	117	272	50	146	126	51	229
number, 1997..	1 001	4 009	8 484	701	3 664	7 232	932	6 783
number, 1992..	879	3 641	8 463	804	3 140	5 974	1 090	6 951
1997 farms by inventory:								
1 to 9								
farms..	27	37	118	42	56	50	20	114
number..	127	136	499	154	218	246	103	538
10 to 19								
farms..	8	24	43	5	24	13	5	36
number..	(D)	315	583	63	311	(D)	(D)	(D)
20 to 49								
farms..	9	17	53	5	27	21	7	47
number..	239	570	1 619	146	778	641	174	1 492
50 to 99								
farms..	3	12	29	2	9	22	4	21
number..	212	870	1 920	(D)	615	1 499	274	1 418
100 to 199								
farms..	2	5	16	2	2	12	2	18
number..	(D)	748	2 236	(D)	(D)	1 690	(D)	2 309
200 to 499								
farms..	—	2	2	—	2	6	—	2
number..	—	(D)	(D)	—	(D)	1 492	—	(D)
500 or more								
farms..	—	1	1	—	2	1	—	—
number..	—	(D)	(D)	—	(D)	(D)	—	—

Table 14. **Cattle and Calves—Inventory and Sales: 1997 and 1992—Con.**

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

Item	Oscoda	Otsego	Ottawa	Presque Isle	Roscommon	Saginaw	St. Clair	St. Joseph
<b>INVENTORY</b>								
Cattle and calves .....								
farms, 1997..	52	43	451	166	14	218	316	269
1992..	54	58	545	176	11	242	335	285
number, 1997..	2 388	2 548	36 159	9 247	428	8 659	10 084	11 680
1992..	2 467	2 704	41 580	9 285	294	13 282	15 087	12 997
Farms by inventory:								
1 to 9 .....								
farms, 1997..	12	9	100	33	5	74	95	84
1992..	10	9	107	29	4	73	97	85
number, 1997..	(D)	38	482	157	25	319	477	385
1992..	(D)	(D)	498	147	(D)	(D)	(D)	(D)
10 to 19 .....								
farms, 1997..	8	2	89	23	(D)	41	74	56
1992..	7	12	100	30	3	43	71	71
number, 1997..	115	(D)	1 232	307	63	569	1 000	769
1992..	91	183	1 355	446	40	588	962	975
20 to 49 .....								
farms, 1997..	16	13	103	59	2	52	92	82
1992..	22	20	119	62	2	43	80	75
number, 1997..	590	437	3 255	1 969	(D)	1 641	2 619	2 642
1992..	704	622	3 656	2 009	(D)	1 418	2 508	2 435
50 to 99 .....								
farms, 1997..	9	12	64	23	2	28	33	26
1992..	7	9	89	29	1	46	58	29
number, 1997..	634	943	4 578	1 609	(D)	1 839	2 320	1 672
1992..	478	668	6 379	2 070	(D)	3 080	3 869	1 798
100 to 199 .....								
farms, 1997..	6	5	43	21	1	15	19	14
1992..	7	7	75	20	1	25	19	17
number, 1997..	782	661	5 512	2 834	(D)	2 004	2 602	1 850
1992..	888	930	9 961	2 699	(D)	3 398	2 617	2 263
200 to 499 .....								
farms, 1997..	1	2	40	7	—	8	3	3
1992..	1	1	47	6	—	11	9	6
number, 1997..	(D)	(D)	11 726	2 371	—	2 287	1 066	878
1992..	(D)	(D)	13 185	1 914	—	3 187	2 890	1 626
500 or more .....								
farms, 1997..	—	—	12	—	—	—	—	4
1992..	—	—	8	—	—	—	—	2
number, 1997..	—	—	9 374	—	—	—	—	3 484
1992..	—	—	6 546	—	—	(D)	(D)	(D)
Cows and heifers that had calved .....								
farms, 1997..	42	27	311	130	10	112	235	181
1992..	47	38	363	140	8	145	259	177
number, 1997..	1 132	925	15 598	4 211	256	3 351	4 169	5 308
1992..	1 033	1 011	17 114	3 865	178	4 582	5 389	5 043
Beef cows .....								
farms, 1997..	24	21	184	97	10	74	206	119
1992..	21	30	196	107	8	82	182	113
number, 1997..	593	589	2 421	1 867	256	697	2 399	1 598
1992..	381	530	3 644	1 816	(D)	780	2 326	1 876
1997 farms by inventory:								
1 to 9 .....								
farms..	10	5	101	38	2	41	111	66
number..	(D)	22	463	(D)	(D)	(D)	(D)	281
10 to 19 .....								
farms..	4	5	50	22	3	27	63	24
number..	55	76	639	305	35	393	816	321
20 to 49 .....								
farms..	8	8	25	30	4	5	30	25
number..	288	261	692	872	113	110	871	713
50 to 99 .....								
farms..	1	2	6	5	—	1	1	3
number..	(D)	(D)	(D)	283	—	(D)	(D)	(D)
100 to 199 .....								
farms..	1	1	2	2	1	—	1	1
number..	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	—	(D)	(D)
200 to 499 .....								
farms..	—	—	—	—	—	—	—	—
number..	—	—	—	—	—	—	—	—
500 or more .....								
farms..	—	—	—	—	—	—	—	—
number..	—	—	—	—	—	—	—	—
Milk cows .....								
farms, 1997..	18	6	137	37	—	40	38	76
1992..	30	10	184	35	1	67	83	78
number, 1997..	539	336	13 177	2 344	—	2 654	1 770	3 710
1992..	652	481	13 470	2 049	(D)	3 802	3 063	3 167
1997 farms by inventory:								
1 to 9 .....								
farms..	2	—	6	2	—	2	5	33
number..	(D)	—	(D)	(D)	—	(D)	23	109
10 to 19 .....								
farms..	2	—	8	5	—	1	3	20
number..	(D)	—	123	79	—	(D)	45	270
20 to 49 .....								
farms..	11	1	34	16	—	16	15	11
number..	327	(D)	1 178	517	—	569	556	315
50 to 99 .....								
farms..	3	5	39	9	—	13	12	3
number..	176	(D)	2 629	665	—	824	747	171
100 to 199 .....								
farms..	—	—	41	1	—	7	3	6
number..	—	—	5 520	(D)	—	982	399	760
200 to 499 .....								
farms..	—	—	7	4	—	1	—	1
number..	—	—	1 988	929	—	(D)	—	(D)
500 or more .....								
farms..	—	—	2	—	—	—	—	2
number..	—	—	(D)	—	—	—	—	(D)
Heifers and heifer calves .....								
farms, 1997..	44	33	272	126	8	100	213	186
1992..	44	39	370	145	8	150	257	176
number, 1997..	842	701	12 056	2 412	56	2 323	2 812	3 526
1992..	906	544	12 742	2 392	50	3 643	4 297	4 384
1997 farms by inventory:								
1 to 9 .....								
farms..	17	11	116	63	4	46	135	104
number..	63	46	459	243	6	207	526	(D)
10 to 19 .....								
farms..	10	8	33	28	4	16	40	35
number..	138	108	(D)	368	50	212	525	476
20 to 49 .....								
farms..	13	9	53	23	—	25	26	34
number..	404	207	1 666	603	—	751	811	959
50 to 99 .....								
farms..	4	5	31	7	—	8	9	8
number..	237	340	2 121	552	—	463	583	478
100 to 199 .....								
farms..	—	—	26	5	—	5	3	1
number..	—	—	3 352	646	—	690	367	(D)
200 to 499 .....								
farms..	—	—	11	—	—	—	—	4
number..	—	—	2 976	—	—	—	—	1 023
500 or more .....								
farms..	—	—	2	—	—	—	—	—
number..	—	—	(D)	—	—	—	—	—

**Table 14. Cattle and Calves—Inventory and Sales: 1997 and 1992—Con.**

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

Item	Sanilac	Schoolcraft	Shiawassee	Tuscola	Van Buren	Washtenaw	Wayne	Wexford
<b>INVENTORY</b>								
Cattle and calves .....								
farms, 1997..	659	22	270	368	230	270	43	89
1992..	677	30	357	388	214	289	34	83
number, 1997..	59 423	1 462	13 691	19 247	8 413	17 654	1 091	3 602
1992..	63 518	1 775	17 456	19 379	8 994	22 107	620	3 258
Farms by inventory:								
1 to 9 .....								
farms, 1997..	85	1	95	104	76	79	28	25
1992..	82	3	102	107	60	69	21	23
number, 1997..	438	(D)	(D)	568	364	(D)	129	140
1992..	416	14	(D)	562	(D)	(D)	90	130
10 to 19 .....								
farms, 1997..	75	5	43	66	47	51	9	19
1992..	77	2	81	67	44	40	5	19
number, 1997..	987	63	615	910	628	704	119	257
1992..	1 101	(D)	1 150	873	643	547	80	233
20 to 49 .....								
farms, 1997..	177	7	66	102	57	52	1	23
1992..	143	13	74	105	63	66	5	19
number, 1997..	5 750	266	2 163	3 012	1 690	1 553	(D)	747
1992..	4 796	466	2 248	3 216	1 876	2 076	130	678
50 to 99 .....								
farms, 1997..	132	6	32	37	27	25	2	14
1992..	157	7	40	50	22	41	1	15
number, 1997..	8 813	414	2 183	2 524	1 751	1 595	(D)	982
1992..	10 927	453	2 739	3 454	1 526	3 048	(D)	952
100 to 199 .....								
farms, 1997..	109	1	20	39	16	39	1	5
1992..	128	4	47	42	18	48	2	4
number, 1997..	14 924	(D)	2 991	4 979	2 152	5 608	(D)	636
1992..	17 576	603	6 681	5 596	2 623	6 782	(D)	485
200 to 499 .....								
farms, 1997..	67	2	12	17	7	23	2	3
1992..	80	1	12	14	6	23	—	3
number, 1997..	18 857	(D)	3 836	4 503	1 828	6 950	(D)	840
1992..	22 075	(D)	3 535	3 916	1 297	6 355	—	780
500 or more .....								
farms, 1997..	14	—	2	3	—	1	—	—
1992..	10	—	1	3	1	2	—	—
number, 1997..	9 654	—	(D)	2 751	—	(D)	—	—
1992..	6 627	—	(D)	1 762	(D)	(D)	—	—
Cows and heifers that had calved .....								
farms, 1997..	471	20	169	262	170	158	32	68
1992..	511	23	224	269	166	196	25	62
number, 1997..	25 027	742	5 660	8 075	3 924	6 302	597	1 479
1992..	27 695	972	7 478	8 268	3 820	8 633	261	1 428
Beef cows .....								
farms, 1997..	184	17	109	185	141	100	27	50
1992..	163	22	134	180	131	111	22	41
number, 1997..	2 733	(D)	1 105	2 060	1 927	1 317	492	622
1992..	2 271	(D)	1 545	2 261	2 006	2 080	253	434
1997 farms by inventory:								
1 to 9 .....								
farms..	82	3	73	108	78	53	23	30
number..	399	20	318	(D)	349	282	87	(D)
10 to 19 .....								
farms..	48	4	18	48	30	25	1	11
number..	655	46	(D)	626	373	315	(D)	153
20 to 49 .....								
farms..	49	8	16	27	27	17	—	7
number..	1 337	250	422	656	723	442	—	187
50 to 99 .....								
farms..	4	1	2	1	5	5	1	2
number..	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	278	(D)	(D)
100 to 199 .....								
farms..	1	1	—	1	1	—	2	—
number..	(D)	(D)	—	(D)	(D)	—	(D)	—
200 to 499 .....								
farms..	—	—	—	—	—	—	—	—
number..	—	—	—	—	—	—	—	—
500 or more .....								
farms..	—	—	—	—	—	—	—	—
number..	—	—	—	—	—	—	—	—
Milk cows .....								
farms, 1997..	310	4	63	84	38	64	7	20
1992..	374	1	99	97	44	93	4	21
number, 1997..	22 294	(D)	4 555	6 015	1 997	4 985	105	857
1992..	25 424	(D)	5 933	6 007	1 814	6 553	8	994
1997 farms by inventory:								
1 to 9 .....								
farms..	19	1	6	9	9	11	5	2
number..	59	(D)	14	21	28	(D)	(D)	(D)
10 to 19 .....								
farms..	17	1	9	2	2	1	—	5
number..	275	(D)	138	(D)	(D)	(D)	—	70
20 to 49 .....								
farms..	126	1	14	25	10	7	1	7
number..	4 150	(D)	434	868	323	239	(D)	251
50 to 99 .....								
farms..	73	—	20	24	11	24	1	4
number..	5 122	—	1 398	1 392	762	1 617	(D)	245
100 to 199 .....								
farms..	59	1	9	20	5	17	—	2
number..	7 601	(D)	1 161	2 366	590	2 125	—	(D)
200 to 499 .....								
farms..	13	—	5	3	1	4	—	—
number..	3 357	—	1 410	820	(D)	951	—	—
500 or more .....								
farms..	3	—	—	1	—	—	—	—
number..	1 730	—	—	(D)	—	—	—	—
Heifers and heifer calves .....								
farms, 1997..	490	16	165	225	144	153	28	66
1992..	517	20	214	269	147	181	20	58
number, 1997..	20 447	424	4 526	5 901	2 112	4 912	280	1 138
1992..	23 001	410	5 883	6 063	2 290	6 093	189	1 054
1997 farms by inventory:								
1 to 9 .....								
farms..	138	8	85	121	88	76	24	34
number..	(D)	31	337	529	334	279	(D)	143
10 to 19 .....								
farms..	87	2	29	37	24	17	—	10
number..	1 106	(D)	370	503	322	(D)	—	(D)
20 to 49 .....								
farms..	132	2	22	34	25	24	3	18
number..	4 019	(D)	603	1 160	840	776	93	500
50 to 99 .....								
farms..	80	3	20	17	4	23	—	3
number..	5 468	215	1 460	1 076	276	1 601	—	257
100 to 199 .....								
farms..	41	1	6	13	3	12	1	1
number..	5 467	(D)	913	1 703	340	1 689	(D)	(D)
200 to 499 .....								
farms..	11	—	3	3	—	1	—	—
number..	3 185	—	843	930	—	(D)	—	—
500 or more .....								
farms..	1	—	—	—	—	—	—	—
number..	(D)	—	—	—	—	—	—	—

**Table 14. Cattle and Calves—Inventory and Sales: 1997 and 1992—Con.**

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

Item	Michigan	Alcona	Alger	Allegan	Alpena	Antrim	Arenac
<b>INVENTORY—Con.</b>							
Cattle and calves—Con.							
Steers, steer calves, bulls, and bull calves . . . . . farms, 1997..	12 981	98	22	364	182	58	73
1992..	14 176	102	27	449	159	68	81
number, 1997..	286 846	942	618	9 200	2 238	1 812	2 034
1992..	330 860	1 540	358	14 929	1 416	1 481	1 401
1997 farms by inventory:							
1 to 9 . . . . . farms..	7 856	65	15	239	110	30	36
number..	29 616	229	50	880	438	94	138
10 to 19 . . . . . farms..	2 285	22	3	48	46	10	13
number..	29 814	271	39	(D)	594	144	161
20 to 49 . . . . . farms..	1 703	8	1	32	21	11	13
number..	49 854	220	(D)	1 010	656	345	428
50 to 99 . . . . . farms..	664	3	2	23	2	4	5
number..	43 572	222	(D)	1 469	(D)	250	299
100 to 199 . . . . . farms..	293	—	—	16	3	1	3
number..	38 097	—	—	1 998	(D)	(D)	348
200 to 499 . . . . . farms..	132	—	1	4	—	2	3
number..	38 005	—	(D)	1 130	—	(D)	660
500 or more . . . . . farms..	48	—	—	2	—	—	—
number..	57 888	—	—	(D)	—	—	—
<b>SALES</b>							
Dairy products sold . . . . . farms, 1997..							
1992..	3 696	12	9	137	41	12	27
\$1,000, 1997..	4 836	8	9	196	43	18	38
1992..	645 713	1 578	1 054	37 091	4 857	1 772	5 356
	616 567	1 230	757	31 488	4 550	1 887	4 720
Cattle and calves sold . . . . . farms, 1997..							
1992..	14 293	101	25	442	201	72	75
number, 1997..	15 780	118	27	523	184	75	85
1992..	537 681	3 221	837	20 261	4 021	2 260	2 366
\$1,000, 1997..	594 685	3 807	829	28 089	3 742	2 339	2 596
1992..	276 971	1 511	322	8 166	1 650	1 250	1 129
	345 457	2 042	428	15 036	1 571	1 519	1 035
1997 farms by number sold:							
1 to 9 . . . . . farms..	6 127	30	9	195	90	28	28
number..	27 638	(D)	40	797	444	116	(D)
10 to 19 . . . . . farms..	3 081	30	5	64	52	18	15
number..	41 289	407	76	869	702	240	197
20 to 49 . . . . . farms..	3 080	31	7	82	39	15	18
number..	92 631	914	212	2 395	1 131	502	575
50 to 99 . . . . . farms..	1 189	6	1	48	13	8	9
number..	79 906	441	(D)	3 196	805	553	655
100 to 199 . . . . . farms..	511	3	2	34	7	1	4
number..	66 700	472	(D)	4 500	939	(D)	599
200 to 499 . . . . . farms..	205	—	1	13	—	2	1
number..	57 115	—	(D)	3 484	—	(D)	(D)
500 or more . . . . . farms..	100	1	—	6	—	—	—
number..	172 402	(D)	—	5 020	—	—	—
Calves sold . . . . . farms, 1997..							
1992..	6 739	62	17	215	114	42	32
number, 1997..	7 562	58	13	278	112	28	45
1992..	171 501	855	298	10 192	1 294	522	667
\$1,000, 1997..	164 218	769	216	14 261	1 661	486	1 131
1992..	27 547	221	72	1 546	242	87	146
	36 428	290	51	4 975	343	117	162
1997 farms by number sold:							
1 to 9 . . . . . farms..	3 286	27	4	85	75	23	9
number..	14 098	(D)	(D)	388	335	97	(D)
10 to 19 . . . . . farms..	1 479	22	6	37	22	13	7
number..	19 276	301	81	507	283	175	97
20 to 49 . . . . . farms..	1 372	11	6	56	14	3	14
number..	39 212	296	145	1 558	429	75	405
50 to 99 . . . . . farms..	422	2	1	21	2	3	2
number..	27 199	(D)	(D)	1 385	(D)	175	(D)
100 to 199 . . . . . farms..	113	—	—	8	1	—	—
number..	14 128	—	—	1 142	(D)	—	—
200 to 499 . . . . . farms..	49	—	—	4	—	—	—
number..	14 450	—	—	1 392	—	—	—
500 or more . . . . . farms..	18	—	—	4	—	—	—
number..	43 138	—	—	3 820	—	—	—
Cattle sold . . . . . farms, 1997..							
1992..	11 752	68	20	365	154	49	60
number, 1997..	13 751	103	25	443	161	66	68
1992..	366 180	2 366	539	10 069	2 727	1 738	1 699
\$1,000, 1997..	430 467	3 038	613	13 828	2 081	1 853	1 465
1992..	249 424	1 290	251	6 620	1 408	1 163	983
	309 029	1 752	377	10 061	1 228	1 403	873
1997 farms by number sold:							
1 to 9 . . . . . farms..	6 029	27	14	193	76	22	30
number..	25 398	139	64	731	336	94	148
10 to 19 . . . . . farms..	2 364	17	2	54	35	5	9
number..	30 951	249	(D)	(D)	471	(D)	107
20 to 49 . . . . . farms..	2 107	15	1	59	30	14	12
number..	62 197	399	(D)	1 763	843	426	372
50 to 99 . . . . . farms..	713	6	—	30	9	6	4
number..	47 094	421	—	1 891	540	408	338
100 to 199 . . . . . farms..	336	2	2	21	4	—	5
number..	42 919	(D)	(D)	2 510	537	—	734
200 to 499 . . . . . farms..	129	—	1	6	—	2	—
number..	36 384	—	(D)	1 285	—	(D)	—
500 or more . . . . . farms..	74	1	—	2	—	—	—
number..	121 237	(D)	—	(D)	—	—	—

**Table 14. Cattle and Calves—Inventory and Sales: 1997 and 1992—Con.**

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

Item	Baraga	Barry	Bay	Benzie	Berrien	Branch	Calhoun
<b>INVENTORY—Con.</b>							
Cattle and calves—Con.							
Steers, steer calves, bulls, and bull calves . . . . . farms, 1997..	20	279	69	32	131	300	304
1992..	30	326	87	29	133	313	339
number, 1997..	237	4 483	780	958	1 034	13 036	6 491
1992..	222	6 001	1 339	605	1 791	10 772	9 388
1997 farms by inventory:							
1 to 9 . . . . . farms..	10	186	49	19	94	190	184
number..	(D)	707	190	69	349	698	(D)
10 to 19 . . . . . farms..	6	41	14	4	25	49	59
number..	78	563	183	52	316	643	807
20 to 49 . . . . . farms..	3	33	3	3	11	39	37
number..	62	959	66	115	(D)	1 124	1 068
50 to 99 . . . . . farms..	1	12	2	3	1	15	14
number..	(D)	717	(D)	229	(D)	1 044	895
100 to 199 . . . . . farms..	—	4	1	2	—	4	5
number..	—	477	(D)	(D)	—	517	694
200 to 499 . . . . . farms..	—	3	—	1	—	1	3
number..	—	1 060	—	(D)	—	(D)	928
500 or more . . . . . farms..	—	—	—	—	—	2	2
number..	—	—	—	—	—	(D)	(D)
<b>SALES</b>							
Dairy products sold . . . . . farms, 1997..							
1992..	9	53	16	2	13	64	74
\$1,000, 1997..	548	21 052	2 603	(D)	2 781	8 477	10 781
1992..	636	14 292	3 303	(D)	2 789	7 559	9 507
Cattle and calves sold . . . . . farms, 1997..							
1992..	23	298	79	39	128	298	345
number, 1997..	33	348	101	28	154	345	387
1992..	468	9 579	1 959	921	1 785	15 157	10 575
\$1,000, 1997..	566	10 961	2 297	1 002	2 697	17 488	13 112
1992..	162	4 395	1 117	701	761	10 388	5 888
1992..	246	5 497	1 310	810	1 596	11 746	7 259
1997 farms by number sold:							
1 to 9 . . . . . farms..	6	148	42	22	82	152	154
number..	(D)	(D)	(D)	95	370	619	(D)
10 to 19 . . . . . farms..	8	56	18	9	19	62	79
number..	105	754	225	121	234	838	1 031
20 to 49 . . . . . farms..	7	54	10	4	22	49	74
number..	233	1 548	262	132	636	1 378	2 301
50 to 99 . . . . . farms..	2	24	4	1	3	20	22
number..	(D)	1 642	250	(D)	(D)	1 222	1 474
100 to 199 . . . . . farms..	—	11	4	2	1	11	10
number..	—	1 487	471	(D)	(D)	1 439	1 338
200 to 499 . . . . . farms..	—	3	—	1	1	1	4
number..	—	997	—	(D)	(D)	(D)	1 205
500 or more . . . . . farms..	—	2	1	—	—	3	2
number..	—	(D)	(D)	—	—	(D)	(D)
Calves sold . . . . . farms, 1997..							
1992..	13	133	37	14	46	111	169
number, 1997..	24	175	41	8	68	145	157
1992..	199	3 549	513	69	691	2 536	2 577
\$1,000, 1997..	289	3 840	558	38	842	4 521	4 399
1992..	50	615	100	15	118	577	434
1992..	99	616	131	12	278	871	1 005
1997 farms by number sold:							
1 to 9 . . . . . farms..	5	69	21	12	29	58	99
number..	(D)	304	(D)	(D)	129	280	455
10 to 19 . . . . . farms..	3	31	9	2	9	20	31
number..	44	404	118	(D)	112	(D)	414
20 to 49 . . . . . farms..	4	22	5	—	5	24	29
number..	87	615	174	—	150	721	818
50 to 99 . . . . . farms..	1	7	2	—	1	5	7
number..	(D)	526	(D)	—	(D)	300	454
100 to 199 . . . . . farms..	—	1	—	—	2	3	3
number..	—	(D)	—	—	(D)	462	436
200 to 499 . . . . . farms..	—	1	—	—	—	—	—
number..	—	(D)	—	—	—	—	—
500 or more . . . . . farms..	—	2	—	—	—	1	—
number..	—	(D)	—	—	—	(D)	—
Cattle sold . . . . . farms, 1997..							
1992..	19	230	64	32	102	240	286
number, 1997..	30	295	90	27	139	289	333
1992..	269	6 030	1 446	852	1 094	12 621	7 998
\$1,000, 1997..	277	7 121	1 739	964	1 855	12 967	8 713
1992..	112	3 780	1 017	686	643	9 811	5 455
1992..	146	4 881	1 179	799	1 318	10 875	6 254
1997 farms by number sold:							
1 to 9 . . . . . farms..	6	134	42	19	71	149	145
number..	24	550	183	82	303	601	(D)
10 to 19 . . . . . farms..	8	27	13	5	13	34	60
number..	102	363	160	65	(D)	(D)	789
20 to 49 . . . . . farms..	5	41	2	4	16	38	57
number..	143	1 199	(D)	132	438	1 101	1 708
50 to 99 . . . . . farms..	—	16	3	1	1	8	13
number..	—	1 134	227	(D)	(D)	477	829
100 to 199 . . . . . farms..	—	9	3	2	1	9	6
number..	—	1 144	326	(D)	(D)	1 118	681
200 to 499 . . . . . farms..	—	2	1	1	—	—	3
number..	—	(D)	(D)	(D)	—	—	975
500 or more . . . . . farms..	—	1	—	—	—	2	2
number..	—	(D)	—	—	—	(D)	(D)

**Table 14. Cattle and Calves—Inventory and Sales: 1997 and 1992—Con.**

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

Item	Cass	Charlevoix	Cheboygan	Chippewa	Clare	Clinton	Crawford
<b>INVENTORY—Con.</b>							
Cattle and calves—Con.							
Steers, steer calves, bulls, and bull calves . . . . . farms, 1997..	173	70	77	148	148	310	7
1992..	184	81	75	162	141	332	3
number, 1997..	2 256	799	639	2 454	4 296	8 436	77
1992..	2 106	606	996	2 233	2 862	9 752	(D)
1997 farms by inventory:							
1 to 9 . . . . . farms..	115	51	52	100	101	168	4
number..	471	195	155	392	399	(D)	(D)
10 to 19 . . . . . farms..	28	9	19	19	15	52	1
number..	(D)	123	244	234	(D)	707	(D)
20 to 49 . . . . . farms..	15	7	4	23	15	50	2
number..	421	230	(D)	675	435	1 527	(D)
50 to 99 . . . . . farms..	13	2	2	1	4	26	—
number..	775	(D)	(D)	(D)	231	1 624	—
100 to 199 . . . . . farms..	2	1	—	3	4	8	—
number..	(D)	(D)	—	398	503	900	—
200 to 499 . . . . . farms..	—	—	—	2	8	4	—
number..	—	—	—	(D)	2 043	1 087	—
500 or more . . . . . farms..	—	—	—	—	1	2	—
number..	—	—	—	—	(D)	(D)	—
<b>SALES</b>							
Dairy products sold . . . . . farms, 1997..							
1992..	23	12	14	28	55	111	—
\$1,000, 1997..	31	18	14	34	57	131	—
1992..	2 116	1 764	3 162	2 096	6 577	37 817	—
	2 778	1 893	2 662	2 535	5 279	29 369	—
Cattle and calves sold . . . . . farms, 1997..							
1992..	178	78	88	156	180	352	4
number, 1997..	196	96	83	164	169	392	5
1992..	3 246	1 373	2 367	4 352	7 496	16 458	111
\$1,000, 1997..	3 759	2 268	3 046	4 052	6 761	16 205	(D)
1992..	1 818	579	856	2 024	3 551	8 062	44
	2 254	933	1 152	2 030	3 394	8 999	(D)
1997 farms by number sold:							
1 to 9 . . . . . farms..	83	38	36	66	61	131	—
number..	391	160	168	(D)	294	654	—
10 to 19 . . . . . farms..	37	18	18	33	38	59	1
number..	479	220	240	437	521	820	(D)
20 to 49 . . . . . farms..	47	16	20	37	50	103	3
number..	1 362	453	653	1 203	1 515	3 197	(D)
50 to 99 . . . . . farms..	7	3	9	13	14	32	—
number..	422	187	653	884	1 002	2 126	—
100 to 199 . . . . . farms..	3	3	5	2	3	13	—
number..	(D)	353	653	(D)	371	1 751	—
200 to 499 . . . . . farms..	1	—	—	5	14	9	—
number..	(D)	—	—	1 279	3 793	2 924	—
500 or more . . . . . farms..	—	—	—	—	—	5	—
number..	—	—	—	—	—	4 986	—
Calves sold . . . . . farms, 1997..							
1992..	69	33	55	77	104	145	3
number, 1997..	90	46	47	88	100	183	5
1992..	829	320	1 114	1 144	2 994	5 377	52
\$1,000, 1997..	1 319	1 018	1 617	959	2 241	4 867	(D)
1992..	203	52	227	259	789	777	9
	402	249	380	218	477	722	(D)
1997 farms by number sold:							
1 to 9 . . . . . farms..	37	20	29	41	49	53	—
number..	152	(D)	140	(D)	(D)	(D)	—
10 to 19 . . . . . farms..	16	9	7	19	22	35	1
number..	235	127	95	262	287	446	(D)
20 to 49 . . . . . farms..	16	3	13	15	22	37	2
number..	442	73	430	384	651	1 040	(D)
50 to 99 . . . . . farms..	—	1	6	1	4	10	—
number..	—	(D)	449	(D)	277	656	—
100 to 199 . . . . . farms..	—	—	—	—	1	5	—
number..	—	—	—	—	(D)	551	—
200 to 499 . . . . . farms..	—	—	—	—	6	4	—
number..	—	—	—	(D)	1 464	1 436	—
500 or more . . . . . farms..	—	—	—	—	—	1	—
number..	—	—	—	—	—	(D)	—
Cattle sold . . . . . farms, 1997..							
1992..	144	63	70	124	138	301	4
number, 1997..	172	87	75	146	134	344	5
1992..	2 417	1 053	1 253	3 208	4 502	11 081	59
\$1,000, 1997..	2 440	1 250	1 429	3 093	4 520	11 338	(D)
1992..	1 615	527	629	1 765	2 762	7 284	35
	1 852	683	772	1 812	2 917	8 277	(D)
1997 farms by number sold:							
1 to 9 . . . . . farms..	78	34	38	62	63	122	—
number..	(D)	(D)	151	(D)	(D)	(D)	—
10 to 19 . . . . . farms..	28	13	11	26	29	55	3
number..	349	163	(D)	316	402	730	(D)
20 to 49 . . . . . farms..	28	11	15	21	29	84	1
number..	773	310	420	704	816	2 521	(D)
50 to 99 . . . . . farms..	6	3	4	9	8	21	—
number..	362	177	245	652	590	1 365	—
100 to 199 . . . . . farms..	3	2	2	2	1	10	—
number..	373	(D)	(D)	(D)	(D)	1 409	—
200 to 499 . . . . . farms..	1	—	—	4	8	7	—
number..	(D)	—	—	1 039	2 308	2 280	—
500 or more . . . . . farms..	—	—	—	—	—	2	—
number..	—	—	—	—	—	(D)	—

**Table 14. Cattle and Calves—Inventory and Sales: 1997 and 1992—Con.**

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

Item	Delta	Dickinson	Eaton	Emmet	Genesee	Gladwin	Gogebic
<b>INVENTORY—Con.</b>							
Cattle and calves—Con.							
Steers, steer calves, bulls, and bull calves . . . . . farms, 1997..	124	41	301	94	167	191	18
1992..	124	46	330	92	194	210	18
number, 1997..	1 673	372	3 883	1 459	2 939	2 068	(D)
1992..	1 405	307	4 448	933	6 358	1 767	83
1997 farms by inventory:							
1 to 9 . . . . . farms..	71	30	204	57	121	118	17
number..	281	141	734	224	443	(D)	67
10 to 19 . . . . . farms..	32	5	48	18	18	47	1
number..	448	59	615	251	(D)	630	(D)
20 to 49 . . . . . farms..	17	6	30	14	16	24	—
number..	510	172	792	418	458	695	—
50 to 99 . . . . . farms..	3	—	14	3	8	1	—
number..	(D)	—	891	(D)	515	(D)	—
100 to 199 . . . . . farms..	—	—	3	1	3	—	—
number..	—	—	(D)	(D)	377	—	—
200 to 499 . . . . . farms..	1	—	2	1	—	1	—
number..	(D)	—	(D)	(D)	—	(D)	—
500 or more . . . . . farms..	—	—	—	—	1	—	—
number..	—	—	—	—	(D)	—	—
<b>SALES</b>							
Dairy products sold . . . . . farms, 1997..							
1992..	33	10	54	13	20	67	—
\$1,000, 1997..	46	14	86	17	29	69	1
1992..	3 159	1 292	5 567	2 312	3 760	3 018	—
	3 771	983	7 041	1 954	4 546	2 444	(D)
Cattle and calves sold . . . . . farms, 1997..							
1992..	128	46	316	101	165	219	14
number, 1997..	129	54	350	103	205	217	18
1992..	2 873	848	8 849	2 406	3 700	3 420	76
\$1,000, 1997..	3 107	749	8 038	3 530	10 451	3 429	121
1992..	1 068	294	5 826	964	2 136	1 446	37
	1 322	295	4 208	1 226	7 477	1 406	53
1997 farms by number sold:							
1 to 9 . . . . . farms..	49	14	158	38	96	100	11
number..	(D)	72	745	(D)	(D)	507	32
10 to 19 . . . . . farms..	32	17	55	23	31	65	3
number..	430	232	742	301	382	884	44
20 to 49 . . . . . farms..	33	12	71	27	25	47	—
number..	1 035	376	2 096	892	748	1 464	—
50 to 99 . . . . . farms..	12	3	24	11	7	6	—
number..	811	168	1 617	766	492	(D)	—
100 to 199 . . . . . farms..	1	—	4	2	4	1	—
number..	(D)	—	411	(D)	528	(D)	—
200 to 499 . . . . . farms..	1	—	2	—	1	—	—
number..	(D)	—	(D)	—	(D)	—	—
500 or more . . . . . farms..	—	—	2	—	1	—	—
number..	—	—	(D)	—	(D)	—	—
Calves sold . . . . . farms, 1997..							
1992..	74	28	160	55	58	124	4
number, 1997..	84	36	169	63	73	117	8
1992..	1 180	467	2 206	1 004	794	1 473	12
\$1,000, 1997..	1 356	433	2 334	1 731	1 346	1 516	52
1992..	267	107	492	228	139	326	4
	360	107	488	287	228	297	15
1997 farms by number sold:							
1 to 9 . . . . . farms..	35	12	84	21	37	74	4
number..	164	(D)	340	94	155	348	12
10 to 19 . . . . . farms..	14	8	39	13	7	33	—
number..	180	105	501	168	(D)	410	—
20 to 49 . . . . . farms..	19	7	27	18	10	12	—
number..	489	213	735	537	261	320	—
50 to 99 . . . . . farms..	6	1	10	2	3	5	—
number..	347	(D)	630	(D)	197	395	—
100 to 199 . . . . . farms..	—	—	—	1	1	—	—
number..	—	—	—	(D)	(D)	—	—
200 to 499 . . . . . farms..	—	—	—	—	—	—	—
number..	—	—	—	—	—	—	—
500 or more . . . . . farms..	—	—	—	—	—	—	—
number..	—	—	—	—	—	—	—
Cattle sold . . . . . farms, 1997..							
1992..	113	40	251	82	143	171	12
number, 1997..	120	43	295	90	185	188	15
1992..	1 693	381	6 643	1 402	2 906	1 947	64
\$1,000, 1997..	1 751	316	5 704	1 799	9 105	1 913	69
1992..	801	187	5 334	736	1 997	1 121	33
	962	188	3 720	939	7 249	1 109	38
1997 farms by number sold:							
1 to 9 . . . . . farms..	67	25	152	42	91	100	9
number..	(D)	121	640	(D)	336	(D)	26
10 to 19 . . . . . farms..	24	11	36	21	24	43	3
number..	317	131	475	273	(D)	584	38
20 to 49 . . . . . farms..	15	4	44	13	19	26	—
number..	422	129	1 262	430	568	785	—
50 to 99 . . . . . farms..	6	—	12	5	5	2	—
number..	449	—	773	350	337	(D)	—
100 to 199 . . . . . farms..	—	—	4	1	3	—	—
number..	—	—	463	(D)	418	—	—
200 to 499 . . . . . farms..	1	—	1	—	—	—	—
number..	(D)	—	(D)	—	—	—	—
500 or more . . . . . farms..	—	—	2	—	1	—	—
number..	—	—	(D)	—	(D)	—	—

**Table 14. Cattle and Calves—Inventory and Sales: 1997 and 1992—Con.**

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

Item	Grand Traverse	Gratiot	Hillsdale	Houghton	Huron	Ingham	Ionia	Iosco
<b>INVENTORY—Con.</b>								
Cattle and calves—Con.								
Steers, steer calves, bulls, and bull calves . . . . . farms, 1997..	92	223	324	38	398	232	344	98
1992..	83	222	342	53	550	253	406	96
number, 1997..	2 559	8 314	5 282	413	32 390	4 898	8 621	1 666
1992..	1 522	5 958	6 676	399	46 590	4 773	9 582	3 898
1997 farms by inventory:								
1 to 9 . . . . . farms..	48	143	210	26	96	143	172	56
number..	174	558	722	87	385	503	668	(D)
10 to 19 . . . . . farms..	19	22	54	6	63	33	62	21
number..	256	287	715	(D)	812	428	779	296
20 to 49 . . . . . farms..	15	37	29	4	102	40	61	15
number..	409	1 042	832	111	3 262	1 070	1 820	437
50 to 99 . . . . . farms..	5	8	22	2	78	9	33	4
number..	293	483	1 476	(D)	5 181	586	2 268	293
100 to 199 . . . . . farms..	2	7	6	—	31	2	10	1
number..	(D)	877	767	—	3 965	(D)	1 334	(D)
200 to 499 . . . . . farms..	2	3	3	—	13	4	6	1
number..	(D)	820	770	—	3 719	1 310	1 752	(D)
500 or more . . . . . farms..	1	3	—	—	15	1	—	—
number..	(D)	4 247	—	—	15 066	(D)	—	—
<b>SALES</b>								
Dairy products sold . . . . . farms, 1997..								
1992..	11	62	99	12	187	75	96	21
\$1,000, 1997..	1 426	19 410	14 480	1 131	28 847	13 634	24 752	3 674
1992..	1 364	15 828	15 203	1 262	31 069	13 783	23 864	2 805
Cattle and calves sold . . . . . farms, 1997..								
1992..	96	248	337	48	454	251	377	114
number, 1997..	2 220	18 058	9 980	721	64 243	8 688	13 029	3 115
1992..	1 988	12 440	12 587	890	72 223	9 055	14 479	8 084
\$1,000, 1997..	1 123	10 584	5 232	280	45 521	4 182	6 667	1 368
1992..	1 117	6 810	6 961	414	54 524	4 900	8 439	5 471
1997 farms by number sold:								
1 to 9 . . . . . farms..	52	98	159	26	88	115	133	47
number..	204	417	730	(D)	457	553	(D)	(D)
10 to 19 . . . . . farms..	16	37	60	9	93	57	88	20
number..	216	498	775	125	1 238	726	1 193	281
20 to 49 . . . . . farms..	17	53	71	11	136	48	72	31
number..	436	1 539	2 089	329	4 212	1 422	2 164	947
50 to 99 . . . . . farms..	8	33	21	1	75	19	55	14
number..	594	2 219	1 430	(D)	5 040	1 361	3 767	955
100 to 199 . . . . . farms..	1	14	23	1	31	8	19	1
number..	(D)	1 553	3 057	(D)	3 857	1 100	2 297	(D)
200 to 499 . . . . . farms..	2	8	2	—	11	2	9	—
number..	(D)	2 707	(D)	—	2 959	(D)	2 105	—
500 or more . . . . . farms..	—	5	1	—	20	2	1	1
number..	—	9 125	(D)	—	46 480	(D)	(D)	(D)
Calves sold . . . . . farms, 1997..								
1992..	29	128	142	25	145	115	160	63
number, 1997..	37	126	176	25	226	137	170	51
1992..	430	4 156	2 803	218	3 814	3 847	4 312	1 045
\$1,000, 1997..	569	3 716	3 166	260	5 039	2 578	3 645	1 890
1992..	92	650	427	50	527	749	644	208
1992..	175	579	608	55	1 163	462	645	601
1997 farms by number sold:								
1 to 9 . . . . . farms..	18	44	71	16	47	58	69	29
number..	71	(D)	(D)	69	(D)	(D)	258	129
10 to 19 . . . . . farms..	4	25	26	6	32	24	34	13
number..	45	327	334	76	430	301	419	185
20 to 49 . . . . . farms..	4	34	29	3	48	20	33	17
number..	117	1 135	800	73	1 424	504	1 020	501
50 to 99 . . . . . farms..	3	19	12	—	12	11	15	4
number..	197	1 262	763	—	702	712	981	230
100 to 199 . . . . . farms..	—	4	3	—	5	1	6	—
number..	—	522	350	—	660	(D)	789	—
200 to 499 . . . . . farms..	—	2	1	—	1	—	3	—
number..	—	(D)	(D)	—	(D)	—	845	—
500 or more . . . . . farms..	—	—	—	—	—	1	—	—
number..	—	—	—	—	—	(D)	—	—
Cattle sold . . . . . farms, 1997..								
1992..	91	196	286	43	402	201	318	90
number, 1997..	78	247	283	54	533	255	406	90
1992..	1 790	13 902	7 177	503	60 429	4 841	8 717	2 070
\$1,000, 1997..	1 419	8 724	9 421	630	67 184	6 477	10 834	6 194
1992..	1 031	9 935	4 805	230	44 994	3 433	6 023	1 160
1992..	943	6 231	6 353	359	53 361	4 439	7 794	4 870
1997 farms by number sold:								
1 to 9 . . . . . farms..	57	90	149	29	98	100	131	47
number..	218	351	(D)	112	473	428	(D)	(D)
10 to 19 . . . . . farms..	14	32	56	6	82	45	70	14
number..	201	432	695	(D)	1 059	549	934	194
20 to 49 . . . . . farms..	11	47	46	6	109	41	65	22
number..	269	1 353	1 348	161	3 330	1 299	1 988	609
50 to 99 . . . . . farms..	6	13	20	1	58	8	34	5
number..	392	796	1 336	(D)	3 816	584	2 295	346
100 to 199 . . . . . farms..	1	4	13	1	26	4	13	1
number..	(D)	408	1 611	(D)	3 184	560	1 578	(D)
200 to 499 . . . . . farms..	2	6	1	—	10	2	4	—
number..	(D)	2 077	(D)	—	2 837	(D)	870	—
500 or more . . . . . farms..	—	4	1	—	19	1	1	1
number..	—	8 485	(D)	—	45 730	(D)	(D)	(D)



**Table 14. Cattle and Calves—Inventory and Sales: 1997 and 1992—Con.**

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

Item	Iron	Isabella	Jackson	Kalamazoo	Kalkaska	Kent	Keweenaw	Lake
<b>INVENTORY—Con.</b>								
Cattle and calves—Con.								
Steers, steer calves, bulls, and bull calves . . . . . farms, 1997..	47	321	297	134	35	286	3	52
1992..	52	350	345	141	31	339	1	50
number, 1997..	483	7 951	10 090	3 298	192	5 947	(D)	411
1992..	272	7 494	10 905	5 436	186	7 001	(D)	256
1997 farms by inventory:								
1 to 9 . . . . . farms..	33	176	175	77	29	170	3	41
number..	140	644	663	(D)	98	597	(D)	167
10 to 19 . . . . . farms..	8	53	52	32	5	51	—	5
number..	(D)	653	681	411	(D)	658	—	(D)
20 to 49 . . . . . farms..	5	48	36	14	1	34	—	5
number..	144	1 414	1 010	484	(D)	988	—	122
50 to 99 . . . . . farms..	1	28	19	6	—	20	—	1
number..	(D)	1 809	1 195	414	—	1 393	—	(D)
100 to 199 . . . . . farms..	—	7	8	3	—	5	—	—
number..	—	1 010	1 042	327	—	660	—	—
200 to 499 . . . . . farms..	—	9	3	1	—	6	—	—
number..	—	2 421	855	(D)	—	1 651	—	—
500 or more . . . . . farms..	—	—	4	1	—	—	—	—
number..	—	—	4 644	(D)	—	—	—	—
<b>SALES</b>								
Dairy products sold . . . . . farms, 1997..								
1992..	3	123	46	15	5	87	—	5
\$1,000, 1997..	(D)	22 162	8 098	8 260	465	20 316	—	493
1992..	360	20 733	10 012	4 692	463	21 216	—	509
Cattle and calves sold . . . . . farms, 1997..								
1992..	47	372	308	140	34	336	3	58
number, 1997..	47	416	369	160	35	391	1	49
1992..	963	11 336	14 816	6 014	520	11 272	8	884
\$1,000, 1997..	939	16 884	16 553	8 471	431	13 420	(D)	661
1992..	356	6 048	10 205	3 484	197	5 101	5	435
1992..	371	9 962	11 221	5 363	207	7 219	(D)	295
1997 farms by number sold:								
1 to 9 . . . . . farms..	18	125	142	73	18	147	3	36
number..	(D)	554	669	(D)	88	634	8	157
10 to 19 . . . . . farms..	12	87	62	26	8	78	—	16
number..	157	1 135	852	347	116	1 063	—	221
20 to 49 . . . . . farms..	11	101	65	17	5	57	—	2
number..	302	3 131	1 964	607	136	1 729	—	(D)
50 to 99 . . . . . farms..	5	40	22	12	3	29	—	3
number..	320	2 671	1 503	781	180	1 799	—	209
100 to 199 . . . . . farms..	1	12	11	6	—	15	—	—
number..	(D)	1 829	1 499	773	—	1 824	—	—
200 to 499 . . . . . farms..	—	7	3	4	—	7	—	1
number..	—	2 016	994	1 210	—	1 841	—	(D)
500 or more . . . . . farms..	—	—	3	2	—	3	—	—
number..	—	—	7 335	(D)	—	2 382	—	—
Calves sold . . . . . farms, 1997..								
1992..	28	181	131	56	22	157	1	31
number, 1997..	27	186	178	50	13	194	1	22
1992..	401	3 026	2 125	1 152	184	4 217	(D)	281
\$1,000, 1997..	414	3 706	2 461	1 409	120	4 225	(D)	190
1992..	102	511	447	178	31	643	(D)	61
1992..	102	758	518	336	26	981	(D)	53
1997 farms by number sold:								
1 to 9 . . . . . farms..	13	84	66	32	15	81	1	22
number..	(D)	309	360	118	59	(D)	(D)	98
10 to 19 . . . . . farms..	7	39	35	10	4	30	—	7
number..	91	490	468	137	51	403	—	(D)
20 to 49 . . . . . farms..	7	49	21	7	3	31	—	1
number..	203	1 379	725	224	74	850	—	(D)
50 to 99 . . . . . farms..	1	5	9	4	—	8	—	1
number..	(D)	313	572	222	—	563	—	(D)
100 to 199 . . . . . farms..	—	4	—	2	—	3	—	—
number..	—	535	—	(D)	—	344	—	—
200 to 499 . . . . . farms..	—	—	—	1	—	3	—	—
number..	—	—	—	(D)	—	958	—	—
500 or more . . . . . farms..	—	—	—	—	—	1	—	—
number..	—	—	—	—	—	(D)	—	—
Cattle sold . . . . . farms, 1997..								
1992..	36	320	260	121	29	280	2	48
number, 1997..	40	365	309	147	34	345	1	43
1992..	562	8 310	12 691	4 862	336	7 055	(D)	603
\$1,000, 1997..	525	13 178	14 092	7 062	311	9 195	(D)	471
1992..	254	5 537	9 758	3 306	165	4 457	(D)	375
1992..	269	9 204	10 703	5 028	181	6 238	(D)	242
1997 farms by number sold:								
1 to 9 . . . . . farms..	22	132	134	72	17	149	2	34
number..	84	552	(D)	246	(D)	(D)	(D)	128
10 to 19 . . . . . farms..	5	77	46	15	7	54	—	9
number..	61	1 001	628	202	80	709	—	106
20 to 49 . . . . . farms..	6	67	58	16	4	39	—	2
number..	175	1 968	1 632	546	107	1 147	—	(D)
50 to 99 . . . . . farms..	2	30	8	8	1	21	—	2
number..	(D)	1 968	544	534	(D)	1 336	—	(D)
100 to 199 . . . . . farms..	1	9	9	7	—	12	—	1
number..	(D)	1 211	1 243	860	—	1 394	—	(D)
200 to 499 . . . . . farms..	—	5	2	1	—	4	—	—
number..	—	1 610	(D)	(D)	—	927	—	—
500 or more . . . . . farms..	—	—	3	2	—	1	—	—
number..	—	—	7 335	(D)	—	(D)	—	—

**Table 14. Cattle and Calves—Inventory and Sales: 1997 and 1992—Con.**

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

Item	Lapeer	Leelanau	Lenawee	Livingston	Luce	Mackinac	Macomb	Manistee
<b>INVENTORY—Con.</b>								
Cattle and calves—Con.								
Steers, steer calves, bulls, and bull calves . . . . . farms, 1997..	340	53	238	162	13	33	74	80
1992..	415	60	264	206	17	42	77	71
number, 1997..	8 072	3 453	7 408	2 969	387	514	698	1 053
1992..	7 908	2 643	8 875	4 435	555	804	2 792	477
1997 farms by inventory:								
1 to 9 . . . . . farms..	207	25	139	102	7	14	56	51
number..	742	98	545	376	37	48	225	170
10 to 19 . . . . . farms..	64	17	39	31	1	12	9	16
number..	821	228	492	396	(D)	157	(D)	213
20 to 49 . . . . . farms..	46	5	31	22	1	4	8	10
number..	1 286	138	870	662	(D)	100	263	287
50 to 99 . . . . . farms..	12	2	10	3	3	3	1	—
number..	762	(D)	683	210	215	209	(D)	—
100 to 199 . . . . . farms..	7	1	15	1	1	—	—	3
number..	802	(D)	1 997	(D)	(D)	—	—	383
200 to 499 . . . . . farms..	2	1	2	2	—	—	—	—
number..	(D)	(D)	(D)	(D)	—	—	—	—
500 or more . . . . . farms..	2	2	2	1	—	—	—	—
number..	(D)	(D)	(D)	(D)	—	—	—	—
<b>SALES</b>								
Dairy products sold . . . . . farms, 1997..								
1992..	97	10	58	42	—	9	15	5
\$1,000, 1997..	122	16	87	66	—	16	23	11
1992..	11 533	997	10 828	5 953	—	1 645	1 594	172
1992..	13 982	1 293	11 540	8 499	—	2 166	2 364	300
Cattle and calves sold . . . . . farms, 1997..								
1992..	363	62	256	178	13	37	82	81
number, 1997..	431	76	288	232	15	45	77	83
1992..	12 623	4 286	13 457	4 777	776	1 097	1 164	1 105
1992..	12 910	3 206	14 606	7 092	1 103	1 337	5 040	984
\$1,000, 1997..	8 484	3 211	8 592	2 342	(D)	509	550	529
1992..	7 728	2 393	9 481	3 732	611	600	3 406	512
1997 farms by number sold:								
1 to 9 . . . . . farms..	175	27	126	79	3	15	46	54
number..	(D)	154	539	325	(D)	(D)	191	236
10 to 19 . . . . . farms..	86	16	36	40	4	7	21	18
number..	1 139	223	473	528	(D)	102	285	240
20 to 49 . . . . . farms..	66	8	49	38	1	10	12	7
number..	1 974	272	1 381	1 133	(D)	297	376	(D)
50 to 99 . . . . . farms..	23	7	26	13	2	1	2	—
number..	1 570	438	1 715	821	(D)	(D)	(D)	—
100 to 199 . . . . . farms..	7	2	8	5	2	4	1	—
number..	992	(D)	1 046	703	(D)	565	(D)	—
200 to 499 . . . . . farms..	2	—	6	2	1	—	—	2
number..	(D)	—	1 859	(D)	(D)	—	—	(D)
500 or more . . . . . farms..	4	2	5	1	—	—	—	—
number..	5 528	(D)	6 444	(D)	—	—	—	—
Calves sold . . . . . farms, 1997..								
1992..	149	23	97	81	5	14	38	38
number, 1997..	200	31	110	106	9	16	38	37
1992..	2 781	220	1 787	1 553	57	229	494	452
\$1,000, 1997..	2 963	515	2 711	2 075	213	599	560	300
1992..	417	32	272	213	(D)	59	100	111
1992..	476	129	410	353	36	199	76	88
1997 farms by number sold:								
1 to 9 . . . . . farms..	76	15	55	44	1	8	24	27
number..	(D)	62	226	204	(D)	40	(D)	122
10 to 19 . . . . . farms..	32	4	10	15	4	2	7	8
number..	387	50	(D)	(D)	(D)	(D)	100	98
20 to 49 . . . . . farms..	26	4	24	17	—	3	5	1
number..	732	108	630	491	—	74	117	(D)
50 to 99 . . . . . farms..	10	—	6	4	—	1	1	2
number..	570	—	355	264	—	(D)	(D)	(D)
100 to 199 . . . . . farms..	4	—	1	—	—	—	1	—
number..	526	—	(D)	—	—	—	(D)	—
200 to 499 . . . . . farms..	1	—	1	1	—	—	—	—
number..	(D)	—	(D)	(D)	—	—	—	—
500 or more . . . . . farms..	—	—	—	—	—	—	—	—
number..	—	—	—	—	—	—	—	—
Cattle sold . . . . . farms, 1997..								
1992..	309	56	213	153	9	30	68	63
number, 1997..	375	66	250	197	12	40	70	76
1992..	9 842	4 066	11 670	3 224	719	868	670	653
\$1,000, 1997..	9 947	2 691	11 895	5 017	890	738	4 480	684
1992..	8 066	3 179	8 320	2 129	401	450	450	419
1992..	7 253	2 264	9 071	3 380	575	401	3 331	424
1997 farms by number sold:								
1 to 9 . . . . . farms..	168	24	113	77	2	11	44	49
number..	(D)	129	471	304	(D)	(D)	184	187
10 to 19 . . . . . farms..	77	16	34	32	1	7	14	6
number..	1 018	208	447	427	(D)	100	(D)	(D)
20 to 49 . . . . . farms..	47	6	33	34	1	7	9	6
number..	1 339	175	966	1 030	(D)	184	229	172
50 to 99 . . . . . farms..	10	6	17	4	2	2	1	—
number..	768	355	1 044	(D)	(D)	(D)	(D)	—
100 to 199 . . . . . farms..	1	2	6	4	2	3	—	2
number..	(D)	(D)	777	574	(D)	427	—	(D)
200 to 499 . . . . . farms..	3	—	5	2	1	—	—	—
number..	944	—	1 521	(D)	(D)	—	—	—
500 or more . . . . . farms..	3	2	5	—	—	—	—	—
number..	5 000	(D)	6 444	—	—	—	—	—

**Table 14. Cattle and Calves—Inventory and Sales: 1997 and 1992—Con.**

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

Item	Marquette	Mason	Mecosta	Menominee	Midland	Missaukee	Monroe	Montcalm
<b>INVENTORY—Con.</b>								
Cattle and calves—Con.								
Steers, steer calves, bulls, and bull calves . . . . . farms, 1997..	35	116	249	155	108	133	137	324
1992..	28	100	307	164	109	148	152	330
number, 1997..	445	1 809	2 628	3 226	1 068	2 263	3 156	4 656
1992..	345	2 749	3 815	2 397	2 478	3 651	4 143	4 646
1997 farms by inventory:								
1 to 9 . . . . . farms..	24	71	170	82	76	72	87	206
number..	92	237	665	(D)	285	230	320	728
10 to 19 . . . . . farms..	7	21	44	35	20	23	26	63
number..	85	252	560	459	257	285	326	800
20 to 49 . . . . . farms..	3	16	27	18	9	27	11	37
number..	(D)	445	743	557	240	779	351	1 006
50 to 99 . . . . . farms..	—	5	6	13	1	8	4	9
number..	—	350	(D)	875	(D)	541	240	(D)
100 to 199 . . . . . farms..	1	2	2	5	2	2	6	8
number..	(D)	(D)	(D)	547	(D)	(D)	909	1 172
200 to 499 . . . . . farms..	—	1	—	2	—	1	3	1
number..	—	(D)	—	(D)	—	(D)	1 010	(D)
500 or more . . . . . farms..	—	—	—	—	—	—	—	—
number..	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>SALES</b>								
Dairy products sold . . . . . farms, 1997..								
1992..	6	41	109	86	10	89	14	114
\$1,000, 1997..	1 423	5 833	9 787	12 974	1 714	24 685	1 482	15 722
1992..	862	5 199	10 246	12 940	1 037	21 575	1 789	15 529
Cattle and calves sold . . . . . farms, 1997..								
1992..	36	128	285	190	117	170	129	368
number, 1997..	30	119	337	200	116	189	153	361
1992..	726	2 906	6 111	5 292	2 184	8 779	5 084	8 238
\$1,000, 1997..	633	4 669	7 384	6 179	5 914	11 899	5 567	9 192
1992..	256	1 330	2 372	2 221	1 007	3 395	3 589	3 559
1992..	231	2 976	3 804	2 356	4 303	5 314	4 017	4 390
1997 farms by number sold:								
1 to 9 . . . . . farms..	16	63	121	53	60	42	65	170
number..	68	(D)	590	(D)	233	(D)	251	(D)
10 to 19 . . . . . farms..	8	30	79	53	33	34	31	93
number..	96	411	1 048	725	458	451	410	1 224
20 to 49 . . . . . farms..	7	19	65	56	19	40	12	71
number..	243	583	1 971	1 689	567	1 364	366	2 111
50 to 99 . . . . . farms..	5	8	15	19	3	33	10	20
number..	319	503	983	1 322	(D)	2 179	629	1 380
100 to 199 . . . . . farms..	—	6	2	8	1	13	5	10
number..	—	703	(D)	1 076	(D)	1 798	733	1 350
200 to 499 . . . . . farms..	—	2	2	1	—	6	3	3
number..	—	(D)	(D)	(D)	—	1 558	780	780
500 or more . . . . . farms..	—	—	1	—	1	2	3	1
number..	—	—	(D)	—	(D)	(D)	1 915	(D)
Calves sold . . . . . farms, 1997..								
1992..	22	54	166	120	68	117	36	205
number, 1997..	19	62	177	137	57	129	42	177
1992..	427	1 077	2 476	2 196	686	3 737	487	3 410
\$1,000, 1997..	328	942	2 098	2 706	488	5 445	870	3 979
1992..	109	174	394	363	160	400	97	515
1992..	60	160	414	346	160	1 256	167	919
1997 farms by number sold:								
1 to 9 . . . . . farms..	9	25	94	42	41	39	23	114
number..	35	117	391	(D)	(D)	182	93	(D)
10 to 19 . . . . . farms..	6	16	39	35	16	25	5	45
number..	76	216	492	444	215	327	(D)	593
20 to 49 . . . . . farms..	4	5	27	36	10	32	7	31
number..	137	128	733	995	246	1 032	228	917
50 to 99 . . . . . farms..	3	5	3	5	1	15	—	13
number..	179	316	190	300	(D)	1 032	—	854
100 to 199 . . . . . farms..	—	3	1	2	—	3	1	—
number..	—	300	(D)	(D)	—	350	(D)	—
200 to 499 . . . . . farms..	—	—	2	—	—	3	—	2
number..	—	—	(D)	—	—	814	—	(D)
500 or more . . . . . farms..	—	—	—	—	—	—	—	—
number..	—	—	—	—	—	—	—	—
Cattle sold . . . . . farms, 1997..								
1992..	31	109	230	163	85	129	117	286
number, 1997..	22	101	295	178	95	157	144	303
1992..	299	1 829	3 635	3 096	1 498	5 042	4 597	4 828
\$1,000, 1997..	305	3 727	5 286	3 473	5 426	6 454	4 697	5 213
1992..	147	1 155	1 978	1 858	847	2 994	3 492	3 044
1992..	172	2 816	3 390	2 010	4 143	4 058	3 850	3 470
1997 farms by number sold:								
1 to 9 . . . . . farms..	20	65	137	71	52	39	66	169
number..	(D)	278	614	(D)	(D)	(D)	258	714
10 to 19 . . . . . farms..	7	24	43	53	22	31	24	54
number..	84	321	(D)	722	310	381	306	680
20 to 49 . . . . . farms..	3	9	38	25	10	30	10	43
number..	81	(D)	1 134	748	342	935	277	1 236
50 to 99 . . . . . farms..	1	7	11	10	—	20	7	11
number..	(D)	417	664	711	—	1 348	443	702
100 to 199 . . . . . farms..	—	3	—	3	—	4	4	6
number..	—	325	—	376	—	520	618	797
200 to 499 . . . . . farms..	—	1	—	1	—	4	3	3
number..	—	(D)	—	(D)	—	1 065	780	699
500 or more . . . . . farms..	—	—	1	—	1	1	3	—
number..	—	—	(D)	—	(D)	(D)	1 915	—

**Table 14. Cattle and Calves—Inventory and Sales: 1997 and 1992—Con.**

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

Item	Montmorency	Muskegon	Newaygo	Oakland	Oceana	Ogemaw	Ontonagon	Osceola
<b>INVENTORY—Con.</b>								
Cattle and calves—Con.								
Steers, steer calves, bulls, and bull calves . . . . . farms, 1997..	57	114	275	62	140	134	42	266
1992..	62	121	255	64	174	142	58	243
number, 1997..	563	2 492	3 425	371	3 640	6 343	487	3 352
1992..	492	3 500	3 547	657	3 419	3 052	634	2 681
1997 farms by inventory:								
1 to 9 . . . . . farms..	38	69	193	49	92	67	25	180
number..	129	259	720	167	343	(D)	(D)	668
10 to 19 . . . . . farms..	13	22	40	11	22	27	11	43
number..	193	305	526	(D)	280	346	168	583
20 to 49 . . . . . farms..	4	8	32	2	13	16	5	30
number..	(D)	(D)	964	(D)	414	407	142	919
50 to 99 . . . . . farms..	2	8	4	—	8	16	1	9
number..	(D)	544	(D)	—	507	981	(D)	571
100 to 199 . . . . . farms..	—	6	4	—	2	6	—	3
number..	—	704	445	—	(D)	754	—	(D)
200 to 499 . . . . . farms..	—	1	2	—	2	1	—	1
number..	—	(D)	(D)	—	(D)	(D)	—	(D)
500 or more . . . . . farms..	—	—	—	—	1	1	—	—
number..	—	—	—	—	(D)	(D)	—	—
<b>SALES</b>								
Dairy products sold . . . . . farms, 1997..								
1992..	11	37	123	6	42	54	13	79
\$1,000, 1997..	1 443	14 462	19 487	746	8 442	12 205	1 025	12 194
1992..	1 576	6 211	15 155	791	5 967	10 610	950	12 060
Cattle and calves sold . . . . . farms, 1997..								
1992..	62	126	316	69	162	151	45	290
number, 1997..	68	137	309	76	172	147	53	264
1992..	1 236	6 917	8 842	913	5 189	11 672	1 343	7 400
\$1,000, 1997..	1 031	5 957	7 662	1 402	5 866	5 754	1 737	7 259
1992..	587	3 013	4 113	448	2 220	6 663	538	3 000
1992..	421	4 613	4 302	664	3 262	3 029	761	3 184
1997 farms by number sold:								
1 to 9 . . . . . farms..	20	57	140	42	68	31	12	116
number..	93	(D)	(D)	174	(D)	(D)	(D)	(D)
10 to 19 . . . . . farms..	22	25	57	13	45	34	12	64
number..	308	358	737	(D)	640	473	159	878
20 to 49 . . . . . farms..	15	23	76	13	33	42	13	68
number..	425	649	2 306	400	1 008	1 218	357	1 982
50 to 99 . . . . . farms..	5	10	25	—	7	29	6	29
number..	410	651	1 578	—	520	2 035	401	2 121
100 to 199 . . . . . farms..	—	6	12	1	7	10	1	12
number..	—	746	1 574	(D)	923	1 307	(D)	1 642
200 to 499 . . . . . farms..	—	3	5	—	1	2	1	1
number..	—	1 287	1 111	—	(D)	(D)	(D)	(D)
500 or more . . . . . farms..	—	2	1	—	1	3	—	—
number..	—	(D)	(D)	—	(D)	5 906	—	—
Calves sold . . . . . farms, 1997..								
1992..	30	58	179	30	89	84	25	148
number, 1997..	35	57	151	39	95	84	32	155
1992..	425	2 615	3 145	317	2 791	2 991	515	2 926
\$1,000, 1997..	436	757	2 157	638	2 766	1 708	537	2 565
1992..	88	273	492	78	708	536	128	584
1992..	66	116	418	95	1 138	340	158	530
1997 farms by number sold:								
1 to 9 . . . . . farms..	11	32	81	19	42	28	7	69
number..	45	97	308	102	(D)	(D)	35	307
10 to 19 . . . . . farms..	13	10	45	5	31	21	10	34
number..	170	128	581	62	399	268	125	462
20 to 49 . . . . . farms..	6	11	37	6	10	19	4	30
number..	210	311	1 032	153	285	576	112	879
50 to 99 . . . . . farms..	—	2	13	—	4	10	4	11
number..	—	(D)	814	—	267	677	243	764
100 to 199 . . . . . farms..	—	1	3	—	—	5	—	4
number..	—	(D)	410	—	—	648	—	514
200 to 499 . . . . . farms..	—	1	—	—	1	—	—	—
number..	—	(D)	—	—	(D)	—	—	—
500 or more . . . . . farms..	—	1	—	—	1	1	—	—
number..	—	(D)	—	—	(D)	(D)	—	—
Cattle sold . . . . . farms, 1997..								
1992..	48	107	260	43	140	119	35	231
number, 1997..	57	126	285	62	142	129	44	228
1992..	811	4 302	5 697	596	2 398	8 681	828	4 474
\$1,000, 1997..	595	5 200	5 505	764	3 100	4 046	1 200	4 694
1992..	499	2 741	3 621	370	1 511	6 126	410	2 416
1992..	355	4 496	3 884	569	2 124	2 689	603	2 654
1997 farms by number sold:								
1 to 9 . . . . . farms..	21	54	150	26	80	33	13	111
number..	96	213	650	(D)	349	(D)	(D)	481
10 to 19 . . . . . farms..	15	20	46	10	29	32	11	53
number..	185	278	(D)	123	368	408	144	738
20 to 49 . . . . . farms..	9	18	39	6	21	30	6	42
number..	292	540	1 147	205	631	823	158	1 252
50 to 99 . . . . . farms..	3	6	15	—	4	14	4	20
number..	238	399	1 008	—	253	932	279	1 378
100 to 199 . . . . . farms..	—	5	6	1	6	8	—	5
number..	—	544	752	(D)	797	1 101	—	625
200 to 499 . . . . . farms..	—	2	3	—	—	—	1	—
number..	—	(D)	607	—	—	—	(D)	—
500 or more . . . . . farms..	—	2	1	—	—	2	—	—
number..	—	(D)	(D)	—	—	(D)	—	—

**Table 14. Cattle and Calves—Inventory and Sales: 1997 and 1992—Con.**

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

Item	Oscoda	Otsego	Ottawa	Presque Isle	Roscommon	Saginaw	St. Clair	St. Joseph
<b>INVENTORY—Con.</b>								
Cattle and calves—Con.								
Steers, steer calves, bulls, and bull calves . . . . . farms, 1997..	38	37	354	150	14	181	264	242
1992..	48	50	425	150	9	198	278	242
number, 1997..	414	922	8 505	2 624	116	2 985	3 103	2 846
1992..	528	1 149	11 724	3 028	66	5 057	5 401	3 570
1997 farms by inventory:								
1 to 9 . . . . . farms..	25	10	201	81	10	103	183	167
number..	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	405	757	683
10 to 19 . . . . . farms..	7	10	67	27	3	27	47	42
number..	89	143	899	365	46	336	606	550
20 to 49 . . . . . farms..	4	11	52	33	1	36	25	23
number..	102	265	1 475	997	(D)	1 028	640	719
50 to 99 . . . . . farms..	2	5	15	5	—	12	5	8
number..	(D)	310	1 015	312	—	781	360	(D)
100 to 199 . . . . . farms..	—	1	11	3	—	3	3	1
number..	—	(D)	1 316	453	—	435	(D)	(D)
200 to 499 . . . . . farms..	—	—	6	1	—	—	1	1
number..	—	—	1 692	(D)	—	—	(D)	(D)
500 or more . . . . . farms..	—	—	2	—	—	—	—	—
number..	—	—	(D)	—	—	—	—	—
<b>SALES</b>								
Dairy products sold . . . . . farms, 1997..								
1992..	17	6	133	35	—	40	34	59
\$1,000, 1997..	25	10	176	34	—	65	76	70
1992..	978	539	28 999	3 680	—	5 468	3 371	6 701
1992..	1 249	732	28 229	3 820	—	7 414	5 708	5 604
Cattle and calves sold . . . . . farms, 1997..								
1992..	52	43	429	161	12	203	273	243
number, 1997..	49	56	517	172	11	234	303	258
1992..	980	1 497	46 743	3 496	231	4 239	4 758	5 036
\$1,000, 1997..	946	2 003	23 626	3 803	203	7 221	11 059	6 047
1992..	379	679	11 176	1 491	(D)	2 364	2 591	2 491
1992..	449	928	12 051	1 952	89	4 156	6 821	3 923
1997 farms by number sold:								
1 to 9 . . . . . farms..	18	12	162	60	8	91	137	137
number..	(D)	60	745	(D)	33	(D)	562	575
10 to 19 . . . . . farms..	16	11	89	35	1	44	71	52
number..	212	142	1 185	467	(D)	577	911	702
20 to 49 . . . . . farms..	14	13	90	47	2	52	52	38
number..	413	358	2 702	1 459	(D)	1 436	1 551	1 140
50 to 99 . . . . . farms..	3	2	47	17	—	9	8	9
number..	164	(D)	3 280	1 009	—	651	507	646
100 to 199 . . . . . farms..	1	3	24	2	1	6	3	3
number..	(D)	361	3 035	(D)	(D)	858	(D)	492
200 to 499 . . . . . farms..	—	2	9	—	—	1	1	4
number..	—	(D)	2 401	—	—	(D)	(D)	1 481
500 or more . . . . . farms..	—	—	8	—	—	—	1	—
number..	—	—	33 395	—	—	—	(D)	—
Calves sold . . . . . farms, 1997..								
1992..	32	21	206	87	7	64	112	72
number, 1997..	38	33	268	74	6	90	142	86
1992..	334	247	36 070	1 353	(D)	991	1 397	1 362
\$1,000, 1997..	458	582	9 417	907	58	1 739	2 082	1 543
1992..	48	70	4 020	320	(D)	164	241	203
1992..	138	154	2 446	204	10	270	327	288
1997 farms by number sold:								
1 to 9 . . . . . farms..	17	11	77	40	5	32	60	45
number..	85	46	(D)	179	24	(D)	272	195
10 to 19 . . . . . farms..	11	6	39	17	1	14	28	11
number..	153	82	515	204	(D)	173	368	136
20 to 49 . . . . . farms..	4	4	49	26	1	14	20	10
number..	96	119	1 458	737	(D)	361	494	282
50 to 99 . . . . . farms..	—	—	24	4	—	3	4	3
number..	—	—	1 551	233	—	182	263	228
100 to 199 . . . . . farms..	—	—	10	—	—	1	—	1
number..	—	—	1 224	—	—	(D)	—	(D)
200 to 499 . . . . . farms..	—	—	2	—	—	—	—	2
number..	—	—	(D)	—	—	—	—	(D)
500 or more . . . . . farms..	—	—	5	—	—	—	—	—
number..	—	—	30 320	—	—	—	—	—
Cattle sold . . . . . farms, 1997..								
1992..	43	31	351	132	7	181	228	214
number, 1997..	41	48	451	159	10	215	257	220
1992..	646	1 250	10 673	2 143	(D)	3 248	3 361	3 674
\$1,000, 1997..	488	1 421	14 209	2 896	145	5 482	8 977	4 504
1992..	330	609	7 156	1 171	(D)	2 200	2 349	2 288
1992..	311	774	9 604	1 748	78	3 886	6 494	3 635
1997 farms by number sold:								
1 to 9 . . . . . farms..	26	9	164	69	5	94	134	129
number..	126	31	713	332	9	454	500	526
10 to 19 . . . . . farms..	8	7	77	24	—	37	52	43
number..	103	86	1 009	311	—	481	678	575
20 to 49 . . . . . farms..	6	8	61	32	1	39	34	30
number..	199	210	1 810	967	(D)	1 134	919	868
50 to 99 . . . . . farms..	2	2	29	5	—	6	5	6
number..	(D)	(D)	1 821	(D)	—	(D)	281	418
100 to 199 . . . . . farms..	1	3	14	2	1	4	1	3
number..	(D)	361	1 808	(D)	(D)	570	(D)	473
200 to 499 . . . . . farms..	—	2	3	—	—	1	1	3
number..	—	(D)	670	—	—	(D)	(D)	814
500 or more . . . . . farms..	—	—	3	—	—	—	1	—
number..	—	—	2 842	—	—	—	(D)	—

**Table 14. Cattle and Calves—Inventory and Sales: 1997 and 1992—Con.**

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

Item	Sanilac	Schoolcraft	Shiawassee	Tuscola	Van Buren	Washtenaw	Wayne	Wexford
<b>INVENTORY—Con.</b>								
Cattle and calves—Con.								
Steers, steer calves, bulls, and bull calves . . . . . farms, 1997..	547	17	223	320	191	236	30	72
1992..	566	24	296	318	176	245	27	66
number, 1997..	13 949	296	3 505	5 271	2 377	6 440	214	985
1992..	12 822	393	4 095	5 048	2 884	7 381	170	776
1997 farms by inventory:								
1 to 9 . . . . . farms..	264	10	142	196	125	132	25	46
number..	1 070	39	524	(D)	474	498	(D)	154
10 to 19 . . . . . farms..	119	3	30	63	31	45	2	7
number..	1 544	31	(D)	816	378	626	(D)	86
20 to 49 . . . . . farms..	96	2	39	40	24	29	3	16
number..	2 937	(D)	1 181	1 121	716	929	97	418
50 to 99 . . . . . farms..	37	2	7	12	8	16	—	2
number..	2 294	(D)	535	866	448	1 035	—	(D)
100 to 199 . . . . . farms..	21	—	4	8	3	11	—	1
number..	2 906	—	520	994	361	1 694	—	(D)
200 to 499 . . . . . farms..	10	—	1	—	—	2	—	—
number..	3 198	—	(D)	—	—	(D)	—	—
500 or more . . . . . farms..	—	—	—	1	—	1	—	—
number..	—	—	—	(D)	—	(D)	—	—
<b>SALES</b>								
Dairy products sold . . . . . farms, 1997..								
1992..	300	3	59	77	31	54	4	18
\$1,000, 1997..	369	1	93	95	36	83	—	20
1992..	45 363	(D)	9 223	12 034	3 127	9 737	(D)	1 629
1992..	48 562	(D)	11 152	12 092	2 771	13 109	—	2 039
Cattle and calves sold . . . . . farms, 1997..								
1992..	641	22	233	340	186	253	29	83
number, 1997..	658	29	315	350	189	267	28	79
1992..	21 931	825	5 287	8 974	3 156	9 474	500	1 585
\$1,000, 1997..	28 613	1 098	7 151	8 082	4 589	9 808	343	1 473
1992..	10 166	329	2 452	4 381	1 450	6 169	234	641
1992..	13 005	588	3 585	4 440	2 656	5 820	145	607
1997 farms by number sold:								
1 to 9 . . . . . farms..	203	2	114	154	104	112	20	45
number..	985	(D)	479	(D)	467	(D)	67	(D)
10 to 19 . . . . . farms..	143	9	32	78	30	54	5	16
number..	2 000	146	430	1 025	412	710	74	217
20 to 49 . . . . . farms..	169	7	61	71	37	48	1	15
number..	5 209	219	1 767	2 063	1 011	1 493	(D)	408
50 to 99 . . . . . farms..	72	2	16	25	11	22	1	5
number..	4 689	(D)	1 068	1 801	687	1 531	(D)	313
100 to 199 . . . . . farms..	39	2	7	7	3	11	2	—
number..	4 802	(D)	943	939	(D)	1 344	(D)	—
200 to 499 . . . . . farms..	15	—	3	4	1	4	—	2
number..	4 246	—	600	1 140	(D)	958	—	(D)
500 or more . . . . . farms..	—	—	—	1	—	2	—	—
number..	—	—	—	(D)	—	(D)	—	—
Calves sold . . . . . farms, 1997..								
1992..	360	14	107	150	71	98	12	42
number, 1997..	394	11	139	148	90	119	13	36
1992..	8 268	257	1 793	2 793	1 064	1 891	153	724
\$1,000, 1997..	12 607	175	2 304	2 445	1 443	2 219	134	508
1992..	1 289	66	281	416	238	284	45	99
1992..	2 418	52	352	465	425	404	35	75
1997 farms by number sold:								
1 to 9 . . . . . farms..	140	3	58	79	41	46	8	20
number..	592	(D)	218	344	172	(D)	(D)	(D)
10 to 19 . . . . . farms..	89	5	15	28	11	21	1	13
number..	1 193	54	201	351	164	275	(D)	149
20 to 49 . . . . . farms..	86	5	26	29	14	18	3	7
number..	2 477	141	768	724	392	501	116	197
50 to 99 . . . . . farms..	31	1	5	10	5	11	—	1
number..	1 946	(D)	304	664	336	680	—	(D)
100 to 199 . . . . . farms..	11	—	3	2	—	2	—	—
number..	1 295	—	302	(D)	—	(D)	—	—
200 to 499 . . . . . farms..	3	—	—	2	—	—	—	1
number..	765	—	—	(D)	—	—	—	(D)
500 or more . . . . . farms..	—	—	—	—	—	—	—	—
number..	—	—	—	—	—	—	—	—
Cattle sold . . . . . farms, 1997..								
1992..	517	21	195	280	158	205	25	62
number, 1997..	577	29	282	317	162	232	25	74
1992..	13 663	568	3 494	6 181	2 092	7 583	347	861
\$1,000, 1997..	16 006	923	4 847	5 637	3 146	7 589	209	965
1992..	8 877	264	2 170	3 965	1 213	5 885	188	542
1992..	10 587	535	3 234	3 976	2 232	5 416	110	532
1997 farms by number sold:								
1 to 9 . . . . . farms..	221	5	104	144	102	97	16	41
number..	992	(D)	422	664	407	(D)	46	177
10 to 19 . . . . . farms..	117	9	31	67	25	46	6	13
number..	1 555	140	400	869	341	604	91	173
20 to 49 . . . . . farms..	112	5	44	46	24	35	—	5
number..	3 469	135	1 226	1 387	659	1 093	—	156
50 to 99 . . . . . farms..	34	—	9	18	5	17	3	2
number..	2 259	—	578	1 293	(D)	1 139	210	(D)
100 to 199 . . . . . farms..	24	2	7	3	1	5	—	—
number..	2 971	(D)	868	(D)	(D)	648	—	—
200 to 499 . . . . . farms..	9	—	—	1	—	3	—	1
number..	2 417	—	—	(D)	(D)	758	—	(D)
500 or more . . . . . farms..	—	—	—	1	—	2	—	—
number..	—	—	—	(D)	—	(D)	—	—

**Table 14. Cattle and Calves—Inventory and Sales: 1997 and 1992—Con.**

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

Item	Michigan	Alcona	Alger	Allegan	Alpena	Antrim	Arenac	
<b>SALES—Con.</b>								
Cattle and calves sold—Con.								
Cattle fattened on grain and concentrates								
sold .....	farms, 1997..	4 729	12	6	143	40	13	25
	1992..	5 968	16	3	179	48	23	25
	number, 1997..	210 652	210	27	4 697	480	722	651
	1992..	251 615	636	8	7 641	441	995	535
	\$1,000, 1997..	164 956	165	19	3 655	290	723	452
	1992..	201 125	490	5	5 949	334	926	387
1997 farms by number sold:								
1 to 9 .....	farms..	2 636	8	5	73	28	5	14
	number..	10 124	34	(D)	252	92	(D)	(D)
10 to 19 .....	farms..	813	1	1	20	6	—	1
	number..	10 642	(D)	(D)	(D)	(D)	—	(D)
20 to 49 .....	farms..	716	1	—	24	5	6	6
	number..	20 910	(D)	—	691	138	163	189
50 to 99 .....	farms..	280	2	—	10	—	—	3
	number..	18 917	(D)	—	697	—	—	280
100 to 199 .....	farms..	154	—	—	11	1	—	1
	number..	19 626	—	—	1 235	(D)	—	(D)
200 to 499 .....	farms..	71	—	—	4	—	2	—
	number..	21 221	—	—	895	—	(D)	—
500 or more .....	farms..	59	—	—	1	—	—	—
	number..	109 212	—	—	(D)	—	—	—
Item	Baraga	Barry	Bay	Benzie	Berrien	Branch	Calhoun	
<b>SALES—Con.</b>								
Cattle and calves sold—Con.								
Cattle fattened on grain and concentrates								
sold .....	farms, 1997..	1	87	22	19	55	106	131
	1992..	2	106	52	19	82	151	176
	number, 1997..	(D)	1 723	385	723	470	10 813	4 925
	1992..	(D)	2 957	1 034	918	873	10 629	5 634
	\$1,000, 1997..	(D)	1 332	270	623	340	8 777	3 830
	1992..	(D)	2 409	769	773	642	9 446	4 415
1997 farms by number sold:								
1 to 9 .....	farms..	—	56	15	9	43	58	81
	number..	—	203	64	27	150	(D)	305
10 to 19 .....	farms..	1	9	3	2	5	20	17
	number..	(D)	(D)	31	(D)	(D)	279	229
20 to 49 .....	farms..	—	11	1	4	6	15	21
	number..	—	310	(D)	113	193	421	669
50 to 99 .....	farms..	—	9	2	1	1	6	4
	number..	—	605	(D)	(D)	(D)	377	273
100 to 199 .....	farms..	—	1	1	2	—	5	4
	number..	—	(D)	(D)	(D)	—	637	481
200 to 499 .....	farms..	—	1	—	1	—	—	2
	number..	—	(D)	—	(D)	—	—	(D)
500 or more .....	farms..	—	—	—	—	—	2	2
	number..	—	—	—	—	(D)	(D)	(D)
Item	Cass	Charlevoix	Cheboygan	Chippewa	Clare	Clinton	Crawford	
<b>SALES—Con.</b>								
Cattle and calves sold—Con.								
Cattle fattened on grain and concentrates								
sold .....	farms, 1997..	80	23	11	25	39	131	3
	1992..	95	21	14	37	41	183	2
	number, 1997..	1 424	219	61	444	1 344	5 029	37
	1992..	1 701	148	319	543	1 568	5 863	(D)
	\$1,000, 1997..	1 000	162	34	329	1 045	3 982	27
	1992..	1 350	85	213	348	1 112	4 710	(D)
1997 farms by number sold:								
1 to 9 .....	farms..	43	16	10	16	22	67	—
	number..	182	77	(D)	55	80	279	—
10 to 19 .....	farms..	14	4	—	3	7	19	3
	number..	(D)	54	—	37	94	(D)	37
20 to 49 .....	farms..	16	3	1	3	3	27	—
	number..	446	88	(D)	103	85	828	—
50 to 99 .....	farms..	5	—	—	3	4	10	—
	number..	287	—	—	249	285	645	—
100 to 199 .....	farms..	2	—	—	—	—	3	—
	number..	(D)	—	—	—	—	350	—
200 to 499 .....	farms..	—	—	—	—	3	4	—
	number..	—	—	—	—	800	1 460	—
500 or more .....	farms..	—	—	—	—	—	1	—
	number..	—	—	—	—	(D)	(D)	—

Table 14. **Cattle and Calves—Inventory and Sales: 1997 and 1992—Con.**

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

Item	Delta	Dickinson	Eaton	Emmet	Genesee	Gladwin	Gogebic	
<b>SALES—Con.</b>								
Cattle and calves sold—Con.								
Cattle fattened on grain and concentrates								
sold .....	farms, 1997..	17	6	99	25	71	47	1
	1992..	26	12	121	19	106	65	3
	number, 1997..	162	27	4 415	284	1 916	462	(D)
	1992..	169	43	3 207	168	7 379	550	14
	\$1,000, 1997..	136	15	4 105	225	1 463	350	(D)
	1992..	135	29	2 321	107	6 065	334	9
1997 farms by number sold:								
1 to 9 .....	farms..	12	5	59	20	48	32	1
	number..	35	(D)	203	57	171	142	(D)
10 to 19 .....	farms..	2	1	12	3	10	8	—
	number..	(D)	(D)	171	(D)	136	105	—
20 to 49 .....	farms..	2	—	20	1	8	7	—
	number..	(D)	—	551	(D)	225	215	—
50 to 99 .....	farms..	1	—	2	—	2	—	—
	number..	(D)	—	3	1	(D)	—	—
100 to 199 .....	farms..	—	—	307	(D)	(D)	—	—
	number..	—	—	1	—	—	—	—
200 to 499 .....	farms..	—	—	1	—	—	—	—
	number..	—	—	(D)	—	—	—	—
500 or more .....	farms..	—	—	2	—	1	—	—
	number..	—	—	(D)	—	(D)	—	—

  

Item	Grand Traverse	Gratiot	Hillsdale	Houghton	Huron	Ingham	Ionia	Iosco	
<b>SALES—Con.</b>									
Cattle and calves sold—Con.									
Cattle fattened on grain and concentrates									
sold .....	farms, 1997..	50	93	127	6	248	84	174	22
	1992..	37	120	154	9	305	108	210	23
	number, 1997..	653	10 632	4 013	12	53 633	2 510	4 536	476
	1992..	749	5 651	6 103	115	56 779	2 722	5 882	(D)
	\$1,000, 1997..	547	8 447	3 112	8	40 641	1 914	3 509	397
	1992..	571	4 377	4 529	62	46 552	1 980	4 621	(D)
1997 farms by number sold:									
1 to 9 .....	farms..	34	51	71	6	53	51	78	14
	number..	131	181	(D)	12	257	200	307	48
10 to 19 .....	farms..	9	12	24	—	47	16	32	2
	number..	118	154	310	—	598	203	439	(D)
20 to 49 .....	farms..	4	18	17	—	66	9	34	3
	number..	122	480	568	—	1 956	253	1 015	117
50 to 99 .....	farms..	1	2	8	—	35	2	21	2
	number..	(D)	(D)	578	—	2 361	(D)	1 425	(D)
100 to 199 .....	farms..	2	2	5	—	21	4	6	1
	number..	(D)	(D)	705	—	2 538	530	720	(D)
200 to 499 .....	farms..	—	5	1	—	8	1	3	—
	number..	—	1 722	(D)	—	2 222	(D)	630	—
500 or more .....	farms..	—	3	1	—	18	1	—	—
	number..	—	7 785	(D)	—	43 701	(D)	—	—

  

Item	Iron	Isabella	Jackson	Kalamazoo	Kalkaska	Kent	Keweenaw	Lake	
<b>SALES—Con.</b>									
Cattle and calves sold—Con.									
Cattle fattened on grain and concentrates									
sold .....	farms, 1997..	6	114	118	65	19	112	1	9
	1992..	3	111	161	76	19	162	—	9
	number, 1997..	13	4 007	10 126	3 322	124	2 287	(D)	37
	1992..	5	4 941	7 987	4 493	69	4 444	—	52
	\$1,000, 1997..	9	3 378	8 293	2 524	81	1 731	(D)	24
	1992..	3	4 142	6 765	3 640	56	3 266	—	31
1997 farms by number sold:									
1 to 9 .....	farms..	6	52	55	47	15	61	1	7
	number..	13	213	(D)	153	54	(D)	(D)	(D)
10 to 19 .....	farms..	—	19	19	5	2	21	—	2
	number..	—	255	275	62	(D)	274	—	(D)
20 to 49 .....	farms..	—	21	32	5	2	15	—	—
	number..	—	604	863	212	(D)	399	—	—
50 to 99 .....	farms..	—	13	4	3	—	10	—	—
	number..	—	824	233	212	—	698	—	—
100 to 199 .....	farms..	—	5	3	2	—	4	—	—
	number..	—	751	426	(D)	—	411	—	—
200 to 499 .....	farms..	—	4	2	1	—	1	—	—
	number..	—	1 360	(D)	(D)	—	(D)	—	—
500 or more .....	farms..	—	—	3	2	—	—	—	—
	number..	—	—	7 335	(D)	—	—	—	—



**Table 14. Cattle and Calves—Inventory and Sales: 1997 and 1992—Con.**

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

Item	Lapeer	Leelanau	Lenawee	Livingston	Luce	Mackinac	Macomb	Manistee	
<b>SALES—Con.</b>									
Cattle and calves sold—Con.									
Cattle fattened on grain and concentrates									
sold .....	farms, 1997..	135	28	126	60	2	2	30	19
	1992..	158	31	152	79	4	3	38	27
	number, 1997..	7 562	3 308	9 197	1 127	(D)	(D)	267	276
	1992..	6 238	2 274	9 035	3 060	208	(D)	4 041	266
	\$1,000, 1997..	6 917	2 721	6 780	925	(D)	(D)	181	239
	1992..	5 232	2 024	7 298	2 243	172	(D)	(D)	205
1997 farms by number sold:									
1 to 9 .....	farms..	75	17	79	41	1	1	18	15
	number..	260	55	299	185	(D)	(D)	73	58
10 to 19 .....	farms..	29	4	13	8	—	—	9	2
	number..	387	44	(D)	(D)	—	—	109	(D)
20 to 49 .....	farms..	20	1	14	9	—	1	3	—
	number..	610	(D)	441	271	—	(D)	85	—
50 to 99 .....	farms..	5	3	8	—	—	—	—	2
	number..	391	161	493	—	—	—	—	(D)
100 to 199 .....	farms..	—	1	5	1	1	—	—	—
	number..	—	(D)	607	(D)	(D)	—	—	—
200 to 499 .....	farms..	3	—	2	1	—	—	—	—
	number..	914	—	(D)	(D)	—	—	—	—
500 or more .....	farms..	3	2	5	—	—	—	—	—
	number..	5 000	(D)	6 444	—	—	—	—	—
Item	Marquette	Mason	Mecosta	Menominee	Midland	Missaukee	Monroe	Montcalm	
<b>SALES—Con.</b>									
Cattle and calves sold—Con.									
Cattle fattened on grain and concentrates									
sold .....	farms, 1997..	4	35	68	47	35	24	67	95
	1992..	11	34	100	48	43	43	110	158
	number, 1997..	16	700	1 083	814	484	556	4 027	1 453
	1992..	120	2 660	2 200	681	4 399	1 289	4 248	2 056
	\$1,000, 1997..	11	592	752	540	332	400	3 118	1 051
	1992..	74	2 253	1 572	517	3 563	920	3 598	1 508
1997 farms by number sold:									
1 to 9 .....	farms..	4	20	48	27	25	13	32	55
	number..	16	74	161	102	101	56	110	(D)
10 to 19 .....	farms..	—	10	9	8	6	3	17	24
	number..	—	138	(D)	94	(D)	40	230	291
20 to 49 .....	farms..	—	1	9	6	3	3	3	9
	number..	—	(D)	260	183	99	109	63	237
50 to 99 .....	farms..	—	2	1	6	—	5	5	5
	number..	—	(D)	(D)	435	—	351	336	343
100 to 199 .....	farms..	—	1	—	—	—	—	4	1
	number..	—	(D)	—	—	—	—	618	(D)
200 to 499 .....	farms..	—	1	1	—	1	—	3	1
	number..	—	(D)	(D)	—	(D)	—	780	(D)
500 or more .....	farms..	—	—	—	—	—	—	3	—
	number..	—	—	—	—	—	—	1 890	—
Item	Montmorency	Muskegon	Newaygo	Oakland	Oceana	Ogemaw	Ontonagon	Osceola	
<b>SALES—Con.</b>									
Cattle and calves sold—Con.									
Cattle fattened on grain and concentrates									
sold .....	farms, 1997..	8	31	97	21	46	37	2	64
	1992..	7	64	105	31	58	42	2	49
	number, 1997..	70	1 499	2 345	178	1 215	5 997	(D)	716
	1992..	63	3 627	2 191	359	1 536	1 563	(D)	802
	\$1,000, 1997..	45	1 239	1 690	134	887	4 837	(D)	517
	1992..	41	3 168	1 771	274	1 237	1 280	(D)	508
1997 farms by number sold:									
1 to 9 .....	farms..	5	13	69	14	24	13	1	46
	number..	18	45	267	(D)	(D)	69	(D)	(D)
10 to 19 .....	farms..	1	7	8	5	9	12	—	12
	number..	(D)	96	110	58	115	169	—	172
20 to 49 .....	farms..	2	5	13	2	6	5	1	5
	number..	(D)	135	408	(D)	164	146	(D)	204
50 to 99 .....	farms..	—	1	3	—	2	4	—	—
	number..	—	(D)	185	—	(D)	239	—	—
100 to 199 .....	farms..	—	3	2	—	5	1	—	1
	number..	—	315	(D)	—	690	(D)	—	(D)
200 to 499 .....	farms..	—	2	1	—	—	—	—	—
	number..	—	(D)	(D)	—	—	—	—	—
500 or more .....	farms..	—	—	1	—	—	2	—	—
	number..	—	—	(D)	—	—	(D)	—	—

**Table 14. Cattle and Calves—Inventory and Sales: 1997 and 1992—Con.**

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

Item	Oscoda	Otsego	Ottawa	Presque Isle	Roscommon	Saginaw	St. Clair	St. Joseph	
<b>SALES—Con.</b>									
Cattle and calves sold—Con.									
Cattle fattened on grain and concentrates									
sold .....	farms, 1997..	11	7	159	39	1	99	112	108
	1992..	7	12	239	55	3	119	125	135
	number, 1997..	99	103	5 602	328	(D)	1 566	1 736	1 744
	1992..	81	154	8 628	743	5	3 501	7 022	3 171
	\$1,000, 1997..	85	71	4 304	226	(D)	1 241	1 321	1 193
	1992..	56	112	6 118	548	2	2 684	5 303	2 712
1997 farms by number sold:									
1 to 9 .....	farms..	7	4	79	27	—	55	70	69
	number..	(D)	7	338	107	—	222	262	282
10 to 19 .....	farms..	3	1	33	7	—	16	25	21
	number..	39	(D)	440	95	(D)	346	279	279
20 to 49 .....	farms..	1	1	23	5	—	22	13	13
	number..	(D)	(D)	629	126	—	578	325	396
50 to 99 .....	farms..	—	1	13	—	—	4	2	3
	number..	—	(D)	854	—	—	253	(D)	(D)
100 to 199 .....	farms..	—	—	8	—	1	2	1	1
	number..	—	—	949	—	(D)	(D)	(D)	(D)
200 to 499 .....	farms..	—	—	1	—	—	—	—	1
	number..	—	—	(D)	—	—	—	—	(D)
500 or more .....	farms..	—	—	2	—	—	—	1	—
	number..	—	—	(D)	—	—	(D)	(D)	—
Item	Sanilac	Schoolcraft	Shiawassee	Tuscola	Van Buren	Washtenaw	Wayne	Wexford	
<b>SALES—Con.</b>									
Cattle and calves sold—Con.									
Cattle fattened on grain and concentrates									
sold .....	farms, 1997..	185	6	99	132	61	117	9	15
	1992..	200	5	142	156	72	129	10	28
	number, 1997..	6 270	58	1 489	3 644	769	5 787	28	146
	1992..	5 732	38	2 016	2 687	788	5 114	37	158
	\$1,000, 1997..	5 060	38	1 159	2 637	565	4 814	21	102
	1992..	4 542	29	1 498	2 117	589	4 055	22	85
1997 farms by number sold:									
1 to 9 .....	farms..	69	4	62	71	35	59	9	12
	number..	321	(D)	273	299	144	(D)	28	40
10 to 19 .....	farms..	48	—	14	32	10	24	—	1
	number..	617	—	(D)	395	(D)	311	—	(D)
20 to 49 .....	farms..	33	2	14	18	14	18	—	1
	number..	999	(D)	413	537	390	488	—	(D)
50 to 99 .....	farms..	15	—	7	7	2	7	—	1
	number..	990	—	374	545	(D)	559	—	(D)
100 to 199 .....	farms..	15	—	2	2	—	4	—	—
	number..	1 824	—	(D)	(D)	—	516	—	—
200 to 499 .....	farms..	5	—	—	1	—	3	—	—
	number..	1 519	—	—	(D)	—	758	—	—
500 or more .....	farms..	—	—	—	1	—	—	—	—
	number..	—	—	—	(D)	—	(D)	—	—