

**Table 11. Cattle and Calves—Inventory and Sales: 1987 and 1982**

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

| Item   | Minnesota | Aitkin | Anoka | Becker | Beltrami | Benton | Big Stone | Blue Earth |
|--|-----------|--------|-------|--------|----------|--------|-----------|------------|
| <b>INVENTORY</b>   |           |        |       |        |          |        |           |            |
| Cattle and calves ----- farms, 1987..                            | 40 222    | 392    | 200   | 734    | 476      | 625    | 157       | 313        |
| 1982..   | 51 589    | 548    | 277   | 882    | 538      | 773    | 232       | 431        |
| number, 1987..   | 2 700 095 | 15 552 | 5 275 | 42 956 | 25 467   | 39 835 | 11 014    | 20 847     |
| 1982..   | 3 377 956 | 20 029 | 6 726 | 46 468 | 26 969   | 44 504 | 15 809    | 27 430     |
| <b>Farms by inventory:</b>                                       |           |        |       |        |          |        |           |            |
| 1 to 9 ----- farms, 1987..                                       | 5 496     | 61     | 86    | 108    | 58       | 76     | 16        | 60         |
| 1982..   | 6 756     | 101    | 104   | 128    | 91       | 78     | 16        | 77         |
| number, 1987..   | 28 526    | 320    | 402   | 592    | 327      | 413    | 70        | 288        |
| 1982..   | 34 900    | 553    | 512   | 681    | 514      | 437    | 70        | 379        |
| 10 to 19 ----- farms, 1987..                                     | 5 449     | 98     | 42    | 109    | 83       | 87     | 11        | 49         |
| 1982..   | 6 808     | 118    | 66    | 129    | 85       | 109    | 17        | 77         |
| number, 1987..   | 75 890    | 1 397  | 548   | 1 574  | 1 207    | 1 244  | 150       | 667        |
| 1982..   | 95 506    | 1 674  | 897   | 1 900  | 1 216    | 1 505  | 258       | 1 075      |
| 20 to 49 ----- farms, 1987..                                     | 10 567    | 123    | 45    | 219    | 169      | 157    | 54        | 100        |
| 1982..   | 14 307    | 200    | 74    | 275    | 178      | 222    | 79        | 116        |
| number, 1987..   | 343 835   | 3 829  | 1 387 | 6 986  | 5 378    | 5 331  | 1 787     | 3 213      |
| 1982..   | 466 530   | 6 153  | 2 234 | 9 029  | 5 626    | 7 402  | 2 558     | 3 732      |
| 50 to 99 ----- farms, 1987..                                     | 10 221    | 82     | 16    | 176    | 97       | 164    | 39        | 58         |
| 1982..   | 13 644    | 95     | 24    | 223    | 117      | 236    | 76        | 89         |
| number, 1987..   | 722 619   | 5 847  | 1 002 | 12 229 | 6 832    | 11 462 | 2 721     | 4 071      |
| 1982..   | 955 320   | 6 368  | 1 617 | 15 172 | 8 278    | 16 178 | 5 244     | 5 980      |
| 100 to 199 ----- farms, 1987..                                   | 6 451     | 25     | 7     | 95     | 54       | 117    | 28        | 35         |
| 1982..   | 7 643     | 30     | 6     | 108    | 53       | 112    | 34        | 49         |
| number, 1987..   | 846 162   | 3 369  | 914   | 12 159 | 7 428    | 15 059 | 3 555     | 4 471      |
| 1982..   | 1 002 461 | 4 135  | 815   | (D)    | (D)      | (D)    | 4 445     | 6 626      |
| 200 to 499 ----- farms, 1987..                                   | 1 810     | 3      | 4     | 25     | 14       | 24     | 8         | 5          |
| 1982..   | 2 115     | 4      | 3     | 18     | 12       | 15     | 10        | 18         |
| number, 1987..   | 488 788   | 790    | 1 022 | (D)    | (D)      | 6 326  | (D)       | 1 515      |
| 1982..   | 575 820   | 1 146  | 651   | 4 899  | 2 894    | 4 004  | 3 234     | 4 958      |
| 500 or more ----- farms, 1987..                                  | 228       | -      | -     | 2      | 1        | -      | 1         | 6          |
| 1982..   | 316       | -      | -     | 1      | 2        | 1      | -         | 5          |
| number, 1987..   | 194 275   | -      | -     | (D)    | (D)      | -      | (D)       | 6 622      |
| 1982..   | 247 419   | -      | -     | (D)    | (D)      | (D)    | -         | 4 680      |
| Cows and heifers that had calved ----- farms, 1987..             | 31 269    | 340    | 151   | 623    | 427      | 512    | 136       | 190        |
| 1982..   | 41 451    | 482    | 220   | 757    | 480      | 650    | 196       | 294        |
| number, 1987..   | 1 069 985 | 8 079  | 2 396 | 17 902 | 12 852   | 18 916 | 4 874     | 4 068      |
| 1982..   | 1 307 034 | 9 991  | 3 045 | 20 992 | 13 029   | 20 300 | 6 038     | 6 658      |
| Beef cows ----- farms, 1987..                                    | 15 528    | 243    | 129   | 307    | 329      | 194    | 93        | 123        |
| 1982..   | 20 435    | 336    | 176   | 362    | 356      | 228    | 128       | 187        |
| number, 1987..   | 360 153   | 4 765  | 1 483 | 5 710  | 8 861    | 3 501  | 2 700     | 1 911      |
| 1982..   | 467 732   | 5 567  | 1 468 | 7 133  | 8 507    | 3 825  | 3 466     | 3 936      |
| 1987 farms by inventory:   |           |        |       |        |          |        |           |            |
| 1 to 9 ----- farms..   | 5 759     | 103    | 82    | 146    | 101      | 90     | 20        | 49         |
| number..   | 27 259    | 518    | 321   | 713    | 516      | 464    | 112       | 207        |
| 10 to 19 ----- farms..   | 3 927     | 61     | 29    | 71     | 75       | 48     | 23        | 36         |
| number..   | 53 500    | 838    | 412   | 1 007  | 1 110    | 597    | 325       | 498        |
| 20 to 49 ----- farms..   | 4 169     | 62     | 16    | 80     | 106      | 39     | 38        | 35         |
| number..   | 123 138   | 1 883  | (D)   | 1 712  | 3 216    | 1 168  | 1 222     | 986        |
| 50 to 99 ----- farms..   | 1 226     | 13     | 1     | 25     | 37       | 14     | 8         | 2          |
| number..   | 79 995    | 910    | (D)   | 1 598  | 2 517    | 844    | 494       | (D)        |
| 100 to 199 ----- farms..   | 342       | 3      | -     | 5      | 9        | 3      | 3         | 1          |
| number..   | 42 310    | (D)    | -     | 680    | (D)      | 428    | (D)       | (D)        |
| 200 to 499 ----- farms..   | 97        | 1      | 1     | -      | 1        | -      | 1         | -          |
| number..   | 28 554    | (D)    | (D)   | -      | (D)      | -      | (D)       | -          |
| 500 or more ----- farms..  | 8         | -      | -     | -      | -        | -      | -         | -          |
| number..   | 5 397     | -      | -     | -      | -        | -      | -         | -          |
| Milk cows ----- farms, 1987..                                    | 17 454    | 119    | 24    | 355    | 124      | 342    | 55        | 70         |
| 1982..   | 24 178    | 196    | 55    | 453    | 185      | 459    | 78        | 116        |
| number, 1987..   | 709 832   | 3 314  | 913   | 12 192 | 3 991    | 15 415 | 2 174     | 2 157      |
| 1982..   | 839 302   | 4 424  | 1 577 | 13 859 | 4 522    | 16 475 | 2 572     | 2 722      |
| 1987 farms by inventory:   |           |        |       |        |          |        |           |            |
| 1 to 9 ----- farms..   | 1 110     | 26     | 3     | 34     | 18       | 8      | 7         | 9          |
| number..   | 4 047     | 92     | 6     | 120    | 62       | 32     | 25        | 25         |
| 10 to 19 ----- farms..   | 1 715     | 20     | 4     | 55     | 24       | 23     | 6         | 12         |
| number..   | 25 350    | 305    | 53    | 807    | 358      | 361    | 94        | 168        |
| 20 to 49 ----- farms..   | 9 651     | 60     | 10    | 196    | 58       | 195    | 25        | 39         |
| number..   | 322 161   | 2 003  | 288   | 6 261  | 1 782    | 6 526  | 806       | 1 305      |
| 50 to 99 ----- farms..   | 4 332     | 10     | 6     | 60     | 21       | 101    | 15        | 9          |
| number..   | 273 326   | 588    | (D)   | 3 797  | 1 354    | 6 507  | (D)       | (D)        |
| 100 to 199 ----- farms..   | 590       | 3      | 1     | 10     | 3        | 13     | 2         | 1          |
| number..   | 70 817    | 326    | (D)   | 1 207  | 435      | (D)    | (D)       | (D)        |
| 200 to 499 ----- farms..   | 56        | -      | -     | -      | -        | 2      | -         | -          |
| number..   | 14 131    | -      | -     | -      | -        | (D)    | -         | -          |
| 500 or more ----- farms..  | -         | -      | -     | -      | -        | -      | -         | -          |
| number..   | -         | -      | -     | -      | -        | -      | -         | -          |
| Heifers and heifer calves ----- farms, 1987..                    | 31 181    | 317    | 132   | 599    | 368      | 525    | 128       | 197        |
| 1982..   | 41 590    | 481    | 203   | 745    | 457      | 637    | 189       | 296        |
| number, 1987..   | 863 309   | 4 474  | 1 375 | 12 344 | 7 328    | 13 916 | 2 833     | 4 513      |
| 1982..   | 1 046 371 | 5 857  | 2 190 | 14 188 | 7 231    | 14 917 | 4 158     | 7 827      |
| Steers, steer calves, bulls, and bull calves ----- farms, 1987.. | 32 282    | 325    | 165   | 622    | 391      | 477    | 136       | 265        |
| 1982..   | 43 352    | 487    | 223   | 756    | 482      | 627    | 212       | 350        |
| number, 1987..   | 766 801   | 2 999  | 1 504 | 12 710 | 5 287    | 7 003  | 3 307     | 12 266     |
| 1982..   | 1 024 551 | 4 181  | 1 491 | 11 288 | 6 709    | 9 287  | 5 613     | 12 945     |

Table 11. Cattle and Calves—Inventory and Sales: 1987 and 1982—Con.

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

| Item   | Brown  | Carlton | Carver | Cass   | Chippewa | Chisago | Clay   | Clearwater |
|--|--------|---------|--------|--------|----------|---------|--------|------------|
| <b>INVENTORY</b>                             |        |         |        |        |          |         |        |            |
| Cattle and calves                            |        |         |        |        |          |         |        |            |
| ----- farms, 1987                            | 520    | 411     | 701    | 442    | 182      | 425     | 323    | 453        |
| ----- farms, 1982                            | 627    | 555     | 824    | 575    | 264      | 654     | 409    | 487        |
| ----- number, 1987                           | 40 587 | 14 010  | 51 198 | 23 829 | 8 581    | 18 922  | 23 518 | 26 366     |
| ----- number, 1982                           | 46 417 | 18 453  | 55 294 | 26 986 | 14 173   | 27 170  | 26 403 | 26 131     |
| Farms by inventory:                          |        |         |        |        |          |         |        |            |
| 1 to 9                                       |        |         |        |        |          |         |        |            |
| ----- farms, 1987                            | 51     | 104     | 81     | 73     | 33       | 109     | 37     | 49         |
| ----- farms, 1982                            | 78     | 114     | 86     | 124    | 53       | 150     | 65     | 67         |
| ----- number, 1987                           | 261    | 569     | 440    | 357    | 166      | 512     | 186    | 267        |
| ----- number, 1982                           | 384    | 633     | 427    | 661    | 250      | 734     | 327    | 391        |
| 10 to 19                                     |        |         |        |        |          |         |        |            |
| ----- farms, 1987                            | 61     | 70      | 74     | 79     | 28       | 73      | 36     | 75         |
| ----- farms, 1982                            | 52     | 142     | 74     | 86     | 30       | 116     | 53     | 76         |
| ----- number, 1987                           | 916    | 977     | 1 041  | 1 110  | 360      | 1 026   | 496    | 962        |
| ----- number, 1982                           | 722    | 2 001   | 1 101  | 1 206  | 432      | 1 581   | 800    | 1 035      |
| 20 to 49                                     |        |         |        |        |          |         |        |            |
| ----- farms, 1987                            | 106    | 142     | 131    | 134    | 44       | 104     | 92     | 150        |
| ----- farms, 1982                            | 155    | 169     | 186    | 180    | 81       | 179     | 118    | 164        |
| ----- number, 1987                           | 3 538  | 4 353   | 4 440  | 4 023  | 1 355    | 3 469   | 2 833  | 4 714      |
| ----- number, 1982                           | 5 138  | 5 235   | 6 124  | 5 671  | 2 630    | 5 890   | 3 845  | 5 456      |
| 50 to 99                                     |        |         |        |        |          |         |        |            |
| ----- farms, 1987                            | 178    | 76      | 231    | 87     | 56       | 84      | 82     | 97         |
| ----- farms, 1982                            | 218    | 102     | 293    | 129    | 51       | 143     | 92     | 118        |
| ----- number, 1987                           | 12 569 | 5 128   | 16 948 | 5 886  | 3 897    | 5 853   | 5 896  | 6 759      |
| ----- number, 1982                           | 14 913 | 6 757   | 20 646 | 9 084  | 3 468    | 9 797   | 6 581  | 8 180      |
| 100 to 199                                   |        |         |        |        |          |         |        |            |
| ----- farms, 1987                            | 98     | 16      | 147    | 53     | 19       | 45      | 56     | 60         |
| ----- farms, 1982                            | 92     | 25      | 159    | 44     | 38       | 57      | 63     | 47         |
| ----- number, 1987                           | 12 625 | 2 070   | 18 941 | 6 800  | (D)      | 5 795   | 7 595  | 7 531      |
| ----- number, 1982                           | 11 783 | 3 124   | 20 697 | 5 689  | 4 890    | 7 126   | 8 554  | (D)        |
| 200 to 499                                   |        |         |        |        |          |         |        |            |
| ----- farms, 1987                            | 20     | 3       | 37     | 13     | 2        | 10      | 18     | 21         |
| ----- farms, 1982                            | 23     | 3       | 24     | 8      | 11       | 9       | 15     | 13         |
| ----- number, 1987                           | 5 531  | 913     | 9 388  | 3 152  | (D)      | 2 267   | (D)    | (D)        |
| ----- number, 1982                           | 6 880  | 703     | 6 299  | 1 765  | 2 502    | 2 042   | 4 311  | 3 622      |
| 500 or more                                  |        |         |        |        |          |         |        |            |
| ----- farms, 1987                            | 6      | -       | -      | 3      | -        | -       | 2      | 1          |
| ----- farms, 1982                            | 9      | -       | -      | 4      | -        | -       | 3      | 2          |
| ----- number, 1987                           | 5 147  | -       | -      | 2 501  | -        | -       | (D)    | (D)        |
| ----- number, 1982                           | 6 597  | -       | -      | 2 910  | -        | -       | 1 985  | (D)        |
| Cows and heifers that had calved             |        |         |        |        |          |         |        |            |
| ----- farms, 1987                            | 324    | 340     | 546    | 380    | 118      | 341     | 251    | 411        |
| ----- farms, 1982                            | 402    | 491     | 688    | 487    | 173      | 523     | 344    | 434        |
| ----- number, 1987                           | 11 988 | 6 908   | 22 133 | 13 213 | 3 094    | 8 340   | 9 117  | 12 017     |
| ----- number, 1982                           | 12 724 | 9 042   | 25 127 | 14 982 | 5 152    | 12 070  | 11 049 | 12 614     |
| Beef cows                                    |        |         |        |        |          |         |        |            |
| ----- farms, 1987                            | 77     | 197     | 138    | 268    | 79       | 205     | 168    | 329        |
| ----- farms, 1982                            | 107    | 295     | 179    | 307    | 114      | 301     | 230    | 342        |
| ----- number, 1987                           | 2 074  | 2 509   | 1 539  | 9 495  | 1 634    | 2 745   | 5 467  | 8 659      |
| ----- number, 1982                           | 2 225  | 3 431   | 2 278  | 9 065  | 2 985    | 3 797   | 6 796  | 9 476      |
| 1987 farms by inventory:                     |        |         |        |        |          |         |        |            |
| 1 to 9                                       |        |         |        |        |          |         |        |            |
| ----- farms                                  | 24     | 108     | 83     | 90     | 25       | 110     | 45     | 110        |
| ----- number                                 | 138    | 480     | 345    | 441    | 101      | 506     | 212    | 515        |
| 10 to 19                                     |        |         |        |        |          |         |        |            |
| ----- farms                                  | 25     | 52      | 39     | 50     | 23       | 47      | 42     | 76         |
| ----- number                                 | 364    | 704     | 544    | 647    | 330      | 627     | 548    | 1 040      |
| 20 to 49                                     |        |         |        |        |          |         |        |            |
| ----- farms                                  | 15     | 33      | 14     | 75     | 26       | 40      | 50     | 94         |
| ----- number                                 | 381    | 948     | (D)    | 2 129  | 850      | 1 004   | 1 616  | 2 938      |
| 50 to 99                                     |        |         |        |        |          |         |        |            |
| ----- farms                                  | 9      | 2       | 1      | 27     | 5        | 5       | 26     | 36         |
| ----- number                                 | 571    | (D)     | (D)    | 1 723  | 353      | 278     | (D)    | 2 192      |
| 100 to 199                                   |        |         |        |        |          |         |        |            |
| ----- farms                                  | 2      | 2       | 1      | 20     | -        | 3       | 2      | 10         |
| ----- number                                 | (D)    | (D)     | (D)    | 2 419  | -        | 330     | (D)    | 1 196      |
| 200 to 499                                   |        |         |        |        |          |         |        |            |
| ----- farms                                  | 2      | -       | -      | 5      | -        | -       | 3      | 3          |
| ----- number                                 | (D)    | -       | -      | (D)    | -        | -       | 963    | 778        |
| 500 or more                                  |        |         |        |        |          |         |        |            |
| ----- farms                                  | -      | -       | -      | 1      | -        | -       | -      | -          |
| ----- number                                 | -      | -       | -      | (D)    | -        | -       | -      | -          |
| Milk cows                                    |        |         |        |        |          |         |        |            |
| ----- farms, 1987                            | 254    | 161     | 432    | 138    | 41       | 145     | 94     | 128        |
| ----- farms, 1982                            | 315    | 242     | 545    | 231    | 66       | 254     | 126    | 159        |
| ----- number, 1987                           | 9 914  | 4 399   | 20 594 | 3 718  | 1 460    | 5 595   | 3 650  | 3 358      |
| ----- number, 1982                           | 10 499 | 5 611   | 22 849 | 5 317  | 2 167    | 8 273   | 4 253  | 3 138      |
| 1987 farms by inventory:                     |        |         |        |        |          |         |        |            |
| 1 to 9                                       |        |         |        |        |          |         |        |            |
| ----- farms                                  | 8      | 22      | 10     | 23     | 2        | 10      | 11     | 19         |
| ----- number                                 | 35     | 94      | 27     | 97     | (D)      | 42      | 26     | 56         |
| 10 to 19                                     |        |         |        |        |          |         |        |            |
| ----- farms                                  | 17     | 40      | 18     | 34     | 6        | 12      | 6      | 25         |
| ----- number                                 | 250    | 584     | 281    | 485    | (D)      | 172     | 79     | (D)        |
| 20 to 49                                     |        |         |        |        |          |         |        |            |
| ----- farms                                  | 165    | 80      | 225    | 62     | 25       | 87      | 54     | 70         |
| ----- number                                 | 5 449  | 2 361   | 8 019  | 1 933  | 814      | 3 041   | 1 823  | (D)        |
| 50 to 99                                     |        |         |        |        |          |         |        |            |
| ----- farms                                  | 60     | 16      | 157    | 18     | 8        | 35      | 16     | 14         |
| ----- number                                 | 3 780  | 945     | 9 738  | (D)    | 546      | (D)     | 955    | 922        |
| 100 to 199                                   |        |         |        |        |          |         |        |            |
| ----- farms                                  | 4      | 3       | 22     | 1      | -        | 1       | 7      | -          |
| ----- number                                 | 400    | 415     | 2 529  | (D)    | -        | (D)     | 767    | -          |
| 200 to 499                                   |        |         |        |        |          |         |        |            |
| ----- farms                                  | -      | -       | -      | -      | -        | -       | -      | -          |
| ----- number                                 | -      | -       | -      | -      | -        | -       | -      | -          |
| 500 or more                                  |        |         |        |        |          |         |        |            |
| ----- farms                                  | -      | -       | -      | -      | -        | -       | -      | -          |
| ----- number                                 | -      | -       | -      | -      | -        | -       | -      | -          |
| Heifers and heifer calves                    |        |         |        |        |          |         |        |            |
| ----- farms, 1987                            | 375    | 332     | 545    | 348    | 127      | 323     | 252    | 371        |
| ----- farms, 1982                            | 452    | 473     | 686    | 467    | 180      | 498     | 327    | 422        |
| ----- number, 1987                           | 13 092 | 4 991   | 17 321 | 6 270  | 2 454    | 6 355   | 6 572  | 6 920      |
| ----- number, 1982                           | 14 982 | 6 255   | 18 159 | 7 181  | 3 852    | 8 747   | 7 004  | 6 741      |
| Steers, steer calves, bulls, and bull calves |        |         |        |        |          |         |        |            |
| ----- farms, 1987                            | 429    | 313     | 517    | 371    | 154      | 337     | 273    | 389        |
| ----- farms, 1982                            | 519    | 462     | 632    | 487    | 222      | 522     | 353    | 435        |
| ----- number, 1987                           | 15 507 | 2 111   | 11 744 | 4 346  | 3 033    | 4 227   | 7 829  | 7 429      |
| ----- number, 1982                           | 18 711 | 3 156   | 12 008 | 5 423  | 5 169    | 6 353   | 8 350  | 6 776      |

**Table 11. Cattle and Calves—Inventory and Sales: 1987 and 1982—Con.**

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

| Item   | Cook | Cottonwood | Crow Wing | Dakota | Dodge  | Douglas | Faribault | Fillmore |
|--|------|------------|-----------|--------|--------|---------|-----------|----------|
| <b>INVENTORY</b>   |      |            |           |        |        |         |           |          |
| Cattle and calves ----- farms, 1987..                            | 8    | 316        | 326       | 358    | 393    | 685     | 248       | 1 110    |
| 1982..   | 9    | 408        | 402       | 487    | 520    | 872     | 343       | 1 388    |
| number, 1987..   | 115  | 32 828     | 14 129    | 32 719 | 26 621 | 39 577  | 18 454    | 90 626   |
| 1982..   | 115  | 45 784     | 16 452    | 39 096 | 33 954 | 51 315  | 29 400    | 125 675  |
| Farms by inventory:  |      |            |           |        |        |         |           |          |
| 1 to 9 ----- farms, 1987..                                       | 3    | 40         | 65        | 72     | 63     | 75      | 39        | 93       |
| 1982..   | 4    | 36         | 80        | 79     | 77     | 79      | 47        | 97       |
| number, 1987..   | 14   | 225        | 344       | 364    | 306    | 377     | 222       | 502      |
| 1982..   | (D)  | 160        | 426       | 398    | 385    | 385     | 236       | 479      |
| 10 to 19 ----- farms, 1987..                                     | 3    | 25         | 62        | 37     | 56     | 79      | 40        | 109      |
| 1982..   | 3    | 39         | 86        | 68     | 69     | 124     | 31        | 108      |
| number, 1987..   | (D)  | 348        | 873       | 513    | 777    | 1 091   | 563       | 1 518    |
| 1982..   | (D)  | 546        | 1 142     | 929    | 967    | 1 734   | 444       | 1 588    |
| 20 to 49 ----- farms, 1987..                                     | 2    | 78         | 111       | 75     | 94     | 209     | 62        | 287      |
| 1982..   | 2    | 111        | 123       | 94     | 145    | 261     | 98        | 324      |
| number, 1987..   | (D)  | 2 463      | 3 461     | 2 560  | 2 924  | 7 010   | 2 116     | 9 486    |
| 1982..   | (D)  | 3 544      | 3 843     | 3 205  | 4 788  | 8 443   | 3 081     | 10 863   |
| 50 to 99 ----- farms, 1987..                                     | -    | 86         | 53        | 65     | 84     | 207     | 57        | 295      |
| 1982..   | -    | 96         | 76        | 116    | 130    | 247     | 87        | 383      |
| number, 1987..   | -    | 5 871      | 3 479     | 4 807  | 5 967  | 15 150  | 3 738     | 21 155   |
| 1982..   | -    | 6 630      | 4 967     | 7 941  | 9 432  | 17 310  | 5 851     | 27 298   |
| 100 to 199 ----- farms, 1987..                                   | -    | 44         | 28        | 70     | 79     | 107     | 34        | 240      |
| 1982..   | -    | 61         | 31        | 87     | 74     | 142     | 46        | 353      |
| number, 1987..   | -    | 6 105      | 3 915     | 9 917  | 10 199 | 13 966  | 4 383     | 32 788   |
| 1982..   | -    | 8 065      | (D)       | 11 444 | 9 688  | (D)     | 5 804     | 47 188   |
| 200 to 499 ----- farms, 1987..                                   | -    | 35         | 6         | 32     | 14     | 8       | 13        | 80       |
| 1982..   | -    | 50         | 5         | 34     | 19     | 18      | 29        | 116      |
| number, 1987..   | -    | 11 568     | (D)       | 8 987  | 3 948  | 1 983   | 3 955     | 21 654   |
| 1982..   | -    | 15 214     | 1 100     | 8 621  | 5 102  | 4 426   | 8 606     | 33 107   |
| 500 or more ----- farms, 1987..                                  | -    | 8          | 1         | 7      | 3      | -       | 3         | 6        |
| 1982..   | -    | 15         | 1         | 9      | 6      | 1       | 5         | 7        |
| number, 1987..   | -    | 6 248      | (D)       | 5 571  | 2 500  | -       | 3 477     | 3 523    |
| 1982..   | -    | 11 625     | (D)       | 6 558  | 3 592  | (D)     | 5 378     | 5 152    |
| Cows and heifers that had calved ----- farms, 1987..             | 8    | 219        | 274       | 220    | 287    | 536     | 158       | 907      |
| 1982..   | 8    | 283        | 347       | 317    | 398    | 736     | 216       | 1 215    |
| number, 1987..   | (D)  | 7 434      | 6 589     | 8 972  | 10 611 | 16 874  | 5 039     | 39 512   |
| 1982..   | 66   | 9 548      | 8 249     | 10 913 | 13 779 | 22 686  | 6 260     | 53 480   |
| Beef cows ----- farms, 1987..                                    | 7    | 158        | 208       | 114    | 95     | 189     | 82        | 557      |
| 1982..   | 6    | 204        | 245       | 146    | 133    | 252     | 114       | 748      |
| number, 1987..   | 73   | 4 393      | 4 064     | 2 224  | 1 256  | 3 094   | 1 688     | 19 591   |
| 1982..   | (D)  | 6 398      | 4 605     | 2 508  | 2 331  | 5 248   | 2 355     | 28 691   |
| 1987 farms by inventory:   |      |            |           |        |        |         |           |          |
| 1 to 9 ----- farms..   | 3    | 27         | 92        | 46     | 45     | 80      | 30        | 127      |
| number..   | 9    | 117        | 501       | 202    | 189    | 351     | 155       | 635      |
| 10 to 19 ----- farms..   | 4    | 44         | 55        | 26     | 29     | 43      | 20        | 110      |
| number..   | 64   | 566        | 750       | 338    | 386    | 605     | 291       | 1 542    |
| 20 to 49 ----- farms..   | -    | 67         | 41        | 31     | 18     | 59      | 27        | 203      |
| number..   | -    | 2 102      | 1 185     | 864    | 490    | 1 612   | 785       | 6 526    |
| 50 to 99 ----- farms..   | -    | 14         | 16        | 10     | 3      | 7       | 3         | 86       |
| number..   | -    | 797        | 1 132     | (D)    | 191    | 526     | (D)       | 6 116    |
| 100 to 199 ----- farms..   | -    | 6          | 4         | 1      | -      | -       | 2         | 26       |
| number..   | -    | 811        | 496       | (D)    | -      | -       | (D)       | 3 382    |
| 200 to 499 ----- farms..   | -    | -          | -         | -      | -      | -       | -         | 5        |
| number..   | -    | -          | -         | -      | -      | -       | -         | 1 390    |
| 500 or more ----- farms..  | -    | -          | -         | -      | -      | -       | -         | -        |
| number..   | -    | -          | -         | -      | -      | -       | -         | -        |
| Milk cows ----- farms, 1987..                                    | 1    | 70         | 80        | 111    | 194    | 379     | 83        | 468      |
| 1982..   | 3    | 93         | 134       | 185    | 284    | 528     | 111       | 679      |
| number, 1987..   | (D)  | 3 041      | 2 525     | 6 748  | 9 355  | 13 780  | 3 351     | 19 921   |
| 1982..   | (D)  | 3 150      | 3 644     | 8 405  | 11 448 | 17 438  | 3 905     | 24 789   |
| 1987 farms by inventory:   |      |            |           |        |        |         |           |          |
| 1 to 9 ----- farms..   | 1    | 7          | 13        | 6      | 8      | 14      | 5         | 31       |
| number..   | (D)  | 18         | 53        | 20     | 33     | 50      | 29        | 126      |
| 10 to 19 ----- farms..   | -    | 8          | 5         | 3      | 20     | 51      | 12        | 50       |
| number..   | -    | 119        | 66        | 40     | 312    | 774     | 175       | 759      |
| 20 to 49 ----- farms..   | -    | 31         | 45        | 40     | 94     | 237     | 45        | 242      |
| number..   | -    | 997        | 1 372     | 1 518  | 3 206  | 8 042   | 1 363     | 8 239    |
| 50 to 99 ----- farms..   | -    | 21         | 16        | 45     | 62     | 75      | 17        | 124      |
| number..   | -    | 1 398      | (D)       | 2 876  | 3 863  | (D)     | 1 092     | 8 236    |
| 100 to 199 ----- farms..   | -    | 2          | 1         | 15     | 7      | 2       | 2         | 21       |
| number..   | -    | (D)        | (D)       | (D)    | 866    | (D)     | (D)       | 2 561    |
| 200 to 499 ----- farms..   | -    | 1          | -         | 2      | 3      | -       | 2         | -        |
| number..   | -    | (D)        | -         | (D)    | 1 075  | -       | (D)       | -        |
| 500 or more ----- farms..  | -    | -          | -         | -      | -      | -       | -         | -        |
| number..   | -    | -          | -         | -      | -      | -       | -         | -        |
| Heifers and heifer calves ----- farms, 1987..                    | 8    | 230        | 237       | 237    | 293    | 538     | 163       | 908      |
| 1982..   | 8    | 338        | 324       | 349    | 421    | 750     | 244       | 1 210    |
| number, 1987..   | (D)  | 9 995      | 3 679     | 9 977  | 9 047  | 12 354  | 6 696     | 27 142   |
| 1982..   | 25   | 17 240     | 4 579     | 11 957 | 10 830 | 16 296  | 8 826     | 35 761   |
| Steers, steer calves, bulls, and bull calves ----- farms, 1987.. | 8    | 268        | 267       | 290    | 311    | 575     | 204       | 941      |
| 1982..   | 7    | 322        | 342       | 412    | 420    | 761     | 292       | 1 205    |
| number, 1987..   | 17   | 15 399     | 3 861     | 13 770 | 6 963  | 10 349  | 6 719     | 23 972   |
| 1982..   | 22   | 18 996     | 3 624     | 16 226 | 9 345  | 12 333  | 14 314    | 36 434   |

**Table 11. Cattle and Calves—Inventory and Sales: 1987 and 1982—Con.**

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

| Item   | Freeborn | Goodhue | Grant  | Hennepin | Houston | Hubbard | Isanti | Itasca |
|--|----------|---------|--------|----------|---------|---------|--------|--------|
| <b>INVENTORY</b>                             |          |         |        |          |         |         |        |        |
| Cattle and calves                            |          |         |        |          |         |         |        |        |
| ..... farms, 1987                            | 435      | 967     | 161    | 317      | 799     | 247     | 338    | 338    |
| ..... farms, 1982                            | 585      | 1 272   | 220    | 463      | 920     | 293     | 497    | 424    |
| ..... number, 1987                           | 22 211   | 78 830  | 10 839 | 16 137   | 75 799  | 10 430  | 11 318 | 11 874 |
| ..... number, 1982                           | 34 208   | 95 903  | 15 997 | 20 798   | 86 687  | 10 492  | 17 397 | 13 886 |
| Farms by inventory:                          |          |         |        |          |         |         |        |        |
| 1 to 9                                       |          |         |        |          |         |         |        |        |
| ..... farms, 1987                            | 92       | 110     | 16     | 82       | 48      | 50      | 110    | 62     |
| ..... farms, 1982                            | 94       | 132     | 24     | 108      | 50      | 73      | 151    | 97     |
| ..... number, 1987                           | 4 662    | 6 481   | 1 672  | 2 466    | 6 776   | 2 659   | 2 992  | 3 835  |
| ..... number, 1982                           | 5 231    | 9 967   | 1 952  | 3 816    | 6 905   | 2 832   | 4 206  | 4 438  |
| 10 to 19                                     |          |         |        |          |         |         |        |        |
| ..... farms, 1987                            | 60       | 108     | 22     | 55       | 60      | 54      | 66     | 85     |
| ..... farms, 1982                            | 83       | 156     | 22     | 82       | 81      | 63      | 110    | 107    |
| ..... number, 1987                           | 828      | 1 520   | 324    | 738      | 832     | 777     | 927    | 1 184  |
| ..... number, 1982                           | 1 161    | 2 124   | 338    | 1 148    | 1 157   | 867     | 1 557  | 1 486  |
| 20 to 49                                     |          |         |        |          |         |         |        |        |
| ..... farms, 1987                            | 137      | 204     | 50     | 80       | 209     | 82      | 95     | 122    |
| ..... farms, 1982                            | 163      | 308     | 60     | 123      | 206     | 93      | 139    | 146    |
| ..... number, 1987                           | 4 662    | 6 481   | 1 672  | 2 466    | 6 776   | 2 659   | 2 992  | 3 835  |
| ..... number, 1982                           | 5 231    | 9 967   | 1 952  | 3 816    | 6 905   | 2 832   | 4 206  | 4 438  |
| 50 to 99                                     |          |         |        |          |         |         |        |        |
| ..... farms, 1987                            | 81       | 243     | 40     | 47       | 221     | 41      | 44     | 51     |
| ..... farms, 1982                            | 160      | 324     | 63     | 91       | 297     | 44      | 58     | 53     |
| ..... number, 1987                           | 5 720    | 17 560  | 2 753  | 3 472    | 15 680  | 2 949   | 2 848  | 3 503  |
| ..... number, 1982                           | 11 218   | 22 996  | 4 405  | 6 305    | 21 208  | 3 019   | 3 984  | 3 713  |
| 100 to 199                                   |          |         |        |          |         |         |        |        |
| ..... farms, 1987                            | 49       | 222     | 25     | 38       | 189     | 14      | 17     | 13     |
| ..... farms, 1982                            | 56       | 272     | 40     | 47       | 204     | 17      | 34     | 14     |
| ..... number, 1987                           | 6 383    | 30 070  | 3 286  | 5 183    | 26 026  | 1 713   | 2 149  | 1 699  |
| ..... number, 1982                           | (D)      | 36 626  | (D)    | 6 117    | 27 348  | 2 054   | (D)    | 1 905  |
| 200 to 499                                   |          |         |        |          |         |         |        |        |
| ..... farms, 1987                            | 16       | 78      | 6      | 14       | 65      | 5       | 5      | 5      |
| ..... farms, 1982                            | 27       | 74      | 9      | 12       | 71      | 1       | 3      | 7      |
| ..... number, 1987                           | 4 171    | (D)     | (D)    | (D)      | 17 606  | (D)     | (D)    | 1 315  |
| ..... number, 1982                           | 7 390    | 19 975  | 2 595  | 2 882    | 19 638  | (D)     | (D)    | 1 769  |
| 500 or more                                  |          |         |        |          |         |         |        |        |
| ..... farms, 1987                            | -        | 2       | 2      | 1        | 7       | 1       | 1      | -      |
| ..... farms, 1982                            | 2        | 6       | 2      | -        | 11      | 2       | 2      | -      |
| ..... number, 1987                           | -        | (D)     | (D)    | (D)      | 8 609   | (D)     | (D)    | -      |
| ..... number, 1982                           | (D)      | 3 522   | (D)    | -        | 10 190  | (D)     | (D)    | -      |
| Cows and heifers that had calved             |          |         |        |          |         |         |        |        |
| ..... farms, 1987                            | 288      | 772     | 121    | 225      | 659     | 203     | 241    | 305    |
| ..... farms, 1982                            | 412      | 1 045   | 158    | 348      | 793     | 238     | 395    | 389    |
| ..... number, 1987                           | 7 756    | 33 047  | 3 290  | 6 820    | 27 551  | 4 818   | 5 318  | 6 310  |
| ..... number, 1982                           | 12 238   | 40 275  | 4 770  | 9 607    | 32 607  | 4 814   | 7 750  | 7 177  |
| Beef cows                                    |          |         |        |          |         |         |        |        |
| ..... farms, 1987                            | 145      | 329     | 70     | 123      | 385     | 173     | 143    | 275    |
| ..... farms, 1982                            | 214      | 474     | 77     | 183      | 434     | 184     | 250    | 339    |
| ..... number, 1987                           | 2 252    | 6 292   | 1 482  | 1 216    | 11 404  | 3 723   | 1 426  | 5 352  |
| ..... number, 1982                           | 5 114    | 10 009  | 1 989  | 2 106    | 14 255  | 3 344   | 2 363  | 5 542  |
| 1987 farms by inventory:                     |          |         |        |          |         |         |        |        |
| 1 to 9                                       |          |         |        |          |         |         |        |        |
| ..... farms                                  | 64       | 127     | 22     | 70       | 69      | 61      | 87     | 99     |
| ..... number                                 | 304      | 588     | 103    | 298      | 346     | 309     | 384    | 484    |
| 10 to 19                                     |          |         |        |          |         |         |        |        |
| ..... farms                                  | 36       | 73      | 21     | 34       | 106     | 43      | 33     | 83     |
| ..... number                                 | 523      | 959     | 270    | 432      | 1 491   | 562     | 440    | 1 129  |
| 20 to 49                                     |          |         |        |          |         |         |        |        |
| ..... farms                                  | 43       | 103     | 18     | 18       | 152     | 55      | 23     | 75     |
| ..... number                                 | (D)      | 2 910   | 454    | (D)      | 4 452   | 1 645   | 602    | 2 290  |
| 50 to 99                                     |          |         |        |          |         |         |        |        |
| ..... farms                                  | 2        | 25      | 7      | 1        | 44      | 11      | -      | 15     |
| ..... number                                 | (D)      | (D)     | (D)    | (D)      | 2 961   | 677     | -      | 1 031  |
| 100 to 199                                   |          |         |        |          |         |         |        |        |
| ..... farms                                  | -        | 1       | 2      | -        | 11      | 2       | -      | 3      |
| ..... number                                 | -        | (D)     | (D)    | -        | 1 403   | (D)     | -      | 418    |
| 200 to 499                                   |          |         |        |          |         |         |        |        |
| ..... farms                                  | -        | -       | -      | -        | 3       | 1       | -      | -      |
| ..... number                                 | -        | -       | -      | -        | 751     | (D)     | -      | -      |
| 500 or more                                  |          |         |        |          |         |         |        |        |
| ..... farms                                  | -        | -       | -      | -        | -       | -       | -      | -      |
| ..... number                                 | -        | -       | -      | -        | -       | -       | -      | -      |
| Milk cows                                    |          |         |        |          |         |         |        |        |
| ..... farms, 1987                            | 156      | 491     | 58     | 104      | 349     | 37      | 110    | 44     |
| ..... farms, 1982                            | 217      | 649     | 88     | 175      | 473     | 76      | 163    | 84     |
| ..... number, 1987                           | 5 504    | 26 755  | 1 808  | 5 604    | 16 147  | 1 095   | 3 892  | 958    |
| ..... number, 1982                           | 7 124    | 30 266  | 2 781  | 7 501    | 18 352  | 1 470   | 5 387  | 1 635  |
| 1987 farms by inventory:                     |          |         |        |          |         |         |        |        |
| 1 to 9                                       |          |         |        |          |         |         |        |        |
| ..... farms                                  | 19       | 13      | 4      | 8        | 6       | 7       | 12     | 19     |
| ..... number                                 | 63       | 53      | 10     | 20       | 19      | 18      | 37     | 63     |
| 10 to 19                                     |          |         |        |          |         |         |        |        |
| ..... farms                                  | 13       | 20      | 11     | 2        | 28      | 9       | 23     | 5      |
| ..... number                                 | 187      | 292     | 145    | (D)      | 446     | 122     | 337    | 83     |
| 20 to 49                                     |          |         |        |          |         |         |        |        |
| ..... farms                                  | 90       | 214     | 33     | 44       | 175     | 13      | 55     | 17     |
| ..... number                                 | 2 681    | 7 298   | 1 013  | 1 502    | 6 023   | 463     | 1 726  | 492    |
| 50 to 99                                     |          |         |        |          |         |         |        |        |
| ..... farms                                  | 27       | 194     | 9      | 40       | 124     | 7       | 15     | 1      |
| ..... number                                 | 1 637    | 12 520  | (D)    | 2 665    | 7 864   | (D)     | 949    | (D)    |
| 100 to 199                                   |          |         |        |          |         |         |        |        |
| ..... farms                                  | 6        | 46      | 1      | 9        | 16      | 1       | 4      | 2      |
| ..... number                                 | (D)      | 5 717   | (D)    | 1 067    | 1 795   | (D)     | (D)    | (D)    |
| 200 to 499                                   |          |         |        |          |         |         |        |        |
| ..... farms                                  | 1        | 4       | -      | 1        | -       | -       | 1      | -      |
| ..... number                                 | (D)      | 875     | -      | (D)      | -       | -       | (D)    | -      |
| 500 or more                                  |          |         |        |          |         |         |        |        |
| ..... farms                                  | -        | -       | -      | -        | -       | -       | -      | -      |
| ..... number                                 | -        | -       | -      | -        | -       | -       | -      | -      |
| Heifers and heifer calves                    |          |         |        |          |         |         |        |        |
| ..... farms, 1987                            | 311      | 790     | 112    | 219      | 653     | 190     | 246    | 271    |
| ..... farms, 1982                            | 447      | 1 047   | 162    | 331      | 806     | 228     | 375    | 341    |
| ..... number, 1987                           | 6 456    | 26 644  | 2 716  | 5 421    | 24 876  | 3 003   | 3 807  | 2 816  |
| ..... number, 1982                           | 10 764   | 30 529  | 4 750  | 6 630    | 28 216  | 2 909   | 5 905  | 3 746  |
| Steers, steer calves, bulls, and bull calves |          |         |        |          |         |         |        |        |
| ..... farms, 1987                            | 373      | 778     | 146    | 251      | 659     | 198     | 254    | 290    |
| ..... farms, 1982                            | 509      | 1 070   | 195    | 358      | 790     | 249     | 412    | 378    |
| ..... number, 1987                           | 7 999    | 19 139  | 4 833  | 3 896    | 23 372  | 2 609   | 2 193  | 2 748  |
| ..... number, 1982                           | 11 206   | 25 099  | 6 477  | 4 561    | 25 864  | 2 769   | 3 742  | 2 963  |

**Table 11. Cattle and Calves—Inventory and Sales: 1987 and 1982—Con.**

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

| Item  | Jackson | Kanabec | Kandiyohi | Kittson | Koochiching | Lac qui Parle | Lake | Lake of the Woods |
|---|---------|---------|-----------|---------|-------------|---------------|------|-------------------|
| <b>INVENTORY</b>  |         |         |           |         |             |               |      |                   |
| Cattle and calves..... farms, 1987..                            | 249     | 488     | 498       | 159     | 131         | 295           | 24   | 103               |
| ..... farms, 1982..   | 390     | 639     | 705       | 209     | 186         | 390           | 33   | 117               |
| ..... number, 1987..  | 23 255  | 25 864  | 31 768    | 13 435  | 6 672       | 21 040        | 366  | 4 926             |
| ..... number, 1982..  | 41 425  | 35 588  | 44 684    | 13 189  | 7 706       | 32 634        | 508  | 6 366             |
| Farms by inventory:   |         |         |           |         |             |               |      |                   |
| 1 to 9..... farms, 1987..                                       | 31      | 99      | 53        | 17      | 21          | 44            | 10   | 23                |
| ..... farms, 1982..   | 32      | 85      | 80        | 25      | 45          | 31            | 16   | 17                |
| ..... number, 1987..  | 150     | 537     | 297       | 112     | 118         | 230           | 55   | 122               |
| ..... number, 1982..  | 169     | 457     | 397       | 135     | 238         | 147           | 80   | 71                |
| 10 to 19..... farms, 1987..                                     | 32      | 84      | 67        | 19      | 24          | 42            | 9    | 15                |
| ..... farms, 1982..   | 52      | 90      | 75        | 36      | 35          | 41            | 9    | 16                |
| ..... number, 1987..  | 470     | 1 102   | 938       | 253     | 335         | 637           | (D)  | 222               |
| ..... number, 1982..  | 720     | 1 260   | 1 067     | 466     | 512         | 610           | 119  | 247               |
| 20 to 49..... farms, 1987..                                     | 61      | 134     | 121       | 50      | 42          | 80            | 3    | 30                |
| ..... farms, 1982..   | 96      | 207     | 185       | 65      | 59          | 130           | 6    | 34                |
| ..... number, 1987..  | 2 096   | 4 209   | 3 921     | 1 707   | 1 384       | 2 730         | (D)  | 946               |
| ..... number, 1982..  | 3 208   | 6 606   | 6 221     | 1 995   | 1 905       | 4 454         | (D)  | 1 043             |
| 50 to 99..... farms, 1987..                                     | 57      | 93      | 162       | 36      | 27          | 76            | 2    | 17                |
| ..... farms, 1982..   | 85      | 162     | 231       | 49      | 30          | 108           | 2    | 32                |
| ..... number, 1987..  | 3 969   | 6 485   | 11 418    | 2 577   | 1 795       | 5 459         | (D)  | 1 199             |
| ..... number, 1982..  | 6 151   | 10 907  | 16 247    | 3 482   | 2 111       | 7 419         | (D)  | 2 192             |
| 100 to 199..... farms, 1987..                                   | 43      | 68      | 74        | 24      | 12          | 34            | -    | 16                |
| ..... farms, 1982..   | 76      | 82      | 110       | 24      | 15          | 48            | -    | 13                |
| ..... number, 1987..  | 5 725   | 8 840   | 9 854     | 3 214   | 1 533       | 4 519         | -    | (D)               |
| ..... number, 1982..  | 10 363  | 10 753  | 14 518    | 3 145   | (D)         | 6 889         | -    | 1 664             |
| 200 to 499..... farms, 1987..                                   | 18      | 8       | 21        | 10      | 5           | 14            | -    | 2                 |
| ..... farms, 1982..   | 36      | 9       | 24        | 7       | 1           | 21            | -    | 5                 |
| ..... number, 1987..  | 4 932   | (D)     | 5 340     | 2 988   | 1 507       | 3 799         | -    | (D)               |
| ..... number, 1982..  | 10 843  | 2 309   | 6 234     | 2 166   | (D)         | 5 802         | -    | 1 149             |
| 500 or more..... farms, 1987..                                  | 7       | 2       | -         | 3       | -           | 5             | -    | -                 |
| ..... farms, 1982..   | 13      | 4       | -         | 3       | 1           | 11            | -    | -                 |
| ..... number, 1987..  | 5 913   | (D)     | -         | 2 584   | -           | 3 666         | -    | -                 |
| ..... number, 1982..  | 9 971   | 3 296   | -         | 1 800   | (D)         | 7 313         | -    | -                 |
| Cows and heifers that had calved..... farms, 1987..             | 145     | 394     | 387       | 149     | 115         | 208           | 20   | 93                |
| ..... farms, 1982..   | 241     | 550     | 524       | 185     | 175         | 313           | 31   | 104               |
| ..... number, 1987..  | 5 337   | 11 357  | 12 673    | 7 019   | 3 272       | 6 003         | (D)  | 2 779             |
| ..... number, 1982..  | 8 598   | 16 400  | 15 699    | 6 655   | 3 517       | 9 592         | 246  | 3 071             |
| Beef cows..... farms, 1987..                                    | 111     | 229     | 135       | 142     | 104         | 150           | 18   | 83                |
| ..... farms, 1982..   | 184     | 280     | 179       | 167     | 148         | 227           | 28   | 84                |
| ..... number, 1987..  | 3 575   | 5 053   | 2 483     | 6 548   | 2 809       | 3 854         | (D)  | 2 484             |
| ..... number, 1982..  | 6 155   | 6 503   | 3 609     | 5 941   | 2 516       | 6 474         | 237  | 2 415             |
| 1987 farms by inventory:  |         |         |           |         |             |               |      |                   |
| 1 to 9..... farms..   | 23      | 96      | 52        | 32      | 40          | 34            | 13   | 27                |
| ..... number..  | 113     | 477     | 237       | 148     | 207         | 145           | 56   | 137               |
| 10 to 19..... farms..   | 25      | 69      | 48        | 20      | 20          | 43            | 2    | 12                |
| ..... number..  | 350     | 864     | 654       | 291     | 249         | 657           | (D)  | 154               |
| 20 to 49..... farms..   | 41      | 42      | 24        | 49      | 28          | 53            | 3    | 26                |
| ..... number..  | 1 350   | 1 131   | 667       | 1 430   | 850         | 1 476         | 96   | 762               |
| 50 to 99..... farms..   | 18      | 14      | 7         | 26      | 12          | 15            | -    | 13                |
| ..... number..  | 1 195   | 984     | 475       | 1 835   | 746         | 917           | -    | 871               |
| 100 to 199..... farms..   | 4       | 7       | 4         | 11      | 3           | 4             | -    | 5                 |
| ..... number..  | 567     | (D)     | 450       | 1 393   | (D)         | (D)           | -    | 560               |
| 200 to 499..... farms..   | -       | -       | -         | 3       | 1           | 1             | -    | -                 |
| ..... number..  | -       | -       | -         | (D)     | (D)         | (D)           | -    | -                 |
| 500 or more..... farms..  | -       | 1       | -         | 1       | -           | -             | -    | -                 |
| ..... number..  | -       | (D)     | -         | (D)     | -           | -             | -    | -                 |
| Milk cows..... farms, 1987..                                    | 37      | 180     | 275       | 16      | 20          | 71            | 5    | 14                |
| ..... farms, 1982..   | 63      | 324     | 376       | 33      | 46          | 103           | 4    | 31                |
| ..... number, 1987..  | 1 762   | 6 304   | 10 190    | 471     | 463         | 2 149         | (D)  | 295               |
| ..... number, 1982..  | 2 443   | 9 897   | 12 090    | 714     | 1 001       | 3 118         | 9    | 656               |
| 1987 farms by inventory:  |         |         |           |         |             |               |      |                   |
| 1 to 9..... farms..   | 3       | 18      | 17        | 6       | 6           | 13            | 5    | 4                 |
| ..... number..  | 3       | 75      | 61        | 20      | 9           | 23            | (D)  | (D)               |
| 10 to 19..... farms..   | 3       | 18      | 30        | -       | 3           | 5             | -    | 1                 |
| ..... number..  | (D)     | 294     | 448       | -       | 48          | 79            | -    | (D)               |
| 20 to 49..... farms..   | 16      | 108     | 169       | 8       | 9           | 43            | -    | 8                 |
| ..... number..  | (D)     | 3 621   | 5 635     | (D)     | (D)         | 1 431         | -    | 212               |
| 50 to 99..... farms..   | 10      | 34      | 55        | 2       | 2           | 10            | -    | 1                 |
| ..... number..  | 601     | (D)     | 3 475     | (D)     | (D)         | 616           | -    | (D)               |
| 100 to 199..... farms..   | 5       | 2       | 4         | -       | -           | -             | -    | -                 |
| ..... number..  | 525     | (D)     | 571       | -       | -           | -             | -    | -                 |
| 200 to 499..... farms..   | -       | -       | -         | -       | -           | -             | -    | -                 |
| ..... number..  | -       | -       | -         | -       | -           | -             | -    | -                 |
| 500 or more..... farms..  | -       | -       | -         | -       | -           | -             | -    | -                 |
| ..... number..  | -       | -       | -         | -       | -           | -             | -    | -                 |
| Heifers and heifer calves..... farms, 1987..                    | 163     | 371     | 392       | 129     | 97          | 211           | 20   | 80                |
| ..... farms, 1982..   | 289     | 547     | 557       | 167     | 147         | 321           | 25   | 101               |
| ..... number, 1987..  | 8 951   | 8 200   | 10 370    | 3 284   | 1 816       | 6 289         | 119  | 1 142             |
| ..... number, 1982..  | 14 357  | 11 143  | 14 808    | 3 491   | 2 610       | 8 564         | 152  | 1 697             |
| Steers, steer calves, bulls, and bull calves..... farms, 1987.. | 209     | 381     | 404       | 143     | 118         | 261           | 19   | 89                |
| ..... farms, 1982..   | 332     | 551     | 591       | 191     | 156         | 353           | 26   | 102               |
| ..... number, 1987..  | 8 967   | 6 307   | 8 725     | 3 132   | 1 584       | 8 748         | 60   | 1 005             |
| ..... number, 1982..  | 18 470  | 8 045   | 14 177    | 3 043   | 1 579       | 14 478        | 110  | 1 598             |

Table 11. Cattle and Calves—Inventory and Sales: 1987 and 1982—Con.

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

| Item   | Le Sueur | Lincoln | Lyon   | McLeod | Mahnomen | Marshall | Martin | Meeker |
|--|----------|---------|--------|--------|----------|----------|--------|--------|
| <b>INVENTORY</b>                             |          |         |        |        |          |          |        |        |
| Cattle and calves                            |          |         |        |        |          |          |        |        |
| ----- farms, 1987..                          | 405      | 393     | 366    | 688    | 205      | 345      | 260    | 520    |
| ----- farms, 1982..                          | 571      | 518     | 553    | 910    | 253      | 435      | 371    | 743    |
| ----- number, 1987..                         | 24 553   | 33 302  | 39 267 | 40 571 | 12 058   | 17 040   | 22 568 | 33 608 |
| ----- number, 1982..                         | 32 753   | 46 029  | 58 353 | 46 833 | 15 006   | 21 818   | 33 214 | 45 148 |
| Farms by inventory:                          |          |         |        |        |          |          |        |        |
| 1 to 9                                       |          |         |        |        |          |          |        |        |
| ----- farms, 1987..                          | 67       | 28      | 29     | 96     | 24       | 56       | 51     | 93     |
| ----- farms, 1982..                          | 110      | 25      | 49     | 136    | 23       | 69       | 45     | 80     |
| ----- number, 1987..                         | 324      | 143     | 136    | 493    | 129      | 328      | 237    | 452    |
| ----- number, 1982..                         | 613      | 114     | 227    | 725    | 134      | 354      | 213    | 386    |
| 10 to 19                                     |          |         |        |        |          |          |        |        |
| ----- farms, 1987..                          | 82       | 39      | 51     | 74     | 23       | 65       | 32     | 68     |
| ----- farms, 1982..                          | 90       | 43      | 64     | 113    | 32       | 71       | 46     | 101    |
| ----- number, 1987..                         | 1 145    | 526     | 686    | 1 017  | 294      | 930      | 423    | 917    |
| ----- number, 1982..                         | 1 272    | 644     | 939    | 1 604  | 447      | 968      | 657    | 1 349  |
| 20 to 49                                     |          |         |        |        |          |          |        |        |
| ----- farms, 1987..                          | 108      | 100     | 77     | 179    | 68       | 111      | 74     | 111    |
| ----- farms, 1982..                          | 166      | 151     | 129    | 279    | 96       | 158      | 113    | 204    |
| ----- number, 1987..                         | 3 536    | 3 336   | 2 493  | 5 822  | 2 138    | 3 377    | 2 312  | 3 405  |
| ----- number, 1982..                         | 5 355    | 4 886   | 4 202  | 9 112  | 3 211    | 4 851    | 3 520  | 6 514  |
| 50 to 99                                     |          |         |        |        |          |          |        |        |
| ----- farms, 1987..                          | 77       | 128     | 73     | 206    | 61       | 63       | 42     | 142    |
| ----- farms, 1982..                          | 121      | 168     | 120    | 258    | 68       | 75       | 66     | 225    |
| ----- number, 1987..                         | (D)      | 8 912   | 5 047  | 14 203 | 4 095    | 4 442    | 3 009  | 10 083 |
| ----- number, 1982..                         | 8 407    | 11 574  | 8 712  | 17 670 | 4 860    | 5 124    | 4 375  | 15 954 |
| 100 to 199                                   |          |         |        |        |          |          |        |        |
| ----- farms, 1987..                          | 55       | 62      | 76     | 113    | 21       | 43       | 31     | 78     |
| ----- farms, 1982..                          | 63       | 81      | 99     | 107    | 24       | 51       | 56     | 110    |
| ----- number, 1987..                         | 8 623    | 11 279  | 10 525 | 14 220 | 2 732    | 5 741    | 4 541  | 10 174 |
| ----- number, 1982..                         | (D)      | 8 530   | 13 855 | (D)    | (D)      | (D)      | 7 969  | (D)    |
| 200 to 499                                   |          |         |        |        |          |          |        |        |
| ----- farms, 1987..                          | 12       | 32      | 54     | 20     | 7        | 6        | 22     | 26     |
| ----- farms, 1982..                          | 13       | 42      | 80     | 16     | 9        | 9        | 40     | 22     |
| ----- number, 1987..                         | 3 056    | 9 118   | 15 031 | 4 816  | (D)      | (D)      | 5 872  | (D)    |
| ----- number, 1982..                         | 3 293    | 11 913  | 21 830 | 3 564  | 2 566    | 2 401    | 12 139 | 5 960  |
| 500 or more                                  |          |         |        |        |          |          |        |        |
| ----- farms, 1987..                          | 4        | 4       | 8      | -      | 1        | 1        | 8      | 2      |
| ----- farms, 1982..                          | 8        | 8       | 12     | 1      | 1        | 2        | 5      | 1      |
| ----- number, 1987..                         | 3 810    | 2 644   | 5 349  | -      | (D)      | (D)      | 6 174  | (D)    |
| ----- number, 1982..                         | 5 283    | 5 619   | 8 588  | (D)    | (D)      | (D)      | 4 341  | (D)    |
| Cows and heifers that had calved             |          |         |        |        |          |          |        |        |
| ----- farms, 1987..                          | 306      | 290     | 224    | 545    | 173      | 281      | 122    | 380    |
| ----- farms, 1982..                          | 439      | 396     | 346    | 748    | 218      | 382      | 204    | 581    |
| ----- number, 1987..                         | 8 566    | 11 038  | 9 500  | 18 679 | 5 021    | 7 688    | 3 662  | 13 956 |
| ----- number, 1982..                         | 11 630   | 15 300  | 13 823 | 21 422 | 7 177    | 8 844    | 6 879  | 18 756 |
| Beef cows                                    |          |         |        |        |          |          |        |        |
| ----- farms, 1987..                          | 179      | 168     | 150    | 137    | 108      | 226      | 74     | 149    |
| ----- farms, 1982..                          | 226      | 251     | 246    | 192    | 116      | 290      | 137    | 201    |
| ----- number, 1987..                         | 3 465    | 5 424   | 5 898  | 1 764  | 2 732    | 6 052    | 1 443  | 2 707  |
| ----- number, 1982..                         | 4 004    | 9 360   | 9 110  | 1 822  | 3 846    | 6 193    | 3 911  | 3 295  |
| 1987 farms by inventory:                     |          |         |        |        |          |          |        |        |
| 1 to 9                                       |          |         |        |        |          |          |        |        |
| ----- farms..                                | 72       | 32      | 35     | 78     | 29       | 68       | 26     | 73     |
| ----- number..                               | 367      | 154     | 163    | 334    | 138      | 346      | 128    | 303    |
| 10 to 19                                     |          |         |        |        |          |          |        |        |
| ----- farms..                                | 59       | 34      | 43     | 33     | 29       | 60       | 24     | 41     |
| ----- number..                               | 753      | 428     | 569    | 466    | 382      | 845      | 327    | 501    |
| 20 to 49                                     |          |         |        |        |          |          |        |        |
| ----- farms..                                | 34       | 69      | 39     | 24     | 41       | 63       | 19     | 26     |
| ----- number..                               | 1 017    | 1 913   | 1 195  | (D)    | 1 062    | 1 941    | 613    | 750    |
| 50 to 99                                     |          |         |        |        |          |          |        |        |
| ----- farms..                                | 10       | 28      | 20     | 1      | 4        | 28       | 5      | 4      |
| ----- number..                               | 575      | 1 954   | 1 475  | (D)    | 295      | 1 798    | 375    | 250    |
| 100 to 199                                   |          |         |        |        |          |          |        |        |
| ----- farms..                                | 2        | 3       | 9      | -      | 4        | 6        | -      | 4      |
| ----- number..                               | (D)      | (D)     | 1 166  | -      | (D)      | (D)      | -      | (D)    |
| 200 to 499                                   |          |         |        |        |          |          |        |        |
| ----- farms..                                | 2        | 2       | 4      | 1      | 1        | 1        | -      | -      |
| ----- number..                               | (D)      | (D)     | 1 330  | (D)    | (D)      | (D)      | -      | -      |
| 500 or more                                  |          |         |        |        |          |          |        |        |
| ----- farms..                                | -        | -       | -      | -      | -        | -        | -      | 1      |
| ----- number..                               | -        | -       | -      | -      | -        | -        | -      | (D)    |
| Milk cows                                    |          |         |        |        |          |          |        |        |
| ----- farms, 1987..                          | 133      | 141     | 89     | 430    | 77       | 63       | 49     | 243    |
| ----- farms, 1982..                          | 240      | 173     | 120    | 600    | 121      | 128      | 77     | 404    |
| ----- number, 1987..                         | 5 101    | 5 614   | 3 602  | 16 915 | 2 289    | 1 636    | 2 219  | 11 249 |
| ----- number, 1982..                         | 7 626    | 5 940   | 4 713  | 19 600 | 3 331    | 2 651    | 2 968  | 15 461 |
| 1987 farms by inventory:                     |          |         |        |        |          |          |        |        |
| 1 to 9                                       |          |         |        |        |          |          |        |        |
| ----- farms..                                | 11       | 4       | 8      | 13     | 14       | 9        | 2      | 8      |
| ----- number..                               | 38       | 18      | 22     | 50     | 42       | 23       | (D)    | 13     |
| 10 to 19                                     |          |         |        |        |          |          |        |        |
| ----- farms..                                | 12       | 27      | 3      | 44     | 9        | 14       | 5      | 21     |
| ----- number..                               | 149      | 394     | 37     | 643    | 141      | 191      | (D)    | 321    |
| 20 to 49                                     |          |         |        |        |          |          |        |        |
| ----- farms..                                | 70       | 71      | 51     | 260    | 42       | 34       | 25     | 126    |
| ----- number..                               | 2 233    | 2 302   | 1 637  | 8 781  | 1 313    | 1 057    | 785    | 4 351  |
| 50 to 99                                     |          |         |        |        |          |          |        |        |
| ----- farms..                                | 36       | 32      | 24     | 105    | 11       | 6        | 14     | 76     |
| ----- number..                               | 2 104    | 1 898   | 1 581  | 6 563  | (D)      | 365      | 1 024  | 4 769  |
| 100 to 199                                   |          |         |        |        |          |          |        |        |
| ----- farms..                                | 3        | 6       | 3      | 8      | 1        | -        | 3      | 9      |
| ----- number..                               | (D)      | (D)     | 325    | 878    | (D)      | -        | 330    | 1 165  |
| 200 to 499                                   |          |         |        |        |          |          |        |        |
| ----- farms..                                | 1        | 1       | -      | -      | -        | -        | -      | 3      |
| ----- number..                               | (D)      | (D)     | -      | -      | -        | -        | -      | 630    |
| 500 or more                                  |          |         |        |        |          |          |        |        |
| ----- farms..                                | -        | -       | -      | -      | -        | -        | -      | -      |
| ----- number..                               | -        | -       | -      | -      | -        | -        | -      | -      |
| Heifers and heifer calves                    |          |         |        |        |          |          |        |        |
| ----- farms, 1987..                          | 277      | 310     | 251    | 534    | 161      | 267      | 175    | 372    |
| ----- farms, 1982..                          | 431      | 397     | 381    | 711    | 223      | 351      | 244    | 561    |
| ----- number, 1987..                         | 6 888    | 10 713  | 10 656 | 13 377 | 3 052    | 4 185    | 9 735  | 10 271 |
| ----- number, 1982..                         | 10 363   | 13 698  | 16 753 | 15 628 | 4 191    | 5 177    | 11 898 | 13 278 |
| Steers, steer calves, bulls, and bull calves |          |         |        |        |          |          |        |        |
| ----- farms, 1987..                          | 331      | 324     | 306    | 506    | 181      | 306      | 215    | 430    |
| ----- farms, 1982..                          | 481      | 450     | 432    | 694    | 227      | 382      | 300    | 633    |
| ----- number, 1987..                         | 9 099    | 11 551  | 19 111 | 8 515  | 3 985    | 5 167    | 9 171  | 9 381  |
| ----- number, 1982..                         | 10 760   | 17 031  | 27 777 | 9 783  | 3 638    | 7 797    | 14 437 | 13 114 |

**Table 11. Cattle and Calves—Inventory and Sales: 1987 and 1982—Con.**

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

| Item   | Mille Lacs | Morrison | Mower  | Murray | Nicollet | Nobles | Norman | Olmsted |
|--|------------|----------|--------|--------|----------|--------|--------|---------|
| <b>INVENTORY</b>   |            |          |        |        |          |        |        |         |
| Cattle and calves ----- farms, 1987..                            | 554        | 1 331    | 458    | 410    | 343      | 443    | 238    | 791     |
| ----- farms, 1982..  | 705        | 1 554    | 597    | 564    | 432      | 679    | 301    | 1 013   |
| ----- number, 1987..   | 29 578     | 77 571   | 27 044 | 37 886 | 24 750   | 42 273 | 13 553 | 61 568  |
| ----- number, 1982..   | 36 117     | 83 492   | 38 817 | 51 698 | 29 329   | 63 969 | 20 662 | 83 046  |
| <b>Farms by inventory:</b>                                       |            |          |        |        |          |        |        |         |
| 1 to 9 ----- farms, 1987..                                       | 74         | 153      | 64     | 39     | 42       | 42     | 37     | 85      |
| ----- farms, 1982..  | 82         | 165      | 90     | 42     | 65       | 58     | 42     | 99      |
| ----- number, 1987..   | 434        | 823      | 349    | 221    | 233      | 243    | 189    | 456     |
| ----- number, 1982..   | 465        | 856      | 459    | 242    | 346      | 236    | 208    | 537     |
| 10 to 19 ----- farms, 1987..                                     | 87         | 182      | 72     | 31     | 36       | 65     | 32     | 88      |
| ----- farms, 1982..  | 102        | 194      | 78     | 32     | 39       | 68     | 28     | 112     |
| ----- number, 1987..   | 1 188      | 2 565    | 1 044  | 406    | 469      | 910    | 470    | 1 252   |
| ----- number, 1982..   | 1 465      | 2 686    | 1 067  | 439    | 525      | 964    | 388    | 1 534   |
| 20 to 49 ----- farms, 1987..                                     | 174        | 347      | 126    | 106    | 81       | 119    | 74     | 194     |
| ----- farms, 1982..  | 252        | 477      | 157    | 138    | 99       | 195    | 95     | 230     |
| ----- number, 1987..   | 5 416      | 11 518   | 4 138  | 3 401  | 2 577    | 3 901  | 2 387  | 6 301   |
| ----- number, 1982..   | 8 147      | 15 997   | 5 236  | 4 571  | 3 353    | 6 475  | 2 903  | 7 367   |
| 50 to 99 ----- farms, 1987..                                     | 144        | 420      | 116    | 113    | 92       | 91     | 50     | 207     |
| ----- farms, 1982..  | 175        | 513      | 163    | 180    | 126      | 170    | 81     | 283     |
| ----- number, 1987..   | 10 328     | 29 873   | 8 127  | 7 746  | 6 692    | 6 203  | 3 552  | 14 976  |
| ----- number, 1982..   | 12 078     | 35 336   | 11 271 | 12 715 | 8 955    | 11 786 | 5 678  | 20 526  |
| 100 to 199 ----- farms, 1987..                                   | 61         | 202      | 58     | 81     | 77       | 76     | 36     | 157     |
| ----- farms, 1982..  | 81         | 188      | 84     | 116    | 85       | 115    | 44     | 208     |
| ----- number, 1987..   | 8 217      | 25 777   | 7 346  | 11 055 | 10 220   | 9 876  | 4 796  | 21 020  |
| ----- number, 1982..   | (D)        | (D)      | (D)    | 15 605 | 11 500   | 15 519 | 5 782  | 27 291  |
| 200 to 499 ----- farms, 1987..                                   | 13         | 25       | 21     | 32     | 14       | 37     | 9      | 57      |
| ----- farms, 1982..  | 12         | 15       | 23     | 47     | 18       | 55     | 6      | 73      |
| ----- number, 1987..   | (D)        | (D)      | (D)    | 8 854  | (D)      | 10 935 | 2 159  | 15 332  |
| ----- number, 1982..   | 2 965      | 3 344    | 5 993  | 12 656 | 4 650    | 14 682 | 1 563  | 19 460  |
| 500 or more ----- farms, 1987..                                  | 1          | 2        | 1      | 8      | 1        | 13     | -      | 3       |
| ----- farms, 1982..  | 1          | 2        | 2      | 9      | -        | 18     | 5      | 8       |
| ----- number, 1987..   | (D)        | (D)      | (D)    | 6 203  | (D)      | 10 205 | -      | 2 231   |
| ----- number, 1982..   | (D)        | (D)      | (D)    | 5 470  | -        | 14 307 | 4 140  | 6 331   |
| Cows and heifers that had calved ----- farms, 1987..             | 446        | 1 111    | 333    | 248    | 231      | 290    | 197    | 625     |
| ----- farms, 1982..  | 594        | 1 358    | 440    | 372    | 308      | 444    | 264    | 847     |
| ----- number, 1987..   | 13 217     | 36 850   | 9 987  | 9 779  | 8 766    | 9 761  | 5 640  | 25 381  |
| ----- number, 1982..   | 15 975     | 39 182   | 12 846 | 13 306 | 10 206   | 14 582 | 7 733  | 33 994  |
| Beef cows ----- farms, 1987..                                    | 175        | 375      | 166    | 143    | 69       | 193    | 127    | 336     |
| ----- farms, 1982..  | 232        | 441      | 235    | 218    | 97       | 279    | 164    | 465     |
| ----- number, 1987..   | 2 068      | 6 443    | 2 796  | 4 798  | 1 100    | 5 247  | 2 973  | 9 184   |
| ----- number, 1982..   | 3 289      | 7 653    | 4 750  | 7 063  | 1 826    | 8 192  | 4 127  | 13 962  |
| 1987 farms by inventory:   |            |          |        |        |          |        |        |         |
| 1 to 9 ----- farms..   | 98         | 168      | 70     | 23     | 33       | 57     | 53     | 100     |
| ----- number..   | 433        | 822      | 366    | 120    | 138      | 316    | 251    | 510     |
| 10 to 19 ----- farms..   | 45         | 108      | 50     | 37     | 17       | 39     | 32     | 77      |
| ----- number..   | 591        | 1 443    | 660    | 532    | 236      | 559    | 426    | 1 045   |
| 20 to 49 ----- farms..   | 29         | 79       | 36     | 65     | 16       | 69     | 22     | 112     |
| ----- number..   | 739        | 2 168    | 1 009  | 1 908  | 411      | 1 990  | 712    | 3 539   |
| 50 to 99 ----- farms..   | 2          | 16       | 7      | 10     | 2        | 24     | 16     | 35      |
| ----- number..   | (D)        | 915      | 411    | 720    | (D)      | 1 531  | 1 064  | 2 361   |
| 100 to 199 ----- farms..   | -          | 2        | 3      | 6      | -        | 3      | 4      | 10      |
| ----- number..   | -          | (D)      | 350    | (D)    | -        | (D)    | 520    | (D)     |
| 200 to 499 ----- farms..   | 1          | 2        | -      | 2      | 1        | 1      | -      | 2       |
| ----- number..   | (D)        | (D)      | -      | (D)    | (D)      | (D)    | -      | (D)     |
| 500 or more ----- farms..  | -          | -        | -      | -      | -        | -      | -      | -       |
| ----- number..   | -          | -        | -      | -      | -        | -      | -      | -       |
| Milk cows ----- farms, 1987..                                    | 293        | 792      | 177    | 122    | 166      | 118    | 85     | 340     |
| ----- farms, 1982..  | 399        | 1 013    | 235    | 179    | 222      | 200    | 136    | 470     |
| ----- number, 1987..   | 11 149     | 30 407   | 7 191  | 5 041  | 7 666    | 4 514  | 2 667  | 16 197  |
| ----- number, 1982..   | 12 686     | 31 529   | 8 096  | 6 243  | 8 380    | 6 390  | 3 606  | 20 032  |
| 1987 farms by inventory:   |            |          |        |        |          |        |        |         |
| 1 to 9 ----- farms..   | 9          | 26       | 8      | 5      | 8        | 11     | 8      | 16      |
| ----- number..   | 49         | 126      | 25     | 16     | 38       | 25     | 31     | 82      |
| 10 to 19 ----- farms..   | 42         | 58       | 17     | 18     | 10       | 18     | 14     | 29      |
| ----- number..   | 623        | 842      | 249    | 262    | 167      | 240    | 198    | 377     |
| 20 to 49 ----- farms..   | 174        | 515      | 107    | 64     | 91       | 53     | 45     | 167     |
| ----- number..   | 5 641      | 16 993   | 3 440  | 2 110  | 3 109    | 1 718  | 1 320  | 5 789   |
| 50 to 99 ----- farms..   | 62         | 181      | 38     | 28     | 51       | 33     | 17     | 103     |
| ----- number..   | 4 038      | 11 070   | 2 348  | 1 825  | 3 332    | 2 081  | (D)    | 6 686   |
| 100 to 199 ----- farms..   | 5          | 12       | 5      | 7      | 4        | 3      | 1      | 24      |
| ----- number..   | (D)        | 1 376    | (D)    | 828    | (D)      | 450    | (D)    | (D)     |
| 200 to 499 ----- farms..   | 1          | -        | 2      | -      | 2        | -      | -      | 1       |
| ----- number..   | (D)        | -        | (D)    | -      | (D)      | -      | -      | (D)     |
| 500 or more ----- farms..  | -          | -        | -      | -      | -        | -      | -      | -       |
| ----- number..   | -          | -        | -      | -      | -        | -      | -      | -       |
| Heifers and heifer calves ----- farms, 1987..                    | 465        | 1 089    | 353    | 306    | 234      | 345    | 183    | 622     |
| ----- farms, 1982..  | 604        | 1 355    | 465    | 432    | 294      | 485    | 247    | 828     |
| ----- number, 1987..   | 11 676     | 28 296   | 8 618  | 12 642 | 7 213    | 13 958 | 3 855  | 18 657  |
| ----- number, 1982..   | 12 949     | 28 727   | 13 249 | 16 349 | 7 762    | 19 691 | 5 905  | 24 483  |
| Steers, steer calves, bulls, and bull calves ----- farms, 1987.. | 390        | 997      | 377    | 364    | 292      | 369    | 212    | 622     |
| ----- farms, 1982..  | 575        | 1 276    | 506    | 478    | 369      | 584    | 274    | 895     |
| ----- number, 1987..   | 4 685      | 12 425   | 8 439  | 15 465 | 8 771    | 18 554 | 4 058  | 17 530  |
| ----- number, 1982..   | 7 193      | 15 583   | 12 722 | 22 043 | 11 381   | 29 696 | 7 024  | 24 569  |

Table 11. Cattle and Calves—Inventory and Sales: 1987 and 1982—Con.

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

| Item   | Otter Tail | Pennington | Pine   | Pipestone | Polk   | Pope   | Ramsey | Red Lake |
|--|------------|------------|--------|-----------|--------|--------|--------|----------|
| <b>INVENTORY</b>   |            |            |        |           |        |        |        |          |
| Cattle and calves ----- farms, 1987..                            | 1 838      | 248        | 728    | 427       | 424    | 514    | 7      | 207      |
| 1982..   | 2 221      | 294        | 896    | 538       | 583    | 669    | 19     | 211      |
| number, 1987..   | 124 584    | 12 863     | 37 245 | 33 982    | 30 212 | 35 774 | 414    | 14 494   |
| 1982..   | 140 570    | 14 733     | 47 268 | 50 247    | 40 529 | 48 285 | 639    | 13 878   |
| Farms by inventory:  |            |            |        |           |        |        |        |          |
| 1 to 9 ----- farms, 1987..                                       | 172        | 42         | 123    | 43        | 68     | 54     | 4      | 28       |
| 1982..   | 217        | 35         | 127    | 33        | 104    | 48     | 10     | 25       |
| number, 1987..   | 960        | 223        | 561    | 257       | 352    | 283    | 22     | 164      |
| 1982..   | 1 147      | 195        | 650    | 128       | 537    | 259    | (D)    | 144      |
| 10 to 19 ----- farms, 1987..                                     | 190        | 29         | 124    | 41        | 64     | 58     | -      | 25       |
| 1982..   | 266        | 59         | 149    | 57        | 97     | 68     | 1      | 17       |
| number, 1987..   | 2 609      | 448        | 1 755  | 585       | 880    | 823    | -      | 335      |
| 1982..   | 3 758      | 811        | 2 132  | 807       | 1 401  | 956    | (D)    | 221      |
| 20 to 49 ----- farms, 1987..                                     | 487        | 73         | 217    | 124       | 118    | 132    | -      | 56       |
| 1982..   | 648        | 90         | 275    | 122       | 161    | 183    | 4      | 70       |
| number, 1987..   | 16 321     | 2 490      | 6 871  | 4 362     | 3 681  | 4 186  | -      | 1 935    |
| 1982..   | 21 532     | 2 920      | 8 814  | 4 014     | 5 122  | 6 187  | 103    | 2 332    |
| 50 to 99 ----- farms, 1987..                                     | 570        | 71         | 146    | 115       | 91     | 138    | -      | 46       |
| 1982..   | 640        | 71         | 211    | 152       | 127    | 221    | 2      | 48       |
| number, 1987..   | 40 572     | 4 700      | 10 192 | 8 132     | 6 361  | 9 870  | -      | 3 141    |
| 1982..   | 44 837     | 4 962      | 14 715 | 10 527    | 8 743  | 15 813 | (D)    | 3 255    |
| 100 to 199 ----- farms, 1987..                                   | 348        | 28         | 96     | 66        | 61     | 111    | 3      | 37       |
| 1982..   | 382        | 33         | 110    | 117       | 70     | 114    | 2      | 44       |
| number, 1987..   | 45 631     | 3 402      | 11 914 | 8 776     | 7 981  | 14 164 | 392    | (D)      |
| 1982..   | 50 079     | 4 058      | (D)    | 15 618    | 9 572  | 14 820 | (D)    | 5 900    |
| 200 to 499 ----- farms, 1987..                                   | 70         | 5          | 21     | 35        | 15     | 18     | -      | 15       |
| 1982..   | 64         | 6          | 23     | 50        | 15     | 32     | -      | 7        |
| number, 1987..   | (D)        | 1 600      | (D)    | 9 959     | 4 036  | 4 826  | -      | (D)      |
| 1982..   | 16 764     | 1 787      | 5 714  | 14 539    | 4 088  | 7 644  | -      | 2 026    |
| 500 or more ----- farms, 1987..                                  | 1          | -          | 1      | 3         | 7      | 3      | -      | -        |
| 1982..   | 4          | -          | 1      | 7         | 9      | 3      | -      | -        |
| number, 1987..   | (D)        | -          | (D)    | 1 911     | 6 921  | 1 622  | -      | -        |
| 1982..   | 2 453      | -          | (D)    | 4 614     | 11 066 | 2 606  | -      | -        |
| Cows and heifers that had calved ----- farms, 1987..             | 1 542      | 205        | 615    | 307       | 349    | 409    | 4      | 192      |
| 1982..   | 1 912      | 252        | 769    | 377       | 489    | 549    | 18     | 185      |
| number, 1987..   | 54 833     | 5 785      | 17 622 | 11 874    | 13 485 | 15 020 | (D)    | 6 892    |
| 1982..   | 60 279     | 6 766      | 21 482 | 15 297    | 16 793 | 19 373 | 176    | 6 423    |
| Beef cows ----- farms, 1987..                                    | 572        | 137        | 323    | 185       | 237    | 180    | 4      | 124      |
| 1982..   | 734        | 160        | 348    | 214       | 323    | 214    | 15     | 123      |
| number, 1987..   | 12 282     | 3 260      | 5 860  | 5 759     | 8 475  | 4 958  | (D)    | 4 011    |
| 1982..   | 14 342     | 3 753      | 6 859  | 7 346     | 10 802 | 5 596  | (D)    | 3 557    |
| 1987 farms by inventory:   |            |            |        |           |        |        |        |          |
| 1 to 9 ----- farms..   | 183        | 43         | 146    | 31        | 81     | 55     | 3      | 37       |
| number..   | 786        | 182        | 604    | 134       | 416    | 283    | 10     | 142      |
| 10 to 19 ----- farms..   | 171        | 28         | 81     | 48        | 56     | 50     | -      | 30       |
| number..   | 2 386      | 368        | 1 159  | 639       | 766    | 718    | -      | 437      |
| 20 to 49 ----- farms..   | 167        | 50         | 73     | 60        | 55     | 49     | -      | 34       |
| number..   | 4 887      | 1 466      | 2 054  | 2 337     | 1 651  | 1 516  | -      | 1 049    |
| 50 to 99 ----- farms..   | 38         | 13         | 17     | 19        | 29     | 20     | 1      | 13       |
| number..   | 2 426      | 719        | 1 054  | 1 239     | 1 740  | 1 274  | (D)    | 945      |
| 100 to 199 ----- farms..   | 12         | 2          | 4      | 8         | 9      | 3      | -      | 7        |
| number..   | (D)        | (D)        | (D)    | (D)       | 1 090  | 335    | -      | 750      |
| 200 to 499 ----- farms..   | 1          | 1          | 2      | 1         | 6      | 3      | -      | 3        |
| number..   | (D)        | (D)        | (D)    | (D)       | (D)    | 832    | -      | 688      |
| 500 or more ----- farms..  | -          | -          | -      | -         | 1      | -      | -      | -        |
| number..   | -          | -          | -      | -         | (D)    | -      | -      | -        |
| Milk cows ----- farms, 1987..                                    | 1 078      | 84         | 340    | 144       | 137    | 253    | 1      | 82       |
| 1982..   | 1 346      | 123        | 500    | 200       | 212    | 374    | 4      | 82       |
| number, 1987..   | 42 551     | 2 525      | 11 762 | 6 115     | 5 010  | 10 082 | (D)    | 2 881    |
| 1982..   | 45 937     | 3 013      | 14 623 | 7 951     | 5 991  | 13 777 | (D)    | 2 866    |
| 1987 farms by inventory:   |            |            |        |           |        |        |        |          |
| 1 to 9 ----- farms..   | 56         | 9          | 39     | 7         | 15     | 17     | -      | 13       |
| number..   | 226        | 43         | 152    | 33        | 61     | 79     | -      | 54       |
| 10 to 19 ----- farms..   | 97         | 13         | 47     | 17        | 30     | 22     | -      | 9        |
| number..   | 1 427      | 215        | 663    | 241       | 457    | 319    | -      | 126      |
| 20 to 49 ----- farms..   | 627        | 53         | 176    | 82        | 60     | 141    | -      | 40       |
| number..   | 20 853     | 1 617      | 5 745  | 2 563     | 2 044  | 4 665  | -      | 1 308    |
| 50 to 99 ----- farms..   | 276        | 8          | 71     | 25        | 29     | 68     | 1      | 17       |
| number..   | 17 386     | (D)        | 4 371  | 1 597     | 1 924  | 4 319  | (D)    | 1 084    |
| 100 to 199 ----- farms..   | 22         | 1          | 7      | 13        | 2      | 4      | -      | 3        |
| number..   | 2 659      | (D)        | 831    | 1 681     | (D)    | (D)    | -      | 309      |
| 200 to 499 ----- farms..   | -          | -          | -      | -         | 1      | 1      | -      | -        |
| number..   | -          | -          | -      | -         | (D)    | (D)    | -      | -        |
| 500 or more ----- farms..  | -          | -          | -      | -         | -      | -      | -      | -        |
| number..   | -          | -          | -      | -         | -      | -      | -      | -        |
| Heifers and heifer calves ----- farms, 1987..                    | 1 540      | 200        | 576    | 351       | 327    | 407    | 1      | 179      |
| 1982..   | 1 935      | 241        | 782    | 427       | 490    | 570    | 13     | 183      |
| number, 1987..   | 42 384     | 3 447      | 12 757 | 11 191    | 8 048  | 10 925 | (D)    | 4 397    |
| 1982..   | 45 946     | 3 808      | 15 346 | 14 911    | 11 502 | 13 783 | 159    | 3 750    |
| Steers, steer calves, bulls, and bull calves ----- farms, 1987.. | 1 491      | 210        | 559    | 360       | 355    | 415    | 6      | 178      |
| 1982..   | 1 917      | 260        | 719    | 494       | 522    | 585    | 17     | 194      |
| number, 1987..   | 27 367     | 3 631      | 6 866  | 10 917    | 8 679  | 9 829  | 226    | 3 205    |
| 1982..   | 34 345     | 4 159      | 10 440 | 20 039    | 12 234 | 15 129 | 304    | 3 705    |



**Table 11. Cattle and Calves—Inventory and Sales: 1987 and 1982—Con.**

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

| Item   | Redwood | Renville | Rice   | Rock   | Roseau | St. Louis | Scott  | Sherburne |
|--|---------|----------|--------|--------|--------|-----------|--------|-----------|
| <b>INVENTORY</b>                             |         |          |        |        |        |           |        |           |
| Cattle and calves                            |         |          |        |        |        |           |        |           |
| ----- farms, 1987                            | 418     | 305      | 650    | 405    | 480    | 506       | 485    | 241       |
| ----- farms, 1982                            | 556     | 441      | 793    | 578    | 563    | 721       | 596    | 337       |
| ----- number, 1987                           | 35 522  | 23 227   | 36 815 | 49 695 | 27 578 | 14 659    | 28 263 | 12 485    |
| ----- number, 1982                           | 48 081  | 34 017   | 47 626 | 65 421 | 31 328 | 17 852    | 31 834 | 15 087    |
| Farms by inventory:                          |         |          |        |        |        |           |        |           |
| 1 to 9                                       |         |          |        |        |        |           |        |           |
| ----- farms, 1987                            | 46      | 34       | 104    | 24     | 67     | 166       | 83     | 65        |
| ----- farms, 1982                            | 74      | 50       | 107    | 25     | 57     | 267       | 103    | 91        |
| ----- number, 1987                           | 204     | 154      | 562    | 144    | 318    | 811       | 452    | 310       |
| ----- number, 1982                           | 383     | 281      | 594    | 128    | 316    | 1 418     | 488    | 450       |
| 10 to 19                                     |         |          |        |        |        |           |        |           |
| ----- farms, 1987                            | 68      | 51       | 97     | 38     | 85     | 124       | 77     | 45        |
| ----- farms, 1982                            | 53      | 64       | 114    | 35     | 91     | 187       | 80     | 62        |
| ----- number, 1987                           | 941     | 664      | 1 282  | 557    | 1 227  | 1 711     | 1 015  | 600       |
| ----- number, 1982                           | 724     | 894      | 1 625  | 516    | 1 292  | 2 609     | 1 057  | 857       |
| 20 to 49                                     |         |          |        |        |        |           |        |           |
| ----- farms, 1987                            | 94      | 77       | 165    | 117    | 139    | 139       | 102    | 61        |
| ----- farms, 1982                            | 133     | 132      | 211    | 144    | 202    | 187       | 152    | 94        |
| ----- number, 1987                           | 3 005   | 2 492    | 5 366  | 3 994  | 4 345  | 4 301     | 3 385  | 1 891     |
| ----- number, 1982                           | 4 490   | 4 231    | 6 980  | 5 186  | 6 573  | 5 655     | 4 914  | 2 889     |
| 50 to 99                                     |         |          |        |        |        |           |        |           |
| ----- farms, 1987                            | 111     | 85       | 166    | 107    | 110    | 49        | 117    | 37        |
| ----- farms, 1982                            | 146     | 114      | 203    | 180    | 120    | 52        | 171    | 52        |
| ----- number, 1987                           | 7 783   | 5 966    | 11 588 | 7 273  | 7 850  | 3 222     | 8 575  | 2 331     |
| ----- number, 1982                           | 10 215  | 8 172    | 14 497 | 12 572 | 8 567  | 3 399     | 11 851 | 3 448     |
| 100 to 199                                   |         |          |        |        |        |           |        |           |
| ----- farms, 1987                            | 56      | 37       | 94     | 69     | 62     | 26        | 71     | 19        |
| ----- farms, 1982                            | 90      | 59       | 133    | 123    | 78     | 21        | 77     | 24        |
| ----- number, 1987                           | 7 321   | 4 707    | 11 896 | 8 909  | 8 425  | (D)       | 9 019  | 2 655     |
| ----- number, 1982                           | 11 711  | 7 787    | (D)    | 15 694 | (D)    | (D)       | 9 862  | (D)       |
| 200 to 499                                   |         |          |        |        |        |           |        |           |
| ----- farms, 1987                            | 36      | 14       | 24     | 38     | 15     | 1         | 12     | 12        |
| ----- farms, 1982                            | 52      | 15       | 24     | 55     | 13     | 6         | 13     | 13        |
| ----- number, 1987                           | 10 530  | 3 819    | 6 121  | 11 988 | (D)    | (D)       | 3 063  | (D)       |
| ----- number, 1982                           | 15 496  | 4 152    | 6 297  | 15 557 | 3 611  | 1 677     | 3 662  | 3 335     |
| 500 or more                                  |         |          |        |        |        |           |        |           |
| ----- farms, 1987                            | 7       | 7        | -      | 12     | 2      | 1         | 3      | 2         |
| ----- farms, 1982                            | 8       | 7        | 1      | 16     | 2      | 1         | -      | 1         |
| ----- number, 1987                           | 5 738   | 5 425    | -      | 16 830 | (D)    | (D)       | 2 754  | (D)       |
| ----- number, 1982                           | 5 062   | 8 500    | (D)    | 15 768 | (D)    | (D)       | -      | (D)       |
| Cows and heifers that had calved             |         |          |        |        |        |           |        |           |
| ----- farms, 1987                            | 220     | 186      | 489    | 290    | 413    | 438       | 328    | 174       |
| ----- farms, 1982                            | 330     | 274      | 652    | 411    | 514    | 641       | 450    | 257       |
| ----- number, 1987                           | 8 594   | 5 879    | 15 330 | 11 223 | 13 776 | 7 182     | 11 505 | 4 380     |
| ----- number, 1982                           | 11 460  | 10 834   | 20 088 | 16 062 | 14 817 | 8 135     | 14 195 | 5 677     |
| Beef cows                                    |         |          |        |        |        |           |        |           |
| ----- farms, 1987                            | 129     | 70       | 155    | 196    | 311    | 349       | 122    | 125       |
| ----- farms, 1982                            | 204     | 106      | 220    | 277    | 386    | 504       | 182    | 178       |
| ----- number, 1987                           | 4 632   | 1 354    | 1 642  | 7 080  | 8 992  | 4 219     | 1 929  | 1 995     |
| ----- number, 1982                           | 7 052   | 4 820    | 3 046  | 10 348 | 9 420  | 4 803     | 2 879  | 2 186     |
| 1987 farms by inventory:                     |         |          |        |        |        |           |        |           |
| 1 to 9                                       |         |          |        |        |        |           |        |           |
| ----- farms                                  | 37      | 27       | 97     | 30     | 91     | 199       | 63     | 63        |
| ----- number                                 | 221     | 143      | 473    | 165    | 421    | 919       | 305    | 296       |
| 10 to 19                                     |         |          |        |        |        |           |        |           |
| ----- farms                                  | 38      | 20       | 31     | 47     | 77     | 90        | 37     | 32        |
| ----- number                                 | 517     | 277      | 412    | 701    | 1 046  | 1 222     | 477    | 435       |
| 20 to 49                                     |         |          |        |        |        |           |        |           |
| ----- farms                                  | 30      | 16       | 27     | 83     | 102    | 51        | 14     | 22        |
| ----- number                                 | 968     | 464      | 757    | 2 406  | 3 192  | 1 459     | 393    | 634       |
| 50 to 99                                     |         |          |        |        |        |           |        |           |
| ----- farms                                  | 17      | 5        | -      | 27     | 27     | 9         | 7      | 6         |
| ----- number                                 | 1 016   | (D)      | -      | 1 682  | 1 611  | 619       | (D)    | (D)       |
| 100 to 199                                   |         |          |        |        |        |           |        |           |
| ----- farms                                  | 4       | 2        | -      | 6      | 7      | -         | -      | 2         |
| ----- number                                 | 472     | (D)      | -      | 791    | 892    | -         | -      | (D)       |
| 200 to 499                                   |         |          |        |        |        |           |        |           |
| ----- farms                                  | 2       | -        | -      | 2      | 7      | -         | 1      | -         |
| ----- number                                 | (D)     | -        | -      | (D)    | 1 830  | -         | (D)    | -         |
| 500 or more                                  |         |          |        |        |        |           |        |           |
| ----- farms                                  | 1       | -        | -      | 1      | -      | -         | -      | -         |
| ----- number                                 | (D)     | -        | -      | (D)    | -      | -         | -      | -         |
| Milk cows                                    |         |          |        |        |        |           |        |           |
| ----- farms, 1987                            | 94      | 123      | 350    | 102    | 134    | 108       | 216    | 52        |
| ----- farms, 1982                            | 132     | 184      | 469    | 161    | 186    | 190       | 290    | 98        |
| ----- number, 1987                           | 3 962   | 4 525    | 13 688 | 4 143  | 4 784  | 2 963     | 9 576  | 2 385     |
| ----- number, 1982                           | 4 408   | 6 014    | 17 042 | 5 714  | 5 397  | 3 332     | 11 316 | 3 491     |
| 1987 farms by inventory:                     |         |          |        |        |        |           |        |           |
| 1 to 9                                       |         |          |        |        |        |           |        |           |
| ----- farms                                  | 3       | 9        | 15     | 10     | 12     | 26        | 3      | 6         |
| ----- number                                 | 8       | 38       | 70     | 30     | 28     | 72        | 8      | 14        |
| 10 to 19                                     |         |          |        |        |        |           |        |           |
| ----- farms                                  | 4       | 15       | 41     | 12     | 20     | 22        | 15     | 5         |
| ----- number                                 | 55      | 226      | 606    | 179    | 306    | 314       | 224    | 67        |
| 20 to 49                                     |         |          |        |        |        |           |        |           |
| ----- farms                                  | 60      | 70       | 204    | 60     | 68     | 43        | 132    | 23        |
| ----- number                                 | 2 004   | 2 231    | 6 787  | 1 825  | 2 299  | 1 409     | 4 515  | 775       |
| 50 to 99                                     |         |          |        |        |        |           |        |           |
| ----- farms                                  | 23      | 26       | 80     | 14     | 33     | 16        | 58     | 11        |
| ----- number                                 | 1 398   | 1 598    | 4 986  | 945    | (D)    | (D)       | 3 732  | 714       |
| 100 to 199                                   |         |          |        |        |        |           |        |           |
| ----- farms                                  | 4       | 2        | 9      | 3      | 1      | -         | 6      | 7         |
| ----- number                                 | 497     | (D)      | (D)    | 368    | (D)    | -         | (D)    | 815       |
| 200 to 499                                   |         |          |        |        |        |           |        |           |
| ----- farms                                  | -       | 1        | 1      | 3      | -      | 1         | 2      | -         |
| ----- number                                 | -       | (D)      | (D)    | 796    | -      | (D)       | (D)    | -         |
| 500 or more                                  |         |          |        |        |        |           |        |           |
| ----- farms                                  | -       | -        | -      | -      | -      | -         | -      | -         |
| ----- number                                 | -       | -        | -      | -      | -      | -         | -      | -         |
| Heifers and heifer calves                    |         |          |        |        |        |           |        |           |
| ----- farms, 1987                            | 253     | 198      | 487    | 308    | 378    | 374       | 315    | 156       |
| ----- farms, 1982                            | 383     | 292      | 631    | 439    | 464    | 572       | 450    | 242       |
| ----- number, 1987                           | 12 771  | 5 952    | 12 866 | 14 819 | 7 207  | 4 552     | 9 782  | 3 688     |
| ----- number, 1982                           | 16 420  | 9 007    | 15 638 | 17 770 | 8 411  | 5 349     | 10 449 | 4 510     |
| Steers, steer calves, bulls, and bull calves |         |          |        |        |        |           |        |           |
| ----- farms, 1987                            | 333     | 253      | 491    | 351    | 415    | 413       | 348    | 197       |
| ----- farms, 1982                            | 453     | 376      | 641    | 505    | 496    | 612       | 468    | 279       |
| ----- number, 1987                           | 14 157  | 11 396   | 8 619  | 23 653 | 6 595  | 2 925     | 6 996  | 4 437     |
| ----- number, 1982                           | 20 201  | 14 176   | 11 900 | 31 589 | 8 100  | 4 368     | 7 190  | 4 900     |

Table 11. Cattle and Calves—Inventory and Sales: 1987 and 1982—Con.

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

| Item   | Sibley | Stearns | Steele | Stevens | Swift  | Todd   | Traverse | Wabasha |
|--|--------|---------|--------|---------|--------|--------|----------|---------|
| <b>INVENTORY</b>                             |        |         |        |         |        |        |          |         |
| Cattle and calves                            |        |         |        |         |        |        |          |         |
| farms, 1987..                                | 614    | 2 248   | 430    | 187     | 248    | 1 330  | 115      | 718     |
| 1982..                                       | 751    | 2 577   | 547    | 250     | 376    | 1 625  | 149      | 838     |
| number, 1987..                               | 40 195 | 166 842 | 25 073 | 25 787  | 17 832 | 77 417 | 10 491   | 69 428  |
| 1982..                                       | 47 472 | 173 336 | 30 508 | 33 314  | 27 434 | 88 252 | 12 781   | 79 197  |
| Farms by inventory:                          |        |         |        |         |        |        |          |         |
| 1 to 9                                       |        |         |        |         |        |        |          |         |
| farms, 1987..                                | 63     | 188     | 77     | 27      | 33     | 145    | 10       | 52      |
| 1982..                                       | 79     | 198     | 87     | 30      | 37     | 182    | 13       | 42      |
| number, 1987..                               | 321    | 941     | 386    | 142     | 153    | 754    | 50       | 296     |
| 1982..                                       | 435    | 1 091   | 390    | 163     | 181    | 996    | 66       | 204     |
| 10 to 19                                     |        |         |        |         |        |        |          |         |
| farms, 1987..                                | 74     | 201     | 52     | 35      | 27     | 172    | 17       | 51      |
| 1982..                                       | 89     | 228     | 75     | 38      | 49     | 212    | 23       | 54      |
| number, 1987..                               | 1 021  | 2 821   | 690    | 477     | 382    | 2 423  | 233      | 741     |
| 1982..                                       | 1 254  | 3 223   | 1 019  | 529     | 647    | 3 054  | 339      | 778     |
| 20 to 49                                     |        |         |        |         |        |        |          |         |
| farms, 1987..                                | 160    | 455     | 100    | 38      | 70     | 395    | 32       | 132     |
| 1982..                                       | 196    | 643     | 141    | 53      | 103    | 510    | 34       | 174     |
| number, 1987..                               | 5 268  | 15 825  | 3 363  | 1 255   | 2 286  | 13 189 | 1 060    | 4 449   |
| 1982..                                       | 6 513  | 22 273  | 4 652  | 1 608   | 3 438  | 16 946 | 1 083    | 5 848   |
| 50 to 99                                     |        |         |        |         |        |        |          |         |
| farms, 1987..                                | 186    | 788     | 117    | 37      | 59     | 393    | 28       | 206     |
| 1982..                                       | 241    | 962     | 160    | 52      | 93     | 496    | 42       | 258     |
| number, 1987..                               | 13 257 | 56 986  | 8 076  | 2 599   | 4 132  | 27 554 | 2 020    | 15 165  |
| 1982..                                       | 16 811 | 68 343  | 11 187 | 3 686   | 6 687  | 34 517 | 2 993    | 18 706  |
| 100 to 199                                   |        |         |        |         |        |        |          |         |
| farms, 1987..                                | 108    | 534     | 70     | 21      | 42     | 192    | 19       | 199     |
| 1982..                                       | 118    | 473     | 70     | 32      | 73     | 190    | 23       | 231     |
| number, 1987..                               | 14 289 | 68 538  | 8 613  | 2 859   | 5 363  | 24 786 | 2 464    | 26 425  |
| 1982..                                       | (D)    | 59 493  | (D)    | 4 140   | 9 592  | 23 795 | 2 961    | 30 530  |
| 200 to 499                                   |        |         |        |         |        |        |          |         |
| farms, 1987..                                | 23     | 80      | 13     | 19      | 14     | 32     | 5        | 75      |
| 1982..                                       | 26     | 70      | 12     | 36      | 18     | 35     | 11       | 74      |
| number, 1987..                               | 6 039  | (D)     | (D)    | 5 347   | 3 565  | (D)    | 1 638    | 20 614  |
| 1982..                                       | 6 489  | 17 375  | 2 863  | 11 365  | 5 144  | 8 944  | 3 165    | 20 515  |
| 500 or more                                  |        |         |        |         |        |        |          |         |
| farms, 1987..                                | -      | 2       | 1      | 10      | 3      | 1      | 4        | 3       |
| 1982..                                       | 2      | 3       | 2      | 9       | 3      | -      | 3        | 5       |
| number, 1987..                               | -      | (D)     | (D)    | 13 108  | 1 951  | (D)    | 3 026    | 1 738   |
| 1982..                                       | (D)    | 1 540   | (D)    | 11 822  | 1 745  | -      | 2 174    | 2 616   |
| Cows and heifers that had calved             |        |         |        |         |        |        |          |         |
| farms, 1987..                                | 418    | 1 862   | 320    | 115     | 182    | 1 129  | 81       | 593     |
| 1982..                                       | 564    | 2 228   | 425    | 152     | 269    | 1 395  | 100      | 745     |
| number, 1987..                               | 15 032 | 74 724  | 10 326 | 4 312   | 6 473  | 37 822 | 3 065    | 29 233  |
| 1982..                                       | 18 544 | 78 413  | 12 639 | 4 946   | 8 823  | 42 285 | 3 297    | 33 097  |
| Beef cows                                    |        |         |        |         |        |        |          |         |
| farms, 1987..                                | 104    | 357     | 81     | 81      | 117    | 362    | 61       | 260     |
| 1982..                                       | 145    | 505     | 119    | 113     | 164    | 419    | 71       | 356     |
| number, 1987..                               | 1 775  | 6 063   | 1 058  | 3 125   | 3 592  | 6 630  | 2 164    | 8 729   |
| 1982..                                       | 2 881  | 6 809   | 1 950  | 3 522   | 4 650  | 6 689  | 2 199    | 11 587  |
| 1987 farms by inventory:                     |        |         |        |         |        |        |          |         |
| 1 to 9                                       |        |         |        |         |        |        |          |         |
| farms..                                      | 47     | 154     | 41     | 20      | 28     | 158    | 16       | 54      |
| number..                                     | 244    | 729     | 161    | 114     | 138    | 756    | 82       | 291     |
| 10 to 19                                     |        |         |        |         |        |        |          |         |
| farms..                                      | 30     | 108     | 20     | 20      | 32     | 88     | 17       | 48      |
| number..                                     | 372    | 1 439   | 261    | 252     | 446    | 1 188  | 248      | 653     |
| 20 to 49                                     |        |         |        |         |        |        |          |         |
| farms..                                      | 18     | 75      | 18     | 29      | 37     | 86     | 22       | 102     |
| number..                                     | 568    | 2 194   | (D)    | 899     | 1 150  | 2 383  | 697      | 3 053   |
| 50 to 99                                     |        |         |        |         |        |        |          |         |
| farms..                                      | 9      | 13      | 2      | 7       | 16     | 24     | 3        | 42      |
| number..                                     | 591    | 771     | (D)    | 440     | 1 142  | 1 445  | 171      | 2 736   |
| 100 to 199                                   |        |         |        |         |        |        |          |         |
| farms..                                      | -      | 6       | -      | 3       | 3      | 6      | -        | 13      |
| number..                                     | -      | (D)     | -      | (D)     | (D)    | 858    | -        | (D)     |
| 200 to 499                                   |        |         |        |         |        |        |          |         |
| farms..                                      | -      | 1       | -      | 1       | 1      | -      | 3        | 1       |
| number..                                     | -      | (D)     | -      | (D)     | (D)    | -      | 966      | (D)     |
| 500 or more                                  |        |         |        |         |        |        |          |         |
| farms..                                      | -      | -       | -      | (D)     | -      | -      | -        | -       |
| number..                                     | -      | -       | -      | (D)     | -      | -      | -        | -       |
| Milk cows                                    |        |         |        |         |        |        |          |         |
| farms, 1987..                                | 327    | 1 557   | 250    | 37      | 80     | 828    | 22       | 403     |
| 1982..                                       | 444    | 1 835   | 332    | 52      | 125    | 1 079  | 32       | 478     |
| number, 1987..                               | 13 257 | 68 661  | 9 268  | 1 187   | 2 881  | 31 192 | 901      | 20 504  |
| 1982..                                       | 15 663 | 71 604  | 10 689 | 1 424   | 4 173  | 35 596 | 1 098    | 21 510  |
| 1987 farms by inventory:                     |        |         |        |         |        |        |          |         |
| 1 to 9                                       |        |         |        |         |        |        |          |         |
| farms..                                      | 12     | 41      | 22     | 8       | 3      | 56     | 1        | 21      |
| number..                                     | 39     | 144     | 81     | 38      | 21     | 238    | (D)      | 65      |
| 10 to 19                                     |        |         |        |         |        |        |          |         |
| farms..                                      | 21     | 68      | 20     | 5       | 9      | 90     | 1        | 14      |
| number..                                     | (D)    | 1 046   | 310    | 78      | 132    | 1 360  | (D)      | 220     |
| 20 to 49                                     |        |         |        |         |        |        |          |         |
| farms..                                      | 204    | 935     | 154    | 16      | 48     | 503    | 13       | 185     |
| number..                                     | (D)    | 33 259  | 4 884  | 508     | 1 464  | 16 933 | (D)      | 6 362   |
| 50 to 99                                     |        |         |        |         |        |        |          |         |
| farms..                                      | 76     | 472     | 44     | 7       | 18     | 156    | 7        | 153     |
| number..                                     | 4 578  | 29 070  | 2 785  | (D)     | (D)    | 9 588  | 412      | 9 938   |
| 100 to 199                                   |        |         |        |         |        |        |          |         |
| farms..                                      | 14     | 38      | 10     | 1       | 2      | 21     | -        | 28      |
| number..                                     | 1 650  | 4 465   | 1 208  | (D)     | (D)    | (D)    | -        | (D)     |
| 200 to 499                                   |        |         |        |         |        |        |          |         |
| farms..                                      | -      | 3       | -      | -       | -      | 2      | -        | 2       |
| number..                                     | -      | 677     | -      | -       | -      | (D)    | -        | (D)     |
| 500 or more                                  |        |         |        |         |        |        |          |         |
| farms..                                      | -      | -       | -      | -       | -      | -      | -        | -       |
| number..                                     | -      | -       | -      | -       | -      | -      | -        | -       |
| Heifers and heifer calves                    |        |         |        |         |        |        |          |         |
| farms, 1987..                                | 420    | 1 903   | 327    | 138     | 178    | 1 136  | 82       | 584     |
| 1982..                                       | 570    | 2 260   | 431    | 165     | 279    | 1 415  | 106      | 709     |
| number, 1987..                               | 12 286 | 62 010  | 8 219  | 6 818   | 5 605  | 28 176 | 2 637    | 20 995  |
| 1982..                                       | 13 650 | 58 627  | 9 345  | 7 567   | 7 422  | 29 644 | 2 868    | 23 407  |
| Steers, steer calves, bulls, and bull calves |        |         |        |         |        |        |          |         |
| farms, 1987..                                | 489    | 1 573   | 330    | 153     | 202    | 971    | 100      | 612     |
| 1982..                                       | 654    | 2 018   | 452    | 226     | 326    | 1 264  | 137      | 738     |
| number, 1987..                               | 12 877 | 30 108  | 6 528  | 14 657  | 5 754  | 11 419 | 4 789    | 19 200  |
| 1982..                                       | 15 278 | 36 298  | 8 524  | 20 801  | 11 189 | 16 323 | 6 616    | 22 693  |

Table 11. Cattle and Calves—Inventory and Sales: 1987 and 1982—Con.

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

| Item   | Wadena | Waseca | Washington | Watwan | Wilkin | Winona | Wright | Yellow<br>Medicine |
|--|--------|--------|------------|--------|--------|--------|--------|--------------------|
| <b>INVENTORY</b>                             |        |        |            |        |        |        |        |                    |
| Cattle and calves                            |        |        |            |        |        |        |        |                    |
| ----- farms, 1987..                          | 439    | 257    | 312        | 146    | 75     | 893    | 994    | 254                |
| ----- farms, 1982..                          | 562    | 349    | 417        | 262    | 128    | 988    | 1 298  | 409                |
| ----- number, 1987..                         | 22 413 | 14 491 | 13 308     | 11 861 | 3 608  | 83 717 | 52 118 | 22 722             |
| ----- number, 1982..                         | 28 219 | 21 331 | 16 240     | 19 985 | 6 785  | 89 890 | 67 745 | 33 565             |
| Farms by inventory:                          |        |        |            |        |        |        |        |                    |
| 1 to 9                                       |        |        |            |        |        |        |        |                    |
| ----- farms, 1987..                          | 41     | 49     | 76         | 19     | 21     | 59     | 180    | 33                 |
| ----- farms, 1982..                          | 66     | 64     | 116        | 44     | 33     | 58     | 229    | 34                 |
| ----- number, 1987..                         | 203    | 213    | 387        | 98     | 101    | 303    | 907    | 139                |
| ----- number, 1982..                         | 398    | 312    | 546        | 187    | 160    | 320    | 1 173  | 162                |
| 10 to 19                                     |        |        |            |        |        |        |        |                    |
| ----- farms, 1987..                          | 75     | 49     | 63         | 18     | 8      | 87     | 154    | 35                 |
| ----- farms, 1982..                          | 87     | 43     | 89         | 27     | 15     | 88     | 212    | 48                 |
| ----- number, 1987..                         | 1 095  | 662    | 864        | 240    | (D)    | 1 235  | 2 103  | 468                |
| ----- number, 1982..                         | 1 226  | 594    | 1 240      | 366    | 205    | 1 218  | 2 877  | 686                |
| 20 to 49                                     |        |        |            |        |        |        |        |                    |
| ----- farms, 1987..                          | 149    | 54     | 90         | 36     | 21     | 178    | 256    | 63                 |
| ----- farms, 1982..                          | 199    | 86     | 104        | 65     | 31     | 203    | 328    | 136                |
| ----- number, 1987..                         | 4 858  | 1 816  | 2 948      | 1 225  | 689    | 5 476  | 8 109  | 2 011              |
| ----- number, 1982..                         | 6 265  | 2 765  | 3 356      | 2 156  | 1 003  | 6 553  | 10 491 | 4 444              |
| 50 to 99                                     |        |        |            |        |        |        |        |                    |
| ----- farms, 1987..                          | 120    | 54     | 50         | 38     | 13     | 239    | 242    | 59                 |
| ----- farms, 1982..                          | 129    | 92     | 67         | 65     | 24     | 311    | 336    | 84                 |
| ----- number, 1987..                         | 8 277  | 3 744  | 3 578      | 2 626  | (D)    | 17 296 | 17 016 | 4 161              |
| ----- number, 1982..                         | 8 841  | 6 636  | 4 721      | 4 550  | 1 647  | 22 477 | 23 419 | 6 151              |
| 100 to 199                                   |        |        |            |        |        |        |        |                    |
| ----- farms, 1987..                          | 44     | 45     | 26         | 27     | 11     | 231    | 138    | 38                 |
| ----- farms, 1982..                          | 69     | 50     | 32         | 39     | 21     | 237    | 163    | 70                 |
| ----- number, 1987..                         | 5 679  | 6 224  | 3 182      | 3 410  | (D)    | 30 594 | 17 727 | 5 008              |
| ----- number, 1982..                         | 8 712  | (D)    | 3 828      | (D)    | 2 725  | 32 915 | 21 071 | 9 072              |
| 200 to 499                                   |        |        |            |        |        |        |        |                    |
| ----- farms, 1987..                          | 10     | 6      | 6          | 6      | 1      | 94     | 24     | 17                 |
| ----- farms, 1982..                          | 12     | 13     | 9          | 20     | 4      | 85     | 27     | 31                 |
| ----- number, 1987..                         | 2 301  | 1 832  | (D)        | (D)    | (D)    | 25 166 | 6 256  | 4 292              |
| ----- number, 1982..                         | 2 837  | 3 705  | 2 549      | 5 934  | 1 045  | 23 128 | 6 762  | 8 589              |
| 500 or more                                  |        |        |            |        |        |        |        |                    |
| ----- farms, 1987..                          | -      | -      | 1          | 2      | -      | 5      | -      | 9                  |
| ----- farms, 1982..                          | -      | 1      | -          | 2      | -      | 6      | 3      | 6                  |
| ----- number, 1987..                         | -      | -      | (D)        | (D)    | -      | 3 647  | -      | 6 643              |
| ----- number, 1982..                         | -      | (D)    | -          | (D)    | -      | 3 279  | 1 952  | 4 461              |
| Cows and heifers that had calved             |        |        |            |        |        |        |        |                    |
| ----- farms, 1987..                          | 378    | 172    | 232        | 76     | 56     | 773    | 725    | 170                |
| ----- farms, 1982..                          | 494    | 249    | 308        | 145    | 89     | 910    | 1 030  | 285                |
| ----- number, 1987..                         | 10 690 | 5 901  | 5 909      | 2 618  | 1 562  | 36 724 | 23 126 | 6 895              |
| ----- number, 1982..                         | 13 428 | 8 107  | 6 413      | 4 401  | 2 569  | 40 994 | 30 222 | 9 132              |
| Beef cows                                    |        |        |            |        |        |        |        |                    |
| ----- farms, 1987..                          | 169    | 64     | 167        | 43     | 37     | 298    | 309    | 120                |
| ----- farms, 1982..                          | 226    | 91     | 218        | 80     | 57     | 341    | 414    | 190                |
| ----- number, 1987..                         | 3 636  | 1 020  | 2 869      | 1 352  | 796    | 8 532  | 4 092  | 4 611              |
| ----- number, 1982..                         | 4 348  | 1 638  | 3 018      | 2 127  | 1 205  | 10 191 | 5 022  | 5 826              |
| 1987 farms by inventory:                     |        |        |            |        |        |        |        |                    |
| 1 to 9                                       |        |        |            |        |        |        |        |                    |
| ----- farms..                                | 65     | 30     | 85         | 8      | 16     | 99     | 160    | 25                 |
| ----- number..                               | 345    | 141    | 383        | 43     | 74     | 479    | 702    | 124                |
| 10 to 19                                     |        |        |            |        |        |        |        |                    |
| ----- farms..                                | 38     | 22     | 45         | 10     | 8      | 68     | 90     | 25                 |
| ----- number..                               | 536    | 290    | 620        | (D)    | 100    | 928    | 1 172  | 338                |
| 20 to 49                                     |        |        |            |        |        |        |        |                    |
| ----- farms..                                | 51     | 6      | 26         | 17     | 6      | 81     | 49     | 48                 |
| ----- number..                               | 1 471  | 182    | 726        | 508    | 201    | 2 508  | 1 410  | 1 476              |
| 50 to 99                                     |        |        |            |        |        |        |        |                    |
| ----- farms..                                | 10     | 6      | 8          | 7      | 7      | 34     | 7      | 11                 |
| ----- number..                               | 587    | 407    | 490        | (D)    | 421    | (D)    | 396    | 759                |
| 100 to 199                                   |        |        |            |        |        |        |        |                    |
| ----- farms..                                | 5      | -      | 1          | -      | -      | 13     | 3      | 7                  |
| ----- number..                               | 697    | -      | (D)        | -      | -      | (D)    | 412    | 825                |
| 200 to 499                                   |        |        |            |        |        |        |        |                    |
| ----- farms..                                | -      | -      | 2          | 1      | -      | 3      | -      | 4                  |
| ----- number..                               | -      | -      | (D)        | (D)    | -      | 750    | -      | 1 089              |
| 500 or more                                  |        |        |            |        |        |        |        |                    |
| ----- farms..                                | -      | -      | -          | -      | -      | -      | -      | -                  |
| ----- number..                               | -      | -      | -          | -      | -      | -      | -      | -                  |
| Milk cows                                    |        |        |            |        |        |        |        |                    |
| ----- farms, 1987..                          | 228    | 113    | 76         | 37     | 21     | 525    | 444    | 55                 |
| ----- farms, 1982..                          | 320    | 172    | 106        | 72     | 38     | 643    | 675    | 105                |
| ----- number, 1987..                         | 7 054  | 4 881  | 3 040      | 1 266  | 766    | 28 192 | 19 034 | 2 284              |
| ----- number, 1982..                         | 9 080  | 6 469  | 3 395      | 2 274  | 1 364  | 30 803 | 25 200 | 3 306              |
| 1987 farms by inventory:                     |        |        |            |        |        |        |        |                    |
| 1 to 9                                       |        |        |            |        |        |        |        |                    |
| ----- farms..                                | 13     | 9      | 14         | 6      | 5      | 17     | 22     | 5                  |
| ----- number..                               | 72     | 28     | 41         | 10     | 16     | 65     | 78     | 14                 |
| 10 to 19                                     |        |        |            |        |        |        |        |                    |
| ----- farms..                                | 43     | 11     | 6          | 10     | 5      | 42     | 32     | 6                  |
| ----- number..                               | 661    | 159    | 94         | 154    | 82     | 618    | 466    | 89                 |
| 20 to 49                                     |        |        |            |        |        |        |        |                    |
| ----- farms..                                | 145    | 59     | 30         | 11     | 4      | 244    | 250    | 29                 |
| ----- number..                               | 4 529  | 1 947  | 1 009      | 333    | 128    | 8 602  | 8 448  | 910                |
| 50 to 99                                     |        |        |            |        |        |        |        |                    |
| ----- farms..                                | 26     | 25     | 23         | 9      | 6      | 165    | 123    | 12                 |
| ----- number..                               | (D)    | 1 591  | 1 426      | (D)    | (D)    | 10 767 | 7 903  | 721                |
| 100 to 199                                   |        |        |            |        |        |        |        |                    |
| ----- farms..                                | 1      | 8      | 2          | 1      | 1      | 51     | 15     | 2                  |
| ----- number..                               | (D)    | (D)    | (D)        | (D)    | (D)    | 6 333  | (D)    | (D)                |
| 200 to 499                                   |        |        |            |        |        |        |        |                    |
| ----- farms..                                | -      | 1      | 1          | -      | -      | 6      | 2      | 1                  |
| ----- number..                               | -      | (D)    | (D)        | -      | -      | 1 807  | (D)    | (D)                |
| 500 or more                                  |        |        |            |        |        |        |        |                    |
| ----- farms..                                | -      | -      | -          | -      | -      | -      | -      | -                  |
| ----- number..                               | -      | -      | -          | -      | -      | -      | -      | -                  |
| Heifers and heifer calves                    |        |        |            |        |        |        |        |                    |
| ----- farms, 1987..                          | 362    | 173    | 230        | 100    | 49     | 772    | 728    | 177                |
| ----- farms, 1982..                          | 481    | 237    | 298        | 188    | 91     | 862    | 1 021  | 286                |
| ----- number, 1987..                         | 7 311  | 4 199  | 3 958      | 4 366  | 1 073  | 29 884 | 16 150 | 5 477              |
| ----- number, 1982..                         | 8 818  | 5 875  | 5 359      | 7 954  | 2 292  | 31 180 | 21 539 | 8 890              |
| Steers, steer calves, bulls, and bull calves |        |        |            |        |        |        |        |                    |
| ----- farms, 1987..                          | 313    | 228    | 260        | 113    | 61     | 704    | 759    | 216                |
| ----- farms, 1982..                          | 467    | 305    | 367        | 212    | 109    | 802    | 1 040  | 348                |
| ----- number, 1987..                         | 4 412  | 4 391  | 3 441      | 4 877  | 973    | 17 109 | 12 842 | 10 350             |
| ----- number, 1982..                         | 5 973  | 7 349  | 4 468      | 7 630  | 1 924  | 17 716 | 15 984 | 15 543             |

Table 11. Cattle and Calves—Inventory and Sales: 1987 and 1982—Con.

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

| Item   | Minnesota | Aitkin | Anoka | Becker | Beltrami | Benton | Big Stone | Blue Earth |
|--|-----------|--------|-------|--------|----------|--------|-----------|------------|
| <b>SALES</b>   |           |        |       |        |          |        |           |            |
| Dairy products sold ----- farms, 1987..                            | 17 269    | 104    | 25    | 347    | 111      | 336    | 51        | 65         |
| 1982..   | 23 133    | 182    | 44    | 427    | 156      | 450    | 74        | 102        |
| \$1,000, 1987..  | 1 059 526 | 4 449  | 1 400 | 17 311 | 5 760    | 22 793 | 2 930     | 3 108      |
| 1982..   | 1 180 493 | 5 562  | 2 143 | 18 927 | 5 783    | 24 005 | 3 245     | 3 608      |
| Cattle and calves sold ----- farms, 1987..                         | 39 972    | 386    | 186   | 735    | 471      | 613    | 168       | 303        |
| 1982..   | 50 186    | 514    | 256   | 856    | 517      | 746    | 232       | 420        |
| number, 1987..   | 1 474 577 | 7 261  | 2 443 | 21 805 | 13 219   | 14 748 | 6 298     | 21 335     |
| 1982..   | 1 759 452 | 8 257  | 2 790 | 17 579 | 11 042   | 16 138 | 8 523     | 26 490     |
| \$1,000, 1987..  | 749 374   | 2 732  | 1 129 | 10 205 | 5 399    | 5 779  | 3 320     | 14 424     |
| 1982..   | 847 157   | 2 543  | 1 102 | 6 637  | 3 826    | 5 999  | 4 242     | 15 637     |
| 1987 farms by number sold:   |           |        |       |        |          |        |           |            |
| 1 to 9 ----- farms..   | 10 916    | 147    | 117   | 241    | 128      | 157    | 38        | 84         |
| number..   | 54 010    | 746    | 501   | 1 168  | 640      | 784    | 216       | 429        |
| 10 to 19 ----- farms..   | 9 751     | 103    | 37    | 189    | 133      | 182    | 47        | 89         |
| number..   | 135 538   | 1 414  | 524   | 2 649  | 1 887    | 2 467  | 664       | 1 170      |
| 20 to 49 ----- farms..   | 13 069    | 111    | 19    | 215    | 141      | 202    | 49        | 80         |
| number..   | 397 292   | 3 311  | (D)   | 6 474  | 4 291    | 5 886  | 1 616     | 2 507      |
| 50 to 99 ----- farms..   | 3 998     | 23     | 12    | 71     | 52       | 56     | 23        | 21         |
| number..   | 265 292   | (D)    | (D)   | 4 677  | 3 530    | 3 635  | 1 466     | 1 400      |
| 100 to 199 ----- farms..   | 1 349     | 1      | 1     | 12     | 14       | 15     | 7         | 15         |
| number..   | 177 184   | (D)    | (D)   | 1 527  | 1 679    | (D)    | 836       | 1 977      |
| 200 to 499 ----- farms..   | 653       | 1      | -     | 4      | 2        | 1      | 3         | 5          |
| number..   | 187 606   | (D)    | -     | 950    | (D)      | (D)    | (D)       | 1 285      |
| 500 or more ----- farms..  | 236       | -      | -     | 3      | 1        | -      | 1         | 9          |
| number..   | 257 655   | -      | -     | 4 360  | (D)      | -      | (D)       | 12 567     |
| Calves sold ----- farms, 1987..                                    | 18 695    | 240    | 60    | 361    | 234      | 369    | 49        | 75         |
| 1982..   | 22 463    | 327    | 107   | 436    | 279      | 425    | 71        | 93         |
| number, 1987..   | 311 226   | 3 289  | 564   | 5 095  | 3 546    | 5 535  | 930       | 1 340      |
| 1982..   | 333 214   | 3 857  | 897   | 4 877  | 4 438    | 6 633  | 1 153     | 1 510      |
| \$1,000, 1987..  | 59 893    | 842    | 79    | 1 084  | 1 010    | 901    | 251       | 277        |
| 1982..   | 57 794    | 720    | 147   | 931    | 1 049    | 976    | 286       | 388        |
| 1987 farms by number sold:   |           |        |       |        |          |        |           |            |
| 1 to 9 ----- farms..   | 7 612     | 124    | 35    | 160    | 111      | 124    | 18        | 29         |
| number..   | 35 450    | 561    | 143   | 667    | 504      | 580    | 88        | 118        |
| 10 to 19 ----- farms..   | 5 824     | 64     | 16    | 121    | 63       | 152    | 11        | 25         |
| number..   | 76 940    | 888    | 195   | 1 599  | 838      | 1 915  | 144       | 342        |
| 20 to 49 ----- farms..   | 4 532     | 44     | 9     | 70     | 50       | 80     | 17        | 16         |
| number..   | 124 162   | 1 184  | 226   | 2 114  | 1 424    | 1 998  | 480       | 456        |
| 50 to 99 ----- farms..   | 559       | 6      | -     | 10     | 8        | 11     | 2         | 3          |
| number..   | 35 577    | (D)    | -     | 715    | (D)      | (D)    | (D)       | (D)        |
| 100 to 199 ----- farms..   | 106       | 1      | -     | -      | 2        | 1      | 1         | 2          |
| number..   | 13 396    | (D)    | -     | -      | (D)      | (D)    | (D)       | (D)        |
| 200 to 499 ----- farms..   | 48        | 1      | -     | -      | 1        | -      | -         | -          |
| number..   | 13 676    | (D)    | -     | -      | -        | (D)    | -         | -          |
| 500 or more ----- farms..  | 14        | -      | -     | -      | -        | -      | -         | -          |
| number..   | 12 025    | -      | -     | -      | -        | -      | -         | -          |
| Cattle sold ----- farms, 1987..                                    | 35 357    | 333    | 166   | 660    | 416      | 519    | 144       | 271        |
| 1982..   | 44 469    | 435    | 226   | 757    | 447      | 632    | 212       | 392        |
| number, 1987..   | 1 163 351 | 3 972  | 1 879 | 16 710 | 9 673    | 9 213  | 5 368     | 19 995     |
| 1982..   | 1 426 238 | 4 400  | 1 893 | 12 702 | 6 604    | 9 505  | 7 370     | 24 980     |
| \$1,000, 1987..  | 689 480   | 1 890  | 1 050 | 9 121  | 4 389    | 4 878  | 3 069     | 14 147     |
| 1982..   | 789 362   | 1 823  | 955   | 5 707  | 2 777    | 5 023  | 3 956     | 15 249     |
| 1987 farms by number sold:   |           |        |       |        |          |        |           |            |
| 1 to 9 ----- farms..   | 13 452    | 188    | 116   | 299    | 167      | 237    | 32        | 93         |
| number..   | 62 384    | 826    | 470   | 1 324  | 704      | 1 169  | 158       | 490        |
| 10 to 19 ----- farms..   | 8 882     | 88     | 22    | 171    | 109      | 128    | 45        | 70         |
| number..   | 120 120   | 1 154  | 302   | 2 287  | 1 541    | 1 698  | 632       | 911        |
| 20 to 49 ----- farms..   | 8 498     | 51     | 22    | 132    | 90       | 115    | 40        | 63         |
| number..   | 253 429   | 1 564  | 641   | 3 932  | 2 693    | 3 405  | 1 308     | 1 867      |
| 50 to 99 ----- farms..   | 2 635     | 6      | 5     | 43     | 39       | 30     | 18        | 18         |
| number..   | 174 965   | 428    | (D)   | 2 835  | 2 643    | 1 948  | 1 159     | 1 174      |
| 100 to 199 ----- farms..   | 1 091     | -      | 1     | 8      | 8        | 9      | 6         | 13         |
| number..   | 144 315   | -      | (D)   | 1 022  | 1 000    | 993    | 811       | 1 701      |
| 200 to 499 ----- farms..   | 584       | -      | -     | 4      | 3        | -      | 2         | 5          |
| number..   | 167 630   | -      | -     | 950    | 1 092    | -      | (D)       | 1 285      |
| 500 or more ----- farms..  | 215       | -      | -     | 3      | -        | -      | 1         | 9          |
| number..   | 240 508   | -      | -     | 4 360  | -        | -      | (D)       | 12 567     |
| Cattle fattened on grain and concentrates sold ----- farms, 1987.. | 13 218    | 28     | 85    | 112    | 36       | 145    | 84        | 177        |
| 1982..   | 16 338    | 40     | 122   | 100    | 46       | 192    | 107       | 239        |
| number, 1987..   | 634 256   | 259    | 770   | 2 520  | 475      | 2 454  | 3 204     | 17 165     |
| 1982..   | 842 097   | 242    | 734   | 2 362  | 462      | 2 992  | 4 779     | 20 158     |
| \$1,000, 1987..  | 422 395   | 148    | 471   | 1 506  | 212      | 1 553  | 1 838     | 12 418     |
| 1982..   | 517 932   | 106    | 402   | 1 133  | 270      | 1 691  | 2 835     | 12 724     |
| 1987 farms by number sold:   |           |        |       |        |          |        |           |            |
| 1 to 9 ----- farms..   | 4 572     | 17     | 62    | 52     | 18       | 74     | 20        | 55         |
| number..   | 20 663    | 45     | 258   | 225    | 72       | 345    | 104       | 264        |
| 10 to 19 ----- farms..   | 3 083     | 5      | 9     | 26     | 10       | 26     | 25        | 44         |
| number..   | 41 695    | 63     | 126   | 302    | 133      | 333    | 333       | 571        |
| 20 to 49 ----- farms..   | 3 222     | 6      | 13    | 20     | 8        | 35     | 27        | 44         |
| number..   | 95 886    | 151    | (D)   | 615    | 270      | 1 040  | 894       | 1 276      |
| 50 to 99 ----- farms..   | 1 099     | -      | 1     | 10     | -        | 7      | 7         | 12         |
| number..   | 73 497    | -      | (D)   | 630    | -        | 422    | 453       | 766        |
| 100 to 199 ----- farms..   | 635       | -      | -     | 3      | -        | 3      | 3         | 10         |
| number..   | 85 349    | -      | -     | (D)    | -        | 314    | (D)       | 1 386      |
| 200 to 499 ----- farms..   | 429       | -      | -     | 1      | -        | -      | 1         | 4          |
| number..   | 125 029   | -      | -     | (D)    | -        | -      | (D)       | 885        |
| 500 or more ----- farms..  | 178       | -      | -     | -      | -        | -      | 1         | 8          |
| number..   | 192 137   | -      | -     | -      | -        | -      | (D)       | 12 017     |

**Table 11. Cattle and Calves—Inventory and Sales: 1987 and 1982—Con.**

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

| Item  | Brown  | Carlton | Carver | Cass   | Chippewa | Chisago | Clay   | Clearwater |
|---|--------|---------|--------|--------|----------|---------|--------|------------|
| <b>SALES</b>  |        |         |        |        |          |         |        |            |
| Dairy products sold ----- farms, 1987 ..                            | 259    | 154     | 438    | 133    | 42       | 146     | 89     | 130        |
| ----- farms, 1982 ..  | 311    | 222     | 540    | 185    | 62       | 245     | 117    | 144        |
| ----- \$1,000, 1987 ..  | 14 440 | 5 844   | 31 949 | 4 876  | 1 848    | 8 458   | 5 255  | 4 242      |
| ----- \$1,000, 1982 ..  | 14 603 | 7 120   | 33 650 | 5 816  | 2 836    | 10 904  | 5 942  | 3 579      |
| Cattle and calves sold ----- farms, 1987 ..                         | 526    | 390     | 677    | 448    | 186      | 399     | 318    | 463        |
| ----- farms, 1982 ..  | 616    | 510     | 816    | 533    | 273      | 608     | 395    | 463        |
| ----- number, 1987 ..   | 27 423 | 6 367   | 18 334 | 12 326 | 6 763    | 7 998   | 13 214 | 13 985     |
| ----- number, 1982 ..   | 33 289 | 7 054   | 18 790 | 13 563 | 11 112   | 9 537   | 12 572 | 11 736     |
| ----- \$1,000, 1987 ..  | 16 323 | 2 101   | 7 824  | 5 012  | 3 396    | 3 437   | 6 497  | 6 236      |
| ----- \$1,000, 1982 ..  | 18 224 | 2 120   | 7 603  | 4 327  | 6 073    | 3 701   | 5 412  | 4 114      |
| 1987 farms by number sold:  |        |         |        |        |          |         |        |            |
| 1 to 9 ----- farms ..   | 113    | 178     | 171    | 149    | 53       | 169     | 79     | 132        |
| ----- number ..   | 580    | 880     | 820    | 747    | 263      | 744     | 411    | 657        |
| 10 to 19 ----- farms ..   | 137    | 110     | 161    | 105    | 49       | 84      | 66     | 97         |
| ----- number ..   | 1 905  | 1 495   | 2 328  | 1 481  | 649      | 1 148   | 920    | 1 408      |
| 20 to 49 ----- farms ..   | 157    | 80      | 253    | 133    | 44       | 118     | 107    | 166        |
| ----- number ..   | 4 575  | 2 494   | 7 697  | 3 968  | 1 267    | 3 406   | 3 295  | 5 218      |
| 50 to 99 ----- farms ..   | 71     | 21      | 75     | 37     | 25       | 17      | 42     | 44         |
| ----- number ..   | 4 996  | (D)     | 4 805  | 2 505  | 1 668    | 1 075   | 2 808  | 2 895      |
| 100 to 199 ----- farms ..   | 23     | 1       | 15     | 22     | 11       | 9       | 12     | 18         |
| ----- number ..   | 3 378  | (D)     | (D)    | (D)    | 1 387    | (D)     | 1 577  | 2 295      |
| 200 to 499 ----- farms ..   | 17     | -       | 1      | 1      | 3        | 2       | 10     | 6          |
| ----- number ..   | 5 192  | -       | (D)    | (D)    | (D)      | (D)     | (D)    | 1 512      |
| 500 or more ----- farms ..  | 8      | -       | 1      | 1      | 1        | -       | 2      | -          |
| ----- number ..   | 6 797  | -       | (D)    | (D)    | (D)      | -       | (D)    | -          |
| Calves sold ----- farms, 1987 ..                                    | 146    | 251     | 360    | 264    | 49       | 190     | 139    | 214        |
| ----- farms, 1982 ..  | 205    | 313     | 446    | 345    | 79       | 282     | 170    | 213        |
| ----- number, 1987 ..   | 3 227  | 3 037   | 6 121  | 4 914  | 673      | 2 272   | 3 011  | 2 849      |
| ----- number, 1982 ..   | 3 523  | 3 016   | 6 434  | 6 261  | 1 118    | 2 761   | 2 668  | 3 601      |
| ----- \$1,000, 1987 ..  | 799    | 535     | 742    | 1 273  | 118      | 371     | 874    | 740        |
| ----- \$1,000, 1982 ..  | 834    | 429     | 657    | 1 366  | 205      | 342     | 493    | 884        |
| 1987 farms by number sold:  |        |         |        |        |          |         |        |            |
| 1 to 9 ----- farms ..   | 54     | 141     | 105    | 120    | 19       | 95      | 54     | 109        |
| ----- number ..   | 257    | 598     | 566    | 529    | 102      | 431     | 250    | 445        |
| 10 to 19 ----- farms ..   | 43     | 63      | 135    | 65     | 20       | 56      | 40     | 51         |
| ----- number ..   | 549    | 803     | 1 877  | 871    | 270      | 747     | 537    | 672        |
| 20 to 49 ----- farms ..   | 42     | 39      | 108    | 58     | 8        | 37      | 33     | 48         |
| ----- number ..   | 1 093  | 1 073   | 2 839  | 1 574  | (D)      | (D)     | 914    | 1 316      |
| 50 to 99 ----- farms ..   | 4      | 7       | 11     | 16     | 2        | 2       | 7      | 5          |
| ----- number ..   | 274    | (D)     | (D)    | 1 039  | (D)      | (D)     | 421    | (D)        |
| 100 to 199 ----- farms ..   | -      | 1       | 1      | 4      | -        | -       | 3      | 1          |
| ----- number ..   | -      | (D)     | (D)    | (D)    | -        | -       | (D)    | (D)        |
| 200 to 499 ----- farms ..   | 3      | -       | -      | 1      | -        | -       | 2      | -          |
| ----- number ..   | 1 054  | -       | -      | (D)    | -        | -       | (D)    | -          |
| 500 or more ----- farms ..  | -      | -       | -      | -      | -        | -       | -      | -          |
| ----- number ..   | -      | -       | -      | -      | -        | -       | -      | -          |
| Cattle sold ----- farms, 1987 ..                                    | 480    | 331     | 592    | 357    | 168      | 359     | 284    | 420        |
| ----- farms, 1982 ..  | 547    | 444     | 731    | 433    | 238      | 542     | 338    | 405        |
| ----- number, 1987 ..   | 24 196 | 3 330   | 12 213 | 7 412  | 6 090    | 5 726   | 10 203 | 11 136     |
| ----- number, 1982 ..   | 29 766 | 4 038   | 12 356 | 7 302  | 6 776    | 9 994   | 9 904  | 8 135      |
| ----- \$1,000, 1987 ..  | 15 524 | 1 566   | 7 082  | 3 739  | 3 278    | 3 066   | 5 623  | 5 496      |
| ----- \$1,000, 1982 ..  | 17 390 | 1 691   | 6 946  | 2 961  | 5 868    | 3 358   | 4 919  | 3 230      |
| 1987 farms by number sold:  |        |         |        |        |          |         |        |            |
| 1 to 9 ----- farms ..   | 135    | 213     | 236    | 184    | 61       | 188     | 101    | 165        |
| ----- number ..   | 704    | 909     | 1 123  | 848    | 292      | 793     | 468    | 723        |
| 10 to 19 ----- farms ..   | 122    | 77      | 145    | 69     | 41       | 78      | 65     | 81         |
| ----- number ..   | 1 649  | 1 018   | 2 001  | 999    | 551      | 1 019   | 909    | 1 112      |
| 20 to 49 ----- farms ..   | 120    | 36      | 152    | 70     | 30       | 76      | 68     | 123        |
| ----- number ..   | 3 508  | 1 102   | 4 222  | 2 124  | 937      | 2 028   | 1 983  | 3 861      |
| 50 to 99 ----- farms ..   | 58     | 5       | 51     | 17     | 21       | 8       | 32     | 29         |
| ----- number ..   | 4 062  | 301     | 3 323  | 1 135  | 1 412    | 519     | 2 184  | 1 869      |
| 100 to 199 ----- farms ..   | 23     | -       | 6      | 16     | 11       | 7       | 8      | 16         |
| ----- number ..   | 3 338  | -       | (D)    | (D)    | 1 369    | (D)     | 1 071  | 2 059      |
| 200 to 499 ----- farms ..   | 14     | -       | 1      | 1      | 3        | 2       | 8      | 6          |
| ----- number ..   | 4 138  | -       | (D)    | (D)    | (D)      | (D)     | (D)    | 1 512      |
| 500 or more ----- farms ..  | 8      | -       | 1      | -      | 1        | -       | 2      | -          |
| ----- number ..   | 6 797  | -       | (D)    | -      | (D)      | -       | (D)    | -          |
| Cattle fattened on grain and concentrates sold ----- farms, 1987 .. | 268    | 35      | 263    | 50     | 100      | 127     | 87     | 45         |
| ----- farms, 1982 ..  | 301    | 45      | 267    | 69     | 145      | 173     | 96     | 33         |
| ----- number, 1987 ..   | 16 912 | 226     | 5 245  | 959    | 3 693    | 1 785   | 4 952  | 1 660      |
| ----- number, 1982 ..   | 22 836 | 233     | 4 938  | 877    | 7 501    | 1 749   | 4 579  | 1 066      |
| ----- \$1,000, 1987 ..  | 11 340 | 115     | 3 496  | 591    | 2 220    | 1 115   | 2 865  | 980        |
| ----- \$1,000, 1982 ..  | 13 740 | 110     | 3 031  | 447    | 4 699    | 1 038   | 2 699  | 466        |
| 1987 farms by number sold:  |        |         |        |        |          |         |        |            |
| 1 to 9 ----- farms ..   | 73     | 31      | 114    | 24     | 36       | 79      | 26     | 20         |
| ----- number ..   | 405    | 118     | 513    | 109    | 154      | 309     | 147    | 109        |
| 10 to 19 ----- farms ..   | 76     | 2       | 54     | 12     | 21       | 23      | 16     | 8          |
| ----- number ..   | 1 024  | (D)     | 754    | 152    | 285      | 283     | 228    | 117        |
| 20 to 49 ----- farms ..   | 50     | 2       | 71     | 8      | 22       | 20      | 28     | 5          |
| ----- number ..   | 1 444  | (D)     | 2 100  | 244    | 693      | 544     | 776    | 172        |
| 50 to 99 ----- farms ..   | 32     | -       | 19     | 4      | 11       | 2       | 8      | 8          |
| ----- number ..   | 2 229  | -       | 1 128  | (D)    | 716      | (D)     | 515    | 552        |
| 100 to 199 ----- farms ..   | 19     | -       | 4      | 2      | 7        | 2       | 3      | 2          |
| ----- number ..   | 2 633  | -       | (D)    | (D)    | 900      | (D)     | 489    | (D)        |
| 200 to 499 ----- farms ..   | 12     | -       | 1      | -      | 2        | 1       | 4      | 2          |
| ----- number ..   | 3 638  | -       | (D)    | -      | (D)      | (D)     | (D)    | (D)        |
| 500 or more ----- farms ..  | 6      | -       | -      | -      | 1        | -       | 2      | -          |
| ----- number ..   | 5 539  | -       | -      | -      | (D)      | -       | (D)    | -          |

**Table 11. Cattle and Calves—Inventory and Sales: 1987 and 1982—Con.**

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

| Item   | Cook | Cottonwood | Crow Wing | Dakota | Dodge  | Douglas | Faribault | Fillmore |
|--|------|------------|-----------|--------|--------|---------|-----------|----------|
| <b>SALES</b>   |      |            |           |        |        |         |           |          |
| Dairy products sold ----- farms, 1987..                            | 1    | 67         | 77        | 115    | 191    | 385     | 79        | 460      |
| 1982..   | 2    | 89         | 117       | 176    | 279    | 517     | 107       | 666      |
| \$1,000, 1987..  | (D)  | 4 378      | 3 647     | 9 741  | 14 548 | 20 407  | 5 076     | 28 082   |
| 1982..   | (D)  | 4 178      | 4 550     | 12 471 | 16 784 | 24 268  | 5 554     | 35 016   |
| Cattle and calves sold ----- farms, 1987..                         | 5    | 329        | 313       | 351    | 380    | 686     | 247       | 1 128    |
| 1982..   | 7    | 402        | 377       | 481    | 508    | 843     | 339       | 1 399    |
| number, 1987..   | 61   | 41 091     | 6 923     | 20 752 | 11 703 | 16 659  | 18 100    | 44 007   |
| 1982..   | 58   | 50 194     | 7 220     | 22 408 | 15 070 | 17 700  | 28 038    | 58 284   |
| \$1,000, 1987..  | (D)  | 25 041     | 2 938     | 12 873 | 5 518  | 7 096   | 10 517    | 22 403   |
| 1982..   | (D)  | 29 137     | 2 399     | 12 351 | 6 819  | 7 152   | 16 001    | 25 526   |
| 1987 farms by number sold:   |      |            |           |        |        |         |           |          |
| 1 to 9 ----- farms..   | 1    | 70         | 114       | 78     | 106    | 146     | 71        | 234      |
| number..   | (D)  | 355        | 531       | 364    | 520    | 701     | 378       | 1 191    |
| 10 to 19 ----- farms..   | 3    | 66         | 90        | 68     | 104    | 204     | 53        | 221      |
| number..   | (D)  | 897        | 1 227     | 970    | 1 417  | 2 859   | 759       | 3 103    |
| 20 to 49 ----- farms..   | 1    | 86         | 78        | 108    | 118    | 266     | 74        | 417      |
| number..   | (D)  | 2 647      | 2 356     | 3 494  | 3 636  | 7 703   | 2 281     | 13 053   |
| 50 to 99 ----- farms..   | -    | 31         | 24        | 49     | 32     | 58      | 22        | 166      |
| number..   | -    | 1 935      | 1 539     | 3 280  | 2 190  | 3 773   | 1 447     | 11 381   |
| 100 to 199 ----- farms..   | -    | 30         | 5         | 25     | 14     | 11      | 12        | 67       |
| number..   | -    | 4 258      | (D)       | 3 700  | 1 920  | (D)     | 1 726     | 8 716    |
| 200 to 499 ----- farms..   | -    | 28         | 2         | 20     | 5      | 1       | 11        | 22       |
| number..   | -    | 8 370      | (D)       | 5 594  | (D)    | (D)     | 3 633     | (D)      |
| 500 or more ----- farms..  | -    | 18         | -         | 3      | 1      | -       | 4         | 1        |
| number..   | -    | 22 629     | -         | 3 350  | (D)    | -       | 7 876     | (D)      |
| Calves sold ----- farms, 1987..                                    | 4    | 75         | 165       | 110    | 186    | 386     | 59        | 429      |
| 1982..   | 5    | 89         | 220       | 149    | 245    | 440     | 77        | 620      |
| number, 1987..   | (D)  | 2 816      | 2 158     | 2 171  | 3 104  | 4 901   | 2 233     | 8 584    |
| 1982..   | 32   | 1 310      | 3 040     | 3 490  | 3 871  | 5 107   | 1 479     | 14 402   |
| \$1,000, 1987..  | (D)  | 744        | 579       | 352    | 485    | 757     | 546       | 2 048    |
| 1982..   | (D)  | 286        | 589       | 599    | 462    | 799     | 334       | 3 395    |
| 1987 farms by number sold:   |      |            |           |        |        |         |           |          |
| 1 to 9 ----- farms..   | 3    | 32         | 76        | 38     | 76     | 170     | 16        | 147      |
| number..   | (D)  | 163        | 378       | 192    | 383    | 830     | 77        | 680      |
| 10 to 19 ----- farms..   | 1    | 11         | 55        | 34     | 57     | 129     | 23        | 128      |
| number..   | (D)  | 133        | 720       | 461    | 730    | 1 690   | 336       | 1 715    |
| 20 to 49 ----- farms..   | -    | 21         | 32        | 29     | 41     | 83      | 15        | 118      |
| number..   | -    | 652        | (D)       | 803    | 1 019  | 2 145   | 425       | 3 427    |
| 50 to 99 ----- farms..   | -    | 8          | 1         | 6      | 9      | 4       | -         | 31       |
| number..   | -    | 516        | (D)       | 395    | 569    | 236     | -         | 2 068    |
| 100 to 199 ----- farms..   | -    | 1          | 1         | 3      | 3      | -       | 2         | 5        |
| number..   | -    | (D)        | (D)       | 320    | 403    | -       | (D)       | 694      |
| 200 to 499 ----- farms..   | -    | -          | -         | -      | -      | -       | 3         | -        |
| number..   | -    | -          | -         | -      | -      | -       | (D)       | -        |
| 500 or more ----- farms..  | -    | 2          | -         | -      | -      | -       | -         | -        |
| number..   | -    | (D)        | -         | -      | -      | -       | -         | -        |
| Cattle sold ----- farms, 1987..                                    | 5    | 298        | 261       | 319    | 341    | 616     | 224       | 988      |
| 1982..   | 7    | 370        | 313       | 440    | 448    | 742     | 314       | 1 222    |
| number, 1987..   | (D)  | 38 275     | 4 765     | 18 581 | 8 599  | 11 758  | 15 867    | 35 423   |
| 1982..   | 26   | 48 884     | 4 180     | 18 918 | 11 199 | 12 593  | 26 559    | 43 882   |
| \$1,000, 1987..  | (D)  | 24 297     | 2 359     | 12 522 | 5 034  | 6 339   | 9 971     | 20 354   |
| 1982..   | (D)  | 28 851     | 1 810     | 11 752 | 6 357  | 6 353   | 15 668    | 22 131   |
| 1987 farms by number sold:   |      |            |           |        |        |         |           |          |
| 1 to 9 ----- farms..   | 3    | 64         | 137       | 81     | 132    | 233     | 78        | 265      |
| number..   | (D)  | 289        | 547       | 376    | 616    | 1 088   | 420       | 1 273    |
| 10 to 19 ----- farms..   | 2    | 70         | 94        | 70     | 175    | 46      | 197       | 197      |
| number..   | (D)  | 977        | 671       | 974    | 1 230  | 2 389   | 655       | 2 713    |
| 20 to 49 ----- farms..   | -    | 69         | 54        | 82     | 81     | 167     | 61        | 327      |
| number..   | -    | 2 126      | 1 513     | 2 609  | 2 350  | 4 890   | 1 867     | 10 157   |
| 50 to 99 ----- farms..   | -    | 26         | 15        | 42     | 17     | 32      | 18        | 126      |
| number..   | -    | 1 598      | 994       | 2 684  | 1 127  | 2 116   | 1 245     | 8 460    |
| 100 to 199 ----- farms..   | -    | 25         | 3         | 21     | 11     | 8       | 9         | 53       |
| number..   | -    | 3 540      | (D)       | 3 085  | 1 447  | (D)     | 1 301     | 7 019    |
| 200 to 499 ----- farms..   | -    | 28         | 2         | 20     | 6      | 1       | 8         | 19       |
| number..   | -    | 8 368      | (D)       | 5 503  | 1 829  | (D)     | 2 503     | (D)      |
| 500 or more ----- farms..  | -    | 16         | -         | 3      | -      | -       | 4         | 1        |
| number..   | -    | 21 377     | -         | 3 350  | -      | -       | 7 876     | (D)      |
| Cattle fattened on grain and concentrates sold ----- farms, 1987.. | -    | 192        | 50        | 172    | 142    | 224     | 147       | 375      |
| 1982..   | 2    | 226        | 59        | 234    | 179    | 203     | 215       | 408      |
| number, 1987..   | -    | 27 247     | 1 086     | 12 937 | 4 072  | 4 597   | 13 672    | 14 886   |
| 1982..   | (D)  | 35 156     | 723       | 14 835 | 6 125  | 3 734   | 23 739    | 20 385   |
| \$1,000, 1987..  | -    | 18 916     | 636       | 9 173  | 2 461  | 2 822   | 8 829     | 9 856    |
| 1982..   | (D)  | 22 572     | 431       | 9 432  | 3 798  | 2 251   | 14 399    | 12 090   |
| 1987 farms by number sold:   |      |            |           |        |        |         |           |          |
| 1 to 9 ----- farms..   | -    | 38         | 25        | 48     | 51     | 76      | 45        | 95       |
| number..   | -    | 188        | 85        | 191    | 265    | 327     | 210       | 392      |
| 10 to 19 ----- farms..   | -    | 39         | 15        | 22     | 39     | 57      | 33        | 76       |
| number..   | -    | 552        | 197       | 316    | 536    | 787     | 482       | 1 018    |
| 20 to 49 ----- farms..   | -    | 34         | 8         | 51     | 34     | 69      | 36        | 108      |
| number..   | -    | 1 042      | (D)       | 1 598  | 957    | 1 876   | 1 108     | 3 299    |
| 50 to 99 ----- farms..   | -    | 17         | -         | 19     | 7      | 18      | 15        | 55       |
| number..   | -    | 1 034      | -         | 1 264  | 429    | 1 116   | 996       | 3 727    |
| 100 to 199 ----- farms..   | -    | 20         | 1         | 13     | 8      | 4       | 8         | 31       |
| number..   | -    | 2 908      | (D)       | 1 947  | 1 009  | 491     | 1 171     | 3 881    |
| 200 to 499 ----- farms..   | -    | 29         | 1         | 16     | 3      | -       | 6         | 10       |
| number..   | -    | 8 581      | (D)       | 4 271  | 876    | -       | 1 829     | 2 569    |
| 500 or more ----- farms..  | -    | 15         | -         | 3      | -      | -       | 4         | -        |
| number..   | -    | 12 942     | -         | 3 350  | -      | -       | 7 876     | -        |

**Table 11. Cattle and Calves—Inventory and Sales: 1987 and 1982—Con.**

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

| Item   | Freeborn | Goodhue | Grant | Hennepin | Houston | Hubbard | Isanti | Itasca |
|--|----------|---------|-------|----------|---------|---------|--------|--------|
| <b>SALES</b>   |          |         |       |          |         |         |        |        |
| Dairy products sold ----- farms, 1987..                            | 150      | 500     | 58    | 101      | 357     | 39      | 101    | 32     |
| 1982..   | 200      | 629     | 85    | 168      | 467     | 51      | 153    | 54     |
| \$1,000, 1987..  | 7 901    | 43 790  | 2 840 | 9 216    | 24 929  | 1 562   | 5 241  | 1 277  |
| 1982..   | 9 672    | 46 980  | 3 804 | 11 534   | 25 616  | 1 677   | 7 639  | 1 881  |
| Cattle and calves sold ----- farms, 1987..                         | 419      | 961     | 166   | 312      | 809     | 246     | 294    | 329    |
| 1982..   | 590      | 1 250   | 213   | 435      | 907     | 265     | 434    | 390    |
| number, 1987..   | 12 613   | 31 960  | 7 055 | 6 288    | 43 283  | 7 080   | 5 124  | 6 427  |
| 1982..   | 18 429   | 34 954  | 9 728 | 7 559    | 43 176  | 6 275   | 7 107  | 6 427  |
| \$1,000, 1987..  | 7 012    | 15 413  | 4 005 | 2 768    | 21 606  | 3 099   | 1 835  | 2 605  |
| 1982..   | 10 230   | 16 034  | 5 473 | 2 818    | 18 665  | 2 196   | 2 572  | 2 107  |
| 1987 farms by number sold:   |          |         |       |          |         |         |        |        |
| 1 to 9 ----- farms..   | 136      | 224     | 43    | 130      | 122     | 89      | 139    | 137    |
| number..   | 667      | 1 172   | 217   | 566      | 663     | 396     | 667    | 681    |
| 10 to 19 ----- farms..   | 96       | 225     | 42    | 69       | 177     | 70      | 82     | 77     |
| number..   | 1 317    | 3 110   | 604   | 948      | 2 437   | 991     | 1 126  | 1 018  |
| 20 to 49 ----- farms..   | 127      | 339     | 49    | 83       | 336     | 62      | 58     | 93     |
| number..   | 3 804    | 10 956  | 1 591 | 2 580    | 10 487  | 1 850   | 1 701  | 2 707  |
| 50 to 99 ----- farms..   | 42       | 116     | 20    | 27       | 120     | 14      | 12     | 14     |
| number..   | 2 746    | 7 886   | 1 174 | 1 767    | 8 106   | 905     | 756    | 892    |
| 100 to 199 ----- farms..   | 8        | 49      | 4     | 3        | 27      | 2       | 1      | 7      |
| number..   | 1 161    | 6 373   | 536   | 427      | 3 522   | (D)     | (D)    | (D)    |
| 200 to 499 ----- farms..   | 10       | 7       | 6     | -        | 18      | 8       | 1      | 1      |
| number..   | 2 918    | (D)     | (D)   | -        | 5 222   | 2 177   | (D)    | (D)    |
| 500 or more ----- farms..  | -        | 1       | 2     | -        | 9       | 1       | 1      | -      |
| number..   | -        | (D)     | (D)   | -        | 12 846  | (D)     | (D)    | -      |
| Calves sold ----- farms, 1987..                                    | 133      | 444     | 52    | 128      | 309     | 137     | 157    | 188    |
| 1982..   | 196      | 510     | 56    | 198      | 449     | 148     | 195    | 198    |
| number, 1987..   | 2 180    | 8 008   | 709   | 1 717    | 5 631   | 2 719   | 2 166  | 2 165  |
| 1982..   | 2 284    | 7 000   | 1 469 | 2 629    | 7 564   | 2 462   | 2 611  | 2 162  |
| \$1,000, 1987..  | 396      | 1 428   | 169   | 260      | 1 174   | 643     | 2 95   | 586    |
| 1982..   | 426      | 1 089   | 360   | 311      | 1 556   | 615     | 427    | 486    |
| 1987 farms by number sold:   |          |         |       |          |         |         |        |        |
| 1 to 9 ----- farms..   | 57       | 176     | 22    | 62       | 96      | 76      | 93     | 118    |
| number..   | 278      | 804     | 100   | 241      | 494     | 336     | 427    | 483    |
| 10 to 19 ----- farms..   | 37       | 119     | 16    | 32       | 103     | 32      | 43     | 37     |
| number..   | 482      | 1 588   | 194   | 433      | 1 394   | 456     | 550    | 509    |
| 20 to 49 ----- farms..   | 35       | 122     | 13    | 31       | 100     | 24      | 17     | 27     |
| number..   | 1 015    | 3 281   | (D)   | 817      | 2 875   | (D)     | 408    | 708    |
| 50 to 99 ----- farms..   | 3        | 24      | 1     | 3        | 8       | 1       | 2      | 5      |
| number..   | (D)      | 1 516   | (D)   | 226      | (D)     | (D)     | (D)    | (D)    |
| 100 to 199 ----- farms..   | -        | 2       | -     | -        | 1       | 1       | 1      | 1      |
| number..   | -        | (D)     | -     | -        | (D)     | (D)     | (D)    | (D)    |
| 200 to 499 ----- farms..   | 1        | -       | -     | -        | 1       | 3       | -      | -      |
| number..   | (D)      | -       | -     | -        | (D)     | 920     | -      | -      |
| 500 or more ----- farms..  | -        | 1       | -     | -        | -       | -       | 1      | -      |
| number..   | -        | (D)     | -     | -        | -       | -       | (D)    | -      |
| Cattle sold ----- farms, 1987..                                    | 385      | 890     | 151   | 289      | 733     | 210     | 250    | 294    |
| 1982..   | 543      | 1 139   | 194   | 380      | 792     | 218     | 379    | 333    |
| number, 1987..   | 10 433   | 23 952  | 6 346 | 4 571    | 37 652  | 4 361   | 2 958  | 4 262  |
| 1982..   | 16 145   | 27 954  | 8 259 | 4 930    | 35 612  | 3 813   | 4 496  | 4 265  |
| \$1,000, 1987..  | 6 616    | 13 986  | 3 836 | 2 508    | 20 433  | 2 456   | 1 540  | 2 019  |
| 1982..   | 9 804    | 14 945  | 5 113 | 2 507    | 17 108  | 1 581   | 2 145  | 1 621  |
| 1987 farms by number sold:   |          |         |       |          |         |         |        |        |
| 1 to 9 ----- farms..   | 161      | 283     | 47    | 152      | 174     | 107     | 150    | 172    |
| number..   | 751      | 1 380   | 227   | 663      | 872     | 458     | 649    | 706    |
| 10 to 19 ----- farms..   | 84       | 220     | 38    | 64       | 165     | 56      | 55     | 58     |
| number..   | 1 155    | 3 003   | 553   | 845      | 2 203   | 790     | 690    | 784    |
| 20 to 49 ----- farms..   | 93       | 257     | 36    | 51       | 253     | 36      | 38     | 53     |
| number..   | 2 804    | 7 772   | 1 126 | 1 593    | 7 635   | 1 084   | 1 112  | 1 624  |
| 50 to 99 ----- farms..   | 31       | 92      | 20    | 20       | 89      | 4       | 6      | 5      |
| number..   | 2 068    | 6 276   | 1 212 | (D)      | 6 054   | 260     | (D)    | 291    |
| 100 to 199 ----- farms..   | 7        | 34      | 2     | 2        | 27      | 2       | 1      | 5      |
| number..   | 999      | 4 269   | (D)   | (D)      | 3 500   | (D)     | (D)    | (D)    |
| 200 to 499 ----- farms..   | 9        | 4       | 6     | -        | 16      | 4       | -      | 1      |
| number..   | 2 656    | 1 252   | 1 574 | -        | 4 642   | 1 008   | -      | (D)    |
| 500 or more ----- farms..  | -        | -       | 2     | -        | 9       | 1       | -      | -      |
| number..   | -        | -       | (D)   | -        | 12 746  | (D)     | -      | -      |
| Cattle fattened on grain and concentrates sold ----- farms, 1987.. | 208      | 416     | 86    | 133      | 273     | 32      | 98     | 24     |
| 1982..   | 301      | 532     | 98    | 156      | 234     | 26      | 141    | 35     |
| number, 1987..   | 6 723    | 11 292  | 4 741 | 2 036    | 15 630  | 1 446   | 962    | 238    |
| 1982..   | 11 116   | 13 863  | 5 738 | 2 213    | 13 451  | 439     | 1 238  | 300    |
| \$1,000, 1987..  | 4 529    | 7 317   | 3 102 | 1 291    | 10 087  | 994     | 581    | 137    |
| 1982..   | 7 450    | 8 222   | 3 755 | 1 251    | 7 748   | 232     | 674    | 115    |
| 1987 farms by number sold:   |          |         |       |          |         |         |        |        |
| 1 to 9 ----- farms..   | 82       | 118     | 26    | 72       | 48      | 17      | 66     | 21     |
| number..   | 356      | 557     | 141   | 313      | 225     | 55      | 237    | 62     |
| 10 to 19 ----- farms..   | 46       | 107     | 21    | 22       | 60      | 9       | 17     | 1      |
| number..   | 637      | 1 492   | 290   | 290      | 815     | 115     | 202    | (D)    |
| 20 to 49 ----- farms..   | 49       | 138     | 23    | 34       | 87      | 2       | 12     | 1      |
| number..   | 1 513    | 4 286   | 702   | 1 112    | 2 657   | (D)     | 326    | (D)    |
| 50 to 99 ----- farms..   | 19       | 39      | 6     | 5        | 41      | -       | 3      | -      |
| number..   | 1 244    | 2 628   | 380   | 321      | 2 689   | -       | 197    | -      |
| 100 to 199 ----- farms..   | 4        | 11      | 2     | -        | 20      | -       | -      | 1      |
| number..   | 574      | 1 308   | (D)   | -        | 2 670   | -       | -      | (D)    |
| 200 to 499 ----- farms..   | 8        | 3       | 6     | -        | 12      | 3       | -      | -      |
| number..   | 2 399    | 1 021   | 1 574 | -        | 3 364   | 710     | -      | -      |
| 500 or more ----- farms..  | -        | -       | 2     | -        | 5       | 1       | -      | -      |
| number..   | -        | -       | (D)   | -        | 3 210   | (D)     | -      | -      |

Table 11. Cattle and Calves—Inventory and Sales: 1987 and 1982—Con.

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

| Item   | Jackson | Kanabec | Kandiyohi | Kittson | Koochiching | Lac qui Parle | Lake | Lake of the Woods |
|--|---------|---------|-----------|---------|-------------|---------------|------|-------------------|
| <b>SALES</b>   |         |         |           |         |             |               |      |                   |
| Dairy products sold ----- farms, 1987..                            | 40      | 182     | 272       | 11      | 15          | 63            | 3    | 12                |
| 1982..   | 56      | 311     | 364       | 20      | 35          | 91            | 3    | 23                |
| \$1,000, 1987..  | 2 672   | 9 682   | 14 564    | 602     | 611         | 2 997         | (D)  | 417               |
| 1982..   | 3 536   | 13 533  | 16 405    | 853     | (D)         | 3 938         | (D)  | 746               |
| Cattle and calves sold ----- farms, 1987..                         | 259     | 476     | 505       | 158     | 126         | 300           | 18   | 97                |
| 1982..   | 407     | 607     | 700       | 204     | 172         | 400           | 26   | 116               |
| number, 1987..   | 23 706  | 14 915  | 14 467    | 7 840   | 4 545       | 15 244        | 168  | 2 763             |
| 1982..   | 45 248  | 14 110  | 23 570    | 7 503   | 3 886       | 24 038        | 250  | 3 454             |
| \$1,000, 1987..  | 15 023  | 6 494   | 6 732     | 3 332   | 2 170       | 8 961         | 58   | 1 157             |
| 1982..   | 27 294  | 5 061   | 11 730    | 2 839   | 1 392       | 13 088        | 54   | 1 250             |
| 1987 farms by number sold:   |         |         |           |         |             |               |      |                   |
| 1 to 9 ----- farms..   | 47      | 168     | 147       | 31      | 43          | 70            | 12   | 35                |
| number..   | 221     | 780     | 718       | 165     | 257         | 363           | 41   | 193               |
| 10 to 19 ----- farms..   | 49      | 114     | 139       | 41      | 29          | 88            | 3    | 10                |
| number..   | 690     | 1 550   | 1 925     | 582     | 399         | 1 263         | 44   | 150               |
| 20 to 49 ----- farms..   | 82      | 134     | 144       | 48      | 38          | 85            | 3    | 34                |
| number..   | 2 591   | 4 047   | 4 309     | 1 576   | 1 178       | 2 766         | 83   | 960               |
| 50 to 99 ----- farms..   | 28      | 44      | 56        | 15      | 10          | 25            | -    | 13                |
| number..   | 2 015   | 2 990   | 3 962     | 1 020   | 675         | 1 653         | -    | 884               |
| 100 to 199 ----- farms..   | 26      | 11      | 13        | 17      | 4           | 19            | -    | 5                 |
| number..   | 3 777   | 1 238   | 1 774     | 2 102   | (D)         | 2 472         | -    | 576               |
| 200 to 499 ----- farms..   | 21      | 3       | 6         | 5       | -           | 7             | -    | -                 |
| number..   | 6 798   | (D)     | 1 779     | (D)     | -           | 1 934         | -    | -                 |
| 500 or more ----- farms..  | 6       | 2       | -         | 1       | 2           | 6             | -    | -                 |
| number..   | 7 614   | (D)     | -         | (D)     | (D)         | 4 793         | -    | -                 |
| Calves sold ----- farms, 1987..                                    | 41      | 280     | 234       | 61      | 75          | 80            | 11   | 44                |
| 1982..   | 87      | 365     | 250       | 96      | 82          | 133           | 12   | 48                |
| number, 1987..   | 913     | 6 080   | 3 749     | 1 628   | 1 389       | 1 353         | 89   | 649               |
| 1982..   | 1 318   | 5 404   | 3 331     | 2 370   | 1 168       | 2 582         | 144  | 689               |
| \$1,000, 1987..  | 168     | 1 738   | 567       | 474     | 450         | 263           | 27   | 200               |
| 1982..   | 330     | 1 019   | 624       | 627     | 232         | 660           | 15   | 167               |
| 1987 farms by number sold:   |         |         |           |         |             |               |      |                   |
| 1 to 9 ----- farms..   | 17      | 141     | 98        | 19      | 46          | 37            | 8    | 23                |
| number..   | 79      | 609     | 394       | 103     | 239         | 222           | 24   | 112               |
| 10 to 19 ----- farms..   | 9       | 68      | 81        | 18      | 12          | 22            | 1    | 10                |
| number..   | 125     | 915     | 1 057     | 244     | 154         | 285           | (D)  | 139               |
| 20 to 49 ----- farms..   | 11      | 60      | 39        | 18      | 16          | 17            | 2    | 9                 |
| number..   | 323     | 1 694   | 1 034     | 586     | (D)         | 428           | (D)  | (D)               |
| 50 to 99 ----- farms..   | 3       | 8       | 14        | 5       | -           | -             | -    | 2                 |
| number..   | (D)     | 576     | (D)       | (D)     | -           | -             | -    | (D)               |
| 100 to 199 ----- farms..   | 1       | 1       | 1         | -       | -           | 4             | -    | -                 |
| number..   | (D)     | (D)     | (D)       | -       | -           | 418           | -    | -                 |
| 200 to 499 ----- farms..   | -       | 1       | 1         | 1       | -           | -             | -    | -                 |
| number..   | -       | (D)     | (D)       | (D)     | -           | -             | -    | -                 |
| 500 or more ----- farms..  | -       | 1       | -         | -       | 1           | -             | -    | -                 |
| number..   | -       | (D)     | -         | -       | (D)         | -             | -    | -                 |
| Cattle sold ----- farms, 1987..                                    | 243     | 417     | 442       | 141     | 110         | 262           | 14   | 80                |
| 1982..   | 383     | 521     | 628       | 182     | 157         | 353           | 25   | 101               |
| number, 1987..   | 22 793  | 8 835   | 10 718    | 6 212   | 3 156       | 13 891        | 79   | 2 114             |
| 1982..   | 43 930  | 8 706   | 20 239    | 5 133   | 2 718       | 21 456        | 106  | 2 765             |
| \$1,000, 1987..  | 14 855  | 4 755   | 6 166     | 2 858   | 1 720       | 8 698         | 31   | 958               |
| 1982..   | 26 964  | 4 042   | 11 106    | 2 212   | 1 161       | 12 428        | 40   | 1 084             |
| 1987 farms by number sold:   |         |         |           |         |             |               |      |                   |
| 1 to 9 ----- farms..   | 47      | 205     | 172       | 46      | 54          | 65            | 11   | 32                |
| number..   | 226     | 864     | 800       | 217     | 245         | 306           | 36   | 170               |
| 10 to 19 ----- farms..   | 40      | 101     | 129       | 39      | 15          | 76            | 3    | 13                |
| number..   | 553     | 1 371   | 1 784     | 510     | 179         | 1 052         | 43   | 189               |
| 20 to 49 ----- farms..   | 85      | 80      | 88        | 28      | 29          | 68            | -    | 19                |
| number..   | 2 698   | 2 382   | 2 538     | 931     | 815         | 2 213         | -    | 534               |
| 50 to 99 ----- farms..   | 19      | 23      | 37        | 8       | 9           | 24            | -    | 14                |
| number..   | 1 411   | 1 544   | 2 560     | 589     | 647         | 1 582         | -    | (D)               |
| 100 to 199 ----- farms..   | 26      | 5       | 11        | 15      | 2           | 17            | -    | 2                 |
| number..   | 3 755   | 520     | 1 519     | 1 900   | (D)         | 2 227         | -    | (D)               |
| 200 to 499 ----- farms..   | 20      | 2       | 5         | 4       | -           | 6             | -    | -                 |
| number..   | 6 558   | (D)     | 1 517     | (D)     | -           | 1 718         | -    | -                 |
| 500 or more ----- farms..  | 6       | 1       | -         | 1       | 1           | 6             | -    | -                 |
| number..   | 7 592   | (D)     | -         | (D)     | (D)         | 4 793         | -    | -                 |
| Cattle fattened on grain and concentrates sold ----- farms, 1987.. | 172     | 69      | 214       | 15      | 10          | 151           | 3    | 11                |
| 1982..   | 256     | 84      | 297       | 33      | 12          | 186           | 11   | 9                 |
| number, 1987..   | 18 945  | 1 987   | 5 687     | 1 236   | 134         | 9 998         | 6    | (D)               |
| 1982..   | 36 212  | 1 387   | 13 269    | 560     | 161         | 15 186        | 28   | 150               |
| \$1,000, 1987..  | 12 882  | 1 257   | 3 614     | 785     | 43          | 6 705         | 3    | (D)               |
| 1982..   | 23 365  | 824     | 7 889     | 250     | 88          | 9 120         | 15   | 65                |
| 1987 farms by number sold:   |         |         |           |         |             |               |      |                   |
| 1 to 9 ----- farms..   | 28      | 38      | 74        | 6       | 6           | 34            | 3    | 8                 |
| number..   | 136     | 135     | 300       | 31      | 20          | 168           | 6    | (D)               |
| 10 to 19 ----- farms..   | 31      | 6       | 72        | 2       | -           | 41            | -    | 1                 |
| number..   | 436     | 84      | 1 010     | (D)     | -           | 556           | -    | (D)               |
| 20 to 49 ----- farms..   | 52      | 10      | 39        | 2       | 4           | 43            | -    | -                 |
| number..   | 1 649   | 295     | 1 087     | (D)     | 114         | 1 321         | -    | -                 |
| 50 to 99 ----- farms..   | 14      | 10      | 16        | 1       | -           | 14            | -    | 2                 |
| number..   | 1 074   | 642     | 1 056     | (D)     | -           | 958           | -    | (D)               |
| 100 to 199 ----- farms..   | 24      | 4       | 10        | 2       | -           | 8             | -    | -                 |
| number..   | 3 387   | (D)     | 1 321     | (D)     | -           | 1 152         | -    | -                 |
| 200 to 499 ----- farms..   | 18      | 1       | 3         | 2       | -           | 6             | -    | -                 |
| number..   | 5 826   | (D)     | 913       | (D)     | -           | 1 818         | -    | -                 |
| 500 or more ----- farms..  | 5       | -       | -         | -       | -           | 5             | -    | -                 |
| number..   | 6 437   | -       | -         | -       | -           | 4 025         | -    | -                 |



**Table 11. Cattle and Calves—Inventory and Sales: 1987 and 1982—Con.**

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

| Item  | Le Sueur | Lincoln | Lyon   | McLeod | Mahnomen | Marshall | Martin | Meeker |
|---|----------|---------|--------|--------|----------|----------|--------|--------|
| <b>SALES</b>  |          |         |        |        |          |          |        |        |
| Dairy products sold ----- farms, 1987 ..                            | 127      | 147     | 87     | 429    | 71       | 62       | 47     | 249    |
| ----- farms, 1982 ..  | 228      | 169     | 118    | 590    | 115      | 105      | 70     | 399    |
| ----- \$1,000, 1987 ..  | 8 074    | 7 291   | 4 661  | 24 374 | 3 235    | 2 087    | 3 057  | 17 190 |
| ----- farms, 1982 ..  | 10 841   | (D)     | 6 043  | 29 069 | 3 963    | 3 176    | 3 677  | 21 376 |
| Cattle and calves sold ----- farms, 1987 ..                         | 394      | 409     | 383    | 674    | 206      | 341      | 262    | 502    |
| ----- farms, 1982 ..  | 546      | 535     | 555    | 886    | 251      | 422      | 368    | 722    |
| ----- number, 1987 ..   | 14 781   | 22 359  | 32 328 | 14 641 | 5 333    | 9 836    | 22 093 | 14 015 |
| ----- farms, 1982 ..  | 16 533   | 33 813  | 47 466 | 16 600 | 6 716    | 12 638   | 30 650 | 17 010 |
| ----- \$1,000, 1987 ..  | 9 072    | 12 953  | 20 324 | 6 354  | 2 454    | 4 191    | 13 647 | 6 297  |
| ----- farms, 1982 ..  | 8 694    | 18 610  | 27 884 | 6 505  | 2 706    | 5 217    | 17 418 | 7 626  |
| 1987 farms by number sold:  |          |         |        |        |          |          |        |        |
| 1 to 9 ----- farms ..   | 149      | 66      | 70     | 212    | 53       | 113      | 60     | 158    |
| ----- number ..   | 701      | 364     | 373    | 993    | 277      | 538      | 289    | 805    |
| 10 to 19 ----- farms ..   | 84       | 86      | 87     | 170    | 46       | 72       | 55     | 128    |
| ----- number ..   | 1 158    | 1 294   | 1 197  | 2 330  | 657      | 977      | 753    | 1 707  |
| 20 to 49 ----- farms ..   | 109      | 141     | 88     | 238    | 90       | 96       | 72     | 158    |
| ----- number ..   | 3 345    | 4 151   | 2 740  | 7 043  | 2 635    | 3 001    | 2 139  | 4 970  |
| 50 to 99 ----- farms ..   | 28       | 63      | 50     | 40     | 14       | 51       | 29     | 34     |
| ----- number ..   | 1 817    | 4 214   | 3 675  | 2 346  | 1 058    | 3 417    | 2 250  | 2 146  |
| 100 to 199 ----- farms ..   | 14       | 24      | 40     | 13     | 1        | 6        | 18     | 12     |
| ----- number ..   | 1 862    | 2 849   | 5 276  | (D)    | (D)      | 707      | 2 613  | 1 511  |
| 200 to 499 ----- farms ..   | 8        | 24      | 38     | 1      | 2        | 2        | 17     | 12     |
| ----- number ..   | (D)      | 7 372   | 11 241 | (D)    | (D)      | (D)      | 4 805  | 2 876  |
| 500 or more ----- farms ..  | 2        | 3       | 10     | -      | -        | 1        | 11     | -      |
| ----- number ..   | (D)      | 2 115   | 7 826  | -      | -        | (D)      | 9 184  | -      |
| Calves sold ----- farms, 1987 ..                                    | 136      | 133     | 72     | 372    | 97       | 137      | 41     | 241    |
| ----- farms, 1982 ..  | 214      | 162     | 105    | 477    | 101      | 197      | 55     | 314    |
| ----- number, 1987 ..   | 1 773    | 2 740   | 1 069  | 5 285  | 1 305    | 1 857    | 693    | 4 879  |
| ----- farms, 1982 ..  | 2 558    | 4 155   | 1 828  | 5 701  | 1 540    | 2 637    | 1 661  | 3 700  |
| ----- \$1,000, 1987 ..  | 317      | 742     | 301    | 710    | 331      | 492      | 89     | 875    |
| ----- farms, 1982 ..  | 415      | 932     | 433    | 627    | 311      | 569      | 425    | 473    |
| 1987 farms by number sold:  |          |         |        |        |          |          |        |        |
| 1 to 9 ----- farms ..   | 69       | 47      | 31     | 146    | 50       | 77       | 14     | 85     |
| ----- number ..   | 292      | 201     | 143    | 665    | 235      | 320      | 57     | 379    |
| 10 to 19 ----- farms ..   | 31       | 40      | 26     | 131    | 21       | 26       | 12     | 68     |
| ----- number ..   | 420      | 568     | 343    | 1 780  | 299      | 352      | 165    | 828    |
| 20 to 49 ----- farms ..   | 35       | 35      | 11     | 90     | 24       | 28       | 13     | 75     |
| ----- number ..   | (D)      | 1 012   | 311    | 2 538  | (D)      | 836      | (D)    | 2 061  |
| 50 to 99 ----- farms ..   | -        | 9       | 4      | 5      | 2        | 6        | 2      | 7      |
| ----- number ..   | -        | (D)     | 272    | 302    | (D)      | 349      | (D)    | (D)    |
| 100 to 199 ----- farms ..   | 1        | 1       | -      | -      | -        | -        | -      | 1      |
| ----- number ..   | (D)      | (D)     | -      | -      | -        | -        | -      | (D)    |
| 200 to 499 ----- farms ..   | -        | 1       | -      | -      | -        | -        | -      | 5      |
| ----- number ..   | -        | (D)     | -      | -      | -        | -        | -      | 1 035  |
| 500 or more ----- farms ..  | -        | -       | -      | -      | -        | -        | -      | -      |
| ----- number ..   | -        | -       | -      | -      | -        | -        | -      | -      |
| Cattle sold ----- farms, 1987 ..                                    | 344      | 344     | 350    | 596    | 166      | 289      | 254    | 435    |
| ----- farms, 1982 ..  | 485      | 458     | 495    | 780    | 219      | 350      | 350    | 648    |
| ----- number, 1987 ..   | 13 008   | 19 619  | 31 259 | 9 356  | 4 028    | 7 979    | 21 340 | 9 136  |
| ----- farms, 1982 ..  | 13 975   | 29 658  | 45 638 | 10 899 | 5 176    | 10 001   | 28 989 | 13 310 |
| ----- \$1,000, 1987 ..  | 8 754    | 12 211  | 20 022 | 5 643  | 2 123    | 3 698    | 13 558 | 5 422  |
| ----- farms, 1982 ..  | 8 280    | 17 679  | 27 451 | 5 878  | 2 395    | 4 648    | 16 993 | 7 153  |
| 1987 farms by number sold:  |          |         |        |        |          |          |        |        |
| 1 to 9 ----- farms ..   | 142      | 57      | 71     | 276    | 53       | 108      | 61     | 186    |
| ----- number ..   | 625      | 309     | 373    | 1 295  | 241      | 497      | 279    | 871    |
| 10 to 19 ----- farms ..   | 80       | 81      | 64     | 160    | 43       | 67       | 65     | 127    |
| ----- number ..   | 1 099    | 1 168   | 865    | 2 139  | 595      | 927      | 901    | 1 661  |
| 20 to 49 ----- farms ..   | 77       | 108     | 82     | 134    | 56       | 68       | 57     | 88     |
| ----- number ..   | 2 355    | 3 192   | 2 486  | 3 672  | 1 659    | 2 179    | 1 632  | 2 628  |
| 50 to 99 ----- farms ..   | 23       | 52      | 46     | 18     | 11       | 37       | 25     | 17     |
| ----- number ..   | 1 496    | 3 595   | 3 358  | 1 031  | 827      | 2 473    | 1 926  | 1 102  |
| 100 to 199 ----- farms ..   | 13       | 20      | 39     | 7      | 1        | 6        | 18     | 10     |
| ----- number ..   | 1 780    | 2 312   | 5 130  | (D)    | (D)      | 707      | 2 613  | 1 304  |
| 200 to 499 ----- farms ..   | 7        | 23      | 38     | 1      | 2        | 2        | 17     | 7      |
| ----- number ..   | (D)      | 6 928   | 11 221 | (D)    | (D)      | (D)      | 4 805  | 1 570  |
| 500 or more ----- farms ..  | 2        | 3       | 10     | -      | -        | 1        | 11     | -      |
| ----- number ..   | (D)      | 2 115   | 7 826  | -      | -        | (D)      | 9 184  | -      |
| Cattle fattened on grain and concentrates sold ----- farms, 1987 .. | 194      | 177     | 258    | 266    | 46       | 48       | 184    | 217    |
| ----- farms, 1982 ..  | 259      | 239     | 342    | 326    | 47       | 59       | 256    | 309    |
| ----- number, 1987 ..   | 9 752    | 13 028  | 27 465 | 3 636  | 1 371    | 1 209    | 16 952 | 5 082  |
| ----- farms, 1982 ..  | 9 559    | 20 814  | 38 302 | 4 742  | 1 101    | 3 302    | 25 764 | 6 874  |
| ----- \$1,000, 1987 ..  | 7 039    | 8 613   | 17 957 | 2 392  | 847      | 654      | 11 183 | 3 322  |
| ----- farms, 1982 ..  | 6 085    | 13 378  | 23 847 | 2 836  | 610      | 1 572    | 15 178 | 4 110  |
| 1987 farms by number sold:  |          |         |        |        |          |          |        |        |
| 1 to 9 ----- farms ..   | 82       | 28      | 39     | 134    | 14       | 12       | 36     | 89     |
| ----- number ..   | 365      | 163     | 217    | 637    | 59       | 47       | 157    | 447    |
| 10 to 19 ----- farms ..   | 49       | 35      | 45     | 65     | 17       | 17       | 49     | 61     |
| ----- number ..   | 703      | 497     | 626    | 895    | 227      | 207      | 650    | 786    |
| 20 to 49 ----- farms ..   | 33       | 60      | 60     | 58     | 9        | 13       | 40     | 45     |
| ----- number ..   | 983      | 1 801   | 1 862  | 1 450  | 267      | 436      | 1 162  | 1 289  |
| 50 to 99 ----- farms ..   | 11       | 21      | 37     | 7      | 3        | 5        | 22     | 10     |
| ----- number ..   | 734      | 1 445   | 2 743  | (D)    | 240      | (D)      | 1 682  | 656    |
| 100 to 199 ----- farms ..   | 10       | 10      | 34     | 2      | 1        | 1        | 14     | 8      |
| ----- number ..   | 1 419    | 1 167   | 4 443  | (D)    | (D)      | (D)      | 2 073  | 1 064  |
| 200 to 499 ----- farms ..   | 8        | 21      | 33     | -      | 2        | -        | 15     | 4      |
| ----- number ..   | (D)      | (D)     | 9 748  | -      | (D)      | -        | 4 527  | 840    |
| 500 or more ----- farms ..  | 1        | 2       | 10     | -      | -        | -        | 8      | -      |
| ----- number ..   | (D)      | (D)     | 7 826  | -      | -        | -        | 6 701  | -      |

Table 11. Cattle and Calves—Inventory and Sales: 1987 and 1982—Con.

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

| Item   | Mille Lacs | Morrison | Mower  | Murray | Nicolet | Nobles | Norman | Olmsted |
|--|------------|----------|--------|--------|---------|--------|--------|---------|
| <b>SALES</b>   |            |          |        |        |         |        |        |         |
| Dairy products sold ----- farms, 1987                            | 290        | 788      | 177    | 122    | 163     | 114    | 90     | 345     |
| ----- farms, 1982  | 384        | 984      | 228    | 176    | 214     | 183    | 120    | 462     |
| ----- \$1,000, 1987  | 16 421     | 43 897   | 11 589 | 7 008  | 11 885  | 5 752  | 3 888  | 24 756  |
| ----- farms, 1982  | 18 362     | 42 603   | 11 662 | 7 382  | 12 937  | 8 024  | 4 902  | 27 347  |
| Cattle and calves sold ----- farms, 1987                         | 550        | 1 312    | 475    | 421    | 334     | 465    | 250    | 809     |
| ----- farms, 1982  | 677        | 1 481    | 595    | 587    | 407     | 688    | 289    | 999     |
| ----- number, 1987   | 13 708     | 33 184   | 17 737 | 28 038 | 11 057  | 40 688 | 6 649  | 27 113  |
| ----- number, 1982   | 14 140     | 30 040   | 26 881 | 41 172 | 14 881  | 53 397 | 11 711 | 36 115  |
| ----- \$1,000, 1987  | 5 778      | 11 058   | 8 869  | 17 266 | 6 322   | 25 629 | 3 078  | 13 522  |
| ----- farms, 1982  | 4 980      | 9 795    | 13 855 | 24 733 | 8 268   | 30 996 | 5 260  | 16 619  |
| 1987 farms by number sold:                                       |            |          |        |        |         |        |        |         |
| 1 to 9 ----- farms   | 186        | 360      | 136    | 63     | 66      | 95     | 79     | 185     |
| ----- number   | 1 039      | 1 816    | 694    | 328    | 322     | 466    | 406    | 996     |
| 10 to 19 ----- farms   | 145        | 330      | 118    | 83     | 70      | 114    | 63     | 205     |
| ----- number   | 2 019      | 4 597    | 1 631  | 1 208  | 984     | 1 550  | 825    | 2 935   |
| 20 to 49 ----- farms   | 165        | 495      | 152    | 146    | 137     | 123    | 75     | 268     |
| ----- number   | 4 800      | 14 459   | 4 473  | 4 593  | 4 175   | 3 554  | 2 389  | 8 385   |
| 50 to 99 ----- farms   | 44         | 103      | 37     | 58     | 41      | 59     | 23     | 106     |
| ----- number   | 2 860      | 6 497    | 2 358  | 4 137  | 2 603   | 3 886  | 1 545  | 7 306   |
| 100 to 199 ----- farms   | 7          | 18       | 18     | 42     | 18      | 29     | 8      | 36      |
| ----- number   | 969        | 2 293    | 2 386  | 5 798  | (D)     | 3 586  | (D)    | 4 760   |
| 200 to 499 ----- farms   | 2          | 4        | 11     | 22     | 2       | 26     | 2      | 8       |
| ----- number   | (D)        | (D)      | 3 097  | 6 490  | (D)     | 7 510  | (D)    | (D)     |
| 500 or more ----- farms  | 1          | 2        | 3      | 7      | -       | 19     | -      | 1       |
| ----- number   | (D)        | (D)      | 3 098  | 5 484  | -       | 19 736 | -      | (D)     |
| Calves sold ----- farms, 1987                                    | 338        | 926      | 184    | 83     | 92      | 102    | 100    | 329     |
| ----- farms, 1982  | 391        | 1 006    | 211    | 81     | 109     | 128    | 116    | 407     |
| ----- number, 1987   | 4 602      | 16 036   | 7 090  | 1 187  | 1 570   | 2 061  | 1 336  | 5 436   |
| ----- number, 1982   | 5 498      | 13 889   | 5 459  | 1 613  | 1 621   | 2 711  | 1 855  | 7 582   |
| ----- \$1,000, 1987  | 758        | 2 392    | 2 322  | 245    | 233     | 457    | 342    | 1 038   |
| ----- farms, 1982  | 674        | 2 120    | 1 288  | 298    | 285     | 663    | 362    | 1 176   |
| 1987 farms by number sold:                                       |            |          |        |        |         |        |        |         |
| 1 to 9 ----- farms   | 151        | 357      | 73     | 28     | 27      | 34     | 56     | 137     |
| ----- number   | 766        | 1 782    | 279    | 134    | 99      | 150    | 253    | 657     |
| 10 to 19 ----- farms   | 116        | 329      | 51     | 33     | 36      | 32     | 26     | 93      |
| ----- number   | 1 518      | 4 424    | 677    | 392    | 479     | 406    | 342    | 1 241   |
| 20 to 49 ----- farms   | 66         | 223      | 43     | 20     | 26      | 27     | 15     | 86      |
| ----- number   | 1 962      | 6 140    | 1 140  | (D)    | 713     | 720    | 461    | 2 665   |
| 50 to 99 ----- farms   | 4          | 12       | 7      | 2      | 2       | 8      | 2      | 12      |
| ----- number   | (D)        | 743      | 434    | (D)    | (D)     | (D)    | (D)    | (D)     |
| 100 to 199 ----- farms   | 1          | 1        | 4      | -      | 1       | -      | 1      | 1       |
| ----- number   | (D)        | (D)      | 575    | -      | (D)     | -      | (D)    | (D)     |
| 200 to 499 ----- farms   | -          | 2        | 3      | -      | -       | 1      | -      | -       |
| ----- number   | -          | (D)      | 915    | -      | -       | (D)    | -      | -       |
| 500 or more ----- farms  | -          | 2        | 3      | -      | -       | -      | -      | -       |
| ----- number   | -          | (D)      | 3 070  | -      | -       | -      | -      | -       |
| Cattle sold ----- farms, 1987                                    | 499        | 1 140    | 432    | 394    | 310     | 424    | 235    | 726     |
| ----- farms, 1982  | 609        | 1 269    | 525    | 560    | 384     | 610    | 253    | 884     |
| ----- number, 1987   | 9 106      | 17 148   | 10 647 | 26 851 | 9 487   | 38 227 | 5 313  | 21 677  |
| ----- number, 1982   | 8 642      | 16 151   | 21 422 | 39 559 | 13 260  | 50 686 | 9 856  | 28 533  |
| ----- \$1,000, 1987  | 5 019      | 8 666    | 6 548  | 17 021 | 6 089   | 25 172 | 2 736  | 12 483  |
| ----- farms, 1982  | 4 307      | 7 675    | 12 567 | 24 435 | 7 983   | 30 333 | 4 898  | 15 443  |
| 1987 farms by number sold:                                       |            |          |        |        |         |        |        |         |
| 1 to 9 ----- farms   | 257        | 553      | 159    | 66     | 82      | 97     | 99     | 208     |
| ----- number   | 1 226      | 2 527    | 762    | 360    | 403     | 444    | 483    | 983     |
| 10 to 19 ----- farms   | 132        | 329      | 116    | 71     | 62      | 114    | 53     | 193     |
| ----- number   | 1 722      | 4 258    | 1 575  | 996    | 842     | 1 588  | 691    | 2 709   |
| 20 to 49 ----- farms   | 90         | 204      | 113    | 135    | 119     | 91     | 57     | 217     |
| ----- number   | 2 604      | 5 831    | 3 173  | 4 171  | 3 683   | 2 636  | 1 813  | 6 620   |
| 50 to 99 ----- farms   | 11         | 41       | 26     | 51     | 28      | 49     | 19     | 72      |
| ----- number   | 759        | 2 564    | 1 731  | 3 603  | 1 754   | 3 157  | 1 325  | 5 050   |
| 100 to 199 ----- farms   | 6          | 11       | 10     | 42     | 17      | 28     | 6      | 27      |
| ----- number   | 774        | (D)      | 1 234  | 5 773  | (D)     | 3 436  | (D)    | 3 704   |
| 200 to 499 ----- farms   | 2          | 2        | 8      | 22     | 2       | 27     | 1      | 8       |
| ----- number   | (D)        | (D)      | 2 172  | 6 464  | (D)     | 7 790  | (D)    | (D)     |
| 500 or more ----- farms  | 1          | -        | -      | 7      | -       | 18     | -      | 1       |
| ----- number   | (D)        | -        | -      | 5 484  | -       | 19 176 | -      | (D)     |
| Cattle fattened on grain and concentrates sold ----- farms, 1987 | 100        | 233      | 211    | 241    | 195     | 265    | 63     | 293     |
| ----- farms, 1982  | 103        | 237      | 276    | 375    | 237     | 390    | 63     | 354     |
| ----- number, 1987   | 3 093      | 3 015    | 5 352  | 18 399 | 6 783   | 32 598 | 1 347  | 11 195  |
| ----- number, 1982   | 2 706      | 2 635    | 15 186 | 32 098 | 9 077   | 41 672 | 4 048  | 16 354  |
| ----- \$1,000, 1987  | 1 919      | 1 723    | 3 581  | 12 769 | 4 497   | 7 332  | 826    | 7 332   |
| ----- farms, 1982  | 1 390      | 1 385    | 9 315  | 20 371 | 5 834   | 25 885 | 2 335  | 9 723   |
| 1987 farms by number sold:                                       |            |          |        |        |         |        |        |         |
| 1 to 9 ----- farms   | 50         | 136      | 82     | 34     | 45      | 58     | 30     | 79      |
| ----- number   | 228        | 619      | 394    | 203    | 218     | 288    | 135    | 397     |
| 10 to 19 ----- farms   | 23         | 54       | 49     | 43     | 34      | 65     | 14     | 63      |
| ----- number   | 304        | 698      | 684    | 624    | 469     | 907    | 186    | 934     |
| 20 to 49 ----- farms   | 21         | 35       | 54     | 81     | 82      | 53     | 12     | 85      |
| ----- number   | 562        | 981      | 1 557  | 2 456  | 2 505   | 1 578  | 411    | 2 519   |
| 50 to 99 ----- farms   | 2          | 5        | 16     | 29     | 18      | 26     | 5      | 39      |
| ----- number   | (D)        | 317      | 1 041  | 1 989  | 1 126   | 1 740  | (D)    | 2 591   |
| 100 to 199 ----- farms   | 3          | 3        | 7      | 31     | 14      | 24     | 1      | 20      |
| ----- number   | 339        | 400      | 896    | 4 277  | (D)     | 3 015  | (D)    | 2 736   |
| 200 to 499 ----- farms   | -          | -        | 3      | 19     | 2       | 22     | 1      | 6       |
| ----- number   | -          | -        | 780    | 5 768  | (D)     | 6 494  | (D)    | (D)     |
| 500 or more ----- farms  | 1          | -        | -      | 4      | -       | 17     | -      | 1       |
| ----- number   | (D)        | -        | -      | 3 082  | -       | 18 576 | -      | (D)     |

**Table 11. Cattle and Calves—Inventory and Sales: 1987 and 1982—Con.**

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

| Item   | Otter Tail | Pennington | Pine   | Pipestone | Polk   | Pope   | Ramsey | Red Lake |
|--|------------|------------|--------|-----------|--------|--------|--------|----------|
| <b>SALES</b>   |            |            |        |           |        |        |        |          |
| Dairy products sold ----- farms, 1987..                            | 1 084      | 88         | 327    | 149       | 135    | 248    | 1      | 76       |
| 1982..   | 1 312      | 113        | 471    | 189       | 199    | 368    | 3      | 74       |
| \$1,000, 1987..  | 64 117     | 3 517      | 16 346 | 8 074     | 7 283  | 14 846 | (D)    | 4 280    |
| 1982..   | 65 249     | 3 362      | 19 511 | 9 337     | 7 942  | 19 760 | (D)    | 3 614    |
| Cattle and calves sold ----- farms, 1987..                         | 1 857      | 242        | 701    | 436       | 419    | 515    | 5      | 205      |
| 1982..   | 2 179      | 292        | 863    | 552       | 562    | 663    | 16     | 206      |
| number, 1987..   | 53 430     | 5 572      | 15 253 | 17 684    | 17 939 | 15 827 | 153    | 5 956    |
| 1982..   | 50 044     | 6 091      | 16 415 | 31 031    | 21 523 | 18 384 | 261    | 5 021    |
| \$1,000, 1987..  | 21 952     | 2 376      | 5 709  | 9 849     | 9 071  | 7 257  | (D)    | 2 529    |
| 1982..   | 19 993     | 2 185      | 5 656  | 16 909    | 9 902  | 8 068  | 160    | 1 872    |
| 1987 farms by number sold:   |            |            |        |           |        |        |        |          |
| 1 to 9 ----- farms..   | 388        | 74         | 222    | 97        | 131    | 129    | 1      | 55       |
| number..   | 2 025      | 381        | 999    | 514       | 606    | 664    | (D)    | 281      |
| 10 to 19 ----- farms..   | 475        | 70         | 203    | 80        | 100    | 117    | 1      | 49       |
| number..   | 6 542      | 978        | 2 783  | 1 108     | 1 390  | 1 648  | (D)    | 679      |
| 20 to 49 ----- farms..   | 763        | 75         | 216    | 159       | 113    | 205    | 1      | 64       |
| number..   | 23 023     | 2 126      | 6 606  | 4 825     | 3 236  | 6 058  | (D)    | 1 944    |
| 50 to 99 ----- farms..   | 174        | 14         | 49     | 64        | 48     | 38     | 2      | 28       |
| number..   | 11 436     | 870        | 3 163  | 4 334     | 3 122  | 2 488  | (D)    | 1 835    |
| 100 to 199 ----- farms..   | 43         | 8          | 9      | 25        | 14     | 18     | -      | 8        |
| number..   | 5 474      | (D)        | (D)    | 3 247     | 1 827  | 2 401  | -      | (D)      |
| 200 to 499 ----- farms..   | 12         | 1          | 2      | 10        | 8      | 7      | -      | 1        |
| number..   | (D)        | (D)        | (D)    | (D)       | 2 054  | (D)    | -      | (D)      |
| 500 or more ----- farms..  | 2          | -          | -      | 1         | 5      | 1      | -      | -        |
| number..   | (D)        | -          | -      | (D)       | 5 704  | (D)    | -      | -        |
| Calves sold ----- farms, 1987..                                    | 1 065      | 115        | 419    | 121       | 198    | 239    | 1      | 102      |
| 1982..   | 1 119      | 153        | 529    | 119       | 256    | 288    | 6      | 84       |
| number, 1987..   | 16 663     | 1 560      | 5 792  | 2 096     | 3 765  | 4 385  | (D)    | 1 440    |
| 1982..   | 14 163     | 2 144      | 6 374  | 3 042     | 3 501  | 4 309  | 38     | 1 303    |
| \$1,000, 1987..  | 2 886      | 381        | 1 094  | 482       | 1 053  | 740    | (D)    | 283      |
| 1982..   | 2 153      | 444        | 1 008  | 578       | 732    | 716    | 5      | 290      |
| 1987 farms by number sold:   |            |            |        |           |        |        |        |          |
| 1 to 9 ----- farms..   | 407        | 54         | 187    | 55        | 92     | 87     | 1      | 46       |
| number..   | 2 038      | 248        | 838    | 215       | 353    | 424    | (D)    | 222      |
| 10 to 19 ----- farms..   | 360        | 35         | 131    | 28        | 49     | 84     | -      | 27       |
| number..   | 4 771      | 443        | 1 662  | 357       | 655    | 1 116  | -      | 331      |
| 20 to 49 ----- farms..   | 267        | 22         | 93     | 27        | 48     | 55     | -      | 26       |
| number..   | 7 142      | 625        | 2 560  | 747       | 1 290  | 1 439  | -      | 706      |
| 50 to 99 ----- farms..   | 21         | 4          | 6      | 9         | 5      | 11     | -      | 3        |
| number..   | 1 340      | 244        | (D)    | (D)       | 329    | (D)    | -      | 181      |
| 100 to 199 ----- farms..   | 8          | -          | 1      | 2         | 2      | 1      | -      | -        |
| number..   | (D)        | -          | (D)    | (D)       | (D)    | (D)    | -      | -        |
| 200 to 499 ----- farms..   | 2          | -          | 1      | -         | 1      | -      | -      | -        |
| number..   | (D)        | -          | (D)    | -         | (D)    | -      | -      | -        |
| 500 or more ----- farms..  | -          | -          | -      | -         | 1      | 1      | -      | -        |
| number..   | -          | -          | -      | -         | (D)    | (D)    | -      | -        |
| Cattle sold ----- farms, 1987..                                    | 1 653      | 210        | 594    | 375       | 366    | 439    | 5      | 193      |
| 1982..   | 1 926      | 230        | 745    | 504       | 497    | 582    | 15     | 187      |
| number, 1987..   | 36 767     | 4 012      | 9 461  | 15 588    | 14 174 | 11 442 | (D)    | 4 516    |
| 1982..   | 35 881     | 3 947      | 10 041 | 27 989    | 18 022 | 14 075 | 223    | 3 718    |
| \$1,000, 1987..  | 19 066     | 1 995      | 4 615  | 9 367     | 8 018  | 6 517  | (D)    | 2 246    |
| 1982..   | 17 840     | 1 742      | 4 648  | 16 331    | 9 171  | 7 352  | 156    | 1 582    |
| 1987 farms by number sold:   |            |            |        |           |        |        |        |          |
| 1 to 9 ----- farms..   | 562        | 99         | 282    | 85        | 144    | 144    | 1      | 71       |
| number..   | 2 709      | 481        | 1 125  | 421       | 627    | 660    | (D)    | 272      |
| 10 to 19 ----- farms..   | 477        | 49         | 165    | 71        | 84     | 124    | 1      | 47       |
| number..   | 6 330      | 681        | 2 168  | 1 017     | 1 117  | 1 722  | (D)    | 640      |
| 20 to 49 ----- farms..   | 482        | 49         | 111    | 84        | 84     | 130    | 1      | 51       |
| number..   | 14 012     | 1 450      | 3 357  | 4 038     | 2 470  | 3 920  | (D)    | 1 524    |
| 50 to 99 ----- farms..   | 6          | 28         | 53     | 31        | 31     | 21     | 2      | 16       |
| number..   | 5 905      | 385        | 1 619  | 3 524     | 1 990  | 1 477  | (D)    | 1 001    |
| 100 to 199 ----- farms..   | 28         | 6          | 7      | 23        | 13     | 13     | -      | 7        |
| number..   | 3 623      | (D)        | (D)    | 2 937     | 1 689  | 1 705  | -      | (D)      |
| 200 to 499 ----- farms..   | 10         | 1          | 1      | 10        | 6      | 7      | -      | 1        |
| number..   | (D)        | (D)        | (D)    | (D)       | 1 627  | 1 958  | -      | (D)      |
| 500 or more ----- farms..  | 2          | -          | -      | 1         | 4      | -      | -      | -        |
| number..   | (D)        | -          | -      | (D)       | 4 654  | -      | -      | -        |
| Cattle fattened on grain and concentrates sold ----- farms, 1987.. | 395        | 43         | 76     | 172       | 70     | 186    | 2      | 42       |
| 1982..   | 460        | 60         | 109    | 247       | 106    | 204    | 3      | 45       |
| number, 1987..   | 9 594      | 817        | 1 121  | 8 167     | 5 661  | 5 573  | (D)    | 997      |
| 1982..   | 9 759      | 987        | 1 090  | 17 388    | 9 148  | 7 080  | (D)    | 725      |
| \$1,000, 1987..  | 5 899      | 480        | 646    | 5 253     | 3 810  | 3 526  | (D)    | 596      |
| 1982..   | 5 742      | 501        | 646    | 11 015    | 5 482  | 3 858  | (D)    | 369      |
| 1987 farms by number sold:   |            |            |        |           |        |        |        |          |
| 1 to 9 ----- farms..   | 138        | 21         | 35     | 42        | 32     | 60     | 1      | 13       |
| number..   | 586        | 94         | 117    | 191       | 127    | 240    | (D)    | 53       |
| 10 to 19 ----- farms..   | 108        | 11         | 23     | 31        | 8      | 48     | -      | 9        |
| number..   | 1 451      | 164        | 299    | 419       | 113    | 651    | -      | 123      |
| 20 to 49 ----- farms..   | 111        | 7          | 14     | 58        | 15     | 55     | 1      | 14       |
| number..   | 3 116      | 249        | 439    | 1 754     | 446    | 1 552  | (D)    | 423      |
| 50 to 99 ----- farms..   | 24         | 3          | 3      | 21        | 8      | 12     | -      | 5        |
| number..   | 1 612      | (D)        | (D)    | 1 520     | 503    | 830    | -      | (D)      |
| 100 to 199 ----- farms..   | 11         | 1          | 1      | 11        | 2      | 6      | -      | 1        |
| number..   | 1 579      | (D)        | (D)    | 1 432     | (D)    | 876    | -      | (D)      |
| 200 to 499 ----- farms..   | 2          | -          | -      | 8         | 2      | 5      | -      | -        |
| number..   | (D)        | -          | -      | (D)       | (D)    | 1 424  | -      | -        |
| 500 or more ----- farms..  | 1          | -          | -      | 1         | 3      | -      | -      | -        |
| number..   | (D)        | -          | -      | (D)       | 3 562  | -      | -      | -        |

Table 11. Cattle and Calves—Inventory and Sales: 1987 and 1982—Con.

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

| Item   | Redwood | Renville | Rice   | Rock   | Roseau | St. Louis | Scott  | Sherburne |
|--|---------|----------|--------|--------|--------|-----------|--------|-----------|
| <b>SALES</b>   |         |          |        |        |        |           |        |           |
| Dairy products sold ----- farms, 1987..                            | 98      | 120      | 350    | 97     | 129    | 88        | 219    | 51        |
| 1982..   | 128     | 176      | 454    | 154    | 173    | 140       | 281    | 87        |
| \$1,000, 1987..  | 5 342   | 6 726    | 19 347 | 5 396  | 6 921  | 4 033     | 14 680 | 3 488     |
| 1982..   | 5 694   | 8 398    | 23 967 | (D)    | 7 272  | 3 836     | 16 391 | 4 905     |
| Cattle and calves sold ----- farms, 1987..                         | 435     | 308      | 644    | 423    | 477    | 439       | 450    | 228       |
| 1982..   | 568     | 448      | 761    | 592    | 549    | 577       | 566    | 312       |
| number, 1987..   | 40 576  | 17 556   | 14 245 | 47 457 | 13 989 | 6 336     | 12 019 | 7 871     |
| 1982..   | 54 898  | 24 897   | 18 710 | 60 569 | 13 420 | 7 152     | 12 607 | 6 368     |
| \$1,000, 1987..  | 25 038  | 9 560    | 6 878  | 30 567 | 5 729  | 2 332     | 5 708  | 4 039     |
| 1982..   | 31 312  | 14 221   | 8 754  | 34 975 | 4 777  | 2 386     | 5 511  | 2 981     |
| 1987 farms by number sold:   |         |          |        |        |        |           |        |           |
| 1 to 9 ----- farms..   | 101     | 78       | 251    | 58     | 137    | 218       | 153    | 104       |
| number..   | 514     | 389      | 1 217  | 335    | 661    | 975       | 654    | 540       |
| 10 to 19 ----- farms..   | 103     | 88       | 168    | 96     | 114    | 127       | 125    | 43        |
| number..   | 1 366   | 1 245    | 2 286  | 1 428  | 1 586  | 1 685     | 1 657  | 608       |
| 20 to 49 ----- farms..   | 90      | 88       | 162    | 129    | 148    | 75        | 126    | 45        |
| number..   | 2 852   | 2 687    | 4 876  | 3 791  | 4 592  | 2 123     | 3 992  | 1 325     |
| 50 to 99 ----- farms..   | 61      | 25       | 50     | 60     | 56     | 15        | 38     | 25        |
| number..   | 4 154   | 1 742    | 3 148  | 4 132  | 3 351  | 946       | 2 543  | 1 700     |
| 100 to 199 ----- farms..   | 41      | 14       | 8      | 35     | 15     | 3         | 4      | 7         |
| number..   | 5 649   | 2 029    | 976    | 4 870  | 2 118  | (D)       | 466    | 957       |
| 200 to 499 ----- farms..   | 29      | 5        | 4      | 25     | 7      | 1         | 2      | 2         |
| number..   | 9 043   | 1 831    | (D)    | 7 345  | 1 681  | (D)       | (D)    | (D)       |
| 500 or more ----- farms..  | 10      | 9        | 1      | 20     | -      | -         | 2      | 2         |
| number..   | 16 998  | 7 633    | (D)    | 25 556 | -      | -         | (D)    | (D)       |
| Calves sold ----- farms, 1987..                                    | 92      | 103      | 293    | 95     | 215    | 257       | 233    | 92        |
| 1982..   | 149     | 99       | 323    | 140    | 226    | 323       | 276    | 120       |
| number, 1987..   | 2 055   | 1 257    | 3 593  | 2 236  | 3 647  | 2 684     | 3 502  | 1 410     |
| 1982..   | 3 870   | 1 148    | 3 870  | 3 585  | 4 115  | 2 681     | 3 701  | 1 377     |
| \$1,000, 1987..  | 352     | 239      | 508    | 562    | 948    | 587       | 420    | 214       |
| 1982..   | 829     | 180      | 515    | 802    | 989    | 498       | 382    | 198       |
| 1987 farms by number sold:   |         |          |        |        |        |           |        |           |
| 1 to 9 ----- farms..   | 27      | 47       | 157    | 32     | 84     | 148       | 81     | 42        |
| number..   | 118     | 232      | 736    | 146    | 392    | 579       | 354    | 175       |
| 10 to 19 ----- farms..   | 37      | 39       | 78     | 30     | 65     | 76        | 90     | 23        |
| number..   | 464     | 498      | 958    | 432    | 833    | 969       | 1 164  | 282       |
| 20 to 49 ----- farms..   | 20      | 15       | 52     | 25     | 56     | 29        | 56     | 23        |
| number..   | 606     | (D)      | 1 378  | 663    | 1 502  | 804       | 1 548  | 622       |
| 50 to 99 ----- farms..   | 4       | 1        | 3      | 4      | 8      | 3         | 5      | 3         |
| number..   | 269     | (D)      | (D)    | 275    | (D)    | (D)       | (D)    | (D)       |
| 100 to 199 ----- farms..   | 4       | 1        | 3      | 3      | -      | 1         | 1      | 1         |
| number..   | 598     | (D)      | (D)    | (D)    | -      | (D)       | (D)    | (D)       |
| 200 to 499 ----- farms..   | -       | -        | -      | 1      | -      | -         | -      | -         |
| number..   | -       | -        | -      | (D)    | 2      | -         | -      | -         |
| 500 or more ----- farms..  | -       | -        | -      | -      | -      | -         | -      | -         |
| number..   | -       | -        | -      | -      | -      | -         | -      | -         |
| Cattle sold ----- farms, 1987..                                    | 398     | 275      | 558    | 382    | 414    | 378       | 387    | 204       |
| 1982..   | 501     | 426      | 700    | 539    | 483    | 496       | 494    | 285       |
| number, 1987..   | 38 521  | 16 299   | 10 652 | 45 221 | 10 342 | 3 652     | 8 517  | 6 261     |
| 1982..   | 51 028  | 23 749   | 14 840 | 56 984 | 9 305  | 4 471     | 8 906  | 4 991     |
| \$1,000, 1987..  | 24 685  | 9 322    | 6 371  | 30 005 | 4 781  | 1 745     | 5 288  | 3 825     |
| 1982..   | 30 483  | 14 041   | 8 238  | 34 173 | 3 789  | 1 888     | 5 129  | 2 782     |
| 1987 farms by number sold:   |         |          |        |        |        |           |        |           |
| 1 to 9 ----- farms..   | 109     | 86       | 263    | 64     | 164    | 256       | 179    | 111       |
| number..   | 546     | 388      | 1 247  | 358    | 644    | 1 055     | 778    | 546       |
| 10 to 19 ----- farms..   | 87      | 74       | 144    | 84     | 93     | 91        | 115    | 37        |
| number..   | 1 151   | 1 028    | 1 981  | 1 255  | 1 270  | 1 171     | 1 539  | 498       |
| 20 to 49 ----- farms..   | 71      | 66       | 106    | 109    | 106    | 19        | 63     | 29        |
| number..   | 2 236   | 2 053    | 3 394  | 3 360  | 3 338  | 529       | 1 823  | 896       |
| 50 to 99 ----- farms..   | 55      | 21       | 35     | 49     | 34     | 9         | 23     | 17        |
| number..   | 3 756   | 1 490    | 2 182  | 3 278  | 2 052  | 595       | 1 516  | 1 133     |
| 100 to 199 ----- farms..   | 38      | 13       | 7      | 33     | 12     | 3         | 4      | 6         |
| number..   | 5 236   | 1 876    | 846    | 4 709  | 1 809  | 302       | 432    | 800       |
| 200 to 499 ----- farms..   | 28      | 6        | 2      | 23     | 5      | -         | 1      | 2         |
| number..   | 8 698   | 1 831    | (D)    | 6 705  | 1 229  | -         | (D)    | (D)       |
| 500 or more ----- farms..  | 10      | 9        | 1      | 20     | -      | -         | 2      | 2         |
| number..   | 16 898  | 7 633    | (D)    | 25 556 | -      | -         | (D)    | (D)       |
| Cattle fattened on grain and concentrates sold ----- farms, 1987.. | 271     | 167      | 243    | 208    | 64     | 59        | 170    | 94        |
| 1982..   | 335     | 277      | 281    | 323    | 61     | 86        | 195    | 146       |
| number, 1987..   | 33 570  | 12 372   | 4 688  | 35 153 | 1 805  | 319       | 5 259  | 3 010     |
| 1982..   | 42 494  | 18 280   | 7 472  | 46 032 | 1 310  | 345       | 4 829  | 2 630     |
| \$1,000, 1987..  | 22 058  | 7 617    | 3 115  | 24 471 | 1 006  | 197       | 3 608  | 2 028     |
| 1982..   | 26 291  | 11 143   | 4 466  | 29 135 | 636    | 157       | 3 125  | 1 724     |
| 1987 farms by number sold:   |         |          |        |        |        |           |        |           |
| 1 to 9 ----- farms..   | 64      | 46       | 114    | 26     | 22     | 52        | 76     | 50        |
| number..   | 323     | 188      | 525    | 100    | 104    | 168       | 307    | 239       |
| 10 to 19 ----- farms..   | 52      | 43       | 60     | 35     | 17     | 3         | 52     | 16        |
| number..   | 693     | 582      | 789    | 483    | 216    | 41        | 689    | 204       |
| 20 to 49 ----- farms..   | 49      | 45       | 47     | 60     | 17     | 4         | 24     | 13        |
| number..   | 1 515   | 1 404    | 1 369  | 1 876  | 538    | 110       | 722    | 343       |
| 50 to 99 ----- farms..   | 38      | 10       | 14     | 28     | 4      | -         | 13     | 11        |
| number..   | 2 702   | 734      | 832    | 2 019  | 217    | -         | 922    | 733       |
| 100 to 199 ----- farms..   | 33      | 11       | 6      | 24     | 2      | -         | 2      | 3         |
| number..   | 4 522   | 1 600    | (D)    | 3 532  | (D)    | -         | (D)    | (D)       |
| 200 to 499 ----- farms..   | 25      | 4        | 2      | 16     | 2      | -         | 1      | -         |
| number..   | 7 877   | 1 231    | (D)    | 4 887  | (D)    | -         | (D)    | -         |
| 500 or more ----- farms..  | 10      | 8        | -      | 19     | -      | -         | 2      | 1         |
| number..   | 15 938  | 6 633    | -      | 22 256 | -      | -         | (D)    | (D)       |

Table 11. Cattle and Calves—Inventory and Sales: 1987 and 1982—Con.

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

| Item   | Sibley    | Stearns | Steele | Stevens | Swift  | Todd   | Traverse | Wabasha |
|--|-----------|---------|--------|---------|--------|--------|----------|---------|
| <b>SALES</b>                                   |           |         |        |         |        |        |          |         |
| Dairy products sold                            |           |         |        |         |        |        |          |         |
| farms, 1987                                    | 326       | 1 568   | 236    | 31      | 78     | 822    | 21       | 400     |
| 1982   | 442       | 1 815   | 329    | 40      | 118    | 1 056  | 30       | 467     |
| \$1,000, 1987                                  | 20 091    | 108 703 | 13 563 | 1 690   | 3 865  | 45 492 | 1 288    | 32 552  |
| 1982   | 23 506    | 105 821 | 14 990 | (D)     | 5 479  | 48 767 | (D)      | 32 651  |
| Cattle and calves sold                         |           |         |        |         |        |        |          |         |
| farms, 1987                                    | 617       | 2 231   | 402    | 195     | 252    | 1 322  | 125      | 717     |
| 1982   | 726       | 2 540   | 516    | 253     | 374    | 1 576  | 144      | 841     |
| number, 1987                                   | 17 298    | 65 563  | 9 527  | 34 035  | 11 755 | 32 959 | 8 193    | 27 072  |
| 1982   | 19 227    | 61 100  | 11 892 | 35 233  | 16 684 | 30 060 | 9 631    | 27 518  |
| \$1,000, 1987                                  | 8 854     | 25 398  | 4 681  | 24 190  | 5 894  | 11 760 | 4 793    | 13 037  |
| 1982   | 9 318     | 24 411  | 5 538  | 22 604  | 8 617  | 9 563  | 5 187    | 12 260  |
| 1987 farms by number sold:                     |           |         |        |         |        |        |          |         |
| 1 to 9   | farms 163 | 441     | 137    | 59      | 66     | 375    | 29       | 118     |
| number   | 878       | 2 159   | 712    | 307     | 313    | 1 891  | 135      | 578     |
| 10 to 19                                       | farms 165 | 521     | 101    | 29      | 52     | 349    | 20       | 148     |
| number   | 2 300     | 7 510   | 1 398  | 367     | 711    | 4 928  | 273      | 2 098   |
| 20 to 49                                       | farms 199 | 977     | 134    | 42      | 81     | 469    | 47       | 289     |
| number   | 6 135     | 30 352  | 4 027  | 1 296   | 2 462  | 14 293 | 1 545    | 9 034   |
| 50 to 99                                       | farms 67  | 232     | 19     | 20      | 35     | 100    | 14       | 112     |
| number   | 4 196     | 15 002  | 1 187  | 1 561   | 2 443  | 6 699  | 906      | 7 327   |
| 100 to 199                                     | farms 17  | 45      | 9      | 13      | 7      | 22     | 5        | 36      |
| number   | 2 255     | 6 092   | (D)    | 1 741   | 932    | 2 631  | 740      | 4 403   |
| 200 to 499                                     | farms 5   | 13      | 1      | 17      | 7      | 7      | 7        | 14      |
| number   | (D)       | (D)     | (D)    | 5 130   | 2 291  | 2 517  | 2 385    | 3 632   |
| 500 or more                                    | farms 1   | 2       | 1      | 15      | 4      | -      | 3        | -       |
| number   | (D)       | (D)     | (D)    | 23 633  | 2 603  | -      | 2 209    | -       |
| Calves sold                                    |           |         |        |         |        |        |          |         |
| farms, 1987                                    | 253       | 1 409   | 192    | 50      | 100    | 909    | 29       | 341     |
| 1982   | 301       | 1 483   | 244    | 51      | 114    | 1 011  | 40       | 336     |
| number, 1987                                   | 3 709     | 25 719  | 2 203  | 768     | 2 517  | 14 689 | 747      | 6 779   |
| 1982   | 3 838     | 20 538  | 2 634  | 1 137   | 2 075  | 12 444 | 795      | 6 260   |
| \$1,000, 1987                                  | 562       | 3 552   | 285    | 165     | 398    | 2 273  | 238      | 1 987   |
| 1982   | 513       | 2 622   | 348    | 189     | 414    | 1 600  | 224      | 1 187   |
| 1987 farms by number sold:                     |           |         |        |         |        |        |          |         |
| 1 to 9   | farms 108 | 347     | 99     | 24      | 34     | 357    | 5        | 107     |
| number   | 532       | 1 854   | 453    | 119     | 170    | 1 786  | 27       | 481     |
| 10 to 19                                       | farms 79  | 521     | 55     | 14      | 38     | 305    | 9        | 106     |
| number   | 1 098     | 6 931   | 681    | 176     | 469    | 4 157  | 128      | 1 489   |
| 20 to 49                                       | farms 61  | 497     | 36     | 10      | 20     | 215    | 14       | 110     |
| number   | 1 726     | 12 895  | (D)    | (D)     | 597    | 5 555  | (D)      | 3 424   |
| 50 to 99                                       | farms 4   | 38      | 2      | 1       | 6      | 26     | -        | 14      |
| number   | (D)       | 2 359   | (D)    | (D)     | (D)    | (D)    | -        | 880     |
| 100 to 199                                     | farms 1   | 3       | -      | 1       | -      | 1      | -        | 4       |
| number   | (D)       | 350     | -      | (D)     | -      | (D)    | -        | 505     |
| 200 to 499                                     | farms -   | 2       | -      | -       | 2      | 5      | 1        | -       |
| number   | -         | (D)     | -      | -       | (D)    | 1 424  | (D)      | -       |
| 500 or more                                    | farms -   | 1       | -      | -       | -      | -      | -        | -       |
| number   | -         | (D)     | -      | -       | -      | -      | -        | -       |
| Cattle sold                                    |           |         |        |         |        |        |          |         |
| farms, 1987                                    | 568       | 1 976   | 369    | 172     | 222    | 1 112  | 118      | 610     |
| 1982   | 672       | 2 246   | 470    | 234     | 347    | 1 335  | 132      | 746     |
| number, 1987                                   | 13 589    | 39 844  | 7 324  | 33 267  | 9 238  | 18 270 | 7 446    | 20 293  |
| 1982   | 15 389    | 40 562  | 9 258  | 34 096  | 14 609 | 17 616 | 8 836    | 21 258  |
| \$1,000, 1987                                  | 8 291     | 21 846  | 4 396  | 24 025  | 5 496  | 9 488  | 4 554    | 11 650  |
| 1982   | 8 805     | 21 789  | 5 190  | 22 416  | 8 203  | 7 963  | 4 963    | 11 073  |
| 1987 farms by number sold:                     |           |         |        |         |        |        |          |         |
| 1 to 9   | farms 194 | 736     | 161    | 49      | 71     | 531    | 33       | 133     |
| number   | 936       | 3 632   | 771    | 262     | 295    | 2 521  | 153      | 651     |
| 10 to 19                                       | farms 160 | 621     | 100    | 27      | 55     | 311    | 23       | 157     |
| number   | 2 155     | 8 348   | 1 323  | 337     | 701    | 4 234  | 295      | 2 168   |
| 20 to 49                                       | farms 153 | 450     | 89     | 32      | 56     | 207    | 37       | 206     |
| number   | 4 506     | 12 969  | 2 577  | 973     | 1 724  | 6 142  | 1 259    | 6 165   |
| 50 to 99                                       | farms 39  | 124     | 10     | 19      | 23     | 47     | 10       | 76      |
| number   | 2 405     | 7 917   | 655    | 1 402   | 1 595  | 3 071  | 616      | 4 929   |
| 100 to 199                                     | farms 17  | 36      | 7      | 14      | 7      | 14     | 5        | 26      |
| number   | 2 276     | 4 809   | (D)    | 1 821   | 932    | (D)    | 740      | 3 178   |
| 200 to 499                                     | farms 4   | 9       | 1      | 17      | 7      | 2      | 7        | 12      |
| number   | (D)       | 2 169   | (D)    | 5 350   | 2 311  | (D)    | 2 185    | 3 202   |
| 500 or more                                    | farms 1   | -       | 1      | 14      | 3      | -      | 3        | -       |
| number   | (D)       | -       | (D)    | 23 122  | 1 680  | -      | 2 198    | -       |
| Cattle fattened on grain and concentrates sold |           |         |        |         |        |        |          |         |
| farms, 1987                                    | 317       | 617     | 176    | 123     | 127    | 207    | 65       | 270     |
| 1982   | 337       | 654     | 204    | 170     | 197    | 201    | 81       | 268     |
| number, 1987                                   | 7 755     | 12 853  | 4 156  | 31 234  | 6 241  | 2 892  | 5 217    | 9 944   |
| 1982   | 9 773     | 14 201  | 4 117  | 31 307  | 9 789  | 2 397  | 6 919    | 9 529   |
| \$1,000, 1987                                  | 5 087     | 8 172   | 2 684  | 23 005  | 4 092  | 1 763  | 3 589    | 6 460   |
| 1982   | 5 886     | 8 446   | 2 529  | 20 907  | 6 028  | 1 295  | 4 190    | 5 846   |
| 1987 farms by number sold:                     |           |         |        |         |        |        |          |         |
| 1 to 9   | farms 103 | 228     | 79     | 29      | 42     | 99     | 16       | 65      |
| number   | 503       | 1 036   | 373    | 147     | 213    | 435    | 71       | 314     |
| 10 to 19                                       | farms 95  | 189     | 45     | 18      | 29     | 65     | 11       | 60      |
| number   | 1 263     | 2 511   | 577    | 233     | 384    | 852    | 134      | 867     |
| 20 to 49                                       | farms 87  | 144     | 39     | 21      | 32     | 37     | 19       | 89      |
| number   | 2 543     | 4 107   | 1 125  | 617     | 1 006  | 1 105  | 628      | 2 709   |
| 50 to 99                                       | farms 20  | 37      | 6      | 15      | 9      | 3      | 7        | 35      |
| number   | 1 297     | 2 279   | 399    | 1 084   | 631    | 192    | 449      | 2 356   |
| 100 to 199                                     | farms 9   | 15      | 6      | 10      | 6      | 3      | 5        | 13      |
| number   | 1 245     | 1 960   | (D)    | 1 281   | 762    | 308    | 740      | 1 562   |
| 200 to 499                                     | farms 2   | 4       | -      | 16      | 7      | -      | 5        | 8       |
| number   | (D)       | 960     | -      | 5 150   | (D)    | -      | (D)      | 2 136   |
| 500 or more                                    | farms 1   | -       | 1      | 14      | 2      | -      | 2        | -       |
| number   | (D)       | -       | (D)    | 22 722  | (D)    | -      | (D)      | -       |

Table 11. Cattle and Calves—Inventory and Sales: 1987 and 1982—Con.

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

| Item   | Wadena | Waseca | Washington | Watsonwan | Wilkin | Winona | Wright | Yellow Medicine |
|--|--------|--------|------------|-----------|--------|--------|--------|-----------------|
| <b>SALES</b>   |        |        |            |           |        |        |        |                 |
| Dairy products sold ----- farms, 1987..                            | 228    | 115    | 67         | 35        | 17     | 522    | 442    | 52              |
| 1982..   | 308    | 161    | 95         | 63        | 34     | 639    | 646    | 99              |
| \$1,000, 1987..  | 9 995  | 7 213  | 4 665      | 1 933     | 1 177  | 45 299 | 30 365 | 3 101           |
| 1982..   | 12 362 | 9 360  | 4 894      | 3 229     | 1 982  | 47 554 | 37 394 | 4 450           |
| Cattle and calves sold ----- farms, 1987..                         | 436    | 247    | 301        | 161       | 77     | 892    | 971    | 272             |
| 1982..   | 549    | 333    | 379        | 264       | 118    | 983    | 1 246  | 409             |
| number, 1987..   | 9 376  | 6 705  | 5 819      | 12 864    | 1 784  | 31 806 | 21 636 | 17 129          |
| 1982..   | 10 335 | 9 308  | 7 406      | 17 412    | 3 642  | 33 661 | 21 820 | 24 211          |
| \$1,000, 1987..  | 3 418  | 3 535  | 2 714      | 8 492     | 920    | 14 234 | 8 969  | 10 524          |
| 1982..   | 3 735  | 4 788  | 3 323      | 9 666     | 1 550  | 12 659 | 8 295  | 13 050          |
| 1987 farms by number sold:   |        |        |            |           |        |        |        |                 |
| 1 to 9 ----- farms..   | 139    | 87     | 128        | 20        | 36     | 167    | 302    | 52              |
| number..   | 709    | 398    | 632        | 113       | (D)    | 820    | 1 389  | 255             |
| 10 to 19 ----- farms..   | 123    | 54     | 70         | 44        | 11     | 209    | 271    | 58              |
| number..   | 1 725  | 768    | 912        | 612       | 136    | 2 950  | 3 697  | 817             |
| 20 to 49 ----- farms..   | 145    | 73     | 77         | 45        | 18     | 334    | 303    | 86              |
| number..   | 4 190  | 2 202  | 2 238      | 1 309     | 593    | 10 169 | 9 052  | 2 599           |
| 50 to 99 ----- farms..   | 21     | 24     | 22         | 25        | 10     | 129    | 76     | 37              |
| number..   | 1 417  | 1 544  | 1 394      | 1 774     | (D)    | 8 579  | 4 857  | 2 648           |
| 100 to 199 ----- farms..   | 6      | 7      | 3          | 10        | 2      | 42     | 16     | 17              |
| number..   | (D)    | (D)    | (D)        | 1 110     | (D)    | 5 444  | 1 892  | 2 255           |
| 200 to 499 ----- farms..   | 2      | 2      | 1          | 14        | 9      | 9      | 3      | 15              |
| number..   | (D)    | (D)    | (D)        | 3 686     | -      | (D)    | 749    | 4 017           |
| 500 or more ----- farms..  | -      | -      | -          | 3         | 2      | 2      | -      | 7               |
| number..   | -      | -      | -          | 4 260     | -      | (D)    | -      | 4 538           |
| Calves sold ----- farms, 1987..                                    | 290    | 81     | 131        | 36        | 23     | 482    | 489    | 68              |
| 1982..   | 309    | 102    | 160        | 44        | 38     | 604    | 574    | 109             |
| number, 1987..   | 3 927  | 1 277  | 1 784      | 466       | 208    | 8 981  | 7 379  | 1 522           |
| 1982..   | 3 561  | 1 270  | 1 605      | 617       | 695    | 11 978 | 6 881  | 2 992           |
| \$1,000, 1987..  | 7 51   | 1 927  | 3 866      | 109       | 44     | 1 474  | 993    | 440             |
| 1982..   | 602    | 186    | 265        | 102       | 123    | 1 745  | 721    | 465             |
| 1987 farms by number sold:   |        |        |            |           |        |        |        |                 |
| 1 to 9 ----- farms..   | 131    | 38     | 58         | 25        | 16     | 157    | 211    | 21              |
| number..   | 651    | 156    | 252        | 118       | 63     | 745    | 956    | 96              |
| 10 to 19 ----- farms..   | 101    | 21     | 43         | 8         | 3      | 141    | 131    | 23              |
| number..   | 1 308  | 264    | 551        | (D)       | 30     | 1 810  | 1 699  | 304             |
| 20 to 49 ----- farms..   | 51     | 17     | 27         | 2         | 4      | 156    | 127    | 15              |
| number..   | 1 397  | 456    | 673        | (D)       | 115    | 4 547  | 3 371  | 418             |
| 50 to 99 ----- farms..   | 5      | 4      | 1          | -         | -      | 26     | 18     | 8               |
| number..   | (D)    | (D)    | (D)        | -         | -      | (D)    | (D)    | (D)             |
| 100 to 199 ----- farms..   | 2      | 1      | 2          | 1         | -      | 2      | 2      | 1               |
| number..   | (D)    | (D)    | (D)        | (D)       | -      | (D)    | (D)    | (D)             |
| 200 to 499 ----- farms..   | -      | -      | -          | -         | -      | -      | -      | -               |
| number..   | -      | -      | -          | -         | -      | -      | -      | -               |
| 500 or more ----- farms..  | -      | -      | -          | -         | -      | -      | -      | -               |
| number..   | -      | -      | -          | -         | -      | -      | -      | -               |
| Cattle sold ----- farms, 1987..                                    | 357    | 230    | 278        | 158       | 71     | 787    | 853    | 244             |
| 1982..   | 452    | 317    | 344        | 258       | 105    | 846    | 1 146  | 369             |
| number, 1987..   | 5 449  | 5 428  | 4 035      | 12 388    | 1 576  | 22 825 | 14 257 | 15 607          |
| 1982..   | 6 774  | 8 038  | 5 801      | 16 795    | 2 947  | 21 683 | 14 939 | 21 219          |
| \$1,000, 1987..  | 2 667  | 3 343  | 2 328      | 8 383     | 876    | 12 760 | 7 876  | 10 084          |
| 1982..   | 3 133  | 4 601  | 3 058      | 9 564     | 1 427  | 10 914 | 7 573  | 12 585          |
| 1987 farms by number sold:   |        |        |            |           |        |        |        |                 |
| 1 to 9 ----- farms..   | 179    | 91     | 156        | 33        | 34     | 246    | 370    | 54              |
| number..   | 780    | 401    | 711        | 206       | 135    | 1 235  | 1 726  | 249             |
| 10 to 19 ----- farms..   | 93     | 58     | 57         | 30        | 11     | 209    | 245    | 54              |
| number..   | 1 226  | 827    | 704        | 413       | 150    | 2 808  | 3 254  | 737             |
| 20 to 49 ----- farms..   | 70     | 59     | 47         | 45        | 15     | 222    | 190    | 72              |
| number..   | 1 935  | 1 807  | 1 369      | 1 304     | (D)    | 6 486  | 5 508  | 2 205           |
| 50 to 99 ----- farms..   | 10     | 14     | 17         | 25        | 10     | 71     | 39     | 26              |
| number..   | 648    | 880    | (D)        | 1 834     | (D)    | 4 739  | 2 423  | 1 815           |
| 100 to 199 ----- farms..   | 4      | 6      | -          | 9         | 1      | 28     | 7      | 16              |
| number..   | (D)    | (D)    | -          | 1 076     | (D)    | 3 713  | (D)    | 2 142           |
| 200 to 499 ----- farms..   | 1      | 2      | 1          | 13        | 9      | 9      | 2      | 15              |
| number..   | (D)    | (D)    | (D)        | 3 305     | -      | (D)    | (D)    | 3 921           |
| 500 or more ----- farms..  | -      | -      | -          | 3         | 2      | 2      | -      | 7               |
| number..   | -      | -      | -          | 4 260     | -      | (D)    | -      | 4 538           |
| Cattle fattened on grain and concentrates sold ----- farms, 1987.. | 49     | 120    | 130        | 119       | 29     | 245    | 371    | 141             |
| 1982..   | 69     | 169    | 157        | 172       | 46     | 246    | 429    | 216             |
| number, 1987..   | 674    | 2 835  | 2 194      | 10 692    | 761    | 8 982  | 5 974  | 11 458          |
| 1982..   | 663    | 5 549  | 2 182      | 13 733    | 1 811  | 7 878  | 5 709  | 17 200          |
| \$1,000, 1987..  | 380    | 1 995  | 1 407      | 7 454     | 498    | 5 965  | 3 730  | 7 849           |
| 1982..   | 339    | 3 365  | 1 343      | 8 325     | 961    | 4 738  | 3 436  | 10 715          |
| 1987 farms by number sold:   |        |        |            |           |        |        |        |                 |
| 1 to 9 ----- farms..   | 23     | 44     | 74         | 28        | 13     | 63     | 166    | 34              |
| number..   | 85     | 220    | 327        | 136       | 60     | 303    | 737    | 164             |
| 10 to 19 ----- farms..   | 15     | 37     | 22         | 22        | 4      | 68     | 100    | 30              |
| number..   | 213    | 509    | 298        | 313       | 52     | 921    | 1 269  | 406             |
| 20 to 49 ----- farms..   | 9      | 27     | 22         | 28        | 7      | 69     | 89     | 33              |
| number..   | (D)    | 795    | 689        | 791       | 272    | 1 976  | 2 511  | 1 059           |
| 50 to 99 ----- farms..   | 2      | 8      | 11         | 18        | 4      | 29     | 11     | 12              |
| number..   | (D)    | 479    | (D)        | 1 339     | (D)    | 1 909  | 687    | 813             |
| 100 to 199 ----- farms..   | -      | 3      | -          | 9         | 1      | 11     | 3      | 15              |
| number..   | -      | (D)    | -          | 1 095     | (D)    | 1 706  | (D)    | 2 036           |
| 200 to 499 ----- farms..   | -      | 1      | 1          | 11        | -      | 3      | 2      | 11              |
| number..   | -      | (D)    | (D)        | 2 758     | -      | (D)    | (D)    | 2 942           |
| 500 or more ----- farms..  | -      | -      | -          | 3         | -      | 2      | -      | 6               |
| number..   | -      | -      | -          | 4 260     | -      | (D)    | -      | 4 038           |