

Table 7. Irrigation: 1987 and 1982

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

Farms with irrigation	Montana	Beaverhead	Big Horn	Blaine	Broadwater	Carbon	Carter
Farms number, 1987..	9 520	288	192	215	148	474	43
..... number, 1982..	9 226	281	194	185	145	434	31
Land in irrigated farms acres, 1987..	23 258 634	1 393 247	1 585 342	939 267	400 019	394 823	308 181
..... acres, 1982..	24 171 032	1 431 993	1 491 665	722 345	429 426	414 393	263 886
Harvested cropland farms, 1987..	8 714	247	178	213	140	438	42
..... farms, 1982..	8 493	250	179	185	136	397	30
..... acres, 1987..	2 759 822	155 484	105 761	109 792	58 653	80 254	15 116
..... acres, 1982..	2 927 733	161 190	113 684	80 632	67 370	74 837	15 223
Other cropland, excluding cropland pastured farms, 1987..	3 480	58	109	136	80	117	23
..... farms, 1982..	2 559	17	77	85	61	74	12
..... acres, 1987..	1 326 217	14 864	45 613	94 773	38 583	15 250	6 191
..... acres, 1982..	1 039 378	5 932	37 121	58 945	34 630	11 196	3 561
Pastureland, excluding woodland pastured ... farms, 1987..	7 808	262	149	181	117	413	41
..... farms, 1982..	7 601	255	159	155	119	371	31
..... acres, 1987..	17 834 220	1 182 356	1 287 763	(D)	287 173	285 140	283 308
..... acres, 1982..	18 604 900	1 235 242	1 133 881	569 376	301 509	316 208	242 899
Irrigated land acres, 1987..	1 996 882	247 743	57 638	47 733	45 545	78 797	8 583
..... acres, 1982..	2 023 003	270 172	54 481	39 915	48 923	71 531	14 869
Harvested cropland farms, 1987..	8 495	244	174	212	136	418	33
..... farms, 1982..	8 282	249	170	184	134	389	25
..... acres, 1987..	1 541 977	136 027	50 546	43 502	38 224	56 740	4 726
..... acres, 1982..	1 537 067	146 950	46 379	33 951	40 548	55 298	6 554
Pastureland and other land farms, 1987..	3 735	159	69	36	58	254	14
..... farms, 1982..	3 772	156	74	44	60	213	14
..... acres, 1987..	454 905	111 716	7 092	4 231	7 321	22 057	3 857
..... acres, 1982..	485 936	123 222	8 102	5 964	8 375	16 233	8 315
1987 irrigated acres by size of farm:							
1 to 9 acres farms..	323	10	2	2	1	7	3
..... acres irrigated..	(D) 1 183	32	(D)	(D)	(D)	44	3
10 to 49 acres farms..	1 519	22	20	10	8	45	-
..... acres irrigated..	25 682	499	(D)	145	134	812	-
50 to 69 acres farms..	322	4	3	1	2	12	-
..... acres irrigated..	10 524	130	128	(D)	(D)	473	-
70 to 99 acres farms..	453	3	8	7	11	28	-
..... acres irrigated..	20 977	149	582	388	460	1 566	-
100 to 139 acres farms..	390	9	7	8	4	29	-
..... acres irrigated..	26 167	673	596	593	190	2 117	-
140 to 179 acres farms..	455	11	12	15	4	42	-
..... acres irrigated..	40 120	1 366	1 169	1 413	369	3 954	-
180 to 219 acres farms..	300	3	8	3	3	19	-
..... acres irrigated..	30 431	260	703	262	340	2 613	-
220 to 259 acres farms..	278	5	3	5	6	21	-
..... acres irrigated..	37 023	786	344	607	842	3 176	-
260 to 499 acres farms..	1 114	25	20	21	15	92	-
..... acres irrigated..	187 990	4 902	3 913	3 976	3 830	16 753	-
500 to 999 acres farms..	1 105	33	28	25	16	81	-
..... acres irrigated..	281 573	11 046	9 481	6 325	6 239	21 704	-
1,000 to 1,999 acres farms..	981	32	25	24	21	59	2
..... acres irrigated..	271 570	17 115	7 787	5 183	9 643	9 117	(D)
2,000 acres or more farms..	2 280	131	56	94	57	39	38
..... acres irrigated..	1 063 642	210 785	32 462	28 782	23 413	16 468	(D)
1982 irrigated acres by size of farm:							
1 to 9 acres farms..	281	4	6	2	1	16	-
..... acres irrigated..	1 036	16	19	(D)	(D)	70	-
10 to 49 acres farms..	1 419	21	20	9	7	37	-
..... acres irrigated..	23 429	412	(D)	158	109	591	-
50 to 69 acres farms..	299	5	2	1	1	19	-
..... acres irrigated..	10 022	250	(D)	(D)	(D)	692	-
70 to 99 acres farms..	456	3	7	6	5	26	-
..... acres irrigated..	22 093	220	455	311	298	1 128	-
100 to 139 acres farms..	370	8	7	10	4	27	-
..... acres irrigated..	25 567	645	479	762	138	2 152	-
140 to 179 acres farms..	512	15	12	7	2	43	-
..... acres irrigated..	46 023	1 634	1 118	747	(D)	4 240	-
180 to 219 acres farms..	311	3	5	6	1	29	-
..... acres irrigated..	35 286	(D)	556	749	(D)	4 310	-
220 to 259 acres farms..	256	1	4	8	11	19	-
..... acres irrigated..	32 549	(D)	700	1 276	1 795	2 537	-
260 to 499 acres farms..	1 046	20	23	23	20	77	-
..... acres irrigated..	188 446	3 476	4 483	4 643	4 970	14 596	-
500 to 999 acres farms..	1 035	39	31	14	10	56	1
..... acres irrigated..	264 745	14 044	8 935	3 569	3 009	16 461	(D)
1,000 to 1,999 acres farms..	916	35	24	18	22	47	1
..... acres irrigated..	261 668	21 030	8 462	5 612	9 095	11 043	(D)
2,000 acres or more farms..	2 325	127	53	81	61	38	29
..... acres irrigated..	1 112 139	227 715	28 861	22 065	29 085	13 711	(D)

Table 7. Irrigation: 1987 and 1982—Con.

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

Farms with irrigation	Cascade	Chouteau	Custer	Daniels	Dawson	Deer Lodge	Fallon
Farms number, 1987 ..	234	58	176	8	89	52	21
..... 1982 ..	236	59	160	10	97	49	28
Land in irrigated farms acres, 1987 ..	446 529	366 887	761 417	47 538	236 845	117 963	88 912
..... 1982 ..	398 841	387 559	982 149	53 374	293 702	177 949	144 760
Harvested cropland farms, 1987 ..	213	58	155	8	85	49	21
..... 1982 ..	221	59	149	10	96	46	28
..... acres, 1987 ..	61 623	46 397	36 356	13 254	33 657	11 496	9 134
..... 1982 ..	62 332	57 047	45 486	11 979	41 260	9 823	18 743
Other cropland, excluding cropland pastured farms, 1987 ..	116	47	77	8	54	6	18
..... 1982 ..	70	45	47	8	63	5	21
..... acres, 1987 ..	25 211	42 319	18 535	8 215	30 740	(D)	10 042
..... 1982 ..	22 444	54 215	7 894	15 310	35 186	(D)	8 956
Pastureland, excluding woodland pastured ... farms, 1987 ..	200	50	129	8	74	46	20
..... 1982 ..	180	53	128	8	79	47	28
..... acres, 1987 ..	348 239	(D)	(D)	(D)	167 376	89 114	(D)
..... 1982 ..	292 014	272 216	921 760	23 699	211 620	134 770	115 272
Irrigated land acres, 1987 ..	31 550	10 204	34 695	999	14 462	18 530	1 709
..... 1982 ..	32 448	11 430	33 339	913	15 056	16 305	3 374
Harvested cropland farms, 1987 ..	211	58	154	7	81	49	18
..... 1982 ..	214	54	146	10	94	46	28
..... acres, 1987 ..	27 129	(D)	26 084	(D)	13 530	11 467	1 603
..... 1982 ..	26 750	10 881	30 856	913	13 853	9 728	(D)
Pastureland and other land farms, 1987 ..	81	2	58	1	25	20	4
..... 1982 ..	84	10	39	-	20	20	1
..... acres, 1987 ..	4 421	(D)	8 611	(D)	932	7 063	106
..... 1982 ..	5 698	549	2 483	-	1 203	6 577	(D)
1987 irrigated acres by size of farm:							
1 to 9 acres farms ..	13	1	4	-	2	1	-
..... acres irrigated ..	26	(D)	16	-	(D)	(D)	-
10 to 49 acres farms ..	31	-	34	-	10	7	-
..... acres irrigated ..	616	-	598	-	257	144	-
50 to 69 acres farms ..	7	-	13	-	1	1	-
..... acres irrigated ..	169	-	491	-	(D)	(D)	-
70 to 99 acres farms ..	12	-	6	-	3	2	-
..... acres irrigated ..	623	-	239	-	99	(D)	-
100 to 139 acres farms ..	15	-	7	-	2	1	-
..... acres irrigated ..	626	-	612	-	(D)	(D)	-
140 to 179 acres farms ..	13	-	6	-	2	3	-
..... acres irrigated ..	807	-	637	-	(D)	54	-
180 to 219 acres farms ..	6	-	6	-	4	5	-
..... acres irrigated ..	537	-	472	-	589	560	-
220 to 259 acres farms ..	12	-	9	-	1	1	-
..... acres irrigated ..	1 438	-	1 182	-	-	(D)	-
260 to 499 acres farms ..	38	-	18	-	11	9	5
..... acres irrigated ..	5 315	(D)	3 663	-	2 591	1 108	381
500 to 999 acres farms ..	25	6	12	-	12	5	-
..... acres irrigated ..	6 385	1 160	3 065	-	2 860	1 362	-
1,000 to 1,999 acres farms ..	19	7	10	-	9	5	1
..... acres irrigated ..	3 003	1 186	3 571	-	2 441	2 235	(D)
2,000 acres or more farms ..	43	40	51	8	33	12	15
..... acres irrigated ..	12 005	7 280	20 149	999	5 241	12 890	(D)
1982 irrigated acres by size of farm:							
1 to 9 acres farms ..	8	1	7	-	-	-	-
..... acres irrigated ..	19	(D)	30	-	-	-	-
10 to 49 acres farms ..	35	-	25	1	8	8	-
..... acres irrigated ..	622	-	456	(D)	154	103	-
50 to 69 acres farms ..	9	-	10	-	1	-	-
..... acres irrigated ..	261	-	295	-	(D)	-	-
70 to 99 acres farms ..	18	-	7	-	1	2	-
..... acres irrigated ..	860	-	304	-	(D)	(D)	-
100 to 139 acres farms ..	11	-	6	1	1	5	-
..... acres irrigated ..	620	-	384	(D)	(D)	138	-
140 to 179 acres farms ..	19	1	4	-	2	2	-
..... acres irrigated ..	1 545	(D)	571	-	(D)	(D)	-
180 to 219 acres farms ..	8	-	7	-	2	1	-
..... acres irrigated ..	976	-	1 122	-	(D)	(D)	-
220 to 259 acres farms ..	9	-	4	-	3	-	-
..... acres irrigated ..	914	-	690	-	364	-	-
260 to 499 acres farms ..	36	3	17	-	14	7	1
..... acres irrigated ..	4 484	282	3 871	-	3 552	589	(D)
500 to 999 acres farms ..	20	6	8	-	10	6	3
..... acres irrigated ..	5 455	1 078	1 857	-	1 541	1 222	(D)
1,000 to 1,999 acres farms ..	25	2	11	-	18	5	3
..... acres irrigated ..	5 505	(D)	3 223	-	3 354	2 275	259
2,000 acres or more farms ..	38	46	54	8	37	13	21
..... acres irrigated ..	11 187	9 648	20 536	(D)	5 457	11 760	2 568

Table 7. Irrigation: 1987 and 1982—Con.

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

Farms with irrigation	Fergus	Flathead	Gallatin	Garfield	Glacier	Golden Valley	Granite
Farms.....number, 1987..	98	283	477	26	62	54	113
.....number, 1982..	99	264	410	28	55	41	112
Land in irrigated farms.....acres, 1987..	381 130	138 279	504 282	201 899	205 448	334 527	323 687
.....acres, 1982..	410 486	126 126	508 624	265 365	189 450	299 099	300 210
Harvested cropland.....farms, 1987..	94	242	440	26	61	48	106
.....farms, 1982..	98	248	370	27	52	41	105
.....acres, 1987..	52 887	45 305	124 121	16 844	59 989	17 917	30 257
.....acres, 1982..	58 727	45 785	111 408	17 685	59 429	15 501	29 044
Other cropland, excluding cropland pastured.....farms, 1987..	53	105	202	22	45	29	16
.....farms, 1982..	50	72	137	12	34	18	4
.....acres, 1987..	21 591	8 925	47 666	16 687	24 488	20 028	5 124
.....acres, 1982..	26 131	4 545	31 282	7 881	17 725	8 772	953
Pastureland, excluding woodland pastured....farms, 1987..	93	174	405	25	47	51	107
.....farms, 1982..	93	171	338	28	44	41	104
.....acres, 1987..	280 049	54 954	315 948	164 170	(D)	291 159	200 951
.....acres, 1982..	305 240	40 023	302 354	232 324	109 929	262 252	210 910
Irrigated land.....acres, 1987..	12 036	33 981	99 806	2 468	27 712	14 223	42 991
.....acres, 1982..	11 719	33 493	87 424	3 670	21 065	8 628	43 222
Harvested cropland.....farms, 1987..	86	233	412	23	60	47	106
.....farms, 1982..	87	240	355	26	51	39	105
.....acres, 1987..	10 595	29 361	81 530	1 996	26 991	7 894	29 756
.....acres, 1982..	9 275	29 325	68 844	2 896	20 201	7 466	28 084
Pastureland and other land.....farms, 1987..	21	87	244	6	9	18	58
.....farms, 1982..	29	86	198	5	7	11	46
.....acres, 1987..	1 441	4 620	18 276	472	721	6 329	13 235
.....acres, 1982..	2 444	4 168	18 580	774	864	1 162	15 138
1987 irrigated acres by size of farm:							
1 to 9 acres.....farms..	4	16	8	-	-	2	-
.....acres irrigated..	12	31	17	-	-	(D)	-
10 to 49 acres.....farms..	5	70	76	-	-	3	7
.....acres irrigated..	72	842	1 315	-	-	13	132
50 to 69 acres.....farms..	2	9	20	-	-	-	2
.....acres irrigated..	(D)	244	669	-	-	-	(D)
70 to 99 acres.....farms..	1	16	17	-	2	-	-
.....acres irrigated..	(D)	447	897	-	(D)	-	-
100 to 139 acres.....farms..	2	18	17	-	-	-	-
.....acres irrigated..	(D)	1 034	1 302	-	-	-	-
140 to 179 acres.....farms..	1	15	27	-	-	1	1
.....acres irrigated..	(D)	990	2 807	-	-	(D)	(D)
180 to 219 acres.....farms..	1	18	19	-	-	-	2
.....acres irrigated..	(D)	1 480	2 575	-	-	-	(D)
220 to 259 acres.....farms..	-	7	18	-	4	-	4
.....acres irrigated..	-	758	2 404	-	510	-	735
260 to 499 acres.....farms..	9	31	81	1	10	4	7
.....acres irrigated..	495	5 030	14 392	(D)	(D)	225	1 705
500 to 999 acres.....farms..	9	39	94	4	6	3	16
.....acres irrigated..	306	8 815	25 795	137	1 229	75	3 221
1,000 to 1,999 acres.....farms..	14	14	53	2	15	8	29
.....acres irrigated..	1 349	7 640	21 309	(D)	4 794	830	8 580
2,000 acres or more.....farms..	50	10	47	19	25	33	45
.....acres irrigated..	9 657	6 670	26 324	2 131	18 981	13 064	28 414
1982 irrigated acres by size of farm:							
1 to 9 acres.....farms..	3	18	10	-	-	-	-
.....acres irrigated..	10	44	33	-	-	-	-
10 to 49 acres.....farms..	2	59	45	-	3	2	4
.....acres irrigated..	(D)	725	782	-	93	(D)	77
50 to 69 acres.....farms..	1	14	12	-	1	1	2
.....acres irrigated..	(D)	482	460	-	(D)	(D)	(D)
70 to 99 acres.....farms..	3	20	26	-	3	-	-
.....acres irrigated..	118	935	1 126	-	136	-	-
100 to 139 acres.....farms..	-	15	18	-	1	-	-
.....acres irrigated..	-	876	1 187	-	(D)	-	(D)
140 to 179 acres.....farms..	2	23	31	1	1	-	9
.....acres irrigated..	(D)	1 928	2 961	(D)	(D)	-	800
180 to 219 acres.....farms..	1	13	15	-	-	-	-
.....acres irrigated..	(D)	1 198	1 865	-	-	-	-
220 to 259 acres.....farms..	2	12	11	-	-	-	2
.....acres irrigated..	(D)	1 276	1 271	-	-	-	(D)
260 to 499 acres.....farms..	6	31	77	-	5	1	5
.....acres irrigated..	677	3 608	14 768	-	588	(D)	1 122
500 to 999 acres.....farms..	7	43	78	-	11	3	18
.....acres irrigated..	171	7 454	22 721	-	3 797	538	4 118
1,000 to 1,999 acres.....farms..	12	8	45	1	5	5	21
.....acres irrigated..	1 721	5 042	16 518	(D)	1 307	353	6 234
2,000 acres or more.....farms..	60	8	42	26	25	29	50
.....acres irrigated..	8 860	9 925	23 732	(D)	14 954	7 572	30 301

Table 7. Irrigation: 1987 and 1982—Con.

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

Farms with irrigation	Hill	Jefferson	Judith Basin	Lake	Lewis and Clark	Liberty	Lincoln
Farms..... number, 1987..	48	147	58	747	313	16	93
..... number, 1982..	42	150	53	709	264	12	108
Land in irrigated farms..... acres, 1987..	177 967	271 718	288 738	281 837	658 680	216 558	39 324
..... acres, 1982..	308 054	293 788	292 207	243 377	799 317	125 228	33 156
Harvested cropland..... farms, 1987..	48	135	56	684	288	16	85
..... farms, 1982..	42	137	52	653	246	12	101
..... acres, 1987..	41 238	27 115	39 147	72 545	52 757	29 520	6 789
..... acres, 1982..	46 646	31 070	36 552	71 116	56 840	20 170	6 144
Other cropland, excluding cropland pastured..... farms, 1987..	38	20	32	164	65	14	12
..... farms, 1982..	32	22	30	80	49	8	8
..... acres, 1987..	38 084	8 695	12 860	10 253	14 151	24 137	1 604
..... acres, 1982..	49 102	11 545	12 818	6 144	10 098	12 940	243
Pastureland, excluding woodland pastured..... farms, 1987..	41	126	55	541	231	12	73
..... farms, 1982..	33	128	53	540	207	9	85
..... acres, 1987..	(D)	218 138	233 974	161 149	524 682	(D)	17 122
..... acres, 1982..	188 585	234 887	240 073	139 525	595 878	91 629	11 316
Irrigated land..... acres, 1987..	6 606	28 932	8 255	90 202	39 974	5 676	6 109
..... acres, 1982..	5 002	31 422	11 726	95 208	39 639	5 304	6 271
Harvested cropland..... farms, 1987..	47	135	51	673	284	16	79
..... farms, 1982..	41	137	45	634	243	12	93
..... acres, 1987..	(D)	22 537	7 388	59 443	34 249	(D)	4 950
..... acres, 1982..	4 728	26 769	8 955	59 489	33 771	(D)	4 650
Pastureland and other land..... farms, 1987..	6	51	11	337	95	1	26
..... farms, 1982..	6	48	19	383	94	1	40
..... acres, 1987..	(D)	6 395	867	30 759	5 725	(D)	1 159
..... acres, 1982..	274	4 653	2 771	35 719	5 868	(D)	1 621
1987 irrigated acres by size of farm:							
1 to 9 acres..... farms..	1	-	-	84	7	-	3
..... acres irrigated..	(D)	-	-	279	24	-	6
10 to 49 acres..... farms..	1	32	1	159	98	-	14
..... acres irrigated..	(D)	497	(D)	2 730	1 673	-	133
50 to 69 acres..... farms..	4	8	-	34	22	-	5
..... acres irrigated..	69	179	-	1 141	748	-	86
70 to 99 acres..... farms..	2	5	-	73	27	-	8
..... acres irrigated..	(D)	262	-	3 536	1 227	-	258
100 to 139 acres..... farms..	1	4	-	39	13	-	9
..... acres irrigated..	(D)	185	-	2 957	855	-	415
140 to 179 acres..... farms..	2	4	-	46	13	-	4
..... acres irrigated..	(D)	190	-	4 605	977	-	280
180 to 219 acres..... farms..	-	3	-	39	9	-	7
..... acres irrigated..	-	165	-	4 035	661	-	229
220 to 259 acres..... farms..	2	4	-	42	3	-	4
..... acres irrigated..	(D)	353	-	6 088	384	-	161
260 to 499 acres..... farms..	2	20	1	105	25	-	18
..... acres irrigated..	(D)	2 508	(D)	22 513	3 734	-	1 033
500 to 999 acres..... farms..	2	20	7	72	26	1	14
..... acres irrigated..	(D)	2 493	(D)	23 581	4 130	(D)	(D)
1,000 to 1,999 acres..... farms..	5	15	9	27	14	1	2
..... acres irrigated..	1 267	4 828	925	9 705	2 979	(D)	(D)
2,000 acres or more..... farms..	26	32	40	27	56	14	5
..... acres irrigated..	4 899	17 272	6 115	9 032	22 582	(D)	2 035
1982 irrigated acres by size of farm:							
1 to 9 acres..... farms..	-	1	-	66	3	-	1
..... acres irrigated..	-	(D)	-	225	8	-	(D)
10 to 49 acres..... farms..	1	31	-	144	82	-	20
..... acres irrigated..	(D)	(D)	-	2 329	1 334	-	210
50 to 69 acres..... farms..	3	8	1	26	19	-	6
..... acres irrigated..	36	273	(D)	723	771	-	88
70 to 99 acres..... farms..	-	7	-	59	14	-	18
..... acres irrigated..	-	351	-	3 178	656	-	621
100 to 139 acres..... farms..	1	6	-	50	10	-	2
..... acres irrigated..	(D)	153	-	4 035	468	-	(D)
140 to 179 acres..... farms..	1	3	-	61	15	-	9
..... acres irrigated..	(D)	72	-	6 372	963	-	319
180 to 219 acres..... farms..	-	4	-	40	9	-	4
..... acres irrigated..	-	380	-	4 618	372	-	199
220 to 259 acres..... farms..	-	3	-	31	5	-	7
..... acres irrigated..	-	193	-	4 334	338	-	353
260 to 499 acres..... farms..	1	13	-	114	14	-	20
..... acres irrigated..	(D)	1 035	-	25 428	2 713	-	1 217
500 to 999 acres..... farms..	5	21	6	68	18	2	16
..... acres irrigated..	384	4 515	(D)	21 562	3 662	(D)	1 654
1,000 to 1,999 acres..... farms..	2	14	11	28	19	2	3
..... acres irrigated..	(D)	4 022	2 049	15 434	4 037	(D)	325
2,000 acres or more..... farms..	28	39	35	22	56	8	2
..... acres irrigated..	4 102	19 840	9 206	6 970	24 317	4 316	(D)

Table 7. Irrigation: 1987 and 1982—Con.

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

Farms with irrigation	McCone	Madison	Meagher	Mineral	Missoula	Musselshell	Park
Farms number, 1987..	47	348	84	33	309	57	275
..... 1982..	38	367	78	39	270	81	259
Land in irrigated farms acres, 1987..	220 287	1 075 508	910 350	10 166	120 774	433 029	642 258
..... 1982..	242 927	1 118 956	822 109	8 963	116 857	652 796	629 388
Harvested cropland farms, 1987..	47	318	83	27	257	52	245
..... 1982..	38	335	78	33	222	78	243
..... acres, 1987..	30 183	107 953	57 270	1 707	17 694	10 508	61 325
..... 1982..	22 126	111 638	56 881	1 532	17 368	34 118	65 582
Other cropland, excluding cropland pastured farms, 1987..	38	74	29	7	63	26	67
..... 1982..	31	57	14	5	36	30	55
..... acres, 1987..	24 597	12 431	14 262	350	6 163	7 410	24 828
..... 1982..	13 779	8 667	14 619	236	2 003	12 389	14 755
Pastureland, excluding woodland pastured ... farms, 1987..	44	319	79	21	232	51	257
..... 1982..	36	348	74	31	196	71	248
..... acres, 1987..	160 836	926 993	727 020	1 441	60 185	398 724	494 224
..... 1982..	205 002	972 306	663 832	2 443	50 067	568 634	486 988
Irrigated land acres, 1987..	8 005	124 831	48 464	1 526	18 941	9 993	53 464
..... 1982..	8 457	135 424	49 320	1 507	19 746	10 947	53 576
Harvested cropland farms, 1987..	45	317	82	27	248	52	242
..... 1982..	36	332	78	31	206	76	237
..... acres, 1987..	(D)	98 255	40 405	1 204	14 795	8 593	41 199
..... 1982..	7 173	96 522	41 453	976	12 637	9 655	42 194
Pastureland and other land farms, 1987..	3	162	21	13	148	16	118
..... 1982..	9	174	21	22	137	15	128
..... acres, 1987..	(D)	26 576	8 059	322	4 146	1 400	12 255
..... 1982..	1 284	38 902	7 867	531	7 109	1 292	11 382
1987 irrigated acres by size of farm:							
1 to 9 acres farms..	2	2	-	-	32	-	3
..... acres irrigated..	(D)	(D)	-	-	110	-	14
10 to 49 acres farms..	-	23	4	6	117	1	38
..... acres irrigated..	-	(D)	54	96	1 621	(D)	684
50 to 69 acres farms..	-	6	-	2	21	1	4
..... acres irrigated..	-	257	-	(D)	680	(D)	65
70 to 99 acres farms..	-	12	-	4	19	1	4
..... acres irrigated..	-	523	-	85	628	(D)	188
100 to 139 acres farms..	-	10	-	2	14	-	13
..... acres irrigated..	-	589	-	(D)	633	-	535
140 to 179 acres farms..	-	19	-	4	17	5	12
..... acres irrigated..	-	1 858	-	111	1 383	242	696
180 to 219 acres farms..	-	7	-	1	15	1	7
..... acres irrigated..	-	695	-	(D)	986	(D)	750
220 to 259 acres farms..	-	7	-	-	3	-	6
..... acres irrigated..	-	1 125	-	-	190	-	448
260 to 499 acres farms..	6	44	7	9	24	3	25
..... acres irrigated..	(D)	7 423	1 165	625	2 594	170	3 288
500 to 999 acres farms..	3	49	-	2	23	6	32
..... acres irrigated..	270	18 556	-	(D)	3 363	1 033	5 780
1,000 to 1,999 acres farms..	6	53	5	3	13	4	43
..... acres irrigated..	1 184	17 691	712	233	2 809	406	9 288
2,000 acres or more farms..	30	116	68	-	11	35	88
..... acres irrigated..	5 251	75 714	46 533	-	3 944	7 999	31 728
1982 irrigated acres by size of farm:							
1 to 9 acres farms..	-	8	-	1	21	-	3
..... acres irrigated..	-	27	-	(D)	75	-	5
10 to 49 acres farms..	-	15	3	10	101	3	24
..... acres irrigated..	-	279	59	171	1 328	49	488
50 to 69 acres farms..	-	9	-	2	21	2	5
..... acres irrigated..	-	322	-	(D)	416	(D)	75
70 to 99 acres farms..	-	14	-	4	15	3	8
..... acres irrigated..	-	936	-	47	641	97	281
100 to 139 acres farms..	-	9	-	5	15	1	9
..... acres irrigated..	-	798	-	124	550	(D)	441
140 to 179 acres farms..	-	11	-	4	14	2	13
..... acres irrigated..	-	1 002	-	130	752	(D)	1 079
180 to 219 acres farms..	-	12	-	-	11	1	8
..... acres irrigated..	-	868	-	-	445	(D)	557
220 to 259 acres farms..	-	11	-	2	9	1	4
..... acres irrigated..	-	1 202	-	(D)	996	(D)	339
260 to 499 acres farms..	5	42	6	5	21	6	22
..... acres irrigated..	834	8 145	883	205	2 380	429	2 668
500 to 999 acres farms..	1	50	3	5	13	9	34
..... acres irrigated..	(D)	16 154	548	589	1 142	1 338	6 748
1,000 to 1,999 acres farms..	2	60	-	1	15	9	43
..... acres irrigated..	(D)	23 433	-	(D)	3 751	331	8 051
2,000 acres or more farms..	30	126	66	-	14	44	86
..... acres irrigated..	7 478	82 258	47 830	-	7 270	8 487	32 844

Table 7. Irrigation: 1987 and 1982—Con.

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

Farms with irrigation	Petroleum	Phillips	Pondera	Powder River	Powell	Prairie	Ravalli
Farms..... number, 1987..	42	196	223	53	156	61	840
..... 1982..	50	199	196	52	160	64	836
Land in irrigated farms..... acres, 1987..	283 652	719 745	449 004	524 962	610 722	164 055	237 148
..... 1982..	294 267	790 284	453 995	469 323	718 975	177 671	253 691
Harvested cropland..... farms, 1987..	41	187	221	51	150	61	709
..... 1982..	50	193	192	52	152	64	677
..... acres, 1987..	13 135	99 677	156 705	22 106	64 106	20 298	47 153
..... 1982..	20 875	113 282	158 004	24 939	64 607	20 705	49 236
Other cropland, excluding cropland pastured..... farms, 1987..	21	120	172	24	41	44	90
..... 1982..	16	103	148	23	27	33	78
..... acres, 1987..	9 909	87 751	104 473	11 126	5 962	12 858	4 063
..... 1982..	5 478	57 878	85 703	5 950	4 019	9 715	3 829
Pastureland, excluding woodland pastured..... farms, 1987..	41	158	187	52	141	51	665
..... 1982..	48	180	155	49	149	55	676
..... acres, 1987..	(D)	518 401	174 693	488 557	423 937	127 871	144 071
..... 1982..	259 132	605 112	197 225	422 209	518 040	144 991	152 687
Irrigated land..... acres, 1987..	8 102	46 568	61 059	9 959	61 245	10 210	77 247
..... 1982..	11 246	45 613	57 908	9 151	72 122	10 211	76 401
Harvested cropland..... farms, 1987..	41	180	210	51	150	61	703
..... 1982..	50	191	186	52	152	64	672
..... acres, 1987..	7 702	36 309	56 676	9 538	54 568	9 868	45 308
..... 1982..	9 950	39 703	54 387	8 256	59 482	9 787	44 685
Pastureland and other land..... farms, 1987..	5	48	57	6	49	6	497
..... 1982..	8	61	49	5	53	8	518
..... acres, 1987..	400	10 259	4 383	421	6 677	342	31 939
..... 1982..	1 296	5 910	3 521	895	12 640	424	31 716
1987 irrigated acres by size of farm:							
1 to 9 acres..... farms..	-	2	-	-	2	-	51
..... acres irrigated..	-	(D)	-	-	(D)	-	249
10 to 49 acres..... farms..	-	8	11	1	13	2	341
..... acres irrigated..	-	95	190	(D)	167	(D)	5 904
50 to 69 acres..... farms..	-	1	4	-	5	-	66
..... acres irrigated..	-	(D)	150	-	127	-	2 305
70 to 99 acres..... farms..	-	13	2	-	7	3	65
..... acres irrigated..	-	629	(D)	-	273	86	3 346
100 to 139 acres..... farms..	2	8	1	1	3	-	69
..... acres irrigated..	(D)	630	(D)	(D)	289	-	5 209
140 to 179 acres..... farms..	1	4	3	-	9	2	41
..... acres irrigated..	(D)	360	312	-	548	(D)	3 865
180 to 219 acres..... farms..	-	4	1	1	2	2	26
..... acres irrigated..	-	284	(D)	(D)	(D)	(D)	3 025
220 to 259 acres..... farms..	-	7	5	-	1	3	30
..... acres irrigated..	-	705	586	-	(D)	366	4 460
260 to 499 acres..... farms..	-	20	28	2	6	10	58
..... acres irrigated..	-	3 305	3 979	(D)	1 089	1 311	10 861
500 to 999 acres..... farms..	1	22	38	3	22	5	48
..... acres irrigated..	(D)	5 529	8 357	225	5 720	1 392	13 760
1,000 to 1,999 acres..... farms..	4	18	56	4	23	14	23
..... acres irrigated..	595	4 133	15 502	189	5 355	3 380	9 160
2,000 acres or more..... farms..	34	89	74	41	63	20	22
..... acres irrigated..	7 212	30 828	31 933	9 269	47 269	3 208	15 103
1982 irrigated acres by size of farm:							
1 to 9 acres..... farms..	-	2	1	-	1	-	42
..... acres irrigated..	-	(D)	(D)	-	(D)	-	166
10 to 49 acres..... farms..	-	11	9	-	10	2	350
..... acres irrigated..	-	(D)	114	-	121	(D)	6 006
50 to 69 acres..... farms..	-	4	2	-	3	1	55
..... acres irrigated..	-	156	(D)	-	100	(D)	2 034
70 to 99 acres..... farms..	-	8	2	-	4	-	82
..... acres irrigated..	-	468	(D)	-	147	-	4 373
100 to 139 acres..... farms..	1	3	2	-	3	2	61
..... acres irrigated..	(D)	240	(D)	-	220	(D)	4 666
140 to 179 acres..... farms..	4	9	3	1	5	4	36
..... acres irrigated..	(D)	628	187	(D)	352	526	3 044
180 to 219 acres..... farms..	1	6	1	-	3	3	32
..... acres irrigated..	(D)	422	(D)	-	180	413	3 673
220 to 259 acres..... farms..	-	4	5	-	2	2	28
..... acres irrigated..	-	386	749	-	(D)	(D)	3 606
260 to 499 acres..... farms..	-	16	30	1	12	6	63
..... acres irrigated..	-	2 143	4 939	(D)	2 137	1 133	12 610
500 to 999 acres..... farms..	-	21	25	1	27	12	38
..... acres irrigated..	-	5 365	4 660	(D)	6 702	2 303	9 512
1,000 to 1,999 acres..... farms..	6	26	51	6	23	11	29
..... acres irrigated..	1 570	4 369	10 366	295	7 067	1 922	11 122
2,000 acres or more..... farms..	38	89	65	43	67	21	20
..... acres irrigated..	9 301	31 129	36 408	8 771	54 796	3 384	15 589

Table 7. Irrigation: 1987 and 1982—Con.

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

Farms with irrigation	Richland	Roosevelt	Rosebud	Sanders	Sheridan	Silver Bow	Stillwater
Farms number, 1987 ..	207	50	112	175	24	53	194
..... 1982 ..	196	49	121	171	28	56	186
Land in irrigated farms acres, 1987 ..	268 510	131 729	1 317 816	170 413	69 611	87 414	333 939
..... 1982 ..	254 756	136 322	1 490 749	226 676	66 533	87 926	369 738
Harvested cropland farms, 1987 ..	199	50	106	160	23	46	175
..... 1982 ..	190	49	119	159	27	52	166
..... acres, 1987 ..	65 924	30 451	53 612	21 266	18 025	5 393	44 748
..... 1982 ..	70 025	31 293	93 583	19 674	23 208	7 826	48 182
Other cropland, excluding cropland pastured farms, 1987 ..	120	32	34	36	22	3	50
..... 1982 ..	92	37	43	26	23	5	29
..... acres, 1987 ..	37 817	31 747	16 829	3 050	14 035	(D)	16 766
..... 1982 ..	24 687	29 515	28 245	1 741	17 441	(D)	13 258
Pastureland, excluding woodland pastured --- farms, 1987 ..	120	41	96	147	21	48	183
..... 1982 ..	119	35	107	136	24	53	170
..... acres, 1987 ..	155 791	66 298	120 061	120 061	(D)	77 937	(D)
..... 1982 ..	149 617	72 146	1 266 199	174 160	24 535	73 286	286 392
Irrigated land acres, 1987 ..	38 085	5 662	26 407	20 326	4 183	6 751	24 206
..... 1982 ..	38 738	6 196	30 806	19 355	4 368	8 201	24 264
Harvested cropland farms, 1987 ..	199	49	106	153	23	46	166
..... 1982 ..	190	47	118	151	24	52	157
..... acres, 1987 ..	37 405	(D)	23 848	14 932	(D)	4 726	16 746
..... 1982 ..	37 771	(D)	27 915	12 490	4 106	6 964	17 521
Pastureland and other land farms, 1987 ..	26	2	30	81	2	18	106
..... 1982 ..	30	3	32	83	6	13	94
..... acres, 1987 ..	680	(D)	2 559	5 394	(D)	2 025	7 460
..... 1982 ..	967	(D)	2 891	6 865	262	1 237	6 743
1987 irrigated acres by size of farm:							
1 to 9 acres farms ..	6	1	2	3	-	1	2
..... acres irrigated ..	39	(D)	(D)	11	-	(D)	(D)
10 to 49 acres farms ..	26	3	3	21	-	4	25
..... acres irrigated ..	389	32	61	423	-	(D)	(D)
50 to 69 acres farms ..	7	-	3	3	-	-	8
..... acres irrigated ..	143	-	43	37	-	-	229
70 to 99 acres farms ..	10	2	3	12	1	5	4
..... acres irrigated ..	475	(D)	148	450	(D)	149	180
100 to 139 acres farms ..	10	-	2	13	-	1	6
..... acres irrigated ..	918	-	(D)	587	-	(D)	462
140 to 179 acres farms ..	9	2	1	13	-	3	9
..... acres irrigated ..	942	(D)	(D)	1 105	-	77	804
180 to 219 acres farms ..	5	2	5	8	-	3	6
..... acres irrigated ..	816	(D)	682	645	-	159	951
220 to 259 acres farms ..	6	1	6	4	-	-	3
..... acres irrigated ..	1 041	(D)	708	593	-	-	294
260 to 499 acres farms ..	42	1	11	37	1	4	28
..... acres irrigated ..	9 880	(D)	1 709	2 877	(D)	130	3 380
500 to 999 acres farms ..	26	6	21	15	2	8	31
..... acres irrigated ..	6 518	900	5 478	3 426	(D)	1 216	4 492
1,000 to 1,999 acres farms ..	26	6	11	27	5	16	26
..... acres irrigated ..	8 724	326	2 561	5 739	1 233	2 443	3 179
2,000 acres or more farms ..	34	26	44	19	15	8	46
..... acres irrigated ..	8 200	3 846	14 882	4 433	2 491	2 535	9 841
1982 irrigated acres by size of farm:							
1 to 9 acres farms ..	2	2	1	7	-	-	2
..... acres irrigated ..	(D)	(D)	(D)	27	-	-	(D)
10 to 49 acres farms ..	23	-	3	26	2	4	34
..... acres irrigated ..	(D)	-	73	(D)	(D)	49	461
50 to 69 acres farms ..	3	-	-	2	-	-	8
..... acres irrigated ..	145	-	-	(D)	-	-	276
70 to 99 acres farms ..	6	1	3	11	-	5	5
..... acres irrigated ..	331	(D)	54	483	-	135	176
100 to 139 acres farms ..	9	1	1	7	-	1	6
..... acres irrigated ..	772	(D)	(D)	181	-	(D)	419
140 to 179 acres farms ..	17	3	4	12	-	5	7
..... acres irrigated ..	1 432	130	368	729	-	80	629
180 to 219 acres farms ..	8	1	5	7	-	2	2
..... acres irrigated ..	1 330	(D)	662	592	-	(D)	(D)
220 to 259 acres farms ..	7	-	2	3	-	-	4
..... acres irrigated ..	1 307	-	(D)	445	-	-	302
260 to 499 acres farms ..	35	4	17	26	1	7	21
..... acres irrigated ..	8 847	274	3 581	3 100	(D)	160	1 933
500 to 999 acres farms ..	30	3	20	21	5	12	22
..... acres irrigated ..	8 485	710	4 911	4 829	519	1 720	3 921
1,000 to 1,999 acres farms ..	21	10	10	20	5	8	29
..... acres irrigated ..	5 347	1 748	2 168	3 145	680	2 040	4 093
2,000 acres or more farms ..	35	24	55	29	15	12	46
..... acres irrigated ..	10 396	3 225	18 655	5 311	3 082	3 941	11 745

Table 7. Irrigation: 1987 and 1982—Con.

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

Farms with irrigation	Sweet Grass	Teton	Toole	Treasure	Valley	Wheatland	Wibaux	Yellowstone
Farms number, 1987..	201	312	26	58	196	66	6	603
..... 1982..	183	343	29	46	183	71	10	609
Land in irrigated farms acres, 1987..	677 340	501 936	182 175	276 467	613 518	616 487	49 747	448 828
..... 1982..	671 749	639 738	157 765	277 509	507 809	642 597	51 140	453 294
Harvested cropland farms, 1987..	173	301	24	54	193	64	6	515
..... 1982..	165	326	28	46	183	66	10	530
..... acres, 1987..	38 507	132 397	20 354	20 180	109 265	53 066	3 279	80 127
..... 1982..	44 705	165 260	26 010	18 512	95 071	65 144	4 502	88 122
Other cropland, excluding cropland pastured farms, 1987..	33	216	21	30	159	34	4	204
..... 1982..	39	148	18	17	138	23	9	115
..... acres, 1987..	5 002	78 833	18 478	4 395	104 273	23 615	1 546	36 761
..... 1982..	4 498	65 704	10 538	3 147	61 053	13 282	5 484	22 974
Pastureland, excluding woodland pastured farms, 1987..	196	252	20	48	152	65	6	444
..... 1982..	180	259	21	37	128	69	10	450
..... acres, 1987..	593 137	273 587	(D)	(D)	379 954	530 571	44 800	321 091
..... 1982..	582 375	386 008	116 325	249 603	324 486	553 956	39 769	321 984
Irrigated land acres, 1987..	48 627	99 509	4 387	19 235	48 232	24 081	406	70 012
..... 1982..	48 410	111 008	6 065	16 346	30 470	27 334	924	72 340
Harvested cropland farms, 1987..	165	297	19	54	192	63	6	501
..... 1982..	161	321	27	46	178	65	8	523
..... acres, 1987..	29 164	81 841	2 806	17 230	41 401	21 672	406	60 512
..... 1982..	30 080	88 271	3 012	15 156	29 038	22 952	(D)	62 472
Pastureland and other land farms, 1987..	111	122	7	20	27	14	-	269
..... 1982..	109	133	11	13	24	18	3	284
..... acres, 1987..	19 463	17 688	1 581	2 005	6 831	2 409	-	9 500
..... 1982..	18 330	22 737	3 053	1 190	1 432	4 382	(D)	9 868
1987 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acres farms..	1	7	-	-	-	-	-	35
..... acres irrigated..	(D)	33	-	-	-	-	-	151
10 to 49 acres farms..	14	24	-	3	12	1	-	165
..... acres irrigated..	218	363	-	68	(D)	(D)	-	3 152
50 to 69 acres farms..	5	4	-	-	1	-	-	31
..... acres irrigated..	156	233	-	-	(D)	-	-	1 109
70 to 99 acres farms..	2	7	-	2	4	1	-	39
..... acres irrigated..	(D)	289	-	(D)	206	(D)	-	1 900
100 to 139 acres farms..	8	5	-	2	3	-	-	32
..... acres irrigated..	407	361	-	(D)	265	-	-	2 362
140 to 179 acres farms..	6	18	-	1	11	1	-	42
..... acres irrigated..	446	1 998	-	(D)	914	(D)	-	4 001
180 to 219 acres farms..	7	7	-	1	9	-	-	25
..... acres irrigated..	705	604	-	(D)	924	-	-	2 862
220 to 259 acres farms..	6	14	-	1	5	-	-	20
..... acres irrigated..	505	1 920	-	(D)	481	-	-	3 378
260 to 499 acres farms..	17	49	2	8	18	5	1	76
..... acres irrigated..	1 764	9 985	(D)	1 582	2 222	441	(D)	15 180
500 to 999 acres farms..	22	65	5	9	23	6	-	56
..... acres irrigated..	3 401	23 298	(D)	2 803	5 462	590	-	17 118
1,000 to 1,999 acres farms..	30	57	-	2	36	7	-	41
..... acres irrigated..	7 576	22 227	-	(D)	9 398	1 174	-	8 290
2,000 acres or more farms..	83	55	19	29	74	45	5	41
..... acres irrigated..	33 389	38 198	3 480	12 423	28 168	21 784	(D)	10 509
1982 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acres farms..	1	6	2	-	-	-	-	32
..... acres irrigated..	(D)	15	(D)	-	-	-	-	159
10 to 49 acres farms..	17	26	1	-	10	-	1	170
..... acres irrigated..	296	397	(D)	-	(D)	-	(D)	3 032
50 to 69 acres farms..	2	6	-	-	2	1	-	29
..... acres irrigated..	(D)	253	-	-	(D)	(D)	-	1 064
70 to 99 acres farms..	-	11	-	2	6	-	-	41
..... acres irrigated..	-	477	-	(D)	100	-	-	2 237
100 to 139 acres farms..	4	12	-	1	5	-	-	28
..... acres irrigated..	160	1 069	-	(D)	308	-	-	2 437
140 to 179 acres farms..	1	27	-	-	6	1	-	60
..... acres irrigated..	(D)	3 199	-	-	530	(D)	-	6 767
180 to 219 acres farms..	1	17	-	1	8	1	-	32
..... acres irrigated..	(D)	2 475	-	(D)	571	(D)	-	4 645
220 to 259 acres farms..	3	10	-	-	7	1	-	19
..... acres irrigated..	512	1 704	-	-	567	(D)	-	2 678
260 to 499 acres farms..	11	51	2	4	30	2	-	72
..... acres irrigated..	1 499	11 553	(D)	804	4 159	(D)	-	16 761
500 to 999 acres farms..	25	76	1	9	20	3	-	49
..... acres irrigated..	5 022	30 360	(D)	3 839	3 214	339	-	11 923
1,000 to 1,999 acres farms..	35	39	-	4	21	8	-	37
..... acres irrigated..	10 118	12 734	-	1 526	3 135	4 073	-	10 652
2,000 acres or more farms..	83	62	23	25	68	54	9	40
..... acres irrigated..	30 412	46 772	5 689	9 890	17 668	22 387	(D)	9 985