

**Table 10. Irrigation: 2022 and 2017**

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

Item	North Dakota	Adams	Barnes	Benson	Billings	Bottineau
Irrigated farms (see text) .....number, 2022	783	1	12	7	-	4
.....number, 2017	764	-	9	5	2	5
Land in irrigated farms ..... acres, 2022	2,382,530	(D)	45,106	20,032	-	63
..... acres, 2017	2,171,479	-	28,051	8,554	(D)	(D)
Harvested cropland .....farms, 2022	779	1	12	7	-	4
.....farms, 2017	760	-	9	5	2	5
..... acres, 2022	1,435,109	(D)	29,305	13,268	-	5
..... acres, 2017	1,431,370	-	26,193	8,005	(D)	(D)
Other cropland, excluding cropland pastured .....farms, 2022	426	-	9	5	-	4
.....farms, 2017	347	-	6	3	2	2
..... acres, 2022	202,596	-	9,633	2,360	-	10
..... acres, 2017	113,001	-	1,178	(D)	(D)	(D)
Pastureland, excluding woodland pastured .....farms, 2022	376	1	5	4	-	1
.....farms, 2017	365	-	4	1	2	-
..... acres, 2022	676,257	(D)	(D)	4,384	-	(D)
..... acres, 2017	566,229	-	428	(D)	(D)	-
Irrigated land ..... acres, 2022	247,700	(D)	2,343	1,158	-	4
..... acres, 2017	263,885	-	2,481	2,028	(D)	29
Harvested cropland .....farms, 2022	775	1	12	7	-	4
.....farms, 2017	753	-	9	5	2	5
..... acres, 2022	241,792	(D)	2,343	1,158	-	4
..... acres, 2017	262,875	-	2,481	2,028	(D)	(D)
Pastureland and other land .....farms, 2022	51	-	-	-	-	-
.....farms, 2017	26	-	-	-	-	1
..... acres, 2022	5,908	-	-	-	-	-
..... acres, 2017	1,010	-	-	-	-	(D)
2022 irrigated acres by size of farm:						
1 to 9 acres ..... farms	51	-	-	-	-	3
..... acres irrigated	70	-	-	-	-	(D)
10 to 49 acres ..... farms	52	-	4	-	-	-
..... acres irrigated	201	-	4	-	-	-
50 to 69 acres ..... farms	5	-	-	-	-	1
..... acres irrigated	11	-	-	-	-	(D)
70 to 99 acres ..... farms	12	-	-	-	-	-
..... acres irrigated	698	-	-	-	-	-
100 to 139 acres ..... farms	14	-	-	-	-	-
..... acres irrigated	767	-	-	-	-	-
140 to 179 acres ..... farms	12	1	-	-	-	-
..... acres irrigated	150	(D)	-	-	-	-
180 to 219 acres ..... farms	6	-	-	-	-	-
..... acres irrigated	193	-	-	-	-	-
220 to 259 acres ..... farms	13	-	-	-	-	-
..... acres irrigated	1,419	-	-	-	-	-
260 to 499 acres ..... farms	35	-	1	-	-	-
..... acres irrigated	5,405	-	(D)	-	-	-
500 to 999 acres ..... farms	65	-	1	2	-	-
..... acres irrigated	16,517	-	(D)	(D)	-	-
1,000 to 1,999 acres ..... farms	130	-	-	2	-	-
..... acres irrigated	43,516	-	-	(D)	-	-
2,000 acres or more ..... farms	388	-	6	3	-	-
..... acres irrigated	178,753	-	(D)	378	-	-
2017 irrigated acres by size of farm:						
1 to 9 acres ..... farms	47	-	-	-	-	3
..... acres irrigated	74	-	-	-	-	(D)
10 to 49 acres ..... farms	56	-	3	1	-	-
..... acres irrigated	313	-	3	(D)	-	-
50 to 69 acres ..... farms	5	-	-	-	-	-
..... acres irrigated	(D)	-	-	-	-	-
70 to 99 acres ..... farms	8	-	-	-	-	-
..... acres irrigated	182	-	-	-	-	-
100 to 139 acres ..... farms	9	-	-	-	-	-
..... acres irrigated	490	-	-	-	-	-
140 to 179 acres ..... farms	25	-	-	-	-	-
..... acres irrigated	2,286	-	-	-	-	-
180 to 219 acres ..... farms	14	-	-	-	-	-
..... acres irrigated	479	-	-	-	-	-
220 to 259 acres ..... farms	3	-	-	-	-	1
..... acres irrigated	(D)	-	-	-	-	(D)
260 to 499 acres ..... farms	29	-	-	-	-	-
..... acres irrigated	3,002	-	-	-	-	-
500 to 999 acres ..... farms	80	-	1	-	-	-
..... acres irrigated	24,598	-	(D)	-	-	-
1,000 to 1,999 acres ..... farms	121	-	-	1	2	-
..... acres irrigated	42,771	-	-	(D)	(D)	-
2,000 acres or more ..... farms	367	-	5	3	-	1
..... acres irrigated	189,439	-	(D)	(D)	-	(D)
Land with irrigation systems or equipment present (see text) ..... farms, 2022	870	1	13	9	-	5
..... acres, 2022	282,591	(D)	2,927	1,685	-	(D)

--continued

**Table 10. Irrigation: 2022 and 2017 (continued)**

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

Item	Bowman	Burke	Burleigh	Cass	Cavalier	Dickey
Irrigated farms (see text) .....number, 2022	3	-	31	35	3	41
.....number, 2017	5	-	32	32	8	31
Land in irrigated farms .....acres, 2022	25,540	-	106,273	59,184	5,793	81,868
.....acres, 2017	66,162	-	90,465	102,341	6,478	77,901
Harvested cropland .....farms, 2022	3	-	31	35	3	41
.....farms, 2017	5	-	32	32	8	31
.....acres, 2022	4,243	-	46,741	53,743	2,593	48,455
.....acres, 2017	8,813	-	61,747	92,805	5,886	66,661
Other cropland, excluding cropland pastured .....farms, 2022	2	-	15	14	2	37
.....farms, 2017	4	-	13	12	6	17
.....acres, 2022	(D)	-	6,206	2,883	(D)	28,240
.....acres, 2017	(D)	-	4,846	1,570	310	6,781
Pastureland, excluding woodland pastured .....farms, 2022	3	-	21	1	-	13
.....farms, 2017	4	-	21	7	4	5
.....acres, 2022	16,569	-	50,520	(D)	-	3,578
.....acres, 2017	52,250	-	22,926	7,435	74	1,939
Irrigated land .....acres, 2022	373	-	5,740	11,724	2,592	15,650
.....acres, 2017	878	-	4,001	13,871	318	14,813
Harvested cropland .....farms, 2022	3	-	31	35	3	41
.....farms, 2017	5	-	32	32	6	31
.....acres, 2022	373	-	(D)	11,724	2,592	15,189
.....acres, 2017	878	-	(D)	13,871	(D)	14,813
Pastureland and other land .....farms, 2022	-	-	4	-	-	5
.....farms, 2017	-	-	2	-	2	-
.....acres, 2022	-	-	(D)	-	-	461
.....acres, 2017	-	-	(D)	-	(D)	-
2022 irrigated acres by size of farm:						
1 to 9 acres .....farms	-	-	3	9	1	-
.....acres irrigated	-	-	3	12	(D)	-
10 to 49 acres .....farms	-	-	-	5	-	5
.....acres irrigated	-	-	-	15	-	23
50 to 69 acres .....farms	-	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-
70 to 99 acres .....farms	-	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-
100 to 139 acres .....farms	-	-	6	-	-	4
.....acres irrigated	-	-	360	-	-	400
140 to 179 acres .....farms	-	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-
180 to 219 acres .....farms	-	-	2	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	(D)	-	-	-
220 to 259 acres .....farms	-	-	1	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	(D)	-	-	-
260 to 499 acres .....farms	-	-	-	2	-	1
.....acres irrigated	-	-	-	(D)	-	(D)
500 to 999 acres .....farms	-	-	-	2	-	2
.....acres irrigated	-	-	-	(D)	-	(D)
1,000 to 1,999 acres .....farms	-	-	1	7	-	16
.....acres irrigated	-	-	(D)	3,570	-	5,755
2,000 acres or more .....farms	3	-	18	10	2	13
.....acres irrigated	373	-	5,296	7,215	(D)	9,188
2017 irrigated acres by size of farm:						
1 to 9 acres .....farms	-	-	6	4	2	1
.....acres irrigated	-	-	6	4	(D)	(D)
10 to 49 acres .....farms	-	-	3	4	-	1
.....acres irrigated	-	-	11	(D)	-	(D)
50 to 69 acres .....farms	-	-	2	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	(D)	-	-	-
70 to 99 acres .....farms	-	-	2	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	(D)	-	-	-
100 to 139 acres .....farms	-	-	3	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	140	-	-	-
140 to 179 acres .....farms	-	-	1	-	-	4
.....acres irrigated	-	-	(D)	-	-	520
180 to 219 acres .....farms	-	-	-	-	-	1
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	(D)
220 to 259 acres .....farms	-	-	1	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	(D)	-	-	-
260 to 499 acres .....farms	-	-	-	-	2	1
.....acres irrigated	-	-	-	-	(D)	(D)
500 to 999 acres .....farms	1	-	3	1	2	2
.....acres irrigated	(D)	-	264	(D)	(D)	(D)
1,000 to 1,999 acres .....farms	-	-	1	3	-	4
.....acres irrigated	-	-	(D)	920	-	1,577
2,000 acres or more .....farms	4	-	10	20	2	17
.....acres irrigated	(D)	-	3,133	12,791	(D)	12,042
Land with irrigation systems or equipment present (see text) .....farms, 2022	7	-	31	38	4	43
.....acres, 2022	725	-	6,146	12,349	2,752	19,149

--continued

**Table 10. Irrigation: 2022 and 2017 (continued)**

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

Item	Divide	Dunn	Eddy	Emmons	Foster	Golden Valley	Grand Forks
Irrigated farms (see text) .....number, 2022	15	4	3	11	13	5	25
.....number, 2017	17	13	-	17	11	11	27
Land in irrigated farms .....acres, 2022	72,378	21,995	3,586	61,076	26,863	2,915	78,712
.....acres, 2017	68,077	43,759	-	68,858	27,706	10,320	97,027
Harvested cropland .....farms, 2022	15	4	3	11	13	5	25
.....farms, 2017	17	13	-	17	11	11	27
.....acres, 2022	45,181	7,081	3,029	27,175	22,480	517	69,945
.....acres, 2017	36,512	13,399	-	32,952	26,792	1,686	86,664
Other cropland, excluding cropland pastured .....farms, 2022	9	1	3	11	7	3	12
.....farms, 2017	14	3	-	8	5	9	18
.....acres, 2022	3,465	(D)	419	3,218	4,073	3	5,007
.....acres, 2017	7,671	(D)	-	3,752	552	2,580	7,491
Pastureland, excluding woodland pastured .....farms, 2022	9	4	2	8	4	2	9
.....farms, 2017	11	11	-	11	2	11	3
.....acres, 2022	19,139	14,679	(D)	26,420	(D)	(D)	2,149
.....acres, 2017	21,367	29,305	-	31,163	(D)	5,966	575
Irrigated land .....acres, 2022	2,348	117	(D)	8,404	1,681	19	25,594
.....acres, 2017	2,265	788	-	10,090	2,788	1,106	27,498
Harvested cropland .....farms, 2022	15	3	3	11	13	5	25
.....farms, 2017	17	11	-	17	11	11	27
.....acres, 2022	(D)	(D)	(D)	(D)	1,681	19	25,575
.....acres, 2017	2,265	(D)	-	10,090	2,788	1,106	(D)
Pastureland and other land .....farms, 2022	2	1	2	1	-	-	4
.....farms, 2017	-	2	-	-	-	-	1
.....acres, 2022	(D)	(D)	(D)	(D)	-	-	19
.....acres, 2017	-	(D)	-	-	-	-	(D)
2022 irrigated acres by size of farm:							
1 to 9 acres .....farms	-	-	-	-	6	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	6	-	-
10 to 49 acres .....farms	-	-	-	-	-	-	3
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	(D)
50 to 69 acres .....farms	-	-	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-
70 to 99 acres .....farms	-	-	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-
100 to 139 acres .....farms	-	1	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	(D)	-	-	-	-	-
140 to 179 acres .....farms	1	-	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	(D)	-	-	-	-	-	-
180 to 219 acres .....farms	-	-	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-
220 to 259 acres .....farms	-	-	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-
260 to 499 acres .....farms	-	-	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-
500 to 999 acres .....farms	1	-	2	-	-	5	1
.....acres irrigated	(D)	-	(D)	-	-	19	(D)
1,000 to 1,999 acres .....farms	-	-	-	1	-	-	12
.....acres irrigated	-	-	-	(D)	-	-	3,390
2,000 acres or more .....farms	13	3	1	10	7	-	9
.....acres irrigated	(D)	(D)	(D)	(D)	1,675	-	21,933
2017 irrigated acres by size of farm:							
1 to 9 acres .....farms	-	2	-	3	2	-	-
.....acres irrigated	-	(D)	-	3	(D)	-	-
10 to 49 acres .....farms	-	-	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-
50 to 69 acres .....farms	-	-	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-
70 to 99 acres .....farms	-	-	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-
100 to 139 acres .....farms	-	-	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-
140 to 179 acres .....farms	-	-	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-
180 to 219 acres .....farms	-	-	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-
220 to 259 acres .....farms	-	-	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-
260 to 499 acres .....farms	-	1	-	-	-	8	1
.....acres irrigated	-	(D)	-	-	-	964	(D)
500 to 999 acres .....farms	2	-	-	-	3	-	2
.....acres irrigated	(D)	-	-	-	(D)	-	(D)
1,000 to 1,999 acres .....farms	-	2	-	1	2	-	8
.....acres irrigated	-	(D)	-	(D)	(D)	-	1,510
2,000 acres or more .....farms	15	8	-	13	4	3	16
.....acres irrigated	(D)	710	-	(D)	1,700	142	25,691
Land with irrigation systems or equipment present (see text) .....farms, 2022	15	6	3	13	16	5	26
.....acres, 2022	2,699	219	2,160	8,504	2,701	33	28,352

--continued

**Table 10. Irrigation: 2022 and 2017 (continued)**

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

Item	Grant	Griggs	Hettinger	Kidder	LaMoure	Logan	McHenry
Irrigated farms (see text) .....number, 2022	11	10	1	47	30	7	26
.....number, 2017	11	9	-	38	24	8	19
Land in irrigated farms .....acres, 2022	56,193	49,934	(D)	252,818	58,201	11,322	95,796
.....acres, 2017	67,592	29,890	-	141,248	50,515	32,345	55,130
Harvested cropland .....farms, 2022	11	10	1	47	30	7	26
.....farms, 2017	11	9	-	38	24	8	19
.....acres, 2022	14,450	38,033	(D)	159,716	48,716	9,813	17,931
.....acres, 2017	11,595	19,041	-	75,456	42,052	9,442	25,748
Other cropland, excluding cropland pastured .....farms, 2022	2	5	-	28	18	4	17
.....farms, 2017	4	7	-	17	11	1	6
.....acres, 2022	(D)	8,091	-	17,970	7,206	61	5,778
.....acres, 2017	(D)	4,532	-	15,532	1,016	(D)	(D)
Pastureland, excluding woodland pastured .....farms, 2022	9	4	-	38	3	4	20
.....farms, 2017	11	5	-	26	8	6	12
.....acres, 2022	39,074	3,700	-	71,005	(D)	1,096	64,939
.....acres, 2017	50,946	5,849	-	47,707	6,251	22,645	12,536
Irrigated land .....acres, 2022	2,793	2,408	(D)	23,888	5,795	718	5,965
.....acres, 2017	2,146	1,504	-	23,722	5,528	2,372	6,226
Harvested cropland .....farms, 2022	11	10	1	47	30	7	26
.....farms, 2017	11	9	-	38	24	8	19
.....acres, 2022	2,793	2,408	(D)	5,795	5,795	628	(D)
.....acres, 2017	2,146	1,504	-	(D)	5,528	2,372	6,226
Pastureland and other land .....farms, 2022	-	-	-	1	-	3	1
.....farms, 2017	-	-	-	1	-	-	-
.....acres, 2022	-	-	-	(D)	-	90	(D)
.....acres, 2017	-	-	-	(D)	-	-	-
2022 irrigated acres by size of farm:							
1 to 9 acres .....farms	-	1	-	-	1	1	1
.....acres irrigated	-	(D)	-	-	(D)	(D)	(D)
10 to 49 acres .....farms	-	-	-	-	1	-	-
.....acres irrigated	-	-	(D)	-	(D)	-	-
50 to 69 acres .....farms	-	-	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-
70 to 99 acres .....farms	-	-	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-
100 to 139 acres .....farms	-	-	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-
140 to 179 acres .....farms	-	-	-	-	-	-	3
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	(D)
180 to 219 acres .....farms	-	-	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-
220 to 259 acres .....farms	-	-	-	-	2	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	(D)	-	-
260 to 499 acres .....farms	1	-	-	2	-	3	4
.....acres irrigated	(D)	-	-	(D)	-	(D)	1,274
500 to 999 acres .....farms	-	-	-	3	10	-	2
.....acres irrigated	-	-	-	(D)	1,270	-	(D)
1,000 to 1,999 acres .....farms	-	-	-	7	1	-	3
.....acres irrigated	-	-	-	1,592	(D)	-	296
2,000 acres or more .....farms	10	9	-	35	15	3	13
.....acres irrigated	(D)	(D)	-	21,600	3,967	615	4,090
2017 irrigated acres by size of farm:							
1 to 9 acres .....farms	-	-	-	-	-	-	1
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	(D)
10 to 49 acres .....farms	-	2	-	1	1	-	-
.....acres irrigated	-	(D)	-	(D)	(D)	-	-
50 to 69 acres .....farms	-	-	-	-	1	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	(D)	-	-
70 to 99 acres .....farms	-	-	-	-	2	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	(D)	-	-
100 to 139 acres .....farms	-	-	-	1	1	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	(D)	(D)	-	-
140 to 179 acres .....farms	-	-	-	-	-	-	1
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	(D)
180 to 219 acres .....farms	-	-	-	1	-	1	2
.....acres irrigated	-	-	-	(D)	-	(D)	(D)
220 to 259 acres .....farms	-	-	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-
260 to 499 acres .....farms	-	-	-	1	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	(D)	-	-	-
500 to 999 acres .....farms	-	2	-	2	-	1	6
.....acres irrigated	-	(D)	-	(D)	-	(D)	(D)
1,000 to 1,999 acres .....farms	-	-	-	8	6	-	5
.....acres irrigated	-	-	-	1,749	911	-	1,498
2,000 acres or more .....farms	11	5	-	24	13	6	4
.....acres irrigated	2,146	(D)	-	21,084	4,472	(D)	(D)
Land with irrigation systems or equipment present (see text) .....farms, 2022	13	10	1	53	32	7	26
.....acres, 2022	2,845	2,428	(D)	27,158	6,274	718	6,039

--continued

**Table 10. Irrigation: 2022 and 2017 (continued)**

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

Item	McIntosh	McKenzie	McLean	Mercer	Morton	Mountrail	Nelson
Irrigated farms (see text) .....number, 2022	3	71	33	23	36	3	6
.....number, 2017	3	66	30	15	30	3	8
Land in irrigated farms .....acres, 2022	(D)	161,975	68,790	88,928	135,806	26,307	41,726
.....acres, 2017	(D)	148,822	97,413	74,453	73,278	42	28,780
Harvested cropland .....farms, 2022	3	71	33	23	36	3	6
.....farms, 2017	3	66	30	15	30	3	6
.....acres, 2022	(D)	106,952	59,453	17,273	48,538	10,740	36,860
.....acres, 2017	(D)	71,494	80,021	28,986	29,977	30	25,777
Other cropland, excluding cropland pastured .....farms, 2022	1	30	10	5	20	-	6
.....farms, 2017	1	23	8	7	17	-	5
.....acres, 2022	(D)	13,214	1,390	206	3,731	-	3,555
.....acres, 2017	(D)	9,489	534	751	3,119	-	1,576
Pastureland, excluding woodland pastured .....farms, 2022	3	21	14	17	30	3	-
.....farms, 2017	3	33	16	11	23	3	2
.....acres, 2022	(D)	40,265	5,720	71,191	82,375	15,567	-
.....acres, 2017	(D)	65,618	15,434	43,367	37,815	9	(D)
Irrigated land .....acres, 2022	(D)	36,902	6,679	2,326	5,529	450	2,084
.....acres, 2017	694	26,683	8,098	2,431	4,684	9	2,884
Harvested cropland .....farms, 2022	3	71	33	23	36	3	6
.....farms, 2017	3	66	30	15	30	-	6
.....acres, 2022	(D)	(D)	(D)	2,308	(D)	450	2,084
.....acres, 2017	694	26,443	(D)	2,431	(D)	-	(D)
Pastureland and other land .....farms, 2022	-	1	2	3	1	-	-
.....farms, 2017	-	3	1	-	2	3	2
.....acres, 2022	-	(D)	(D)	18	(D)	-	-
.....acres, 2017	-	240	(D)	-	(D)	9	(D)
2022 irrigated acres by size of farm:							
1 to 9 acres .....farms	-	-	2	3	1	-	-
.....acres irrigated	-	-	(D)	(D)	(D)	-	-
10 to 49 acres .....farms	-	-	2	3	6	-	-
.....acres irrigated	-	-	(D)	36	(D)	-	-
50 to 69 acres .....farms	-	-	1	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	(D)	-	-	-	-
70 to 99 acres .....farms	-	2	1	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	(D)	(D)	-	-	-	-
100 to 139 acres .....farms	2	-	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	(D)	-	-	-	-	-	-
140 to 179 acres .....farms	-	-	-	2	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	(D)	-	-	-
180 to 219 acres .....farms	-	2	1	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	(D)	(D)	-	-	-	-
220 to 259 acres .....farms	-	1	2	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	(D)	(D)	-	-	-	-
260 to 499 acres .....farms	-	-	3	1	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	3	(D)	-	-	-
500 to 999 acres .....farms	-	17	4	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	9,970	204	-	-	-	-
1,000 to 1,999 acres .....farms	-	21	6	-	5	-	-
.....acres irrigated	-	10,820	2,188	-	1,002	-	-
2,000 acres or more .....farms	1	28	11	14	24	3	6
.....acres irrigated	(D)	15,747	3,994	2,135	4,518	450	2,084
2017 irrigated acres by size of farm:							
1 to 9 acres .....farms	-	-	-	2	3	-	2
.....acres irrigated	-	-	-	(D)	3	-	(D)
10 to 49 acres .....farms	-	-	2	1	4	3	-
.....acres irrigated	-	-	(D)	(D)	31	9	-
50 to 69 acres .....farms	-	-	1	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	(D)	-	-	-	-
70 to 99 acres .....farms	-	-	1	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	(D)	-	-	-	-
100 to 139 acres .....farms	-	-	1	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	(D)	-	-	-	-
140 to 179 acres .....farms	2	6	-	-	8	-	-
.....acres irrigated	(D)	984	-	-	340	-	-
180 to 219 acres .....farms	-	1	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	(D)	-	-	-	-	-
220 to 259 acres .....farms	-	1	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	(D)	-	-	-	-	-
260 to 499 acres .....farms	-	2	1	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	(D)	(D)	-	-	-	-
500 to 999 acres .....farms	-	23	2	1	-	-	1
.....acres irrigated	-	12,087	(D)	(D)	-	-	(D)
1,000 to 1,999 acres .....farms	-	12	4	2	3	-	-
.....acres irrigated	-	5,902	1,255	(D)	483	-	-
2,000 acres or more .....farms	1	21	18	9	12	-	5
.....acres irrigated	(D)	7,188	6,317	2,152	3,827	-	(D)
Land with irrigation systems or equipment present (see text) .....farms, 2022	3	76	35	23	54	3	6
.....acres, 2022	(D)	41,852	8,235	2,745	6,534	450	2,092

--continued

**Table 10. Irrigation: 2022 and 2017 (continued)**

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

Item	Oliver	Pembina	Pierce	Ramsey	Ransom	Renville	Richland
Irrigated farms (see text) .....number, 2022	16	10	6	6	41	-	38
.....number, 2017	10	9	4	1	55	4	29
Land in irrigated farms .....acres, 2022	84,702	46,918	45,169	(D)	94,090	-	41,462
.....acres, 2017	54,338	39,212	15,088	(D)	140,028	150	58,307
Harvested cropland .....farms, 2022	16	10	6	6	37	-	38
.....farms, 2017	10	9	4	1	55	4	29
.....acres, 2022	44,098	36,548	32,804	(D)	62,197	-	36,044
.....acres, 2017	24,025	31,547	12,890	(D)	113,424	26	54,502
Other cropland, excluding cropland pastured .....farms, 2022	7	4	6	1	30	-	18
.....farms, 2017	6	6	-	1	24	-	6
.....acres, 2022	805	1,832	3,908	(D)	21,225	-	4,164
.....acres, 2017	765	2,520	-	(D)	5,753	-	616
Pastureland, excluding woodland pastured .....farms, 2022	14	5	3	5	24	-	10
.....farms, 2017	9	3	2	-	22	4	8
.....acres, 2022	36,808	4,327	7,119	40	6,585	-	676
.....acres, 2017	28,443	3,750	(D)	-	15,861	110	498
Irrigated land .....acres, 2022	4,793	3,539	470	(D)	16,817	-	6,118
.....acres, 2017	2,734	1,449	782	(D)	28,943	6	6,093
Harvested cropland .....farms, 2022	16	10	6	6	37	-	38
.....farms, 2017	10	9	4	1	55	4	29
.....acres, 2022	4,793	3,539	470	(D)	14,754	-	(D)
.....acres, 2017	2,734	1,449	782	(D)	28,864	6	6,093
Pastureland and other land .....farms, 2022	-	-	-	-	13	-	1
.....farms, 2017	-	-	-	-	4	-	-
.....acres, 2022	-	-	-	-	2,063	-	(D)
.....acres, 2017	-	-	-	-	79	-	-
2022 irrigated acres by size of farm:							
1 to 9 acres .....farms	-	-	-	-	2	-	8
.....acres irrigated	-	-	-	-	(D)	-	(D)
10 to 49 acres .....farms	1	1	-	5	-	-	6
.....acres irrigated	(D)	(D)	-	5	-	-	13
50 to 69 acres .....farms	-	-	-	-	-	-	2
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	(D)
70 to 99 acres .....farms	-	-	-	-	5	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	(D)	-	-
100 to 139 acres .....farms	-	-	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-
140 to 179 acres .....farms	-	-	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-
180 to 219 acres .....farms	-	-	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-
220 to 259 acres .....farms	-	-	-	-	6	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	960	-	-
260 to 499 acres .....farms	-	-	-	-	-	-	7
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	698
500 to 999 acres .....farms	4	2	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	(D)	(D)	-	-	-	-	-
1,000 to 1,999 acres .....farms	-	-	-	-	16	-	5
.....acres irrigated	-	-	-	-	6,740	-	1,132
2,000 acres or more .....farms	11	7	6	1	12	-	10
.....acres irrigated	4,701	3,519	470	(D)	8,794	-	4,265
2017 irrigated acres by size of farm:							
1 to 9 acres .....farms	-	-	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-
10 to 49 acres .....farms	1	1	-	-	1	4	4
.....acres irrigated	(D)	(D)	-	-	(D)	6	8
50 to 69 acres .....farms	-	-	-	-	-	-	1
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	(D)
70 to 99 acres .....farms	-	-	-	-	1	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	(D)	-	-
100 to 139 acres .....farms	-	-	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-
140 to 179 acres .....farms	-	-	-	-	1	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	(D)	-	-
180 to 219 acres .....farms	-	-	-	-	1	-	2
.....acres irrigated	-	-	-	-	(D)	-	(D)
220 to 259 acres .....farms	-	-	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-
260 to 499 acres .....farms	-	-	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-
500 to 999 acres .....farms	2	-	2	-	6	-	2
.....acres irrigated	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
1,000 to 1,999 acres .....farms	-	3	-	-	18	-	10
.....acres irrigated	-	(D)	-	-	11,483	-	2,361
2,000 acres or more .....farms	7	5	2	1	27	-	10
.....acres irrigated	2,585	(D)	(D)	(D)	15,103	-	3,295
Land with irrigation systems or equipment present (see text) .....farms, 2022	16	13	6	6	48	-	39
.....acres, 2022	4,841	4,456	760	(D)	18,140	-	6,288

--continued

**Table 10. Irrigation: 2022 and 2017 (continued)**

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

Item	Rolette	Sargent	Sheridan	Sioux	Slope	Stark	Steele
Irrigated farms (see text) .....number, 2022	4	17	1	-	-	12	13
.....2017	4	27	-	2	-	22	9
Land in irrigated farms .....acres, 2022	9,460	36,936	(D)	-	-	1,790	41,107
.....2017	5,105	80,373	-	(D)	-	13,223	43,956
Harvested cropland .....farms, 2022	4	17	1	-	-	12	13
.....2017	4	27	-	2	-	22	9
.....acres, 2022	6,257	24,792	(D)	-	-	734	33,238
.....2017	3,929	70,129	-	(D)	-	7,547	42,610
Other cropland, excluding cropland pastured .....farms, 2022	2	12	-	-	-	8	8
.....2017	2	13	-	-	-	19	3
.....acres, 2022	(D)	10,899	-	-	-	(D)	4,871
.....2017	(D)	4,191	-	-	-	2,471	(D)
Pastureland, excluding woodland pastured .....farms, 2022	3	2	-	-	-	8	3
.....2017	3	9	-	2	-	14	-
.....acres, 2022	2,653	(D)	-	-	-	736	2,305
.....2017	900	4,215	-	(D)	-	2,832	-
Irrigated land .....acres, 2022	820	8,702	(D)	-	-	35	5,828
.....2017	967	16,773	-	(D)	-	476	6,621
Harvested cropland .....farms, 2022	4	16	1	-	-	12	13
.....2017	4	27	-	2	-	22	9
.....acres, 2022	(D)	(D)	(D)	-	-	35	5,828
.....2017	967	16,773	-	(D)	-	476	6,621
Pastureland and other land .....farms, 2022	1	2	-	-	-	-	-
.....2017	-	-	-	-	-	-	-
.....acres, 2022	(D)	(D)	-	-	-	-	-
.....2017	-	-	-	-	-	-	-
2022 irrigated acres by size of farm:							
1 to 9 acres .....farms	-	-	-	-	-	3	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	3	-
10 to 49 acres .....farms	-	-	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-
50 to 69 acres .....farms	-	-	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	2	-
70 to 99 acres .....farms	-	-	-	-	-	(D)	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-
100 to 139 acres .....farms	-	-	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-
140 to 179 acres .....farms	-	-	-	-	-	5	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	13	-
180 to 219 acres .....farms	-	-	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-
220 to 259 acres .....farms	-	-	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-
260 to 499 acres .....farms	-	3	-	-	-	2	-
.....acres irrigated	-	608	-	-	-	(D)	-
500 to 999 acres .....farms	1	-	-	-	-	-	2
.....acres irrigated	(D)	-	-	-	-	-	(D)
1,000 to 1,999 acres .....farms	-	7	-	-	-	-	6
.....acres irrigated	-	1,718	-	-	-	-	(D)
2,000 acres or more .....farms	3	7	1	-	-	-	5
.....acres irrigated	(D)	6,376	(D)	-	-	-	5,040
2017 irrigated acres by size of farm:							
1 to 9 acres .....farms	-	-	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-
10 to 49 acres .....farms	-	-	-	2	-	5	-
.....acres irrigated	-	-	-	(D)	-	20	-
50 to 69 acres .....farms	-	-	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-
70 to 99 acres .....farms	-	-	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-
100 to 139 acres .....farms	-	-	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-
140 to 179 acres .....farms	-	-	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-
180 to 219 acres .....farms	1	-	-	-	-	3	-
.....acres irrigated	(D)	-	-	-	-	(D)	-
220 to 259 acres .....farms	-	-	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-
260 to 499 acres .....farms	-	1	-	-	-	8	-
.....acres irrigated	-	(D)	-	-	-	215	-
500 to 999 acres .....farms	1	5	-	-	-	1	-
.....acres irrigated	(D)	(D)	-	-	-	(D)	-
1,000 to 1,999 acres .....farms	-	8	-	-	-	4	-
.....acres irrigated	-	2,602	-	-	-	212	-
2,000 acres or more .....farms	2	13	-	-	-	1	9
.....acres irrigated	(D)	12,338	-	-	-	(D)	6,621
Land with irrigation systems or equipment present (see text) .....farms, 2022	4	19	1	1	-	12	13
.....acres, 2022	820	9,684	(D)	(D)	-	38	6,005

--continued

**Table 10. Irrigation: 2022 and 2017 (continued)**

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

Item	Stutsman	Towner	Trails	Walsh	Ward	Wells	Williams
Irrigated farms (see text) .....number, 2022	23	-	1	9	19	4	43
.....number, 2017	17	-	2	12	21	4	43
Land in irrigated farms .....acres, 2022	102,559	-	(D)	26,335	24,967	15,775	117,235
.....acres, 2017	73,653	-	(D)	11,837	10,142	17,927	96,850
Harvested cropland .....farms, 2022	23	-	1	9	19	4	43
.....farms, 2017	17	-	2	12	19	4	43
.....acres, 2022	68,766	-	(D)	23,659	16,554	12,042	75,498
.....acres, 2017	64,092	-	(D)	11,441	7,338	14,495	75,991
Other cropland, excluding cropland pastured .....farms, 2022	17	-	-	8	9	4	12
.....farms, 2017	14	-	1	2	7	2	12
.....acres, 2022	9,066	-	-	842	7,844	1,191	2,310
.....acres, 2017	3,839	-	(D)	(D)	1,374	(D)	3,447
Pastureland, excluding woodland pastured .....farms, 2022	11	-	-	-	6	2	27
.....farms, 2017	14	-	-	-	5	2	12
.....acres, 2022	22,702	-	-	-	(D)	(D)	38,827
.....acres, 2017	3,222	-	-	-	1,233	(D)	14,733
Irrigated land .....acres, 2022	4,357	-	(D)	1,632	598	840	16,337
.....acres, 2017	4,209	-	(D)	1,741	523	1,010	21,065
Harvested cropland .....farms, 2022	21	-	1	9	19	4	43
.....farms, 2017	17	-	2	12	19	4	43
.....acres, 2022	(D)	-	(D)	1,632	598	840	(D)
.....acres, 2017	4,209	-	(D)	1,741	(D)	1,010	21,065
Pastureland and other land .....farms, 2022	2	-	-	-	-	-	1
.....farms, 2017	-	-	-	-	2	-	-
.....acres, 2022	(D)	-	-	-	-	-	(D)
.....acres, 2017	-	-	-	-	(D)	-	-
2022 irrigated acres by size of farm:							
1 to 9 acres .....farms	-	-	-	1	5	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	(D)	8	-	-
10 to 49 acres .....farms	1	-	-	-	7	-	1
.....acres irrigated	(D)	-	-	-	56	-	(D)
50 to 69 acres .....farms	-	-	-	-	1	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	(D)	-	-
70 to 99 acres .....farms	-	-	-	-	-	-	2
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	(D)
100 to 139 acres .....farms	-	-	-	-	1	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	(D)	-	-
140 to 179 acres .....farms	-	-	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-
180 to 219 acres .....farms	-	-	-	-	1	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	(D)	-	-
220 to 259 acres .....farms	-	-	-	-	-	-	1
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	(D)
260 to 499 acres .....farms	-	-	-	-	-	-	5
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	1,214
500 to 999 acres .....farms	2	-	-	-	-	-	2
.....acres irrigated	(D)	-	-	-	-	-	(D)
1,000 to 1,999 acres .....farms	2	-	-	-	1	-	11
.....acres irrigated	(D)	-	-	-	(D)	-	3,337
2,000 acres or more .....farms	18	-	1	8	3	4	21
.....acres irrigated	3,308	-	(D)	(D)	393	840	9,908
2017 irrigated acres by size of farm:							
1 to 9 acres .....farms	-	-	-	5	7	-	4
.....acres irrigated	-	-	-	8	18	-	(D)
10 to 49 acres .....farms	1	-	-	-	8	-	3
.....acres irrigated	(D)	-	-	-	51	-	82
50 to 69 acres .....farms	-	-	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-
70 to 99 acres .....farms	-	-	1	1	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	(D)	(D)	-	-	-
100 to 139 acres .....farms	-	-	-	-	1	-	2
.....acres irrigated	-	-	-	-	(D)	-	(D)
140 to 179 acres .....farms	-	-	-	-	2	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	(D)	-	-
180 to 219 acres .....farms	-	-	-	1	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	(D)	-	-	-
220 to 259 acres .....farms	-	-	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-
260 to 499 acres .....farms	-	-	-	-	-	-	3
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	808
500 to 999 acres .....farms	1	-	1	1	-	-	3
.....acres irrigated	(D)	-	(D)	(D)	-	-	1,835
1,000 to 1,999 acres .....farms	2	-	-	3	-	-	9
.....acres irrigated	(D)	-	-	1,380	-	-	5,551
2,000 acres or more .....farms	13	-	-	1	3	4	19
.....acres irrigated	3,616	-	-	(D)	412	1,010	12,585
Land with irrigation systems or equipment present (see text) .....farms, 2022	27	-	1	11	21	4	51
.....acres, 2022	5,925	-	(D)	2,062	623	1,750	21,073