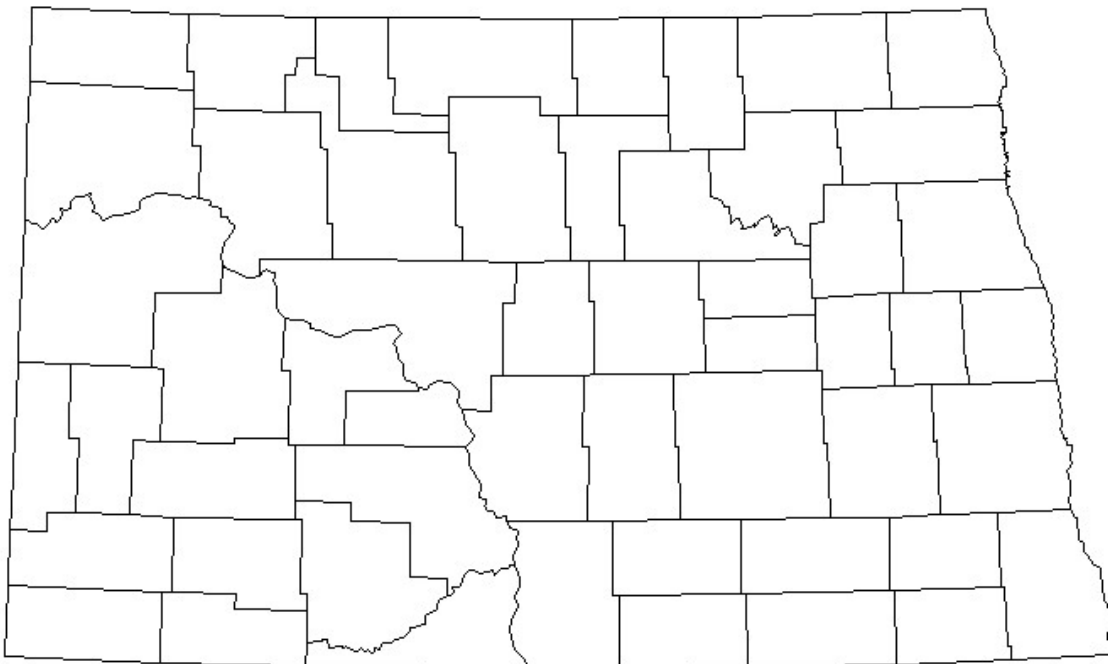


***NORTH DAKOTA
RESIDENT VITAL EVENT
SUMMARY DATA
1989-2005***



NORTH DAKOTA
DEPARTMENT *of* HEALTH

Division of Vital Records

Direct Comments or Questions to:

Carmell Barth

701.328.2303

vitalrec@state.nd.us

**This report is available as an Excel spreadsheet.
Check out the Health Department Web Site at www.ndhealth.gov**

Reliability of Rates and Reported Cases

Precautions should be taken in drawing specific inferences from comparisons of rates for different geographic areas or different periods of time. Rates, based on a small number of events or for a small geographic area, tend to exhibit considerable variation from time period to time period or place-to-place. Excessive variation in rates not only negates the utility as estimators of probability of an event occurring, but also their usefulness for comparative purposes.

In addition, the reader should recognize the limitations of using unadjusted rates in attempting to attribute rate differences to particular factors. For example, the reader should not attempt to state that there was a significant difference in rates for two geographic areas for diseases of the heart without first adjusting the rates to negate the effect of differing age distributions in the two areas (age adjust). Many times, there are simply not sufficient data available to adequately adjust rates for all possible compounding factors. For this reason, the reader should exercise diligence and caution while attempting to draw substantive conclusions when comparing vital statistics rates.

Events that are reported to the county level may have cell sizes that could lead to the individual being identified. To protect the confidentiality of the individual, events that occur 5 or less times within a given category, will be not be reported. The value will be listed as “NR”.

Rates for 1988 – 1999 were calculated using the 1990 census.

Rates for 2000 to present were calculated using the 2000 census estimates.

MISSION STATEMENT
NORTH DAKOTA
STATE DEPARTMENT OF HEALTH

We, as public employees, are dedicated to the goal of assuring that North Dakota is a healthy place to live and to the belief that each person should have an equal opportunity to enjoy good health. To accomplish this mission, we are committed to the promotion of healthy lifestyles, protection and enhancement of the environment, and provision of quality health care services for the people of North Dakota.

Promoting A Healthier Tomorrow

CAUSE OF DEATH GROUPINGS - ICD-10

Short Description	Expanded Description	ICD Codes for group
ALL CAUSES	All causes of death	A00-Y99
CANCER	All cancer deaths	C00-C97
DIABETES	Diabetes	E10-E14
HEART	Diseases of the heart	I00-I09, I11, I13, I20-I51
CEREBROVASCULAR	Cerebrovascular disease	I60-I69
ATHEROSCLEROSIS	Atherosclerosis	I70
OTHER ARTERIES	Other diseases of arteries	I72-I78
FLU/PNU	Influenza/Pneumonia	J10-J18
COPD	Chronic Obstructive Pulmonary Disease	J40-J47
CIRRHOSIS	Cirrhosis and Chronic Liver Disease	K70, K73-K74
ALZHEIMER'S	Alzheimer's Disease/Dementia	G300 – G309
ALL ACCIDENTS	All accidental deaths	V01-X59, Y85-Y86
SUICIDE	Suicide	X60-X84, X87.0

Table of Contents

Resident Data with Associated Rates and Ratios.....	1 - 2
Summary of selected Vital Events 2005 by county	
Resident Leading Causes of Death 2005.....	3 - 5
<u>Crude Death Rate</u> = Death events divided by population x 100,000.	
<u>Age-Adjusted Death Rate</u> = Death events with age specific adjustments x 100,000 population.	
<u>Childhood & Adolescent Deaths</u> = Deaths to individuals 1 - 19 years of age.	
Resident Data with Associated Rates and Ratios.....	6 - 7
Summary of select Vital Events 2001-2005 by county	
Resident Leading Causes of Death 2001-2005	8 - 10
<u>Crude Death Rate</u> = Death events divided by population x 100,000.	
<u>Age-Adjusted Death Rate</u> = Death events with age specific adjustments x 100,000 population.	
<u>Childhood & Adolescent Deaths</u> = Deaths to individuals 1 - 19 years of age.	
Resident Census Data	11
Resident Birth Events 1989 - 2005.....	12 - 14
<u>Birth Rate</u> = Resident live births divided by the total resident population x 1000.	
<u>Fertility Rate</u> = Resident live births divided by female population (age 15-44) x 1000.	
Resident Pregnancies 1989 - 2005.....	15 - 16
<u>Pregnancies</u> = Live births + Fetal deaths + Induced termination of pregnancy.	
<u>Rate</u> = Total pregnancies divided b the total resident population x 1000.	
Resident Teenage Births 1989 - 2005.....	17 - 19
<u>Ratio</u> = Teenage mother live births divided by total resident live births x 1000. (Age <20)	
<u>Rate</u> = Teenage births divided by female teen population x 1000.	
Resident Teen Pregnancies 1989 - 2005.....	20 - 22
<u>Ratio</u> = Teenage pregnancies divided by all pregnancies x 1000.	
<u>Rate</u> = Teenage pregnancies divided by female teen population x 1000.	
Resident Out-of-Wedlock Births & Pregnancies 1989 - 2005.....	23 - 26
<u>OOW Pregnancies</u> = OOW Live births + OOW fetal deaths + OOW ITOP.	
<u>OOW Live Birth Ratio</u> = Resident OOW live births divided by total resident live births x 1000.	
<u>OOW Pregnancy Ratio</u> = Resident OOW pregnancies divided by total pregnancies x 1000.	
Resident Low Weight Births 1989 - 2005.....	27 - 28
<u>Ratio</u> = Low weight births divided by total resident live births x 1000. (Birth weight < 2500 grams)	
Resident Infant Deaths 1989 -2005.....	29 - 30
<u>Ratio</u> = Number of infant deaths divided by the total resident live births x 1000.	

Resident Neonatal Deaths 1989 - 2005.....	31 - 32
<u>Neonatal Death</u> = Death to individual <28 days.	
<u>Ratio</u> = Number of neonatal deaths divided by total resident live births x 1000.	
Resident Fetal Deaths 1989 - 2005	33 - 34
<u>Ratio</u> = Fetal deaths divided by live births x 1000.	
Resident Deaths 1989 - 2005.....	35 - 36
<u>Rate</u> = Number of resident deaths divided by total population x 100,000.	
Resident Childhood and Adolescent Deaths 1989 - 2005.....	37 - 38
<u>Rate</u> = Number of resident deaths (age 1 - 19) divided by population (age 1 - 19) x 100,000.	
Marriage Data 1989 - 2005.....	39 - 40
<u>Rate</u> = Number of marriages divided by the total population x 1000.	
Divorce Data 1989 - 2005.....	41 - 42
<u>Rate</u> = Number of divorces divided by the total population x 1000.	

**North Dakota Resident Summary Data
2005**

County of Residence	Live Births		Fertility		Pregnancies		Teenage Live Births			Teenage Pregnancies			Out of Wedlock Births		Out of Wedlock Pregnancies		Low Weight Births	
	Events	Rates	Rates	Events	Rates	Events	Rates	Ratios	Events	Rates	Ratios	Events	Ratios	Events	Ratios	Events	Ratios	
ADAMS	25	9.64	61.27	25	9.64	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	10	400.00	12	480.00	0	0.00	
BARNES	101	8.58	45.52	112	9.51	11	22.77	108.91	17	35.20	151.79	39	386.14	49	437.50	NR	NR	
BENSON	153	21.97	122.60	163	23.41	31	100.98	202.61	34	110.75	208.59	123	803.92	130	797.55	11	71.90	
BILLINGS	8	9.01	47.90	8	9.01	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	NR	NR	0	0.00	NR	NR	
BOTTINEAU	64	8.95	54.98	66	9.23	NR	NR	NR	NR	3.58	15.15	15	234.38	19	287.88	NR	NR	
BOWMAN	27	8.33	48.74	29	8.95	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	NR	1	34.48	NR	NR	
BURKE	18	8.03	55.90	19	8.47	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	NR	0	0.00	NR	NR	
BURLEIGH	956	13.77	61.89	1061	15.28	66	23.40	69.04	78	27.65	73.52	295	308.58	364	343.07	71	74.27	
CASS	1934	15.71	63.14	2230	18.11	93	19.71	48.09	146	30.95	65.47	500	258.53	739	331.39	117	60.50	
CAVALIER	36	7.45	51.87	38	7.87	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	6	166.67	7	184.21	5	138.89	
DICKEY	76	13.20	71.03	78	13.55	NR	NR	NR	NR	4.57	12.82	13	171.05	16	205.13	NR	NR	
DIVIDE	13	5.69	43.05	14	6.13	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	NR	NR	2	142.86	NR	NR	
DUNN	37	10.28	59.77	39	10.83	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	15	405.41	16	410.26	0	0.00	
EDDY	22	7.98	49.33	24	8.71	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	7	318.18	9	375.00	0	0.00	
EMMONS	34	7.85	53.71	34	7.85	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	9	264.71	9	264.71	5	147.06	
FOSTER	50	13.30	74.96	54	14.37	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	12	240.00	14	259.26	NR	NR	
GOLDEN VALLEY	8	4.16	23.32	8	4.16	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	NR	NR	0	0.00	0	0.00	
GRAND FORKS	883	13.36	53.33	1032	15.61	56	17.81	63.42	80	25.45	77.52	261	295.58	373	361.43	63	71.35	
GRANT	20	7.04	50.00	20	7.04	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	NR	1	50.00	NR	NR	
GRIGGS	20	7.26	49.26	21	7.63	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	NR	1	47.62	NR	NR	
HETTINGER	16	5.89	41.88	18	6.63	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	NR	NR	0	0.00	0	0.00	
KIDDER	29	10.53	68.08	31	11.26	5	54.35	172.41	NR	54.35	161.29	7	241.38	7	225.81	NR	NR	
LAMOURE	47	10.00	61.92	52	11.06	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	10	212.77	13	250.00	NR	NR	
LOGAN	15	6.50	47.02	15	6.50	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	NR	NR	1	66.67	NR	NR	
McHENRY	50	8.35	50.97	52	8.69	5	23.58	100.00	NR	23.58	96.15	14	280.00	17	326.92	NR	NR	
McINTOSH	34	10.03	72.19	38	11.21	NR	NR	NR	NR	8.33	26.32	7	205.88	7	184.21	NR	NR	
McKENZIE	60	10.46	59.41	67	11.68	8	33.90	133.33	9	38.14	134.33	23	383.33	27	402.99	NR	NR	
McLEAN	78	8.38	50.78	80	8.59	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	19	243.59	22	275.00	NR	NR	
MERCER	69	7.98	41.39	72	8.33	5	13.19	72.46	6	15.83	83.33	24	347.83	25	347.22	6	86.96	
MORTON	340	13.44	65.64	376	14.86	32	32.36	94.12	36	36.40	95.74	107	314.71	128	340.43	23	67.65	
MOUNTRAIL	88	13.27	74.58	99	14.93	10	36.90	113.64	12	44.28	121.21	41	465.91	47	474.75	8	90.91	
NELSON	17	4.58	31.72	23	6.19	0	0.00	0.00	NR	7.75	43.48	NR	NR	3	130.43	NR	NR	
OLIVER	19	9.20	54.60	19	9.20	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	5	263.16	5	263.16	0	0.00	
PEMBINA	85	9.90	57.20	93	10.83	9	26.16	105.88	11	31.98	118.28	16	188.24	22	236.56	8	94.12	
PIERCE	44	9.41	57.37	47	10.05	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	14	318.18	14	297.87	NR	NR	
RAMSEY	138	11.44	60.05	150	12.43	19	39.92	137.68	25	52.52	166.67	67	485.51	85	566.67	7	50.72	
RANSOM	69	11.71	68.38	74	12.56	6	32.09	86.96	7	37.43	94.59	18	260.87	21	283.78	NR	NR	
RENVILLE	20	7.66	46.84	20	7.66	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	NR	NR	1	50.00	NR	NR	
RICHLAND	213	11.83	59.40	228	12.67	13	15.91	61.03	19	23.26	83.33	57	267.61	70	307.02	23	107.98	
ROLETTE	305	22.31	103.32	326	23.84	55	82.83	180.33	59	88.86	180.98	228	747.54	245	751.53	22	72.13	
SARGENT	48	10.99	68.57	50	11.45	7	52.63	145.83	8	60.15	160.00	12	250.00	16	320.00	NR	NR	
SHERIDAN	7	4.09	30.70	7	4.09	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	NR	NR	2	285.71	NR	NR	
SIOUX	122	30.17	136.92	138	34.12	24	118.23	196.72	26	128.08	188.41	95	778.69	110	797.10	6	49.18	
SLOPE	6	7.82	47.24	6	7.82	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	NR	NR	1	166.67	NR	NR	
STARK	256	11.31	53.12	285	12.59	18	18.54	70.31	21	21.63	73.68	67	261.72	80	280.70	14	54.69	
STEELE	18	7.97	49.86	19	8.41	NR	NR	NR	NR	11.63	52.63	NR	NR	0	0.00	NR	NR	
STUTSMAN	218	9.95	49.75	232	10.59	19	21.59	87.16	22	25.00	94.83	63	288.99	77	331.90	18	82.57	
TOWNER	18	6.26	40.91	19	6.61	5	63.29	277.78	NR	63.29	263.16	7	388.89	10	526.32	0	0.00	
TRAILL	84	9.91	53.16	93	10.97	7	20.53	83.33	9	26.39	96.77	19	226.19	27	290.32	6	71.43	
WALSH	144	11.62	65.63	157	12.67	14	30.84	97.22	15	33.04	95.54	47	326.39	55	350.32	9	62.50	
WARD	968	16.46	72.60	1062	18.06	76	33.07	78.51	93	40.47	87.57	273	282.02	352	331.45	55	56.82	
WELLS	35	6.86	43.75	40	7.84	NR	NR	NR	NR	5.81	25.00	10	285.71	10	250.00	NR	NR	
WILLIAMS	236	11.94	60.44	251	12.70	29	32.29	122.88	30	33.41	119.52	112	474.58	126	501.99	14	59.32	
Total	8381	13.05	61.91	9347	14.55	668	25.83	79.70	829	32.06	88.69	2698	321.92	3419	365.79	538	64.19	

**North Dakota Resident Summary Data
2005**

County of Residence	Infant Deaths		Neonatal Deaths		Fetal Deaths		Perinatal Deaths		Deaths		Childhood and Adolescent Deaths		Marriage		Divorce	
	Events	Ratios	Events	Ratios	Events	Ratios	Events	Ratios	Events	Rates*	Events	Rates*	Events	Rates*	Events	Rates
ADAMS	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	31	1195.53	0	0.00	17	6.56	8	3.09
BARNES	0	0.00	0	0.00	NR	NR	NR	NR	149	1265.39	NR	NR	75	6.37	23	1.95
BENSON	0	0.00	0	0.00	NR	NR	NR	NR	67	962.09	NR	NR	15	2.15	NR	NR
BILLINGS	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	NR	NR	0	0.00	7	7.88	NR	NR
BOTTINEAU	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	64	895.23	NR	NR	43	6.01	17	2.38
BOWMAN	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	47	1449.72	NR	NR	18	5.55	NR	NR
BURKE	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	18	802.85	0	0.00	9	4.01	NR	NR
BURLEIGH	7	7.32	NR	NR	7	7.32	NR	NR	497	715.97	NR	NR	580	8.36	243	3.50
CASS	7	3.62	7	3.62	7	3.62	14	7.24	742	602.58	6	18.79	1081	8.78	403	3.27
CAVALIER	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	59	1221.28	0	0.00	16	3.31	11	2.28
DICKEY	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	84	1459.09	0	0.00	25	4.34	13	2.26
DIVIDE	0	0.00	0	0.00	NR	NR	NR	NR	33	1445.47	0	0.00	8	3.50	0	0.00
DUNN	NR	NR	NR	NR	0	0.00	NR	NR	34	944.44	NR	NR	10	2.78	NR	NR
EDDY	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	46	1668.48	0	0.00	NR	NR	9	3.26
EMMONS	0	0.00	0	0.00	NR	NR	NR	NR	62	1431.54	0	0.00	16	3.69	NR	NR
FOSTER	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	32	851.29	NR	NR	24	6.38	11	2.93
GOLDEN VALLEY	0	0.00	0	0.00	NR	NR	NR	NR	16	831.60	0	0.00	10	5.20	NR	NR
GRAND FORKS	7	7.93	NR	NR	NR	NR	NR	NR	405	612.62	6	32.40	498	7.53	222	3.36
GRANT	0	0.00	0	0.00	NR	NR	NR	NR	39	1372.76	0	0.00	17	5.98	NR	NR
GRIGGS	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	46	1670.30	NR	NR	10	3.63	NR	NR
HETTINGER	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	34	1252.30	NR	NR	10	3.68	NR	NR
KIDDER	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	40	1452.96	0	0.00	11	4.00	NR	NR
LAMOURE	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	66	1403.96	NR	NR	31	6.59	NR	NR
LOGAN	NR	NR	NR	NR	0	0.00	NR	NR	30	1299.83	NR	NR	NR	NR	0	0.00
McHENRY	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	74	1236.01	0	0.00	19	3.17	9	1.50
McINTOSH	NR	NR	NR	NR	0	0.00	NR	NR	68	2005.90	0	0.00	16	4.72	6	1.77
McKENZIE	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	50	871.54	NR	NR	15	2.61	15	2.61
McLEAN	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	129	1385.46	0	0.00	37	3.97	15	1.61
MERCER	NR	NR	0	0.00	0	0.00	0	0.00	80	925.50	NR	NR	51	5.90	13	1.50
MORTON	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	237	936.65	0	0.00	122	4.82	60	2.37
MOUNTRAIL	0	0.00	0	0.00	NR	NR	NR	NR	77	1161.21	NR	NR	20	3.02	17	2.56
NELSON	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	67	1803.50	0	0.00	16	4.31	NR	NR
OLIVER	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	15	726.39	0	0.00	8	3.87	0	0.00
PEMBINA	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	101	1176.47	NR	NR	31	3.61	15	1.75
PIERCE	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	80	1711.23	0	0.00	30	6.42	8	1.71
RAMSEY	0	0.00	0	0.00	NR	NR	NR	NR	150	1243.16	0	0.00	73	6.05	27	2.24
RANSOM	0	0.00	0	0.00	NR	NR	NR	NR	84	1426.15	0	0.00	46	7.81	16	2.72
RENVILLE	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	19	727.97	0	0.00	NR	NR	9	3.45
RICHLAND	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	153	850.09	NR	NR	130	7.22	54	3.00
ROLETTE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	130	950.71	NR	NR	45	3.29	11	0.80
SARGENT	0	0.00	0	0.00	NR	NR	NR	NR	38	870.36	0	0.00	23	5.27	11	2.52
SHERIDAN	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	20	1169.59	0	0.00	NR	NR	NR	NR
SIOUX	NR	NR	0	0.00	NR	NR	NR	NR	30	741.84	6	351.91	18	4.45	NR	NR
SLOPE	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	7	912.65	NR	NR	NR	NR	NR	NR
STARK	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	231	1020.50	0	0.00	151	6.67	72	3.18
STEELE	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	8	354.30	0	0.00	7	3.10	NR	NR
STUTSMAN	0	0.00	0	0.00	NR	NR	NR	NR	219	999.63	NR	NR	139	6.34	84	3.83
TOWNER	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	37	1286.51	NR	NR	12	4.17	7	2.43
TRAILL	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	89	1049.90	NR	NR	38	4.48	15	1.77
WALSH	NR	NR	0	0.00	NR	NR	NR	NR	180	1452.90	NR	NR	68	5.49	20	1.61
WARD	7	7.23	NR	NR	NR	NR	NR	NR	475	807.89	6	36.10	563	9.58	321	5.46
WELLS	NR	NR	NR	NR	0	0.00	NR	NR	52	1019.21	0	0.00	18	3.53	11	2.16
WILLIAMS	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	178	900.76	0	0.00	141	7.14	77	3.90
Total	50	5.97	36	4.30	47	5.61	83	9.90	5723	891.16	61	34.70	4388	6.83	1905	2.97

*Rates per 100,000 all other rates & ratios per 1000

North Dakota Leading Causes of Death
Number of Events 2005

County of Residence	All Causes	Diseases of the Heart	Cancers	Cerebrovascular Diseases	Alzheimer's	COPD	Accidental	Diabetes	Influenza/Pneumonia	Cirrhosis	Suicide	Other Arteries	Hypertension	Atherosclerosis
ADAMS	31	6	8	NR	0	NR	NR	NR	NR	0	0	0	NR	0
BARNES	149	39	33	16	7	6	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR
BENSON	67	14	20	NR	0	NR	9	NR	NR	7	0	0	NR	0
BILLINGS	NR	0	NR	NR	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0
BOTTINEAU	64	16	9	8	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0
BOWMAN	47	23	10	NR	NR	0	NR	0	NR	0	0	0	0	0
BURKE	18	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	0	NR
BURLEIGH	497	115	118	31	45	22	27	14	12	8	9	7	NR	NR
CASS	742	188	188	42	37	35	28	12	26	10	16	8	7	0
CAVALIER	59	15	13	7	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0
DICKEY	84	21	20	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	0	NR
DIVIDE	33	8	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	0	0	0	0	0
DUNN	34	9	10	0	0	0	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	0
EDDY	46	9	12	NR	7	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR
EMMONS	62	24	14	7	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	NR	0	NR
FOSTER	32	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	0	0
GOLDEN VALLEY	16	6	NR	0	NR	NR	0	NR	0	0	0	0	0	0
GRAND FORKS	405	98	92	30	27	13	23	13	11	8	6	NR	NR	NR
GRANT	39	12	6	NR	0	NR	NR	NR	0	0	0	0	NR	0
GRIGGS	46	18	10	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	0	0	0	0
HETTINGER	34	9	9	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	0
KIDDER	40	15	11	0	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	0	0	NR
LAMOURE	66	26	14	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	0	0
LOGAN	30	NR	8	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	0	0	0
McHENRY	74	18	19	7	NR	NR	9	NR	NR	0	0	NR	NR	0
McINTOSH	68	25	14	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	0	0	0	0
McKENZIE	50	14	11	6	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	0
McLEAN	129	25	38	6	11	7	NR	NR	11	NR	NR	NR	0	0
MERCER	80	21	20	8	8	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	0	0
MORTON	237	67	66	14	10	8	11	9	8	NR	NR	NR	NR	NR
MOUNTRAIL	77	24	10	NR	0	NR	9	NR	NR	NR	0	NR	NR	0
NELSON	67	24	16	8	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	0	0
OLIVER	15	NR	NR	0	NR	0	NR	0	0	0	0	0	0	0
PEMBINA	101	39	20	7	NR	NR	6	6	NR	NR	NR	0	NR	NR
PIERCE	80	17	18	NR	9	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0
RAMSEY	150	45	30	10	NR	10	10	8	9	NR	NR	NR	NR	0
RANSOM	84	19	12	9	NR	10	6	NR	NR	NR	0	NR	0	NR
RENVILLE	19	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	0	0	0
RICHLAND	153	48	27	16	9	6	6	6	NR	NR	NR	NR	0	0
ROLETTE	130	18	33	6	0	6	13	11	NR	6	NR	0	NR	0
SARGENT	38	12	9	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	0
SHERIDAN	20	6	6	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	0	0	0	0
SIOUX	30	NR	NR	NR	0	NR	6	NR	NR	NR	8	0	0	0
SLOPE	7	NR	NR	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0
STARK	231	55	56	26	8	11	7	NR	11	NR	NR	NR	NR	NR
STEELE	8	NR	NR	NR	0	0	0	NR	NR	0	0	NR	0	0
STUTSMAN	219	58	49	13	18	13	8	8	NR	NR	NR	0	NR	NR
TOWNER	37	12	6	NR	NR	NR	NR	0	0	0	NR	0	0	0
TRAILL	89	26	20	9	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	0
WALSH	180	70	27	11	NR	7	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR	0
WARD	475	129	109	32	10	34	13	21	11	NR	9	7	NR	NR
WELLS	52	17	12	8	NR	NR	NR	0	NR	0	0	0	0	NR
WILLIAMS	178	39	40	11	6	10	14	8	6	NR	NR	NR	NR	NR
Total	5723	1525	1304	397	284	275	289	199	176	79	91	70	62	22

See supplemental information at beginning of document for expanded description of cause of death.

North Dakota Leading Causes of Death
Crude Death Rates 2005

	All Causes	Diseases of the Heart	Cancers	Cerebrovascular Diseases	Alzheimer's	COPD	Accidental	Diabetes	Influenza/Pneumonia	Cirrhosis	Suicide	Other Arteries	Hypertension	Atherosclerosis
ADAMS	1195.53	231.39	308.52	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	0.00	NR	0.00
BARNES	1265.39	331.21	280.25	135.88	59.45	50.96	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR
BENSON	962.09	201.03	287.19	NR	0.00	NR	129.24	NR	NR	100.52	0.00	0.00	NR	0.00
BILLINGS	NR	0.00	NR	NR	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
BOTTINEAU	895.23	223.81	125.89	111.90	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00
BOWMAN	1449.72	709.44	308.45	NR	NR	0.00	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
BURKE	802.85	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	0.00	NR
BURLEIGH	715.97	165.67	169.99	44.66	64.83	31.69	38.90	20.17	17.29	11.52	12.97	10.08	NR	NR
CASS	602.58	152.67	152.67	34.11	30.05	28.42	22.74	9.75	21.11	8.12	12.99	6.50	5.68	0.00
CAVALIER	1221.28	310.49	269.10	144.90	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00
DICKEY	1459.09	364.77	347.40	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	0.00	NR
DIVIDE	1445.47	350.42	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
DUNN	944.44	250.00	277.78	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	0.00
EDDY	1668.48	326.44	435.26	NR	253.90	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR
EMMONS	1431.54	554.14	323.25	161.63	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	NR	0.00	NR
FOSTER	851.29	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	NR	0.00	0.00
GOLDEN VALLEY	831.60	311.85	NR	0.00	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
GRAND FORKS	612.62	148.24	139.16	45.38	40.84	19.66	34.79	19.66	16.64	12.10	9.08	NR	NR	NR
GRANT	1372.76	422.39	211.19	NR	0.00	NR	NR	NR	0.00	0.00	0.00	NR	NR	0.00
GRIGGS	1670.30	653.59	363.11	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
HETTINGER	1252.30	331.49	331.49	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00
KIDDER	1452.96	544.86	399.56	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	NR
LAMOURE	1403.96	553.07	297.81	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	0.00	0.00
LOGAN	1299.83	NR	346.62	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	0.00
McHENRY	1236.01	300.65	317.35	116.92	NR	NR	150.33	NR	NR	0.00	0.00	NR	NR	0.00
McINTOSH	2005.90	737.46	412.98	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
McKENZIE	871.54	244.03	191.74	104.58	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00
McLEAN	1385.46	268.50	408.12	64.44	118.14	75.18	NR	NR	118.14	NR	NR	NR	0.00	0.00
MERCER	925.50	242.94	231.37	92.55	92.55	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	NR	0.00	0.00
MORTON	936.65	264.79	260.84	55.33	39.52	31.62	43.47	35.57	31.62	NR	NR	NR	NR	NR
MOUNTRAIL	1161.21	361.94	150.81	NR	0.00	NR	135.73	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00
NELSON	1803.50	646.03	430.69	215.34	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	0.00	0.00
OLIVER	726.39	NR	NR	0.00	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PEMBINA	1176.47	454.28	232.96	81.54	NR	NR	69.89	69.89	NR	NR	NR	0.00	NR	NR
PIERCE	1711.23	363.64	385.03	NR	192.51	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00
RAMSEY	1243.16	372.95	248.63	82.88	NR	82.88	82.88	66.30	74.59	NR	NR	NR	NR	0.00
RANSOM	1426.15	322.58	203.74	152.80	NR	169.78	101.87	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	NR
RENVILLE	727.97	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00
RICHLAND	850.09	266.70	150.02	88.90	50.01	33.34	33.34	33.34	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00
ROLETTE	950.71	131.64	241.33	43.88	0.00	43.88	95.07	80.44	NR	43.88	NR	0.00	NR	0.00
SARGENT	870.36	274.85	206.14	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00
SHERIDAN	1169.59	350.88	350.88	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SIOUX	741.84	NR	NR	NR	0.00	NR	148.37	NR	NR	NR	197.82	0.00	0.00	0.00
SLOPE	912.65	NR	NR	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
STARK	1020.50	242.98	247.39	114.86	35.34	48.60	30.92	NR	48.60	NR	NR	NR	NR	NR
STEELE	354.30	NR	NR	NR	0.00	0.00	0.00	NR	NR	0.00	0.00	NR	0.00	0.00
STUTSMAN	999.63	264.74	223.66	59.34	82.16	59.34	36.52	36.52	NR	NR	NR	0.00	NR	NR
TOWNER	1286.51	417.25	208.62	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00
TRAILL	1049.90	306.71	235.93	106.17	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00
WALSH	1452.90	565.02	217.94	88.79	NR	56.50	NR	48.43	NR	NR	NR	NR	NR	0.00
WARD	807.89	219.41	185.39	54.43	17.01	57.83	22.11	35.72	18.71	NR	15.31	11.91	NR	NR
WELLS	1019.21	333.20	235.20	156.80	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	NR
WILLIAMS	900.76	197.36	202.42	55.67	30.36	50.60	70.85	40.48	30.36	NR	NR	NR	NR	NR
Total	891.16	237.46	203.05	61.82	44.22	42.82	45.00	30.99	27.41	12.30	14.17	10.90	9.65	3.43

See supplemental information at beginning of document for expanded description of cause of death.

North Dakota Leading Causes of Death
Age Adjusted Death Rates 2005

	All Causes	Diseases of the Heart	Cancers	Cerebrovascular Diseases	Alzheimer's	COPD	Accidental	Diabetes	Influenza/Pneumonia	Cirrhosis	Suicide	Other Arteries	Hypertension	Atherosclerosis
ADAMS	343.51	27.85	81.40	13.72	0.00	23.67	46.85	37.39	57.43	0.00	0.00	0.00	13.72	0.00
BARNES	577.75	133.80	140.25	52.92	18.88	14.34	30.61	12.10	18.78	17.72	0.00	18.67	3.74	3.74
BENSON	733.82	144.56	158.84	20.82	0.00	39.27	126.18	25.58	18.17	120.47	0.00	0.00	10.41	0.00
BILLINGS	396.04	0.00	206.77	103.39	0.00	0.00	85.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
BOTTINEAU	350.03	84.43	32.53	28.60	5.76	11.52	27.38	11.32	5.76	22.81	30.11	0.00	15.25	0.00
BOWMAN	595.19	186.34	138.90	12.31	49.23	0.00	87.97	0.00	24.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
BURKE	304.19	24.16	57.49	0.10	0.00	23.86	23.86	22.01	23.86	23.86	0.00	0.00	0.00	23.86
BURLEIGH	524.15	119.96	130.78	31.65	45.45	19.77	32.70	10.30	13.31	11.15	11.09	6.90	2.79	1.39
CASS	532.62	131.80	141.76	29.03	26.16	21.51	19.50	8.38	17.88	7.71	11.79	4.94	5.68	0.00
CAVALIER	506.85	99.67	104.15	43.04	25.70	24.28	40.33	0.10	34.27	18.15	23.53	8.57	0.00	0.00
DICKEY	514.31	115.60	220.48	12.92	25.95	13.12	21.96	12.52	13.12	0.00	0.00	19.49	0.00	6.46
DIVIDE	325.51	71.69	35.70	47.73	24.06	0.00	0.10	0.10	11.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
DUNN	620.83	130.77	206.77	0.00	0.00	0.00	51.08	0.00	0.10	22.90	44.16	0.20	22.90	0.00
EDDY	664.33	166.47	163.93	0.20	60.24	21.17	36.35	36.25	12.92	21.17	0.00	21.17	12.92	25.85
EMMONS	526.96	207.47	94.55	62.33	9.01	0.10	35.39	53.09	0.00	0.10	0.00	0.10	0.00	0.10
FOSTER	381.54	54.04	56.74	13.59	54.04	45.96	48.15	0.10	0.00	0.00	25.22	29.67	0.00	0.00
GOLDEN VALLEY	264.14	100.80	38.15	0.00	0.10	84.71	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
GRAND FORKS	566.96	123.37	138.10	40.11	35.51	15.56	31.54	19.61	12.43	14.84	6.77	2.06	1.76	1.66
GRANT	488.81	120.86	108.96	60.62	0.00	11.69	85.69	22.97	0.00	0.00	0.00	0.00	11.69	0.00
GRIGGS	636.3	198.07	69.79	11.94	11.84	0.10	199.93	30.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
HETTINGER	612.4	126.16	144.72	15.82	15.82	0.30	131.19	0.10	15.82	27.01	0.00	19.83	0.00	0.00
KIDDER	650.97	169.68	149.69	0.00	32.65	19.83	45.50	16.42	0.00	0.00	100.44	0.00	0.00	16.32
LAMOURE	518.37	204.70	87.59	18.57	18.67	30.88	75.14	9.59	0.00	9.29	17.31	0.00	0.00	0.00
LOGAN	453.44	17.34	89.57	17.04	68.17	0.10	0.00	17.24	17.04	21.10	74.14	0.00	0.00	0.00
McHENRY	547.42	114.02	166.37	27.15	0.10	30.48	111.05	16.95	10.34	0.00	0.00	0.10	20.14	0.00
McINTOSH	627.13	138.35	102.29	27.57	34.46	6.99	105.69	35.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
McKENZIE	562.76	128.17	138.20	40.36	0.00	12.32	46.09	73.80	48.46	15.20	0.00	12.12	0.00	0.00
McLEAN	689.5	112.84	196.22	23.70	47.89	8.16	66.08	38.63	53.21	15.73	7.56	15.93	0.00	0.00
MERCER	543.23	138.97	146.83	37.17	51.61	17.34	27.86	21.15	0.00	0.00	11.06	0.10	0.00	0.00
MORTON	561.86	134.74	172.93	39.38	18.81	19.39	31.33	17.82	19.52	4.17	11.66	3.09	12.75	2.99
MOUNTRAIL	636.13	185.12	58.98	35.45	0.00	25.17	124.65	39.63	0.10	14.02	0.00	13.51	28.07	0.00
NELSON	526.37	139.00	153.05	41.57	47.10	20.35	25.07	8.81	33.78	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00
OLIVER	548.16	178.29	96.60	0.00	55.39	0.00	66.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PEMBINA	483.67	155.11	101.97	34.82	0.10	10.25	63.89	11.97	11.77	5.89	20.49	0.00	11.57	5.79
PIERCE	529.88	109.02	120.82	20.47	57.80	27.79	7.31	7.41	14.53	0.10	7.21	0.00	34.90	0.00
RAMSEY	563.9	183.50	106.21	22.35	0.20	37.31	40.05	35.67	33.64	20.62	16.81	14.73	0.10	0.00
RANSOM	537.49	88.68	102.62	54.18	20.61	48.50	67.30	22.93	20.61	22.96	0.00	6.80	0.00	6.80
RENVILLE	349.79	38.29	62.58	0.10	28.30	59.03	24.19	24.19	0.00	0.00	56.73	0.00	0.00	0.00
RICHLAND	498.85	157.75	85.26	26.32	22.45	11.87	30.56	22.15	11.67	5.21	10.05	5.31	0.00	0.00
ROLETTE	946.05	147.51	226.77	37.55	0.00	45.81	95.77	78.73	0.20	44.08	32.67	0.00	17.72	0.00
SARGENT	468.33	166.94	37.99	55.97	18.78	18.68	52.79	0.10	18.68	18.68	0.00	18.68	0.00	0.00
SHERIDAN	424.38	124.58	140.10	121.63	0.10	37.77	0.10	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SIOUX	763.4	112.89	33.69	33.69	0.00	33.69	137.08	77.70	34.14	59.89	160.25	0.00	0.00	0.00
SLOPE	777.89	230.98	175.88	0.00	0.00	0.00	371.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
STARK	584.87	125.14	167.97	66.15	22.59	16.01	26.42	3.28	27.90	9.25	22.34	4.18	3.28	2.98
STEELE	130.4	27.18	0.20	37.92	0.00	0.00	0.00	27.18	0.10	0.00	0.00	37.82	0.00	0.00
STUTSMAN	487.91	127.94	120.02	19.78	36.95	21.69	19.02	19.52	5.42	4.37	19.61	0.00	5.42	0.20
TOWNER	530	198.69	77.53	11.76	23.32	35.18	58.48	0.00	0.00	0.00	35.77	0.00	0.00	0.00
TRAILL	428.78	105.92	112.23	33.06	11.02	5.46	9.35	24.16	16.38	9.25	0.00	5.56	0.00	0.00
WALSH	681.74	217.80	94.55	36.35	16.50	30.09	33.72	26.58	8.55	5.96	17.07	4.12	12.47	0.00
WARD	561.02	144.37	140.61	31.26	8.53	32.77	14.42	25.19	15.87	7.70	14.78	4.47	5.99	2.71
WELLS	407.09	110.86	101.34	54.41	6.25	6.35	60.72	0.00	6.25	0.00	0.00	0.00	0.00	12.51
WILLIAMS	486.17	111.61	98.13	17.63	13.02	19.42	58.18	22.49	17.13	4.74	19.37	7.62	7.42	3.30
TOTAL	740.65	202.98	179.68	51.01	36.50	34.67	43.21	27.59	23.15	13.59	15.01	8.87	8.16	2.85

See supplemental information at beginning of document for expanded description of cause of death.

North Dakota Resident Summary Data
2001 - 2005

County of Residence	Live Births		Fertility		Pregnancies		Teenage Live Births			Teenage Pregnancies			Out of Wedlock Births		Out of Wedlock Pregnancies		Low Weight Births	
	Events	Rates	Rates	Events	Rates	Events	Rates	Ratios	Events	Rates	Ratios	Events	Ratios	Events	Ratios	Events	Ratios	
ADAMS	91	7.02	44.61	98	7.56	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	10	109.89	25	255.10	0	0.00	
BARNES	555	9.43	50.02	624	10.60	43	17.81	77.48	58	24.02	92.95	146	263.06	179	286.86	32	57.66	
BENSON	705	20.25	112.98	751	21.57	136	88.60	192.91	151	98.37	201.07	505	716.31	518	689.75	51	72.34	
BILLINGS	39	8.78	46.71	40	9.01	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0.00	
BOTTINEAU	295	8.25	50.69	310	8.67	8	5.73	27.12	8	5.73	25.81	70	237.29	78	251.61	0	0.00	
BOWMAN	141	8.70	50.90	146	9.01	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	6	42.55	13	89.04	0	0.00	
BURKE	87	7.76	54.04	91	8.12	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
BURLEIGH	4545	13.09	58.85	5010	14.43	325	23.04	71.51	433	30.70	86.43	1279	281.41	1612	321.76	305	67.11	
CASS	9010	14.63	58.83	10385	16.87	444	18.82	49.28	672	28.49	64.71	2196	243.73	3217	309.77	602	66.81	
CAVALIER	186	7.70	53.60	192	7.95	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	27	145.16	37	192.71	0	0.00	
DICKEY	349	12.12	65.23	365	12.68	20	18.26	57.31	33	30.14	90.41	36	103.15	44	120.55	17	48.71	
DIVIDE	78	6.83	51.66	86	7.53	NR	NR	NR	NR	NR	NR	6	76.92	8	93.02	0	0.00	
DUNN	165	9.17	53.31	171	9.50	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	50	303.03	49	286.55	0	0.00	
EDDY	110	7.98	49.33	126	9.14	NR	NR	NR	0	0.00	0.00	13	118.18	31	246.03	0	0.00	
EMMONS	169	7.80	53.40	172	7.94	NR	NR	NR	0	0.00	0.00	15	88.76	14	81.40	0	0.00	
FOSTER	189	10.06	56.67	202	10.75	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	38	201.06	49	242.57	0	0.00	
GOLDEN VALLEY	70	7.28	40.82	74	7.69	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
GRAND FORKS	4298	13.00	51.92	4932	14.92	311	19.78	72.36	412	26.21	83.54	1090	253.61	1500	304.14	269	62.59	
GRANT	88	6.20	44.00	95	6.69	NR	NR	NR	NR	NR	NR	6	68.18	13	136.84	0	0.00	
GRIGGS	87	6.32	42.86	92	6.68	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	7	80.46	8	86.96	0	0.00	
HETTINGER	89	6.56	46.60	94	6.92	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
KIDDER	113	8.21	53.05	118	8.57	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	13	115.04	19	161.02	6	53.10	
LAMOURE	226	9.61	59.55	245	10.42	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	26	115.04	41	167.35	0	0.00	
LOGAN	85	7.37	53.29	88	7.63	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
McHENRY	266	8.89	54.23	285	9.52	7	6.60	26.32	7	6.60	24.56	61	229.32	78	273.68	10	37.59	
McINTOSH	131	7.73	55.63	142	8.38	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	13	99.24	8	56.34	0	0.00	
McKENZIE	302	10.53	59.80	323	11.26	48	40.68	158.94	49	41.53	151.70	130	430.46	147	455.11	7	23.18	
McLEAN	368	7.90	47.92	390	8.38	6	3.54	16.30	20	11.80	51.28	87	236.41	108	276.92	31	84.24	
MERCER	355	8.21	42.59	373	8.63	26	13.72	73.24	39	20.58	104.56	94	264.79	99	265.42	33	92.96	
MORTON	1553	12.28	59.96	1701	13.45	123	24.87	79.20	167	33.77	98.18	462	297.49	560	329.22	107	68.90	
MOUNTRAIL	473	14.27	80.17	519	15.65	64	47.23	135.31	60	44.28	115.61	224	473.57	258	497.11	24	50.74	
NELSON	124	6.68	46.27	145	7.81	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	17	137.10	45	310.34	0	0.00	
OLIVER	84	8.14	48.28	85	8.23	0	0.00	0.00	NR	NR	NR	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
PEMBINA	389	9.06	52.36	416	9.69	27	15.70	69.41	22	12.79	52.88	92	236.50	112	269.23	12	30.85	
PIERCE	227	9.71	59.19	237	10.14	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	57	251.10	60	253.16	0	0.00	
RAMSEY	715	11.85	62.23	794	13.16	100	42.02	139.86	128	53.78	161.21	336	469.93	399	502.52	40	55.94	
RANSOM	319	10.83	63.23	340	11.54	6	6.42	18.81	7	7.49	20.59	61	191.22	65	191.18	7	21.94	
RENVILLE	120	9.20	56.21	126	9.66	NR	NR	NR	0	0.00	0.00	6	50.00	7	55.56	0	0.00	
RICHLAND	1019	11.32	56.83	1112	12.36	105	25.70	103.04	131	32.07	117.81	299	293.42	382	343.53	67	65.75	
ROLETTE	1458	21.33	98.78	1560	22.82	308	92.77	211.25	311	93.67	199.36	1048	718.79	1106	708.97	101	69.27	
SARGENT	225	10.31	64.29	241	11.04	7	10.53	31.11	8	12.03	33.20	35	155.56	51	211.62	0	0.00	
SHERIDAN	26	3.04	22.81	33	3.86	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
SIOUX	498	24.63	111.78	555	27.45	104	102.46	208.84	112	110.34	201.80	367	736.95	390	702.70	23	46.18	
SLOPE	33	8.60	51.97	33	8.60	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0.00	NR	NR	0	0.00	
STARK	1320	11.66	54.78	1422	12.56	108	22.25	81.82	126	25.95	88.61	363	275.00	440	309.42	82	62.12	
STEELE	80	7.09	44.32	82	7.26	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
STUTSMAN	1082	9.88	49.38	1188	10.85	114	25.91	105.36	140	31.82	117.85	347	320.70	451	379.63	70	64.70	
TOWNER	96	6.68	43.64	109	7.58	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	14	145.83	36	330.28	0	0.00	
TRAILL	423	9.98	53.54	461	10.88	17	9.97	40.19	37	21.70	80.26	88	208.04	115	249.46	15	35.46	
WALSH	635	10.25	57.89	688	11.11	73	32.16	114.96	81	35.68	117.73	197	310.24	214	311.05	23	36.22	
WARD	4587	15.60	68.81	5027	17.10	378	32.90	82.41	472	41.08	93.89	1109	241.77	1401	278.70	295	64.31	
WELLS	175	6.86	43.75	188	7.37	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	36	205.71	37	196.81	0	0.00	
WILLIAMS	1090	11.03	55.83	1179	11.93	138	30.73	126.61	166	36.97	140.80	450	412.84	504	427.48	71	65.14	
Total	39955	12.44	59.03	44271	13.79	3302	25.54	82.64	4132	31.96	93.33	11803	295.41	14749	333.15	2602	65.12	

North Dakota Resident Summary Data
2001 - 2005

County of Residence	Infant Deaths		Neonatal Deaths		Fetal Deaths		Perinatal Deaths		Deaths		Childhood and Adolescent Deaths		Marriage		Divorce	
	Events	Ratios	Events	Ratios	Events	Ratios	Events	Ratios	Events	Rates*	Events	Rates*	Events	Rates	Events	Rates*
ADAMS	0	0.00	0	0.00	NR	NR	NR	NR	183	1411.49	NR	NR	86	6.63	33	2.55
BARNES	6	10.81	6	10.81	0	0.00	6	10.81	765	1299.36	0	0.00	384	6.52	128	2.17
BENSON	0	0.00	NR	NR	0	0.00	NR	NR	328	941.99	6	46.24	77	2.21	0	0.00
BILLINGS	0	0.00	0	0.00	NR	NR	NR	NR	6	135.14	0	0.00	62	13.96	0	0.00
BOTTINEAU	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	441	1233.74	0	0.00	214	5.99	72	2.01
BOWMAN	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	228	1406.54	NR	NR	96	5.92	9	0.56
BURKE	0	0.00	0	0.00	NR	NR	NR	NR	112	999.11	NR	NR	45	4.01	0	0.00
BURLEIGH	30	6.60	13	2.86	7	1.54	20	4.40	2546	733.55	14	14.92	2806	8.08	1191	3.43
CASS	32	3.55	19	2.11	51	5.66	70	7.77	3888	631.49	28	17.54	4994	8.11	1966	3.19
CAVALIER	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	279	1155.04	0	0.00	88	3.64	45	1.86
DICKEY	0	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	374	1299.29	NR	NR	170	5.91	64	2.22
DIVIDE	0	0.00	0	0.00	NR	NR	NR	NR	187	1638.20	0	0.00	45	3.94	0	0.00
DUNN	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	189	1050.00	NR	NR	72	4.00	0	0.00
EDDY	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	217	1574.17	0	0.00	38	2.76	15	1.09
EMMONS	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	262	1209.88	NR	NR	84	3.88	16	0.74
FOSTER	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	251	1335.46	NR	NR	119	6.33	49	2.61
GOLDEN VALLEY	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	77	800.42	NR	NR	45	4.68	0	0.00
GRAND FORKS	7	1.63	0	0.00	6	1.40	6	1.40	2141	647.72	18	19.44	2576	7.79	1231	3.72
GRANT	0	0.00	0	0.00	NR	NR	NR	NR	202	1422.03	NR	NR	55	3.87	7	0.49
GRIGGS	0	0.00	0	0.00	NR	NR	NR	NR	228	1655.77	NR	NR	65	4.72	8	0.58
HETTINGER	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	181	1333.33	NR	NR	36	2.65	NR	NR
KIDDER	NR	NR	NR	NR	0	0.00	NR	NR	171	1242.28	0	0.00	46	3.34	21	1.53
LAMOURE	NR	NR	NR	NR	0	0.00	NR	NR	299	1272.07	NR	NR	121	5.15	0	0.00
LOGAN	NR	NR	NR	NR	0	0.00	NR	NR	149	1291.16	NR	NR	34	2.95	0	0.00
McHENRY	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	331	1105.73	0	0.00	85	2.84	9	0.30
McINTOSH	NR	NR	NR	NR	0	0.00	NR	NR	329	1941.00	NR	NR	67	3.95	31	1.83
McKENZIE	0	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	277	965.66	NR	NR	86	3.00	58	2.02
McLEAN	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	615	1321.02	NR	NR	166	3.57	68	1.46
MERCER	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	403	932.44	0	0.00	249	5.76	102	2.36
MORTON	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1141	901.87	0	0.00	701	5.54	333	2.63
MOUNTRAIL	0	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	463	1396.47	0	0.00	141	4.25	59	1.78
NELSON	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	329	1771.20	0	0.00	87	4.68	6	0.32
OLIVER	0	0.00	NR	NR	0	0.00	NR	NR	61	590.80	0	0.00	31	3.00	0	0.00
PEMBINA	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	455	1059.99	NR	NR	167	3.89	70	1.63
PIERCE	0	0.00	0	0.00	NR	NR	NR	NR	361	1544.39	NR	NR	133	5.69	52	2.22
RAMSEY	0	0.00	0	0.00	NR	NR	NR	NR	804	1332.67	0	0.00	469	7.77	167	2.77
RANSOM	0	0.00	0	0.00	NR	NR	NR	NR	430	1460.10	NR	NR	177	6.01	62	2.11
RENVILLE	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	152	1164.75	0	0.00	39	2.99	9	0.69
RICHLAND	0	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	744	826.76	NR	NR	564	6.27	251	2.79
ROLETTE	0	0.00	0	0.00	6	4.12	6	4.12	606	886.35	13	49.86	260	3.80	35	0.51
SARGENT	0	0.00	0	0.00	NR	NR	NR	NR	170	778.74	0	0.00	100	4.58	52	2.38
SHERIDAN	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	85	994.15	0	0.00	20	2.34	0	0.00
SIOUX	NR	NR	NR	NR	0	0.00	NR	NR	156	771.51	6	70.38	156	7.72	0	0.00
SLOPE	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	7	182.53	NR	NR	0	0.00	0	0.00
STARK	0	0.00	0	0.00	NR	NR	NR	NR	1048	925.96	NR	NR	840	7.42	403	3.56
STEELE	NR	NR	NR	NR	0	0.00	NR	NR	92	814.88	NR	NR	39	3.45	0	0.00
STUTSMAN	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1163	1061.71	0	0.00	705	6.44	373	3.41
TOWNER	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	202	1404.73	NR	NR	45	3.13	13	0.90
TRAILL	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	530	1250.44	NR	NR	222	5.24	84	1.98
WALSH	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	802	1294.70	0	0.00	315	5.09	137	2.21
WARD	22	4.80	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2359	802.45	12	14.44	2915	9.92	1544	5.25
WELLS	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	327	1281.85	NR	NR	96	3.76	51	2.00
WILLIAMS	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1003	1015.13	0	0.00	688	6.96	393	3.98
Total	264	6.61	193	4.83	206	5.16	399	9.99	29180	908.75	276	31.40	21969	6.84	9474	2.95

*Rates per 100,000 all other rates & ratios per 1000

North Dakota Leading Causes of Death
Number of Events 2001 - 2005

	All Causes	Diseases of the Heart	Cancers	Cerebrovascular Diseases	Alzheimer's	COPD	Accidental	Diabetes	Influenza/Pneumonia	Cirrhosis	Suicide	Other Arteries	Hypertension	Atherosclerosis
ADAMS	183	47	39	16	9	8	10	8	6	NR	NR	NR	NR	NR
BARNES	765	196	165	63	45	37	32	24	21	9	11	13	12	NR
BENSON	328	77	63	21	10	20	32	12	10	11	7	NR	NR	NR
BILLINGS	22	NR	8	NR	NR	NR	NR	0	0	0	0	0	0	0
BOTTINEAU	441	97	83	42	24	25	19	14	14	NR	7	11	11	NR
BOWMAN	228	85	43	14	15	8	10	7	7	NR	0	NR	0	0
BURKE	112	32	31	7	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR
BURLEIGH	2546	680	574	206	175	122	101	69	54	34	46	26	15	22
CASS	3888	931	981	291	212	192	151	89	139	53	64	43	36	7
CAVALIER	279	72	68	27	8	15	11	13	9	NR	NR	NR	NR	NR
DICKEY	374	107	80	23	28	18	12	17	13	NR	NR	10	NR	NR
DIVIDE	187	52	31	13	15	11	10	NR	12	NR	NR	NR	NR	NR
DUNN	189	66	46	9	NR	6	14	NR	NR	NR	NR	6	NR	0
EDDY	217	53	40	19	25	11	NR	8	NR	NR	NR	NR	NR	15
EMMONS	262	92	55	11	6	7	11	15	6	NR	NR	NR	NR	NR
FOSTER	251	65	52	22	22	7	11	13	0	NR	NR	NR	NR	24
GOLDEN VALLEY	77	35	16	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	0
GRAND FORKS	2141	566	505	167	118	106	92	69	49	31	39	24	18	NR
GRANT	202	51	46	11	NR	12	18	10	8	NR	NR	NR	NR	NR
GRIGGS	228	83	39	18	10	10	12	NR	6	0	0	NR	NR	0
HETTINGER	181	46	41	14	11	15	9	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR
KIDDER	171	53	38	14	17	7	10	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
LAMOURE	299	84	79	18	19	14	14	11	NR	NR	NR	NR	NR	0
LOGAN	149	43	35	NR	9	7	6	10	NR	NR	NR	NR	0	0
McHENRY	331	100	80	29	NR	23	18	10	9	NR	NR	NR	NR	NR
McINTOSH	329	102	68	33	23	8	13	14	NR	0	NR	NR	NR	NR
McKENZIE	277	94	51	18	NR	12	14	15	8	NR	NR	NR	NR	NR
McLEAN	615	142	158	42	40	38	28	18	29	8	NR	7	NR	0
MERCER	403	115	86	28	21	24	18	14	7	9	6	8	NR	11
MORTON	1141	288	264	105	67	47	55	43	36	13	14	7	11	14
MOUNTRAIL	463	151	76	26	8	21	33	47	6	11	NR	8	12	NR
NELSON	329	97	64	35	22	15	15	7	20	NR	NR	NR	NR	0
OLIVER	61	11	21	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0
PEMBINA	455	149	99	41	7	14	28	17	13	7	6	NR	7	NR
PIERCE	361	83	87	21	29	23	15	18	NR	NR	NR	0	6	0
RAMSEY	804	244	172	74	13	56	41	30	38	14	10	13	NR	0
RANSOM	430	117	77	44	20	39	19	10	16	NR	NR	NR	NR	NR
RENVILLE	152	43	27	9	14	13	8	8	NR	NR	NR	NR	NR	NR
RICHLAND	744	237	151	94	29	29	25	27	13	6	7	10	NR	11
ROLETTE	606	128	152	27	NR	38	54	42	13	17	14	NR	NR	0
SARGENT	170	48	46	13	8	9	7	NR	NR	NR	NR	NR	0	0
SHERIDAN	85	30	24	9	NR	NR	NR	0	NR	0	0	NR	0	0
SIOUX	156	36	20	NR	0	NR	30	11	NR	13	19	0	0	0
SLOPE	22	9	6	NR	0	0	NR	0	0	0	0	NR	0	0
STARK	1048	303	247	85	50	34	37	30	34	12	17	10	13	9
STEELE	92	31	20	8	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	0	0
STUTSMAN	1163	311	258	90	88	64	41	46	29	9	16	11	16	NR
TOWNER	202	52	42	26	7	18	7	NR	6	0	NR	NR	NR	NR
TRAILL	530	132	103	56	31	18	21	22	42	NR	NR	9	NR	NR
WALSH	802	247	169	56	32	35	23	28	30	8	7	12	13	NR
WARD	2359	647	508	207	84	165	90	98	59	21	34	30	22	18
WELLS	327	108	78	20	23	7	22	14	NR	NR	NR	NR	NR	NR
WILLIAMS	1003	229	226	71	37	63	52	46	31	10	14	11	14	20
TOTAL	29180	7897	6538	2293	1431	1471	1299	1004	793	296	338	269	206	151

See supplemental information at beginning of document for expanded description of cause of death.

**North Dakota Leading Causes of Death
Crude Death Rates 2001 - 2005**

	All Causes	Diseases of the Heart	Cancers	Cerebrovascular Diseases	Alzheimer's	COPD	Accidental	Diabetes	Influenza/Pneumonia	Cirrhosis	Suicide	Other Arteries	Hypertension	Atherosclerosis
ADAMS	1411.49	362.51	300.81	123.41	69.42	61.70	77.13	61.70	46.28	NR	NR	NR	NR	NR
BARNES	1299.36	332.91	280.25	107.01	76.43	62.85	54.35	40.76	35.67	15.29	18.68	22.08	20.38	NR
BENSON	941.99	221.14	180.93	60.31	28.72	57.44	91.90	34.46	28.72	31.59	20.10	NR	NR	NR
BILLINGS	495.50	NR	180.18	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
BOTTINEAU	1233.74	271.37	232.20	117.50	67.14	69.94	53.15	39.17	39.17	NR	19.58	30.77	30.77	NR
BOWMAN	1406.54	524.37	265.27	86.37	92.54	49.35	61.69	43.18	43.18	NR	0.00	NR	0.00	0.00
BURKE	999.11	285.46	276.54	62.44	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR
BURLEIGH	733.55	195.92	165.38	59.35	50.42	35.15	29.10	19.88	15.56	9.80	13.25	7.49	4.32	6.34
CASS	631.49	151.21	159.33	47.26	34.43	31.18	24.53	14.46	22.58	8.61	10.39	6.98	5.85	1.14
CAVALIER	1155.04	298.07	281.52	111.78	33.12	62.10	45.54	53.82	37.26	NR	NR	NR	NR	NR
DICKEY	1299.29	371.72	277.92	79.90	97.27	62.53	41.69	59.06	45.16	NR	NR	34.74	NR	NR
DIVIDE	1638.20	455.54	271.57	113.89	131.41	96.36	87.60	NR	105.12	NR	NR	NR	NR	NR
DUNN	1050.00	366.67	255.56	50.00	NR	33.33	77.78	NR	NR	NR	NR	33.33	NR	0.00
EDDY	1574.17	384.48	290.17	137.83	181.36	79.80	NR	58.03	NR	NR	NR	NR	NR	108.81
EMMONS	1209.88	424.84	253.98	50.80	27.71	32.33	50.80	69.27	27.71	NR	NR	NR	NR	NR
FOSTER	1335.46	345.84	276.67	117.05	117.05	37.24	58.53	69.17	0.00	NR	NR	NR	NR	127.69
GOLDEN VALLEY	800.42	363.83	166.32	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	0.00
GRAND FORKS	647.72	171.23	152.78	50.52	35.70	32.07	27.83	20.87	14.82	9.38	11.80	7.26	5.45	NR
GRANT	1422.03	359.03	323.83	77.44	NR	84.48	126.72	70.40	56.32	NR	NR	NR	NR	NR
GRIGGS	1655.77	602.76	283.22	130.72	72.62	72.62	87.15	NR	43.57	0.00	0.00	NR	NR	0.00
HETTINGER	1333.33	338.86	302.03	103.13	81.03	110.50	66.30	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR
KIDDER	1242.28	385.03	276.06	101.71	123.50	50.85	72.65	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
LAMOURE	1272.07	357.37	336.10	76.58	80.83	59.56	59.56	46.80	NR	NR	NR	NR	NR	0.00
LOGAN	1291.16	372.62	303.29	NR	77.99	60.66	51.99	86.66	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00
McHENRY	1105.73	334.06	267.25	96.88	NR	76.83	60.13	33.41	30.07	NR	NR	NR	NR	NR
McINTOSH	1941.00	601.77	401.18	194.69	135.69	47.20	76.70	82.60	NR	0.00	NR	NR	NR	NR
McKENZIE	965.66	327.70	177.79	62.75	NR	41.83	48.81	52.29	27.89	NR	NR	NR	NR	NR
McLEAN	1321.02	305.02	339.38	90.22	85.92	81.62	60.14	38.66	62.29	17.18	NR	15.04	NR	0.00
MERCER	932.44	266.08	198.98	64.78	48.59	55.53	41.65	32.39	16.20	20.82	13.88	18.51	NR	25.45
MORTON	901.87	227.64	208.67	82.99	52.96	37.15	43.47	33.99	28.46	10.28	11.07	5.53	8.69	11.07
MOUNTRAIL	1396.47	455.44	229.23	78.42	24.13	63.34	99.53	141.76	18.10	33.18	NR	24.13	36.19	NR
NELSON	1771.20	522.21	344.55	188.43	118.44	80.75	80.75	37.69	107.67	NR	NR	NR	NR	0.00
OLIVER	590.80	106.54	203.39	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00
PEMBINA	1059.99	347.12	230.63	95.52	16.31	32.62	65.23	39.60	30.29	16.31	13.98	NR	16.31	NR
PIERCE	1544.39	355.08	372.19	89.84	124.06	98.40	64.17	77.01	NR	NR	NR	0.00	25.67	0.00
RAMSEY	1332.67	404.44	285.10	122.66	21.55	92.82	67.96	49.73	62.99	23.21	16.58	21.55	NR	0.00
RANSOM	1460.10	397.28	261.46	149.41	67.91	132.43	64.52	33.96	54.33	NR	NR	NR	NR	NR
RENVILLE	1164.75	329.50	206.90	68.97	107.28	99.62	61.30	61.30	NR	NR	NR	NR	NR	NR
RICHLAND	826.76	263.36	167.80	104.46	32.23	32.23	27.78	30.00	14.45	6.67	7.78	11.11	NR	12.22
ROLETTE	886.35	187.22	222.32	39.49	NR	55.58	78.98	61.43	19.01	24.86	20.48	NR	NR	0.00
SARGENT	778.74	219.88	210.72	59.55	36.65	41.23	32.07	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00
SHERIDAN	994.15	350.88	280.70	105.26	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00	NR	0.00	0.00
SIOUX	771.51	178.04	98.91	NR	0.00	NR	148.37	54.40	NR	64.29	93.97	0.00	0.00	0.00
SLOPE	573.66	234.68	156.45	NR	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00
STARK	925.96	267.72	218.24	75.10	44.18	30.04	32.69	26.51	30.04	10.60	15.02	8.84	11.49	7.95
STEELE	814.88	274.58	177.15	70.86	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	0.00	0.00
STUTSMAN	1061.71	283.91	235.53	82.16	80.34	58.43	37.43	41.99	26.47	8.22	14.61	10.04	14.61	NR
TOWNER	1404.73	361.61	292.07	180.81	48.68	125.17	48.68	NR	41.72	0.00	NR	NR	NR	NR
TRAILL	1250.44	311.43	243.01	132.12	73.14	42.47	49.55	51.91	99.09	NR	NR	21.23	NR	NR
WALSH	1294.70	398.74	272.82	90.40	51.66	56.50	37.13	45.20	48.43	12.91	11.30	19.37	20.99	NR
WARD	802.45	220.09	172.80	70.41	28.57	56.13	30.61	33.34	20.07	7.14	11.57	10.20	7.48	6.12
WELLS	1281.85	423.36	305.76	78.40	90.16	27.44	86.24	54.88	NR	NR	NR	NR	NR	NR
WILLIAMS	1015.13	231.77	228.73	71.86	37.45	63.76	52.63	46.56	31.37	10.12	14.17	11.13	14.17	20.24
Total	908.75	245.94	203.61	71.41	44.57	45.81	40.45	31.27	24.70	9.22	10.53	8.38	6.42	4.70

See supplemental information at beginning of document for expanded description of cause of death.

**North Dakota Leading Causes of Death
Age Adjusted Death Rates 2001 - 2005**

County of Residence	All Causes	Diseases of the Heart	Cancers	Cerebrovascular Diseases	Alzheimer's	COPD	Accidental	Diabetes	Influenza/Pneumonia	Cirrhosis	Suicide	Other Arteries	Hypertension	Atherosclerosis
ADAMS	507.35	140.10	89.20	30.29	13.80	15.77	56.49	22.88	16.97	13.73	4.73	14.21	7.50	5.49
BARNES	595.41	128.86	140.61	42.60	25.16	22.01	33.75	18.89	15.63	9.38	17.67	8.12	8.97	3.01
BENSON	705.29	154.62	120.12	37.67	16.69	31.97	96.73	33.77	21.90	38.05	20.88	5.12	4.16	2.10
BILLINGS	369.56	39.68	130.92	38.77	20.68	20.68	98.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
BOTTINEAU	505.96	108.57	95.84	38.79	21.61	16.49	37.21	8.83	21.84	7.72	21.86	13.49	10.65	1.92
BOWMAN	573.45	179.76	131.56	32.49	28.61	11.38	57.63	11.36	18.69	5.49	0.00	3.94	0.00	0.00
BURKE	385.92	80.35	94.55	27.88	9.54	19.11	21.28	8.84	4.77	9.56	28.57	0.00	4.79	4.77
BURLEIGH	521.64	137.97	117.53	40.74	34.85	21.91	24.68	14.18	11.36	8.89	12.20	5.20	2.69	4.30
CASS	558.27	131.24	143.91	41.33	29.55	24.82	22.68	12.17	20.76	8.13	10.04	5.54	4.81	1.21
CAVALIER	486.39	113.56	112.58	40.88	12.02	30.12	37.30	16.08	13.73	13.24	11.84	6.42	3.43	5.14
DICKEY	506.06	129.84	134.50	28.80	29.82	14.36	26.63	27.23	11.71	1.29	4.94	10.28	1.29	1.29
DIVIDE	479.85	116.07	103.05	23.22	21.59	27.90	49.22	7.14	23.90	4.73	16.54	2.39	4.77	2.39
DUNN	595.81	178.74	152.64	26.15	3.50	16.56	73.26	8.42	0.02	18.93	26.50	7.91	4.58	0.00
EDDY	594.75	147.91	120.31	49.61	55.82	19.64	7.27	19.08	11.75	13.40	23.76	8.47	5.21	32.72
EMMONS	450.37	143.50	84.42	17.83	6.02	7.80	41.49	25.57	7.17	0.02	25.39	4.22	7.76	0.02
FOSTER	587.62	134.39	138.70	40.80	33.64	17.49	52.43	27.05	0.00	0.02	16.89	5.93	5.95	51.34
GOLDEN VALLEY	395.35	158.81	85.16	16.92	0.02	16.94	37.01	0.02	4.03	0.00	7.59	0.02	0.00	0.00
GRAND FORKS	559.17	139.19	145.91	39.83	28.96	25.55	24.66	16.24	10.94	10.86	12.02	6.79	4.38	1.66
GRANT	507.20	110.16	116.28	25.97	9.21	13.34	105.66	20.70	25.91	5.07	0.02	2.36	4.63	0.02
GRIGGS	618.70	212.55	102.76	41.25	18.98	17.92	87.67	12.79	11.86	0.00	0.00	8.78	0.04	0.00
HETTINGER	487.50	115.99	108.35	35.68	19.09	30.10	59.53	3.22	12.66	5.40	0.00	7.17	3.16	3.18
KIDDER	540.91	155.08	112.40	22.32	52.26	15.22	50.66	3.32	13.08	5.84	25.92	3.97	5.84	3.28
LAMOURE	536.95	140.21	146.89	27.06	24.85	17.31	42.64	13.43	5.59	6.78	3.46	0.04	1.86	0.00
LOGAN	454.72	119.76	99.90	10.27	30.68	18.03	30.39	21.34	12.50	9.89	24.85	0.02	0.00	0.00
McHENRY	466.85	132.11	111.70	25.18	2.75	26.96	45.57	14.30	15.08	5.20	16.48	6.10	6.71	1.36
McINTOSH	508.15	116.67	131.83	33.26	26.15	10.68	50.39	21.93	8.13	0.00	0.02	5.51	2.76	1.38
McKENZIE	625.32	190.28	124.60	36.16	0.04	15.37	46.81	32.15	18.21	16.52	10.92	8.54	0.02	0.02
McLEAN	608.31	121.55	168.80	33.15	29.82	31.22	49.28	18.37	26.49	12.50	7.29	6.84	4.25	0.00
MERCER	560.56	153.71	126.17	32.54	28.02	21.67	32.41	22.01	6.91	18.36	13.33	8.65	4.00	18.85
MORTON	535.07	125.19	133.99	43.08	29.05	21.89	32.54	17.44	15.33	6.17	11.00	1.97	6.34	6.74
MOUNTRAIL	760.94	212.56	121.41	34.67	10.21	27.41	92.89	76.93	7.28	28.02	14.64	14.24	19.57	2.91
NELSON	552.42	142.78	101.62	39.10	30.13	29.60	49.35	10.04	29.21	2.95	19.25	8.25	3.52	0.00
OLIVER	452.64	91.06	144.25	8.22	44.31	14.83	23.31	27.48	11.08	8.20	10.07	8.20	0.00	0.00
PEMBINA	478.43	144.56	97.56	43.55	4.69	11.68	55.77	12.26	11.63	8.86	13.42	4.01	8.10	3.47
PIERCE	538.77	121.95	157.02	21.55	36.15	26.42	20.98	24.70	5.79	9.95	12.42	0.00	12.08	0.00
RAMSEY	622.51	186.24	128.51	44.88	3.11	36.41	43.35	25.50	27.96	21.85	16.89	7.63	0.81	0.00
RANSOM	585.45	160.34	121.31	42.83	18.76	46.01	41.44	21.60	16.00	6.88	5.62	7.45	4.59	4.59
RENVILLE	468.22	117.12	98.50	14.18	30.29	52.99	26.56	23.76	11.28	2.82	16.18	4.86	2.82	2.82
RICHLAND	472.68	148.83	108.01	53.77	13.91	12.41	21.06	15.04	6.82	5.63	8.59	4.23	1.31	4.32
ROLETTE	847.90	166.97	204.76	38.57	7.49	58.49	81.56	61.21	15.04	27.58	21.86	3.73	9.14	0.00
SARGENT	454.12	122.99	117.24	34.14	22.46	18.63	33.38	3.78	11.09	3.74	3.72	7.51	0.00	0.00
SHERIDAN	399.91	127.50	126.97	42.61	5.64	13.66	35.27	0.00	0.02	0.00	0.00	6.10	0.00	0.00
SIOUX	1279.44	454.23	187.00	30.59	0.00	15.66	153.39	112.32	6.85	87.83	82.74	0.00	0.00	0.00
SLOPE	379.54	177.69	97.23	0.02	0.00	0.00	89.41	0.00	0.00	0.00	0.00	15.18	0.00	0.00
STARK	537.01	144.74	135.21	39.13	24.63	12.94	24.04	14.21	16.36	9.95	16.07	3.62	4.65	5.36
STEELE	464.19	146.00	70.33	33.62	15.13	20.58	44.61	23.87	0.04	0.00	0.00	13.02	0.00	0.00
STUTSMAN	550.81	144.43	124.82	32.00	38.32	28.55	25.48	19.40	12.86	5.98	14.91	4.46	6.40	0.56
TOWNER	500.60	126.43	130.24	42.19	9.39	40.38	18.75	6.12	16.42	0.00	9.51	14.03	0.04	0.02
TRAILL	543.53	135.55	112.21	47.68	30.01	14.31	33.31	16.65	42.34	1.85	4.95	8.85	2.24	3.30
WALSH	633.42	181.67	136.28	39.04	17.54	24.68	30.37	19.67	17.24	7.39	12.51	10.02	9.36	0.02
WARD	563.54	148.87	126.98	42.30	18.66	32.66	26.66	24.65	14.49	7.63	11.18	6.50	4.37	3.75
WELLS	435.74	121.79	109.86	24.60	23.49	9.28	33.38	10.29	3.75	3.09	13.84	1.27	5.47	5.00
WILLIAMS	555.28	122.95	125.15	34.32	18.95	27.21	39.95	22.64	15.17	8.57	14.16	4.65	7.09	10.53
Total	855.86	211.49	179.87	59.86	40.52	38.00	40.37	28.18	22.12	11.81	13.75	9.19	7.38	5.29

See supplemental information at beginning of document for expanded description of cause of death.

North Dakota Resident Census Data

	2000 Census Population			Children Age 1 - 19
	ALL	Females 15 - 44	Females 15 - 19	
ADAMS	2593	408	90	630
BARNES	11775	2219	483	2982
BENSON	6964	1248	307	2595
BILLINGS	888	167	39	229
BOTTINEAU	7149	1164	279	1824
BOWMAN	3242	554	124	834
BURKE	2242	322	77	493
BURLEIGH	69416	15446	2821	18773
CASS	123138	30629	4718	31934
CAVALIER	4831	694	163	1231
DICKEY	5757	1070	219	1481
DIVIDE	2283	302	70	491
DUNN	3600	619	150	1028
EDDY	2757	446	93	688
EMMONS	4331	633	130	1108
FOSTER	3759	667	133	1026
GOLDEN VALLEY	1924	343	86	567
GRAND FORKS	66109	16557	3144	18519
GRANT	2841	400	99	696
GRIGGS	2754	406	103	677
HETTINGER	2715	382	87	661
KIDDER	2753	426	92	668
LAMOURE	4701	759	185	1223
LOGAN	2308	319	73	532
McHENRY	5987	981	212	1508
McINTOSH	3390	471	120	715
McKENZIE	5737	1010	236	1839
McLEAN	9311	1536	339	2342
MERCER	8644	1667	379	2637
MORTON	25303	5180	989	7221
MOUNTRAIL	6631	1180	271	1931
NELSON	3715	536	129	844
OLIVER	2065	348	86	600
PEMBINA	8585	1486	344	2267
PIERCE	4675	767	164	1188
RAMSEY	12066	2298	476	3290
RANSOM	5890	1009	187	1523
RENVILLE	2610	427	92	649
RICHLAND	17998	3586	817	5287
ROLETTE	13674	2952	664	5215
SARGENT	4366	700	133	1187
SHERIDAN	1710	228	42	389
SIOUX	4044	891	203	1705
SLOPE	767	127	31	198
STARK	22636	4819	971	6467
STEELE	2258	361	86	645
STUTSMAN	21908	4382	880	5555
TOWNER	2876	440	79	743
TRAILL	8477	1580	341	2303
WALSH	12389	2194	454	3260
WARD	58795	13333	2298	16621
WELLS	5102	800	172	1212
WILLIAMS	19761	3905	898	5573
Total	642200	135374	25858	175804

North Dakota Resident Births

County of Residence	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	10 year average
ADAMS	44	39	34	39	30	37	23	25	25	26	19	16	23	15	15	18	18	25	40
BARNES	174	159	141	134	142	137	116	128	134	117	136	112	105	102	127	112	113	101	232
BENSON	181	177	116	143	135	124	110	97	127	130	122	135	129	126	134	145	147	153	270
BILLINGS	17	16	6	20	16	9	7	11	8	10	7	6	6	10	8	7	6	8	15
BOTTINEAU	107	81	80	83	61	78	64	60	40	73	49	51	51	45	62	62	62	64	112
BOWMAN	49	49	45	45	31	37	29	27	36	35	34	18	33	28	30	26	30	27	59
BURKE	29	29	24	29	19	27	20	23	17	17	9	17	17	18	19	17	15	18	33
BURLEIGH	870	871	881	889	894	840	896	870	843	878	827	809	881	865	858	918	948	956	1757
CASS	1494	1529	1557	1497	1589	1570	1549	1588	1642	1632	1607	1634	1635	1727	1712	1843	1794	1934	3432
CAVALIER	83	91	84	78	67	59	55	43	34	49	41	30	35	38	48	34	30	36	75
DICKEY	72	57	80	87	78	71	66	68	56	54	56	59	75	65	71	69	68	76	130
DIVIDE	36	36	26	24	24	21	14	12	20	15	11	12	11	19	15	13	18	13	29
DUNN	63	68	52	45	44	55	47	33	40	34	24	31	31	38	25	33	32	37	65
EDDY	36	27	43	32	23	28	28	29	30	21	32	27	26	21	18	28	21	22	49
EMMONS	58	67	61	66	53	59	56	62	48	48	42	30	29	36	34	38	27	34	73
FOSTER	59	44	49	64	45	43	50	51	33	38	46	40	29	31	33	41	34	50	75
GOLDEN VALLEY	27	24	26	20	26	33	20	33	20	21	16	15	15	19	13	13	17	8	31
GRAND FORKS	1304	1275	1229	1147	1140	1159	1153	1107	1126	1008	968	835	889	788	859	864	904	883	1825
GRANT	43	41	44	27	34	35	21	39	27	25	24	19	17	27	14	10	17	20	40
GRIGGS	46	36	42	31	28	32	28	32	28	28	18	19	20	12	19	19	17	20	40
HETTINGER	60	42	46	35	22	29	25	32	23	20	22	28	18	18	15	17	23	16	40
KIDDER	39	34	44	33	29	31	25	23	25	29	17	27	27	22	24	24	14	29	48
LAMOURE	65	53	57	56	41	47	43	54	38	42	46	24	41	39	49	42	49	47	83
LOGAN	29	38	27	21	19	29	26	27	31	23	26	17	17	23	15	18	14	15	40
McHENRY	76	78	58	56	63	56	56	48	63	61	63	53	56	54	48	57	57	50	112
McINTOSH	51	37	31	25	30	26	42	36	28	31	24	28	32	23	27	18	29	34	55
McKENZIE	135	113	102	89	107	93	71	77	59	84	66	67	70	60	59	54	69	60	130
McLEAN	136	138	110	115	100	94	88	78	83	90	87	94	76	68	68	80	74	78	160
MERCER	173	138	146	130	117	111	92	109	86	80	78	69	74	81	71	67	67	69	148
MORTON	407	316	333	283	314	291	299	311	295	309	313	301	287	284	308	314	307	340	612
MOUNTRAIL	102	89	92	105	97	100	94	95	110	98	75	93	88	97	81	90	117	88	187
NELSON	52	39	40	35	48	38	37	23	22	38	26	21	34	28	28	20	31	17	53
OLIVER	38	25	19	16	16	14	15	15	16	17	13	17	13	17	16	16	16	19	32
PEMBINA	125	119	116	97	105	91	91	120	92	96	73	78	90	79	78	76	71	85	164
PIERCE	71	58	64	52	55	49	45	45	52	58	48	44	39	58	41	46	38	44	94
RAMSEY	190	178	165	170	205	176	164	169	151	156	156	132	144	156	150	135	136	138	291
RANSOM	73	60	85	66	73	59	65	67	65	55	69	56	55	55	63	70	62	69	124
RENVILLE	32	30	32	32	19	23	28	25	21	26	26	18	14	19	33	20	28	20	45
RICHLAND	246	249	224	217	227	219	224	217	214	229	203	206	196	185	227	187	207	213	413
ROLETTE	343	298	305	313	309	303	306	277	300	291	267	247	276	294	264	279	316	305	568
SARGENT	62	58	64	47	60	58	57	48	50	47	50	42	47	60	36	40	41	48	92
SHERIDAN	19	21	21	20	17	12	15	14	11	15	10	9	10	9	10	NR	NR	7	16
SIOUX	97	126	113	102	110	79	74	95	69	99	104	98	99	74	100	107	95	122	193
SLOPE	11	8	13	11	NR	12	7	7	7	12	10	7	7	8	12	7	NR	6	15
STARK	372	357	344	338	302	266	319	294	276	267	262	266	249	251	242	269	302	256	528
STEELE	34	25	25	22	23	31	25	27	28	20	20	20	11	14	18	13	17	18	36
STUTSMAN	318	269	271	261	247	280	251	242	215	234	191	234	192	221	199	220	224	218	430
TOWNER	52	40	31	30	30	38	33	34	34	32	21	15	13	17	25	20	16	18	42
TRAILL	115	79	111	102	98	85	95	86	79	114	92	97	78	70	105	81	83	84	177
WALSH	212	197	175	170	150	146	151	152	147	130	159	154	147	131	125	126	109	144	274
WARD	1149	1152	1017	1018	995	1019	1036	1004	1025	1026	951	875	856	876	855	903	985	968	1864
WELLS	79	71	60	53	49	48	55	43	41	38	35	45	45	36	39	32	33	35	76
WILLIAMS	356	315	292	268	257	286	279	247	256	232	239	238	218	207	210	213	224	236	455
Total	10111	9566	9253	8888	8817	8693	8585	8479	8346	8358	7930	7635	7676	7664	7755	7976	8179	8381	15980

North Dakota Resident Pregnancies

County of Residence	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	10 year Average
ADAMS	45	41	34	40	31	38	23	26	25	26	19	17	26	18	15	20	20	25	21
BARNES	193	170	170	158	159	155	136	141	145	130	151	121	122	116	143	129	123	113	129
BENSON	196	187	126	148	143	131	118	102	132	133	128	140	140	132	139	158	157	165	142
BILLINGS	17	16	6	23	18	10	7	13	8	10	7	6	7	11	8	7	6	8	8
BOTTINEAU	116	86	87	90	69	80	69	69	46	78	54	58	57	47	68	62	67	66	60
BOWMAN	54	51	47	48	31	38	32	28	36	36	34	18	33	29	31	26	31	29	30
BURKE	35	31	26	29	21	27	21	24	17	17	10	17	18	19	20	18	15	19	17
BURLEIGH	994	971	1007	1008	1007	942	1012	984	950	990	929	932	958	950	947	1018	1034	1061	977
CASS	1839	1877	1874	1776	1882	1853	1836	1864	1925	1876	1851	1922	1901	1971	1993	2104	2087	2230	1986
CAVALIER	91	92	87	80	70	60	61	46	36	53	43	31	38	39	49	35	31	38	39
DICKEY	78	64	84	95	84	74	68	74	60	59	61	64	78	67	76	72	72	78	69
DIVIDE	38	40	27	27	26	21	16	14	22	15	11	14	11	20	16	15	20	15	16
DUNN	68	71	55	49	46	55	51	36	43	36	26	31	33	39	25	34	34	39	34
EDDY	40	27	45	32	27	31	29	30	32	21	34	28	26	24	23	32	23	24	27
EMMONS	63	76	63	70	56	61	59	63	49	48	45	31	29	37	34	39	27	35	37
FOSTER	66	49	53	66	48	46	54	56	37	41	52	47	32	33	35	44	36	54	41
GOLDEN VALLEY	30	27	26	21	26	33	21	33	20	21	17	15	15	19	14	14	18	9	16
GRAND FORKS	1540	1476	1445	1355	1331	1328	1301	1285	1268	1134	1130	974	1018	910	970	976	1041	1035	1046
GRANT	44	43	47	27	34	36	22	39	30	26	25	19	19	28	17	10	19	21	21
GRIGGS	49	38	45	31	30	35	33	33	30	32	22	21	22	12	19	22	18	21	22
HETTINGER	61	43	48	35	23	30	28	35	23	22	22	28	18	19	16	18	23	18	21
KIDDER	41	39	45	36	31	32	27	26	26	30	19	27	27	23	26	24	14	31	25
LAMOURE	67	62	59	57	46	52	44	61	39	42	50	25	42	46	51	44	52	52	44
LOGAN	32	39	28	22	21	31	28	31	33	24	28	18	17	24	16	18	15	15	21
McHENRY	80	84	60	57	66	61	61	52	65	65	70	57	60	56	55	62	60	52	60
McINTOSH	53	39	31	26	37	26	43	40	29	32	25	28	33	24	30	20	30	38	29
McKENZIE	141	118	105	89	112	95	71	80	62	85	69	71	72	63	62	57	74	67	68
McLEAN	145	153	120	122	105	106	92	84	92	92	95	101	83	72	75	86	77	80	85
MERCER	181	147	157	135	123	114	96	118	91	84	85	74	74	85	75	70	71	72	78
MORTON	440	342	357	306	346	324	328	339	321	340	338	333	324	311	331	351	331	377	336
MOUNTRAIL	111	97	108	115	109	110	103	105	123	105	85	103	98	104	91	99	125	100	103
NELSON	54	46	41	38	53	40	40	26	24	39	32	23	37	29	32	24	37	23	30
OLIVER	39	26	20	17	17	15	15	16	17	18	15	18	14	17	16	16	17	19	17
PEMBINA	141	131	126	100	111	100	103	123	97	101	80	86	98	83	81	79	79	94	88
PIERCE	76	63	68	55	58	54	48	51	56	61	53	46	44	60	44	48	38	47	50
RAMSEY	220	202	184	194	224	194	187	181	170	170	179	149	159	168	164	155	156	151	162
RANSOM	80	66	88	71	82	65	68	70	72	64	75	62	64	57	65	75	66	77	68
RENVILLE	34	35	33	33	21	26	31	28	24	32	26	20	15	22	34	21	29	20	24
RICHLAND	271	273	249	239	247	235	246	239	235	251	226	230	212	204	245	211	223	229	227
ROLETTE	356	311	322	330	323	317	325	294	312	308	284	260	298	314	285	298	334	329	302
SARGENT	65	63	65	49	64	62	59	53	52	50	51	46	51	63	39	42	46	51	49
SHERIDAN	20	23	25	21	17	14	15	14	12	15	10	9	10	9	11	6 NR		7	9
SIOUX	105	130	120	106	113	85	77	105	79	107	109	104	107	81	105	118	111	140	106
SLOPE	11	8	14	12 NR		12	7	7	7	12	10	7	7	8	12	7 NR		6	8
STARK	413	390	381	368	331	278	337	319	296	294	276	284	266	268	260	288	320	286	284
STEELE	38	27	26	23	25	33	27	29	30	20	22	21	13	14	19	13	17	19	19
STUTSMAN	365	313	296	289	278	316	281	272	238	255	217	274	221	253	219	240	242	234	239
TOWNER	58	47	32	34	34	40	35	36	36	32	23	17	17	22	26	21	21	19	23
TRAILL	138	93	123	113	108	96	112	99	83	120	99	101	86	76	107	92	92	94	95
WALSH	242	215	189	189	171	167	170	162	162	148	167	167	158	138	133	137	122	158	149
WARD	1276	1261	1139	1131	1118	1127	1143	1108	1119	1137	1047	962	958	962	931	990	1079	1065	1025
WELLS	84	77	64	54	53	50	57	50	42	41	38	46	47	36	42	36	34	40	40
WILLIAMS	384	332	309	285	275	294	295	261	272	248	252	254	231	221	232	234	240	252	244
Total	11418	10728	10386	9924	9885	9655	9568	9474	9250	9226	8826	8557	8585	8453	8572	8835	9064	9347	8872

Pregnancies = Live births + fetal deaths + induced terminations of pregnancy

North Dakota Resident Teenage Births

County of Residence	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	10 year Average
ADAMS	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	0	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
BARNES	14	14	23	9	11	7	11	8	18	9	9	14	8	13	7	NR	12	11	10
BENSON	29	30	25	42	23	31	23	24	26	22	23	27	31	26	29	21	29	31	27
BILLINGS	NR	0	0	NR	0	0	0	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	0	0	0	0	0
BOTTINEAU	NR	12	9	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	8	7	8	NR	NR	NR	NR	2
BOWMAN	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0
BURKE	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	0
BURLEIGH	53	65	71	86	71	70	67	69	73	77	66	44	68	70	67	60	62	66	65
CASS	69	78	76	96	98	113	92	93	89	95	131	113	90	98	93	83	77	93	96
CAVALIER	7	7	NR	6	NR	0	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	0
DICKEY	NR	NR	11	NR	NR	NR	7	NR	NR	NR	NR	NR	6	9	NR	11	NR	NR	3
DIVIDE	NR	NR	NR	0	0	NR	0	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	0	NR	NR	0	0
DUNN	NR	NR	NR	NR	NR	7	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	0	NR	0
EDDY	NR	NR	0	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	0	NR	0
EMMONS	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	0
FOSTER	NR	NR	NR	NR	7	8	NR	9	NR	7	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	1
GOLDEN VALLEY	NR	NR	NR	0	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	0
GRAND FORKS	92	91	101	80	75	79	86	92	80	86	69	72	92	76	53	66	60	56	71
GRANT	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	0	0	0	NR	0
GRIGGS	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	0
HETTINGER	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	0	NR	NR	NR	0	0
KIDDER	NR	NR	7	0	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0
LAMOURE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	7	0	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	1
LOGAN	NR	NR	0	NR	0	NR	0	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	0	NR	0	0
McHENRY	NR	NR	6	8	NR	NR	NR	NR	NR	8	NR	NR	NR	7	NR	NR	NR	NR	2
McINTOSH	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	7	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
McKENZIE	10	7	13	10	17	12	7	8	12	12	9	16	7	9	11	8	12	8	10
McLEAN	18	12	7	11	15	9	17	12	11	10	12	9	9	6	NR	NR	NR	NR	6
MERCER	13	NR	6	7	NR	10	9	6	10	9	NR	8	8	7	6	6	7	NR	6
MORTON	32	24	32	23	34	37	32	29	27	26	36	23	25	27	21	28	15	32	26
MOUNTRAIL	20	6	12	14	15	12	12	15	14	12	18	10	17	11	17	9	17	10	14
NELSON	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	0
OLIVER	NR	NR	0	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	0	NR	NR	0
PEMBINA	12	9	NR	8	12	NR	12	8	NR	8	9	NR	13	10	NR	NR	8	9	6
PIERCE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	8	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
RAMSEY	18	17	20	17	25	24	20	25	24	28	21	19	20	24	23	18	16	19	21
RANSOM	NR	NR	6	NR	6	NR	11	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	1
RENVILLE	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	0	0
RICHLAND	11	12	20	13	16	19	12	25	17	17	20	17	15	24	27	17	24	13	19
ROLETTE	73	56	71	72	75	73	70	68	71	75	68	54	58	70	48	63	72	55	63
SARGENT	NR	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR	6	NR	7	NR	NR	NR	0	NR	NR	7	2
SHERIDAN	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	0	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	0	0	0
SIOUX	21	25	23	22	22	25	19	30	16	18	21	22	22	19	17	23	21	24	20
SLOPE	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	NR	0	0	0	0
STARK	21	24	36	26	22	21	37	28	23	30	26	21	23	30	23	20	17	18	23
STEELE	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	0	0	0	NR	NR	0
STUTSMAN	21	19	22	27	32	37	25	26	26	24	17	25	16	20	33	24	18	19	22
TOWNER	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	0
TRAILL	6	6	6	NR	9	6	NR	NR	NR	6	NR	8	NR	NR	10	NR	NR	7	3
WALSH	14	11	18	7	10	18	16	20	23	10	9	24	16	18	14	15	12	14	16
WARD	94	90	90	90	107	95	106	93	105	96	110	79	83	68	79	77	78	76	85
WELLS	7	NR	NR	NR	NR	NR	6	NR	7	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	1
WILLIAMS	27	35	26	27	36	52	45	33	41	29	34	36	27	26	30	30	23	29	31
Total	767	729	794	776	818	831	796	810	798	759	781	711	707	712	657	634	631	668	706

Teenage = Mothers age <20

North Dakota Resident TEENAGE Pregnancies

County of Residence	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	10 year Average
ADAMS	NR	NR	NR	6	6	NR	NR	0	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
BARNES	19	16	31	14	14	8	14	13	22	13	12	16	8	16	11	7	12	17	13
BENSON	32	35	29	43	24	33	25	27	27	24	26	30	33	27	32	29	32	34	29
BILLINGS	NR	0	0	NR	NR	0	0	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	0	0	0	0	0
BOTTINEAU	9	13	11	7	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	8	10	8	NR	NR	6	NR	3
BOWMAN	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0
BURKE	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
BURLEIGH	89	90	110	114	105	94	103	100	98	107	83	66	82	94	89	86	80	78	86
CASS	142	162	133	155	157	168	142	140	140	125	175	168	138	147	141	119	124	146	142
CAVALIER	10	7	NR	7	6	NR	NR	NR	NR	6	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	1
DICKEY	7	6	12	7	NR	NR	7	NR	NR	NR	6	NR	7	9	NR	12	NR	NR	3
DIVIDE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	0	NR	NR	0	0
DUNN	NR	NR	NR	NR	NR	7	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	0	NR	0
EDDY	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	0
EMMONS	9	8	NR	NR	NR	NR	NR	7	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	0
FOSTER	NR	NR	6	6	8	10	NR	10	NR	7	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	1
GOLDEN VALLEY	NR	NR	NR	0	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	0
GRAND FORKS	152	135	153	124	118	116	123	130	108	115	93	100	119	99	75	79	87	80	96
GRANT	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	0	0	0	NR	0
GRIGGS	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	0
HETTINGER	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	NR	NR	0	0
KIDDER	7	8	8	0	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0
LAMOURE	NR	6	6	NR	NR	NR	NR	NR	7	0	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	1
LOGAN	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	8	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	0
McHENRY	NR	6	6	8	6	NR	NR	NR	NR	9	NR	NR	NR	7	NR	NR	NR	NR	2
McINTOSH	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	8	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
McKENZIE	11	8	13	10	19	12	7	8	12	12	9	16	8	10	12	9	13	9	11
McLEAN	21	18	11	12	16	11	19	14	16	10	13	12	10	6	NR	7	NR	NR	7
MERCER	16	6	8	9	6	11	11	11	14	10	NR	9	8	9	8	8	8	6	8
MORTON	42	35	43	32	40	46	39	33	29	33	39	29	34	31	24	38	19	36	31
MOUNTRAIL	24	11	22	18	16	13	16	16	16	15	22	13	19	13	17	9	17	12	15
NELSON	NR	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
OLIVER	NR	NR	0	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	0	NR	NR	0
PEMBINA	22	11	6	8	13	7	14	10	NR	8	12	9	15	11	NR	NR	10	11	8
PIERCE	NR	6	6	NR	NR	NR	NR	9	NR	NR	NR	7	NR	NR	NR	NR	NR	NR	1
RAMSEY	25	27	22	22	32	27	25	29	33	33	30	21	22	28	25	25	23	25	27
RANSOM	NR	NR	8	7	9	6	13	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	1
RENVILLE	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	0	0
RICHLAND	24	24	29	21	24	26	19	29	23	26	29	25	17	31	31	25	30	19	26
ROLETTE	80	62	78	77	78	75	75	73	72	79	73	59	62	71	51	65	76	59	67
SARGENT	6	NR	NR	NR	NR	7	NR	NR	6	NR	7	NR	7	NR	NR	NR	NR	8	3
SHERIDAN	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	0	0
SIOUX	23	25	26	22	24	26	19	31	17	19	21	22	23	22	18	23	23	26	21
SLOPE	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	NR	0	0	0	0
STARK	31	35	45	32	28	26	43	35	32	39	30	27	26	32	29	22	23	21	28
STEELE	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	NR	0	NR	NR	0
STUTSMAN	37	29	24	35	43	47	32	35	30	28	25	32	23	31	39	24	22	22	28
TOWNER	6	NR	NR	6	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
TRAILL	14	10	7	7	10	10	9	8	8	7	NR	9	6	NR	10	9	NR	9	6
WALSH	27	15	22	14	13	22	19	25	26	16	12	25	20	19	15	16	13	15	18
WARD	132	120	116	111	134	128	132	122	129	118	135	96	105	91	96	96	100	93	106
WELLS	10	NR	NR	NR	NR	NR	6	6	7	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR	1
WILLIAMS	34	37	31	32	40	55	48	37	45	34	37	40	28	27	37	36	26	30	34
Total	1137	1032	1072	1013	1072	1056	1025	1048	999	946	963	897	877	889	826	794	806	829	883

Teenage = Mothers age < 20 , Pregnancies = Live Births + Fetal Deaths + Induced terminations of pregnancy

North Dakota Resident Out-of-Wedlock Births

County of residence	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	10 year Average
ADAMS	6	NR	NR	10	NR	7	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	10	1
BARNES	23	30	42	29	25	29	29	34	35	28	40	31	31	33	24	19	31	39	31
BENSON	99	100	62	95	74	82	54	54	84	77	73	89	85	81	96	97	108	123	91
BILLINGS	NR	NR	0	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	0
BOTTINEAU	12	13	12	10	7	13	14	13	12	16	12	15	18	10	18	13	14	15	14
BOWMAN	NR	NR	7	9	6	7	NR	NR	NR	9	6	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	2
BURKE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
BURLEIGH	123	136	166	226	212	203	207	218	189	230	209	179	224	223	244	241	276	295	231
CASS	203	210	226	269	304	330	287	324	342	387	402	372	375	402	401	439	454	500	407
CAVALIER	9	11	8	10	8	NR	NR	NR	NR	7	NR	NR	6	6	7	8	NR	6	4
DICKEY	6	6	12	7	NR	7	12	9	NR	7	7	8	12	9	NR	6	8	13	7
DIVIDE	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	6	NR	1
DUNN	11	9	8	NR	8	11	9	9	10	6	8	NR	7	6	7	10	12	15	8
EDDY	NR	NR	6	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	8	6	NR	6	NR	NR	NR	7	3
EMMONS	6	7	NR	9	6	NR	6	10	7	NR	8	NR	NR	NR	NR	6	NR	9	3
FOSTER	NR	NR	NR	10	11	11	12	17	6	10	10	9	6	NR	10	9	7	12	8
GOLDEN VALLEY	NR	NR	NR	NR	8	NR	6	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
GRAND FORKS	165	178	178	201	197	177	195	200	221	218	205	235	239	194	215	200	220	261	221
GRANT	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	6	NR	8	NR	NR	NR	NR	NR	6	NR	2
GRIGGS	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR	6	7	NR	NR	0	0	NR	NR	7	NR	2
HETTINGER	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
KIDDER	NR	8	7	NR	6	NR	NR	NR	NR	6	NR	6	9	NR	NR	6	NR	7	3
LAMOURE	6	NR	NR	9	NR	NR	9	7	7	NR	NR	NR	NR	NR	6	NR	10	10	3
LOGAN	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
McHENRY	9	12	12	13	18	NR	10	6	9	14	8	15	13	16	7	15	9	14	12
McINTOSH	NR	NR	NR	NR	NR	NR	7	7	NR	NR	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR	7	1
McKENZIE	31	30	43	29	40	33	23	20	26	35	27	27	33	22	24	26	35	23	28
McLEAN	25	21	20	26	23	20	27	20	23	26	30	20	20	15	18	20	15	19	21
MERCER	15	12	12	11	12	14	17	17	17	16	12	19	24	27	18	15	10	24	18
MORTON	53	44	57	70	70	80	68	75	73	86	93	84	101	84	95	93	83	107	90
MOUNTRAIL	36	21	29	43	42	40	45	37	43	45	42	45	54	36	47	37	63	41	45
NELSON	NR	NR	NR	NR	6	6	NR	0	NR	NR	7	NR	6	9	8	NR	NR	NR	3
OLIVER	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	6	NR	0	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	1
PEMBINA	18	19	12	21	17	15	18	24	20	21	21	21	20	25	15	18	18	16	20
PIERCE	9	9	9	8	8	9	8	11	10	10	10	9	8	14	7	13	9	14	10
RAMSEY	43	48	45	49	76	47	61	57	69	62	61	52	58	63	78	63	65	67	64
RANSOM	12	9	7	8	12	9	19	13	15	8	13	8	9	8	13	7	15	18	11
RENVILLE	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	1
RICHLAND	25	32	41	32	41	45	38	43	50	54	57	49	59	50	69	58	65	57	57
ROLETTE	180	163	187	196	184	196	197	178	211	200	182	173	183	206	172	209	233	228	200
SARGENT	NR	NR	6	NR	7	10	10	7	11	NR	8	NR	12	7	7	9	NR	12	7
SHERIDAN	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	0
SIOUX	62	75	72	74	76	63	53	72	50	66	64	69	72	56	66	73	77	95	69
SLOPE	0	NR	0	NR	0	NR	0	0	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0
STARK	51	51	61	64	76	47	95	69	60	67	63	72	67	68	77	77	74	67	69
STEELE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	0
STUTSMAN	43	43	40	64	62	79	61	79	62	60	59	74	52	72	71	70	71	63	65
TOWNER	8	6	NR	9	7	9	6	11	11	8	NR	NR	NR	NR	7	NR	NR	7	3
TRAILL	13	10	14	23	13	19	12	13	6	19	14	19	12	11	28	16	14	19	16
WALSH	25	36	37	26	33	32	33	32	45	34	33	49	40	38	36	36	40	47	40
WARD	136	130	136	176	181	184	170	170	205	198	202	199	188	197	205	216	218	273	210
WELLS	7	7	8	6	NR	NR	13	10	8	NR	NR	6	9	NR	12	6	8	10	6
WILLIAMS	54	67	60	56	69	97	90	76	90	86	86	77	83	75	80	88	95	112	87
Total	1578	1614	1696	1950	1994	2000	1970	1997	2097	2172	2142	2102	2174	2132	2250	2276	2447	2698	2249

North Dakota Resident Out-of-Wedlock Pregnancies

County of Residence	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	10 year Average
ADAMS	7	6	NR	11	6	8	6	NR	NR	NR	NR	6	6	6	NR	6	7	6	4
BARNES	38	39	63	49	38	40	45	44	44	39	49	36	43	43	37	29	41	29	39
BENSON	110	109	72	99	81	87	61	59	87	79	78	94	93	86	101	108	115	108	95
BILLINGS	NR	NR	0	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	0	0
BOTTINEAU	20	17	18	14	12	15	17	21	17	21	17	18	24	12	22	13	18	13	18
BOWMAN	7	6	8	11	6	8	NR	NR	NR	9	6	NR	NR	NR	7	NR	6	0	3
BURKE	8	NR	NR	NR	7	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0
BURLEIGH	237	223	274	323	299	294	304	316	270	322	292	276	291	290	315	331	345	331	306
CASS	490	503	475	504	542	560	512	546	567	566	592	605	606	604	626	647	693	647	615
CAVALIER	15	11	10	11	10	NR	6	NR	NR	10	NR	NR	8	7	8	8	6	8	6
DICKEY	11	12	14	13	6	9	12	13	NR	12	12	12	14	10	7	8	11	8	9
DIVIDE	NR	10	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	8	0	1
DUNN	15	12	10	7	10	11	12	11	13	6	9	NR	8	7	7	11	13	11	9
EDDY	6	NR	7	NR	NR	NR	NR	NR	7	NR	10	7	NR	8	NR	8	7	8	6
EMMONS	11	14	NR	12	9	7	8	11	8	NR	10	NR	NR	NR	NR	7	NR	7	3
FOSTER	10	6	8	12	12	14	15	19	9	11	13	16	8	6	12	11	9	11	11
GOLDEN VALLEY	NR	NR	NR	NR	8	NR	6	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0
GRAND FORKS	356	321	339	344	343	303	318	338	331	305	324	346	345	285	303	290	332	290	315
GRANT	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	7	NR	8	NR	NR	NR	6	NR	7	0	3
GRIGGS	NR	NR	9	NR	6	6	8	NR	8	10	NR	NR	NR	0	NR	NR	8	0	3
HETTINGER	NR	NR	NR	6	6	NR	6	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0
KIDDER	NR	11	8	NR	6	NR	NR	6	NR	7	NR	6	9	NR	7	6	NR	6	4
LAMOURE	8	12	NR	10	NR	NR	10	10	7	NR	9	NR	NR	8	8	6	13	6	6
LOGAN	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	10	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0
McHENRY	11	16	13	13	21	9	12	9	10	18	13	18	16	17	11	19	12	19	15
McINTOSH	NR	NR	NR	NR	6	NR	8	9	NR	NR	NR	NR	NR	NR	8	NR	NR	0	1
McKENZIE	35	34	43	29	42	35	23	22	27	36	30	30	35	25	27	28	39	28	31
McLEAN	31	32	26	31	26	27	30	26	32	26	36	25	24	19	23	24	18	24	25
MERCER	21	18	21	16	16	16	21	24	22	19	16	23	24	31	21	18	11	18	20
MORTON	80	66	77	91	91	107	88	97	95	110	112	109	129	102	114	120	104	120	112
MOUNTRAIL	45	27	42	51	53	45	53	45	54	51	50	53	62	43	54	46	69	46	53
NELSON	7	9	NR	NR	9	8	6	NR	NR	NR	9	NR	6	10	11	8	8	8	6
OLIVER	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	7	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR	0	1
PEMBINA	31	26	19	24	21	20	26	27	23	25	27	27	26	29	17	21	24	21	24
PIERCE	13	14	12	11	10	11	10	15	14	13	14	10	13	14	9	14	9	14	12
RAMSEY	66	70	59	66	93	60	81	67	88	74	81	66	71	71	89	78	83	78	78
RANSOM	19	13	10	13	16	14	21	16	21	12	16	14	18	10	15	11	18	11	15
RENVILLE	NR	9	7	6	NR	6	NR	6	NR	11	NR	NR	NR	NR	7	NR	NR	0	2
RICHLAND	49	52	62	49	59	59	53	59	69	71	73	65	75	65	85	77	78	77	74
ROLETTE	190	174	202	209	197	209	214	195	221	216	197	186	203	219	189	224	250	224	213
SARGENT	6	8	6	NR	11	11	11	8	12	6	9	7	15	10	10	11	9	11	10
SHERIDAN	NR	6	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	NR	NR	0	NR	0	0
SIOUX	69	78	78	78	79	68	56	80	58	72	67	75	80	63	69	83	92	83	74
SLOPE	0	NR	0	NR	0	NR	0	0	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	0
STARK	81	82	89	85	103	56	112	88	75	91	74	85	82	81	92	90	87	90	85
STEELE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0
STUTSMAN	79	81	61	88	82	104	86	101	82	78	77	104	75	100	90	88	85	88	87
TOWNER	12	10	NR	12	9	10	8	12	11	8	6	NR	6	9	8	6	7	6	7
TRAILL	33	23	25	32	22	26	27	25	9	23	21	22	19	15	30	24	22	24	21
WALSH	48	49	46	38	49	47	47	40	57	49	40	58	49	43	41	41	48	41	47
WARD	238	227	238	254	277	276	255	246	279	290	275	268	273	274	264	283	297	283	279
WELLS	10	11	11	7	8	6	15	15	8	6	NR	6	11	NR	13	8	8	8	7
WILLIAMS	77	81	74	66	82	103	100	89	105	98	96	93	94	81	100	107	109	107	99
Total	2645	2558	2587	2746	2818	2753	2749	2782	2812	2840	2821	2831	2901	2762	2905	2957	3168	2957	2895

**North Dakota Resident Low Weight Births
Less than 2500 grams**

<u>County of Residence</u>	<u>1988</u>	<u>1989</u>	<u>1990</u>	<u>1991</u>	<u>1992</u>	<u>1993</u>	<u>1994</u>	<u>1995</u>	<u>1996</u>	<u>1997</u>	<u>1998</u>	<u>1999</u>	<u>2000</u>	<u>2001</u>	<u>2002</u>	<u>2003</u>	<u>2004</u>	<u>2005</u>	<u>10 year Average</u>
ADAMS	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	0	NR	NR	NR	0	0
BARNES	6	NR	NR	7	6	10	6	NR	NR	NR	8	NR	NR	NR	11	14	7	NR	4
BENSON	13	8	10	8	NR	NR	NR	6	6	6	7	NR	9	11	9	13	9	11	8
BILLINGS	0	0	0	NR	NR	0	0	NR	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	NR	0
BOTTINEAU	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	6	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	NR	1
BOWMAN	0	6	NR	NR	0	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	0
BURKE	0	0	NR	0	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	0
BURLEIGH	47	43	49	63	46	54	63	46	51	64	61	51	55	61	71	60	58	71	60
CASS	73	71	95	68	78	79	77	99	96	90	108	112	114	126	99	129	134	117	113
CAVALIER	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
DICKEY	NR	NR	NR	NR	8	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	8	9	NR	NR	NR	2
DIVIDE	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	0	NR	0	0	0	NR	0	0	0	0	NR	0
DUNN	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	NR	0	0	NR	0	0
EDDY	0	NR	NR	0	0	0	NR	NR	0	0	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	0	0
EMMONS	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	NR	0
FOSTER	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	8	NR	NR	NR	NR	NR	NR	1
GOLDEN VALLEY	NR	0	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	NR	0	0	NR	0	NR	0	0	0	0
GRAND FORKS	60	53	76	50	65	54	49	62	56	71	70	41	61	53	44	52	59	63	57
GRANT	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	0	0	NR	0
GRIGGS	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
HETTINGER	NR	0	NR	0	0	NR	0	NR	0	NR	NR	NR	NR	0	0	0	NR	0	0
KIDDER	NR	0	6	NR	0	NR	NR	0	NR	0	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR	1
LAMOURE	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
LOGAN	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	0	NR	0	0	0	NR	NR	NR	NR	0	NR	0
McHENRY	NR	7	NR	NR	NR	NR	NR	NR	8	NR	NR	NR	NR	0	NR	10	NR	NR	2
McINTOSH	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
McKENZIE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	10	NR	8	NR	NR	NR	7	NR	NR	NR	NR	2
McLEAN	6	10	NR	6	NR	NR	8	NR	NR	6	6	7	7	NR	9	7	8	NR	5
MERCER	NR	6	7	7	12	10	10	11	11	NR	6	NR	11	7	NR	6	9	6	6
MORTON	19	21	16	12	8	23	17	16	18	15	16	20	20	28	15	18	26	23	20
MOUNTRAIL	NR	NR	NR	NR	7	6	NR	NR	6	11	NR	NR	7	NR	NR	7	10	8	5
NELSON	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	0	NR	NR	7	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	1
OLIVER	NR	NR	0	NR	NR	0	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	0	0	0
PEMBINA	8	NR	9	7	6	NR	7	6	10	8	6	6	NR	6	6	NR	NR	8	5
PIERCE	8	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
RAMSEY	8	6	NR	12	NR	13	6	8	11	NR	NR	8	9	NR	12	11	8	7	7
RANSOM	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	7	8	6	NR	NR	NR	0	NR	7	NR	NR	2
RENVILLE	NR	NR	0	NR	0	0	NR	0	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	0
RICHLAND	8	14	12	9	9	8	16	11	7	21	9	13	10	22	11	6	18	23	14
ROLETTE	19	22	13	23	18	18	26	13	12	15	15	19	23	21	15	15	27	22	18
SARGENT	NR	NR	NR	0	6	8	6	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	0
SHERIDAN	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	0	0	NR	0	NR	0	0	0	0	0	NR	0
SIOUX	9	9	6	NR	9	NR	NR	8	NR	11	9	9	6	NR	11	6	NR	6	6
SLOPE	NR	0	0	NR	NR	0	NR	NR	NR	0	0	0	0	0	NR	NR	0	NR	0
STARK	14	24	24	16	24	22	19	16	19	17	13	21	18	21	10	19	14	14	17
STEELE	NR	0	0	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	NR	0	NR	NR	NR	0
STUTSMAN	15	19	19	10	8	13	10	9	10	9	20	14	12	12	13	14	19	18	14
TOWNER	NR	0	NR	0	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	0	0
TRAILL	8	NR	6	NR	NR	NR	0	NR	NR	9	7	7	6	NR	9	NR	NR	6	4
WALSH	10	8	10	8	10	7	NR	6	8	12	6	10	7	NR	NR	10	6	9	7
WARD	64	61	52	47	65	60	61	47	67	64	78	54	54	58	74	60	49	55	61
WELLS	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	0	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	0
WILLIAMS	18	17	11	10	8	6	15	7	11	7	10	10	16	19	13	10	13	14	12
Total	487	481	507	432	453	465	465	449	479	516	517	474	501	528	498	533	542	538	513

North Dakota Resident Infant Deaths

County of Residence	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	10 year Average
ADAMS	0	0	0	0	NR	NR	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0
BARNES	NR	0	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	0	NR	0	0	0	NR	6	NR	0	1
BENSON	8	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	0	0	0	NR	NR	0	NR	0	0
BILLINGS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BOTTINEAU	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	0	0	NR	NR	NR	NR	0	0	0	0	0	0
BOWMAN	NR	NR	0	0	0	0	NR	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BURKE	0	0	NR	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BURLEIGH	9	7	NR	12	7	8	NR	10	NR	9	11	6	NR	8	9	6	NR	7	6
CASS	9	15	15	6	NR	8	12	8	7	9	15	7	17	8	NR	9	8	7	9
CAVALIER	NR	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DICKEY	0	NR	NR	0	0	0	NR	0	0	0	0	NR	0	0	0	NR	NR	0	0
DIVIDE	NR	0	NR	0	NR	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0
DUNN	0	0	NR	0	0	0	NR	0	0	0	0	NR	0	NR	0	NR	0	NR	0
EDDY	0	NR	NR	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0
EMMONS	0	NR	NR	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0
FOSTER	NR	0	NR	NR	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0
GOLDEN VALLEY	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0
GRAND FORKS	14	7	13	NR	8	9	6	NR	NR	NR	6	NR	6	NR	NR	NR	NR	7	2
GRANT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	NR	0	0	0	0	0	0	0	0
GRIGGS	0	NR	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0
HETTINGER	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	NR	0	0	0	0	0	0
KIDDER	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	NR	NR	0	0	0	0
LAMOURE	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	0	NR	NR	0	0	0	NR	0	0	NR	0	0
LOGAN	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	NR	0	0	0	0	0	0	0	NR	0
McHENRY	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0
McINTOSH	0	0	NR	0	0	NR	0	NR	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	NR	0
McKENZIE	0	0	0	0	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0
McLEAN	NR	NR	0	0	NR	NR	0	NR	0	0	0	0	NR	NR	NR	0	NR	0	0
MERCER	NR	NR	0	NR	NR	0	0	NR	0	0	0	0	NR	0	0	NR	0	NR	0
MORTON	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
MOUNTRAIL	NR	NR	NR	0	NR	0	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	0	0
NELSON	0	0	0	0	NR	NR	0	0	NR	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0
OLIVER	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0
PEMBINA	NR	NR	0	NR	0	0	0	NR	0	NR	NR	NR	0	NR	0	0	0	NR	0
PIERCE	NR	0	NR	NR	0	0	0	NR	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RAMSEY	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0
RANSOM	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0
RENVILLE	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RICHLAND	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	0	NR	0
ROLETTE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	7	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
SARGENT	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SHERIDAN	NR	0	0	NR	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SIOUX	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR	0	NR	0	NR	NR	0	NR	0	0	0	NR	0
SLOPE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
STARK	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0
STEELE	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	NR	0	0	0
STUTSMAN	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	0	0
TOWNER	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TRAILL	NR	0	NR	NR	NR	0	0	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0
WALSH	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	0
WARD	8	9	6	13	12	NR	13	8	8	NR	6	8	7	NR	NR	8	7	7	5
WELLS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	NR	0	NR	0
WILLIAMS	9	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0
Total	107	77	75	72	69	69	62	61	44	52	68	52	61	63	49	57	45	50	54

North Dakota Neonatal Deaths

County of Residence	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	10 year Average
ADAMS	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BARNES	0	0	NR	NR	NR	NR	0	0	0	0	NR	0	0	0	NR	6	NR	0	1
BENSON	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	0	NR	0	0	0	0	NR	0	0	NR	0	0
BILLINGS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BOTTINEAU	0	NR	NR	0	0	NR	0	0	0	0	NR	NR	NR	0	0	0	0	0	0
BOWMAN	0	NR	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BURKE	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BURLEIGH	6	NR	NR	7	NR	NR	NR	NR	NR	7	6	NR	NR	6	7	NR	NR	NR	3
CASS	6	6	10	NR	NR	6	11	6	7	NR	9	NR	12	NR	NR	6	6	7	5
CAVALIER	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DICKEY	0	0	NR	0	0	0	NR	0	0	0	0	NR	0	0	0	NR	NR	0	0
DIVIDE	NR	0	NR	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DUNN	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	NR	0
EDDY	0	NR	NR	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0
EMMONS	0	NR	NR	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0
FOSTER	NR	0	NR	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0
GOLDEN VALLEY	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0
GRAND FORKS	6	NR	8	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
GRANT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0
GRIGGS	0	NR	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0
HETTINGER	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0
KIDDER	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	NR	NR	0	0	0	0
LAMOURE	NR	0	NR	0	NR	0	0	0	NR	NR	0	0	0	NR	0	0	NR	0	0
LOGAN	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	NR	0	0	0	0	0	0	0	NR	0
McHENRY	0	0	0	0	NR	NR	NR	0	NR	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0
McINTOSH	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	NR	0
McKENZIE	0	0	0	0	0	0	0	NR	NR	0	0	0	0	NR	NR	NR	NR	0	0
McLEAN	NR	NR	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	NR	0	NR	NR	0	NR	0	0
MERCER	0	NR	0	NR	NR	0	0	NR	0	0	0	0	NR	0	0	NR	0	0	0
MORTON	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
MOUNTRAIL	NR	0	NR	0	NR	0	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	0	0
NELSON	0	0	0	0	NR	0	0	0	NR	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0
OLIVER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	NR	0	0	0	0	0
PEMBINA	NR	NR	0	0	0	0	0	0	0	NR	NR	NR	0	0	0	0	0	NR	0
PIERCE	NR	0	NR	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RAMSEY	0	NR	NR	NR	NR	0	0	0	0	0	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	0
RANSOM	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RENVILLE	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RICHLAND	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	0	0	NR	0	0	NR	0
ROLETTE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
SARGENT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SHERIDAN	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SIOUX	NR	NR	0	0	NR	0	NR	0	NR	0	NR	NR	0	NR	0	0	0	0	0
SLOPE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
STARK	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0
STEELE	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0
STUTSMAN	NR	0	0	0	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	0	0
TOWNER	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TRAILL	NR	0	NR	NR	NR	0	0	NR	0	NR	0	0	NR	NR	0	NR	0	NR	0
WALSH	0	0	NR	NR	NR	NR	0	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	0
WARD	6	7	6	9	NR	NR	9	NR	7	NR	NR	7	6	NR	NR	NR	NR	NR	2
WELLS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	NR	0
WILLIAMS	6	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0
Total	58	45	52	41	44	40	44	35	31	30	43	34	42	42	33	46	36	36	37

Neonatal = age < 29 days old.

North Dakota Resident Fetal Deaths

County of Residence	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	10 year Average
ADAMS	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0
BARNES	NR	NR	NR	NR	0	0	0	NR	0	0	NR	0	0	NR	NR	NR	0	NR	0
BENSON	6	0	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	0
BILLINGS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	NR	0	0	0	0	0
BOTTINEAU	NR	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0
BOWMAN	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BURKE	NR	NR	0	0	0	0	0	NR	0	0	NR	0	0	NR	0	0	0	0	0
BURLEIGH	NR	NR	NR	7	NR	NR	8	7	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	7	1
CASS	6	8	12	NR	9	15	8	12	9	9	11	10	11	19	7	9	9	7	10
CAVALIER	0	NR	0	0	NR	0	NR	NR	NR	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DICKEY	0	0	0	NR	NR	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0
DIVIDE	0	0	0	0	NR	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	NR	NR	NR	0
DUNN	0	NR	NR	0	0	0	NR	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	NR	0	0
EDDY	0	0	0	0	NR	NR	NR	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EMMONS	0	NR	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	NR	NR	0	0	0	0	NR	0
FOSTER	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	NR	0	0	NR	0	0	0	0	0
GOLDEN VALLEY	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	NR	NR	0
GRAND FORKS	9	7	15	8	8	NR	NR	12	6	6	8	NR	0	NR	6	NR	NR	NR	3
GRANT	NR	NR	NR	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0
GRIGGS	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0
HETTINGER	0	0	NR	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KIDDER	0	NR	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LAMOURE	0	0	0	0	0	NR	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LOGAN	NR	0	NR	NR	0	0	0	0	NR	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0
McHENRY	NR	0	NR	NR	0	0	0	0	0	0	NR	NR	0	0	NR	NR	0	0	0
McINTOSH	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0
McKENZIE	0	0	NR	0	NR	NR	0	0	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	0	0	0
McLEAN	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	NR	0	0
MERCER	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	0	NR	0	0	NR	0	0	0	NR	0	0
MORTON	0	NR	0	0	NR	NR	NR	0	0	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
MOUNTRAIL	0	NR	NR	0	0	0	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	0	0	0	0	NR	0
NELSON	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0
OLIVER	0	NR	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PEMBINA	NR	0	0	0	0	NR	0	0	0	NR	NR	NR	0	NR	0	0	NR	NR	0
PIERCE	NR	0	0	NR	0	0	0	NR	0	0	0	0	NR	0	NR	0	0	0	0
RAMSEY	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	0	0	0	NR	NR	NR	0
RANSOM	0	NR	0	0	0	0	0	0	NR	0	NR	0	NR	0	0	0	0	NR	0
RENVILLE	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RICHLAND	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	NR	0	NR	0
ROLETTE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	1
SARGENT	0	NR	NR	0	0	NR	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	NR	0
SHERIDAN	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SIoux	NR	NR	NR	0	0	0	0	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
SLOPE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
STARK	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	NR	NR	0	0	NR	NR	0	0	0	0	NR	0
STEELE	0	0	NR	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
STUTSMAN	NR	NR	0	0	0	NR	NR	NR	0	0	0	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0
TOWNER	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TRAILL	NR	0	0	0	0	NR	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	NR	0	NR	0
WALSH	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	0	0	NR	0	0	0	NR	0
WARD	NR	7	8	10	6	NR	NR	7	7	NR	NR	NR	10	NR	NR	NR	0	NR	2
WELLS	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	NR	0	0	NR	0	0	0
WILLIAMS	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	0	0	0	NR	0	NR	NR	0
Total	65	57	68	50	51	52	48	67	42	44	49	39	46	47	39	36	37	47	43

North Dakota Resident Deaths

County of Residence	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	10 year Average
ADAMS	38	30	41	36	49	44	46	34	42	40	41	40	47	40	32	40	40	31	39
BARNES	153	133	177	147	154	170	143	171	154	160	147	158	129	170	132	148	166	149	151
BENSON	85	55	47	69	83	66	65	76	67	69	78	73	54	61	67	73	60	67	67
BILLINGS	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	9	8	NR	NR	6	NR	NR	2
BOTTINEAU	117	85	113	104	94	69	107	113	92	97	112	99	84	102	97	98	80	64	93
BOWMAN	52	46	47	34	33	43	38	47	45	46	50	50	43	55	37	47	42	47	46
BURKE	48	38	52	37	35	37	36	29	34	39	29	18	25	20	25	27	22	18	26
BURLEIGH	386	395	386	402	430	436	440	449	453	438	460	488	549	481	576	534	458	497	493
CASS	650	625	672	623	677	708	752	736	696	724	794	765	753	747	805	836	758	742	762
CAVALIER	81	74	68	75	69	62	89	75	79	69	58	67	80	66	50	53	51	59	63
DICKEY	77	77	92	87	81	82	86	86	94	63	83	87	87	64	59	93	74	84	79
DIVIDE	22	44	46	32	38	40	44	41	57	47	44	45	45	45	36	43	30	33	43
DUNN	35	31	36	27	33	38	36	42	39	50	50	45	27	49	42	29	35	34	40
EDDY	63	40	31	51	47	37	55	41	48	41	51	47	52	49	45	33	44	46	46
EMMONS	67	61	70	54	57	68	54	68	58	50	56	61	68	61	48	39	52	62	56
FOSTER	65	61	54	51	60	58	42	49	67	57	67	66	61	60	64	62	33	32	57
GOLDEN VALLEY	16	24	21	24	19	15	22	26	19	15	13	16	21	18	14	15	14	16	16
GRAND FORKS	418	391	382	418	421	444	396	422	437	405	400	413	431	454	437	412	433	405	423
GRANT	28	47	38	33	48	35	40	34	45	32	40	42	48	46	48	33	36	39	41
GRIGGS	42	41	51	42	41	52	50	49	53	46	40	49	37	36	59	48	39	46	45
HETTINGER	40	34	42	43	33	36	44	45	43	33	47	37	40	44	32	42	29	34	38
KIDDER	26	29	32	23	39	31	45	34	38	38	40	43	32	36	38	25	32	40	36
LAMOURE	68	63	64	51	66	52	61	66	63	63	54	61	44	54	53	57	69	66	58
LOGAN	18	27	29	33	34	33	32	27	36	41	25	31	34	31	32	29	27	30	32
McHENRY	89	81	72	81	72	79	81	74	79	71	70	71	68	58	52	84	63	74	69
McINTOSH	78	68	75	74	77	80	68	95	67	74	73	69	61	67	56	60	78	68	67
McKENZIE	42	38	61	53	60	56	48	74	57	65	48	68	62	41	61	71	54	50	58
McLEAN	110	122	103	110	125	136	112	110	115	131	118	132	129	118	116	136	116	129	124
MERCER	87	62	59	82	70	71	61	75	68	68	94	74	74	96	77	81	69	80	78
MORTON	219	234	219	219	193	209	212	189	223	213	203	235	244	244	211	239	210	237	226
MOUNTRAIL	97	84	85	89	83	90	82	87	115	99	73	83	81	105	92	107	82	77	91
NELSON	64	83	84	87	75	89	89	96	69	70	75	76	84	62	72	64	64	67	70
OLIVER	18	14	18	10	12	15	8	13	9	11	17	14	10	15	10	13	8	15	12
PEMBINA	131	143	121	110	109	121	109	99	109	124	100	96	83	105	76	85	88	101	97
PIERCE	66	63	78	88	72	62	62	73	70	57	78	73	64	86	72	64	59	80	70
RAMSEY	154	147	162	131	126	169	168	151	168	154	155	162	138	170	171	157	156	150	158
RANSOM	76	80	73	99	81	98	91	105	96	92	101	101	92	93	82	87	84	84	91
RENVILLE	35	33	22	38	30	41	33	30	44	29	26	40	33	30	41	28	34	19	32
RICHLAND	188	154	221	174	188	167	183	155	152	175	160	192	148	150	134	165	142	153	157
ROLETTE	112	101	118	114	122	93	132	111	126	100	119	128	104	117	119	107	133	130	118
SARGENT	40	49	46	53	47	44	38	49	40	51	45	38	45	36	33	40	23	38	39
SHERIDAN	30	18	19	21	16	16	23	19	16	19	16	18	18	19	17	18	11	20	17
SIOUX	35	35	26	30	31	29	27	35	26	31	26	28	25	30	33	37	26	30	29
SLOPE	6	7	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	7	1
STARK	169	167	201	159	177	181	183	176	207	196	203	213	201	211	214	194	198	231	207
STEELE	29	27	37	27	34	30	29	23	30	22	20	26	23	30	14	19	21	8	21
STUTSMAN	211	198	211	229	225	252	216	220	251	235	246	238	230	242	235	216	251	219	236
TOWNER	51	48	39	38	53	48	37	41	46	51	50	45	32	37	39	50	39	37	43
TRAILL	107	119	125	111	112	118	110	119	140	111	105	111	102	95	109	128	109	89	110
WALSH	182	173	167	167	180	180	181	187	199	189	173	147	142	159	161	156	146	180	165
WARD	387	423	355	403	403	398	471	484	429	432	445	482	498	479	474	519	412	475	465
WELLS	78	74	77	76	77	100	89	94	77	89	89	94	92	68	72	79	56	52	77
WILLIAMS	173	195	185	181	199	184	215	227	219	218	198	221	162	211	201	220	193	178	202
Total	5664	5494	5656	5560	5696	5816	5887	5979	6010	5847	5911	6090	5846	5972	5878	6051	5556	5723	5888

North Dakota Childhood & Adolescent Deaths

County of Residence	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	10 year Average
ADAMS	NR	0	0	0	NR	0	NR	0	0	0	NR	0	0	0	NR	0	NR	0	0
BARNES	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	0
BENSON	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	6	0	NR	NR	NR	NR	0	6	NR	NR	1
BILLINGS	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0
BOTTINEAU	NR	0	0	NR	NR	0	0	0	0	0	0	NR	0	NR	NR	NR	0	NR	0
BOWMAN	0	0	NR	NR	0	0	NR	NR	0	0	NR	0	0	NR	0	0	NR	NR	0
BURKE	0	0	0	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	0	0	NR	0	0	0	0
BURLEIGH	9	NR	11	6	8	NR	9	9	10	6	NR	NR	NR	NR	7	7	NR	NR	3
CASS	9	12	7	13	8	8	14	12	NR	NR	NR	NR	NR	NR	6	9	7	6	3
CAVALIER	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	NR	0	0	0	0	0	0	0
DICKEY	0	NR	NR	0	0	0	0	NR	NR	0	NR	0	NR	0	0	0	NR	0	0
DIVIDE	0	NR	0	0	0	0	NR	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DUNN	NR	NR	0	0	0	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	0	0	NR	NR	0
EDDY	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	NR	0	0	0	0	0	0
EMMONS	NR	NR	0	NR	0	0	NR	NR	NR	0	0	0	0	0	0	NR	NR	0	0
FOSTER	0	0	NR	0	0	NR	NR	0	0	0	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	NR	0
GOLDEN VALLEY	0	0	0	0	0	0	NR	0	NR	NR	0	NR	0	0	0	NR	0	0	0
GRAND FORKS	12	8	9	NR	10	7	NR	NR	9	NR	7	NR	NR	6	NR	6	NR	6	3
GRANT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	NR	0	0	0
GRIGGS	0	NR	NR	0	0	0	0	NR	0	0	NR	0	0	NR	NR	0	0	NR	0
HETTINGER	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	NR	0	NR	NR	0	0	0	0	NR	0
KIDDER	0	NR	0	0	0	NR	NR	0	0	NR	NR	0	0	0	0	0	0	0	0
LAMOURE	0	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	0	0	NR	NR	0
LOGAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	NR	0	NR	0
McHENRY	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0
McINTOSH	0	0	0	NR	NR	0	0	0	0	0	0	NR	0	NR	0	0	0	0	0
McKENZIE	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	0	0	NR	NR	0
McLEAN	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	0	0
MERCER	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	NR	0	NR	0
MORTON	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	7	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	0	0
MOUNTRAIL	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	1
NELSON	0	0	0	0	0	NR	0	NR	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0
OLIVER	0	0	0	0	0	NR	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PEMBINA	0	0	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	0	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	0
PIERCE	0	0	0	NR	NR	0	0	0	0	0	0	0	NR	NR	0	0	NR	0	0
RAMSEY	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	0	0	0
RANSOM	NR	0	NR	0	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	0	0	0	0
RENVILLE	0	0	0	0	0	NR	0	0	NR	NR	0	0	NR	0	0	0	0	0	0
RICHLAND	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	0	NR	0
ROLETTE	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	6	NR	7	NR	1
SARGENT	0	NR	0	0	0	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	0	0	0	0	0	0	0
SHERIDAN	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	NR	0	0	0	0	0	0
SIoux	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	0	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	6
SLOPE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0
STARK	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	0
STEELE	0	0	0	0	0	NR	NR	0	0	0	0	NR	0	0	0	NR	NR	0	0
STUTSMAN	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	0
TOWNER	0	0	NR	0	0	0	0	NR	0	0	0	NR	0	NR	0	0	0	NR	0
TRAILL	NR	NR	0	NR	0	NR	0	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	0	0	0	0	0
WALSH	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0
WARD	7	NR	11	6	6	NR	8	8	NR	7	6	7	NR	NR	6	NR	NR	6	3
WELLS	0	0	NR	0	0	0	NR	NR	0	0	0	0	0	NR	0	NR	0	0	0
WILLIAMS	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	0
Total	85	70	84	60	64	61	80	84	68	64	73	67	51	48	44	67	56	61	60

Age less than 20 years of age.

North Dakota Marriage Data

County of Residence	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	10 year Average
ADAMS	10	18	15	27	11	23	29	16	12	16	14	15	19	12	17	20	20	17	16
BARNES	97	101	92	102	99	111	105	111	94	83	81	76	80	83	95	67	64	75	80
BENSON	38	48	46	45	22	37	45	33	43	25	17	14	14	20	16	14	12	15	19
BILLINGS	6	6	11	10	NR	11	12	12	14	NR	6	10	9	15	9	19	12	7	10
BOTTINEAU	52	66	61	56	53	59	53	58	70	50	30	45	50	44	37	48	42	43	46
BOWMAN	45	32	32	29	28	33	36	28	23	29	21	25	26	17	26	22	13	18	22
BURKE	14	16	19	20	12	14	9	16	14	15	12	11	10	9	15	12	NR	9	11
BURLEIGH	498	503	466	469	608	525	571	514	547	540	554	560	612	580	507	557	582	580	562
CASS	791	729	781	796	963	864	753	772	834	957	985	978	993	917	928	1033	1035	1081	974
CAVALIER	47	38	30	36	24	36	38	24	23	28	18	24	19	18	16	25	13	16	20
DICKEY	56	45	49	32	28	29	48	44	38	35	31	33	47	41	35	29	40	25	35
DIVIDE	12	23	21	22	13	17	15	14	10	8	10	6	NR	7	NR	13	17	8	8
DUNN	20	14	17	18	16	20	17	16	22	9	9	8	15	11	12	20	19	10	14
EDDY	31	26	26	14	16	14	16	19	19	12	15	14	12	7	7	16	8	NR	11
EMMONS	49	47	46	48	30	50	42	40	32	19	21	26	16	16	16	19	17	16	20
FOSTER	43	24	31	32	27	24	19	27	35	24	24	24	21	25	27	25	18	24	25
GOLDEN VALLEY	19	14	14	15	14	11	9	18	7	13	10	8	11	7	9	8	11	10	9
GRAND FORKS	621	624	633	554	620	567	594	574	501	460	489	459	524	533	554	511	480	498	501
GRANT	15	21	22	15	18	16	9	18	16	14	8	10	11	13	6	10	9	17	11
GRIGGS	21	16	8	17	14	22	21	14	15	13	18	13	13	10	17	16	12	10	14
HETTINGER	31	34	24	19	9	22	20	22	15	12	14	8	13	NR	10	7	9	10	10
KIDDER	22	13	21	15	10	14	13	19	14	11	8	8	18	8	10	9	8	11	11
LAMOURE	43	50	25	31	38	45	31	30	30	25	19	33	23	16	22	25	27	31	25
LOGAN	29	13	16	22	7	17	20	21	13	NR	15	12	8	7	8	8	11	NR	8
McHENRY	47	44	40	39	29	36	44	37	34	27	17	23	24	21	15	18	12	19	21
McINTOSH	19	24	29	27	23	27	23	23	24	12	18	10	18	17	11	14	9	16	15
McKENZIE	29	29	34	28	30	34	29	35	29	23	23	10	26	16	16	20	19	15	20
McLEAN	62	64	50	70	35	70	54	58	58	50	32	39	33	32	32	36	29	37	38
MERCER	64	43	54	54	46	46	57	62	44	55	53	49	38	44	60	51	43	51	49
MORTON	199	197	179	184	129	183	158	174	162	116	136	146	153	134	158	146	141	122	141
MOUNTRAIL	42	55	60	60	49	47	45	47	42	29	35	30	28	30	25	34	32	20	31
NELSON	21	34	30	36	25	28	23	28	34	21	16	18	15	20	12	16	23	16	19
OLIVER	9	7	7	7	12	7	9	12	8	NR	11	NR	11	NR	7	7	9	8	6
PEMBINA	70	64	65	69	52	53	51	39	47	43	46	50	47	39	41	26	30	31	40
PIERCE	38	38	41	39	30	37	31	36	25	32	35	23	32	26	25	22	30	30	28
RAMSEY	104	109	111	97	122	113	98	95	104	89	107	102	124	93	103	114	86	73	100
RANSOM	39	49	39	31	40	44	45	39	49	54	35	54	33	28	34	37	32	46	40
RENVILLE	18	23	24	20	10	16	20	11	21	17	15	9	NR	15	7	8	9	NR	10
RICHLAND	130	98	112	115	103	111	113	115	112	112	94	124	122	89	113	117	115	130	113
ROLETTE	58	39	47	49	33	37	50	43	49	42	43	39	39	47	38	57	73	45	47
SARGENT	29	36	32	37	32	29	27	22	27	26	28	22	23	21	19	19	18	23	23
SHERIDAN	10	14	16	6	8	10	10	9	9	6	NR	8	7	8	6	NR	6	NR	5
SIOUX	30	24	20	26	30	24	36	39	39	33	38	41	40	40	30	35	33	18	35
SLOPE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	0
STARK	194	181	190	188	178	170	188	170	163	172	174	173	184	167	174	184	164	151	171
STEELE	15	14	12	14	11	15	13	7	9	NR	6	NR	14	12	10	NR	10	7	7
STUTSMAN	170	153	142	141	158	143	153	172	164	156	126	137	159	158	131	154	123	139	145
TOWNER	10	18	27	24	20	32	18	18	13	13	10	13	9	8	9	9	7	12	10
TRAILL	63	74	50	50	48	60	58	50	56	65	54	63	66	49	46	52	37	38	53
WALSH	100	103	96	93	71	105	102	105	108	90	74	80	74	70	57	56	64	68	74
WARD	574	581	549	569	613	636	644	518	555	560	519	546	571	524	581	627	620	563	567
WELLS	40	29	40	38	34	40	26	40	24	25	21	19	17	21	20	15	22	18	20
WILLIAMS	169	179	159	145	144	159	160	146	147	143	156	129	140	130	132	146	139	141	140

Total 4966 4847 4762 4702 4801 4897 4813 4611 4599 4424 4357 4388 4622 4285 4315 4562 4419 4388 4436

Marriages are calculated by County where license was issued.

North Dakota Marriage Rates

County of Residence	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	10 year Average
ADAMS	3.15	5.67	4.73	8.51	3.47	7.25	9.14	5.04	3.78	5.04	4.41	4.73	7.33	4.63	6.56	7.71	7.71	6.56	5.85
BARNES	7.73	8.05	7.33	8.13	7.89	8.85	8.37	8.85	7.49	6.62	6.46	6.06	6.79	7.05	8.07	5.69	5.44	6.37	6.60
BENSON	5.28	6.67	6.39	6.25	3.06	5.14	6.25	4.58	5.97	3.47	2.36	1.94	2.01	2.87	2.30	2.01	1.72	2.15	2.68
BILLINGS	5.42	5.42	9.93	9.03	1.81	9.93	10.83	10.83	12.64	3.61	5.42	9.03	10.14	16.89	10.14	21.40	13.51	7.88	11.06
BOTTINEAU	6.49	8.24	7.61	6.99	6.62	7.36	6.62	7.24	8.74	6.24	3.74	5.62	6.99	6.15	5.18	6.71	5.87	6.01	6.13
BOWMAN	12.51	8.90	8.90	8.06	7.79	9.18	10.01	7.79	6.40	8.06	5.84	6.95	8.02	5.24	8.02	6.79	4.01	5.55	6.49
BURKE	4.66	5.33	6.33	6.66	4.00	4.66	3.00	5.33	4.66	5.00	4.00	3.66	4.46	4.01	6.69	5.35	#VALUE!	4.01	#VALUE!
BURLEIGH	8.28	8.37	7.75	7.80	10.11	8.73	9.50	8.55	9.10	8.98	9.21	9.31	8.82	8.36	7.30	8.02	8.38	8.36	8.58
CASS	7.69	7.09	7.59	7.74	9.36	8.40	7.32	7.50	8.11	9.30	9.57	9.51	8.06	7.45	7.54	8.39	8.41	8.78	8.51
CAVALIER	7.75	6.27	4.95	5.94	3.96	5.94	6.27	3.96	3.79	4.62	2.97	3.96	3.93	3.73	3.31	5.17	2.69	3.31	3.75
DICKEY	9.17	7.37	8.02	5.24	4.58	4.75	7.86	7.20	6.22	5.73	5.08	5.40	8.16	7.12	6.08	5.04	6.95	4.34	6.01
DIVIDE	4.14	7.93	7.24	7.59	4.48	5.86	5.17	4.83	3.45	2.76	3.45	2.07	2.19	3.07	1.31	5.69	7.45	3.50	3.49
DUNN	4.99	3.50	4.24	4.49	4.00	4.99	4.24	4.00	5.49	2.25	2.25	2.00	4.17	3.06	3.33	5.56	5.28	2.78	3.62
EDDY	10.50	8.81	8.81	4.74	5.42	4.74	5.42	6.44	6.44	4.07	5.08	4.74	4.35	2.54	2.54	5.80	2.90	1.81	4.03
EMMONS	10.14	9.73	9.52	9.94	6.21	10.35	8.70	8.28	6.63	3.93	4.35	5.38	3.69	3.69	3.69	4.39	3.93	3.69	4.34
FOSTER	10.80	6.03	7.78	8.03	6.78	6.03	4.77	6.78	8.79	6.03	6.03	6.03	5.59	6.65	7.18	6.65	4.79	6.38	6.41
GOLDEN VALLEY	9.01	6.64	6.64	7.12	6.64	5.22	4.27	8.54	3.32	6.17	4.74	3.80	5.72	3.64	4.68	4.16	5.72	5.20	4.71
GRAND FORKS	8.79	8.83	8.96	7.84	8.77	8.02	8.40	8.12	7.09	6.51	6.92	6.49	7.93	8.06	8.38	7.73	7.26	7.53	7.39
GRANT	4.23	5.92	6.20	4.23	5.07	4.51	2.54	5.07	4.51	3.94	2.25	2.82	3.87	4.58	2.11	3.52	3.17	5.98	3.68
GRIGGS	6.36	4.84	2.42	5.15	4.24	6.66	6.36	4.24	4.54	3.94	5.45	3.94	4.72	3.63	6.17	5.81	4.36	3.63	4.62
HETTINGER	9.00	9.87	6.97	5.52	2.61	6.39	5.81	6.39	4.35	3.48	4.06	2.32	4.79	1.84	3.68	2.58	3.31	3.68	3.41
KIDDER	6.60	3.90	6.30	4.50	3.00	4.20	3.90	5.70	4.20	3.30	2.40	2.40	6.54	2.91	3.63	3.27	2.91	4.00	3.56
LAMOURE	7.99	9.29	4.64	5.76	7.06	8.36	5.76	5.57	5.57	4.64	3.53	6.13	4.89	3.40	4.68	5.32	5.74	6.59	5.05
LOGAN	10.19	4.57	5.62	7.73	2.46	5.97	7.02	7.38	4.57	1.40	5.27	4.21	3.47	3.03	3.47	3.47	4.77	2.17	3.58
McHENRY	7.20	6.74	6.13	5.97	4.44	5.51	6.74	5.67	5.21	4.14	2.60	3.52	4.01	3.51	2.51	3.01	2.00	3.17	3.37
McINTOSH	4.73	5.97	7.21	6.71	5.72	6.71	5.72	5.72	5.97	2.98	4.48	2.49	5.31	5.01	3.24	4.13	2.65	4.72	4.10
McKENZIE	4.54	4.54	5.33	4.39	4.70	5.33	4.54	5.48	4.54	3.60	3.60	1.57	4.53	2.79	2.79	3.49	3.31	2.61	3.28
McLEAN	5.93	6.12	4.78	6.69	3.35	6.69	5.16	5.55	5.55	4.78	3.06	3.73	3.54	3.44	3.44	3.87	3.11	3.97	3.85
MERCER	6.53	4.38	5.51	5.51	4.69	4.69	5.81	6.32	4.49	5.61	5.40	5.00	4.40	5.09	6.94	5.90	4.97	5.90	5.37
MORTON	8.40	8.31	7.55	7.76	5.44	7.72	6.67	7.34	6.84	4.89	5.74	6.16	6.05	5.30	6.24	5.77	5.57	4.82	5.74
MOUNTRAIL	5.98	7.83	8.55	8.55	6.98	6.69	6.41	6.69	5.98	4.13	4.99	4.27	4.22	4.52	3.77	5.13	4.83	3.02	4.49
NELSON	4.76	7.71	6.80	8.16	5.67	6.35	5.22	6.35	7.71	4.76	3.63	4.08	4.04	5.38	3.23	4.31	6.19	4.31	4.76
OLIVER	3.78	2.94	2.94	2.94	5.04	2.94	3.78	5.04	3.36	2.10	4.62	2.10	5.33	2.42	3.39	3.39	4.36	3.87	3.49
PEMBINA	7.58	6.93	7.04	7.47	5.63	5.74	5.52	4.22	5.09	4.65	4.98	5.41	5.47	4.54	4.78	3.03	3.49	3.61	4.51
PIERCE	7.52	7.52	8.12	7.72	5.94	7.32	6.14	7.13	4.95	6.33	6.93	4.55	6.84	5.56	5.35	4.71	6.42	6.42	5.81
RAMSEY	8.20	8.60	8.75	7.65	9.62	8.91	7.73	7.49	8.20	7.02	8.44	8.04	10.28	7.71	8.54	9.45	7.13	6.05	8.08
RANSOM	6.59	8.28	6.59	5.24	6.76	7.43	7.60	6.59	8.28	9.12	5.91	9.12	5.60	4.75	5.77	6.28	5.43	7.81	6.81
RENVILLE	5.70	7.28	7.59	6.33	3.16	5.06	6.33	3.48	6.65	5.38	4.75	2.85	1.92	5.75	2.68	3.07	3.45	1.92	3.84
RICHLAND	7.16	5.40	6.17	6.34	5.68	6.12	6.23	6.34	6.17	6.17	5.18	6.83	6.78	4.94	6.28	6.50	6.39	7.22	6.25
ROLETTE	4.54	3.05	3.68	3.84	2.58	2.90	3.91	3.37	3.84	3.29	3.37	3.05	2.85	3.44	2.78	4.17	5.34	3.29	3.54
SARGENT	6.38	7.91	7.03	8.13	7.03	6.38	5.94	4.84	5.94	5.72	6.16	4.84	5.27	4.81	4.35	4.35	4.12	5.27	5.08
SHERIDAN	4.66	6.52	7.45	2.79	3.72	4.66	4.66	4.19	4.19	2.79	1.86	3.72	4.09	4.68	3.51	1.17	3.51	0.58	3.01
SIOUX	7.98	6.38	5.32	6.91	7.98	6.38	9.57	10.37	10.37	8.77	10.10	10.90	9.89	9.89	7.42	8.65	8.16	4.45	8.86
SLOPE	3.31	3.31	1.10	2.21	4.41	4.41	3.31	1.10	2.21	1.10	2.21	1.10	1.30	0.00	1.30	2.61	#VALUE!	5.22	#VALUE!
STARK	8.50	7.93	8.32	8.23	7.80	7.45	8.23	7.45	7.14	7.53	7.62	7.58	8.13	7.38	7.69	8.13	7.25	6.67	7.51
STEELE	6.20	5.79	4.96	5.79	4.55	6.20	5.37	2.89	3.72	0.41	2.48	2.07	6.20	5.31	4.43	2.21	4.43	3.10	3.44
STUTSMAN	7.64	6.88	6.38	6.34	7.10	6.43	6.88	7.73	7.37	7.01	5.67	6.16	7.26	7.21	5.98	7.03	5.61	6.34	6.57
TOWNER	2.76	4.96	7.44	6.62	5.51	8.82	4.96	4.96	3.58	3.58	2.76	3.58	3.13	2.78	3.13	3.13	2.43	4.17	3.23
TRAILL	7.20	8.46	5.71	5.71	5.48	6.86	6.63	5.71	6.40	7.43	6.17	7.20	7.79	5.78	5.43	6.13	4.36	4.48	6.12
WALSH	7.23	7.44	6.94	6.72	5.13	7.59	7.37	7.59	7.80	6.50	5.35	5.78	5.97	5.65	4.60	4.52	5.17	5.49	5.68
WARD	9.91	10.03	9.48	9.82	10.58	10.98	11.12	8.94	9.58	9.67	8.96	9.43	9.71	8.91	9.88	10.66	10.55	9.58	9.69
WELLS	6.82	4.95	6.82	6.48	5.80	6.82	4.43	6.82	4.09	4.26	3.58	3.24	3.33	4.12	3.92	2.94	4.31	3.53	3.73
WILLIAMS	8.00	8.47	7.53	6.86	6.82	7.53	7.57	6.91	6.96	6.77	7.38	6.11	7.08	6.58	6.68	7.39	7.03	7.14	6.91
Total	7.77	7.59	7.45	7.36	7.52	7.67	7.53	7.22	7.20	6.93	6.82	6.87	7.20	6.67	6.72	7.10	6.88	6.83	6.92

Rate=(Marriages/Total Population)*1000

North Dakota Divorce & Annulment Data

County of Residence	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	10 year Average
ADAMS	10	NR	10	8	13	NR	10	8	NR	9	NR	10	NR	9	8	8	NR	8	5
BARNES	50	46	26	34	39	37	38	38	37	23	37	29	28	29	38	18	20	23	28
BENSON	NR	NR	NR	NR	NR	6	7	NR	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR	1
BILLINGS	0		NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	0	0	0	NR	0
BOTTINEAU	18	23	29	24	20	21	13	22	17	15	17	13	13	7	17	13	18	17	15
BOWMAN	9	NR	NR	15	16	12	15	10	7	18	12	6	6	9	NR	0	NR	NR	6
BURKE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	0	NR	0	NR	NR	NR	NR	0
BURLEIGH	282	246	269	243	244	253	228	220	248	262	263	262	257	221	244	229	254	243	248
CASS	391	380	413	408	391	398	391	399	427	443	528	439	446	406	298	377	482	403	425
CAVALIER	19	11	6	9	8	8	6	15	6	7	12	16	7	11	9	7	7	11	9
DICKEY	16	15	21	11	8	10	11	7	6	10	10	15	13	15	14	10	12	13	12
DIVIDE	NR	11	7	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	1
DUNN	8	11	11	10	9	NR	NR	7	NR	NR	6	NR	7	NR	NR	NR	NR	NR	1
EDDY	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	6	NR	9	2
EMMONS	NR	NR	NR	6	6	8	14	NR	8	11	6	9	NR	9	7	NR	NR	NR	5
FOSTER	NR	9	17	17	8	8	15	17	19	22	16	NR	12	9	6	9	14	11	12
GOLDEN VALLEY	NR	NR	NR	9	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0
GRAND FORKS	369	376	369	340	357	395	356	345	360	318	337	298	285	255	241	265	248	222	283
GRANT	NR	NR	8	NR	10	NR	NR	NR	NR	6	7	NR	9	7	NR	NR	NR	NR	3
GRIGGS	NR	NR	NR	NR	7	NR	6	NR	7	NR	6	0	7	NR	NR	NR	8	NR	3
HETTINGER	6	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	6	0	NR	0	0	0	0	NR	1
KIDDER	NR	6	7	NR	NR	NR	6	6	8	NR	NR	NR	7	7	NR	6	8	NR	4
LAMOURE	NR	7	NR	NR	6	6	11	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	1
LOGAN	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	1
McHENRY	12	NR	NR	8	NR	NR	NR	NR	7	10	NR	9	10	NR	NR	NR	NR	9	5
McINTOSH	NR	6	NR	NR	NR	9	7	NR	NR	6	6	6	12	NR	7	9	9	6	6
McKENZIE	16	14	20	16	7	12	16	19	15	13	12	NR	15	8	12	8	15	12	12
McLEAN	28	19	26	20	30	21	19	25	26	24	22	8	20	13	9	14	17	15	17
MERCER	31	33	23	25	36	20	23	28	13	29	19	25	27	25	27	15	22	13	22
MORTON	76	72	70	58	75	82	81	77	60	67	73	65	80	73	74	58	68	60	68
MOUNTRAIL	28	10	10	10	12	14	11	15	11	13	6	10	7	10	12	13	7	17	11
NELSON	11	9	7	7	7	8	NR	NR	7	8	NR	7	6	NR	NR	NR	6	NR	3
OLIVER	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	0
PEMBINA	32	28	27	28	30	23	23	27	20	25	19	12	17	11	12	15	17	15	16
PIERCE	20	10	11	19	NR	6	17	19	17	14	17	13	16	7	12	16	9	8	13
RAMSEY	47	47	37	49	56	60	41	53	56	45	52	44	49	34	34	37	35	27	41
RANSOM	14	24	18	12	17	23	25	20	23	18	18	17	18	11	9	14	12	16	16
RENVILLE	NR	9	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	9	1
RICHLAND	44	47	62	49	47	51	68	49	56	54	49	58	52	43	51	58	45	54	52
ROLETTE	NR	8	6	NR	9	8	9	7	10	8	NR	NR	NR	6	NR	7	11	11	5
SARGENT	NR	6	15	9	9	NR	10	7	NR	8	12	8	8	12	9	14	6	11	9
SHERIDAN	NR	NR	7	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR	0	0	NR	NR	1
SIoux	0	0	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
SLOPE	0	0	0	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	0
STARK	94	77	91	85	86	71	72	90	77	88	78	76	74	80	95	83	73	72	80
STEELE	6	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	0	0	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
STUTSMAN	98	74	94	77	85	79	95	76	66	67	74	91	92	83	85	59	62	84	76
TOWNER	10	NR	6	7	8	8	NR	NR	6	0	NR	NR	9	NR	NR	NR	6	7	3
TRAILL	33	21	20	26	14	17	17	23	18	12	19	19	14	12	16	19	22	15	17
WALSH	57	45	49	41	35	28	39	30	33	29	37	42	45	28	32	22	35	20	32
WARD	345	358	370	323	394	371	361	407	424	318	364	353	364	254	345	319	305	321	337
WELLS	13	17	8	6	9	9	8	6	10	10	14	15	17	12	9	9	10	11	12
WILLIAMS	108	112	95	93	119	91	83	82	84	75	65	86	107	74	86	75	81	77	81
Total	2365	2229	2320	2167	2285	2230	2197	2220	2258	2138	2281	2127	2188	1857	1873	1860	1979	1905	2047

North Dakota Divorce Rates

County of Residence	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	10 year Average
ADAMS	3.15	0.32	3.15	2.52	4.10	1.26	3.15	2.52	1.58	2.84	0.95	3.15	1.16	3.47	3.09	#VALUE!	1.70	3.09	#VALUE!
BARNES	3.99	3.67	2.07	2.71	3.11	2.95	3.03	3.03	2.95	1.83	2.95	2.31	2.38	2.46	3.23	1.53	1.70	1.95	2.33
BENSON	0.42	0.14	0.69	0.56	0.14	0.83	0.97	0.56	0.42	0.42	0.42	0.69	0.86	0.14	0.43	0.43	#VALUE!	0.14	#VALUE!
BILLINGS	0.00	0.00	2.71	3.61	1.81	0.90	0.90	2.71	0.00	0.90	1.81	0.00	3.38	4.50	0.00	0.00	0.00	4.50	1.51
BOTTINEAU	2.25	2.87	3.62	3.00	2.50	2.62	1.62	2.75	2.12	1.87	2.12	1.62	1.82	0.98	2.38	1.82	2.52	2.38	1.96
BOWMAN	2.50	1.11	1.39	4.17	4.45	3.34	4.17	2.78	1.95	5.01	3.34	1.67	1.85	2.78	1.54	0.00	#VALUE!	1.54	#VALUE!
BURKE	1.67	1.67	0.67	1.33	1.00	0.67	0.33	2.00	0.33	0.67	1.67	0.33	0.00	2.23	0.00	0.45	#VALUE!	1.34	#VALUE!
BURLEIGH	4.69	4.09	4.47	4.04	4.06	4.21	3.79	3.66	4.12	4.36	4.37	4.36	3.70	3.18	3.52	3.30	3.66	3.50	3.81
CASS	3.80	3.69	4.01	3.97	3.80	3.87	3.80	3.88	4.15	4.31	5.13	4.27	3.62	3.30	2.42	3.06	3.91	3.27	3.74
CAVALIER	3.13	1.81	0.99	1.48	1.32	1.32	0.99	2.47	0.99	1.15	1.98	2.64	1.45	2.28	1.86	1.45	1.45	2.28	1.75
DICKEY	2.62	2.46	3.44	1.80	1.31	1.64	1.80	1.15	0.98	1.64	1.64	2.46	2.26	2.61	2.43	1.74	2.08	2.26	2.01
DIVIDE	1.38	3.79	2.41	1.72	1.38	1.38	0.69	1.03	1.72	1.38	2.07	1.38	2.19	2.19	1.31	0.88	#VALUE!	0.00	#VALUE!
DUNN	2.00	2.75	2.75	2.50	2.25	1.00	1.25	1.75	1.25	1.25	1.50	1.25	1.94	0.83	1.39	0.83	#VALUE!	1.39	#VALUE!
EDDY	1.36	1.02	0.34	1.69	1.69	0.68	0.68	0.68	1.69	1.36	0.68	0.00	0.00	1.45	1.45	2.18	#VALUE!	3.26	#VALUE!
EMMONS	0.83	1.04	1.04	1.24	1.24	1.66	2.90	0.62	1.66	2.28	1.24	1.86	0.23	2.08	1.62	1.15	#VALUE!	0.92	#VALUE!
FOSTER	1.00	2.26	4.27	4.27	2.01	2.01	3.77	4.27	4.77	5.52	4.02	1.26	3.19	2.39	1.60	2.39	3.72	2.93	3.18
GOLDEN VALLEY	1.42	1.42	2.37	4.27	1.42	2.37	2.37	1.42	0.95	0.00	0.47	0.95	2.08	2.08	1.04	0.00	#VALUE!	1.56	#VALUE!
GRAND FORKS	5.22	5.32	5.22	4.81	5.05	5.59	5.04	4.88	5.09	4.50	4.77	4.22	4.31	3.86	3.65	4.01	3.75	3.36	4.15
GRANT	0.56	0.28	2.25	0.56	2.82	0.56	0.56	0.28	1.41	1.69	1.97	0.56	3.17	2.46	1.06	1.41	#VALUE!	1.76	#VALUE!
GRIGGS	1.21	0.91	0.91	0.30	2.12	1.21	1.82	1.51	2.12	1.21	1.82	0.00	2.54	1.45	1.09	0.73	2.90	1.45	1.53
HETTINGER	1.74	0.29	0.58	1.74	0.58	1.16	0.58	0.87	1.45	0.87	1.74	0.00	0.74	0.00	0.00	0.00	0.00	1.10	0.59
KIDDER	0.90	1.80	2.10	0.60	1.20	0.90	1.80	1.80	2.40	0.90	0.60	0.90	2.54	2.54	1.09	2.18	2.91	1.09	1.72
LAMOURE	0.74	1.30	0.74	0.93	1.11	1.11	2.04	0.56	0.56	1.11	0.74	0.19	1.06	0.64	0.64	0.21	#VALUE!	0.64	#VALUE!
LOGAN	1.40	0.70	0.35	0.70	0.35	1.40	1.05	1.05	0.35	0.70	2.11	0.35	0.87	0.43	0.87	1.30	#VALUE!	0.00	#VALUE!
McHENRY	1.84	0.77	0.61	1.23	0.77	0.46	0.77	0.77	1.07	1.53	0.61	1.38	1.67	0.50	0.67	0.84	#VALUE!	1.50	#VALUE!
McINTOSH	1.24	1.49	0.99	0.99	0.50	2.24	1.74	0.99	0.75	1.49	1.49	1.49	3.54	1.47	2.06	2.65	2.65	1.77	1.94
McKENZIE	2.51	2.19	3.13	2.51	1.10	1.88	2.51	2.51	2.98	2.35	2.04	1.88	0.70	2.61	1.39	2.09	1.39	2.61	2.01
McLEAN	2.68	1.82	2.49	1.91	2.87	2.01	1.82	2.39	2.49	2.30	2.10	0.77	2.15	1.40	0.97	1.50	1.83	1.61	1.71
MERCER	3.16	3.36	2.35	2.55	3.67	2.04	2.35	2.85	1.33	2.96	1.94	2.55	3.12	2.89	3.12	1.74	2.55	1.50	2.37
MORTON	3.21	3.04	2.95	2.45	3.16	3.46	3.42	3.25	2.53	2.83	3.08	2.74	3.16	2.89	2.92	2.29	2.69	2.37	2.75
MOUNTRAIL	3.99	1.42	1.42	1.42	1.71	1.99	1.57	2.14	1.57	1.85	0.85	1.42	1.06	1.51	1.81	1.96	1.06	2.56	1.57
NELSON	2.49	2.04	1.59	1.59	1.59	1.81	0.91	0.68	1.59	1.81	1.13	1.59	1.62	0.27	0.27	0.81	1.62	0.54	1.12
OLIVER	2.10	0.42	2.10	1.68	1.68	1.26	2.10	1.26	2.10	1.68	2.10	0.84	2.42	1.94	0.48	0.00	#VALUE!	0.00	#VALUE!
PEMBINA	3.46	3.03	2.92	3.03	3.25	2.49	2.49	2.92	2.16	2.71	2.06	1.30	1.98	1.28	1.40	1.75	1.98	1.75	1.84
PIERCE	3.96	1.98	2.18	3.76	0.99	1.19	3.37	3.76	3.37	2.77	3.37	2.57	3.42	1.50	2.57	3.42	1.93	1.71	2.66
RAMSEY	3.71	3.71	2.92	3.86	4.42	4.73	3.23	4.18	4.42	3.55	4.10	3.47	4.06	2.82	2.82	3.07	2.90	2.24	3.34
RANSOM	2.36	4.05	3.04	2.03	2.87	3.88	4.22	3.38	3.88	3.04	3.04	2.87	3.06	1.87	1.53	2.38	2.04	2.72	2.64
RENVILLE	0.63	2.85	0.95	0.95	0.95	1.27	0.00	1.58	0.95	0.95	0.63	0.95	0.00	0.38	0.77	0.77	#VALUE!	3.45	#VALUE!
RICHLAND	2.42	2.59	3.42	2.70	2.59	2.81	3.75	2.70	3.09	2.98	2.70	3.20	2.89	2.39	2.83	3.22	2.50	3.00	2.88
ROLETTE	0.23	0.63	0.47	0.31	0.70	0.63	0.70	0.55	0.78	0.63	0.23	0.23	0.15	0.44	0.37	0.51	0.80	0.80	0.50
SARGENT	0.88	1.32	3.30	1.98	1.98	0.88	2.20	1.54	1.10	1.76	2.64	1.76	1.83	2.75	2.06	3.21	1.37	2.52	2.10
SHERIDAN	0.47	0.93	3.26	1.86	0.93	0.93	1.40	0.93	2.33	0.93	1.40	2.79	0.58	1.17	0.00	0.00	#VALUE!	0.58	#VALUE!
SIoux	0.00	0.00	0.27	0.00	0.80	0.27	0.27	0.27	1.06	1.06	0.80	1.06	0.25	0.25	0.49	1.24	#VALUE!	0.49	#VALUE!
SLOPE	0.00	0.00	0.00	1.10	3.31	0.00	2.21	1.10	0.00	1.10	1.10	2.21	0.00	3.91	1.30	0.00	#VALUE!	2.61	#VALUE!
STARK	4.12	3.37	3.99	3.72	3.77	3.11	3.15	3.94	3.37	3.85	3.42	3.33	3.27	3.53	4.20	3.67	3.22	3.18	3.50
STEELE	2.48	0.83	0.83	2.07	2.48	0.41	0.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.33	0.89	1.33	1.33	#VALUE!	0.89	#VALUE!
STUTSMAN	4.41	3.33	4.23	3.46	3.82	3.55	4.27	3.42	2.97	3.01	3.33	4.09	4.20	3.79	3.88	2.69	2.83	3.83	3.46
TOWNER	2.76	0.83	1.65	1.93	2.21	2.21	0.28	1.38	1.65	0.00	0.28	1.38	3.13	1.39	1.39	0.70	2.09	2.43	1.44
TRAILL	3.77	2.40	2.29	2.97	1.60	1.94	1.94	2.63	2.06	1.37	2.17	2.17	1.65	1.42	1.89	2.24	2.60	1.77	1.93
WALSH	4.12	3.25	3.54	2.96	2.53	2.02	2.82	2.17	2.38	2.10	2.67	3.03	3.63	2.26	2.58	1.78	2.83	1.61	2.49
WARD	5.96	6.18	6.39	5.58	6.80	6.41	6.23	7.03	7.32	5.49	6.28	6.09	6.19	4.32	5.87	5.43	5.19	5.46	5.76
WELLS	2.22	2.90	1.36	1.02	1.53	1.53	1.36	1.02	1.71	1.71	2.39	2.56	3.33	2.35	1.76	1.76	1.96	2.16	2.17
WILLIAMS	5.11	5.30	4.50	4.40	5.63	4.31	3.93	3.88	3.98	3.55	3.08	4.07	5.41	3.74	4.35	3.80	4.10	3.90	4.00
Total	3.70	3.49	3.63	3.39	3.58	3.49	3.44	3.48	3.53	3.35	3.57	3.33	3.41	2.89	2.92	2.90	3.08	2.97	3.19