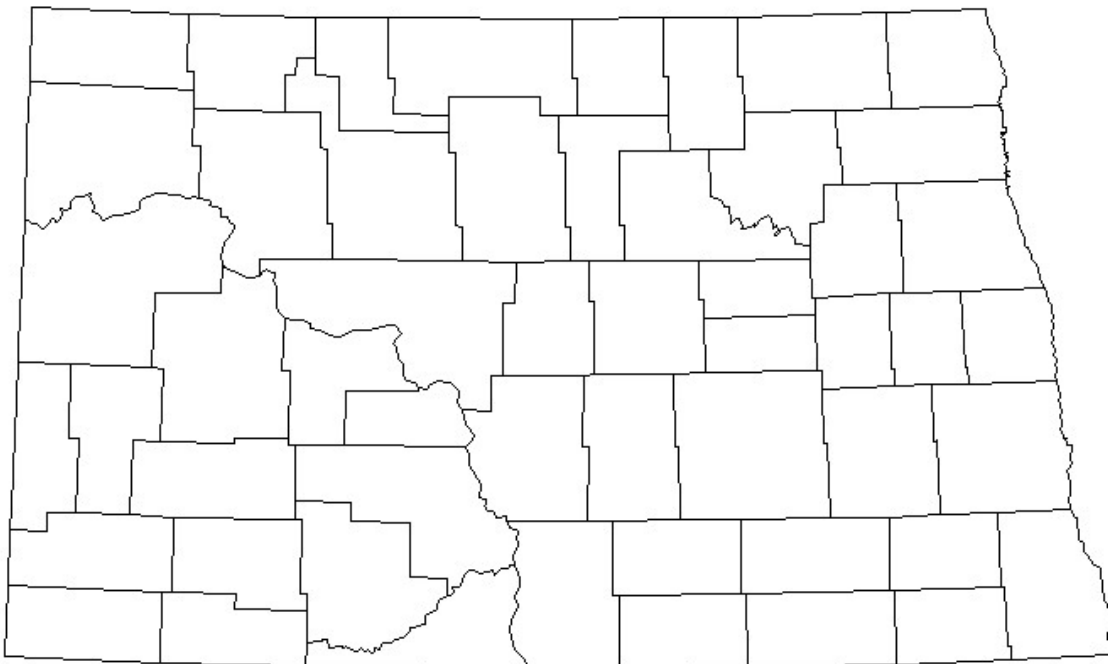


***NORTH DAKOTA
RESIDENT VITAL EVENT
SUMMARY DATA
1988-2004***



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.health.state.nd.us**

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 2004 by county	
Resident Leading Causes of Death 2004.....	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 2000-2004 by county	
Resident Leading Causes of Death 2000-2004	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 and Average Age at Death	11
Resident Birth Events 1988 - 2004.....	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 1988 - 2004.....	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 1988 - 2004.....	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 1988 - 2004.....	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 1988 - 2004.....	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 1988 - 2004.....	27 - 28
<u>Ratio</u> = Low weight births divided by total resident live births x 1000. (Birth weight < 2500 grams)	
Resident Infant Deaths 1988 -2004.....	29 - 30
<u>Ratio</u> = Number of infant deaths divided by the total resident live births x 1000.	

Resident Neonatal Deaths 1988 - 2004.....	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 1988 - 2004	33 - 34
<u>Ratio</u> = Fetal deaths divided by live births x 1000.	
Resident Deaths 1988 - 2004.....	35 - 36
<u>Rate</u> = Number of resident deaths divided by total population x 100,000.	
Resident Childhood and Adolescent Deaths 1988 - 2004.....	37 - 38
<u>Rate</u> = Number of resident deaths (age 1 - 19) divided by population (age 1 - 19) x 100,000.	
Marriage Data 1988 - 2004.....	39 - 40
<u>Rate</u> = Number of marriages divided by the total population x 1000.	
Divorce Data 1988 - 2004.....	41 - 42
<u>Rate</u> = Number of divorces divided by the total population x 1000.	

North Dakota Resident Summary Data
2004

County of Residence	Live Births		Fertility Rates	Pregnancies		Teenage Live Births			Teenage Pregnancies			Out of Wedlock Births		Out of Wedlock Pregnancies		Low Weight Births	
	Events	Rates		Events	Rates	Events	Rates	Ratios	Events	Rates	Ratios	Events	Ratios	Events	Ratios	Events	Ratios
ADAMS	18	6.94	44.12	20	7.71	NR	NR	NR	NR	NR	100.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR
BARNES	113	9.60	50.92	123	10.45	12	24.84	106.19	12	24.84	97.56	31	274.34	41	333.33	7	61.95
BENSON	147	21.11	117.79	153	21.97	29	94.46	197.28	32	104.23	209.15	108	734.69	115	751.63	9	61.22
BILLINGS	6	6.76	35.93	6	6.76	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	NR	NR	0	0.00	0	0.00
BOTTINEAU	62	8.67	53.26	67	9.37	NR	NR	NR	NR	NR	29.85	14	225.81	18	268.66	NR	NR
BOWMAN	30	9.25	54.15	31	9.56	NR	NR	NR	0	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR
BURKE	15	6.69	46.58	15	6.69	NR	NR	NR	0	0.00	0.00	NR	NR	0	0.00	NR	NR
BURLEIGH	948	13.66	61.38	1032	14.87	62	21.98	65.40	80	28.36	77.52	276	291.14	345	334.30	58	61.18
CASS	1794	14.57	58.57	2087	16.95	77	16.32	42.92	124	26.28	59.42	454	253.07	693	332.06	134	74.69
CAVALIER	30	6.21	43.23	31	6.42	NR	NR	NR	0	0.00	0.00	NR	NR	NR	32.26	NR	NR
DICKEY	68	11.81	63.55	72	12.51	NR	NR	NR	NR	NR	27.78	8	117.65	11	152.78	NR	NR
DIVIDE	18	7.88	59.60	19	8.32	NR	NR	NR	0	0.00	0.00	6	333.33	8	421.05	0	0.00
DUNN	32	8.89	51.70	33	9.17	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	12	375.00	13	393.94	NR	NR
EDDY	21	7.62	47.09	23	8.34	0	0.00	0.00	NR	NR	43.48	NR	NR	NR	NR	NR	NR
EMMONS	27	6.23	42.65	27	6.23	NR	NR	NR	0	0.00	0.00	NR	NR	0	0.00	NR	NR
FOSTER	34	9.04	50.97	36	9.58	NR	NR	NR	0	0.00	0.00	7	205.88	9	250.00	NR	NR
GOLDEN VALLEY	17	8.84	49.56	17	8.84	NR	NR	NR	0	0.00	0.00	NR	NR	0	0.00	0	0.00
GRAND FORKS	904	13.67	54.60	1037	15.69	60	19.08	66.37	87	27.67	83.90	220	243.36	332	320.15	59	65.27
GRANT	17	5.98	42.50	19	6.69	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	6	352.94	7	368.42	0	0.00
GRIGGS	17	6.17	41.87	17	6.17	NR	NR	NR	0	0.00	0.00	7	411.76	8	470.59	NR	NR
HETTINGER	23	8.47	60.21	23	8.47	NR	NR	NR	0	0.00	0.00	NR	NR	0	0.00	NR	NR
KIDDER	14	5.09	32.86	14	5.09	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	NR	NR	0	0.00	NR	NR
LAMOURE	49	10.42	64.56	52	11.06	NR	NR	NR	NR	NR	19.23	10	204.08	13	250.00	NR	NR
LOGAN	14	6.07	43.89	15	6.50	NR	NR	NR	0	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	0	0.00
McHENRY	57	9.52	58.10	60	10.02	NR	NR	NR	NR	NR	33.33	9	157.89	12	200.00	NR	NR
McINTOSH	29	8.55	61.57	30	8.85	NR	NR	NR	0	0.00	0.00	NR	NR	0	0.00	NR	NR
McKENZIE	69	12.03	68.32	74	12.90	12	50.85	173.91	13	55.08	175.68	35	507.25	39	527.03	NR	NR
McLEAN	74	7.95	48.18	76	8.16	NR	NR	NR	NR	NR	13.16	15	202.70	18	236.84	8	108.11
MERCER	67	7.75	40.19	70	8.10	7	18.47	104.48	8	21.11	114.29	10	149.25	11	157.14	9	134.33
MORTON	307	12.13	59.27	329	13.00	15	15.17	48.86	19	19.21	57.75	83	270.36	104	NR	26	84.69
MOUNTRAIL	117	17.64	99.15	125	18.85	17	62.73	145.30	17	62.73	136.00	63	538.46	69	552.00	10	85.47
NELSON	31	8.34	57.84	37	9.96	0	0.00	0.00	NR	NR	27.03	NR	NR	NR	NR	NR	NR
OLIVER	16	7.75	45.98	17	8.23	NR	NR	NR	0	0.00	0.00	NR	NR	0	0.00	0	0.00
PEMBINA	71	8.27	47.78	78	9.09	8	23.26	112.68	10	29.07	128.21	18	253.52	24	307.69	NR	NR
PIERCE	38	8.13	49.54	38	8.13	NR	NR	NR	0	0.00	0.00	9	236.84	9	236.84	NR	NR
RAMSEY	136	11.27	59.18	155	12.85	16	33.61	117.65	23	48.32	148.39	65	477.94	83	535.48	8	58.82
RANSOM	62	10.53	61.45	66	11.21	NR	NR	NR	0	0.00	0.00	15	241.94	18	272.73	NR	NR
RENVILLE	28	10.73	65.57	29	11.11	NR	NR	NR	0	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR
RICHLAND	207	11.50	57.72	223	12.39	24	29.38	115.94	30	36.72	134.53	65	314.01	78	349.78	18	86.96
ROLETTE	316	23.11	107.05	331	24.21	72	108.43	227.85	76	114.46	229.61	233	737.34	250	755.29	27	85.44
SARGENT	41	9.39	58.57	46	10.54	NR	NR	NR	NR	NR	21.74	NR	NR	NR	NR	0	0.00
SHERIDAN	NR	NR	NR	NR	NR	0	0.00	NR	NR	NR	500.00	NR	NR	NR	NR	0	NR
SIoux	95	23.49	106.62	110	27.20	21	103.45	221.05	23	113.30	209.09	77	810.53	92	836.36	NR	NR
SLOPE	NR	NR	NR	NR	NR	0	0.00	NR	0	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	0	NR
STARK	302	13.34	62.67	320	14.14	17	17.51	56.29	23	23.69	71.88	74	245.03	87	271.88	14	46.36
STEELE	17	7.53	47.09	17	7.53	NR	NR	NR	0	0.00	0.00	NR	NR	0	0.00	NR	NR
STUTSMAN	224	10.22	51.12	240	10.95	18	20.45	80.36	22	25.00	91.67	71	316.96	85	354.17	19	84.82
TOWNER	16	5.56	36.36	21	7.30	NR	NR	NR	NR	NR	47.62	NR	NR	NR	NR	NR	NR
TRAILL	83	9.79	52.53	92	10.85	NR	NR	NR	NR	NR	21.74	14	168.67	22	239.13	NR	NR
WALSH	109	8.80	49.68	122	9.85	12	26.43	110.09	13	28.63	106.56	40	366.97	48	393.44	6	55.05
WARD	985	16.75	73.88	1079	18.35	78	33.94	79.19	100	43.52	92.68	218	221.32	297	275.25	49	49.75
WELLS	33	6.47	41.25	34	6.66	NR	NR	NR	0	0.00	0.00	8	242.42	8	235.29	0	0.00
WILLIAMS	224	11.34	57.36	238	12.04	23	25.61	102.68	26	28.95	109.24	95	424.11	109	457.98	13	58.04
Total	8179	12.74	60.42	9064	14.11	631	24.40	77.15	806	31.17	88.92	2447	299.18	3168	349.51	542	66.27

North Dakota Resident Summary Data
2004

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	40	1542.61	NR	NR	20	7.71	NR	1.54
BARNES	NR	NR	NR	NR	0	0.00	NR	NR	166	1409.77	NR	NR	64	5.44	20	1.70
BENSON	NR	NR	NR	NR	NR	NR	6	40.82	60	861.57	NR	NR	12	1.72	NR	0.29
BILLINGS	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	NR	NR	0	0.00	12	13.51	0	0.00
BOTTINEAU	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	80	1119.04	0	0.00	42	5.87	18	2.52
BOWMAN	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	42	1295.50	NR	NR	13	4.01	NR	0.93
BURKE	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	22	981.27	0	0.00	NR	1.78	NR	0.89
BURLEIGH	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	458	659.79	NR	NR	582	8.38	254	3.66
CASS	8	4.46	6	3.34	9	5.02	15	8.36	758	615.57	7	21.92	1035	8.41	482	3.91
CAVALIER	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	51	1055.68	0	0.00	13	2.69	7	1.45
DICKEY	NR	NR	NR	NR	0	0.00	NR	NR	74	1285.39	NR	NR	40	6.95	12	2.08
DIVIDE	0	0.00	0	0.00	NR	NR	NR	NR	30	1314.06	0	0.00	17	7.45	NR	0.44
DUNN	0	0.00	0	0.00	NR	NR	NR	NR	35	972.22	NR	NR	19	5.28	NR	1.11
EDDY	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	44	1595.94	0	0.00	8	2.90	NR	0.73
EMMONS	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	52	1200.65	NR	NR	17	3.93	NR	0.46
FOSTER	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	33	877.89	NR	NR	18	4.79	14	3.72
GOLDEN VALLEY	0	0.00	0	0.00	NR	NR	NR	NR	14	727.65	0	0.00	11	5.72	NR	0.52
GRAND FORKS	NR	NR	NR	NR	NR	NR	7	7.74	433	654.98	NR	NR	480	7.26	248	3.75
GRANT	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	36	1267.16	0	0.00	9	3.17	NR	1.06
GRIGGS	0	0.00	0	0.00	NR	NR	NR	NR	39	1416.12	0	0.00	12	4.36	8	2.90
HETTINGER	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	29	1068.14	0	0.00	9	3.31	0	0.00
KIDDER	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	32	1162.37	0	0.00	8	2.91	8	2.91
LAMOURE	NR	NR	NR	NR	0	0.00	NR	NR	69	1467.77	NR	NR	27	5.74	NR	1.06
LOGAN	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	27	1169.84	0	0.00	11	4.77	NR	0.43
McHENRY	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	63	1052.28	0	0.00	12	2.00	NR	0.17
McINTOSH	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	78	2300.88	0	0.00	9	2.65	9	2.65
McKENZIE	NR	NR	NR	NR	0	0.00	NR	NR	54	941.26	NR	NR	19	3.31	8	1.39
McLEAN	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	116	1245.84	NR	NR	29	3.11	17	1.83
MERCER	0	0.00	0	0.00	NR	NR	NR	NR	69	798.24	0	0.00	43	4.97	22	2.55
MORTON	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	210	829.94	NR	NR	141	5.57	68	2.69
MOUNTRAIL	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	82	1236.62	NR	NR	32	4.83	7	1.06
NELSON	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	64	1722.75	0	0.00	23	6.19	6	1.62
OLIVER	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	8	387.41	0	0.00	9	4.36	NR	0.48
PEMBINA	0	0.00	0	0.00	NR	NR	NR	NR	88	1025.04	NR	NR	30	3.49	17	1.98
PIERCE	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	59	1262.03	NR	NR	30	6.42	9	1.93
RAMSEY	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	156	1292.89	0	0.00	86	7.13	35	2.90
RANSOM	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	84	1426.15	0	0.00	32	5.43	12	2.04
RENVILLE	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	34	1302.68	0	0.00	9	3.45	NR	0.38
RICHLAND	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	142	788.98	0	0.00	115	6.39	45	2.50
ROLETTE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	133	972.65	7	134.23	73	5.34	11	0.80
SARGENT	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	23	526.80	0	0.00	18	4.12	6	1.37
SHERIDAN	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	11	643.27	0	0.00	6	3.51	NR	2.92
SIoux	0	0.00	0	0.00	NR	NR	NR	NR	26	642.93	NR	NR	33	8.16	NR	0.49
SLOPE	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	NR	NR	0	0.00	NR	1.30	NR	1.30
STARK	NR	NR	NR	NR	0	0.00	NR	NR	198	874.71	NR	NR	164	7.25	73	3.22
STEELE	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	21	930.03	NR	NR	10	4.43	NR	0.44
STUTSMAN	NR	NR	NR	NR	NR	NR	6	26.79	251	1145.70	NR	NR	123	5.61	62	2.83
TOWNER	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	39	1356.05	0	0.00	7	2.43	6	2.09
TRAILL	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	109	1285.83	0	0.00	37	4.36	22	2.60
WALSH	NR	NR	NR	NR	0	0.00	NR	NR	146	1178.46	0	0.00	64	5.17	35	2.83
WARD	7	7.11	NR	NR	0	0.00	NR	NR	412	700.74	NR	NR	620	10.55	305	5.19
WELLS	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	56	1097.61	0	0.00	22	4.31	10	1.96
WILLIAMS	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	193	976.67	NR	NR	139	7.03	81	4.10
Total	45	5.50	36	4.40	37	4.52	73	8.93	5556	865.15	56	31.85	4419	6.88	1979	3.08

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

North Dakota Leading Causes of Death
Number of Events 2004

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	40	13	7	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	0	NR
BARNES	166	43	44	11	7	6	6	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR
BENSON	60	11	11	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	0	0	0
BILLINGS	NR	0	NR	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0
BOTTINEAU	80	20	16	8	7	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR
BOWMAN	42	14	7	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	0	0	0
BURKE	22	NR	9	0	NR	0	NR	NR	0	0	0	0	NR	0
BURLEIGH	458	120	102	41	34	17	22	15	6	NR	10	7	NR	NR
CASS	758	171	185	61	48	38	31	18	31	NR	12	8	8	NR
CAVALIER	51	12	15	6	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	0	0	NR
DICKEY	74	18	17	7	6	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	0
DIVIDE	30	7	6	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	0	0	0	0
DUNN	35	10	11	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	0	0	0
EDDY	44	13	6	NR	6	NR	0	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR
EMMONS	52	19	10	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	0
FOSTER	33	6	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	0	NR	0	NR	NR
GOLDEN VALLEY	14	NR	NR	NR	0	0	NR	0	0	0	NR	NR	0	0
GRAND FORKS	433	123	94	40	25	22	22	14	8	7	9	NR	NR	NR
GRANT	36	8	8	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	0	0
GRIGGS	39	14	12	NR	NR	NR	0	0	0	0	0	NR	0	0
HETTINGER	29	9	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	0	0	0	NR
KIDDER	32	8	7	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	0	0	0
LAMOURE	69	19	21	6	7	NR	NR	NR	NR	0	0	0	0	0
LOGAN	27	9	9	NR	NR	NR	0	NR	0	0	NR	NR	0	0
McHENRY	63	19	17	NR	0	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	NR	NR
McINTOSH	78	21	21	7	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	0
McKENZIE	54	17	14	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	0	0	0
McLEAN	116	21	25	9	11	10	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
MERCER	69	20	19	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR
MORTON	210	52	44	24	17	10	13	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR
MOUNTRAIL	82	25	17	NR	0	NR	6	14	0	NR	NR	NR	NR	NR
NELSON	64	16	15	6	NR	NR	NR	0	NR	0	NR	NR	0	0
OLIVER	8	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	0	0	0	0	0	0
PEMBINA	88	25	20	13	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	0
PIERCE	59	15	19	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	0	0	0
RAMSEY	156	50	35	13	NR	NR	8	NR	8	NR	NR	NR	0	0
RANSOM	84	29	14	9	NR	9	NR	NR	0	0	0	0	0	0
RENVILLE	34	10	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	0	NR	0	0
RICHLAND	142	40	35	15	NR	10	6	8	NR	NR	NR	NR	NR	0
ROLETTE	133	33	32	6	0	11	12	11	NR	NR	NR	0	NR	0
SARGENT	23	10	NR	NR	0	NR	0	0	NR	0	0	NR	0	0
SHERIDAN	11	NR	NR	NR	0	0	NR	0	0	0	0	NR	0	0
SIOUX	26	6	NR	NR	0	0	NR	NR	0	NR	NR	0	0	0
SLOPE	NR	NR	NR	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0
STARK	198	58	38	12	17	NR	10	NR	8	NR	NR	NR	NR	NR
STEELE	21	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	0	NR	0	0
STUTSMAN	251	58	57	26	19	14	11	13	NR	0	NR	NR	NR	NR
TOWNER	39	7	10	7	NR	NR	0	NR	NR	0	0	0	NR	0
TRAILL	109	23	22	15	9	NR	6	NR	7	0	0	NR	NR	0
WALSH	146	44	29	15	8	6	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR	0
WARD	412	115	76	37	18	24	18	21	9	7	8	NR	NR	NR
WELLS	56	16	9	0	NR	NR	9	NR	0	NR	0	0	0	NR
WILLIAMS	193	49	45	18	9	10	10	6	6	NR	NR	NR	NR	NR
Total	5556	1468	1246	469	314	272	273	214	150	59	72	64	49	34

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

North Dakota Leading Causes of Death
Crude Death Rates 2004

	All Causes	Diseases of the Heart	Cancers	Cerebro vascular Diseases	Alzheimer's	COPD	Accidental	Diabetes	Influenza/ Pneumonia	Cirrhosis	Suicide	Other Arteries	Hyperten- sion	Athero- sclerosis
ADAMS	1542.61	501.35	269.96	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	0.00	NR
BARNES	1409.77	365.18	373.67	93.42	59.45	50.96	50.96	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR
BENSON	861.57	157.96	157.96	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	0.00	0.00	0.00
BILLINGS	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
BOTTINEAU	1119.04	279.76	223.81	111.90	97.92	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR
BOWMAN	1295.50	431.83	215.92	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
BURKE	981.27	NR	401.43	0.00	NR	0.00	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00
BURLEIGH	659.79	172.87	146.94	59.06	48.98	24.49	31.69	21.61	8.64	NR	14.41	10.08	NR	NR
CASS	615.57	138.87	150.24	49.54	38.98	30.86	25.18	14.62	25.18	NR	9.75	6.50	6.50	NR
CAVALIER	1055.68	248.40	310.49	124.20	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	NR
DICKEY	1285.39	312.66	295.29	121.59	104.22	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	0.00
DIVIDE	1314.06	306.61	262.81	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
DUNN	972.22	277.78	305.56	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00
EDDY	1595.94	471.53	217.63	NR	217.63	NR	0.00	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR
EMMONS	1200.65	438.70	230.89	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	0.00
FOSTER	877.89	159.62	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	0.00	NR	0.00	NR	NR
GOLDEN VALLEY	727.65	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	NR	NR	0.00	0.00
GRAND FORKS	654.98	186.06	142.19	60.51	37.82	33.28	33.28	21.18	12.10	10.59	13.61	NR	NR	NR
GRANT	1267.16	281.59	281.59	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	0.00	0.00
GRIGGS	1416.12	508.35	435.73	NR	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00
HETTINGER	1068.14	331.49	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	NR
KIDDER	1162.37	290.59	254.27	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
LAMOURE	1467.77	404.17	446.71	127.63	148.90	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
LOGAN	1169.84	389.95	389.95	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00	NR	NR	0.00	0.00
McHENRY	1052.28	317.35	283.95	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	NR	NR
McINTOSH	2300.88	619.47	619.47	206.49	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	NR	0.00
MCKENZIE	941.26	296.32	244.03	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MCLEAN	1245.84	225.54	268.50	96.66	118.14	107.40	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00
MERCER	798.24	231.37	219.81	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR
MORTON	829.94	205.51	173.89	94.85	67.19	39.52	51.38	NR	23.71	NR	NR	NR	NR	NR
MOUNTRAIL	1236.62	377.02	256.37	NR	0.00	NR	90.48	211.13	0.00	NR	NR	NR	NR	NR
NELSON	1722.75	430.69	403.77	161.51	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	NR	NR	0.00	0.00
OLIVER	387.41	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PEMBINA	1025.04	291.21	232.96	151.43	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00
PIERCE	1262.03	320.86	406.42	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00
RAMSEY	1292.89	414.39	290.07	107.74	NR	NR	66.30	NR	66.30	NR	NR	NR	0.00	0.00
RANSOM	1426.15	492.36	237.69	152.80	NR	152.80	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
RENVILLE	1302.68	383.14	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00
RICHLAND	788.98	222.25	194.47	83.34	NR	55.56	33.34	44.45	NR	NR	NR	NR	NR	0.00
ROLETTE	972.65	241.33	234.02	43.88	0.00	80.44	87.76	80.44	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00
SARGENT	526.80	229.04	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	NR	0.00	0.00
SHERIDAN	643.27	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00
SIoux	642.93	148.37	NR	NR	0.00	0.00	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	0.00	0.00
SLOPE	NR	NR	NR	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
STARK	874.71	256.23	167.87	53.01	75.10	NR	44.18	NR	35.34	NR	NR	NR	NR	NR
STEELE	930.03	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00
STUTSMAN	1145.70	264.74	260.18	118.68	86.73	63.90	50.21	59.34	NR	0.00	NR	NR	NR	NR
TOWNER	1356.05	243.39	347.71	243.39	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	0.00	0.00	NR	0.00
TRAILL	1285.83	271.32	259.53	176.95	106.17	NR	70.78	NR	82.58	0.00	0.00	NR	NR	0.00
WALSH	1178.46	355.15	234.08	121.08	64.57	48.43	NR	48.43	NR	NR	NR	NR	NR	0.00
WARD	700.74	195.59	129.26	62.93	30.61	40.82	30.61	35.72	15.31	11.91	13.61	NR	NR	NR
WELLS	1097.61	313.60	176.40	0.00	NR	NR	176.40	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	NR
WILLIAMS	976.67	247.96	227.72	91.09	45.54	50.60	50.60	30.36	30.36	NR	NR	NR	NR	NR
Total	865.15	228.59	194.02	73.03	48.89	42.35	42.51	33.32	23.36	9.19	11.21	9.97	7.63	5.29

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

**North Dakota Leading Causes of Death
Age Adjusted Death Rates 2004**

	All Causes	Diseases of the Heart	Cancers	Cerebro vascular Diseases	Alzheimer's	COPD	Accidental	Diabetes	Influenza/ Pneumonia	Cirrhosis	Suicide	Other Arteries	Hyperten- sion	Athero- sclerosis
ADAMS	427.77	118.21	47.15	27.45	13.72	13.72	91.38	0.00	0.00	0.00	0.10	29.88	0.00	13.72
BARNES	441.14	112.93	104.11	26.36	15.06	17.52	27.02	15.05	11.21	0.10	0.00	7.58	7.47	3.74
BENSON	559.82	100.01	86.15	25.58	20.82	25.58	82.13	0.00	31.22	17.44	10.12	0.00	0.00	0.00
BILLINGS	305.83	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	202.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
BOTTINEAU	365.23	91.73	58.76	28.30	33.96	0.10	23.52	5.66	5.66	0.00	12.20	17.86	0.00	0.00
BOWMAN	356.16	86.56	12.71	24.62	0.00	0.00	89.07	36.92	37.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
BURKE	286.22	0.10	117.50	0.00	23.86	0.00	49.13	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	23.86	0.00
BURLEIGH	352.31	97.84	59.43	32.25	34.03	9.50	21.99	11.47	4.18	4.27	14.66	4.00	2.59	3.89
CASS	397.88	83.97	87.09	32.47	29.12	16.91	23.38	10.72	17.94	0.96	8.75	3.90	5.35	0.10
CAVALIER	436.99	67.73	146.50	43.95	17.14	23.68	65.21	14.91	8.57	0.00	0.00	0.00	0.00	8.57
DICKEY	529.82	109.93	121.90	45.23	25.85	25.85	60.49	28.09	19.39	0.00	24.69	6.46	0.00	0.00
DIVIDE	291.15	71.58	35.79	44.12	35.79	32.20	11.93	11.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
DUNN	427.98	169.26	65.11	17.42	17.42	0.10	87.00	24.38	0.00	24.38	0.00	0.00	0.00	0.00
EDDY	463.96	203.06	49.37	38.77	51.69	0.00	0.00	0.00	0.00	32.92	36.25	0.10	0.00	12.92
EMMONS	310.02	80.32	27.04	8.91	0.00	9.01	71.13	8.91	8.91	0.00	17.70	0.00	0.00	0.00
FOSTER	315.39	26.97	43.99	40.46	13.59	0.00	36.44	13.69	0.00	0.00	59.25	0.00	13.49	40.46
GOLDEN VALLEY	301.93	113.55	40.38	46.66	0.00	0.00	54.59	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00
GRAND FORKS	411.27	117.30	80.20	40.99	30.05	11.33	27.58	8.85	6.84	3.80	9.75	3.70	1.66	3.32
GRANT	432.15	71.41	76.29	11.49	11.49	0.00	54.63	11.49	72.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
GRIGGS	348.25	116.27	150.93	23.68	11.84	33.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00
HETTINGER	240.51	96.47	48.89	31.65	15.83	0.00	0.00	0.00	15.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KIDDER	417.99	110.90	49.07	61.83	65.30	0.00	0.10	0.00	48.97	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
LAMOURE	526.67	140.01	118.70	35.89	55.72	0.20	32.23	35.88	9.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
LOGAN	322.77	96.50	107.88	0.00	17.04	17.04	0.00	0.10	0.00	0.00	50.12	0.00	0.00	0.00
McHENRY	339.32	73.38	61.83	20.14	0.00	13.43	45.07	27.06	13.43	0.00	37.60	0.00	13.43	0.00
McINTOSH	501.97	96.60	184.25	20.68	13.79	0.00	75.13	13.89	13.78	0.00	0.00	6.89	6.89	0.00
McKENZIE	481.13	159.80	61.18	12.12	0.00	12.12	38.93	27.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
McLEAN	411.10	65.17	65.84	10.93	31.97	32.07	46.27	16.03	0.00	13.47	8.80	10.72	10.62	0.00
MERCER	368.25	112.33	81.52	0.00	17.14	8.67	39.03	0.00	8.57	9.52	0.10	0.00	8.57	25.70
MORTON	393.31	94.30	69.33	31.25	32.95	14.86	29.94	9.88	6.00	7.17	11.99	2.99	2.99	11.98
MOUNTRAIL	538.72	178.44	97.76	0.10	0.00	14.76	60.07	99.35	0.00	27.52	16.83	14.56	7.28	7.28
NELSON	503.96	139.32	70.60	17.63	17.62	8.91	86.13	0.00	17.62	0.00	32.78	8.81	0.00	0.00
OLIVER	110.97	55.39	0.10	0.00	55.39	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PEMBINA	335.02	91.52	67.14	52.18	5.79	0.10	16.13	0.10	17.36	10.78	0.00	0.10	0.00	0.00
PIERCE	357.07	94.49	105.08	14.43	7.21	14.53	36.07	7.31	0.00	23.13	0.00	0.00	0.00	0.00
RAMSEY	479.70	144.16	85.96	25.61	0.01	7.42	49.49	12.37	22.67	24.46	28.47	8.48	0.00	0.00
RANSOM	426.94	188.19	70.27	51.35	13.60	13.91	28.60	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
RENVILLE	233.67	116.43	14.40	0.00	42.29	14.30	0.10	31.94	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00
RICHLAND	349.06	94.77	94.67	38.24	12.71	21.81	15.79	16.09	15.89	0.10	7.28	3.18	0.00	0.00
ROLETTE	706.81	136.55	159.36	43.85	0.00	45.21	89.93	44.85	28.03	33.99	6.35	0.00	0.10	0.00
SARGENT	185.32	93.12	18.38	18.68	0.00	0.00	0.00	0.00	18.18	0.00	0.00	18.69	0.00	0.00
SHERIDAN	144.72	53.40	0.10	30.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	30.41	0.00	0.00
SIoux	978.87	390.82	0.20	30.05	0.00	0.00	83.18	33.79	0.00	59.99	63.12	0.00	0.00	0.00
SLOPE	310.26	155.08	155.08	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
STARK	353.34	102.57	67.29	17.97	35.83	2.99	576.94	2.99	14.89	9.27	12.84	0.10	3.08	5.95
STEELE	453.48	115.68	34.51	37.92	37.82	0.10	41.83	37.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
STUTSMAN	446.86	115.80	81.91	28.67	36.66	10.21	34.74	18.53	7.84	0.00	4.37	2.71	9.68	2.61
TOWNER	451.99	46.74	160.45	46.64	0.00	42.27	0.00	30.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TRAILL	458.02	105.32	64.33	54.61	49.15	11.02	62.07	16.38	32.76	0.00	0.00	5.46	5.46	0.00
WALSH	450.25	116.67	96.54	53.72	16.51	12.38	8.52	16.50	8.25	0.00	11.38	4.12	16.50	0.00
WARD	379.98	102.50	69.42	28.75	20.35	13.76	26.19	13.66	8.34	9.91	12.56	4.07	2.72	1.36
WELLS	340.55	92.00	67.68	0.00	25.01	0.10	61.33	6.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.25
WILLIAMS	389.41	101.28	69.52	28.96	22.43	6.72	33.95	20.46	11.15	4.66	5.16	7.94	9.62	3.20
TOTAL	718.81	184.59	169.36	56.48	35.87	35.31	38.81	27.97	17.88	8.75	11.09	8.00	5.68	3.81

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

**North Dakota Resident Summary Data
2000 - 2004**

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	89	6.86	43.63	99	7.64	10	22.22	112.36	12	26.67	121.21	20	224.72	28	282.83	6	67.42	
BARNES	559	9.49	50.38	633	10.75	44	18.22	78.71	49	20.29	77.41	138	246.87	193	304.90	40	71.56	
BENSON	681	19.56	109.13	726	20.85	136	88.60	199.71	150	97.72	206.61	467	685.76	503	692.84	51	74.89	
BILLINGS	37	8.33	44.31	39	8.78	3	15.38	81.08	4	20.51	102.56	3	81.08	5	128.21	0	0.00	
BOTTINEAU	282	7.89	48.45	301	8.42	27	19.35	95.74	31	22.22	102.99	73	258.87	89	295.68	15	53.19	
BOWMAN	147	9.07	53.07	150	9.25	9	14.52	61.22	10	16.13	66.67	21	142.86	24	160.00	8	54.42	
BURKE	86	7.67	53.42	90	8.03	5	12.99	58.14	6	15.58	66.67	15	174.42	17	188.89	9	104.65	
BURLEIGH	4470	12.88	57.88	4907	14.14	327	23.18	73.15	437	30.98	89.06	1208	270.25	1572	320.36	305	68.23	
CASS	8711	14.15	56.88	10056	16.33	441	18.69	50.63	664	28.15	66.03	2071	237.75	3176	315.83	602	69.11	
CAVALIER	185	7.66	53.31	192	7.95	6	7.36	32.43	10	12.27	52.08	32	172.97	37	192.71	17	91.89	
DICKEY	348	12.09	65.05	365	12.68	31	28.31	89.08	45	41.10	123.29	40	114.94	50	136.99	28	80.46	
DIVIDE	76	6.66	50.33	82	7.18	4	11.43	52.63	5	14.29	60.98	17	223.68	21	256.10	1	13.16	
DUNN	159	8.83	51.37	165	9.17	10	13.33	62.89	16	21.33	96.97	42	264.15	46	278.79	3	18.87	
EDDY	114	8.27	51.12	128	9.29	3	6.45	26.32	9	19.35	70.31	18	157.89	30	234.38	4	35.09	
EMMONS	164	7.57	51.82	166	7.67	5	7.69	30.49	6	9.23	36.14	22	134.15	24	144.58	10	60.98	
FOSTER	168	8.94	50.37	180	9.58	6	9.02	35.71	7	10.53	38.89	37	220.24	46	255.56	13	77.38	
GOLDEN VALLEY	77	8.00	44.90	80	8.32	4	9.30	51.95	4	9.30	50.00	14	181.82	16	200.00	3	38.96	
GRAND FORKS	4304	13.02	51.99	4915	14.87	347	22.07	80.62	451	28.69	91.76	1068	248.14	1555	316.38	269	62.50	
GRANT	85	5.98	42.50	93	6.55	3	6.06	35.29	4	8.08	43.01	16	188.24	22	236.56	2	23.53	
GRIGGS	87	6.32	42.86	93	6.75	3	5.83	34.48	4	7.77	43.01	12	137.93	16	172.04	8	91.95	
HETTINGER	91	6.70	47.64	94	6.92	3	6.90	32.97	3	6.90	31.91	15	164.84	16	170.21	2	21.98	
KIDDER	111	8.06	52.11	114	8.28	9	19.57	81.08	11	23.91	96.49	27	243.24	30	263.16	12	108.11	
LAMOURE	220	9.36	57.97	235	10.00	11	11.89	50.00	11	11.89	46.81	26	118.18	38	161.70	15	68.18	
LOGAN	87	7.54	54.55	90	7.80	4	10.96	45.98	3	8.22	33.33	9	103.45	12	133.33	8	91.95	
McHENRY	272	9.09	55.45	293	9.79	15	14.15	55.15	22	20.75	75.09	60	220.59	75	255.97	16	58.82	
McINTOSH	129	7.61	54.78	137	8.08	9	15.00	69.77	13	21.67	94.89	17	131.78	22	160.58	8	62.02	
McKENZIE	312	10.88	61.78	328	11.43	47	39.83	150.64	48	40.68	146.34	140	448.72	154	469.51	19	60.90	
McLEAN	366	7.86	47.66	393	8.44	24	14.16	65.57	33	19.47	83.97	88	240.44	108	274.81	33	90.16	
MERCER	360	8.33	43.19	375	8.68	34	17.94	94.44	41	21.64	109.33	94	261.11	105	280.00	38	105.56	
MORTON	1500	11.86	57.92	1648	13.03	116	23.46	77.33	165	33.37	100.12	456	304.00	569	345.27	107	71.33	
MOUNTRAIL	473	14.27	80.17	517	15.59	71	52.40	150.11	67	49.45	129.59	237	501.06	274	529.98	34	71.88	
NELSON	141	7.59	52.61	159	8.56	7	10.85	49.65	11	17.05	69.18	33	234.04	43	270.44	14	99.29	
OLIVER	78	7.55	44.83	80	7.75	6	13.95	76.92	4	9.30	50.00	12	153.85	13	162.50	4	51.28	
PEMBINA	394	9.18	53.03	420	9.78	38	22.09	96.45	37	21.51	88.10	96	243.65	117	278.57	20	50.76	
PIERCE	222	9.50	57.89	234	10.01	12	14.63	54.05	15	18.29	64.10	51	229.73	59	252.14	9	40.54	
RAMSEY	721	11.95	62.75	802	13.29	101	42.44	140.08	125	52.52	155.86	327	453.54	392	488.78	44	61.03	
RANSOM	305	10.36	60.46	327	11.10	12	12.83	39.34	18	19.25	55.05	52	170.49	72	220.18	12	39.34	
RENVILLE	114	8.74	53.40	121	9.27	5	10.87	43.86	7	15.22	57.85	18	157.89	25	206.61	5	43.86	
RICHLAND	1002	11.13	55.88	1095	12.17	107	26.19	106.79	129	31.58	117.81	301	300.40	380	347.03	67	66.87	
ROLETTE	1429	20.90	96.82	1529	22.36	311	93.67	217.63	314	94.58	205.36	1003	701.89	1085	709.61	101	70.68	
SARGENT	224	10.26	64.00	241	11.04	9	13.53	40.18	14	21.05	58.09	40	178.57	55	228.22	6	26.79	
SHERIDAN	37	4.33	32.46	41	4.80	2	9.52	54.05	3	14.29	73.17	8	216.22	11	268.29	0	0.00	
SIoux	475	23.49	106.62	522	25.82	102	100.49	214.74	109	107.39	208.81	344	724.21	387	741.38	28	58.95	
SLOPE	38	9.91	59.84	39	10.17	1	6.45	26.32	1	6.45	25.64	7	184.21	8	205.13	3	78.95	
STARK	1313	11.60	54.49	1402	12.39	113	23.27	86.06	131	26.98	93.44	363	276.47	432	308.13	82	62.45	
STEELE	73	6.47	40.44	76	6.73	1	2.33	13.70	2	4.65	26.32	8	109.59	10	131.58	7	95.89	
STUTSMAN	1056	9.64	48.20	1175	10.73	111	25.23	105.11	141	32.05	120.00	336	318.18	438	372.77	70	66.29	
TOWNER	91	6.33	41.36	107	7.44	8	20.25	87.91	12	30.38	112.15	23	252.75	36	336.45	10	109.89	
TRAILL	417	9.84	52.78	453	10.69	24	14.08	57.55	38	22.29	83.89	81	194.24	110	242.83	27	64.75	
WALSH	638	10.30	58.16	688	11.11	75	33.04	117.55	86	37.89	125.00	190	297.81	222	322.67	32	50.16	
WARD	4475	15.22	67.13	4920	16.74	385	33.51	86.03	484	42.12	98.37	1024	228.83	1391	282.72	295	65.92	
WELLS	185	7.25	46.25	195	7.64	17	19.77	91.89	17	19.77	87.18	38	205.41	43	220.51	9	48.65	
WILLIAMS	1072	10.85	54.90	1158	11.72	136	30.29	126.87	164	36.53	141.62	421	392.72	491	424.01	71	66.23	
Total	39250	12.22	57.99	43509	13.55	3341	25.84	85.12	4180	32.33	96.07	11279	287.36	14693	337.70	2602	66.29	

**North Dakota Resident Summary Data
2000 - 2004**

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	1	11.24	1	11.24	199	1534.90	2	63.49	88	6.79	32	2.47
BARNES	10	17.89	10	17.89	5	8.94	15	26.83	745	1265.39	6	40.24	389	6.61	133	2.26
BENSON	6	8.81	3	4.41	6	8.81	9	13.22	315	904.65	14	107.90	76	2.18	15	0.43
BILLINGS	0	0.00	0	0.00	2	54.05	2	54.05	26	585.59	1	87.34	64	14.41	7	1.58
BOTTINEAU	1	3.55	1	3.55	1	3.55	2	7.09	461	1289.69	4	43.86	221	6.18	68	1.90
BOWMAN	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	224	1381.86	2	47.96	104	6.42	23	1.42
BURKE	0	0.00	0	0.00	1	11.63	1	11.63	119	1061.55	1	40.57	50	4.46	8	0.71
BURLEIGH	30	6.71	21	4.70	16	3.58	37	8.28	2598	748.53	21	22.37	2838	8.18	1205	3.47
CASS	46	5.28	32	3.67	55	6.31	87	9.99	3899	633.27	29	18.16	4906	7.97	2009	3.26
CAVALIER	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	300	1241.98	0	0.00	91	3.77	41	1.70
DICKEY	2	5.75	2	5.75	1	2.87	3	8.62	377	1309.71	4	54.02	192	6.67	64	2.22
DIVIDE	0	0.00	0	0.00	2	26.32	2	26.32	199	1743.32	0	0.00	45	3.94	16	1.40
DUNN	2	12.58	1	6.29	1	6.29	2	12.58	182	1011.11	2	38.91	77	4.28	22	1.22
EDDY	1	8.77	1	8.77	0	0.00	1	8.77	223	1617.70	2	58.14	50	3.63	16	1.16
EMMONS	1	6.10	1	6.10	1	6.10	2	12.20	268	1237.59	2	36.10	84	3.88	24	1.11
FOSTER	1	5.95	1	5.95	1	5.95	2	11.90	280	1489.76	5	97.47	116	6.17	50	2.66
GOLDEN VALLEY	1	12.99	1	12.99	5	64.94	6	77.92	82	852.39	1	35.27	46	4.78	11	1.14
GRAND FORKS	17	3.95	13	3.02	14	3.25	27	6.27	2167	655.58	21	22.68	2602	7.87	1294	3.91
GRANT	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	211	1485.39	2	57.47	49	3.45	26	1.83
GRIGGS	1	11.49	1	11.49	1	11.49	2	22.99	219	1590.41	2	59.08	68	4.94	24	1.74
HETTINGER	1	10.99	0	0.00	0	0.00	0	0.00	187	1377.53	2	60.51	44	3.24	2	0.15
KIDDER	2	18.02	2	18.02	0	0.00	2	18.02	163	1184.16	0	0.00	53	3.85	31	2.25
LAMOURE	3	13.64	2	9.09	0	0.00	2	9.09	277	1178.47	2	32.71	113	4.81	17	0.72
LOGAN	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	153	1325.82	3	112.78	42	3.64	9	0.78
McHENRY	2	7.35	2	7.35	2	7.35	4	14.71	325	1085.69	0	0.00	90	3.01	23	0.77
McINTOSH	1	7.75	1	7.75	0	0.00	1	7.75	322	1899.71	1	27.97	69	4.07	42	2.48
McKENZIE	7	22.44	5	16.03	5	16.03	10	32.05	289	1007.50	2	21.75	97	3.38	47	1.64
McLEAN	4	10.93	3	8.20	2	5.46	5	13.66	615	1321.02	4	34.16	162	3.48	73	1.57
MERCER	2	5.56	2	5.56	3	8.33	5	13.89	397	918.56	4	30.34	236	5.46	116	2.68
MORTON	18	12.00	11	7.33	10	6.67	21	14.00	1148	907.40	8	22.16	732	5.79	353	2.79
MOUNTRAIL	8	16.91	6	12.68	0	0.00	6	12.68	467	1408.54	6	62.14	149	4.49	49	1.48
NELSON	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	346	1862.72	0	0.00	86	4.63	17	0.92
OLIVER	0	0.00	1	12.82	0	0.00	1	12.82	56	542.37	0	0.00	39	3.78	11	1.07
PEMBINA	1	2.54	0	0.00	2	5.08	2	5.08	437	1018.05	3	26.47	183	4.26	72	1.68
PIERCE	0	0.00	0	0.00	2	9.01	2	9.01	345	1475.94	3	50.51	135	5.78	60	2.57
RAMSEY	11	15.26	9	12.48	3	4.16	12	16.64	792	1312.78	6	36.47	520	8.62	189	3.13
RANSOM	0	0.00	0	0.00	1	3.28	1	3.28	438	1487.27	1	13.13	164	5.57	64	2.17
RENVILLE	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	166	1272.03	1	30.82	44	3.37	6	0.46
RICHLAND	2	2.00	1	1.00	1	1.00	2	2.00	739	821.20	3	11.35	556	6.18	249	2.77
ROLETTE	18	12.60	13	9.10	19	13.30	32	22.39	580	848.33	21	80.54	254	3.72	31	0.45
SARGENT	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	177	810.81	0	0.00	100	4.58	49	2.24
SHERIDAN	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	83	970.76	1	51.41	29	3.39	8	0.94
SIoux	1	2.11	1	2.11	8	16.84	9	18.95	151	746.79	11	129.03	178	8.80	11	0.54
SLOPE	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	17	443.29	0	0.00	5	1.30	5	1.30
STARK	11	8.38	9	6.85	2	1.52	11	8.38	1018	899.45	6	18.56	873	7.71	405	3.58
STEELE	2	27.40	1	13.70	0	0.00	1	13.70	107	947.74	3	93.02	51	4.52	12	1.06
STUTSMAN	10	9.47	9	8.52	6	5.68	15	14.20	1174	1071.75	8	28.80	725	6.62	381	3.48
TOWNER	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	197	1369.96	1	26.92	42	2.92	25	1.74
TRAILL	6	14.39	3	7.19	1	2.40	4	9.59	543	1281.11	2	17.37	250	5.90	83	1.96
WALSH	5	7.84	4	6.27	1	1.57	5	7.84	764	1233.35	8	49.08	321	5.18	162	2.62
WARD	31	6.93	18	4.02	16	3.58	34	7.60	2382	810.27	22	26.47	2923	9.94	1587	5.40
WELLS	2	10.81	1	5.41	3	16.22	4	21.62	367	1438.65	2	33.00	95	3.72	57	2.23
WILLIAMS	8	7.46	7	6.53	5	4.66	12	11.19	987	998.94	11	39.48	687	6.95	423	4.28
Total	275	7.01	199	5.07	205	5.22	404	10.29	29303	912.58	266	30.26	22203	6.91	9757	3.04

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

North Dakota Leading Causes of Death
Number of Events 2000 - 2004

	All Causes	Diseases of the Heart	Cancers	Cerebro vascular Diseases	Alzheimer's	COPD	Accidental	Diabetes	Influenza/ Pneumonia	Cirrhosis	Suicide	Other Arteries	Hypertension	Atherosclerosis
ADAMS	199	58	43	19	10	14	9	7	2	3	1	5	3	2
BARNES	745	199	161	58	42	35	33	25	18	9	13	11	13	4
BENSON	315	76	53	23	11	20	27	13	9	5	9	2	1	2
BILLINGS	26	5	8	2	2	1	3	0	0	0	2	0	0	0
BOTTINEAU	461	99	97	39	26	28	19	13	13	1	5	12	8	2
BOWMAN	224	74	45	15	16	9	10	8	7	1	0	2	0	0
BURKE	119	33	33	9	2	5	3	5	0	4	3	1	2	0
BURLEIGH	2598	724	592	220	162	122	95	71	46	32	43	27	19	35
CASS	3899	950	964	301	210	205	153	95	138	47	57	45	39	9
CAVALIER	300	82	73	22	6	17	11	15	5	5	5	4	2	5
DICKEY	377	111	76	28	26	18	19	18	10	2	3	6	1	0
DIVIDE	199	56	40	11	17	15	11	5	12	1	2	1	2	1
DUNN	182	65	42	9	3	8	12	7	1	4	2	4	1	1
EDDY	223	53	39	22	20	12	2	9	4	2	7	1	6	14
EMMONS	268	95	55	5	4	7	12	18	7	0	6	5	5	1
FOSTER	280	75	58	23	19	3	14	15	0	1	3	1	4	35
GOLDEN VALLEY	82	38	21	3	1	0	5	0	1	1	1	1	0	0
GRAND FORKS	2167	586	508	164	112	111	92	76	46	28	39	36	19	7
GRANT	211	53	48	11	7	12	15	10	11	2	1	5	1	1
GRIGGS	219	73	38	18	11	11	8	4	7	0	0	3	2	1
HETTINGER	187	48	45	17	11	15	8	4	4	0	0	3	1	2
KIDDER	163	48	34	18	17	7	10	3	6	1	1	1	1	2
LAMOURE	277	68	77	23	18	12	14	7	4	4	1	2	1	0
LOGAN	153	46	38	12	6	6	7	9	4	1	1	1	0	0
McHENRY	325	109	75	26	5	27	12	11	8	2	5	4	2	3
McINTOSH	322	102	67	31	23	8	12	14	6	0	1	4	2	1
McKENZIE	289	95	58	14	3	11	16	10	4	4	5	7	2	1
McLEAN	615	153	149	45	32	43	28	18	19	7	4	7	6	1
MERCER	397	122	82	22	15	23	16	14	10	9	7	7	4	13
MORTON	1148	279	261	111	66	48	57	43	33	13	13	8	10	15
MOUNTRAIL	467	154	75	25	13	23	28	50	7	12	5	8	12	3
NELSON	346	97	70	31	19	17	20	8	21	2	3	4	2	0
OLIVER	56	8	19	4	3	3	4	4	1	1	1	1	0	0
PEMBINA	437	136	102	41	9	16	24	13	9	5	4	6	7	3
PIERCE	345	94	81	24	25	20	15	17	2	3	2	0	2	0
RAMSEY	792	247	166	86	14	54	36	25	31	13	9	10	4	0
RANSOM	438	122	93	39	19	33	15	12	12	1	2	3	3	1
RENVILLE	166	51	31	11	11	16	8	8	5	1	2	2	2	1
RICHLAND	739	234	163	89	25	30	29	26	10	5	6	10	5	13
ROLETTE	580	145	137	28	5	40	49	35	11	11	12	3	3	0
SARGENT	177	52	47	13	7	11	9	3	3	0	1	3	0	0
SHERIDAN	83	33	19	8	2	2	4	1	0	0	0	2	0	0
SIoux	151	42	23	4	0	1	29	10	1	13	11	1	0	0
SLOPE	17	9	3	1	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0
STARK	1018	311	244	74	48	28	41	32	24	10	14	10	12	10
STEELE	107	34	23	7	2	5	5	5	3	0	1	2	0	0
STUTSMAN	1174	315	265	106	81	63	38	42	28	10	16	14	12	2
TOWNER	197	58	41	27	6	13	4	2	7	0	2	5	2	1
TRAILL	543	131	98	60	31	17	23	24	46	1	3	11	5	5
WALSH	764	232	172	56	31	36	24	26	28	10	6	12	13	1
WARD	2382	668	517	216	90	163	95	95	54	25	28	30	20	19
WELLS	367	120	84	19	25	9	19	17	4	2	3	4	3	3
WILLIAMS	987	228	224	70	41	61	44	46	31	11	12	8	15	23
TOTAL	29303	8096	6577	2360	1410	1514	1298	1048	773	325	383	366	279	243

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

**North Dakota Leading Causes of Death
Crude Death Rates 2000 - 2004**

	All Causes	Diseases of the Heart	Cancers	Cerebro vascular Diseases	Alzheimer's	COPD	Accidental	Diabetes	Influenza/ Pneumonia	Cirrhosis	Suicide	Other Arteries	Hyperten- sion	Athero- sclerosis
ADAMS	1534.90	447.36	331.66	146.55	77.13	107.98	69.42	53.99	15.43	23.14	7.71	38.57	23.14	15.43
BARNES	1265.39	338.00	273.46	98.51	71.34	59.45	56.05	42.46	30.57	15.29	22.08	18.68	22.08	6.79
BENSON	904.65	218.27	152.21	66.05	31.59	57.44	77.54	37.33	25.85	14.36	25.85	5.74	2.87	5.74
BILLINGS	585.59	112.61	180.18	45.05	45.05	22.52	67.57	0.00	0.00	0.00	45.05	0.00	0.00	0.00
BOTTINEAU	1289.69	276.96	271.37	109.11	72.74	78.33	53.15	36.37	36.37	2.80	13.99	33.57	22.38	5.60
BOWMAN	1381.86	456.51	277.61	92.54	98.70	55.52	61.69	49.35	43.18	6.17	0.00	12.34	0.00	0.00
BURKE	1061.55	294.38	294.38	80.29	17.84	44.60	26.76	44.60	0.00	35.68	26.76	8.92	17.84	0.00
BURLEIGH	748.53	208.60	170.57	63.39	46.68	35.15	27.37	20.46	13.25	9.22	12.39	7.78	5.47	10.08
CASS	633.27	154.30	156.57	48.89	34.11	33.30	24.85	15.43	22.41	7.63	9.26	7.31	6.33	1.46
CAVALIER	1241.98	339.47	302.21	91.08	24.84	70.38	45.54	62.10	20.70	20.70	20.70	16.56	8.28	20.70
DICKEY	1309.71	385.62	264.03	97.27	90.32	62.53	66.01	62.53	34.74	6.95	10.42	20.84	3.47	0.00
DIVIDE	1743.32	490.58	350.42	96.36	148.93	131.41	96.36	43.80	105.12	8.76	17.52	8.76	17.52	8.76
DUNN	1011.11	361.11	233.33	50.00	16.67	44.44	66.67	38.89	5.56	22.22	11.11	22.22	5.56	5.56
EDDY	1617.70	384.48	282.92	159.59	145.09	87.05	14.51	65.29	29.02	14.51	50.78	7.25	43.53	101.56
EMMONS	1237.59	438.70	253.98	23.09	18.47	32.33	55.41	83.12	32.33	0.00	27.71	23.09	23.09	4.62
FOSTER	1489.76	399.04	308.59	122.37	101.09	15.96	74.49	79.81	0.00	5.32	15.96	5.32	21.28	186.22
GOLDEN VALLEY	852.39	395.01	218.30	31.19	10.40	0.00	51.98	0.00	10.40	10.40	10.40	10.40	0.00	0.00
GRAND FORKS	655.58	177.28	153.69	49.62	33.88	33.58	27.83	22.99	13.92	8.47	11.80	10.89	5.75	2.12
GRANT	1485.39	373.11	337.91	77.44	49.28	84.48	105.60	70.40	77.44	14.08	7.04	35.20	7.04	7.04
GRIGGS	1590.41	530.14	275.96	130.72	79.88	79.88	58.10	29.05	50.84	0.00	0.00	21.79	14.52	7.26
HETTINGER	1377.53	353.59	331.49	125.23	81.03	110.50	58.93	29.47	29.47	0.00	0.00	22.10	7.37	14.73
KIDDER	1184.16	348.71	247.00	130.77	123.50	50.85	72.65	21.79	43.59	7.26	7.26	7.26	7.26	14.53
LAMOURE	1178.47	289.30	327.59	97.85	76.58	51.05	59.56	29.78	17.02	17.02	4.25	8.51	4.25	0.00
LOGAN	1325.82	398.61	329.29	103.99	51.99	51.99	60.66	77.99	34.66	8.67	8.67	8.67	0.00	0.00
McHENRY	1085.69	364.12	250.54	86.85	16.70	90.20	40.09	36.75	26.72	6.68	16.70	13.36	6.68	10.02
McINTOSH	1899.71	601.77	395.28	182.89	135.69	47.20	70.80	82.60	35.40	0.00	5.90	23.60	11.80	5.90
McKENZIE	1007.50	331.18	202.20	48.81	10.46	38.35	55.78	34.86	13.94	13.94	17.43	24.40	6.97	3.49
McLEAN	1321.02	328.64	320.05	96.66	68.74	92.36	60.14	38.66	40.81	15.04	8.59	15.04	12.89	2.15
MERCER	918.56	282.28	189.73	50.90	34.71	53.22	37.02	32.39	23.14	20.82	16.20	9.25	9.25	30.08
MORTON	907.40	220.53	206.30	87.74	52.17	37.94	45.05	33.99	26.08	10.28	10.28	6.32	7.90	11.86
MOUNTRAIL	1408.54	464.48	226.21	75.40	39.21	69.37	84.45	150.81	21.11	36.19	15.08	24.13	36.19	9.05
NELSON	1862.72	522.21	376.85	166.89	102.29	91.52	107.67	43.07	113.06	10.77	16.15	21.53	10.77	0.00
OLIVER	542.37	77.48	184.02	38.74	29.06	29.06	38.74	38.74	9.69	9.69	9.69	9.69	0.00	0.00
PEMBINA	1018.05	316.83	237.62	95.52	20.97	37.27	55.91	30.29	20.97	11.65	9.32	13.98	16.31	6.99
PIERCE	1475.94	402.14	346.52	102.67	106.95	85.56	64.17	72.73	8.56	12.83	8.56	0.00	8.56	0.00
RAMSEY	1312.78	409.41	275.15	142.55	23.21	89.51	59.67	41.44	51.38	21.55	14.92	16.58	6.63	0.00
RANSOM	1487.27	414.26	315.79	132.43	64.52	112.05	50.93	40.75	40.75	3.40	6.79	10.19	10.19	3.40
RENVILLE	1272.03	390.80	237.55	84.29	84.29	122.61	61.30	61.30	38.31	7.66	15.33	15.33	15.33	7.66
RICHLAND	821.20	260.03	181.13	98.90	27.78	33.34	32.23	28.89	11.11	5.56	6.67	11.11	5.56	14.45
ROLETTE	848.33	212.08	200.38	40.95	7.31	58.51	71.67	51.19	16.09	16.09	17.55	4.39	4.39	0.00
SARGENT	810.81	238.20	215.30	59.55	32.07	50.39	41.23	13.74	13.74	0.00	4.58	13.74	0.00	0.00
SHERIDAN	970.76	385.96	222.22	93.57	23.39	23.39	46.78	11.70	0.00	0.00	0.00	23.39	0.00	0.00
SIOUX	746.79	207.72	113.75	19.78	0.00	4.95	143.42	49.46	4.95	64.29	54.40	4.95	0.00	0.00
SLOPE	443.29	234.68	78.23	26.08	0.00	0.00	52.15	0.00	0.00	0.00	0.00	26.08	0.00	0.00
STARK	899.45	274.78	215.59	65.38	42.41	24.74	36.23	28.27	21.21	8.84	12.37	8.84	10.60	8.84
STEELE	947.74	301.15	203.72	62.00	17.71	44.29	44.29	44.29	26.57	0.00	8.86	17.71	0.00	0.00
STUTSMAN	1071.75	287.57	241.92	96.77	73.95	57.51	34.69	38.34	25.56	9.13	14.61	12.78	10.95	1.83
TOWNER	1369.96	403.34	285.12	187.76	41.72	90.40	27.82	13.91	48.68	0.00	13.91	34.77	13.91	6.95
TRAILL	1281.11	309.07	231.21	141.56	73.14	40.11	54.26	56.62	108.53	2.36	7.08	25.95	11.80	11.80
WALSH	1233.35	374.53	277.67	90.40	50.04	58.12	38.74	41.97	45.20	16.14	9.69	19.37	20.99	1.61
WARD	810.27	227.23	175.87	73.48	30.61	55.45	32.32	32.32	18.37	8.50	9.52	10.20	6.80	6.46
WELLS	1438.65	470.40	329.28	74.48	98.00	35.28	74.48	66.64	15.68	7.84	11.76	15.68	11.76	11.76
WILLIAMS	998.94	230.76	226.71	70.85	41.50	61.74	44.53	46.56	31.37	11.13	12.15	8.10	15.18	23.28
Total	912.58	252.13	204.83	73.50	43.91	47.15	40.42	32.64	24.07	10.12	11.93	11.40	8.69	7.57

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

**North Dakota Leading Causes of Death
Age Adjusted Death Rates 2000 - 2004**

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	414.64	134.84	68.39	35.68	13.72	19.23	47.10	21.97	5.49	13.69	0.02	14.23	0.02	5.49
BARNES	451.28	93.11	86.24	27.09	22.65	20.56	31.20	18.08	8.09	6.40	19.57	4.53	8.24	2.24
BENSON	550.10	118.29	82.22	29.48	18.73	20.68	71.30	24.03	15.54	17.59	25.69	5.12	2.08	2.08
BILLINGS	305.78	39.64	55.11	20.70	41.35	20.68	80.94	0.00	0.00	0.00	26.66	0.00	0.00	0.00
BOTTINEAU	397.95	98.34	59.77	30.66	24.90	14.80	32.81	4.55	15.06	3.15	15.84	7.05	5.68	0.02
BOWMAN	389.66	121.97	68.00	27.12	27.10	7.43	44.92	9.87	14.79	5.49	0.00	0.02	0.00	0.00
BURKE	313.83	68.72	70.50	28.23	9.54	14.32	23.20	0.04	0.00	4.79	28.57	0.02	4.77	0.00
BURLEIGH	399.64	110.24	75.23	34.70	29.54	12.81	21.53	9.55	7.70	6.65	10.83	4.87	3.18	7.02
CASS	412.59	98.49	85.82	33.62	26.17	14.74	21.35	9.20	18.67	5.82	8.32	4.14	4.38	0.96
CAVALIER	407.61	87.45	95.04	22.58	8.57	24.01	37.28	12.86	6.85	13.22	15.76	8.34	3.43	8.57
DICKEY	440.31	109.16	77.19	31.90	28.43	15.51	44.44	22.47	10.34	5.66	11.44	3.90	1.29	0.00
DIVIDE	431.35	121.73	102.59	15.98	28.63	23.20	43.86	7.18	21.47	0.02	16.54	2.39	4.77	2.39
DUNN	420.98	148.07	83.47	17.46	3.49	7.03	58.70	8.38	3.48	14.33	17.66	3.51	3.48	3.48
EDDY	512.52	111.41	82.84	62.44	36.25	5.25	20.57	20.92	11.75	9.17	47.52	0.02	10.34	23.28
EMMONS	371.43	117.01	70.14	5.35	1.80	5.37	42.39	16.08	7.13	0.00	28.93	1.82	5.37	1.78
FOSTER	514.79	128.18	102.35	34.75	18.92	5.06	64.56	19.00	0.00	0.00	18.78	5.04	5.41	64.77
GOLDEN VALLEY	291.03	124.48	55.98	13.38	0.00	0.00	21.87	0.00	4.03	10.53	0.02	0.00	0.00	0.00
GRAND FORKS	398.15	108.92	81.36	31.41	23.45	14.54	22.98	10.80	8.74	5.02	10.10	4.80	3.39	2.33
GRANT	390.67	77.35	53.19	18.38	13.78	15.54	80.51	20.68	28.19	14.18	0.00	2.32	2.30	0.00
GRIGGS	463.36	138.39	75.21	36.84	18.94	13.80	43.31	4.76	14.21	0.00	0.00	0.06	0.00	2.37
HETTINGER	409.69	87.39	98.90	31.69	15.83	27.62	44.40	8.57	12.66	0.00	0.00	3.17	3.16	3.17
KIDDER	395.11	95.37	70.11	31.98	48.97	3.33	48.29	3.27	16.32	5.84	5.84	0.02	5.84	3.26
LAMOURE	399.84	93.00	106.59	26.38	20.45	7.49	32.32	9.05	5.57	0.04	5.27	0.00	1.86	0.00
LOGAN	360.83	104.51	100.97	13.69	17.04	13.75	36.00	13.65	9.07	5.67	10.02	0.00	0.00	0.00
McHENRY	342.21	109.23	75.96	20.22	2.69	22.52	25.81	8.14	10.96	3.17	14.45	4.05	2.69	2.69
McINTOSH	380.05	112.63	89.95	28.95	23.46	1.44	29.36	12.69	5.53	0.00	0.00	5.51	2.76	1.38
McKENZIE	484.72	142.94	75.49	21.87	2.42	12.75	50.07	11.09	8.48	10.37	16.07	6.08	0.00	0.00
McLEAN	433.84	99.69	94.10	24.08	18.10	24.33	42.31	9.30	13.85	11.11	5.78	3.80	5.31	1.06
MERCER	415.95	117.39	74.50	22.32	17.16	9.26	30.38	12.86	10.85	13.98	12.59	8.57	4.02	22.28
MORTON	406.82	97.47	73.33	37.35	26.67	11.59	29.67	12.18	10.88	4.73	9.75	1.97	3.65	6.01
MOUNTRAIL	586.36	174.59	83.04	20.06	14.56	13.23	69.46	59.77	8.67	18.11	14.62	11.54	14.37	2.93
NELSON	486.77	130.23	74.30	31.76	19.41	25.43	58.89	7.07	22.95	6.58	19.25	5.31	3.52	0.00
OLIVER	274.95	55.39	100.29	11.12	33.23	6.63	29.30	11.14	11.08	0.02	10.07	0.02	0.00	0.00
PEMBINA	366.82	109.40	64.59	36.69	8.10	7.85	43.36	7.63	9.26	4.35	7.67	3.49	6.94	2.31
PIERCE	393.99	102.20	106.72	21.68	26.01	10.18	19.46	16.70	2.89	4.67	10.98	0.00	5.10	0.00
RAMSEY	469.70	137.62	73.19	50.32	4.39	21.68	37.62	11.85	21.30	16.91	15.20	4.04	0.73	0.00
RANSOM	407.87	125.19	85.01	29.87	14.99	17.06	29.80	10.62	10.90	0.02	5.62	3.79	5.95	3.23
RENVILLE	335.38	101.31	46.93	22.56	19.76	31.08	14.87	9.23	14.10	2.82	9.96	0.02	2.82	2.82
RICHLAND	348.99	115.50	70.37	43.35	11.46	7.66	20.84	6.98	4.45	2.52	8.03	5.00	1.27	3.86
ROLETTE	598.25	128.26	122.40	23.67	7.47	43.82	71.81	33.98	13.10	18.76	16.98	1.89	1.91	0.00
SARGENT	334.10	78.99	83.57	19.20	22.42	11.15	40.88	3.76	7.39	0.00	0.02	3.74	0.00	0.00
SHERIDAN	342.41	117.00	76.46	25.82	6.10	6.08	35.23	0.02	0.00	0.00	0.00	6.08	0.00	0.00
SIoux	966.28	416.35	82.34	6.03	0.00	0.02	144.35	85.71	0.00	71.70	50.69	0.00	0.00	0.00
SLOPE	178.40	116.33	62.03	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00
STARK	406.07	120.15	80.55	26.12	19.43	8.68	25.32	13.90	8.99	5.81	13.67	3.68	3.02	5.36
STEELE	362.23	120.88	21.47	15.19	15.13	15.15	44.61	7.64	15.13	0.00	7.56	0.02	0.00	0.00
STUTSMAN	425.55	116.43	81.77	29.30	31.44	17.03	23.93	11.15	11.34	5.35	14.46	1.69	3.87	0.52
TOWNER	362.17	116.51	72.48	39.67	7.00	23.90	8.79	6.10	7.04	0.00	2.33	9.35	0.00	0.00
TRAILL	453.01	103.44	69.48	41.88	25.16	11.23	35.98	13.44	40.58	2.50	4.95	6.98	2.19	4.37
WALSH	465.02	132.00	89.11	36.08	16.50	14.31	26.20	14.98	14.70	5.27	9.10	8.81	7.92	0.00
WARD	408.86	116.44	79.31	36.76	18.68	15.93	23.96	14.77	9.99	5.89	8.20	4.03	2.62	3.93
WELLS	350.44	99.26	72.16	21.61	22.53	6.33	23.30	5.08	5.00	3.07	13.84	1.25	5.45	3.75
WILLIAMS	425.21	100.55	78.89	26.96	18.61	16.10	28.47	15.39	12.83	7.62	11.41	2.89	5.17	11.56
Total	759.90	204.06	179.81	56.84	32.37	39.42	37.01	27.45	18.28	9.68	11.90	9.40	6.70	5.53

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	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	10 year average
ADAMS	47	44	39	34	39	30	37	23	25	25	26	19	16	23	15	15	18	18	20
BARNES	171	174	159	141	134	142	137	116	128	134	117	136	112	105	102	127	112	113	119
BENSON	155	181	177	116	143	135	124	110	97	127	130	122	135	129	126	134	145	147	129
BILLINGS	14	17	16	6	20	16	9	7	11	8	10	7	6	6	10	8	7	6	8
BOTTINEAU	123	107	81	80	83	61	78	64	60	40	73	49	51	51	45	62	62	62	56
BOWMAN	51	49	49	45	45	31	37	29	27	36	35	34	18	33	28	30	26	30	30
BURKE	31	29	29	24	29	19	27	20	23	17	17	9	17	17	18	19	17	15	17
BURLEIGH	849	870	871	881	889	894	840	896	870	843	878	827	809	881	865	858	918	948	870
CASS	1532	1494	1529	1557	1497	1589	1570	1549	1588	1642	1632	1607	1634	1635	1727	1712	1843	1794	1681
CAVALIER	83	83	91	84	78	67	59	55	43	34	49	41	30	35	38	48	34	30	38
DICKEY	85	72	57	80	87	78	71	66	68	56	54	56	59	75	65	71	69	68	64
DIVIDE	34	36	36	26	24	24	21	14	12	20	15	11	12	11	19	15	13	18	15
DUNN	70	63	68	52	45	44	55	47	33	40	34	24	31	31	38	25	33	32	32
EDDY	38	36	27	43	32	23	28	28	29	30	21	32	27	26	21	18	28	21	25
EMMONS	56	58	67	61	66	53	59	56	62	48	48	42	30	29	36	34	38	27	39
FOSTER	69	59	44	49	64	45	43	50	51	33	38	46	40	29	31	33	41	34	38
GOLDEN VALLEY	38	27	24	26	20	26	33	20	33	20	21	16	15	15	19	13	13	17	18
GRAND FORKS	1329	1304	1275	1229	1147	1140	1159	1153	1107	1126	1008	968	835	889	788	859	864	904	935
GRANT	44	43	41	44	27	34	35	21	39	27	25	24	19	17	27	14	10	17	22
GRIGGS	47	46	36	42	31	28	32	28	32	28	28	18	19	20	12	19	19	17	21
HETTINGER	62	60	42	46	35	22	29	25	32	23	20	22	28	18	18	15	17	23	22
KIDDER	56	39	34	44	33	29	31	25	23	25	29	17	27	27	22	24	24	14	23
LAMOURE	67	65	53	57	56	41	47	43	54	38	42	46	24	41	39	49	42	49	42
LOGAN	35	29	38	27	21	19	29	26	27	31	23	26	17	17	23	15	18	14	21
McHENRY	76	76	78	58	56	63	56	56	48	63	61	63	53	56	54	48	57	57	56
McINTOSH	53	51	37	31	25	30	26	42	36	28	31	24	28	32	23	27	18	29	28
McKENZIE	134	135	113	102	89	107	93	71	77	59	84	66	67	70	60	59	54	69	67
McLEAN	147	136	138	110	115	100	94	88	78	83	90	87	94	76	68	68	80	74	80
MERCER	208	173	138	146	130	117	111	92	109	86	80	78	69	74	81	71	67	67	78
MORTON	366	407	316	333	283	314	291	299	311	295	309	313	301	287	284	308	314	307	303
MOUNTRAIL	101	102	89	92	105	97	100	94	95	110	98	75	93	88	97	81	90	117	94
NELSON	54	52	39	40	35	48	38	37	23	22	38	26	21	34	28	28	20	31	27
OLIVER	36	38	25	19	16	16	14	15	15	16	17	13	17	13	17	16	16	16	16
PEMBINA	129	125	119	116	97	105	91	91	120	92	96	73	78	90	79	78	76	71	85
PIERCE	64	71	58	64	52	55	49	45	45	52	58	48	44	39	58	41	46	38	47
RAMSEY	199	190	178	165	170	205	176	164	169	151	156	156	132	144	156	150	135	136	149
RANSOM	76	73	60	85	66	73	59	65	67	65	55	69	56	55	55	63	70	62	62
RENVILLE	35	32	30	32	32	19	23	28	25	21	26	26	18	14	19	33	20	28	23
RICHLAND	254	246	249	224	217	227	219	224	217	214	229	203	206	196	185	227	187	207	207
ROLETTE	301	343	298	305	313	309	303	306	277	300	291	267	247	276	294	264	279	316	281
SARGENT	60	62	58	64	47	60	58	57	48	50	47	50	42	47	60	36	40	41	46
SHERIDAN	28	19	21	21	20	17	12	15	14	11	15	10	9	10	9	10	NR	NR	9
SIOUX	136	97	126	113	102	110	79	74	95	69	99	104	98	99	74	100	107	95	94
SLOPE	12	11	8	13	11	NR	12	7	7	7	12	10	7	7	8	12	7	NR	8
STARK	377	372	357	344	338	302	266	319	294	276	267	262	266	249	251	242	269	302	268
STEELE	36	34	25	25	22	23	31	25	27	28	20	20	20	11	14	18	13	17	19
STUTSMAN	333	318	269	271	261	247	280	251	242	215	234	191	234	192	221	199	220	224	217
TOWNER	64	52	40	31	30	30	38	33	34	34	32	21	15	13	17	25	20	16	23
TRAIL	110	115	79	111	102	98	85	95	86	79	114	92	97	78	70	105	81	83	89
WALSH	193	212	197	175	170	150	146	151	152	147	130	159	154	147	131	125	126	109	138
WARD	1207	1149	1152	1017	1018	995	1019	1036	1004	1025	1026	951	875	856	876	855	903	985	936
WELLS	79	79	71	60	53	49	48	55	43	41	38	35	45	45	36	39	32	33	39
WILLIAMS	349	356	315	292	268	257	286	279	247	256	232	239	238	218	207	210	213	224	228
Total	10303	10111	9566	9253	8888	8817	8693	8585	8479	8346	8358	7930	7635	7676	7664	7755	7976	8179	8000

North Dakota Resident Birth Rates

County of Residence	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	10 year Average
ADAMS	14.81	13.86	12.29	10.71	12.29	9.45	11.66	7.25	7.88	7.88	8.19	5.99	5.04	8.87	5.78	5.78	6.94	6.94	6.93
BARNES	13.63	13.87	12.67	11.24	10.68	11.32	10.92	9.25	10.20	10.68	9.33	10.84	8.93	8.92	8.66	10.79	9.51	9.60	9.75
BENSON	21.53	25.15	24.59	16.12	19.87	18.76	17.23	15.28	13.48	17.64	18.06	16.95	18.76	18.52	18.09	19.24	20.82	21.11	18.27
BILLINGS	12.64	15.34	14.44	5.42	18.05	14.44	8.12	6.32	9.93	7.22	9.03	6.32	5.42	6.76	11.26	9.01	7.88	6.76	7.96
BOTTINEAU	15.35	13.36	10.11	9.99	10.36	7.61	9.74	7.99	7.49	4.99	9.11	6.12	6.37	7.13	6.29	8.67	8.67	8.67	7.35
BOWMAN	14.18	13.63	13.63	12.51	12.51	8.62	10.29	8.06	7.51	10.01	9.73	9.45	5.01	10.18	8.64	9.25	8.02	9.25	8.71
BURKE	10.33	9.66	9.66	7.99	9.66	6.33	8.99	6.66	7.66	5.66	5.66	3.00	5.66	7.58	8.03	8.47	7.58	6.69	6.60
BURLEIGH	14.12	14.47	14.49	14.65	14.78	14.87	13.97	14.90	14.47	14.02	14.60	13.75	13.45	12.69	12.46	12.36	13.22	13.66	13.47
CASS	14.89	14.52	14.86	15.14	14.55	15.45	15.26	15.06	15.44	15.96	15.86	15.62	15.88	13.28	14.02	13.90	14.97	14.57	14.95
CAVALIER	13.69	13.69	15.01	13.85	12.86	11.05	9.73	9.07	7.09	5.61	8.08	6.76	4.95	7.24	7.87	9.94	7.04	6.21	7.08
DICKEY	13.92	11.79	9.33	13.10	14.25	12.77	11.63	10.81	11.13	9.17	8.84	9.17	9.66	13.03	11.29	12.33	11.99	11.81	10.84
DIVIDE	11.73	12.42	12.42	8.97	8.28	8.28	7.24	4.83	4.14	6.90	5.17	3.79	4.14	4.82	8.32	6.57	5.69	7.88	5.74
DUNN	17.48	15.73	16.98	12.98	11.24	10.99	13.73	11.74	8.24	9.99	8.49	5.99	7.74	8.61	10.56	6.94	9.17	8.89	8.46
EDDY	12.88	12.20	9.15	14.57	10.84	7.79	9.49	9.49	9.83	10.17	7.12	10.84	9.15	9.43	7.62	6.53	10.16	7.62	8.85
EMMONS	11.59	12.01	13.87	12.63	13.66	10.97	12.22	11.59	12.84	9.94	9.94	8.70	6.21	6.70	8.31	7.85	8.77	6.23	8.55
FOSTER	17.32	14.81	11.05	12.30	16.07	11.30	10.80	12.55	12.80	8.29	9.54	11.55	10.04	7.71	8.25	8.78	10.91	9.04	9.69
GOLDEN VALLEY	18.03	12.81	11.39	12.33	9.49	12.33	15.65	9.49	15.65	9.49	9.96	7.59	7.12	7.80	9.88	6.76	6.76	8.84	8.98
GRAND FORKS	18.80	18.45	18.04	17.39	16.23	16.13	16.40	16.31	15.66	15.93	14.26	13.69	11.81	13.45	11.92	12.99	13.07	13.67	13.65
GRANT	12.40	12.12	11.55	12.40	7.61	9.58	9.86	5.92	10.99	7.61	7.04	6.76	5.35	5.98	9.50	4.93	3.52	5.98	6.77
GRIGGS	14.23	13.93	10.90	12.72	9.39	8.48	9.69	8.48	9.69	8.48	8.48	5.45	5.75	7.26	4.36	6.90	6.90	6.17	6.94
HETTINGER	18.00	17.42	12.19	13.35	10.16	6.39	8.42	7.26	9.29	6.68	5.81	6.39	8.13	6.63	6.63	5.52	6.26	8.47	6.98
KIDDER	16.81	11.70	10.20	13.21	9.90	8.70	9.30	7.50	6.90	7.50	8.70	5.10	8.10	9.81	7.99	8.72	8.72	5.09	7.66
LAMOURE	12.45	12.08	9.85	10.59	10.40	7.62	8.73	7.99	10.03	7.06	7.80	8.55	4.46	8.72	8.30	10.42	8.93	10.42	8.47
LOGAN	12.29	10.19	13.35	9.48	7.38	6.67	10.19	9.13	9.48	10.89	8.08	9.13	5.97	7.37	9.97	6.50	7.80	6.07	8.12
McHENRY	11.64	11.64	11.95	8.88	8.58	9.65	8.58	8.58	7.35	9.65	9.34	9.65	8.12	9.35	9.02	8.02	9.52	9.52	8.95
McINTOSH	13.18	12.68	9.20	7.71	6.22	7.46	6.47	10.45	8.95	6.96	7.71	5.97	6.96	9.44	6.78	7.96	5.31	8.55	7.46
McKENZIE	20.99	21.15	17.70	15.98	13.94	16.76	14.57	11.12	12.06	9.24	13.16	10.34	10.50	12.20	10.46	10.28	9.41	12.03	10.97
McLEAN	14.06	13.01	13.20	10.52	11.00	9.56	8.99	8.42	7.46	7.94	8.61	8.32	8.99	8.16	7.30	7.30	8.59	7.95	8.06
MERCER	21.21	17.64	14.07	14.89	13.25	11.93	11.32	9.38	11.11	8.77	8.16	7.95	7.04	8.56	9.37	8.21	7.75	7.75	8.47
MORTON	15.44	17.17	13.33	14.05	11.94	13.25	12.28	12.62	13.12	12.45	13.04	13.21	12.70	11.34	11.22	12.17	12.41	12.13	12.38
MOUNTRAIL	14.39	14.53	12.68	13.10	14.96	13.82	14.24	13.39	13.53	15.67	13.96	10.68	13.25	13.27	14.63	12.22	13.57	17.64	13.84
NELSON	12.24	11.79	8.84	9.07	7.94	10.88	8.62	8.39	5.22	4.99	8.62	5.90	4.76	9.15	7.54	7.54	5.38	8.34	6.74
OLIVER	15.12	15.96	10.50	7.98	6.72	6.72	5.88	6.30	6.30	6.72	7.14	5.46	7.14	6.30	8.23	7.75	7.75	7.75	7.05
PEMBINA	13.96	13.53	12.88	12.56	10.50	11.37	9.85	9.85	12.99	9.96	10.39	7.90	8.44	10.48	9.20	9.09	8.85	8.27	9.56
PIERCE	12.67	14.05	11.48	12.67	10.29	10.89	9.70	8.91	8.91	10.29	11.48	9.50	8.71	8.34	12.41	8.77	9.84	8.13	9.64
RAMSEY	15.69	14.98	14.04	13.01	13.41	16.17	13.88	12.93	13.33	11.91	12.30	12.30	10.41	11.93	12.93	12.43	11.19	11.27	12.00
RANSOM	12.84	12.33	10.13	14.36	11.15	12.33	9.96	10.98	11.32	10.98	9.29	11.65	9.46	9.34	9.34	10.70	11.88	10.53	10.45
RENVILLE	11.08	10.13	9.49	10.13	10.13	6.01	7.28	8.86	7.91	6.65	8.23	8.23	5.70	5.36	7.28	12.64	7.66	10.73	8.04
RICHLAND	14.00	13.56	13.72	12.34	11.96	12.51	12.07	12.34	11.96	11.79	12.62	11.19	11.35	10.89	10.28	12.61	10.39	11.50	11.46
ROLETTE	23.57	26.86	23.33	23.88	24.51	24.19	23.72	23.96	21.69	23.49	22.78	20.91	19.34	20.18	21.50	19.31	20.40	23.11	21.27
SARGENT	13.19	13.63	12.75	14.07	10.33	13.19	12.75	12.53	10.55	10.99	10.33	10.99	9.23	10.77	13.74	8.25	NR	NR	8.49
SHERIDAN	13.04	8.85	9.78	9.78	9.31	7.91	5.59	6.98	6.52	5.12	6.98	4.66	4.19	5.85	5.26	5.85	2.92	1.75	4.91
SIoux	36.16	25.79	33.50	30.05	27.12	29.25	21.01	19.68	25.26	18.35	26.32	27.65	26.06	24.48	18.30	24.73	26.46	23.49	24.11
SLOPE	13.23	12.13	8.82	14.33	12.13	NR	13.23	7.72	7.72	7.72	13.23	11.03	7.72	9.13	10.43	15.65	9.13	NR	9.17
STARK	16.51	16.29	15.64	15.07	14.80	13.23	11.65	13.97	12.88	12.09	11.69	11.48	11.65	11.00	11.09	10.69	11.88	13.34	11.78
STEELE	14.88	14.05	10.33	10.33	9.09	9.50	12.81	10.33	11.16	11.57	8.26	8.26	8.26	4.87	6.20	7.97	5.76	7.53	7.99
STUTSMAN	14.97	14.30	12.09	12.18	11.74	11.11	12.59	11.29	10.88	9.67	10.52	8.59	10.52	8.76	10.09	9.08	10.04	10.22	9.84
TOWNER	17.65	14.34	11.03	8.55	8.27	8.27	10.48	9.10	9.37	9.37	8.82	5.79	4.14	4.52	5.91	8.69	6.95	5.56	6.91
TRAILL	12.57	13.14	9.03	12.68	11.65	11.20	9.71	10.85	9.83	9.03	13.03	10.51	11.08	9.20	8.26	12.39	9.56	9.79	10.27
WALSH	13.95	15.32	14.23	12.64	12.28	10.84	10.55	10.91	10.98	10.62	9.39	11.49	11.13	11.87	10.57	10.09	10.17	8.80	10.51
WARD	20.84	19.84	19.89	17.56	17.58	17.18	17.59	17.89	17.33	17.70	17.71	16.42	15.11	14.56	14.90	14.54	15.36	16.75	16.04
WELLS	13.47	13.47	12.11	10.23	9.04	8.36	8.19	9.38	7.33	6.99	6.48	5.97	7.67	8.82	7.06	7.64	6.27	6.47	7.07
WILLIAMS	16.52	16.85	14.91	13.82	12.68	12.16	13.54	13.20	11.69	12.12	10.98	11.31	11.26	11.03	10.48	10.63	10.78	11.34	11.16

Total Birth Rate=(Live Births/Population)*1000 ||| 1980 - 1985 uses 1980 Census, 1986-1999 uses 1990 Census

North Dakota Resident Fertility Rates

County of Residence	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	10 year Average
ADAMS	80.90	75.73	67.13	58.52	67.13	51.64	63.68	39.59	43.03	43.03	44.75	32.70	27.54	56.37	36.76	36.76	44.12	44.12	40.92
BARNES	69.43	70.65	64.56	57.25	54.41	57.65	55.62	47.10	51.97	54.41	47.50	55.22	45.47	47.32	45.97	57.23	50.47	50.92	50.65
BENSON	117.96	137.75	134.70	88.28	108.83	102.74	94.37	83.71	73.82	96.65	98.93	92.85	102.74	103.37	100.96	107.37	116.19	117.79	101.07
BILLINGS	63.06	76.58	72.07	27.03	90.09	72.07	40.54	31.53	49.55	36.04	45.05	31.53	27.03	35.93	59.88	47.90	41.92	35.93	41.07
BOTTINEAU	85.59	74.46	56.37	55.67	57.76	42.45	54.28	44.54	41.75	27.84	50.80	34.10	35.49	43.81	38.66	53.26	53.26	53.26	43.22
BOWMAN	75.33	72.38	72.38	66.47	66.47	45.79	54.65	42.84	39.88	53.18	51.70	50.22	26.59	59.57	50.54	54.15	46.93	54.15	48.69
BURKE	67.69	63.32	63.32	52.40	63.32	41.48	58.95	43.67	50.22	37.12	37.12	19.65	37.12	52.80	55.90	59.01	52.80	46.58	44.83
BURLEIGH	57.38	58.80	58.86	59.54	60.08	60.42	56.77	60.55	58.80	56.97	59.34	55.89	54.67	57.04	56.00	55.55	59.43	61.38	57.51
CASS	57.14	55.72	57.02	58.07	55.83	59.26	58.55	57.77	59.23	61.24	60.87	59.93	60.94	53.38	56.38	55.89	60.17	58.57	58.66
CAVALIER	84.44	84.44	92.57	85.45	79.35	68.16	60.02	55.95	43.74	34.59	49.85	41.71	30.52	50.43	54.76	69.16	48.99	43.23	46.70
DICKEY	76.37	64.69	51.21	71.88	78.17	70.08	63.79	59.30	61.10	50.31	48.52	50.31	53.01	70.09	60.75	66.36	64.49	63.55	58.85
DIVIDE	77.63	82.19	82.19	59.36	54.79	54.79	47.95	31.96	27.40	45.66	34.25	25.11	27.40	36.42	62.91	49.67	43.05	59.60	41.15
DUNN	96.95	87.26	94.18	72.02	62.33	60.94	76.18	65.10	45.71	55.40	47.09	33.24	42.94	50.08	61.39	40.39	53.31	51.70	48.12
EDDY	82.97	78.60	58.95	93.89	69.87	50.22	61.14	61.14	63.32	65.50	45.85	69.87	58.95	58.30	47.09	40.36	62.78	47.09	55.91
EMMONS	74.07	76.72	88.62	80.69	87.30	70.11	78.04	74.07	82.01	63.49	63.49	55.56	39.68	45.81	56.87	53.71	60.03	42.65	56.33
FOSTER	101.17	86.51	64.52	71.85	93.84	65.98	63.05	73.31	74.78	48.39	55.72	67.45	58.65	43.48	46.48	49.48	61.47	50.97	55.69
GOLDEN VALLEY	107.95	76.70	68.18	73.86	56.82	73.86	93.75	56.82	93.75	56.82	59.66	45.45	42.61	43.73	55.39	37.90	37.90	49.56	52.28
GRAND FORKS	71.83	70.48	68.91	66.43	61.99	61.61	62.64	62.32	59.83	60.86	54.48	52.32	45.13	53.69	47.59	51.88	52.18	54.60	53.26
GRANT	77.74	75.97	72.44	77.74	47.70	60.07	61.84	37.10	68.90	47.70	44.17	42.40	33.57	42.50	67.50	35.00	25.00	42.50	44.92
GRIGGS	87.36	85.50	66.91	78.07	57.62	52.04	59.48	52.04	59.48	52.04	52.04	33.46	35.32	49.26	29.56	46.80	46.80	41.87	44.66
HETTINGER	113.97	110.29	77.21	84.56	64.34	40.44	53.31	45.96	58.82	42.28	36.76	40.44	51.47	47.12	47.12	39.27	44.50	60.21	46.80
KIDDER	105.66	73.58	64.15	83.02	62.26	54.72	58.49	47.17	43.40	47.17	54.72	32.08	50.94	63.38	51.64	56.34	56.34	32.86	48.89
LAMOURE	79.29	76.92	62.72	67.46	66.27	48.52	55.62	50.89	63.91	44.97	49.70	54.44	28.40	54.02	51.38	64.56	55.34	64.56	53.13
LOGAN	82.16	68.08	89.20	63.38	49.30	44.60	68.08	61.03	63.38	72.77	53.99	61.03	39.91	53.29	72.10	47.02	56.43	43.89	56.38
McHENRY	71.63	71.63	73.52	54.67	52.78	59.38	52.78	52.78	45.24	59.38	57.49	59.38	49.95	57.08	55.05	48.93	58.10	58.10	54.87
McINTOSH	100.19	96.41	69.94	58.60	47.26	56.71	49.15	79.40	68.05	52.93	58.60	45.37	52.93	67.94	48.83	57.32	38.22	61.57	55.18
McKENZIE	106.60	107.40	89.90	81.15	70.80	85.12	73.99	56.48	61.26	46.94	66.83	52.51	53.30	69.31	59.41	58.42	53.47	68.32	58.97
McLEAN	77.70	71.88	72.94	58.14	60.78	52.85	49.68	46.51	41.23	43.87	47.57	45.98	49.68	49.48	44.27	44.27	52.08	48.18	46.66
MERCER	99.28	82.58	65.87	69.69	62.05	55.85	52.98	43.91	52.03	41.05	38.19	37.23	32.94	44.39	48.59	42.59	40.19	40.19	41.74
MORTON	73.48	81.71	63.44	66.85	56.82	63.04	58.42	60.03	62.44	59.23	62.04	62.84	60.43	55.41	54.83	59.46	60.62	59.27	59.65
MOUNTRAIL	78.72	79.50	69.37	71.71	81.84	75.60	77.94	73.27	74.05	85.74	76.38	58.46	72.49	74.58	82.20	68.64	76.27	99.15	76.80
NELSON	82.70	79.63	59.72	61.26	53.60	73.51	58.19	56.66	35.22	33.69	58.19	39.82	32.16	63.43	52.24	52.24	37.31	57.84	46.21
OLIVER	74.38	78.51	51.65	39.26	33.06	33.06	28.93	30.99	30.99	33.06	35.12	26.86	35.12	37.36	48.85	45.98	45.98	45.98	38.53
PEMBINA	74.65	72.34	68.87	67.13	56.13	60.76	52.66	69.44	53.24	55.56	42.25	45.14	60.57	53.16	52.49	51.14	47.78	53.08	53.08
PIERCE	79.50	88.20	72.05	79.50	64.60	68.32	60.87	55.90	64.60	72.05	59.63	54.66	50.85	75.62	53.46	59.97	49.54	59.63	59.63
RAMSEY	77.89	74.36	69.67	64.58	66.54	80.23	68.88	64.19	66.14	59.10	61.06	61.06	51.66	62.66	67.89	65.27	58.75	59.18	61.28
RANSOM	75.77	72.78	59.82	84.75	65.80	72.78	58.82	64.81	66.80	64.81	54.84	68.79	55.83	54.51	54.51	62.44	69.38	61.45	61.33
RENVILLE	61.19	55.94	52.45	55.94	55.94	33.22	40.21	48.95	43.71	36.71	45.45	45.45	31.47	32.79	44.50	77.28	46.84	65.57	46.98
RICHLAND	72.14	69.87	70.72	63.62	61.63	64.47	62.20	63.62	61.63	60.78	65.04	57.65	58.51	54.66	51.59	63.30	52.15	57.72	58.30
ROLETTE	108.74	123.92	107.66	110.19	113.08	111.63	109.47	110.55	100.07	108.38	105.13	96.46	89.23	93.50	99.59	89.43	94.51	107.05	98.34
SARGENT	75.38	77.89	72.86	80.40	59.05	75.38	72.86	71.61	60.30	62.81	59.05	62.81	52.76	67.14	85.71	51.43	57.14	58.57	61.77
SHERIDAN	88.05	59.75	66.04	66.04	62.89	53.46	37.74	47.17	44.03	34.59	47.17	31.45	28.30	43.86	39.47	43.86	21.93	13.16	34.78
SIOUX	173.03	123.41	160.31	143.77	129.77	139.95	100.51	94.15	120.87	87.79	125.95	132.32	124.68	111.11	83.05	112.23	120.09	106.62	112.47
SLOPE	71.43	65.48	47.62	77.38	65.48	23.81	71.43	41.67	41.67	41.67	71.43	59.52	41.67	55.12	62.99	94.49	55.12	31.50	55.52
STARK	74.05	73.07	70.12	67.57	66.39	59.32	52.25	62.66	57.75	54.21	52.45	51.46	52.25	51.67	52.09	50.22	55.82	62.67	54.06
STEELE	93.02	87.86	64.60	64.60	56.85	59.43	80.10	64.60	69.77	72.35	51.68	51.68	51.68	30.47	38.78	49.86	36.01	47.09	49.94
STUTSMAN	71.84	68.61	58.04	58.47	56.31	53.29	60.41	54.15	52.21	46.39	50.49	41.21	50.49	43.82	50.43	45.41	50.21	51.12	48.18
TOWNER	106.31	86.38	66.45	51.50	49.83	49.83	63.12	54.82	56.48	56.48	53.16	34.88	24.92	29.55	38.64	56.82	45.45	36.36	43.27
TRAILL	65.36	68.33	46.94	65.95	60.61	58.23	50.51	56.45	51.10	46.94	67.74	54.66	57.64	49.37	44.30	66.46	51.27	52.53	54.20
WALSH	74.32	81.63	75.86	67.39	65.46	57.76	56.22	58.14	58.53	56.60	50.06	61.22	59.30	67.00	59.71	56.97	57.43	49.68	57.65
WARD	86.05	81.91	82.13	72.50	72.57	70.93	72.65	73.86	71.58	73.07	73.14	67.80	62.38	64.20	65.70	64.13	67.73	73.88	68.36
WELLS	85.59	85.59	76.92	65.01	57.42	53.09	52.00	59.59	46.59	44.42	41.17	37.92	48.75	56.25	45.00	48.75	40.00	41.25	45.01
WILLIAMS	78.62	80.20	70.96	65.78	60.37	57.90	64.43	62.85	55.64	57.67	52.26	53.84	53.62	55.83	53.01	53.78	54.55	57.36	54.76
Total	73.67	72.30	68.40	66.16	63.55	63.04	62.16	61.38	60.63	59.68	59.76	56.70	54.59	56.70	56.61	57.29	58.92	60.42	58.13

Fertility Rate = (Live Births/Female Population age 15 - 44)*1000 ||| 1984 -1985 uses 1980 Census,1986 - 1999 uses 1990 Census

North Dakota Resident Pregnancies

<u>County of Residence</u>	<u>1987</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>10 year Average</u>
ADAMS	48	45	41	34	40	31	38	23	26	25	26	19	17	26	18	15	20	20	21
BARNES	198	193	170	170	158	159	155	136	141	145	130	151	121	122	116	143	129	123	132
BENSON	163	196	187	126	148	143	131	118	102	132	133	128	140	140	132	139	158	157	136
BILLINGS	15	17	16	6	23	18	10	7	13	8	10	7	6	7	11	8	7	6	8
BOTTINEAU	134	116	86	87	90	69	80	69	69	46	78	54	58	57	47	68	62	67	61
BOWMAN	53	54	51	47	48	31	38	32	28	36	36	34	18	33	29	31	26	31	30
BURKE	37	35	31	26	29	21	27	21	24	17	17	10	17	18	19	20	18	15	18
BURLEIGH	985	994	971	1007	1008	1007	942	1012	984	950	990	929	932	958	950	947	1018	1034	969
CASS	1839	1839	1877	1874	1776	1882	1853	1836	1864	1925	1876	1851	1922	1901	1971	1993	2104	2087	1949
CAVALIER	89	91	92	87	80	70	60	61	46	36	53	43	31	38	39	49	35	31	40
DICKEY	94	78	64	84	95	84	74	68	74	60	59	61	64	78	67	76	72	72	68
DIVIDE	35	38	40	27	27	26	21	16	14	22	15	11	14	11	20	16	15	20	16
DUNN	75	68	71	55	49	46	55	51	36	43	36	26	31	33	39	25	34	34	34
EDDY	41	40	27	45	32	27	31	29	30	32	21	34	28	26	24	23	32	23	27
EMMONS	60	63	76	63	70	56	61	59	63	49	48	45	31	29	37	34	39	27	40
FOSTER	73	66	49	53	66	48	46	54	56	37	41	52	47	32	33	35	44	36	41
GOLDEN VALLEY	38	30	27	26	21	26	33	21	33	20	21	17	15	15	19	14	14	18	19
GRAND FORKS	1601	1540	1476	1445	1355	1331	1328	1301	1285	1268	1134	1130	974	1018	910	970	976	1041	1071
GRANT	46	44	43	47	27	34	36	22	39	30	26	25	19	19	28	17	10	19	23
GRIGGS	49	49	38	45	31	30	35	33	33	30	32	22	21	22	12	19	22	18	23
HETTINGER	64	61	43	48	35	23	30	28	35	23	22	22	28	18	19	16	18	23	22
KIDDER	61	41	39	45	36	31	32	27	26	26	30	19	27	27	23	26	24	14	24
LAMOURE	70	67	62	59	57	46	52	44	61	39	42	50	25	42	46	51	44	52	45
LOGAN	35	32	39	28	22	21	31	28	31	33	24	28	18	17	24	16	18	15	22
McHENRY	84	80	84	60	57	66	61	61	52	65	65	70	57	60	56	55	62	60	60
McINTOSH	55	53	39	31	26	37	26	43	40	29	32	25	28	33	24	30	20	30	29
McKENZIE	142	141	118	105	89	112	95	71	80	62	85	69	71	72	63	62	57	74	70
McLEAN	154	145	153	120	122	105	106	92	84	92	92	95	101	83	72	75	86	77	86
MERCER	215	181	147	157	135	123	114	96	118	91	84	85	74	74	85	75	70	71	83
MORTON	405	440	342	357	306	346	324	328	339	321	340	338	333	324	311	331	351	331	332
MOUNTRAIL	116	111	97	108	115	109	110	103	105	123	105	85	103	98	104	91	99	125	104
NELSON	56	54	46	41	38	53	40	40	26	24	39	32	23	37	29	32	24	37	30
OLIVER	37	39	26	20	17	17	15	15	16	17	18	15	18	14	17	16	16	17	16
PEMBINA	142	141	131	126	100	111	100	103	123	97	101	80	86	98	83	81	79	79	91
PIERCE	72	76	63	68	55	58	54	48	51	56	61	53	46	44	60	44	48	38	50
RAMSEY	240	220	202	184	194	224	194	187	181	170	170	179	149	159	168	164	155	156	165
RANSOM	83	80	66	88	71	82	65	68	70	72	64	75	62	64	57	65	75	66	67
RENVILLE	38	34	35	33	33	21	26	31	28	24	32	26	20	15	22	34	21	29	25
RICHLAND	287	271	273	249	239	247	235	246	239	235	251	226	230	212	204	245	211	223	228
ROLETTE	320	356	311	322	330	323	317	325	294	312	308	284	260	298	314	285	298	334	299
SARGENT	72	65	63	65	49	64	62	59	53	52	50	51	46	51	63	39	42	46	49
SHERIDAN	29	20	23	25	21	17	14	15	14	12	15	10	9	10	9	11	6	NR	10
SIoux	149	105	130	120	106	113	85	77	105	79	107	109	104	107	81	105	118	111	103
SLOPE	12	11	8	14	12	NR	12	7	7	7	12	10	7	7	8	12	7	NR	8
STARK	416	413	390	381	368	331	278	337	319	296	294	276	284	266	268	260	288	320	287
STEELE	39	38	27	26	23	25	33	27	29	30	20	22	21	13	14	19	13	17	20
STUTSMAN	381	365	313	296	289	278	316	281	272	238	255	217	274	221	253	219	240	242	243
TOWNER	74	58	47	32	34	34	40	35	36	36	32	23	17	17	22	26	21	21	25
TRAIL	120	138	93	123	113	108	96	112	99	83	120	99	101	86	76	107	92	92	96
WALSH	218	242	215	189	189	171	167	170	162	162	148	167	167	158	138	133	137	122	149
WARD	1360	1276	1261	1139	1131	1118	1127	1143	1108	1119	1137	1047	962	958	962	931	990	1079	1029
WELLS	88	84	77	64	54	53	50	57	50	42	41	38	46	47	36	42	36	34	41
WILLIAMS	391	384	332	309	285	275	294	295	261	272	248	252	254	231	221	232	234	240	245

Total 11698 11418 10728 10386 9924 9885 9655 9568 9474 9250 9226 8826 8557 8585 8453 8572 8835 9064 8884
Pregnancies = Live births + fetal deaths + induced terminations of pregnancy

North Dakota Resident Pregnancy Rates

<u>County of Residence</u>	<u>1987</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>10 year Average</u>
ADAMS	15.12	14.18	12.92	10.71	12.60	9.77	11.97	7.25	8.19	7.88	8.19	5.99	5.36	10.03	6.94	5.78	7.71	7.71	7.38
BARNES	15.78	15.38	13.55	13.55	12.59	12.67	12.36	10.84	11.24	11.56	10.36	12.04	9.65	10.36	9.85	12.14	10.96	10.45	10.86
BENSON	22.65	27.23	25.98	17.50	20.56	19.87	18.20	16.39	14.17	18.34	18.48	17.78	19.45	20.10	18.95	19.96	22.69	22.54	19.25
BILLINGS	13.54	15.34	14.44	5.42	20.76	16.25	9.03	6.32	11.73	7.22	9.03	6.32	5.42	7.88	12.39	9.01	7.88	6.76	8.36
BOTTINEAU	16.73	14.48	10.74	10.86	11.23	8.61	9.99	8.61	8.61	5.74	9.74	6.74	7.24	7.97	6.57	9.51	8.67	9.37	8.02
BOWMAN	14.74	15.02	14.18	13.07	13.35	8.62	10.57	8.90	7.79	10.01	10.01	9.45	5.01	10.18	8.95	9.56	8.02	9.56	8.85
BURKE	12.33	11.66	10.33	8.66	9.66	7.00	8.99	7.00	7.99	5.66	5.66	3.33	5.66	8.03	8.47	8.92	8.03	6.69	6.85
BURLEIGH	16.38	16.53	16.15	16.75	16.76	16.75	15.67	16.83	16.36	15.80	16.46	15.45	15.50	13.80	13.69	13.64	14.67	14.90	15.03
CASS	17.88	17.88	18.25	18.22	17.26	18.29	18.01	17.85	18.12	18.71	18.24	17.99	18.68	15.44	16.01	16.19	17.09	16.95	17.34
CAVALIER	14.68	15.01	15.17	14.35	13.19	11.54	9.89	10.06	7.59	5.94	8.74	7.09	5.11	7.87	8.07	10.14	7.24	6.42	7.42
DICKEY	15.39	12.77	10.48	13.75	15.56	13.75	12.12	11.13	12.12	9.82	9.66	9.99	10.48	13.55	11.64	13.20	12.51	12.51	11.55
DIVIDE	12.07	13.11	13.80	9.31	9.31	8.97	7.24	5.52	4.83	7.59	5.17	3.79	4.83	4.82	8.76	7.01	6.57	8.76	6.21
DUNN	18.73	16.98	17.73	13.73	12.23	11.49	13.73	12.73	8.99	10.74	8.99	6.49	7.74	9.17	10.83	6.94	9.44	9.44	8.88
EDDY	13.89	13.55	9.15	15.25	10.84	9.15	10.50	9.83	10.17	10.84	7.12	11.52	9.49	9.43	8.71	8.34	11.61	8.34	9.56
EMMONS	12.42	13.04	15.73	13.04	14.49	11.59	12.63	12.22	13.04	10.14	9.94	9.32	6.42	6.70	8.54	7.85	9.00	6.23	8.72
FOSTER	18.33	16.57	12.30	13.31	16.57	12.05	11.55	13.56	14.06	9.29	10.29	13.06	11.80	8.51	8.78	9.31	11.71	9.58	10.64
GOLDEN VALLEY	18.03	14.23	12.81	12.33	9.96	12.33	15.65	9.96	9.49	9.96	8.06	7.12	7.80	9.88	7.28	7.28	9.36	9.19	9.19
GRAND FORKS	22.65	21.79	20.88	20.44	19.17	18.83	18.79	18.41	18.18	17.94	16.04	15.99	13.78	15.40	13.77	14.67	14.76	15.75	15.63
GRANT	12.96	12.40	12.12	13.24	7.61	9.58	10.14	6.20	10.99	8.45	7.33	7.04	5.35	6.69	9.86	5.98	3.52	6.69	7.19
GRIGGS	14.83	14.83	11.50	13.62	9.39	9.08	10.60	9.99	9.99	9.69	9.69	6.66	6.36	7.99	4.36	6.90	7.99	6.54	7.55
HETTINGER	18.58	17.71	12.48	13.93	10.16	6.68	8.71	8.13	10.16	6.68	6.39	6.39	8.13	6.63	7.00	5.89	6.63	8.47	7.24
KIDDER	18.31	12.30	11.70	13.51	10.80	9.30	9.60	8.10	7.80	7.80	9.00	5.70	8.10	9.81	8.35	9.44	8.72	5.09	7.98
LAMOURE	13.00	12.45	11.52	10.96	10.59	8.55	9.66	8.17	11.33	7.25	7.80	9.29	4.64	8.93	9.79	10.85	9.36	11.06	9.03
LOGAN	12.29	11.24	13.70	9.83	7.73	7.38	10.89	9.83	10.89	11.59	8.43	9.83	6.32	7.37	10.40	6.93	7.80	6.50	8.61
McHENRY	12.87	12.25	12.87	9.19	8.73	10.11	9.34	9.34	7.97	9.96	9.96	10.72	8.73	10.02	9.35	9.19	10.36	10.02	9.63
McINTOSH	13.68	13.18	9.70	7.71	6.47	9.20	6.47	10.69	9.95	7.21	7.96	6.22	6.96	9.73	7.08	8.85	5.90	8.85	7.87
McKENZIE	22.25	22.09	18.49	16.45	13.94	17.55	14.88	11.12	12.53	9.71	13.32	10.81	11.12	12.55	10.98	10.81	9.94	12.90	11.47
McLEAN	14.73	13.87	14.63	11.48	11.67	10.04	10.14	8.80	8.03	8.80	8.80	9.08	9.66	8.91	7.73	8.05	9.24	8.27	8.66
MERCER	21.92	18.45	14.99	16.01	13.76	12.54	11.62	9.79	12.03	9.28	8.56	8.67	7.54	8.56	9.83	8.68	8.10	8.21	8.95
MORTON	17.09	18.57	14.43	15.06	12.91	14.60	13.67	13.84	14.30	13.54	14.35	14.26	14.05	12.80	12.29	13.08	13.87	13.08	13.56
MOUNTRAIL	16.52	15.81	13.82	15.38	16.38	15.52	15.67	14.67	14.96	17.52	14.96	12.11	14.67	14.78	15.68	13.72	14.93	18.85	15.22
NELSON	12.70	12.24	10.43	9.30	8.62	12.02	9.07	9.07	5.90	5.44	8.84	7.26	5.22	9.96	7.81	8.61	6.46	9.96	7.55
OLIVER	15.54	16.38	10.92	8.40	7.14	7.14	6.30	6.30	6.72	7.14	7.56	6.30	7.56	6.78	8.23	7.75	7.75	8.23	7.40
PEMBINA	15.37	15.26	14.18	13.64	10.82	12.02	10.82	11.15	13.31	10.50	10.93	8.66	9.31	11.42	9.67	9.44	9.20	9.20	10.16
PIERCE	14.25	15.04	12.47	13.46	10.89	11.48	10.69	9.50	10.10	11.08	12.07	10.49	9.11	9.41	12.83	9.41	10.27	8.13	10.29
RAMSEY	18.93	17.35	15.93	14.51	15.30	17.66	15.30	14.75	14.27	13.41	13.41	14.12	11.75	13.18	13.92	13.59	12.85	12.93	13.34
RANSOM	14.02	13.51	11.15	14.86	11.99	13.85	10.98	11.48	11.82	12.16	10.81	12.67	10.47	10.87	9.68	11.04	12.73	11.21	11.34
RENVILLE	12.03	10.76	11.08	10.44	10.44	6.65	8.23	9.81	8.86	7.59	10.13	8.23	6.33	5.75	8.43	13.03	8.05	11.11	8.75
RICHLAND	15.81	14.93	15.04	13.72	13.17	13.61	12.95	13.56	13.17	12.95	13.83	12.45	12.67	11.78	11.33	13.61	11.72	12.39	12.59
ROLETTE	25.05	27.87	24.35	25.21	25.84	25.29	24.82	25.45	23.02	24.43	24.12	22.24	20.36	21.79	22.96	20.84	21.79	24.43	22.60
SARGENT	15.83	14.29	13.85	14.29	10.77	14.07	13.63	12.97	11.65	11.43	10.99	11.21	10.11	11.68	14.43	8.93	9.62	10.54	11.06
SHERIDAN	13.50	9.31	10.71	11.64	9.78	7.91	6.52	6.98	6.52	5.59	6.98	4.66	4.19	5.85	5.26	6.43	3.51	NR	4.90
SIOUX	39.62	27.92	34.57	31.91	28.18	30.05	22.60	20.47	27.92	21.01	28.45	28.98	27.65	26.46	20.03	25.96	29.18	27.45	26.31
SLOPE	13.23	12.13	8.82	15.44	13.23	NR	13.23	7.72	7.72	7.72	13.23	11.03	7.72	9.13	10.43	15.65	9.13	NR	9.17
STARK	18.22	18.09	17.08	16.69	16.12	14.50	12.18	14.76	13.97	12.96	12.88	12.09	12.44	11.75	11.84	11.49	12.72	14.14	12.63
STEELE	16.12	15.70	11.16	10.74	9.50	10.33	13.64	11.16	11.98	12.40	8.26	9.09	8.68	5.76	6.20	8.41	5.76	7.53	8.41
STUTSMAN	17.13	16.41	14.07	13.31	12.99	12.50	14.21	12.63	12.23	10.70	11.47	9.76	12.32	10.09	11.55	10.00	10.95	11.05	11.01
TOWNER	20.40	15.99	12.96	8.82	9.37	9.37	11.03	9.65	9.93	9.93	8.82	6.34	4.69	5.91	7.65	9.04	7.30	7.30	7.69
TRAILL	13.71	15.77	10.63	14.05	12.91	12.34	10.97	12.80	11.31	9.48	13.71	11.31	11.54	10.15	8.97	12.62	10.85	10.85	11.08
WALSH	15.75	17.49	15.53	13.66	13.66	12.36	12.07	12.28	11.71	11.71	10.69	12.07	12.07	12.75	11.14	10.74	11.06	9.85	11.38
WARD	23.48	22.03	21.77	19.66	19.53	19.30	19.46	19.73	19.13	19.32	19.63	18.08	16.61	16.29	16.36	15.83	16.84	18.35	17.64
WELLS	15.01	14.32	13.13	10.91	9.21	9.04	8.53	9.72	8.53	7.16	6.99	6.48	7.84	9.21	7.06	8.23	7.06	6.66	7.52
WILLIAMS	18.51	18.17	15.71	14.62	13.49	13.02	13.91	13.96	12.35	12.87	11.74	11.93	12.02	11.69	11.18	11.74	11.84	12.15	11.95
Total	18.31	17.87	16.79	16.26	15.54	15.47	15.11	14.98	14.83	14.48	14.44	13.82	13.40	13.37	13.16	13.35	13.76	14.11	13.87

Pregnancy Rate=(Total Pregnancies/Population)*1000 ||| 1982 - 1985 uses 1980 Census,1986 - 1999 uses 1990 Census

North Dakota Resident Teenage Births

County of Residence	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	10 year Average
ADAMS	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	0	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
BARNES	7	14	14	23	9	11	7	11	8	18	9	9	14	8	13	7	NR	12	10
BENSON	32	29	30	25	42	23	31	23	24	26	22	23	27	31	26	29	21	29	26
BILLINGS	NR	NR	0	0	NR	0	0	0	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	0	0	0	0
BOTTINEAU	11	NR	12	9	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	8	7	8	NR	NR	NR	2
BOWMAN	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	0	NR	0
BURKE	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	0
BURLEIGH	47	53	65	71	86	71	70	67	69	73	77	66	44	68	70	67	60	62	66
CASS	73	69	78	76	96	98	113	92	93	89	95	131	113	90	98	93	83	77	96
CAVALIER	NR	7	7	NR	6	NR	0	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	NR	NR	NR	NR	0
DICKEY	NR	NR	NR	11	NR	NR	NR	7	NR	NR	NR	NR	NR	6	9	NR	11	NR	3
DIVIDE	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	0	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	0	NR	NR	0
DUNN	NR	NR	NR	NR	NR	NR	7	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	0	0
EDDY	NR	NR	NR	0	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	0	0
EMMONS	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	1
FOSTER	NR	NR	NR	NR	NR	7	8	NR	9	NR	7	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	2
GOLDEN VALLEY	NR	NR	NR	NR	0	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0
GRAND FORKS	100	92	91	101	80	75	79	86	92	80	86	69	72	92	76	53	66	60	75
GRANT	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	0	0	0	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	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	0	NR	NR	0
KIDDER	11	NR	NR	7	0	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0
LAMOURE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	7	0	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	1
LOGAN	NR	NR	NR	0	NR	0	NR	0	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	0	NR	0
McHENRY	NR	NR	NR	6	8	NR	NR	NR	NR	NR	8	NR	NR	NR	7	NR	NR	NR	2
McINTOSH	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	7	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	1
McKENZIE	14	10	7	13	10	17	12	7	8	12	12	9	16	7	9	11	8	12	10
McLEAN	10	18	12	7	11	15	9	17	12	11	10	12	9	9	6	NR	NR	NR	7
MERCER	10	13	NR	6	7	NR	10	9	6	10	9	NR	8	8	7	6	6	7	7
MORTON	28	32	24	32	23	34	37	32	29	27	26	36	23	25	27	21	28	15	26
MOUNTRAIL	17	20	6	12	14	15	12	12	15	14	12	18	10	17	11	17	9	17	14
NELSON	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0
OLIVER	NR	NR	NR	0	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	0	NR	0
PEMBINA	11	12	9	NR	8	12	NR	12	8	NR	8	9	NR	13	10	NR	NR	8	6
PIERCE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	8	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	1
RAMSEY	29	18	17	20	17	25	24	20	25	24	28	21	19	20	24	23	18	16	22
RANSOM	NR	NR	NR	6	NR	6	NR	11	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
RENVILLE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	0
RICHLAND	15	11	12	20	13	16	19	12	25	17	17	20	17	15	24	27	17	24	20
ROLETTE	66	73	56	71	72	75	73	70	68	71	75	68	54	58	70	48	63	72	65
SARGENT	NR	NR	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR	6	NR	7	NR	NR	NR	0	NR	NR	1
SHERIDAN	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	0	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	0	0
SIOUX	25	21	25	23	22	22	25	19	30	16	18	21	22	22	19	17	23	21	21
SLOPE	NR	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	NR	0	0	0
STARK	25	21	24	36	26	22	21	37	28	23	30	26	21	23	30	23	20	17	24
STEELE	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	0	0	0	NR	0
STUTSMAN	13	21	19	22	27	32	37	25	26	26	24	17	25	16	20	33	24	18	23
TOWNER	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	0
TRAILL	8	6	6	6	NR	9	6	NR	NR	NR	6	NR	8	NR	NR	10	NR	NR	2
WALSH	9	14	11	18	7	10	18	16	20	23	10	9	24	16	18	14	15	12	16
WARD	107	94	90	90	90	107	95	106	93	105	96	110	79	83	68	79	77	78	87
WELLS	7	7	NR	NR	NR	NR	NR	6	NR	7	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	1
WILLIAMS	22	27	35	26	27	36	52	45	33	41	29	34	36	27	26	30	30	23	31
Total	784	767	729	794	776	818	831	796	810	798	759	781	711	707	712	657	634	631	720
Teenage = Mothers age <20																			

North Dakota Resident TEENAGE Birth Rates

County of Residence	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	10 year Average
ADAMS	NR	NR	NR	NR	63.16	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	15.32
BARNES	14.89	29.79	29.79	48.94	19.15	23.40	14.89	23.40	17.02	38.30	19.15	19.15	29.79	16.56	26.92	14.49	NR	24.84	21.45
BENSON	120.30	109.02	112.78	93.98	157.89	86.47	116.54	86.47	90.23	97.74	82.71	86.47	101.50	100.98	84.69	94.46	68.40	94.46	90.16
BILLINGS	NR	NR	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	0.00	17.45
BOTTINEAU	37.93	NR	41.38	31.03	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	27.59	25.09	28.67	NR	NR	NR	16.92
BOWMAN	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	13.71
BURKE	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	9.86
BURLEIGH	20.69	23.33	28.61	31.25	37.85	31.25	30.81	29.49	30.37	32.13	33.89	29.05	19.37	24.10	24.81	23.75	21.27	21.98	26.07
CASS	21.36	20.19	22.83	22.24	28.09	28.68	33.07	26.92	27.22	26.05	27.80	38.34	33.07	19.08	20.77	19.71	17.59	16.32	24.59
CAVALIER	NR	42.68	42.68	NR	36.59	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	9.17
DICKEY	NR	NR	NR	48.89	NR	NR	NR	31.11	NR	NR	NR	NR	NR	27.40	41.10	NR	50.23	NR	20.82
DIVIDE	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	0.00	NR	NR	16.01
DUNN	NR	NR	NR	NR	NR	NR	53.85	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00	13.59
EDDY	NR	NR	NR	0.00	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	NR	0.00	24.06
EMMONS	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	37.74	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	13.91
FOSTER	NR	NR	NR	NR	NR	59.83	68.38	NR	76.92	NR	59.83	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	25.02
GOLDEN VALLEY	NR	NR	NR	NR	0.00	86.96	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	19.14
GRAND FORKS	34.97	32.17	31.82	35.31	27.97	26.22	27.62	30.07	32.17	27.97	30.07	24.13	25.17	29.26	24.17	16.86	20.99	19.08	24.99
GRANT	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	12.46
GRIGGS	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	NR	NR	15.68
HETTINGER	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	NR	0.00	NR	NR	9.22
KIDDER	118.28	NR	NR	75.27	0.00	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	22.69
LAMOURE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	42.17	0.00	NR	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	14.38
LOGAN	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	0.00	NR	18.73
McHENRY	NR	NR	NR	30.15	40.20	NR	NR	NR	NR	NR	40.20	NR	NR	NR	33.02	NR	NR	NR	19.14
McINTOSH	NR	NR	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	86.42	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	24.78
McKENZIE	61.95	44.25	30.97	57.52	44.25	75.22	53.10	30.97	35.40	53.10	53.10	39.82	70.80	29.66	38.14	46.61	33.90	50.85	45.14
McLEAN	30.49	54.88	36.59	21.34	33.54	45.73	27.44	51.83	36.59	33.54	30.49	36.59	27.44	26.55	17.70	NR	NR	NR	23.54
MERCER	32.57	42.35	NR	19.54	22.80	NR	32.57	29.32	19.54	32.57	29.32	NR	26.06	21.11	18.47	15.83	15.83	18.47	20.37
MORTON	32.18	36.78	27.59	36.78	26.44	39.08	42.53	36.78	33.33	31.03	29.89	41.38	26.44	25.28	27.30	21.23	28.31	15.17	27.94
MOUNTRAIL	67.19	79.05	23.72	47.43	55.34	59.29	47.43	47.43	59.29	55.34	47.43	71.15	39.53	62.73	40.59	62.73	33.21	62.73	53.47
NELSON	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	13.12
OLIVER	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	NR	0.00	NR	18.67
PEMBINA	35.37	38.59	28.94	NR	25.72	38.59	NR	38.59	25.72	NR	25.72	28.94	NR	37.79	29.07	NR	NR	23.26	22.30
PIERCE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	54.42	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	20.92
RAMSEY	70.73	43.90	41.46	48.78	41.46	60.98	58.54	48.78	60.98	58.54	68.29	51.22	46.34	42.02	50.42	48.32	37.82	33.61	49.76
RANSOM	NR	NR	NR	38.46	NR	38.46	NR	70.51	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	17.31
RENVILLE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	NR	NR	11.86
RICHLAND	23.47	17.21	18.78	31.30	20.34	25.04	29.73	18.78	39.12	26.60	26.60	31.30	26.60	18.36	29.38	33.05	20.81	29.38	28.12
ROLETTE	127.91	141.47	108.53	137.60	139.53	145.35	141.47	135.66	131.78	137.60	145.35	131.78	104.65	87.35	105.42	72.29	94.88	108.43	111.95
SARGENT	NR	NR	NR	NR	NR	NR	39.47	NR	NR	39.47	NR	46.05	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	20.58
SHERIDAN	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	NR	0.00	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	NR	0.00	19.05
SIoux	153.37	128.83	153.37	141.10	134.97	134.97	153.37	116.56	184.05	98.16	110.43	128.83	134.97	108.37	93.60	83.74	113.30	103.45	115.89
SLOPE	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	6.00
STARK	30.45	25.58	29.23	43.85	31.67	26.80	25.58	45.07	34.10	28.01	36.54	31.67	25.58	23.69	30.90	23.69	20.60	17.51	27.23
STEELE	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.12
STUTSMAN	17.86	28.85	26.10	30.22	37.09	43.96	50.82	34.34	35.71	35.71	32.97	23.35	34.34	18.18	22.73	37.50	27.27	20.45	28.82
TOWNER	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	16.16
TRAILL	24.32	18.24	18.24	18.24	NR	27.36	18.24	NR	NR	NR	18.24	NR	24.32	NR	NR	29.33	NR	NR	15.55
WALSH	21.13	32.86	25.82	42.25	16.43	23.47	42.25	37.56	46.95	53.99	23.47	21.13	56.34	35.24	39.65	30.84	33.04	26.43	36.71
WARD	48.59	42.69	40.87	40.87	40.87	48.59	43.14	48.14	42.23	47.68	43.60	49.95	35.88	36.12	29.59	34.38	33.51	33.94	38.69
WELLS	44.59	44.59	NR	NR	NR	NR	NR	38.22	NR	44.59	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	18.80
WILLIAMS	30.26	37.14	48.14	35.76	37.14	49.52	71.53	61.90	45.39	56.40	39.89	46.77	49.52	30.07	28.95	33.41	33.41	25.61	38.94
Total	35.16	34.39	32.69	35.61	34.80	36.68	37.26	35.70	36.32	35.78	34.04	35.02	31.88	27.34	27.53	25.41	24.52	24.40	30.23

Rate=(Teenage Live Births/Teenage Female Population)*1000

North Dakota Resident TEENAGE Birth Ratios

County of Residence	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	10 year Average
ADAMS	NR	NR	NR	NR	153.85	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00
BARNES	40.94	80.46	88.05	163.12	67.16	77.46	51.09	94.83	62.50	134.33	76.92	66.18	125.00	76.19	127.45	55.12	NR	106.19	82.99
BENSON	206.45	160.22	169.49	215.52	293.71	170.37	250.00	209.09	247.42	204.72	169.23	188.52	200.00	240.31	206.35	216.42	144.83	197.28	201.51
BILLINGS	NR	NR	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00
BOTTINEAU	89.43	NR	148.15	112.50	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	156.86	137.25	177.78	NR	NR	NR	47.19
BOWMAN	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00
BURKE	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00
BURLEIGH	55.36	60.92	74.63	80.59	96.74	79.42	83.33	74.78	79.31	86.60	87.70	79.81	54.39	77.19	80.92	78.09	65.36	65.40	75.48
CASS	47.65	46.18	51.01	48.81	64.13	61.67	71.97	59.39	58.56	54.20	58.21	81.52	69.16	55.05	56.75	54.32	45.04	42.92	57.57
CAVALIER	NR	84.34	76.92	NR	76.92	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00
DICKEY	NR	NR	NR	137.50	NR	NR	NR	106.06	NR	NR	NR	NR	NR	80.00	138.46	NR	159.42	NR	37.79
DIVIDE	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	0.00	NR	NR	0.00
DUNN	NR	NR	NR	NR	NR	NR	127.27	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00
EDDY	NR	NR	NR	0.00	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	NR	NR	0.00
EMMONS	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	96.77	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	9.68
FOSTER	NR	NR	NR	NR	NR	155.56	186.05	NR	176.47	NR	184.21	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	36.07
GOLDEN VALLEY	NR	NR	NR	NR	0.00	230.77	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00
GRAND FORKS	75.24	70.55	71.37	82.18	69.75	65.79	68.16	74.59	83.11	71.05	85.32	71.28	86.23	103.49	96.45	61.70	76.39	66.37	80.14
GRANT	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
GRIGGS	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	NR	NR	0.00
HETTINGER	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	NR	0.00	NR	NR	0.00
KIDDER	196.43	NR	NR	159.09	0.00	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00
LAMOURE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	184.21	0.00	NR	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	18.42
LOGAN	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00
McHENRY	NR	NR	NR	103.45	142.86	NR	NR	NR	NR	NR	131.15	NR	NR	NR	129.63	NR	NR	NR	26.08
McINTOSH	NR	NR	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	194.44	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	19.44
McKENZIE	104.48	74.07	61.95	127.45	112.36	158.88	129.03	98.59	103.90	203.39	142.86	136.36	238.81	100.00	150.00	186.44	148.15	173.91	158.38
McLEAN	68.03	132.35	86.96	63.64	95.65	150.00	95.74	193.18	153.85	132.53	111.11	137.93	95.74	118.42	88.24	111.11	NR	NR	83.78
MERCER	48.08	75.14	NR	41.10	53.85	NR	90.09	97.83	55.05	116.28	112.50	NR	115.94	108.11	86.42	84.51	89.55	104.48	87.28
MORTON	76.50	78.62	75.95	96.10	81.27	108.28	127.15	107.02	93.25	91.53	84.14	115.02	76.41	87.11	95.07	68.18	89.17	48.86	84.87
MOUNTRAIL	168.32	196.08	67.42	130.43	133.33	154.64	120.00	127.66	157.89	127.27	122.45	240.00	107.53	193.18	113.40	209.88	100.00	145.30	151.69
NELSON	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00
OLIVER	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	NR	0.00	NR	0.00
PEMBINA	85.27	96.00	75.63	NR	82.47	114.29	NR	131.87	66.67	NR	83.33	123.29	NR	144.44	126.58	NR	NR	112.68	65.70
PIERCE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	177.78	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	17.78
RAMSEY	145.73	94.74	95.51	121.21	100.00	121.95	136.36	121.95	147.93	158.94	179.49	134.62	143.94	138.89	153.85	153.33	133.33	117.65	146.20
RANSOM	NR	NR	NR	70.59	NR	82.19	NR	169.23	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00
RENVILLE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	NR	NR	0.00
RICHLAND	59.06	44.72	48.19	89.29	59.91	70.48	86.76	53.57	115.21	79.44	74.24	98.52	82.52	76.53	129.73	118.94	90.91	115.94	98.20
ROLETTE	219.27	212.83	187.92	232.79	230.03	242.72	240.92	228.76	245.49	236.67	257.73	254.68	218.62	210.14	238.10	181.82	225.81	227.85	229.69
SARGENT	NR	NR	NR	NR	NR	NR	103.45	NR	NR	120.00	NR	140.00	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	26.00
SHERIDAN	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	NR	0.00	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	NR	0.00	0.00
SIoux	183.82	216.49	198.41	203.54	215.69	200.00	316.46	256.76	315.79	231.88	181.82	201.92	224.49	222.22	256.76	170.00	214.95	221.05	224.09
SLOPE	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00
STARK	66.31	56.45	67.23	104.65	76.92	72.85	78.95	115.99	95.24	83.33	112.36	99.24	78.95	92.37	119.52	95.04	74.35	56.29	90.67
STEELE	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
STUTSMAN	39.04	66.04	70.63	81.18	103.45	129.55	132.14	99.60	107.44	120.93	102.56	89.01	106.84	83.33	90.50	165.83	109.09	80.36	105.59
TOWNER	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	0.00
TRAILL	72.73	52.17	75.95	54.05	NR	91.84	70.59	NR	NR	NR	52.63	NR	82.47	NR	NR	95.24	NR	NR	23.03
WALSH	46.63	66.04	55.84	102.86	41.18	66.67	123.29	105.96	131.58	156.46	76.92	56.60	155.84	108.84	137.40	112.00	119.05	110.09	116.48
WARD	88.65	81.81	78.13	88.50	88.41	107.54	93.23	102.32	92.63	102.44	93.57	115.67	90.29	96.96	77.63	92.40	85.27	79.19	92.60
WELLS	88.61	88.61	NR	NR	NR	NR	NR	109.09	NR	170.73	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	17.07
WILLIAMS	63.04	75.84	111.11	89.04	100.75	140.08	181.82	161.29	133.60	160.16	125.00	142.26	151.26	123.85	125.60	142.86	140.85	102.68	134.81
Total	76.09	75.86	76.21	85.81	87.31	92.78	95.59	92.72	95.53	95.61	90.81	98.49	93.12	92.11	92.90	84.72	79.49	77.15	89.99

Ratio=(Teenage Live Births/Total Live Births)*1000

North Dakota Resident TEENAGE Pregnancies

County of Residence	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	10 year Average
ADAMS	NR	NR	NR	NR	6	6	NR	NR	0	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
BARNES	16	19	16	31	14	14	8	14	13	22	13	12	16	8	16	11	7	12	13
BENSON	35	32	35	29	43	24	33	25	27	27	24	26	30	33	27	32	29	32	29
BILLINGS	NR	NR	0	0	NR	NR	0	0	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	0	0	0	0
BOTTINEAU	17	9	13	11	7	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	8	10	8	NR	NR	6	3
BOWMAN	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	0	NR	0
BURKE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	0
BURLEIGH	83	89	90	110	114	105	94	103	100	98	107	83	66	82	94	89	86	80	89
CASS	150	142	162	133	155	157	168	142	140	140	125	175	168	138	147	141	119	124	142
CAVALIER	7	10	7	NR	7	6	NR	NR	NR	NR	6	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	1
DICKEY	8	7	6	12	7	NR	NR	7	NR	NR	NR	6	NR	7	9	NR	12	NR	3
DIVIDE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	0	NR	NR	0
DUNN	7	NR	NR	NR	NR	NR	7	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	0	0
EDDY	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	0
EMMONS	NR	9	8	NR	NR	NR	NR	NR	7	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	1
FOSTER	NR	NR	NR	6	6	8	10	NR	10	NR	7	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	2
GOLDEN VALLEY	NR	NR	NR	NR	0	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0
GRAND FORKS	180	152	135	153	124	118	116	123	130	108	115	93	100	119	99	75	79	87	101
GRANT	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	0	0	0	0
GRIGGS	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	0
HETTINGER	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	NR	NR	0
KIDDER	15	7	8	8	0	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0
LAMOURE	7	NR	6	6	NR	NR	NR	NR	NR	7	0	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	1
LOGAN	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	8	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	1
McHENRY	8	NR	6	6	8	6	NR	NR	NR	NR	9	NR	NR	NR	7	NR	NR	NR	2
McINTOSH	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	8	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	1
McKENZIE	16	11	8	13	10	19	12	7	8	12	12	9	16	8	10	12	9	13	11
McLEAN	12	21	18	11	12	16	11	19	14	16	10	13	12	10	6	NR	7	NR	9
MERCER	12	16	6	8	9	6	11	11	11	14	10	NR	9	8	9	8	8	8	9
MORTON	43	42	35	43	32	40	46	39	33	29	33	39	29	34	31	24	38	19	31
MOUNTRAIL	21	24	11	22	18	16	13	16	16	16	15	22	13	19	13	17	9	17	16
NELSON	NR	NR	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
OLIVER	NR	NR	NR	0	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	0	NR	0
PEMBINA	13	22	11	6	8	13	7	14	10	NR	8	12	9	15	11	NR	NR	10	8
PIERCE	8	NR	6	6	NR	NR	NR	NR	9	NR	NR	NR	7	NR	NR	NR	NR	NR	2
RAMSEY	44	25	27	22	22	32	27	25	29	33	33	30	21	22	28	25	25	23	27
RANSOM	7	NR	NR	8	7	9	6	13	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR	1
RENVILLE	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	0
RICHLAND	22	24	24	29	21	24	26	19	29	23	26	29	25	17	31	31	25	30	27
ROLETTE	77	80	62	78	77	78	75	75	73	72	79	73	59	62	71	51	65	76	68
SARGENT	NR	6	NR	NR	NR	NR	7	NR	NR	6	NR	7	NR	7	NR	NR	NR	NR	2
SHERIDAN	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	0
SIoux	26	23	25	26	22	24	26	19	31	17	19	21	22	23	22	18	23	23	22
SLOPE	NR	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	NR	0	0	0
STARK	36	31	35	45	32	28	26	43	35	32	39	30	27	26	32	29	22	23	30
STEELE	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	NR	0	NR	0
STUTSMAN	29	37	29	24	35	43	47	32	35	30	28	25	32	23	31	39	24	22	29
TOWNER	8	6	NR	NR	6	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
TRAILL	9	14	10	7	7	10	10	9	8	8	7	NR	9	6	NR	10	9	NR	6
WALSH	17	27	15	22	14	13	22	19	25	26	16	12	25	20	19	15	16	13	19
WARD	143	132	120	116	111	134	128	132	122	129	118	135	96	105	91	96	96	100	109
WELLS	8	10	NR	NR	NR	NR	NR	6	6	7	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR	2
WILLIAMS	34	34	37	31	32	40	55	48	37	45	34	37	40	28	27	37	36	26	35
Total	1184	1137	1032	1072	1013	1072	1056	1025	1048	999	946	963	897	877	889	826	794	806	905

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

North Dakota Resident TEENAGE Pregnancy Rates

<u>County of Residence</u>	<u>1987</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>10 year Average</u>
ADAMS	NR	NR	NR	NR	63.16	63.16	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00
BARNES	34.04	40.43	34.04	65.96	29.79	29.79	17.02	29.79	27.66	46.81	27.66	25.53	34.04	16.56	33.13	22.77	14.49	24.84	27.35
BENSON	131.58	120.30	131.58	109.02	161.65	90.23	124.06	93.98	101.50	101.50	90.23	97.74	112.78	107.49	87.95	104.23	94.46	104.23	100.21
BILLINGS	NR	NR	0.00	0.00	NR	NR	0.00	0.00	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00
BOTTINEAU	58.62	31.03	44.83	37.93	24.14	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	27.59	35.84	28.67	NR	NR	21.51	11.36
BOWMAN	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00
BURKE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	0.00
BURLEIGH	36.53	39.17	39.61	48.42	50.18	46.21	41.37	45.33	44.01	43.13	47.10	36.53	29.05	29.07	33.32	31.55	30.49	28.36	35.26
CASS	43.90	41.56	47.41	38.92	45.36	45.95	49.17	41.56	40.97	40.97	36.58	51.21	49.17	29.25	31.16	29.89	25.22	26.28	36.07
CAVALIER	42.68	60.98	42.68	NR	42.68	36.59	NR	NR	NR	NR	36.59	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	3.66
DICKEY	35.56	31.11	26.67	53.33	31.11	NR	NR	31.11	NR	NR	NR	26.67	NR	31.96	41.10	NR	54.79	NR	15.45
DIVIDE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	0.00	NR	NR	0.00
DUNN	53.85	NR	NR	NR	NR	NR	53.85	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00
EDDY	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00
EMMONS	NR	56.60	50.31	NR	NR	NR	NR	NR	44.03	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	4.40
FOSTER	NR	NR	NR	51.28	51.28	68.38	85.47	NR	85.47	NR	59.83	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	14.53
GOLDEN VALLEY	NR	NR	NR	NR	0.00	86.96	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00
GRAND FORKS	62.94	53.15	47.20	53.50	43.36	41.26	40.56	43.01	45.45	37.76	40.21	32.52	34.97	37.85	31.49	23.85	25.13	27.67	33.69
GRANT	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
GRIGGS	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	0.00
HETTINGER	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	NR	NR	0.00
KIDDER	161.29	75.27	86.02	86.02	0.00	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00
LAMOURE	42.17	NR	36.14	36.14	NR	NR	NR	NR	NR	42.17	0.00	NR	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	4.22
LOGAN	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	96.39	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	9.64
McHENRY	40.20	NR	30.15	30.15	40.20	30.15	NR	NR	NR	NR	45.23	NR	NR	NR	33.02	NR	NR	NR	7.82
McINTOSH	NR	NR	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	98.77	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	9.88
McKENZIE	70.80	48.67	35.40	57.52	44.25	84.07	53.10	30.97	35.40	53.10	53.10	39.82	70.80	33.90	42.37	50.85	38.14	55.08	47.26
McLEAN	36.59	64.02	54.88	33.54	36.59	48.78	33.54	57.93	42.68	48.78	30.49	39.63	36.59	29.50	17.70	NR	20.65	NR	26.60
MERCER	39.09	52.12	19.54	26.06	29.32	19.54	35.83	35.83	35.83	45.60	32.57	NR	29.32	21.11	23.75	21.11	21.11	21.11	25.15
MORTON	49.43	48.28	40.23	49.43	36.78	45.98	52.87	44.83	37.93	33.33	37.93	44.83	33.33	34.38	31.34	24.27	38.42	19.21	33.50
MOUNTRAIL	83.00	94.86	43.48	86.96	71.15	63.24	51.38	63.24	63.24	63.24	59.29	86.96	51.38	70.11	47.97	62.73	33.21	62.73	60.09
NELSON	NR	NR	NR	NR	NR	NR	51.28	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00
OLIVER	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	NR	0.00	NR	0.00
PEMBINA	41.80	70.74	35.37	19.29	25.72	41.80	22.51	45.02	32.15	NR	25.72	38.59	28.94	43.60	31.98	NR	NR	29.07	23.01
PIERCE	54.42	NR	40.82	40.82	NR	NR	NR	NR	61.22	NR	NR	NR	47.62	NR	NR	NR	NR	NR	10.88
RAMSEY	107.32	60.98	65.85	53.66	53.66	78.05	65.85	60.98	70.73	80.49	80.49	73.17	51.22	46.22	58.82	52.52	52.52	48.32	61.45
RANSOM	44.87	NR	NR	51.28	44.87	57.69	38.46	83.33	NR	NR	NR	NR	38.46	NR	NR	NR	NR	NR	3.85
RENVILLE	NR	NR	NR	55.05	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	0.00
RICHLAND	34.43	37.56	37.56	45.38	32.86	37.56	40.69	29.73	45.38	35.99	40.69	45.38	39.12	20.81	37.94	37.94	30.60	36.72	37.06
ROLETTE	149.22	155.04	120.16	151.16	149.22	151.16	145.35	145.35	141.47	139.53	153.10	141.47	114.34	93.37	106.93	76.81	97.89	114.46	117.94
SARGENT	NR	39.47	NR	NR	NR	NR	46.05	NR	NR	39.47	NR	46.05	NR	52.63	NR	NR	NR	NR	13.82
SHERIDAN	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	NR	NR	0.00
SIoux	159.51	141.10	153.37	159.51	134.97	147.24	159.51	116.56	190.18	104.29	116.56	128.83	134.97	113.30	108.37	88.67	113.30	113.30	121.18
SLOPE	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00
STARK	43.85	37.76	42.63	54.81	38.98	34.10	31.67	52.38	42.63	38.98	47.50	36.54	32.89	26.78	32.96	29.87	22.66	23.69	33.45
STEELE	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	NR	0.00	NR	0.00
STUTSMAN	39.84	50.82	39.84	32.97	48.08	59.07	64.56	43.96	48.08	41.21	38.46	34.34	43.96	26.14	35.23	44.32	27.27	25.00	36.40
TOWNER	68.97	51.72	NR	NR	51.72	51.72	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00
TRAILL	27.36	42.55	30.40	21.28	21.28	30.40	30.40	27.36	24.32	24.32	21.28	NR	27.36	17.60	NR	29.33	26.39	NR	17.06
WALSH	39.91	63.38	35.21	51.64	32.86	30.52	51.64	44.60	58.69	61.03	37.56	28.17	58.69	44.05	41.85	33.04	35.24	28.63	42.70
WARD	64.94	59.95	54.50	52.68	50.41	60.85	58.13	59.95	55.40	58.58	53.59	61.31	43.60	45.69	39.60	41.78	41.78	43.52	48.48
WELLS	50.96	63.69	NR	NR	NR	NR	NR	38.22	38.22	44.59	NR	NR	NR	34.88	NR	NR	NR	NR	11.77
WILLIAMS	46.77	46.77	50.89	42.64	44.02	55.02	75.65	66.02	50.89	61.90	46.77	50.89	55.02	31.18	30.07	41.20	40.09	28.95	43.70

Total 53.09 50.99 46.28 48.07 45.43 48.07 47.35 45.96 47.00 44.80 42.42 43.18 40.22 33.92 34.38 31.94 30.71 31.17 37.97
Pregnancy Rate=((Teenage Births+Fetal Deaths+ITOP)/Female Teen Population)*1000

North Dakota Resident TEENAGE Pregnancy Ratios

County of Residence	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	10 year Average
ADAMS	NR	NR	NR	NR	150.00	193.55	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00
BARNES	80.81	98.45	94.12	182.35	88.61	88.05	51.61	102.94	92.20	151.72	100.00	79.47	132.23	65.57	137.93	76.92	54.26	97.56	98.79
BENSON	214.72	163.27	187.17	230.16	290.54	167.83	251.91	211.86	264.71	204.55	180.45	203.13	214.29	235.71	204.55	230.22	183.54	203.82	212.50
BILLINGS	NR	NR	0.00	0.00	NR	NR	0.00	0.00	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00
BOTTINEAU	126.87	77.59	151.16	126.44	77.78	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	137.93	175.44	170.21	NR	NR	89.55	57.31
BOWMAN	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00
BURKE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	0.00
BURLEIGH	84.26	89.54	92.69	109.24	113.10	104.27	99.79	101.78	101.63	103.16	108.08	89.34	70.82	85.59	98.95	93.98	84.48	77.37	91.34
CASS	81.57	77.22	86.31	70.97	87.27	83.42	90.66	77.34	75.11	72.73	66.56	94.54	87.41	72.59	74.58	70.75	56.56	59.42	73.02
CAVALIER	78.65	109.89	76.09	NR	87.50	85.71	NR	NR	NR	NR	113.21	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	11.32
DICKEY	85.11	89.74	93.75	142.86	73.68	NR	NR	102.94	NR	NR	NR	98.36	NR	89.74	134.33	NR	166.67	NR	48.91
DIVIDE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	0.00	NR	NR	0.00
DUNN	93.33	NR	NR	NR	NR	NR	127.27	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00
EDDY	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00
EMMONS	NR	142.86	105.26	NR	NR	NR	NR	NR	111.11	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	11.11
FOSTER	NR	NR	NR	113.21	90.91	166.67	217.39	NR	178.57	NR	170.73	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	34.93
GOLDEN VALLEY	NR	NR	NR	NR	0.00	230.77	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00
GRAND FORKS	112.43	98.70	91.46	105.88	91.51	88.66	87.35	94.54	101.17	85.17	101.41	82.30	102.67	116.90	108.79	77.32	80.94	83.57	94.02
GRANT	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
GRIGGS	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	0.00
HETTINGER	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	NR	NR	0.00
KIDDER	245.90	170.73	205.13	177.78	0.00	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00
LAMOURE	100.00	NR	96.77	101.69	NR	NR	NR	NR	NR	179.49	0.00	NR	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	17.95
LOGAN	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	258.06	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	25.81
McHENRY	95.24	NR	71.43	100.00	140.35	90.91	NR	NR	NR	138.46	NR	NR	NR	NR	125.00	NR	NR	NR	26.35
McINTOSH	NR	NR	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	200.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	20.00
McKENZIE	112.68	78.01	67.80	123.81	112.36	169.64	126.32	98.59	100.00	193.55	141.18	130.43	225.35	111.11	158.73	193.55	157.89	175.68	158.75
McLEAN	77.92	144.83	117.65	91.67	98.36	152.38	103.77	206.52	166.67	173.91	108.70	136.84	118.81	120.48	83.33	NR	81.40	NR	99.01
MERCER	55.81	88.40	40.82	50.96	66.67	48.78	96.49	114.58	93.22	153.85	119.05	NR	121.62	108.11	105.88	106.67	114.29	112.68	103.54
MORTON	106.17	95.45	102.34	120.45	104.58	115.61	141.98	118.90	97.35	90.34	97.06	115.38	87.09	104.94	99.68	72.51	108.26	57.40	93.00
MOUNTRAIL	181.03	216.22	113.40	203.70	156.52	146.79	118.18	155.34	152.38	130.08	142.86	258.82	126.21	193.88	125.00	186.81	90.91	136.00	154.30
NELSON	NR	NR	NR	NR	NR	NR	150.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00
OLIVER	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	NR	0.00	NR	0.00
PEMBINA	91.55	156.03	83.97	47.62	80.00	117.12	70.00	135.92	81.30	NR	79.21	150.00	104.65	153.06	132.53	NR	NR	126.58	82.73
PIERCE	111.11	NR	95.24	88.24	NR	NR	NR	NR	176.47	NR	NR	NR	152.17	NR	NR	NR	NR	NR	32.86
RAMSEY	183.33	113.64	133.66	119.57	113.40	142.86	139.18	133.69	160.22	194.12	194.12	167.60	140.94	138.36	166.67	152.44	161.29	147.44	162.32
RANSOM	84.34	NR	NR	90.91	98.59	109.76	92.31	191.18	NR	NR	NR	NR	96.77	NR	NR	NR	NR	NR	9.68
RENVILLE	NR	NR	NR	181.82	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	0.00
RICHLAND	76.66	88.56	87.91	116.47	87.87	97.17	110.64	77.24	121.34	97.87	103.59	128.32	108.70	80.19	151.96	126.53	118.48	134.53	117.15
ROLETTE	240.63	224.72	199.36	242.24	233.33	241.49	236.59	230.77	248.30	230.77	256.49	257.04	226.92	208.05	226.11	178.95	218.12	227.54	227.83
SARGENT	NR	92.31	NR	NR	NR	NR	112.90	NR	NR	115.38	NR	137.25	NR	137.25	NR	NR	NR	NR	38.99
SHERIDAN	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	NR	NR	0.00
SIoux	174.50	219.05	192.31	216.67	207.55	212.39	305.88	246.75	295.24	215.19	177.57	192.66	211.54	214.95	271.60	171.43	194.92	207.21	215.23
SLOPE	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00
STARK	86.54	75.06	89.74	118.11	86.96	84.59	93.53	127.60	109.72	108.11	132.65	108.70	95.07	97.74	119.40	111.54	76.39	71.88	103.12
STEELE	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	NR	0.00	NR	0.00
STUTSMAN	76.12	101.37	92.65	81.08	121.11	154.68	148.73	113.88	128.68	126.05	109.80	115.21	116.79	104.07	122.53	178.08	100.00	90.91	119.21
TOWNER	108.11	103.45	NR	NR	176.47	176.47	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00
TRAILL	75.00	101.45	107.53	56.91	61.95	92.59	104.17	80.36	80.81	96.39	58.33	NR	89.11	69.77	NR	93.46	97.83	NR	58.57
WALSH	77.98	111.57	69.77	116.40	74.07	76.02	131.74	111.76	154.32	160.49	108.11	71.86	149.70	126.58	137.68	112.78	116.79	106.56	124.49
WARD	105.15	103.45	95.16	101.84	98.14	119.86	113.58	115.49	110.11	115.28	103.78	128.94	99.79	109.60	94.59	103.11	96.97	92.68	105.49
WELLS	90.91	119.05	NR	NR	NR	NR	NR	105.26	120.00	166.67	NR	NR	NR	127.66	NR	NR	NR	NR	41.43
WILLIAMS	86.96	88.54	111.45	100.32	112.28	145.45	187.07	162.71	141.76	165.44	137.10	146.83	157.48	121.21	122.17	159.48	153.85	108.33	141.37
Total	101.21	99.58	96.20	103.22	102.08	108.45	109.37	107.13	110.62	108.00	102.51	109.11	104.83	102.15	105.17	96.36	89.87	88.92	101.75
Ratio=(Teenage Pregnancies /Total Pregnancies)*1000																			

North Dakota Resident Out-of-Wedlock Births

County of residence	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	10 year Average	
ADAMS	6	6	NR	NR	10	NR	7	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
BARNES	16	23	30	42	29	25	29	29	34	35	28	40	31	31	33	24	19	31	31	31
BENSON	83	99	100	62	95	74	82	54	54	84	77	73	89	85	81	96	97	108	84	84
BILLINGS	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	0	0
BOTTINEAU	19	12	13	12	10	7	13	14	13	12	16	12	15	18	10	18	13	14	14	14
BOWMAN	7	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	NR	0
BURLEIGH	124	123	136	166	226	212	203	207	218	189	230	209	179	224	223	244	241	276	223	223
CASS	159	203	210	226	269	304	330	287	324	342	387	402	372	375	402	401	439	454	390	390
CAVALIER	7	9	11	8	10	8	NR	NR	NR	NR	7	NR	NR	6	6	7	8	NR	3	3
DICKEY	NR	6	6	12	7	NR	7	12	9	NR	7	7	8	12	9	NR	6	8	7	7
DIVIDE	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	6	1
DUNN	8	11	9	8	NR	8	11	9	9	10	6	8	NR	7	6	7	10	12	8	8
EDDY	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	8	6	NR	6	NR	NR	NR	2	2
EMMONS	0	6	7	NR	9	6	NR	6	10	7	NR	8	NR	NR	NR	NR	6	NR	3	3
FOSTER	6	NR	NR	NR	10	11	11	12	17	6	10	10	9	6	NR	10	9	7	8	8
GOLDEN VALLEY	6	NR	NR	NR	NR	8	NR	6	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	1
GRAND FORKS	158	165	178	178	201	197	177	195	200	221	218	205	235	239	194	215	200	220	215	215
GRANT	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	6	NR	8	NR	NR	NR	NR	NR	NR	6	2
GRIGGS	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR	6	7	NR	NR	0	0	NR	NR	7	2	2
HETTINGER	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0
KIDDER	6	NR	8	7	NR	6	NR	NR	NR	NR	6	NR	6	9	NR	NR	6	NR	3	3
LAMOURE	NR	6	NR	NR	9	NR	NR	9	7	7	NR	NR	NR	NR	NR	6	NR	10	3	3
LOGAN	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	1	1
McHENRY	NR	9	12	12	13	18	NR	10	6	9	14	8	15	13	16	7	15	9	11	11
McINTOSH	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	7	7	NR	NR	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR	1	1
McKENZIE	28	31	30	43	29	40	33	23	20	26	35	27	27	33	22	24	26	35	28	28
McLEAN	20	25	21	20	26	23	20	27	20	23	26	30	20	20	15	18	20	15	21	21
MERCER	11	15	12	12	11	12	14	17	17	17	16	12	19	24	27	18	15	10	18	18
MORTON	47	53	44	57	70	70	80	68	75	73	86	93	84	101	84	95	93	83	87	87
MOUNTRAIL	26	36	21	29	43	42	40	45	37	43	45	42	45	54	36	47	37	63	45	45
NELSON	0	NR	NR	NR	NR	6	6	NR	0	NR	NR	7	NR	6	9	8	NR	NR	3	3
OLIVER	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	6	NR	0	NR	0	NR	NR	NR	NR	1	1
PEMBINA	12	18	19	12	21	17	15	18	24	20	21	21	21	20	25	15	18	18	20	20
PIERCE	NR	9	9	9	8	8	9	8	11	10	10	10	9	8	14	7	13	9	10	10
RAMSEY	45	43	48	45	49	76	47	61	57	69	62	61	52	58	63	78	63	65	63	63
RANSOM	7	12	9	7	8	12	9	19	13	15	8	13	8	9	8	13	7	15	11	11
RENVILLE	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR	1	1
RICHLAND	27	25	32	41	32	41	45	38	43	50	54	57	49	59	50	69	58	65	55	55
ROLETTE	157	180	163	187	196	184	196	197	178	211	200	182	173	183	206	172	209	233	195	195
SARGENT	NR	NR	NR	6	NR	7	10	10	7	11	NR	8	NR	12	7	7	9	NR	6	6
SHERIDAN	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	NR	NR	0	NR	0	0
SIOUX	76	62	75	72	74	76	63	53	72	50	66	64	69	72	56	66	73	77	67	67
SLOPE	NR	0	NR	0	NR	0	NR	0	0	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	0
STARK	39	51	51	61	64	76	47	95	69	60	67	63	72	67	68	77	77	74	69	69
STEELE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	0	0
STUTSMAN	37	43	43	40	64	62	79	61	79	62	60	59	74	52	72	71	70	71	67	67
TOWNER	8	8	6	NR	9	7	9	6	11	11	8	NR	NR	NR	NR	7	NR	NR	4	4
TRAILL	16	13	10	14	23	13	19	12	13	6	19	14	19	12	11	28	16	14	15	15
WALSH	30	25	36	37	26	33	32	33	32	45	34	33	49	40	38	36	36	40	38	38
WARD	127	136	130	136	176	181	184	170	170	205	198	202	199	188	197	205	216	218	200	200
WELLS	8	7	7	8	6	NR	NR	13	10	8	NR	NR	6	9	NR	12	6	8	6	6
WILLIAMS	46	54	67	60	56	69	97	90	76	90	86	86	77	83	75	80	88	95	84	84
Total	1427	1578	1614	1696	1950	1994	2000	1970	1997	2097	2172	2142	2102	2174	2132	2250	2276	2447	2179	2179

North Dakota Resident Out of Wedlock Birth Ratios

County of Residence	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	10 year Average
ADAMS	127.66	136.36	NR	NR	256.41	NR	189.19	260.87	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00
BARNES	93.57	132.18	188.68	297.87	216.42	176.06	211.68	250.00	265.63	261.19	239.32	294.12	276.79	295.24	323.53	188.98	169.64	274.34	258.88
BENSON	535.48	546.96	564.97	534.48	664.34	548.15	661.29	490.91	556.70	661.42	592.31	598.36	659.26	658.91	642.86	716.42	668.97	734.69	648.99
BILLINGS	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	0.00
BOTTINEAU	154.47	112.15	160.49	150.00	120.48	114.75	166.67	218.75	216.67	300.00	219.18	244.90	294.12	352.94	222.22	290.32	209.68	225.81	257.58
BOWMAN	137.25	NR	NR	155.56	200.00	193.55	189.19	NR	NR	NR	257.14	176.47	NR	NR	NR	200.00	NR	NR	63.36
BURKE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00
BURLEIGH	146.05	141.38	156.14	188.42	254.22	237.14	241.67	231.03	250.57	224.20	261.96	252.72	221.26	254.26	257.80	284.38	262.53	291.14	256.08
CASS	103.79	135.88	137.34	145.15	179.69	191.32	210.19	185.28	204.03	208.28	237.13	250.16	227.66	229.36	232.77	234.23	238.20	253.07	231.49
CAVALIER	84.34	108.43	120.88	95.24	128.21	119.40	NR	NR	NR	NR	142.86	NR	NR	171.43	157.89	145.83	235.29	NR	85.33
DICKEY	NR	83.33	105.26	150.00	80.46	NR	98.59	181.82	132.35	NR	129.63	125.00	135.59	160.00	138.46	NR	86.96	117.65	102.56
DIVIDE	NR	NR	166.67	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	333.33	33.33
DUNN	114.29	174.60	132.35	153.85	NR	181.82	200.00	191.49	272.73	250.00	176.47	333.33	NR	225.81	157.89	280.00	303.03	375.00	237.43
EDDY	NR	NR	NR	139.53	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	250.00	222.22	NR	285.71	NR	NR	NR	75.79
EMMONS	0.00	103.45	104.48	NR	136.36	113.21	NR	107.14	161.29	145.83	NR	190.48	NR	NR	NR	157.89	NR	NR	65.55
FOSTER	86.96	NR	NR	NR	156.25	244.44	255.81	240.00	333.33	181.82	263.16	217.39	225.00	206.90	NR	303.03	219.51	205.88	215.60
GOLDEN VALLEY	157.89	NR	NR	NR	NR	307.69	NR	300.00	181.82	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	18.18
GRAND FORKS	118.89	126.53	139.61	144.83	175.24	172.81	152.72	169.12	180.67	196.27	216.27	211.78	281.44	268.84	246.19	250.29	231.48	243.36	232.66
GRANT	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	222.22	NR	333.33	NR	NR	NR	NR	NR	352.94	90.85
GRIGGS	NR	NR	NR	142.86	NR	NR	NR	NR	NR	214.29	250.00	NR	NR	0.00	0.00	NR	NR	411.76	87.61
HETTINGER	NR	NR	NR	NR	171.43	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00
KIDDER	107.14	NR	235.29	159.09	NR	206.90	NR	NR	NR	NR	206.90	NR	222.22	333.33	NR	NR	250.00	NR	101.25
LAMOUR	NR	92.31	NR	NR	160.71	NR	NR	209.30	129.63	184.21	NR	NR	NR	NR	NR	122.45	NR	204.08	64.04
LOGAN	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	222.22	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	22.22
McHENRY	NR	118.42	153.85	206.90	232.14	285.71	NR	178.57	125.00	142.86	229.51	126.98	283.02	232.14	296.30	145.83	263.16	157.89	200.27
McINTOSH	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	166.67	194.44	NR	NR	NR	NR	NR	NR	222.22	NR	NR	41.67
McKENZIE	208.96	229.63	265.49	421.57	325.84	373.83	354.84	323.94	259.74	440.68	416.67	409.09	402.99	471.43	366.67	406.78	481.48	507.25	416.28
McLEAN	136.05	183.82	152.17	181.82	226.09	230.00	212.77	306.82	256.41	277.11	288.89	344.83	212.77	263.16	220.59	264.71	250.00	202.70	258.12
MERCER	52.88	86.71	86.96	82.19	84.62	102.56	126.13	184.78	155.96	197.67	200.00	153.85	275.36	324.32	333.33	253.52	223.88	149.25	226.72
MORTON	128.42	130.22	139.24	171.17	247.35	222.93	274.91	227.42	241.16	247.46	278.32	297.12	279.07	351.92	295.77	308.44	296.18	270.36	286.58
MOUNTRAIL	257.43	352.94	235.96	315.22	409.52	432.99	400.00	478.72	389.47	390.91	459.18	560.00	483.87	613.64	371.13	580.25	411.11	538.46	479.80
NELSON	0.00	NR	NR	NR	NR	125.00	157.89	NR	0.00	NR	NR	269.23	NR	176.47	321.43	285.71	NR	NR	105.28
OLIVER	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	375.00	NR	0.00	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	37.50
PEMBINA	93.02	144.00	159.66	103.45	216.49	161.90	164.84	197.80	200.00	217.39	218.75	287.67	269.23	222.22	316.46	192.31	236.84	253.52	241.44
PIERCE	NR	126.76	155.17	140.63	153.85	145.45	183.67	177.78	244.44	192.31	172.41	208.33	204.55	205.13	241.38	170.73	282.61	236.84	215.87
RAMSEY	226.13	226.32	269.66	272.73	288.24	370.73	267.05	371.95	337.28	456.95	397.44	391.03	393.94	402.78	403.85	520.00	466.67	477.94	424.79
RANSOM	92.11	164.38	150.00	82.35	121.21	164.38	152.54	292.31	194.03	230.77	145.45	188.41	142.86	163.64	145.45	206.35	100.00	241.94	175.89
RENVILLE	NR	NR	NR	187.50	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	181.82	NR	NR	18.18
RICHLAND	106.30	101.63	128.51	183.04	147.47	180.62	205.48	169.64	198.16	233.64	235.81	280.79	237.86	301.02	270.27	303.96	310.16	314.01	268.57
ROLETTE	521.59	524.78	546.98	613.11	626.20	595.47	646.86	643.79	642.60	703.33	687.29	681.65	700.40	663.04	700.68	651.52	749.10	737.34	691.70
SARGENT	NR	NR	NR	93.75	NR	116.67	172.41	175.44	145.83	220.00	NR	160.00	NR	255.32	116.67	194.44	225.00	NR	131.73
SHERIDAN	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	NR	NR	0.00	NR	0.00
SIOUX	558.82	639.18	595.24	637.17	725.49	690.91	797.47	716.22	757.89	724.64	666.67	615.38	704.08	727.27	756.76	660.00	682.24	810.53	710.55
SLOPE	NR	0.00	NR	0.00	NR	0.00	NR	0.00	0.00	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	0.00
STARK	103.45	137.10	142.86	177.33	189.35	251.66	176.69	297.81	234.69	217.39	250.94	240.46	270.68	269.08	270.92	318.18	286.25	245.03	260.36
STEELE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00
STUTSMAN	111.11	135.22	159.85	147.60	245.21	251.01	282.14	243.03	326.45	288.37	256.41	308.90	316.24	270.83	325.79	356.78	318.18	316.96	308.49
TOWNER	125.00	153.85	150.00	NR	300.00	233.33	236.84	181.82	323.53	323.53	250.00	NR	NR	NR	NR	280.00	NR	NR	117.71
TRAIL	145.45	113.04	126.58	126.13	225.49	132.65	223.53	126.32	151.16	75.95	166.67	152.17	195.88	153.85	157.14	266.67	197.53	168.67	168.57
WALSH	155.44	117.92	182.74	211.43	152.94	220.00	219.18	218.54	210.53	306.12	261.54	207.55	318.18	272.11	290.08	288.00	285.71	366.97	280.68
WARD	105.22	118.36	112.85	133.73	172.89	181.91	180.57	164.09	169.32	200.00	192.98	212.41	227.43	219.63	224.89	239.77	239.20	221.32	214.69
WELLS	101.27	88.61	98.59	133.33	113.21	NR	NR	236.36	232.56	195.12	NR	NR	133.33	200.00	NR	307.69	187.50	242.42	149.86
WILLIAMS	131.81	151.69	212.70	205.48	208.96	268.48	339.16	322.58	307.69	351.56	370.69	359.83	323.53	380.73	362.32	380.95	413.15	424.11	367.46
Total	138.50	156.07	168.72	183.29	219.40	226.15	230.07	229.47	235.52	251.26	259.87	270.11	275.31	283.22	278.18	290.14	285.36	299.18	272.82
Ratio=(Out of Wedlock Births/Total Live Births)*1000																			

North Dakota Resident Out-of-Wedlock Pregnancies

County of Residence	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	10 year Average	
ADAMS	7	7	NR	NR	11	NR	8	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
BARNES	38	38	39	63	49	38	40	45	44	44	39	49	36	43	43	37	29	41	41	41
BENSON	89	110	109	72	99	81	87	61	59	87	79	78	94	93	86	101	108	115	90	90
BILLINGS	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	0	0
BOTTINEAU	28	20	17	18	14	12	15	17	21	17	21	17	18	24	12	22	13	18	18	18
BOWMAN	8	NR	NR	8	11	6	8	NR	NR	NR	9	6	NR	NR	NR	7	NR	NR	2	2
BURKE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
BURLEIGH	236	237	223	274	323	299	294	304	316	270	322	292	276	291	290	315	331	345	305	305
CASS	401	490	503	475	504	542	560	512	546	567	566	592	605	606	604	626	647	693	605	605
CAVALIER	9	15	11	10	11	10	NR	NR	NR	NR	10	NR	NR	8	7	8	8	NR	4	4
DICKEY	NR	11	12	14	13	NR	9	12	13	NR	12	12	12	14	10	NR	8	11	9	9
DIVIDE	NR	NR	10	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	8	1	1
DUNN	13	15	12	10	NR	10	11	12	11	13	6	9	NR	8	7	7	11	13	9	9
EDDY	NR	NR	NR	7	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	10	7	NR	8	NR	NR	NR	3	3
EMMONS	NR	11	14	NR	12	9	NR	8	11	8	NR	10	NR	NR	NR	NR	7	NR	4	4
FOSTER	9	NR	NR	NR	12	12	14	15	19	9	11	13	16	8	NR	12	11	9	11	11
GOLDEN VALLEY	6	NR	NR	NR	NR	8	NR	6	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	1	1
GRAND FORKS	377	356	321	339	344	343	303	318	338	331	305	324	346	345	285	303	290	332	320	320
GRANT	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	7	NR	8	NR	NR	NR	NR	NR	7	2	2
GRIGGS	NR	NR	NR	9	NR	NR	NR	NR	NR	8	10	NR	NR	NR	0	NR	NR	8	3	3
HETTINGER	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0
KIDDER	10	NR	11	8	NR	6	NR	NR	NR	NR	7	NR	6	9	NR	NR	6	NR	3	3
LAMOURE	NR	8	NR	NR	10	NR	NR	10	10	7	NR	NR	NR	NR	NR	8	NR	13	4	4
LOGAN	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	10	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	1	1
McHENRY	NR	11	16	13	13	21	NR	12	9	10	18	13	18	16	17	11	19	12	14	14
McINTOSH	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	8	9	NR	NR	NR	NR	NR	NR	8	NR	NR	2	2
McKENZIE	34	35	34	43	29	42	35	23	22	27	36	30	30	35	25	27	28	39	30	30
McLEAN	25	31	32	26	31	26	27	30	26	32	26	36	25	24	19	23	24	18	25	25
MERCER	17	21	18	21	16	16	16	21	24	22	19	16	23	24	31	21	18	11	21	21
MORTON	76	80	66	77	91	91	107	88	97	95	110	112	109	129	102	114	120	104	109	109
MOUNTRAIL	39	45	27	42	51	53	45	53	45	54	51	50	53	62	43	54	46	69	53	53
NELSON	NR	NR	NR	NR	NR	9	8	NR	NR	NR	NR	9	NR	6	10	11	NR	NR	4	4
OLIVER	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	7	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	1	1
PEMBINA	24	31	26	19	24	21	20	26	27	23	25	27	27	26	29	17	21	24	25	25
PIERCE	NR	13	14	12	11	10	11	10	15	14	13	14	10	13	14	9	14	9	13	13
RAMSEY	75	66	70	59	66	93	60	81	67	88	74	81	66	71	71	89	78	83	77	77
RANSOM	11	19	13	10	13	16	14	21	16	21	12	16	14	18	10	15	11	18	15	15
RENVILLE	NR	NR	NR	7	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	7	NR	NR	1	1
RICHLAND	53	49	52	62	49	59	59	53	59	69	71	73	65	75	65	85	77	78	72	72
ROLETTE	175	190	174	202	209	197	209	214	195	221	216	197	186	203	219	189	224	250	210	210
SARGENT	NR	NR	NR	6	NR	11	11	11	8	12	NR	9	NR	15	10	10	11	NR	8	8
SHERIDAN	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	NR	NR	0	NR	0	0
SIOUX	84	69	78	78	78	79	68	56	80	58	72	67	75	80	63	69	83	92	74	74
SLOPE	NR	0	NR	0	NR	0	NR	0	0	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	0
STARK	65	81	82	89	85	103	56	112	88	75	91	74	85	82	81	92	90	87	85	85
STEELE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0
STUTSMAN	67	79	81	61	88	82	104	86	101	82	78	77	104	75	100	90	88	85	88	88
TOWNER	16	12	10	NR	12	9	10	8	12	11	8	NR	NR	NR	NR	8	NR	NR	4	4
TRAILL	25	33	23	25	32	22	26	27	25	9	23	21	22	19	15	30	24	22	21	21
WALSH	51	48	49	46	38	49	47	47	40	57	49	40	58	49	43	41	41	48	47	47
WARD	237	238	227	238	254	277	276	255	246	279	290	275	268	273	274	264	283	297	275	275
WELLS	13	10	11	11	7	NR	NR	15	15	8	NR	NR	6	11	NR	13	8	8	7	7
WILLIAMS	82	77	81	74	66	82	103	100	89	105	98	96	93	94	81	100	107	109	97	97
Total	2507	2645	2558	2587	2746	2818	2753	2749	2782	2812	2840	2821	2831	2901	2762	2905	2957	3168	2878	2878

North Dakota Resident Out-of Wedlock Pregnancy Ratios

County of Residence	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	10 year Average
ADAMS	145.83	155.56	NR	NR	275.00	NR	210.53	260.87	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00
BARNES	191.92	196.89	229.41	370.59	310.13	238.99	258.06	330.88	312.06	303.45	300.00	324.50	297.52	352.46	370.69	258.74	224.81	333.33	307.76
BENSON	546.01	561.22	582.89	571.43	668.92	566.43	664.12	516.95	578.43	659.09	593.98	609.38	671.43	664.29	651.52	726.62	683.54	732.48	657.08
BILLINGS	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	0.00
BOTTINEAU	208.96	172.41	197.67	206.90	155.56	173.91	187.50	246.38	304.35	369.57	269.23	314.81	310.34	421.05	255.32	323.53	209.68	268.66	304.65
BOWMAN	150.94	NR	NR	170.21	229.17	193.55	210.53	NR	NR	NR	250.00	176.47	NR	NR	NR	225.81	NR	NR	65.23
BURKE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00
BURLEIGH	239.59	238.43	229.66	272.10	320.44	296.92	312.10	300.40	321.14	284.21	325.25	314.32	296.14	303.76	305.26	332.63	325.15	333.66	314.15
CASS	218.05	266.45	267.98	253.47	283.78	287.99	302.21	278.87	292.92	294.55	301.92	319.83	314.78	318.78	306.44	314.10	307.51	332.06	310.29
CAVALIER	101.12	164.84	119.57	114.94	137.50	142.86	NR	NR	NR	NR	188.68	NR	NR	210.53	179.49	163.27	228.57	NR	97.05
DICKEY	NR	141.03	187.50	166.67	136.84	NR	121.62	176.47	175.68	NR	203.39	196.72	187.50	179.49	149.25	NR	111.11	152.78	135.59
DIVIDE	NR	NR	250.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	400.00	40.00
DUNN	173.33	220.59	169.01	181.82	NR	217.39	200.00	235.29	305.56	302.33	166.67	346.15	NR	242.42	179.49	280.00	323.53	382.35	252.85
EDDY	NR	NR	NR	155.56	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	294.12	250.00	NR	333.33	NR	NR	NR	87.75
EMMONS	NR	174.60	184.21	NR	171.43	160.71	NR	135.59	174.60	163.27	NR	222.22	NR	NR	NR	179.49	NR	NR	73.96
FOSTER	123.29	NR	NR	NR	181.82	250.00	304.35	277.78	339.29	243.24	268.29	250.00	340.43	250.00	NR	342.86	250.00	250.00	253.41
GOLDEN VALLEY	157.89	NR	NR	NR	NR	307.69	NR	285.71	181.82	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	18.18
GRAND FORKS	235.48	231.17	217.48	234.60	253.87	257.70	228.16	244.43	263.04	261.04	268.96	286.73	355.24	338.90	313.19	312.37	297.13	318.92	301.55
GRANT	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	233.33	NR	320.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	92.18
GRIGGS	NR	NR	NR	200.00	NR	NR	NR	NR	NR	266.67	312.50	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	444.44	102.36
HETTINGER	NR	NR	NR	NR	171.43	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00
KIDDER	163.93	NR	282.05	177.78	NR	193.55	NR	NR	NR	NR	233.33	NR	222.22	333.33	NR	NR	250.00	NR	103.89
LAMOURE	NR	119.40	NR	NR	175.44	NR	NR	227.27	163.93	179.49	NR	NR	NR	NR	NR	156.86	NR	250.00	75.03
LOGAN	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	322.58	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	32.26
McHENRY	NR	137.50	190.48	216.67	228.07	318.18	NR	196.72	173.08	153.85	276.92	185.71	315.79	266.67	303.57	200.00	306.45	200.00	238.20
McINTOSH	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	186.05	225.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	266.67	NR	NR	49.17
McKENZIE	239.44	248.23	288.14	409.52	325.84	375.00	368.42	323.94	275.00	435.48	423.53	434.78	422.54	486.11	396.83	435.48	491.23	527.03	432.80
McLEAN	162.34	213.79	209.15	216.67	254.10	247.62	254.72	326.09	309.52	347.83	282.61	378.95	247.52	289.16	263.89	306.67	279.07	233.77	293.90
MERCER	79.07	116.02	122.45	133.76	118.52	130.08	140.35	218.75	203.39	241.76	226.19	188.24	310.81	324.32	364.71	280.00	257.14	154.93	255.15
MORTON	187.65	181.82	192.98	215.69	297.39	263.01	330.25	268.29	286.14	295.95	323.53	331.36	327.33	398.15	327.97	344.41	341.88	314.20	329.09
MOUNTRAIL	336.21	405.41	278.35	388.89	443.48	486.24	409.09	514.56	428.57	439.02	485.71	588.24	514.56	632.65	413.46	593.41	464.65	552.00	511.23
NELSON	NR	NR	NR	NR	NR	169.81	200.00	NR	NR	NR	NR	281.25	NR	162.16	344.83	343.75	NR	NR	113.20
OLIVER	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	411.76	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	41.18
PEMBINA	169.01	219.86	198.47	150.79	240.00	189.19	200.00	252.43	219.51	237.11	247.52	337.50	313.95	265.31	349.40	209.88	265.82	303.80	274.98
PIERCE	NR	171.05	222.22	176.47	200.00	172.41	203.70	208.33	294.12	250.00	213.11	264.15	217.39	295.45	233.33	204.55	291.67	236.84	250.06
RAMSEY	312.50	300.00	346.53	320.65	340.21	415.18	309.28	433.16	370.17	517.65	435.29	452.51	442.95	446.54	422.62	542.68	503.23	532.05	466.57
RANSOM	132.53	237.50	196.97	113.64	183.10	195.12	215.38	308.82	228.57	291.67	187.50	213.33	225.81	281.25	175.44	230.77	146.67	272.73	225.37
RENVILLE	NR	NR	NR	212.12	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	205.88	NR	NR	20.59
RICHLAND	184.67	180.81	190.48	249.00	205.02	238.87	251.06	215.45	246.86	293.62	282.87	323.01	282.61	353.77	318.63	346.94	364.93	349.78	316.30
ROLETTE	546.88	533.71	559.49	627.33	633.33	609.91	659.31	658.46	663.27	708.33	701.30	693.66	715.38	681.21	697.45	663.16	751.68	748.50	702.39
SARGENT	NR	NR	NR	92.31	NR	171.88	177.42	186.44	150.94	230.77	NR	176.47	NR	294.12	158.73	256.41	261.90	NR	152.93
SHERIDAN	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	NR	NR	0.00	NR	0.00
SIoux	563.76	657.14	600.00	650.00	735.85	699.12	800.00	727.27	761.90	734.18	672.90	614.68	721.15	747.66	777.78	657.14	703.39	828.83	721.96
SLOPE	NR	0.00	NR	0.00	NR	0.00	NR	0.00	0.00	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00
STARK	156.25	196.13	210.26	233.60	230.98	311.18	201.44	332.34	275.86	253.38	309.52	268.12	299.30	308.27	302.24	353.85	312.50	271.88	295.49
STEELE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00
STUTSMAN	175.85	216.44	258.79	206.08	304.50	294.96	329.11	306.05	371.32	344.54	305.88	354.84	379.56	339.37	395.26	410.96	366.67	351.24	361.96
TOWNER	216.22	206.90	212.77	NR	352.94	264.71	250.00	228.57	333.33	305.56	250.00	NR	NR	NR	NR	307.69	NR	NR	119.66
TRAILL	208.33	239.13	247.31	203.25	283.19	203.70	270.83	241.07	252.53	108.43	191.67	212.12	217.82	220.93	197.37	280.37	260.87	239.13	218.12
WALSH	233.94	198.35	227.91	243.39	201.06	286.55	281.44	276.47	246.91	351.85	331.08	239.52	347.31	310.13	311.59	308.27	299.27	393.44	313.94
WARD	174.26	186.52	180.02	208.96	224.58	247.76	244.90	223.10	222.02	249.33	255.06	262.66	278.59	284.97	284.82	283.57	285.86	275.25	268.21
WELLS	147.73	119.05	142.86	171.88	129.63	NR	NR	263.16	300.00	190.48	NR	NR	130.43	234.04	NR	309.52	222.22	235.29	162.20
WILLIAMS	209.72	200.52	243.98	239.48	231.58	298.18	350.34	338.98	341.00	386.03	395.16	380.95	366.14	406.93	366.52	431.03	457.26	454.17	398.52
Total	214.31	231.65	238.44	249.09	276.70	285.08	285.14	287.31	293.65	304.00	307.87	319.62	330.84	337.91	326.75	338.89	334.69	349.51	324.37

Ratio=(Out of Wedlock Pregnancies /Total Pregnancies)*1000

North Dakota Resident Low Weight Births
Less than 2500 grams

County of Residence	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	10 year Average
ADAMS	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	0	NR	NR	NR	0
BARNES	8	6	NR	NR	7	6	10	6	NR	NR	NR	8	NR	NR	NR	11	14	7	4
BENSON	9	13	8	10	8	NR	NR	NR	6	6	6	7	NR	9	11	9	13	9	8
BILLINGS	NR	0	0	0	NR	NR	0	0	NR	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0
BOTTINEAU	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	6	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	1
BOWMAN	NR	0	6	NR	NR	0	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	0
BURKE	NR	0	0	NR	0	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	NR	0	NR	NR	0	NR	0
BURLEIGH	44	47	43	49	63	46	54	63	46	51	64	61	51	55	61	71	60	58	58
CASS	78	73	71	95	68	78	79	77	99	96	90	108	112	114	126	99	129	134	111
CAVALIER	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
DICKEY	NR	NR	NR	NR	NR	8	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	8	9	NR	NR	2
DIVIDE	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	0	NR	0	0	0	NR	0	0	0	0	0
DUNN	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	NR	0	0	NR	0
EDDY	NR	0	NR	NR	0	0	0	NR	NR	0	0	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	0
EMMONS	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	0
FOSTER	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	8	NR	NR	NR	NR	NR	1
GOLDEN VALLEY	0	NR	0	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	NR	0	0	NR	0	NR	0	0	0
GRAND FORKS	62	60	53	76	50	65	54	49	62	56	71	70	41	61	53	44	52	59	57
GRANT	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	0	0	0
GRIGGS	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
HETTINGER	NR	NR	0	NR	0	0	NR	0	NR	0	NR	NR	NR	NR	0	0	0	NR	0
KIDDER	6	NR	0	6	NR	0	NR	NR	0	NR	0	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR	1
LAMOURE	7	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
LOGAN	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	0	NR	0	0	0	NR	NR	NR	NR	0	0
McHENRY	6	NR	7	NR	NR	NR	NR	NR	NR	8	NR	NR	NR	NR	0	NR	10	NR	2
McINTOSH	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
McKENZIE	11	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	10	NR	8	NR	NR	NR	7	NR	NR	NR	3
McLEAN	NR	6	10	NR	6	NR	NR	8	NR	NR	6	6	7	7	NR	9	7	8	5
MERCER	9	NR	6	7	7	12	10	10	11	11	NR	6	NR	11	7	NR	6	9	6
MORTON	17	19	21	16	12	8	23	17	16	18	15	16	20	20	28	15	18	26	19
MOUNTRAIL	NR	NR	NR	NR	NR	7	6	NR	NR	6	11	NR	NR	7	NR	NR	7	10	4
NELSON	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	0	NR	NR	7	0	NR	NR	NR	NR	NR	1
OLIVER	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	0	0
PEMBINA	NR	8	NR	9	7	6	NR	7	6	10	8	6	6	NR	6	6	NR	NR	5
PIERCE	NR	8	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
RAMSEY	11	8	6	NR	12	NR	13	6	8	11	NR	NR	8	9	NR	12	11	8	7
RANSOM	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	7	8	6	NR	NR	NR	0	NR	7	NR	3
RENVILLE	NR	NR	NR	0	NR	0	0	NR	0	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	0
RICHLAND	8	8	14	12	9	9	8	16	11	7	21	9	13	10	22	11	6	18	13
ROLETTE	18	19	22	13	23	18	18	26	13	12	15	15	19	23	21	15	15	27	18
SARGENT	NR	NR	NR	NR	0	6	8	6	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0
SHERIDAN	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	0	0	NR	0	NR	0	0	0	0	0	0
SIoux	11	9	9	6	NR	9	NR	NR	8	NR	11	9	9	6	NR	11	6	NR	6
SLOPE	NR	NR	0	0	NR	NR	0	NR	NR	NR	0	0	0	0	NR	NR	0	0	0
STARK	19	14	24	24	16	24	22	19	16	19	17	13	21	18	21	10	19	14	17
STEELE	NR	NR	0	0	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	NR	0	NR	NR	0
STUTSMAN	14	15	19	19	10	8	13	10	9	10	9	20	14	12	12	13	14	19	13
TOWNER	0	NR	0	NR	0	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0
TRAILL	6	8	NR	6	NR	NR	NR	0	NR	NR	9	7	7	6	NR	9	NR	NR	4
WALSH	10	10	8	10	8	10	7	NR	6	8	12	6	10	7	NR	NR	10	6	7
WARD	60	64	61	52	47	65	60	61	47	67	64	78	54	54	58	74	60	49	61
WELLS	10	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	0	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	0
WILLIAMS	14	18	17	11	10	8	6	15	7	11	7	10	10	16	19	13	10	13	12
Total	506	487	481	507	432	453	465	465	449	479	516	517	474	501	528	498	533	542	504

North Dakota Resident Low Weight Birth Ratios

County of Residence	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	10 year Average
ADAMS	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	NR	0.00	NR	NR	NR	0.00
BARNES	46.78	34.48	NR	NR	52.24	42.25	72.99	51.72	NR	NR	NR	58.82	NR	NR	NR	86.61	125.00	61.95	33.24
BENSON	58.06	71.82	45.20	86.21	55.94	NR	NR	NR	61.86	47.24	46.15	57.38	NR	69.77	87.30	67.16	89.66	61.22	58.77
BILLINGS	NR	0.00	0.00	0.00	NR	NR	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
BOTTINEAU	48.78	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	82.19	NR	0.00	NR	NR	0.00	NR	NR	8.22
BOWMAN	NR	0.00	122.45	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	NR	0.00
BURKE	NR	0.00	0.00	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	NR	0.00	NR	NR	0.00	NR	0.00
BURLEIGH	51.83	54.02	49.37	55.62	70.87	51.45	64.29	70.31	52.87	60.50	72.89	73.76	63.04	62.43	70.52	82.75	65.36	61.18	66.53
CASS	50.91	48.86	46.44	61.01	45.42	49.09	50.32	49.71	62.34	58.47	55.15	67.21	68.54	69.72	72.96	57.83	69.99	74.69	65.69
CAVALIER	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00
DICKEY	NR	NR	NR	NR	NR	102.56	NR	NR	NR	NR	111.11	NR	NR	NR	123.08	126.76	NR	NR	36.09
DIVIDE	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
DUNN	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	NR	0.00	0.00	NR	0.00
EDDY	NR	0.00	NR	NR	0.00	0.00	0.00	NR	NR	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00
EMMONS	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00
FOSTER	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	200.00	NR	NR	NR	NR	NR	20.00
GOLDEN VALLEY	0.00	NR	0.00	NR	0.00	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00
GRAND FORKS	46.65	46.01	41.57	61.84	43.59	57.02	46.59	42.50	56.01	49.73	70.44	72.31	49.10	68.62	67.26	51.22	60.19	65.27	61.01
GRANT	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
GRIGGS	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00
HETTINGER	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00	NR	0.00	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	0.00	NR	0.00
KIDDER	107.14	NR	0.00	136.36	NR	0.00	NR	NR	0.00	NR	0.00	NR	NR	222.22	NR	NR	NR	NR	22.22
LAMOURE	104.48	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00
LOGAN	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00
McHENRY	78.95	NR	89.74	NR	NR	NR	NR	NR	NR	126.98	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	175.44	NR	30.24
McINTOSH	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00
McKENZIE	82.09	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	129.87	NR	95.24	NR	NR	NR	116.67	NR	NR	NR	34.18
McLEAN	NR	44.12	72.46	NR	52.17	NR	NR	90.91	NR	NR	66.67	68.97	74.47	92.11	NR	132.35	87.50	108.11	63.02
MERCER	43.27	NR	43.48	47.95	53.85	102.56	90.09	108.70	100.92	127.91	NR	76.92	NR	148.65	86.42	NR	89.55	134.33	76.47
MORTON	46.45	46.68	66.46	48.05	42.40	25.48	79.04	56.86	51.45	61.02	48.54	51.12	66.45	69.69	98.59	48.70	57.32	84.69	63.76
MOUNTRAIL	NR	NR	NR	NR	NR	72.16	60.00	NR	NR	54.55	112.24	NR	NR	79.55	NR	NR	77.78	85.47	40.96
NELSON	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	269.23	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	26.92
OLIVER	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	0.00	0.00
PEMBINA	NR	64.00	NR	77.59	72.16	57.14	NR	76.92	50.00	108.70	83.33	82.19	76.92	NR	75.95	76.92	NR	NR	55.40
PIERCE	NR	112.68	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00
RAMSEY	55.28	42.11	33.71	NR	70.59	NR	73.86	36.59	47.34	72.85	NR	NR	60.61	62.50	NR	80.00	81.48	58.82	46.36
RANSOM	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	104.48	123.08	109.09	NR	NR	NR	0.00	NR	100.00	NR	43.66
RENVILLE	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00	NR	0.00	NR	0.00	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00
RICHLAND	31.50	32.52	56.22	53.57	41.47	39.65	36.53	71.43	50.69	32.71	91.70	44.33	63.11	51.02	118.92	48.46	32.09	86.96	62.00
ROLETTE	59.80	55.39	73.83	42.62	73.48	58.25	59.41	84.97	46.93	40.00	51.55	56.18	76.92	83.33	71.43	56.82	53.76	85.44	62.24
SARGENT	NR	NR	NR	NR	0.00	100.00	137.93	105.26	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00
SHERIDAN	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SIoux	80.88	92.78	71.43	53.10	NR	81.82	NR	NR	84.21	NR	111.11	86.54	91.84	60.61	NR	110.00	56.07	NR	60.04
SLOPE	NR	NR	0.00	0.00	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	NR	0.00	0.00
STARK	50.40	37.63	67.23	69.77	47.34	79.47	82.71	59.56	54.42	68.84	63.67	49.62	78.95	72.29	83.67	41.32	70.63	46.36	62.98
STEELE	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	NR	0.00	NR	NR	0.00
STUTSMAN	42.04	47.17	70.63	70.11	38.31	32.39	46.43	39.84	37.19	46.51	38.46	104.71	59.83	62.50	54.30	65.33	63.64	84.82	61.73
TOWNER	0.00	NR	0.00	NR	0.00	NR	0.00	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00
TRAILL	54.55	69.57	NR	54.05	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	78.95	76.09	72.16	76.92	NR	85.71	NR	NR	38.98
WALSH	51.81	47.17	40.61	57.14	47.06	66.67	47.95	NR	39.47	54.42	92.31	37.74	64.94	47.62	NR	NR	79.37	55.05	47.09
WARD	49.71	55.70	52.95	51.13	46.17	65.33	58.88	58.88	46.81	65.37	62.38	82.02	61.71	63.08	66.21	86.55	66.45	49.75	65.03
WELLS	126.58	50.63	42.25	0.00	37.74	40.82	0.00	36.36	0.00	48.78	0.00	142.86	44.44	22.22	111.11	102.56	0.00	0.00	47.20
WILLIAMS	40.11	50.56	53.97	37.67	37.31	31.13	20.98	53.76	28.34	42.97	30.17	41.84	42.02	73.39	91.79	61.90	46.95	58.04	51.74
Total	49.11	48.17	50.28	54.79	48.60	51.38	53.49	54.16	52.95	57.39	61.74	65.20	62.08	65.27	68.89	64.22	66.83	66.27	63.08

Ratio=(Low Weight Births/Total Live Births)*1000

North Dakota Resident Infant Deaths

County of Residence	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	10 year Average
ADAMS	0	0	0	0	0	NR	NR	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0
BARNES	0	NR	0	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	0	NR	0	0	0	NR	6	NR	1
BENSON	NR	8	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	0	0	0	NR	NR	0	NR	0
BILLINGS	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BOTTINEAU	0	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	0	0	NR	NR	NR	NR	0	0	0	0	0
BOWMAN	0	NR	NR	0	0	0	0	NR	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BURKE	0	0	0	NR	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BURLEIGH	12	9	7	NR	12	7	8	NR	10	NR	9	11	6	NR	8	9	6	NR	6
CASS	13	9	15	15	6	NR	8	12	8	7	9	15	7	17	8	NR	9	8	9
CAVALIER	0	NR	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DICKEY	NR	0	NR	NR	0	0	0	NR	0	0	0	0	NR	0	0	0	NR	NR	0
DIVIDE	0	NR	0	NR	0	NR	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0
DUNN	0	0	0	NR	0	0	0	NR	0	0	0	0	NR	0	NR	0	NR	0	0
EDDY	0	0	NR	NR	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0
EMMONS	0	0	NR	NR	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0
FOSTER	0	NR	0	NR	NR	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0
GOLDEN VALLEY	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0
GRAND FORKS	9	14	7	13	NR	8	9	6	NR	NR	NR	6	NR	6	NR	NR	NR	NR	1
GRANT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	NR	0	0	0	0	0	0	0
GRIGGS	0	0	NR	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0
HETTINGER	NR	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	NR	0	0	0	0	0
KIDDER	NR	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	NR	NR	0	0	0
LAMOURE	0	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	0	NR	NR	0	0	0	NR	0	0	NR	0
LOGAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	NR	0	0	0	0	0	0	0	0
McHENRY	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	0	0	0	0	0	NR	0	0
McINTOSH	NR	0	0	NR	0	0	NR	0	NR	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0
McKENZIE	NR	0	0	0	0	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
McLEAN	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	0	NR	0	0	0	0	NR	NR	NR	0	NR	0
MERCER	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	0	NR	0	0	0	0	NR	0	0	NR	0	0
MORTON	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
MOUNTRAIL	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	0
NELSON	NR	0	0	0	0	NR	NR	0	0	NR	0	NR	0	0	0	0	0	0	0
OLIVER	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0
PEMBINA	0	NR	NR	0	NR	0	0	0	NR	0	NR	NR	NR	0	NR	0	0	0	0
PIERCE	NR	NR	0	NR	NR	0	0	0	NR	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RAMSEY	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
RANSOM	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0
RENVILLE	NR	NR	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	NR	0	NR	NR	0	0	0
ROLETTE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	7	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	1
SARGENT	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0
SHERIDAN	0	NR	0	0	NR	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0
SIOUX	NR	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR	0	NR	0	NR	NR	0	NR	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	NR	0	NR	0
STEELE	NR	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	NR	0	0
STUTSMAN	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	0
TOWNER	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TRAILL	NR	NR	0	NR	NR	NR	0	0	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
WALSH	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0
WARD	11	8	9	6	13	12	NR	13	8	8	NR	6	8	7	NR	NR	8	7	5
WELLS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	NR	0	0
WILLIAMS	NR	9	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0
Total	90	107	77	75	72	69	69	62	61	44	52	68	52	61	63	49	57	45	55

North Dakota Resident Infant Death Ratios

County of Residence	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	10 year Average
ADAMS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
BARNES	0.00	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	NR	53.57	NR	5.36
BENSON	NR	44.20	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	NR	0.00	0.00	0.00	NR	NR	0.00	NR	0.00
BILLINGS	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
BOTTINEAU	0.00	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
BOWMAN	0.00	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
BURKE	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
BURLEIGH	14.13	10.34	8.04	NR	13.50	7.83	9.52	NR	11.49	NR	10.25	13.30	7.42	NR	9.25	10.49	6.54	NR	6.87
CASS	8.49	6.02	9.81	9.63	4.01	NR	5.10	7.75	5.04	4.26	5.51	9.33	4.28	10.40	4.63	NR	4.88	4.46	5.28
CAVALIER	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
DICKEY	NR	0.00	NR	NR	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	NR	NR	0.00
DIVIDE	0.00	NR	0.00	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
DUNN	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	NR	0.00	NR	0.00	0.00
EDDY	0.00	0.00	NR	NR	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
EMMONS	0.00	0.00	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00
FOSTER	0.00	NR	0.00	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00
GOLDEN VALLEY	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00
GRAND FORKS	6.77	10.74	5.49	10.58	NR	7.02	7.77	5.20	NR	NR	NR	6.20	NR	6.75	NR	NR	NR	NR	1.29
GRANT	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
GRIGGS	0.00	0.00	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
HETTINGER	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KIDDER	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	NR	0.00	0.00	0.00
LAMOURE	0.00	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	0.00	NR	NR	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	NR	0.00
LOGAN	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
McHENRY	NR	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00
McINTOSH	NR	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00
McKENZIE	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00
McLEAN	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00
MERCER	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	NR	0.00	0.00
MORTON	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00
MOUNTRAIL	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00
NELSON	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	NR	0.00	0.00	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OLIVER	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PEMBINA	0.00	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00
PIERCE	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	0.00	0.00	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
RAMSEY	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00
RANSOM	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
RENVILLE	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
RICHLAND	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	0.00	0.00
ROLETTE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	25.27	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	2.53
SARGENT	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SHERIDAN	0.00	NR	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SIoux	NR	NR	NR	NR	NR	54.55	NR	NR	0.00	NR	0.00	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00
SLOPE	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
STARK	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00
STEELE	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	NR	0.00	0.00
STUTSMAN	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00
TOWNER	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TRAILL	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00
WALSH	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00
WARD	9.11	6.96	7.81	5.90	12.77	12.06	NR	12.55	7.97	7.80	NR	6.31	9.14	8.18	NR	NR	8.86	7.11	5.54
WELLS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	NR	0.00	0.00
WILLIAMS	NR	25.28	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00
Total	8.74	10.58	8.05	8.11	8.10	7.83	7.94	7.22	7.19	5.27	6.22	8.58	6.81	7.95	8.22	6.32	7.15	5.50	6.92
Ratio=(Infant Deaths/Total Live Births)*1000																			

North Dakota Neonatal Deaths

County of Residence	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	10 year Average
ADAMS	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BARNES	0	0	0	NR	NR	NR	NR	0	0	0	0	NR	0	0	NR	6	NR	NR	1
BENSON	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	0	NR	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	0	NR	NR	0	0	NR	0	0	0	0	NR	NR	NR	0	0	0	0	0
BOWMAN	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BURKE	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BURLEIGH	6	6	NR	NR	7	NR	NR	NR	NR	NR	7	6	NR	NR	6	7	NR	NR	3
CASS	8	6	6	10	NR	NR	6	11	6	7	NR	9	NR	12	NR	NR	6	6	5
CAVALIER	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DICKEY	0	0	0	NR	0	0	0	NR	0	0	0	0	NR	0	0	0	NR	NR	0
DIVIDE	0	NR	0	NR	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DUNN	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0
EDDY	0	0	NR	NR	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0
EMMONS	0	0	NR	NR	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0
FOSTER	0	NR	0	NR	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0
GOLDEN VALLEY	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0
GRAND FORKS	6	6	NR	8	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
GRANT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0
GRIGGS	0	0	NR	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0
HETTINGER	NR	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0
KIDDER	NR	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	NR	NR	0	0	0
LAMOURE	0	NR	0	NR	0	NR	0	0	0	NR	NR	0	0	0	NR	0	0	NR	0
LOGAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	NR	0	0	0	0	0	0	0	0
McHENRY	0	0	0	0	0	NR	NR	NR	0	NR	0	0	0	0	0	0	NR	0	0
McINTOSH	NR	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0
McKENZIE	NR	0	0	0	0	0	0	0	NR	NR	0	0	0	0	NR	NR	NR	NR	0
McLEAN	NR	NR	NR	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	NR	0	NR	NR	0	NR	0
MERCER	NR	0	NR	0	NR	NR	0	0	NR	0	0	0	0	NR	0	0	NR	0	0
MORTON	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
MOUNTRAIL	0	NR	0	NR	0	NR	0	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	0
NELSON	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	NR	0	NR	0	0	0	0	0	0	0
OLIVER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	NR	0	0	0	0
PEMBINA	0	NR	NR	0	0	0	0	0	0	0	NR	NR	NR	0	0	0	0	0	0
PIERCE	0	NR	0	NR	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RAMSEY	0	0	NR	NR	NR	NR	0	0	0	0	0	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	0
RANSOM	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RENVILLE	NR	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RICHLAND	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	0	0	NR	0	0	0
ROLETTE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	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	0	NR	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0
SIoux	NR	NR	NR	0	0	NR	0	NR	0	NR	0	NR	NR	0	NR	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	NR	0	NR	0
STEELE	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0
STUTSMAN	0	NR	0	0	0	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	0
TOWNER	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TRAILL	NR	NR	0	NR	NR	NR	0	0	NR	0	NR	0	0	NR	NR	0	NR	0	0
WALSH	0	0	0	NR	NR	NR	NR	0	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0
WARD	6	6	7	6	9	NR	NR	9	NR	7	NR	NR	7	6	NR	NR	NR	NR	2
WELLS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0
WILLIAMS	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0
Total	50	58	45	52	41	44	40	44	35	31	30	43	34	42	42	33	46	36	37

Neonatal = age < 29 days old.

North Dakota Resident Neonatal Death Ratios

County of residence	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	10 year Average
ADAMS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
BARNES	0.00	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	NR	53.57	NR	5.36
BENSON	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	NR	0.00
BILLINGS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
BOTTINEAU	0.00	0.00	NR	NR	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
BOWMAN	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
BURKE	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
BURLEIGH	7.07	6.90	NR	NR	7.87	NR	NR	NR	NR	NR	7.97	7.26	NR	NR	6.94	8.16	NR	NR	3.03
CASS	5.22	4.02	3.92	6.42	NR	NR	3.82	7.10	3.78	4.26	NR	5.60	NR	7.34	NR	NR	3.26	3.34	2.76
CAVALIER	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
DICKEY	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	NR	NR	0.00
DIVIDE	0.00	NR	0.00	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
DUNN	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00
EDDY	0.00	0.00	NR	NR	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00
EMMONS	0.00	0.00	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00
FOSTER	0.00	NR	0.00	NR	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00
GOLDEN VALLEY	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00
GRAND FORKS	4.51	4.60	NR	6.51	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00
GRANT	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
GRIGGS	0.00	0.00	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
HETTINGER	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KIDDER	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	NR	0.00	0.00	0.00
LAMOURE	0.00	NR	0.00	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	NR	NR	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	NR	0.00
LOGAN	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
McHENRY	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00
McINTOSH	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00
McKENZIE	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00
McLEAN	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	NR	NR	0.00	NR	0.00
MERCER	NR	0.00	NR	0.00	NR	NR	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	NR	0.00	0.00
MORTON	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00
MOUNTRAIL	0.00	NR	0.00	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00
NELSON	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OLIVER	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00
PEMBINA	0.00	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PIERCE	0.00	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
RAMSEY	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	0.00
RANSOM	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
RENVILLE	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
RICHLAND	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00
ROLETTE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00
SARGENT	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SHERIDAN	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SIoux	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	0.00	NR	0.00	NR	0.00	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00
SLOPE	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
STARK	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00
STEELE	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00
STUTSMAN	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00
TOWNER	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TRAILL	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	0.00	NR	0.00	0.00	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00
WALSH	0.00	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00
WARD	4.97	5.22	6.08	5.90	8.84	NR	NR	8.69	NR	6.83	NR	NR	8.00	7.01	NR	NR	NR	NR	2.18
WELLS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00
WILLIAMS	NR	16.85	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00
Total	4.85	5.74	4.70	5.62	4.61	4.99	4.60	5.13	4.13	3.71	3.59	5.42	4.45	5.47	5.48	4.26	5.77	4.40	4.67
Ratio=(Neonatal Deaths/Total Live Births)*1000																			

North Dakota Resident Fetal Deaths

County of Residence	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	10 year Average
ADAMS	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0
BARNES	0	NR	NR	NR	NR	0	0	0	NR	0	0	NR	0	0	NR	NR	NR	0	0
BENSON	0	6	0	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	0
BILLINGS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	NR	0	0	0	0
BOTTINEAU	0	NR	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0
BOWMAN	NR	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BURKE	0	NR	NR	0	0	0	0	0	NR	0	0	NR	0	0	NR	0	0	0	0
BURLEIGH	6	NR	NR	NR	7	NR	NR	8	7	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	1
CASS	7	6	8	12	NR	9	15	8	12	9	9	11	10	11	19	7	9	9	11
CAVALIER	NR	0	NR	0	0	NR	0	NR	NR	NR	NR	0	0	0	0	0	0	0	0
DICKEY	0	0	0	0	NR	NR	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0
DIVIDE	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	NR	NR	0
DUNN	0	0	NR	NR	0	0	0	NR	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	NR	0
EDDY	0	0	0	0	0	NR	NR	NR	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EMMONS	NR	0	NR	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	NR	NR	0	0	0	0	0
FOSTER	NR	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	NR	0	0	NR	0	0	0	0
GOLDEN VALLEY	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	NR	0
GRAND FORKS	NR	9	7	15	8	8	NR	NR	12	6	6	8	NR	0	NR	6	NR	NR	4
GRANT	0	NR	NR	NR	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRIGGS	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0
HETTINGER	NR	0	0	NR	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KIDDER	0	0	NR	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LAMOURE	0	0	0	0	0	0	NR	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LOGAN	0	NR	0	NR	NR	0	0	0	0	NR	0	NR	0	0	0	0	0	0	0
McHENRY	NR	NR	0	NR	NR	0	0	0	0	0	0	NR	NR	0	0	NR	NR	0	0
McINTOSH	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0
McKENZIE	NR	0	0	NR	0	NR	NR	0	0	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	0	0
McLEAN	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	NR	0
MERCER	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	0	NR	0	0	NR	0	0	0	NR	0
MORTON	NR	0	NR	0	0	NR	NR	NR	0	0	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
MOUNTRAIL	0	0	NR	NR	0	0	0	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	0	0	0	0	0
NELSON	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0
OLIVER	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PEMBINA	0	NR	0	0	0	0	NR	0	0	0	NR	NR	NR	0	NR	0	0	NR	0
PIERCE	0	NR	0	0	NR	0	0	0	NR	0	0	0	0	NR	0	NR	0	0	0
RAMSEY	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	0	0	0	NR	NR	0
RANSOM	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	NR	0	NR	0	NR	0	0	0	0	0
RENVILLE	NR	NR	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	0	NR	0	0	0	NR	0	0
ROLETTE	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR	1
SARGENT	NR	0	NR	NR	0	0	NR	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0
SHERIDAN	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SIoux	NR	NR	NR	NR	0	0	0	0	NR	NR	NR	NR	0	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	NR	0	NR	0	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	0	0	0	0
STEELE	0	0	0	NR	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
STUTSMAN	NR	NR	NR	0	0	0	NR	NR	NR	0	0	0	NR	NR	NR	NR	0	NR	0
TOWNER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TRAILL	NR	NR	0	0	0	0	NR	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	NR	0	0
WALSH	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	0	0	NR	0	0	0	0
WARD	8	NR	7	8	10	6	NR	NR	7	7	NR	NR	NR	10	NR	NR	NR	0	2
WELLS	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	NR	NR	0	NR	0	0
WILLIAMS	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	0	0	0	NR	0	NR	0
Total	55	65	57	68	50	51	52	48	67	42	44	49	39	46	47	39	36	37	45

North Dakota Resident Fetal Death Ratios

County of Residence	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	10 year Average
ADAMS	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00
BARNES	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	NR	NR	NR	0.00	0.00
BENSON	0.00	33.15	0.00	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	0.00	NR	NR	NR	0.00
BILLINGS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00
BOTTINEAU	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
BOWMAN	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
BURKE	0.00	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00
BURLEIGH	7.07	NR	NR	NR	7.87	NR	NR	8.93	8.05	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.80
CASS	4.57	4.02	5.23	7.71	NR	5.66	9.55	5.16	7.56	5.48	5.51	6.85	6.12	6.73	11.00	4.09	4.88	5.02	6.32
CAVALIER	NR	0.00	NR	0.00	0.00	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
DICKEY	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00
DIVIDE	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	NR	0.00
DUNN	0.00	0.00	NR	NR	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00
EDDY	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
EMMONS	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
FOSTER	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00
GOLDEN VALLEY	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	NR	0.00
GRAND FORKS	NR	6.90	5.49	12.21	6.97	7.02	NR	NR	10.84	5.33	5.95	8.26	NR	0.00	NR	6.98	NR	NR	3.74
GRANT	0.00	NR	NR	NR	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
GRIGGS	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00
HETTINGER	NR	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KIDDER	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
LAMOURE	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
LOGAN	0.00	NR	0.00	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
McHENRY	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	NR	0.00	0.00	NR	NR	0.00	0.00
McINTOSH	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
McKENZIE	NR	0.00	0.00	NR	0.00	NR	NR	0.00	0.00	NR	NR	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00
McLEAN	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	NR	0.00
MERCER	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	NR	0.00	NR	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	NR	0.00
MORTON	NR	0.00	NR	0.00	0.00	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00
MOUNTRAIL	0.00	0.00	NR	NR	0.00	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NELSON	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OLIVER	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PEMBINA	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	NR	0.00
PIERCE	0.00	NR	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00
RAMSEY	NR	NR	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	NR	0.00	0.00	0.00	NR	NR	0.00
RANSOM	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
RENVILLE	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
RICHLAND	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00
ROLETTE	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	22.73	NR	NR	2.27
SARGENT	NR	0.00	NR	NR	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SHERIDAN	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SIoux	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	0.00
SLOPE	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
STARK	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	NR	NR	0.00	0.00	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
STEELE	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
STUTSMAN	NR	NR	NR	0.00	0.00	0.00	NR	NR	NR	0.00	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00
TOWNER	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TRAIL	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00
WALSH	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00
WARD	6.63	NR	6.08	7.87	9.82	6.03	NR	NR	6.97	6.83	NR	NR	NR	11.68	NR	NR	NR	0.00	2.55
WELLS	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00
WILLIAMS	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	NR	0.00

Total 5.34 6.43 5.96 7.35 5.63 5.78 5.98 5.59 7.90 5.03 5.26 6.18 5.11 5.99 6.13 5.03 4.51 4.52 5.57
 Rate=(Fetal Deaths/Total Live Births)*1000

North Dakota Resident Deaths

County of Residence	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	10 year Average
ADAMS	44	38	30	41	36	49	44	46	34	42	40	41	40	47	40	32	40	40	40
BARNES	154	153	133	177	147	154	170	143	171	154	160	147	158	129	170	132	148	166	154
BENSON	74	85	55	47	69	83	66	65	76	67	69	78	73	54	61	67	73	60	68
BILLINGS	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	9	8	NR	NR	6	NR	2
BOTTINEAU	108	117	85	113	104	94	69	107	113	92	97	112	99	84	102	97	98	80	97
BOWMAN	44	52	46	47	34	33	43	38	47	45	46	50	50	43	55	37	47	42	46
BURKE	45	48	38	52	37	35	37	36	29	34	39	29	18	25	20	25	27	22	27
BURLEIGH	360	386	395	386	402	430	436	440	449	453	438	460	488	549	481	576	534	458	489
CASS	602	650	625	672	623	677	708	752	736	696	724	794	765	753	747	805	836	758	761
CAVALIER	85	81	74	68	75	69	62	89	75	79	69	58	67	80	66	50	53	51	65
DICKEY	79	77	77	92	87	81	82	86	86	94	63	83	87	87	64	59	93	74	79
DIVIDE	40	22	44	46	32	38	40	44	41	57	47	44	45	45	45	36	43	30	43
DUNN	34	35	31	36	27	33	38	36	42	39	50	50	45	27	49	42	29	35	41
EDDY	44	63	40	31	51	47	37	55	41	48	41	51	47	52	49	45	33	44	45
EMMONS	56	67	61	70	54	57	68	54	68	58	50	56	61	68	61	48	39	52	56
FOSTER	50	65	61	54	51	60	58	42	49	67	57	67	66	61	60	64	62	33	59
GOLDEN VALLEY	18	16	24	21	24	19	15	22	26	19	15	13	16	21	18	14	15	14	17
GRAND FORKS	467	418	391	382	418	421	444	396	422	437	405	400	413	431	454	437	412	433	424
GRANT	30	28	47	38	33	48	35	40	34	45	32	40	42	48	46	48	33	36	40
GRIGGS	44	42	41	51	42	41	52	50	49	53	46	40	49	37	36	59	48	39	46
HETTINGER	42	40	34	42	43	33	36	44	45	43	33	47	37	40	44	32	42	29	39
KIDDER	35	26	29	32	23	39	31	45	34	38	38	40	43	32	36	38	25	32	36
LAMOURE	58	68	63	64	51	66	52	61	66	63	63	54	61	44	54	53	57	69	58
LOGAN	27	18	27	29	33	34	33	32	27	36	41	25	31	34	31	32	29	27	31
McHENRY	74	89	81	72	81	72	79	81	74	79	71	70	71	68	58	52	84	63	69
McINTOSH	60	78	68	75	74	77	80	68	95	67	74	73	69	61	67	56	60	78	70
McKENZIE	61	42	38	61	53	60	56	48	74	57	65	48	68	62	41	61	71	54	60
McLEAN	101	110	122	103	110	125	136	112	110	115	131	118	132	129	118	116	136	116	122
MERCER	50	87	62	59	82	70	71	61	75	68	68	94	74	74	96	77	81	69	78
MORTON	191	219	234	219	219	193	209	212	189	223	213	203	235	244	244	211	239	210	221
MOUNTRAIL	78	97	84	85	89	83	90	82	87	115	99	73	83	81	105	92	107	82	92
NELSON	65	64	83	84	87	75	89	89	96	69	70	75	76	84	62	72	64	64	73
OLIVER	15	18	14	18	10	12	15	8	13	9	11	17	14	10	15	10	13	8	12
PEMBINA	102	131	143	121	110	109	121	109	99	109	124	100	96	83	105	76	85	88	97
PIERCE	99	66	63	78	88	72	62	62	73	70	57	78	73	64	86	72	64	59	70
RAMSEY	158	154	147	162	131	126	169	168	151	168	154	155	162	138	170	171	157	156	158
RANSOM	96	76	80	73	99	81	98	91	105	96	92	101	101	92	93	82	87	84	93
RENVILLE	30	35	33	22	38	30	41	33	30	44	29	26	40	33	30	41	28	34	34
RICHLAND	197	188	154	221	174	188	167	183	155	152	175	160	192	148	150	134	165	142	157
ROLETTE	107	112	101	118	114	122	93	132	111	126	100	119	128	104	117	119	107	133	116
SARGENT	57	40	49	46	53	47	44	38	49	40	51	45	38	45	36	33	40	23	40
SHERIDAN	18	30	18	19	21	16	16	23	19	16	19	16	18	18	19	17	18	11	17
SIOUX	26	35	35	26	30	31	29	27	35	26	31	26	28	25	30	33	37	26	30
SLOPE	NR	6	7	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
STARK	146	169	167	201	159	177	181	183	176	207	196	203	213	201	211	214	194	198	201
STEELE	30	29	27	37	27	34	30	29	23	30	22	20	26	23	30	14	19	21	23
STUTSMAN	202	211	198	211	229	225	252	216	220	251	235	246	238	230	242	235	216	251	236
TOWNER	35	51	48	39	38	53	48	37	41	46	51	50	45	32	37	39	50	39	43
TRAIL	112	107	119	125	111	112	118	110	119	140	111	105	111	102	95	109	128	109	113
WALSH	176	182	173	167	167	180	180	181	187	199	189	173	147	142	159	161	156	146	166
WARD	378	387	423	355	403	403	398	471	484	429	432	445	482	498	479	474	519	412	465
WELLS	84	78	74	77	76	77	100	89	94	77	89	89	94	92	68	72	79	56	81
WILLIAMS	181	173	195	185	181	199	184	215	227	219	218	198	221	162	211	201	220	193	207
Total	5476	5664	5494	5656	5560	5696	5816	5887	5979	6010	5847	5911	6090	5846	5972	5878	6051	5556	5914

**North Dakota Resident Death Rates
Per 100,000**

<u>County of Residence</u>	<u>1987</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>10 year average</u>
ADAMS	1386.26	1197.23	945.18	1291.75	1134.22	1543.79	1386.26	1449.28	1071.20	1323.25	1260.24	1291.75	1260.24	1812.57	1542.61	1234.09	1542.61	1542.61	1388.12
BARNES	1227.58	1219.61	1060.18	1410.92	1171.78	1227.58	1355.12	1139.90	1363.09	1227.58	1275.41	1171.78	1259.47	1095.54	1443.74	1121.02	1256.90	1409.77	1262.43
BENSON	NR	NR	NR	NR	958.60	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	1014.17	775.42	NR	NR	1048.25	NR	283.78
BILLINGS	361.01	451.26	270.76	90.25	541.52	361.01	180.51	180.51	361.01	270.76	270.76	270.76	812.27	900.90	563.06	450.45	675.68	337.84	491.35
BOTTINEAU	1348.15	1460.49	1061.04	1410.56	1298.21	1173.39	861.32	1335.66	1410.56	1148.42	1210.84	1398.08	1235.80	1174.99	1426.77	1356.83	1370.82	1119.04	1285.21
BOWMAN	1223.58	1446.05	1279.20	1307.01	945.49	917.69	1195.77	1056.73	1307.01	1251.39	1279.20	1390.43	1390.43	1326.34	1696.48	1141.27	1449.72	1295.50	1352.78
BURKE	1499.00	1598.93	1265.82	1732.18	1232.51	1165.89	1232.51	1199.20	966.02	1132.58	1299.13	966.02	599.60	1115.08	892.06	1115.08	1204.28	981.27	1027.11
BURLEIGH	598.69	641.93	656.90	641.93	668.54	715.11	725.08	731.74	746.70	753.36	728.41	765.00	811.56	790.88	692.92	829.78	769.28	659.79	754.77
CASS	585.18	631.84	607.54	653.23	605.60	658.09	688.22	730.99	715.44	676.56	703.77	771.82	743.63	611.51	606.64	653.74	678.91	615.57	677.76
CAVALIER	1401.72	1335.75	1220.32	1121.37	1236.81	1137.86	1022.43	1467.68	1236.81	1302.77	1137.86	956.46	1104.88	1655.97	1366.18	1034.98	1097.08	1055.68	1194.87
DICKEY	1293.60	1260.85	1260.85	1506.47	1424.59	1326.35	1342.72	1408.22	1408.22	1539.22	1031.60	1359.10	1424.59	1511.20	1111.69	1024.84	1615.42	1285.39	1331.13
DIVIDE	1379.79	758.88	1517.76	1586.75	1103.83	1310.80	1379.79	1517.76	1414.28	1966.20	1621.25	1517.76	1552.26	1971.09	1971.09	1576.87	1883.49	1314.06	1678.83
DUNN	848.94	873.91	774.03	898.88	674.16	823.97	948.81	898.88	1048.69	973.78	1248.44	1248.44	1123.60	750.00	1361.11	1166.67	805.56	972.22	1069.85
EDDY	1491.02	2134.87	1355.47	1050.49	1728.23	1592.68	1253.81	1863.77	1389.36	1626.57	1389.36	1728.23	1592.68	1886.11	1777.29	1632.21	1196.95	1595.94	1581.47
EMMONS	1159.42	1387.16	1262.94	1449.28	1118.01	1180.12	1407.87	1118.01	1407.87	1200.83	1035.20	1159.42	1262.94	1570.08	1408.45	1108.29	900.48	1200.65	1225.42
FOSTER	1255.34	1631.94	1531.51	1355.76	1280.44	1506.40	1456.19	1054.48	1230.23	1682.15	1431.08	1682.15	1657.04	1622.77	1596.17	1702.58	1649.37	877.89	1513.14
GOLDEN VALLEY	853.89	759.01	1138.52	996.20	1138.52	901.33	711.57	1043.64	1233.40	901.33	711.57	616.70	759.01	1091.48	935.55	727.65	779.63	727.65	848.40
GRAND FORKS	660.70	591.37	553.17	540.44	591.37	595.62	628.16	560.25	597.03	618.25	572.98	565.91	584.30	651.95	686.74	661.03	623.21	654.98	621.64
GRANT	845.31	788.95	1324.32	1070.72	929.84	1352.49	986.19	1127.08	958.02	1267.96	901.66	1127.08	1183.43	1689.55	1619.15	1689.55	1161.56	1267.16	1286.51
GRIGGS	1332.12	1271.57	1241.30	1544.05	1271.57	1241.30	1574.33	1513.78	1483.50	1604.60	1392.67	1211.02	1483.50	1343.50	1307.19	2142.34	1742.92	1416.12	1512.74
HETTINGER	1219.16	1161.10	986.94	1219.16	1248.19	957.91	1044.99	1277.21	1306.24	1248.19	957.91	1364.30	1074.02	1473.30	1620.63	1178.64	1546.96	1068.14	1283.83
KIDDER	1050.42	780.31	870.35	960.38	690.28	1170.47	930.37	1350.54	1020.41	1140.46	1140.46	1200.48	1290.52	1162.37	1307.66	1380.31	908.10	1162.37	1171.31
LAMOURE	1077.47	1263.24	1170.35	1188.93	947.43	1226.08	966.00	1133.20	1226.08	1170.35	1170.35	1003.16	1133.20	935.97	1148.69	1127.42	1212.51	1467.77	1159.55
LOGAN	948.37	632.24	948.37	1018.62	1159.11	1194.24	1159.11	1133.99	948.37	1264.49	1440.11	878.12	1088.87	1473.14	1343.15	1386.48	1256.50	1169.84	1224.91
McHENRY	1133.58	1363.36	1240.81	1102.94	1240.81	1102.94	1210.17	1240.81	1133.58	1210.17	1087.62	1072.30	1087.62	1135.79	968.77	868.55	1403.04	1052.28	1101.97
McINTOSH	1492.17	1939.82	1691.12	1865.21	1840.34	1914.95	1989.55	1691.12	2362.60	1666.25	1840.34	1815.47	1715.99	1799.41	1976.40	1651.92	1769.91	2300.88	1889.92
McKENZIE	955.66	658.00	595.33	955.66	830.33	940.00	877.33	752.00	1159.33	893.00	1018.33	752.00	1065.33	1080.70	714.66	1063.27	1237.58	941.26	992.55
McLEAN	965.86	1051.93	1166.68	984.99	1051.93	1195.37	1300.56	1071.05	1051.93	1099.74	1252.75	1128.43	1262.31	1385.46	1267.32	1245.84	1460.64	1245.84	1240.03
MERCER	509.79	887.03	632.14	601.55	836.05	713.70	723.90	621.94	764.68	693.31	693.31	958.40	754.49	856.09	1110.60	890.79	937.07	798.24	845.70
MORTON	805.91	924.05	987.34	924.05	924.05	814.35	881.86	894.51	797.47	940.93	898.73	856.54	991.56	964.31	964.31	833.89	944.55	829.94	902.22
MOUNTRAIL	1110.95	1381.57	1196.41	1210.65	1267.63	1182.17	1281.87	1167.92	1239.14	1637.94	1410.06	1039.74	1182.17	1221.54	1583.47	1387.42	1613.63	1236.62	1355.17
NELSON	1473.92	1451.25	1882.09	1904.76	1972.79	1700.68	2018.14	2168.14	2176.87	1564.63	1587.30	1700.68	1723.36	2261.10	1668.91	1938.09	1722.75	1722.75	1806.64
OLIVER	629.99	755.98	587.99	755.98	419.99	503.99	629.99	335.99	545.99	377.99	461.99	713.99	587.99	484.26	726.39	484.26	629.54	387.41	539.98
PEMBINA	1104.14	1418.06	1547.95	1309.81	1190.73	1179.91	1309.81	1179.91	1071.66	1179.91	1342.28	1082.49	1039.19	966.80	1223.06	885.26	990.10	1025.04	1080.58
PIERCE	1959.62	1306.41	1247.03	1543.94	1741.88	1425.18	1227.24	1227.24	1444.97	1385.59	1128.27	1543.94	1444.97	1368.98	1839.57	1540.11	1368.98	1262.03	1432.74
RAMSEY	1245.96	1214.42	1159.21	1277.50	1033.04	993.61	1332.70	1324.82	1190.76	1324.82	1214.42	1222.30	1277.50	1143.71	1408.92	1417.21	1301.18	1292.89	1279.37
RANSOM	1621.35	1283.57	1351.12	1232.90	1672.01	1368.01	1655.13	1536.90	1773.35	1621.35	1553.79	1705.79	1705.79	1561.97	1578.95	1392.19	1477.08	1426.15	1579.64
RENVILLE	949.37	1107.59	1044.30	696.20	1202.53	949.37	1297.47	1044.30	949.37	1392.41	917.72	822.78	1265.82	1264.37	1149.43	1570.88	1072.80	1302.68	1170.83
RICHLAND	1085.52	1035.93	848.58	1217.77	958.78	1035.93	920.21	1008.38	854.09	837.56	964.29	881.64	1057.97	822.31	833.43	744.53	916.77	788.98	870.16
ROLETTE	837.77	876.92	790.79	923.90	892.58	955.21	728.16	1033.51	869.09	986.53	782.96	931.73	1002.19	760.57	855.64	870.26	782.51	972.65	881.41
SARGENT	1253.02	879.31	1077.16	1011.21	1165.09	1033.19	967.25	835.35	1077.16	879.31	1121.13	989.23	835.35	1030.69	824.55	755.84	916.17	526.80	895.62
SHERIDAN	837.99	1396.65	837.99	884.54	977.65	744.88	744.88	1070.76	884.54	744.88	884.54	744.88	837.99	1052.63	1111.11	994.15	1052.63	643.27	895.06
SIoux	NR	930.60	930.60	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00
SLOPE	330.76	661.52	771.78	551.27	441.01	220.51	220.51	441.01	441.01	110.25	441.01	330.76	551.27	260.76	521.51	260.76	651.89	521.51	409.07
STARK	639.45	740.19	731.43	880.34	696.39	775.23	792.75	801.51	770.85	906.62	858.44	889.10	932.90	887.97	932.14	945.40	857.04	874.71	885.52
STEELE	1239.67	1198.35	1115.70	1528.93	1115.70	1404.96	1239.67	1198.35	950.41	1239.67	909.09	826.45	1074.38	1018.60	1328.61	620.02	841.45	930.03	973.87
STUTSMAN	908.23	948.70	890.25	948.70	1029.63	1011.65	1133.04	971.18	989.16	1128.55	1056.61	1106.07	1070.10	1049.84	1104.62	1072.67	985.94	1145.70	1070.93
TOWNER	964.98	1406.12	1323.41	1075.27	1047.70	1461.26	1323.41	1020.13	1130.41	1268.27	1406.12	1378.55	1240.69	1112.66	1286.51	1356.05	1738.53	1356.05	1327.38
TRAIL	1279.71	1222.58	1359.69	1428.24	1268.28	1279.71	1348.26	1256.86	1359.69	1599.63	1268.28	1199.73	1268.28	1203.26	1120.68	1285.83	1509.97	1285.83	1310.12
WALSH	1271.68	1315.03	1250.00	1206.65	1206.65	1300.58	1300.58	1307.80	1351.16	1437.86	1365.61	1250.00	1062.14	1146.18	1283.40	1299.54	1259.18	1178.46	1263.35
WARD	652.61	668.15	730.31	612.90	695.78	695.78	687.14	813.18	835.62	740.66	745.84	768.29	832.17	847.01	814.70	806.19	882.73	700.74	797.39
WELLS	1432.47	1330.15	1261.94	1313.10	1296.04	1313.10	1705.32	1517.74	1603.00	1313.10	1517.74	1517.74	1603.00	1803.21	1332.81	1411.21	1548.41	1097.61	1474.78
WILLIAMS	856.64	81																	

North Dakota Childhood & Adolescent Deaths

County of Residence	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	10 year Average
ADAMS	0	NR	0	0	0	NR	0	NR	0	0	0	NR	0	0	0	NR	0	NR	0
BARNES	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	0
BENSON	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	6	0	NR	NR	NR	NR	0	6	NR	1
BILLINGS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	NR	0	0	0	0	0
BOTTINEAU	NR	NR	0	0	NR	NR	0	0	0	0	0	0	NR	0	NR	NR	NR	0	0
BOWMAN	NR	0	0	NR	NR	0	0	NR	NR	0	0	NR	0	0	NR	0	0	NR	0
BURKE	NR	0	0	0	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	0	0	NR	0	0	0
BURLEIGH	7	9	NR	11	6	8	NR	9	9	10	6	NR	NR	NR	NR	7	7	NR	4
CASS	6	9	12	7	13	8	8	14	12	NR	NR	NR	NR	NR	NR	6	9	7	3
CAVALIER	NR	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	NR	0	0	0	0	0	0
DICKEY	0	0	NR	NR	0	0	0	0	NR	NR	0	NR	0	NR	0	0	0	NR	0
DIVIDE	NR	0	NR	0	0	0	0	NR	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0
DUNN	0	NR	NR	0	0	0	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	0	0	NR	0
EDDY	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	NR	0	0	0	0	0
EMMONS	0	NR	NR	0	NR	0	0	NR	NR	NR	0	0	0	0	0	0	NR	NR	0
FOSTER	NR	0	0	NR	0	0	NR	NR	0	0	0	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	0
GOLDEN VALLEY	NR	0	0	0	0	0	0	NR	0	NR	NR	0	NR	0	0	0	NR	0	0
GRAND FORKS	15	12	8	9	NR	10	7	NR	NR	9	NR	7	NR	NR	6	NR	6	NR	3
GRANT	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	NR	0	0
GRIGGS	0	0	NR	NR	0	0	0	0	NR	0	0	NR	0	0	NR	NR	0	0	0
HETTINGER	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	NR	0	NR	NR	0	0	0	0	0
KIDDER	NR	0	NR	0	0	0	NR	NR	0	0	NR	NR	0	0	0	0	0	0	0
LAMOURE	0	0	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	0	0	NR	0
LOGAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	NR	0	0
McHENRY	NR	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0
McINTOSH	0	0	0	0	NR	NR	0	0	0	0	0	0	NR	0	NR	0	0	0	0
McKENZIE	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	0	0	NR	0
McLEAN	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	0
MERCER	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	NR	0	0
MORTON	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	7	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	1
MOUNTRAIL	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	1
NELSON	0	0	0	0	0	0	NR	0	NR	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0
OLIVER	0	0	0	0	0	0	NR	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PEMBINA	0	0	0	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	0	NR	0	0	NR	NR	NR	0
PIERCE	0	0	0	0	NR	NR	0	0	0	0	0	0	0	NR	NR	0	0	NR	0
RAMSEY	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	0
RANSOM	NR	NR	0	NR	0	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	0	0	0
RENVILLE	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	NR	NR	0	0	NR	0	0	0	0	0
RICHLAND	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	0	1
ROLETTE	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	6	NR	7	1
SARGENT	0	0	NR	0	0	0	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	0	0	0	0	0	0
SHERIDAN	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	NR	0	0	0	0	0
SIoux	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	0	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	1
SLOPE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
STARK	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0
STEELE	0	0	0	0	0	0	NR	NR	0	0	0	0	NR	0	0	0	NR	NR	0
STUTSMAN	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	0
TOWNER	NR	0	0	NR	0	0	0	0	NR	0	0	0	NR	0	NR	0	0	0	0
TRAILL	NR	NR	NR	0	NR	0	NR	0	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	0	0	0	0
WALSH	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0
WARD	9	7	NR	11	6	6	NR	8	8	NR	7	6	7	NR	NR	6	NR	NR	3
WELLS	NR	0	0	NR	0	0	0	NR	NR	0	0	0	0	0	NR	0	NR	0	0
WILLIAMS	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0
Total	102	85	70	84	60	64	61	80	84	68	64	73	67	51	48	44	67	56	62
Age less than 20 years of age.																			

**North Dakota Childhood & Adolescent Death Rates
Per 100,000**

County of Residence	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	10 year Average
ADAMS	NR	NR	NR	NR	0.00	119.19	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00
BARNES	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	29.31	29.31	NR	NR	NR	NR	33.53	33.53	NR	12.57
BENSON	117.14	117.14	117.14	39.05	0.00	117.14	39.05	117.14	39.05	NR	0.00	78.09	195.24	NR	38.54	0.00	231.21	192.68	77.48
BILLINGS	NR	NR	0.00	0.00	NR	NR	0.00	0.00	0.00	269.54	0.00	0.00	NR	436.68	NR	NR	NR	0.00	70.62
BOTTINEAU	NR	87.57	0.00	NR	NR	43.78	0.00	NR	NR	0.00	0.00	NR	87.57	0.00	NR	109.65	54.82	NR	25.20
BOWMAN	NR	0.00	0.00	97.09	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	97.09	0.00	0.00	119.90	NR	0.00	119.90	33.69
BURKE	261.10	0.00	NR	0.00	261.10	0.00	NR	130.55	130.55	130.55	261.10	NR	NR	NR	NR	202.84	0.00	NR	72.50
BURLEIGH	39.20	50.40	22.40	61.60	33.60	44.80	22.40	50.40	50.40	NR	NR	NR	NR	NR	NR	37.29	37.29	5.33	13.03
CASS	NR	32.01	NR	24.90	46.24	28.45	28.45	49.80	42.68	17.78	NR	7.11	NR	12.53	9.39	18.79	28.18	21.92	15.84
CAVALIER	181.71	0.00	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	NR	60.57	NR	121.14	NR	0.00	0.00	0.00	NR	18.17
DICKEY	NR	0.00	NR	59.42	0.00	0.00	0.00	NR	59.42	59.42	NR	59.42	0.00	202.57	0.00	0.00	0.00	67.52	44.83
DIVIDE	144.09	NR	NR	0.00	0.00	0.00	NR	144.09	NR	NR	144.09	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00	NR	14.41
DUNN	0.00	79.30	79.30	0.00	0.00	0.00	158.60	0.00	79.30	79.30	0.00	NR	79.30	NR	97.28	0.00	0.00	97.28	43.25
EDDY	0.00	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00	NR	NR	NR	0.00	131.75	0.00	290.70	0.00	0.00	NR	NR	42.24
EMMONS	NR	77.82	77.82	NR	77.82	0.00	NR	NR	77.82	77.82	0.00	NR	0.00	NR	NR	0.00	NR	NR	15.56
FOSTER	NR	0.00	0.00	88.03	0.00	0.00	264.08	NR	0.00	NR	NR	264.08	NR	97.47	97.47	0.00	NR	194.93	65.39
GOLDEN VALLEY	148.15	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	NR	NR	148.15	NR	0.00	NR	NR	0.00	NR	176.37	NR	32.45
GRAND FORKS	NR	57.78	38.52	43.33	9.63	48.15	33.70	14.44	9.63	43.33	NR	33.70	14.44	21.60	32.40	5.40	NR	21.60	18.21
GRANT	208.33	0.00	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	104.17	NR	0.00	0.00	NR	NR	287.36	0.00	39.15
GRIGGS	0.00	0.00	113.64	227.27	NR	0.00	0.00	0.00	227.27	0.00	NR	113.64	NR	NR	147.71	147.71	0.00	0.00	63.63
HETTINGER	NR	0.00	NR	0.00	108.81	0.00	NR	NR	0.00	0.00	NR	NR	108.81	302.57	0.00	0.00	0.00	0.00	41.14
KIDDER	105.26	0.00	NR	NR	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	NR	0.00
LAMOURE	0.00	0.00	132.45	66.23	0.00	0.00	66.23	66.23	66.23	66.23	NR	66.23	0.00	81.77	0.00	0.00	NR	81.77	36.22
LOGAN	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	563.91	0.00	56.39
McHENRY	109.59	0.00	54.79	0.00	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	54.79	0.00	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	5.48
McINTOSH	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	139.86	0.00	0.00	NR	13.99
McKENZIE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	46.64	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	NR	NR	0.00	
McLEAN	NR	NR	NR	96.65	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	42.70	NR	0.00	NR	85.40	12.81
MERCER	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	93.52	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	75.84	NR	16.94
MORTON	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	53.72	NR	NR	27.70	NR	NR	NR	NR	8.14
MOUNTRAIL	135.99	45.33	90.66	226.65	90.66	90.66	NR	135.99	NR	90.66	271.99	45.33	NR	0.00	51.79	51.79	103.57	103.57	71.87
NELSON	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	NR	186.74	0.00	0.00	0.00	93.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	28.01
OLIVER	0.00	0.00	0.00	NR	NR	NR	122.55	NR	NR	0.00	NR	0.00	NR	0.00	0.00	NR	NR	NR	0.00
PEMBINA	0.00	0.00	0.00	37.40	NR	NR	0.00	37.40	37.40	0.00	37.40	0.00	37.40	NR	NR	44.11	44.11	NR	20.04
PIERCE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	84.18	NR	NR	NR	84.18	16.84
RAMSEY	NR	NR	28.10	NR	28.10	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	91.19	NR	30.40	0.00	12.16
RANSOM	188.44	62.81	0.00	62.81	0.00	125.63	NR	62.81	62.81	NR	NR	62.81	62.81	NR	0.00	65.66	0.00	0.00	25.41
RENVILLE	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00	0.00	0.00
RICHLAND	NR	NR	NR	35.78	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	18.91	NR	0.00	1.89
ROLETTE	80.06	80.06	NR	120.10	100.08	20.02	NR	NR	NR	60.05	NR	NR	60.05	19.18	76.70	115.05	57.53	134.23	52.28
SARGENT	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	78.37	78.37	78.37	0.00	NR	156.74	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	23.51
SHERIDAN	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	NR	NR	0.00	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	0.00
SIoux	180.83	120.55	60.28	120.55	0.00	60.28	180.83	0.00	120.55	0.00	60.28	361.66	60.28	58.65	175.95	58.65	175.95	175.95	124.79
SLOPE	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	0.00
STARK	70.44	42.27	0.00	14.09	14.09	70.44	NR	NR	14.09	42.27	14.09	28.18	NR	30.93	30.93	15.46	NR	NR	17.59
STEELE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	0.00
STUTSMAN	NR	32.35	32.35	NR	32.35	32.35	48.53	32.35	NR	32.35	0.00	32.35	NR	18.00	NR	54.01	36.00	36.00	20.87
TOWNER	NR	NR	NR	99.60	NR	0.00	NR	0.00	NR	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00
TRAILL	NR	NR	NR	NR	40.80	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00
WALSH	127.39	76.43	NR	76.43	0.00	0.00	NR	101.91	76.43	NR	76.43	50.96	76.43	NR	NR	30.67	NR	NR	31.09
WARD	NR	40.46	17.34	NR	34.68	34.68	11.56	NR	NR	28.90	40.46	34.68	40.46	30.08	NR	36.10	NR	12.03	22.27
WELLS	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	68.63	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	6.86
WILLIAMS	30.42	60.84	30.42	76.05	0.00	30.42	15.21	30.42	0.00	15.21	60.84	76.05	45.63	89.72	17.94	0.00	53.83	35.89	39.51
Total	54.60	45.50	37.47	44.97	32.12	34.26	32.65	42.83	44.97	36.40	34.26	39.08	35.87	29.01	27.30	25.03	38.11	31.85	34.19

Rate=(Childhood & Adolescent Deaths / Population age 1- 19)*100,000

North Dakota Marriage Data

County of Residence	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	10 year Average
ADAMS	26	10	18	15	27	11	23	29	16	12	16	14	15	19	12	17	20	20	16
BARNES	104	97	101	92	102	99	111	105	111	94	83	81	76	80	83	95	67	64	83
BENSON	63	38	48	46	45	22	37	45	33	43	25	17	14	14	20	16	14	12	21
BILLINGS	6	6	6	11	10	NR	11	12	12	14	NR	6	10	9	15	9	19	12	11
BOTTINEAU	74	52	66	61	56	53	59	53	58	70	50	30	45	50	44	37	48	42	47
BOWMAN	31	45	32	32	29	28	33	36	28	23	29	21	25	26	17	26	22	13	23
BURKE	22	14	16	19	20	12	14	9	16	14	15	12	11	10	9	15	12	NR	11
BURLEIGH	510	498	503	466	469	608	525	571	514	547	540	554	560	612	580	507	557	582	555
CASS	798	791	729	781	796	963	864	753	772	834	957	985	978	993	917	928	1033	1035	943
CAVALIER	47	47	38	30	36	24	36	38	24	23	28	18	24	19	18	16	25	13	21
DICKEY	40	56	45	49	32	28	29	48	44	38	35	31	33	47	41	35	29	40	37
DIVIDE	17	12	23	21	22	13	17	15	14	10	8	10	6	NR	7	NR	13	17	9
DUNN	22	20	14	17	18	16	20	17	16	22	9	9	8	15	11	12	20	19	14
EDDY	20	31	26	26	14	16	14	16	19	19	12	15	14	12	7	7	16	8	13
EMMONS	51	49	47	46	48	30	50	42	40	32	19	21	26	16	16	16	19	17	22
FOSTER	32	43	24	31	32	27	24	19	27	35	24	24	24	21	25	27	25	18	25
GOLDEN VALLEY	17	19	14	14	15	14	11	9	18	7	13	10	8	11	7	9	8	11	10
GRAND FORKS	598	621	624	633	554	620	567	594	574	501	460	489	459	524	533	554	511	480	509
GRANT	16	15	21	22	15	18	16	9	18	16	14	8	10	11	13	6	10	9	12
GRIGGS	21	21	16	8	17	14	22	21	14	15	13	18	13	13	10	17	16	12	14
HETTINGER	28	31	34	24	19	9	22	20	22	15	12	14	8	13	NR	10	7	9	11
KIDDER	25	22	13	21	15	10	14	13	19	14	11	8	8	18	8	10	9	8	11
LAMOURE	31	43	50	25	31	38	45	31	30	30	25	19	33	23	16	22	25	27	25
LOGAN	22	29	13	16	22	7	17	20	21	13	NR	15	12	8	7	8	8	11	10
McHENRY	43	47	44	40	39	29	36	44	37	34	27	17	23	24	21	15	18	12	23
McINTOSH	27	19	24	29	27	23	27	23	23	24	12	18	10	18	17	11	14	9	16
McKENZIE	39	29	29	34	28	30	34	29	35	29	23	23	10	26	16	16	20	19	22
McLEAN	84	62	64	50	70	35	70	54	58	58	50	32	39	33	32	32	36	29	40
MERCER	59	64	43	54	54	46	46	57	62	44	55	53	49	38	44	60	51	43	50
MORTON	198	199	197	179	184	129	183	158	174	162	116	136	146	153	134	158	146	141	147
MOUNTRAIL	52	42	55	60	60	49	47	45	47	42	29	35	30	28	30	25	34	32	33
NELSON	34	21	34	30	36	25	28	23	28	34	21	16	18	15	20	12	16	23	20
OLIVER	9	9	7	7	7	12	7	9	12	8	NR	11	NR	11	NR	7	7	9	7
PEMBINA	59	70	64	65	69	52	53	51	39	47	43	46	50	47	39	41	26	30	41
PIERCE	53	38	38	41	39	30	37	31	36	25	32	35	23	32	26	25	22	30	29
RAMSEY	114	104	109	111	97	122	113	98	95	104	89	107	102	124	93	103	114	86	102
RANSOM	43	39	49	39	31	40	44	45	39	49	54	35	54	33	28	34	37	32	40
RENVILLE	21	18	23	24	20	10	16	20	11	21	17	15	9	NR	15	7	8	9	11
RICHLAND	120	130	98	112	115	103	111	113	115	112	112	94	124	122	89	113	117	115	111
ROLETTE	50	58	39	47	49	33	37	50	43	49	42	43	39	39	47	38	57	73	47
SARGENT	23	29	36	32	37	32	29	27	22	27	26	28	22	23	21	19	19	18	23
SHERIDAN	7	10	14	16	6	8	10	10	9	9	6	NR	8	7	8	6	NR	6	6
SIOUX	35	30	24	20	26	30	24	36	39	39	33	38	41	40	40	30	35	33	37
SLOPE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	0
STARK	200	194	181	190	188	178	170	188	170	163	172	174	173	184	167	174	184	164	173
STEELE	14	15	14	12	14	11	15	13	7	9	NR	6	NR	14	12	10	NR	10	7
STUTSMAN	166	170	153	142	141	158	143	153	172	164	156	126	137	159	158	131	154	123	148
TOWNER	17	10	18	27	24	20	32	18	18	13	13	10	13	9	8	9	9	7	11
TRAILL	53	63	74	50	50	48	60	58	50	56	65	54	63	66	49	46	52	37	54
WALSH	106	100	103	96	93	71	105	102	105	108	90	74	80	74	70	57	56	64	78
WARD	560	574	581	549	569	613	636	644	518	555	560	519	546	571	524	581	627	620	562
WELLS	38	40	29	40	38	34	40	26	40	24	25	21	19	17	21	20	15	22	22
WILLIAMS	178	169	179	159	145	144	159	160	146	147	143	156	129	140	130	132	146	139	141

Total 5028 4966 4847 4762 4702 4801 4897 4813 4611 4599 4424 4357 4388 4622 4285 4315 4562 4419 4458
 Marriages are calculated by County where license was issued.

North Dakota Marriage Rates

County of Residence	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	10 year Average
ADAMS	8.19	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	5.69
BARNES	8.29	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	6.85
BENSON	8.75	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	2.93
BILLINGS	5.42	5.42	5.42	9.93	9.03	NR	9.93	10.83	10.83	12.64	NR	5.42	9.03	10.14	16.89	10.14	21.40	13.51	11.00
BOTTINEAU	9.24	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	6.25
BOWMAN	8.62	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	6.71
BURKE	7.33	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	NR	4.32
BURLEIGH	8.48	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	8.60
CASS	7.76	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	8.38
CAVALIER	7.75	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	3.81
DICKEY	6.55	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	6.30
DIVIDE	5.86	4.14	7.93	7.24	7.59	4.48	5.86	5.17	4.83	3.45	2.76	3.45	2.07	NR	3.07	NR	5.69	7.45	3.28
DUNN	5.49	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	3.74
EDDY	6.78	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	4.49
EMMONS	10.56	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	4.80
FOSTER	8.03	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	6.45
GOLDEN VALLEY	8.06	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	5.05
GRAND FORKS	8.46	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	7.45
GRANT	4.51	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	3.58
GRIGGS	6.36	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	4.68
HETTINGER	8.13	9.00	9.87	6.97	5.52	2.61	6.99	5.81	6.39	4.35	3.48	4.06	2.32	4.79	NR	3.68	2.58	3.31	3.50
KIDDER	7.50	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	3.73
LAMOURE	5.76	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	4.95
LOGAN	7.73	10.19	4.57	5.62	7.73	2.46	5.97	7.02	7.38	4.57	NR	5.27	4.21	3.47	3.03	3.47	3.47	4.77	3.96
McHENRY	6.59	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	3.62
McINTOSH	6.71	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	4.20
McKENZIE	6.11	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	3.57
McLEAN	8.03	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	4.01
MERCER	6.02	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	5.41
MORTON	8.35	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	5.99
MOUNTRAIL	7.41	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	4.85
NELSON	7.71	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	4.97
OLIVER	3.78	3.78	2.94	2.94	2.94	5.04	2.94	3.78	5.04	3.36	NR	4.62	NR	5.33	NR	3.39	3.39	4.36	2.95
PEMBINA	6.39	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	4.57
PIERCE	10.49	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	5.88
RAMSEY	8.99	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	8.23
RANSOM	7.26	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	6.69
RENVILLE	6.65	5.70	7.28	7.59	6.33	3.16	5.06	6.33	3.48	6.65	5.38	4.75	2.85	NR	5.75	2.68	3.07	3.45	3.80
RICHLAND	6.61	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	6.16
ROLETTE	3.91	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	3.55
SARGENT	5.06	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	5.04
SHERIDAN	3.26	4.66	6.52	7.45	2.79	3.72	4.66	4.66	4.19	4.19	2.79	NR	3.72	4.09	4.68	3.51	NR	3.51	3.07
SIoux	9.31	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	9.45
SLOPE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00	NR	NR	NR	0.00
STARK	8.76	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	7.59
STEELE	5.79	6.20	5.79	4.96	5.79	4.55	6.20	5.37	2.89	3.72	NR	2.48	NR	6.20	5.31	4.43	NR	4.43	2.95
STUTSMAN	7.46	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	6.70
TOWNER	4.69	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	3.31
TRAIL	6.06	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	6.24
WALSH	7.66	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	5.89
WARD	9.67	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	9.63
WELLS	6.48	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	4.06
WILLIAMS	8.42	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	6.89
Total	7.87	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	6.96
Rate=(Marriages/Total Population)*1000																			

North Dakota Divorce & Annulment Data

County of Residence	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	10 year Average
ADAMS	8	10	NR	10	8	13	NR	10	8	NR	9	NR	10	NR	9	8	8	NR	5
BARNES	43	50	46	26	34	39	37	38	38	37	23	37	29	28	29	38	18	20	30
BENSON	11	NR	NR	NR	NR	NR	6	7	NR	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR	1
BILLINGS	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	0	0	0	0
BOTTINEAU	22	18	23	29	24	20	21	13	22	17	15	17	13	13	7	17	13	18	15
BOWMAN	8	9	NR	NR	15	16	12	15	10	7	18	12	6	6	9	NR	0	NR	7
BURKE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	NR	NR	1
BURLEIGH	269	282	246	269	243	244	253	228	220	248	262	263	262	257	221	244	229	254	246
CASS	417	391	380	413	408	391	398	391	399	427	443	528	439	446	406	298	377	482	425
CAVALIER	11	19	11	6	9	8	8	6	15	6	7	12	16	7	11	9	7	7	10
DICKEY	17	16	15	21	11	8	10	11	7	6	10	10	15	13	15	14	10	12	11
DIVIDE	12	NR	11	7	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	1
DUNN	NR	8	11	11	10	9	NR	NR	7	NR	NR	6	NR	7	NR	NR	NR	NR	2
EDDY	8	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	6	NR	1
EMMONS	6	NR	NR	NR	6	6	8	14	NR	8	11	6	9	NR	9	7	NR	NR	5
FOSTER	6	NR	9	17	17	8	8	15	17	19	22	16	NR	12	9	6	9	14	12
GOLDEN VALLEY	NR	NR	NR	NR	9	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0
GRAND FORKS	329	369	376	369	340	357	395	356	345	360	318	337	298	285	255	241	265	248	295
GRANT	NR	NR	NR	8	NR	10	NR	NR	NR	NR	6	7	NR	9	7	NR	NR	NR	3
GRIGGS	NR	NR	NR	NR	NR	7	NR	6	NR	7	NR	6	0	7	NR	NR	NR	8	3
HETTINGER	NR	6	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	6	0	NR	0	0	0	0	1
KIDDER	NR	NR	6	7	NR	NR	NR	6	6	8	NR	NR	NR	7	7	NR	6	8	4
LAMOURE	NR	NR	7	NR	NR	6	6	11	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	1
LOGAN	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	1
McHENRY	7	12	NR	NR	8	NR	NR	NR	NR	7	10	NR	9	10	NR	NR	NR	NR	4
McINTOSH	NR	NR	6	NR	NR	NR	9	7	NR	NR	6	6	6	12	NR	7	9	9	6
McKENZIE	12	16	14	20	16	7	12	16	16	19	15	13	12	NR	15	8	12	8	12
McLEAN	26	28	19	26	20	30	21	19	25	26	24	22	8	20	13	9	14	17	18
MERCER	34	31	33	23	25	36	20	23	28	13	29	19	25	27	25	27	15	22	23
MORTON	57	76	72	70	58	75	82	81	77	60	67	73	65	80	73	74	58	68	70
MOUNTRAIL	12	28	10	10	10	12	14	11	15	11	13	6	10	7	10	12	13	7	10
NELSON	9	11	9	7	7	7	8	NR	NR	7	8	NR	7	6	NR	NR	NR	6	3
OLIVER	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0
PEMBINA	17	32	28	27	28	30	23	23	27	20	25	19	12	17	11	12	15	17	18
PIERCE	8	20	10	11	19	NR	6	17	19	17	14	17	13	16	7	12	16	9	14
RAMSEY	48	47	47	37	49	56	60	41	53	56	45	52	44	49	34	34	37	35	44
RANSOM	21	14	24	18	12	17	23	25	20	23	18	18	17	18	11	9	14	12	16
RENVILLE	NR	NR	9	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	0
RICHLAND	51	44	47	62	49	47	51	68	49	56	54	49	58	52	43	51	58	45	52
ROLETTE	10	NR	8	6	NR	9	8	9	7	10	8	NR	NR	NR	6	NR	7	11	5
SARGENT	13	NR	6	15	9	9	NR	10	7	NR	8	12	8	8	12	9	14	6	8
SHERIDAN	NR	NR	NR	7	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR	0	0	NR	1
SIoux	NR	0	0	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
SLOPE	NR	0	0	0	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	0
STARK	85	94	77	91	85	86	71	72	90	77	88	78	76	74	80	95	83	73	81
STEELE	NR	6	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	0	0	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	0
STUTSMAN	87	98	74	94	77	85	79	95	76	66	67	74	91	92	83	85	59	62	76
TOWNER	6	10	NR	6	7	8	8	NR	NR	6	0	NR	NR	9	NR	NR	NR	6	2
TRAILL	34	33	21	20	26	14	17	17	23	18	12	19	19	14	12	16	19	22	17
WALSH	48	57	45	49	41	35	28	39	30	33	29	37	42	45	28	32	22	35	33
WARD	331	345	358	370	323	394	371	361	407	424	318	364	353	364	254	345	319	305	345
WELLS	NR	13	17	8	6	9	9	8	6	10	10	14	15	17	12	9	9	10	11
WILLIAMS	113	108	112	95	93	119	91	83	82	84	75	65	86	107	74	86	75	81	82
Total	2256	2365	2229	2320	2167	2285	2230	2197	2220	2258	2138	2281	2127	2188	1857	1873	1860	1979	2078

North Dakota Divorce Rates

County of Residence	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	10 year Average
ADAMS	2.52	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	3.09	#VALUE!	#VALUE!
BARNES	3.43	NR	NR	NR	NR	NR	2.95	3.03	NR	NR	NR	NR	NR	2.38	NR	NR	NR	NR	0.24
BENSON	NR	0.42	0.14	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.42	NR	NR	0.69	NR	NR	0.43	0.43	#VALUE!	#VALUE!
BILLINGS	0.90	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	1.33
BOTTINEAU	2.75	2.25	NR	NR	3.00	2.50	2.62	1.62	2.75	2.12	1.87	2.12	1.62	1.82	0.98	NR	1.82	NR	1.51
BOWMAN	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	2.78	NR	NR	NR	NR	1.85	NR	1.54	NR	NR	0.62
BURKE	1.00	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!	#VALUE!
BURLEIGH	4.47	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	3.82
CASS	4.05	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	3.81
CAVALIER	1.81	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	1.77
DICKEY	2.78	NR	2.46	3.44	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	1.64	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.16
DIVIDE	NR	1.38	3.79	2.41	1.72	1.38	NR	NR	1.03	NR	NR	2.07	NR	2.19	NR	NR	NR	NR	0.53
DUNN	1.00	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	1.25	1.94	NR	NR	0.83	NR	0.40
EDDY	2.71	NR	NR	NR	1.69	1.69	0.68	0.68	NR	1.69	1.36	0.68	0.00	NR	1.45	1.45	NR	NR	0.66
EMMONS	1.24	NR	1.04	1.04	1.24	1.24	1.66	2.90	0.62	1.66	2.28	1.24	NR	0.23	2.08	1.62	1.15	#VALUE!	#VALUE!
FOSTER	NR	NR	NR	NR	4.27	NR	NR	NR	NR	NR	5.52	NR	NR	NR	NR	NR	2.39	NR	0.79
GOLDEN VALLEY	1.42	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!	#VALUE!
GRAND FORKS	NR	NR	NR	5.22	NR	5.05	NR	NR	NR	NR	4.50	4.77	NR	4.31	3.86	NR	NR	NR	1.74
GRANT	NR	NR	NR	NR	NR	2.82	NR	0.56	NR	1.41	NR	1.97	0.56	3.17	NR	NR	NR	#VALUE!	#VALUE!
GRIGGS	NR	1.21	NR	NR	0.30	NR	NR	NR	NR	NR	NR	1.82	0.00	NR	1.45	1.09	0.73	2.90	0.80
HETTINGER	NR	NR	0.29	0.58	NR	NR	NR	0.58	0.87	1.45	NR	NR	NR	0.74	0.00	NR	0.00	0.00	0.31
KIDDER	NR	NR	1.80	NR	NR	1.20	0.90	1.80	NR	NR	0.90	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.09
LAMOURE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.74	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.07
LOGAN	0.70	1.40	NR	NR	0.70	NR	NR	NR	NR	0.35	0.70	NR	0.35	0.87	NR	NR	NR	NR	0.23
McHENRY	NR	NR	0.77	NR	NR	NR	0.46	0.77	NR	NR	1.53	0.61	1.38	1.67	NR	0.67	0.84	#VALUE!	#VALUE!
McINTOSH	0.75	1.24	1.49	0.99	0.99	0.50	2.24	1.74	0.99	0.75	1.49	1.49	1.49	NR	1.47	2.06	2.65	2.65	1.51
McKENZIE	1.88	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	1.99
McLEAN	2.49	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	1.79
MERCER	3.47	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	2.50
MORTON	2.41	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	2.84
MOUNTRAIL	1.71	3.99	1.42	1.42	1.42	1.71	1.99	NR	NR	1.57	1.85	NR	1.42	1.06	NR	NR	NR	1.06	0.70
NELSON	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.81	NR	0.08
OLIVER	1.68	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!	#VALUE!
PEMBINA	1.84	3.46	3.03	2.92	3.03	NR	2.49	2.49	2.92	2.16	2.71	2.06	1.30	1.98	1.28	1.40	1.75	1.98	1.95
PIERCE	1.58	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	2.87
RAMSEY	3.79	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	3.54
RANSOM	NR	NR	4.05	NR	NR	NR	NR	4.22	NR	NR	NR	NR	NR	3.06	NR	NR	NR	NR	0.31
RENVILLE	0.63	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!	#VALUE!
RICHLAND	2.81	NR	2.59	3.42	NR	2.59	2.81	3.75	2.70	3.09	2.98	NR	NR	NR	2.39	NR	3.22	2.50	1.69
ROLETTE	0.78	NR	0.63	0.47	0.31	0.70	NR	0.70	0.55	NR	0.63	0.23	0.23	0.15	0.44	0.37	0.51	0.80	0.39
SARGENT	NR	NR	NR	3.30	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	1.76	NR	NR	2.06	3.21	NR	0.70
SHERIDAN	NR	0.47	0.93	NR	1.86	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0.00
SIoux	NR	0.00	0.00	0.27	NR	NR	0.27	NR	NR	1.06	NR	NR	NR	0.25	NR	NR	1.24	NR	0.25
SLOPE	1.10	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!	#VALUE!
STARK	NR	4.12	NR	NR	NR	3.77	NR	NR	NR	3.37	3.85	3.42	3.33	NR	NR	NR	NR	NR	1.40
STEELE	2.07	2.48	0.83	0.83	2.07	2.48	0.41	0.41	0.41	0.00	0.00	0.00	0.00	1.33	0.89	1.33	1.33	#VALUE!	#VALUE!
STUTSMAN	3.91	4.41	NR	4.23	3.46	3.82	3.55	NR	NR	2.97	3.01	NR	NR	4.20	NR	NR	NR	2.83	1.30
TOWNER	1.65	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	1.34
TRAIL	3.88	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	2.02
WALSH	3.47	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	2.54
WARD	NR	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	5.92
WELLS	0.68	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	2.06
WILLIAMS	5.35	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	4.00
Total	3.53	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	3.25