



# ND VITAL EVENTS SUMMARY

## 2006-2021

### Vital Records

Direct Comments or Questions to:

Steve Denn

701.328.3838

[vitalrec@nd.gov](mailto:vitalrec@nd.gov)

# Table of Contents

<b>Explanation of Data and Reported Cases</b> .....	4
<b>ND Resident Summary Data 2021</b> .....	5-6
<b>ND Leading Causes of Death 2021</b> .....	7
Crude Death Rates 2021 .....	8
Age Adjusted Death Rates 2021 .....	9
<b>ND Resident Summary Data 2017-2021</b> .....	10-11
<b>ND Leading Causes of Death 2017-2021</b> .....	12
Crude Death Rates 2017-2021 .....	13
Age Adjusted Death Rates 2017-2021 .....	14
<b>Resident Census Data</b> .....	15
<b>Resident Births 2006-2021</b> .....	16
Resident Birth Rates .....	17
Resident Fertility Rates .....	18
Resident Pregnancies .....	19
Resident Pregnancy Rates .....	20
<b>Resident Teenage Births 2006-2021</b> .....	21
Resident Teenage Birth Rates .....	22
Resident Teenage Birth Ratios .....	23
Resident Teenage Pregnancies .....	24
Resident Teenage Pregnancy Rates .....	25
Resident Teenage Pregnancy Ratios .....	26
<b>Resident Out-of-Wedlock Births 2006-2021</b> .....	27
Resident Out-of-Wedlock Birth Ratios .....	28
Resident Out-of-Wedlock Pregnancies .....	29
Resident Out-of-Wedlock Pregnancy Ratios .....	30
<b>Resident Low Weight Births 2006-2021</b> .....	31
Resident Low Weight Birth Ratios .....	32
<b>Resident Infant Deaths 2006-2021</b> .....	33
Resident Infant Death Ratios .....	34
<b>Resident Neonatal Deaths 2006-2021</b> .....	35
Resident Neonatal Death Ratios .....	36

# Table of Contents

<b>Resident Fetal Deaths 2006-2021</b> .....	37
Resident Fetal Death Ratios .....	38
<b>Resident Deaths 2006-2021</b> .....	39
Resident Death Rates .....	40
<b>Resident Childhood &amp; Adolescent Deaths 2006-2021</b> .....	41
Resident Childhood & Adolescent Death Rates .....	42
<b>Marriages 2006-2021</b> .....	43
Marriage Rates .....	44
<b>Divorces 2006-2021</b> .....	45
Divorce Rates .....	46



## 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 2005 to 2009 were calculated using the 2000 Census. Rates for 2010 to the present were calculated using the 2010 Census. 2020 Census figures were not available at the time this report was created.

## CAUSE OF DEATH GROUPINGS – ICD10

<b><u>Short Description</u></b>	<b><u>Expanded Description</u></b>	<b><u>ICD Codes for group</u></b>
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
COVID -19	SARS-CoV-2	U07.1

**North Dakota Resident Summary Data  
2021**

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	Rates	Events	Rates	Events	Rates	Ratios	Events	Rates	Ratios	Events	Ratios	Events	Ratios	Events	Ratios	
ADAMS	22	10.00	71.20	23	10.45	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	NR	227.27	NR	260.87	NR	227.27	
BARNES	91	8.38	51.33	98	9.03	6	16.67	65.93	7	19.44	71.43	32	351.65	38	387.76	7	76.92	
BENSON	113	18.95	114.26	120	20.12	12	50.00	106.19	14	58.33	116.67	75	663.72	82	683.33	NR	8.85	
BILLINGS	11	11.64	81.48	11	11.64	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	NR	90.91	NR	90.91	8	727.27	
BOTTINEAU	84	13.17	90.03	89	13.95	NR	20.20	47.62	NR	20.20	47.62	19	226.19	22	247.19	NR	23.81	
BOWMAN	26	8.69	57.65	28	9.36	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	12	461.54	14	500.00	0	0.00	
BURKE	22	10.00	70.06	24	10.90	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	NR	181.82	NR	250.00	70	3181.82	
BURLEIGH	1165	11.83	62.06	1250	12.70	29	8.89	24.89	36	11.04	28.80	340	291.85	414	331.20	176	151.07	
CASS	2513	13.62	59.36	2831	15.34	65	11.00	25.87	82	13.87	28.97	742	295.26	1006	355.35	NR	1.59	
CAVALIER	47	12.69	93.63	51	13.77	NR	10.99	21.28	NR	10.99	19.61	10	212.77	14	274.51	0	0.00	
DICKEY	67	13.40	81.81	69	13.80	NR	11.43	29.85	NR	11.43	28.99	10	149.25	12	173.91	0	0.00	
DIVIDE	20	9.11	61.73	21	9.57	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	NR	150.00	NR	190.48	NR	100.00	
DUNN	77	18.80	117.92	80	19.54	NR	27.78	38.96	NR	27.78	37.50	18	233.77	20	250.00	0	0.00	
EDDY	26	11.08	72.63	28	11.93	NR	13.70	38.46	NR	13.70	35.71	7	269.23	9	321.43	NR	153.85	
EMMONS	35	10.60	81.40	37	11.21	NR	10.75	28.57	NR	10.75	27.03	NR	114.29	6	162.16	NR	57.14	
FOSTER	38	11.19	76.92	40	11.78	NR	21.05	52.63	NR	31.58	75.00	NR	105.26	6	150.00	NR	26.32	
GOLDEN VALLEY	11	6.34	41.83	11	6.34	NR	19.61	90.91	NR	19.61	90.91	NR	181.82	NR	181.82	71	6454.55	
GRAND FORKS	897	12.26	54.28	983	13.43	20	8.10	22.30	27	10.94	27.47	273	304.35	341	346.90	NR	2.23	
GRANT	19	8.26	70.63	19	8.26	NR	21.74	52.63	NR	21.74	52.63	NR	210.53	NR	210.53	NR	105.26	
GRIGGS	33	14.31	116.20	33	14.31	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	10	303.03	10	303.03	NR	30.30	
HETTINGER	26	10.45	63.88	28	11.25	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	7	269.23	8	285.71	0	0.00	
KIDDER	20	8.35	60.98	20	8.35	NR	18.52	50.00	NR	18.52	50.00	6	300.00	6	300.00	NR	100.00	
LAMOURE	53	12.95	96.19	54	13.19	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	7	132.08	8	148.15	NR	56.60	
LOGAN	24	12.79	90.23	26	13.86	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	NR	83.33	NR	115.38	NR	166.67	
McHENRY	61	11.41	77.51	61	11.41	NR	7.09	16.39	NR	7.09	16.39	12	196.72	12	196.72	NR	32.79	
McINTOSH	36	14.23	112.50	37	14.62	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	13	361.11	14	378.38	17	472.22	
McKENZIE	225	15.30	77.27	236	16.05	12	25.37	53.33	12	25.37	50.85	88	391.11	96	406.78	6	26.67	
McLEAN	96	9.82	66.99	104	10.64	NR	3.86	10.42	NR	7.72	19.23	28	291.67	34	326.92	NR	52.08	
MERCER	77	9.22	63.85	83	9.94	NR	4.88	12.99	NR	4.88	12.05	17	220.78	22	265.06	39	506.49	
MORTON	460	13.82	74.82	501	15.05	11	13.14	23.91	21	25.09	41.92	135	293.48	169	337.33	NR	6.52	
MOUNTRAIL	163	16.62	92.67	178	18.15	14	46.51	85.89	18	59.80	101.12	92	564.42	104	584.27	0	0.00	
NELSON	23	7.63	56.93	23	7.63	NR	12.50	43.48	NR	12.50	43.48	6	260.87	6	260.87	0	0.00	
OLIVER	18	9.59	70.87	18	9.59	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	NR	277.78	NR	277.78	NR	222.22	
PEMBINA	69	10.08	71.35	74	10.81	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	16	231.88	19	256.76	NR	43.48	
PIERCE	30	7.52	52.54	32	8.02	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	6	200.00	6	187.50	7	233.33	
RAMSEY	131	11.29	70.47	141	12.15	6	16.71	45.80	7	19.50	49.65	68	519.08	76	539.01	NR	38.17	
RANSOM	55	9.64	63.44	59	10.35	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	13	236.36	15	254.24	NR	36.36	
RENVILLE	30	13.15	87.21	32	14.02	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	10	333.33	12	375.00	8	266.67	
RICHLAND	189	11.43	63.30	199	12.04	NR	8.34	26.46	7	11.69	35.18	69	365.08	78	391.96	12	63.49	
ROLETTE	177	14.52	79.84	189	15.51	20	42.19	112.99	23	48.52	121.69	140	790.96	152	804.23	NR	28.25	
SARGENT	43	11.13	79.04	45	11.65	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	14	325.58	15	333.33	0	0.00	
SHERIDAN	7	5.53	46.87	7	5.53	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	NR	142.86	NR	142.86	NR	571.43	
SIOUX	65	16.68	90.28	69	17.70	8	50.00	123.08	10	62.50	144.93	56	861.54	60	869.57	0	0.00	
SLOPE	NR	7.08	56.18	NR	7.08	0	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0	0.00	0	0.00	34	6800.00	
STARK	486	14.44	75.00	529	15.72	18	18.99	37.04	23	24.26	43.48	132	271.60	160	302.46	NR	4.12	
STEELE	27	15.02	108.00	27	15.02	NR	22.22	37.04	NR	22.22	37.04	7	259.26	7	259.26	12	444.44	
STUTSMAN	211	9.77	56.93	220	10.19	7	10.69	33.18	7	10.69	31.82	70	331.75	79	359.09	NR	9.48	
TOWNER	22	10.18	80.29	24	11.10	NR	40.82	90.91	NR	40.82	83.33	9	409.09	11	458.33	6	272.73	
TRAILL	72	9.00	54.63	76	9.50	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	15	208.33	17	223.68	6	83.33	
WALSH	130	12.31	79.80	138	13.06	NR	6.94	15.38	NR	13.89	28.99	37	284.62	43	311.59	73	561.54	
WARD	1090	15.59	75.91	1215	17.38	30	14.90	27.52	42	20.86	34.57	296	271.56	400	329.22	NR	3.67	
WELLS	38	9.54	73.93	39	9.79	NR	9.17	26.32	NR	9.17	25.64	6	157.89	7	179.49	44	1157.89	
WILLIAMS	635	15.51	78.53	668	16.31	30	25.55	47.24	32	27.26	47.90	216	340.16	248	371.26	0	0.00	
Total	10111	12.98	66.68	10996	14.11	320	13.35	31.65	399	16.64	36.29	3174	313.92	3910	355.58	672	66.46	

**North Dakota Resident Summary Data  
2021**

County of Residence	Infant Deaths		Neonatal Deaths		Fetal Deaths		Perinatal Deaths		Deaths Events	Rates*	Childhood and Adolescent Deaths		Marriage		Divorce	
	Events	Ratios	Events	Ratios	Events	Ratios	Events	Ratios			Events	Rates*	Events	Rates*	Events	Rates
ADAMS	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	39	1772.73	NR	208.77	10	4.55	7	3.18
BARNES	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	163	1501.89	0	0.00	51	4.70	26	2.40
BENSON	0	0.00	0	0.00	NR	17.70	NR	8.85	104	1743.80	NR	127.61	6	1.01	3	0.50
BILLINGS	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	7	740.74	0	0.00	17	17.99	0	0.00
BOTTINEAU	0	0.00	0	0.00	NR	11.90	0	0.00	66	1034.64	0	0.00	24	3.76	15	2.35
BOWMAN	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	36	1202.81	0	0.00	10	3.34	8	2.67
BURKE	NR	90.91	NR	45.45	0	0.00	0	0.00	20	908.68	0	0.00	6	2.73	3	1.36
BURLEIGH	7	6.01	NR	2.58	6	5.15	NR	1.72	896	910.03	NR	7.63	367	3.73	302	3.07
CASS	NR	0.40	NR	0.40	11	4.38	8	3.18	1313	711.56	7	14.69	1060	5.74	492	2.67
CAVALIER	0	0.00	0	0.00	0	0.00	NR	21.28	58	1565.87	NR	111.36	12	3.24	10	2.70
DICKEY	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	63	1260.25	0	0.00	17	3.40	10	2.00
DIVIDE	NR	50.00	NR	50.00	0	0.00	0	0.00	31	1412.30	0	0.00	8	3.64	6	2.73
DUNN	0	0.00	0	0.00	0	0.00	NR	12.99	41	1001.22	0	0.00	23	5.62	15	3.66
EDDY	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	48	2045.16	0	0.00	9	3.83	5	2.13
EMMONS	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	48	1454.10	0	0.00	23	6.97	4	1.21
FOSTER	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	45	1324.70	0	0.00	11	3.24	6	1.77
GOLDEN VALLEY	NR	363.64	NR	181.82	0	0.00	0	0.00	17	979.26	NR	260.42	11	6.34	7	4.03
GRAND FORKS	0	0.00	0	0.00	6	6.69	NR	5.57	540	738.01	8	42.64	385	5.26	192	2.62
GRANT	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	46	1999.13	0	0.00	8	3.48	3	1.30
GRIGGS	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	25	1084.13	0	0.00	15	6.50	5	2.17
HETTINGER	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	26	1044.60	0	0.00	8	3.21	9	3.62
KIDDER	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	36	1503.76	NR	360.36	10	4.18	4	1.67
LAMOURE	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	36	879.55	0	0.00	19	4.64	8	1.95
LOGAN	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	27	1439.23	0	0.00	7	3.73	3	1.60
McHENRY	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	74	1384.47	0	0.00	9	1.68	14	2.62
McINTOSH	NR	27.78	NR	27.78	0	0.00	0	0.00	44	1739.13	0	0.00	9	3.56	8	3.16
McKENZIE	NR	4.44	NR	4.44	NR	8.89	NR	8.89	97	659.68	NR	19.47	72	4.90	40	2.72
McLEAN	0	0.00	0	0.00	NR	10.42	NR	10.42	113	1156.48	NR	85.25	36	3.68	18	1.84
MERCER	NR	38.96	NR	38.96	0	0.00	0	0.00	94	1125.75	0	0.00	34	4.07	24	2.87
MORTON	0	0.00	0	0.00	NR	4.35	NR	10.87	374	1123.43	NR	35.65	220	6.61	92	2.76
MOUNTRAIL	0	0.00	0	0.00	1	6.13	NR	6.13	101	1029.67	NR	165.89	28	2.85	30	3.06
NELSON	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	44	1459.37	0	0.00	15	4.98	9	2.99
OLIVER	NR	55.56	NR	55.56	0	0.00	0	0.00	13	692.59	0	0.00	14	7.46	5	2.66
PEMBINA	0	0.00	0	0.00	0	0.00	NR	14.49	87	1271.19	NR	126.26	19	2.78	17	2.48
PIERCE	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	58	1453.63	0	0.00	20	5.01	12	3.01
RAMSEY	0	0.00	0	0.00	NR	22.90	0	0.00	131	1128.82	0	0.00	61	5.26	36	3.10
RANSOM	0	0.00	0	0.00	NR	18.18	0	0.00	70	1227.42	0	0.00	30	5.26	11	1.93
RENVILLE	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	31	1358.46	0	0.00	6	2.63	4	1.75
RICHLAND	0	0.00	0	0.00	NR	5.29	NR	5.29	121	732.05	NR	22.73	92	5.57	34	2.06
ROLETTE	0	0.00	0	0.00	NR	5.65	NR	5.65	195	1600.07	NR	66.31	21	1.72	4	0.33
SARGENT	0	0.00	0	0.00	NR	23.26	NR	23.26	48	1242.88	0	0.00	15	3.88	7	1.81
SHERIDAN	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	18	1422.92	0	0.00	6	4.74	3	2.37
SIOUX	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	57	1462.29	0	0.00	22	5.64	1	0.26
SLOPE	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	NR	566.57	0	0.00	1	1.42	0	0.00
STARK	0	0.00	0	0.00	NR	6.17	NR	4.12	270	802.47	NR	39.78	189	5.62	136	4.04
STEELE	NR	37.04	NR	37.04	0	0.00	0	0.00	26	1446.05	0	0.00	2	1.11	1	0.56
STUTSMAN	0	0.00	0	0.00	0	0.00	NR	4.74	248	1148.52	0	0.00	121	5.60	52	2.41
TOWNER	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	30	1387.60	NR	198.81	10	4.63	6	2.78
TRAILL	0	0.00	0	0.00	NR	13.89	0	0.00	95	1187.95	0	0.00	40	5.00	15	1.88
WALSH	NR	23.08	NR	15.38	NR	7.69	NR	7.69	120	1136.04	NR	111.48	37	3.50	21	1.99
WARD	0	0.00	0	0.00	NR	4.59	NR	4.59	571	816.66	NR	10.59	545	7.79	308	4.41
WELLS	NR	52.63	NR	52.63	0	0.00	0	0.00	59	1481.67	0	0.00	15	3.77	8	2.01
WILLIAMS	0	0.00	0	0.00	NR	4.72	NR	3.15	230	561.66	NR	15.18	195	4.76	153	3.74
Total	27	2.67	19	1.88	52	5.14	42	4.15	7154	918.25	54	25.87	4001	5.14	2212	2.84

\*Death rates per 100,000, all other rates & ratios per 1000

North Dakota Leading Causes of Death  
Number of Events 2021

County of Residence	All Causes	Diseases of the Heart	Cancers	Cerebrovascular Diseases	Alzheimer's	COPD	Accidental	Diabetes	Influenza/Pneumonia	Cirrhosis	Suicide	Other Arteries	Hyperten-sion	Athero-sclerosis	Nephritis	COVID-19
ADAMS	39	9	NR	0	NR	0	NR	0	NR	0	NR	0	NR	0	NR	NR
BARNES	163	26	27	10	6	8	7	6	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	11
BENSON	104	26	12	NR	0	NR	10	NR	NR	9	9	0	NR	0	NR	NR
BILLINGS	7	NR	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR
BOTTINEAU	66	12	21	NR	0	NR	NR	0	NR	0	NR	NR	NR	0	NR	NR
BOWMAN	36	11	8	NR	NR	NR	0	NR	0	0	0	NR	NR	0	0	NR
BURKE	20	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	0	NR	NR
BURLEIGH	896	169	175	29	73	37	47	11	17	11	15	NR	6	0	20	88
CASS	1313	232	245	59	54	51	84	18	16	20	30	9	10	0	19	103
CAVALIER	58	11	13	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR
DICKEY	63	14	11	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	0	NR
DIVIDE	31	9	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	0	NR	0	NR	NR
DUNN	41	8	9	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	0	0	0	NR	NR
EDDY	48	13	9	NR	9	NR	0	NR	NR	NR	NR	0	0	0	NR	NR
EMMONS	48	15	9	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	0	0	0	0	0	NR
FOSTER	45	13	11	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	0	NR	0	NR	0
GOLDEN VALLEY	17	6	0	0	NR	NR	NR	0	0	0	NR	0	0	0	0	NR
GRAND FORKS	540	96	97	22	32	23	38	19	13	13	10	NR	6	0	15	34
GRANT	46	9	9	NR	NR	6	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	0	NR
GRIGGS	25	NR	6	NR	NR	NR	NR	0	0	0	NR	0	NR	0	0	NR
HETTINGER	26	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	0	6
KIDDER	36	11	8	NR	0	0	NR	0	NR	0	0	NR	NR	0	NR	6
LAMOURE	36	11	9	NR	0	0	NR	NR	NR	0	0	0	0	0	0	NR
LOGAN	27	9	NR	NR	NR	0	NR	0	NR	NR	NR	0	0	0	0	NR
McHENRY	74	19	8	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	NR	7
McINTOSH	44	15	9	NR	NR	NR	NR	0	0	0	NR	NR	NR	0	NR	NR
McKENZIE	97	17	8	NR	NR	NR	13	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	NR	15
McLEAN	113	28	22	NR	NR	9	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	10
MERCER	94	15	19	NR	7	NR	7	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	11
MORTON	374	75	77	10	24	18	22	8	9	NR	6	NR	8	NR	NR	33
MOUNTRAIL	101	21	14	NR	0	NR	16	NR	NR	6	NR	NR	0	0	NR	17
NELSON	44	NR	8	NR	8	NR	0	NR	NR	0	0	0	0	0	0	NR
OLIVER	13	NR	NR	0	NR	NR	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	NR
PEMBINA	87	12	19	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	6
PIERCE	58	11	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	NR	8
RAMSEY	131	18	22	7	NR	NR	7	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	NR	18
RANSOM	70	14	11	NR	NR	11	NR	0	NR	NR	NR	0	NR	0	NR	NR
RENVILLE	31	8	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	0	0	NR	0	0	NR
RICHLAND	121	30	22	7	6	NR	10	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR
ROLETTE	195	41	25	6	6	7	22	10	NR	8	NR	NR	0	0	NR	14
SARGENT	48	14	10	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	0	0	NR
SHERIDAN	18	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	0	0	0	0	NR	0	0	NR
SIOUX	57	20	NR	0	0	NR	7	NR	0	6	0	0	NR	0	NR	NR
SLOPE	NR	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
STARK	270	46	48	6	23	12	17	16	NR	6	NR	NR	NR	0	NR	31
STEELE	26	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	0	0	NR	0	0	NR
STUTSMAN	248	60	37	11	11	12	19	12	NR	NR	6	NR	NR	0	6	14
TOWNER	30	NR	6	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	0	0	NR
TRAILL	95	20	16	7	10	7	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	0	NR
WALSH	120	32	22	NR	9	6	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	0	NR	9
WARD	571	107	104	24	18	33	33	15	9	22	13	7	7	NR	6	49
WELLS	59	21	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	0	NR	NR
WILLIAMS	230	37	30	13	9	9	17	6	NR	7	12	NR	NR	0	NR	24
Total	7154	1426	1269	287	364	321	443	197	146	157	153	56	83	NR	117	595

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

**North Dakota Leading Causes of Death  
Crude Death Rates 2021**

	All Causes	Diseases of the Heart	Cancers	Cerebrovascular Diseases	Alzheimer's	COPD	Accidental	Diabetes	Influenza/Pneumonia	Cirrhosis	Suicide	Other Arteries	Hyperten-sion	Athero-sclerosis	Nephritis	COVID-19
ADAMS	1772.73	409.09	227.27	0.00	90.91	0.00	136.36	0.00	45.45	0.00	136.36	0.00	45.45	0.00	45.45	136.36
BARNES	1501.89	239.57	248.78	394.79	55.28	73.71	64.50	55.28	27.64	27.64	9.21	46.07	16.77	0.00	27.64	101.35
BENSON	1743.80	435.95	201.21	201.21	0.00	67.07	167.67	33.53	16.77	150.91	150.91	0.00	16.77	0.00	16.77	67.07
BILLINGS	740.74	211.64	317.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	211.64
BOTTINEAU	1034.64	188.12	329.21	329.21	0.00	31.35	47.03	0.00	62.71	0.00	31.35	47.03	31.35	0.00	15.68	47.03
BOWMAN	1202.81	367.52	267.29	123.76	66.82	33.41	0.00	100.23	0.00	0.00	0.00	33.41	0.00	0.00	0.00	133.65
BURKE	908.68	90.87	136.30	0.00	45.43	45.43	45.43	45.43	0.00	45.43	45.43	0.00	45.43	0.00	45.43	90.87
BURLEIGH	910.03	171.65	177.74	110.57	74.14	37.58	47.74	11.17	17.27	11.17	15.23	4.06	6.09	0.00	20.31	89.38
CASS	711.56	125.73	132.77	123.80	29.26	27.64	45.52	9.75	8.67	10.84	16.26	4.88	5.42	0.00	10.30	55.82
CAVALIER	1565.87	296.98	350.97	222.72	27.00	134.99	54.00	134.99	80.99	27.00	54.00	27.00	0.00	0.00	80.99	54.00
DICKEY	1260.25	280.06	220.04	294.55	40.01	40.01	60.01	40.01	20.00	20.00	60.01	40.01	0.00	0.00	0.00	100.02
DIVIDE	1412.30	410.02	45.56	178.89	45.56	182.23	45.56	91.12	91.12	0.00	0.00	0.00	45.56	0.00	45.56	45.56
DUNN	1001.22	195.36	219.78	90.01	48.84	73.26	24.42	97.68	0.00	0.00	24.42	0.00	0.00	0.00	48.84	73.26
EDDY	2045.16	553.90	383.47	643.09	383.47	85.22	0.00	85.22	42.61	127.82	42.61	0.00	0.00	0.00	42.61	42.61
EMMONS	1454.10	454.41	272.64	409.28	60.59	30.29	60.59	30.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	151.47
FOSTER	1324.70	382.69	323.82	493.22	88.31	58.88	29.44	0.00	58.88	29.44	0.00	0.00	29.44	0.00	29.44	0.00
GOLDEN VALLEY	979.26	345.62	0.00	0.00	57.60	57.60	57.60	0.00	0.00	0.00	57.60	0.00	0.00	0.00	0.00	115.21
GRAND FORKS	738.01	131.20	132.57	117.27	43.73	31.43	51.93	25.97	17.77	17.77	13.67	1.37	8.20	0.00	20.50	46.47
GRANT	1999.13	391.13	391.13	804.83	130.38	260.76	0.00	43.46	130.38	43.46	43.46	43.46	0.00	0.00	0.00	173.84
GRIGGS	1084.13	130.10	260.19	382.41	86.73	43.37	130.10	0.00	0.00	0.00	86.73	0.00	43.37	0.00	0.00	43.37
HETTINGER	1044.60	200.88	200.88	150.60	80.35	0.00	0.00	40.18	40.18	40.18	40.18	0.00	40.18	0.00	0.00	241.06
KIDDER	1503.76	459.48	334.17	180.18	0.00	0.00	125.31	0.00	83.54	0.00	0.00	41.77	41.77	0.00	41.77	250.63
LAMOURE	879.55	268.75	219.89	307.38	0.00	0.00	24.43	24.43	24.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	24.43
LOGAN	1439.23	479.74	213.22	207.47	53.30	0.00	106.61	0.00	53.30	53.30	53.30	0.00	0.00	0.00	0.00	106.61
McHENRY	1384.47	355.47	149.67	289.65	56.13	37.42	74.84	56.13	18.71	93.55	18.71	0.00	18.71	0.00	18.71	130.96
McINTOSH	1739.13	592.89	355.73	388.35	158.10	39.53	118.58	0.00	0.00	0.00	39.53	39.53	39.53	0.00	39.53	118.58
McKENZIE	659.68	115.61	54.41	19.47	6.80	27.20	88.41	20.40	27.20	27.20	6.80	0.00	6.80	0.00	6.80	102.01
McLEAN	1156.48	286.56	225.16	85.25	51.17	92.11	51.17	40.94	20.47	10.23	20.47	20.47	20.47	0.00	0.00	102.34
MERCER	1125.75	179.64	225.54	94.21	83.83	11.98	83.83	35.93	35.93	11.98	23.95	11.98	0.00	0.00	11.98	131.74
MORTON	1123.43	225.29	231.29	118.84	72.09	54.07	66.08	24.03	27.03	15.02	18.02	9.01	24.03	3.00	6.01	99.13
MOUNTRAIL	1029.67	214.09	142.73	165.89	0.00	20.39	163.12	30.58	20.39	61.17	10.19	20.39	0.00	0.00	10.19	173.31
NELSON	1459.37	165.84	265.34	305.34	265.34	99.50	0.00	66.33	33.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	99.50
OLIVER	692.59	159.83	213.11	0.00	53.28	53.28	0.00	0.00	0.00	0.00	53.28	0.00	0.00	0.00	0.00	106.55
PEMBINA	1271.19	175.34	277.62	63.13	14.61	73.06	87.67	58.45	29.22	43.83	58.45	43.83	14.61	0.00	43.83	87.67
PIERCE	1453.63	275.69	150.38	306.44	75.19	25.06	100.25	50.13	100.25	25.06	25.06	0.00	50.13	0.00	25.06	200.50
RAMSEY	1128.82	155.11	189.57	225.01	25.85	43.08	60.32	43.08	43.08	43.08	25.85	0.00	8.62	0.00	43.08	155.11
RANSOM	1227.42	245.48	192.88	211.42	70.14	192.88	35.07	0.00	70.14	17.53	17.53	0.00	17.53	0.00	17.53	87.67
RENVILLE	1358.46	350.57	175.28	357.78	43.82	175.28	87.64	0.00	43.82	0.00	0.00	0.00	43.82	0.00	0.00	87.67
RICHLAND	732.05	181.50	133.10	159.13	36.30	12.10	60.50	6.05	18.15	18.15	12.10	6.05	6.05	0.00	12.10	30.25
ROLETTE	1600.07	336.42	205.14	132.63	49.23	57.44	180.52	82.05	41.03	65.64	16.41	8.21	0.00	0.00	41.03	114.88
SARGENT	1242.88	362.51	258.93	0.00	103.57	103.57	51.79	77.65	25.89	28.89	25.89	0.00	0.00	0.00	0.00	51.79
SHERIDAN	1422.92	79.05	316.21	403.23	0.00	237.15	158.10	79.05	0.00	0.00	0.00	0.00	79.05	0.00	0.00	158.10
SIOUX	1462.29	513.08	128.27	0.00	0.00	25.65	179.58	76.96	0.00	153.93	0.00	0.00	25.65	0.00	51.31	76.96
SLOPE	566.57	566.57	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	802.47	136.72	142.66	59.67	68.36	35.67	50.53	47.55	5.94	17.83	14.86	14.86	5.94	0.00	11.89	92.14
STEELE	1446.05	333.70	222.47	233.10	111.23	111.23	55.62	55.62	0.00	0.00	0.00	0.00	55.62	0.00	0.00	111.23
STUTSMAN	1148.52	277.87	171.35	218.56	50.94	55.57	87.99	55.57	18.52	9.26	27.79	4.63	18.52	0.00	27.79	64.84
TOWNER	1387.60	185.01	277.52	596.42	0.00	46.25	185.01	92.51	46.25	46.25	0.00	0.00	46.25	0.00	0.00	46.25
TRAILL	1187.95	250.09	200.08	334.29	125.05	87.53	12.50	37.51	25.01	25.01	0.00	25.01	12.50	0.00	0.00	25.01
WALSH	1136.04	302.94	208.27	148.64	85.20	56.80	28.40	37.87	47.34	9.47	0.00	0.00	18.93	0.00	9.47	85.20
WARD	816.66	153.03	148.74	127.14	25.74	47.20	47.20	21.45	12.87	31.46	18.59	10.01	10.01	1.43	8.58	70.08
WELLS	1481.67	527.37	125.57	438.60	50.23	25.11	25.11	100.45	25.11	0.00	25.11	25.11	25.11	0.00	50.23	100.45
WILLIAMS	561.66	90.35	73.26	98.69	21.98	21.98	41.51	14.65	7.33	17.09	29.30	4.88	12.21	0.00	4.88	58.61
Total	918.25	183.03	162.88	137.52	46.72	41.20	56.86	25.29	18.74	20.15	19.64	7.19	10.65	0.26	15.02	76.37

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



**North Dakota Leading Causes of Death  
Age Adjusted Death Rates 2021**

	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	Nephritis	COVID-19
ADAMS	406.28	65.20	133.04	27.45	14.09	13.72	51.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	29.88	0.00	10.42	0.36
BARNES	822.77	88.80	157.28	25.98	52.61	54.00	73.50	18.78	20.62	34.15	19.99	7.47	15.74	0.00	15.14	96.27
BENSON	1222.39	169.05	167.31	36.35	0.36	27.18	130.76	15.17	18.90	113.39	43.96	10.41	28.58	0.00	11.75	180.45
BILLINGS	473.98	94.83	193.85	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	90.46	94.83	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
BOTTINEAU	486.63	75.38	93.17	32.49	12.05	0.36	27.18	12.05	0.00	0.00	5.66	0.00	6.02	0.00	7.37	116.67
BOWMAN	654.47	129.81	103.92	0.36	24.62	36.92	108.80	19.96	19.60	0.00	56.25	0.00	0.00	0.00	0.00	37.29
BURKE	393.94	57.29	34.88	57.29	22.01	44.02	0.00	0.36	23.86	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	19.70	70.09
BURLEIGH	1161.63	197.90	193.96	45.04	103.95	24.00	57.27	30.24	20.44	18.78	29.15	3.65	10.09	0.00	25.93	177.09
CASS	1152.07	177.14	204.50	35.84	58.97	39.44	60.21	27.04	21.12	30.09	19.68	6.11	15.23	0.00	16.67	117.67
CAVALIER	340.63	58.48	89.09	32.85	0.73	9.30	9.30	0.73	0.00	23.53	0.00	0.00	8.57	0.00	17.62	13.23
DICKEY	617.13	79.12	19.15	0.00	47.74	31.71	43.48	24.69	6.46	0.00	0.00	15.07	0.00	0.00	0.00	162.77
DIVIDE	312.09	71.39	36.88	0.36	11.93	0.00	0.00	0.00	23.86	32.19	99.69	0.00	11.93	0.00	10.07	0.00
DUNN	702.25	156.69	136.02	0.00	53.00	0.00	0.00	40.32	0.00	0.36	93.77	0.00	17.42	0.00	34.26	103.85
EDDY	468.90	106.15	54.45	85.97	64.98	0.00	34.09	36.25	21.17	0.00	32.92	0.00	0.00	0.00	9.77	0.00
EMMONS	637.39	110.50	83.39	0.36	35.65	18.43	84.66	9.28	8.91	0.00	17.70	0.00	0.00	0.00	0.00	121.10
FOSTER	794.73	125.38	100.23	0.00	53.94	13.49	0.36	0.36	16.19	27.06	72.89	0.00	13.49	0.00	17.66	237.10
GOLDEN VALLEY	487.65	169.22	181.02	0.36	20.14	0.00	38.32	0.00	20.14	0.00	0.00	0.00	0.36	0.00	0.00	0.00
GRAND FORKS	844.82	168.10	154.32	29.75	78.71	19.72	38.07	17.63	12.20	22.97	7.26	5.90	8.72	3.32	23.47	93.28
GRANT	536.10	35.19	105.99	20.07	0.00	48.70	31.92	0.00	66.02	0.00	47.16	0.00	0.00	0.00	0.00	111.91
GRIGGS	531.95	175.67	66.18	23.68	118.38	22.30	0.00	21.94	23.68	0.00	0.00	0.00	22.30	0.00	0.00	34.14
HETTINGER	720.03	99.68	184.59	36.38	47.84	20.20	15.82	27.38	15.82	0.36	68.13	19.83	0.00	0.00	0.00	47.47
KIDDER	339.90	16.32	46.23	16.32	0.36	29.54	16.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.44	111.85
LAMOURE	480.95	64.67	51.74	12.21	47.16	31.51	26.36	9.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.36	0.00	0.00	105.26
LOGAN	472.36	17.41	67.89	38.14	17.41	17.41	17.04	17.04	21.10	0.00	74.14	0.00	0.00	0.00	0.00	68.53
McHENRY	596.97	87.83	102.69	10.97	40.64	23.76	66.14	27.32	6.71	13.53	0.00	10.24	16.95	0.00	8.07	63.86
McINTOSH	488.02	135.53	58.21	13.83	21.41	7.62	37.49	13.10	20.68	0.00	0.00	0.00	6.89	0.00	11.09	96.72
McKENZIE	1527.88	242.04	143.73	40.24	24.23	15.20	335.21	49.12	0.00	92.76	99.46	0.00	13.21	0.00	15.75	137.49
McLEAN	732.37	113.52	125.42	22.03	42.41	23.86	52.14	57.57	17.09	16.45	29.83	0.00	26.35	0.00	0.00	93.71
MERCER	512.65	143.47	84.35	19.63	17.50	20.36	54.25	1.09	0.00	0.00	43.19	0.00	0.00	0.00	5.45	20.72
MORTON	1012.27	202.94	150.84	18.50	46.73	90.53	42.35	22.75	23.31	8.78	16.36	0.36	25.49	0.00	5.41	155.74
MOUNTRAIL	1306.74	387.46	81.17	55.44	14.56	14.38	197.47	8.01	0.73	86.48	53.32	0.00	7.28	0.00	12.94	147.44
NELSON	538.52	85.45	68.35	26.43	36.70	44.07	0.00	0.36	52.71	0.00	20.51	20.15	0.00	0.00	0.00	91.89
OLIVER	477.57	137.42	41.13	0.00	0.00	0.36	50.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	42.11
PEMBINA	492.28	80.72	128.80	22.36	23.87	6.15	49.31	12.30	0.00	10.78	24.35	11.15	5.79	0.00	16.98	41.60
PIERCE	484.82	113.33	72.14	45.98	21.64	0.36	7.94	0.00	0.36	0.00	55.32	0.00	0.00	0.00	8.36	103.53
RAMSEY	746.11	144.19	159.65	59.24	10.97	37.25	56.43	41.06	18.91	38.80	8.48	0.00	0.00	0.00	28.48	64.48
RANSOM	732.14	163.00	92.69	13.97	35.10	55.25	51.46	30.10	25.07	27.62	18.86	0.00	30.85	0.00	10.46	57.67
RENVILLE	480.33	133.70	118.51	0.00	28.20	39.74	0.00	24.19	0.00	31.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	90.06
RICHLAND	509.35	109.58	105.22	18.29	9.90	12.66	28.85	17.14	9.90	17.33	0.00	0.00	3.18	0.00	8.42	60.14
ROLETTE	1266.49	309.86	253.09	73.14	9.71	28.50	90.26	45.94	37.72	87.68	41.64	0.36	0.00	0.00	32.47	149.01
SARGENT	634.49	93.62	130.39	0.36	37.73	19.41	71.48	37.73	18.60	39.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	19.41
SHERIDAN	641.75	91.22	94.34	37.77	0.00	30.41	115.24	0.00	0.00	0.00	210.13	0.00	0.00	0.00	0.00	31.50
SIOUX	2023.52	559.82	67.74	74.57	0.00	0.00	113.48	303.09	0.36	98.22	98.89	0.00	0.00	0.00	71.00	212.57
SLOPE	189.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	113.31	0.00	0.36	0.00	0.00	0.00
STARK	840.22	129.92	143.06	27.36	78.06	17.74	79.52	38.57	15.49	13.80	14.99	3.34	6.32	2.98	12.45	108.97
STEELE	488.22	178.47	95.60	37.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.36	0.00	0.00	65.00
STUTSMAN	724.65	129.02	94.98	33.73	16.57	18.93	48.85	28.73	21.38	8.72	4.73	0.00	14.80	0.00	17.53	150.83
TOWNER	586.02	93.66	120.04	23.32	11.66	0.36	0.36	23.50	11.66	0.00	0.00	11.66	30.51	0.00	0.00	136.17
TRAILL	689.51	103.68	133.35	51.80	53.66	38.01	32.33	49.84	6.19	0.00	12.84	0.00	0.00	0.00	0.00	65.39
WALSH	608.78	143.93	117.65	20.57	24.79	15.30	8.52	22.14	23.55	20.27	0.00	0.00	0.73	0.00	5.07	82.63
WARD	931.70	128.71	131.16	31.21	49.68	43.68	62.71	16.91	7.02	9.66	24.52	3.65	9.33	0.00	9.79	185.55
WELLS	452.32	100.86	86.67	27.84	36.01	23.14	0.36	16.89	6.25	20.98	0.00	0.36	0.36	0.00	15.33	31.99
WILLIAMS	816.00	153.23	132.54	41.61	35.61	37.97	70.81	33.09	10.34	9.31	32.8	4.21	13.60	0.00	7.10	80.02
TOTAL	948.28	154.27	149.91	34.19	48.73	35.77	53.04	25.12	17.24	19.58	21.43	3.8	10.68	0.28	10.03	122.14

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

North Dakota Resident Summary Data  
2017-2021

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	Rates	Events	Rates	Events	Rates	Ratios	Events	Rates	Ratios	Events	Ratios	Events	Ratios	Events	Ratios	
ADAMS	73	6.64	47.25	117	10.64	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	26	356.16	28	239.32	NR	68.49	
BARNES	274	5.05	30.91	511	9.42	22	12.22	80.29	32	17.78	62.62	150	547.45	182	356.16	29	105.84	
BENSON	385	12.91	77.86	693	23.24	93	77.50	241.56	96	80.00	138.53	508	1319.48	530	764.79	61	158.44	
BILLINGS	29	6.14	42.96	50	10.58	NR	7.69	34.48	NR	7.69	20.00	9	310.34	10	200.00	NR	68.97	
BOTTINEAU	212	6.65	45.44	368	11.54	13	13.13	61.32	15	15.15	40.76	95	448.11	106	288.04	21	99.06	
BOWMAN	99	6.62	43.90	172	11.49	NR	11.90	50.51	NR	11.90	29.07	46	464.65	47	273.26	13	131.31	
BURKE	65	5.91	41.40	142	12.90	NR	15.09	61.54	NR	15.09	28.17	29	446.15	31	218.31	NR	46.15	
BURLEIGH	3480	7.07	37.08	6416	13.03	179	10.98	51.44	227	13.92	35.38	1727	496.26	2066	322.01	375	107.76	
CASS	7225	7.83	34.13	13837	15.00	298	10.08	41.25	406	13.74	29.34	3467	479.86	4506	325.65	874	120.97	
CAVALIER	128	6.91	51.00	243	13.12	NR	10.99	39.06	7	15.38	28.81	44	343.75	48	197.53	23	179.69	
DICKEY	181	7.24	44.20	316	12.64	NR	5.71	27.62	7	8.00	22.15	52	287.29	54	170.89	6	33.15	
DIVIDE	80	7.29	49.38	122	11.12	NR	6.06	25.00	NR	6.06	16.39	23	287.50	25	204.92	6	75.00	
DUNN	233	11.38	71.36	376	18.36	11	20.37	47.21	11	20.37	29.26	109	467.81	115	305.85	18	77.25	
EDDY	80	6.82	44.69	159	13.55	NR	13.70	62.50	8	21.92	50.31	48	600.00	55	345.91	8	100.00	
EMMONS	94	5.70	43.72	164	9.94	NR	6.45	31.91	NR	10.75	30.49	21	223.40	25	152.44	12	127.66	
FOSTER	121	7.12	48.99	210	12.36	NR	6.32	24.79	NR	8.42	19.05	35	289.26	44	209.52	7	57.85	
GOLDEN VALLEY	42	4.84	31.94	114	13.13	NR	3.92	23.81	NR	7.84	17.54	22	523.81	23	201.75	NR	119.05	
GRAND FORKS	2656	7.26	32.15	5083	13.89	117	9.48	44.05	164	13.28	32.26	1397	525.98	1694	333.27	356	134.04	
GRANT	50	4.35	37.17	126	10.95	NR	21.74	100.00	NR	21.74	39.68	23	460.00	27	214.29	7	140.00	
GRIGGS	71	6.16	50.00	117	10.15	NR	17.39	56.34	NR	17.39	34.19	39	549.30	39	333.33	NR	28.17	
HETTINGER	83	6.67	40.79	167	13.42	NR	6.06	24.10	NR	9.09	NR	43	518.07	45	269.46	10	120.48	
KIDDER	83	6.93	50.61	138	11.53	NR	7.41	24.10	NR	7.41	14.49	29	349.40	31	224.64	9	108.43	
LAMOURE	155	7.57	56.26	270	13.19	NR	5.66	19.35	NR	7.55	14.81	38	245.16	43	159.26	11	70.97	
LOGAN	76	8.10	57.14	124	13.22	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	12	157.89	13	104.84	6	78.95	
McHENRY	178	6.66	45.24	335	12.54	NR	4.26	16.85	7	9.93	20.90	66	370.79	80	238.81	14	78.65	
McINTOSH	97	7.67	60.63	150	11.86	NR	19.61	51.55	NR	19.61	33.33	44	453.61	45	300.00	14	144.33	
McKENZIE	734	9.98	50.41	1312	17.85	51	21.56	69.48	58	24.52	44.21	458	623.98	499	380.34	87	118.53	
McLEAN	288	5.89	40.20	557	11.40	11	8.49	38.19	14	10.81	25.13	142	493.06	164	294.43	29	100.69	
MERCER	273	6.54	45.27	476	11.40	11	10.73	40.29	14	13.66	29.41	92	337.00	114	239.50	24	87.91	
MORTON	1266	7.61	41.18	2387	14.34	67	16.01	52.92	87	20.79	36.45	706	557.66	832	348.55	152	120.06	
MOUNTRAIL	520	10.60	59.12	975	19.88	59	39.20	113.46	67	44.52	68.72	453	871.15	508	521.03	53	101.92	
NELSON	69	4.58	34.16	126	8.36	NR	5.00	28.99	NR	5.00	15.87	29	420.29	34	269.84	NR	28.99	
OLIVER	59	6.29	46.46	102	10.87	NR	3.92	16.95	NR	3.92	9.80	26	440.68	27	264.71	NR	67.80	
PEMBINA	200	5.84	41.37	389	11.37	6	6.38	30.00	6	6.38	15.42	89	445.00	98	251.93	22	110.00	
PIERCE	93	4.66	32.57	192	9.62	NR	5.13	32.26	NR	5.13	15.63	48	516.13	51	265.63	18	193.55	
RAMSEY	420	7.24	45.19	820	14.13	44	24.51	104.76	49	27.30	59.76	402	957.14	435	530.49	57	135.71	
RANSOM	153	5.37	35.29	282	9.89	NR	2.70	13.07	NR	5.41	14.18	68	444.44	74	262.41	14	91.50	
RENVILLE	68	5.96	39.53	119	10.43	NR	5.63	29.41	NR	5.63	16.81	32	470.59	36	302.52	6	88.24	
RICHLAND	555	6.72	37.17	998	12.08	19	6.34	34.23	28	9.35	28.06	302	544.14	347	347.70	55	99.10	
ROLETTE	615	10.09	55.48	1208	19.82	128	54.01	208.13	138	58.23	114.24	883	1435.77	952	788.08	89	144.72	
SARGENT	136	7.04	50.00	228	11.81	NR	8.33	29.41	NR	8.33	17.54	54	397.06	60	263.16	16	117.65	
SHERIDAN	27	4.27	36.00	60	9.49	NR	16.00	74.07	NR	24.00	50.00	16	592.59	17	283.33	NR	111.11	
SIOUX	190	9.75	52.78	396	20.32	45	56.25	236.84	53	66.25	133.84	304	1600.00	330	833.33	35	184.21	
SLOPE	16	4.53	35.96	37	10.48	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	NR	125.00	NR	81.08	NR	250.00	
STARK	1621	9.64	50.03	2777	16.51	98	20.68	60.46	109	23.00	39.25	756	466.38	852	306.81	180	111.04	
STEELE	60	6.67	48.00	117	13.01	NR	4.44	16.67	NR	4.	8.55	31	516.67	31	264.96	7	116.67	
STUTSMAN	643	5.96	34.70	1149	10.64	38	11.60	59.10	45	13.74	39.16	356	553.65	400	348.13	78	121.31	
TOWNER	67	6.20	48.91	114	10.55	NR	20.41	74.63	NR	20.41	43.86	38	567.16	38	333.33	10	149.25	
TRAILL	261	6.53	39.61	465	11.63	11	8.59	42.15	14	10.94	30.11	117	448.28	130	279.57	31	118.77	
WALSH	352	6.66	43.22	641	12.14	20	13.89	56.82	23	15.97	35.88	216	613.64	232	361.93	44	125.00	
WARD	3132	8.96	43.62	5960	17.05	171	16.99	54.60	210	20.86	35.23	1482	473.18	1782	298.99	343	109.51	
WELLS	104	5.22	40.47	214	10.75	NR	3.67	19.23	NR	3.67	9.35	49	471.15	57	266.36	17	163.46	
WILLIAMS	2329	11.37	57.61	3826	18.69	145	24.70	62.26	168	28.62	43.91	1286	552.17	1425	372.45	220	94.46	
Total	30501	7.83	40.23	56447	14.49	1739	14.50	57.01	2136	17.82	37.84	16539	542.24	19440	344.39	3497	114.65	

**North Dakota Resident Summary Data  
2017-2021**

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	160	1454.55	NR	41.75	42	3.82	28	2.55
BARNES	0	0.00	0	0.00	NR	7.30	NR	7.30	740	1363.68	NR	15.79	258	4.75	107	1.97
BENSON	9	23.38	NR	10.39	NR	10.39	8	20.78	393	1317.91	11	93.58	50	1.68	24	0.80
BILLINGS	0	0.00	0	0.00	NR	34.48	NR	34.48	39	825.40	0	0.00	93	19.68	2	0.42
BOTTINEAU	NR	14.15	NR	9.43	NR	14.15	NR	23.58	400	1254.12	NR	50.54	160	5.02	40	1.25
BOWMAN	NR	10.10	0	0.00	0	0.00	0	0.00	191	1276.31	0	0.00	59	3.94	36	2.41
BURKE	NR	15.38	NR	15.38	NR	15.38	NR	30.77	90	817.81	0	0.00	29	2.64	18	1.64
BURLEIGH	24	6.90	14	4.02	33	9.48	47	13.51	4132	839.34	21	16.01	2658	5.40	1112	2.26
CASS	61	8.44	40	5.54	70	9.69	110	15.22	6155	667.12	31	13.01	5208	5.64	2283	2.47
CAVALIER	NR	15.63	NR	15.63	0	0.00	NR	15.63	270	1457.88	NR	66.82	76	4.10	42	2.27
DICKEY	NR	11.05	NR	5.52	0	0.00	NR	5.52	337	1348.27	0	0.00	117	4.68	56	2.24
DIVIDE	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	134	1220.96	NR	107.33	53	4.83	20	1.82
DUNN	NR	4.29	NR	4.29	0	0.00	NR	4.29	176	859.58	0	0.00	102	4.98	42	2.05
EDDY	0	0.00	0	0.00	NR	12.50	NR	12.50	216	1840.65	0	0.00	44	3.75	36	3.07
EMMONS	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	238	1441.99	NR	27.29	81	4.91	14	0.85
FOSTER	0	0.00	0	0.00	NR	8.26	NR	8.26	224	1318.81	NR	98.64	77	4.53	42	2.47
GOLDEN VALLEY	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	71	817.97	NR	104.17	43	4.95	25	2.88
GRAND FORKS	18	6.78	8	3.01	24	9.04	32	12.05	2682	733.09	24	25.59	1967	5.38	880	2.41
GRANT	NR	20.00	NR	20.00	0	0.00	NR	20.00	174	1512.39	NR	80.48	49	4.26	15	1.30
GRIGGS	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	178	1543.80	NR	38.24	59	5.12	17	1.47
HETTINGER	NR	12.05	0	0.00	NR	12.05	NR	12.05	159	1277.62	0	0.00	37	2.97	31	2.49
KIDDER	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	130	1086.05	NR	72.07	43	3.59	26	2.17
LAMOURE	NR	19.35	NR	6.45	NR	6.45	NR	12.90	213	1040.80	0	0.00	72	3.52	28	1.37
LOGAN	0	0.00	0	0.00	NR	26.32	NR	26.32	129	1375.27	NR	82.99	45	4.80	14	1.49
McHENRY	NR	16.85	NR	11.24	0	0.00	NR	11.24	361	1350.80	NR	28.96	82	3.07	55	2.06
McINTOSH	0	0.00	0	0.00	NR	10.31	NR	10.31	268	2118.58	0	0.00	52	4.11	25	1.98
McKENZIE	12	16.35	7	9.54	8	10.90	15	20.44	398	541.35	8	31.16	395	5.37	156	2.12
McLEAN	NR	10.42	NR	3.47	NR	3.47	NR	6.94	596	1219.94	NR	25.58	200	4.09	98	2.01
MERCER	NR	3.66	NR	3.66	NR	10.99	NR	14.65	396	948.50	0	0.00	158	3.78	104	2.49
MORTON	11	8.69	8	6.32	10	7.90	18	14.22	1700	1021.30	10	23.77	878	5.27	439	2.64
MOUNTRAIL	10	19.23	NR	9.62	6	11.54	11	21.15	517	1054.13	8	53.09	164	3.34	86	1.75
NELSON	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	272	1804.31	0	0.00	57	3.78	25	1.66
OLIVER	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	65	692.59	NR	39.45	34	3.62	24	2.56
PEMBINA	NR	15.00	NR	10.00	NR	10.00	NR	20.00	442	1291.64	NR	63.13	131	3.83	51	1.49
PIERCE	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	274	1373.43	0	0.00	89	4.46	38	1.90
RAMSEY	NR	4.76	NR	2.38	8	19.05	9	21.43	707	1218.44	6	38.57	358	6.17	107	1.84
RANSOM	NR	13.07	NR	13.07	NR	19.61	NR	32.68	405	1420.31	NR	42.28	149	5.23	65	2.28
RENVILLE	0	0.00	0	0.00	NR	73.53	NR	73.53	158	1384.75	NR	35.78	31	2.72	22	1.93
RICHLAND	6	10.81	NR	5.41	NR	5.41	6	10.81	696	842.16	NR	13.64	439	5.31	178	2.15
ROLETTE	8	13.01	NR	6.50	17	27.64	21	34.15	773	1268.56	11	48.63	109	1.79	34	0.56
SARGENT	NR	14.71	NR	7.35	NR	7.35	NR	14.71	203	1051.27	NR	65.22	71	3.68	51	2.64
SHERIDAN	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	62	980.24	NR	161.29	16	2.53	7	1.11
SIOUX	NR	21.05	NR	10.53	NR	21.05	6	31.58	234	1200.62	NR	12.83	73	3.75	6	0.31
SLOPE	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	21	594.90	0	0.00	3	0.85	1	0.28
STARK	10	6.17	NR	3.08	14	8.64	19	11.72	1277	759.08	14	27.84	927	5.51	603	3.58
STEELE	0	0.00	0	0.00	NR	16.67	NR	16.67	91	1012.24	0	0.00	28	3.11	6	0.67
STUTSMAN	6	9.33	NR	7.78	NR	4.67	8	12.44	1262	1168.90	NR	7.95	587	5.44	238	2.20
TOWNER	NR	29.85	NR	29.85	0	0.00	NR	29.85	155	1433.86	NR	39.76	40	3.70	24	2.22
TRAILL	NR	3.83	0	0.00	NR	7.66	NR	7.66	464	1160.44	NR	9.55	182	4.55	60	1.50
WALSH	NR	2.88	0	0.00	NR	8.52	NR	8.52	688	1302.66	6	44.59	189	3.58	112	2.12
WARD	24	7.66	14	4.47	29	9.26	43	13.73	2739	783.48	10	10.59	2689	7.69	1422	4.07
WELLS	0	0.00	0	0.00	NR	9.62	NR	9.62	336	1687.59	0	0.00	67	3.37	37	1.86
WILLIAMS	14	6.01	7	3.01	24	10.30	31	13.31	1166	569.47	13	19.74	1211	5.91	724	3.54
<b>Total</b>	<b>252</b>	<b>8.26</b>	<b>147</b>	<b>4.82</b>	<b>293</b>	<b>9.61</b>	<b>440</b>	<b>14.43</b>	<b>34357</b>	<b>881.97</b>	<b>228</b>	<b>21.85</b>	<b>20831</b>	<b>5.35</b>	<b>9736</b>	<b>2.50</b>

\*Death rates per 100,000, all other rates & ratios per 1000

North Dakota Leading Causes of Death  
Number of Events 2017-2021

County of Residence	All Causes	Diseases of the Heart	Cancers	Cerebrovascular Diseases	Alzheimer's	COPD	Accidental	Diabetes	Influenza/Pneumonia	Cirrhosis	Suicide	Other Arteries	Hyperten-sion	Athero-sclerosis	Covid-19 2020-2021
ADAMS	160	40	29	5	14	7	10	5	3	1	1	1	5	1	NR
BARNES	740	125	143	49	53	40	38	18	16	14	8	5	14	0	32
BENSON	393	78	57	11	4	18	40	11	10	28	18	2	4	0	19
BILLINGS	39	9	12	4	1	1	2	0	2	1	0	1	0	0	NR
BOTTINEAU	400	97	72	27	15	14	17	12	14	0	10	5	8	0	22
BOWMAN	191	49	42	14	8	12	6	10	5	1	2	1	0	0	8
BURKE	90	13	23	3	4	5	2	6	3	1	1	0	1	0	6
BURLEIGH	4132	797	808	210	331	169	185	103	74	56	86	19	52	32	242
CASS	6155	1080	1195	242	367	262	321	128	104	125	141	37	144	1	252
CAVALIER	270	48	56	16	19	19	16	11	7	4	5	2	5	0	6
DICKEY	337	67	59	11	19	14	13	15	2	4	4	6	2	0	36
DIVIDE	134	27	28	6	4	10	4	3	5	3	1	1	6	0	NR
DUNN	176	39	33	3	16	7	7	9	2	3	8	2	1	4	8
EDDY	216	42	36	17	43	10	4	8	7	4	6	0	1	0	7
EMMONS	238	51	44	11	16	11	14	8	6	4	2	0	2	1	16
FOSTER	224	45	46	12	25	9	10	3	6	3	6	0	3	0	21
GOLDEN VALLEY	71	22	13	3	2	4	3	1	4	0	1	1	1	0	NR
GRAND FORKS	2682	542	569	107	205	121	151	71	62	51	52	22	28	5	98
GRANT	174	40	30	8	4	21	6	5	9	2	5	2	1	0	11
GRIGGS	178	38	26	9	25	6	9	6	10	0	2	0	7	0	NR
HETTINGER	159	28	35	11	20	7	4	5	5	2	3	1	1	0	9
KIDDER	130	29	30	7	1	7	10	2	5	0	1	1	1	0	14
LAMOURE	213	49	36	7	21	13	10	6	3	0	5	1	2	0	15
LOGAN	129	22	20	9	7	8	5	2	5	2	4	2	2	0	7
McHENRY	361	77	68	19	23	17	23	16	8	8	4	2	7	0	18
McINTOSH	268	83	45	9	24	15	10	6	13	0	3	1	3	1	10
McKENZIE	398	91	56	14	6	12	53	12	9	14	20	0	7	0	26
McLEAN	596	130	119	18	41	40	28	29	11	10	10	3	16	0	31
MERCER	396	77	97	20	19	24	24	13	9	3	13	1	3	3	16
MORTON	1700	332	306	72	90	125	74	36	47	21	29	7	54	32	94
MOUNTRAIL	517	140	67	23	5	14	65	10	11	21	10	2	5	0	35
NELSON	272	52	49	21	33	18	5	9	6	1	2	1	3	0	14
OLIVER	65	17	13	0	2	3	1	1	0	0	6	1	0	0	6
PEMBINA	442	80	106	17	29	22	29	14	9	6	7	7	2	0	16
PIERCE	274	60	45	13	14	10	13	7	16	5	4	1	3	0	29
RAMSEY	707	141	136	65	26	43	36	21	20	21	11	3	7	0	38
RANSOM	405	101	58	22	31	30	19	7	17	8	8	0	9	1	14
RENVILLE	158	43	25	4	6	15	5	5	2	2	2	1	3	0	12
RICHLAND	696	187	145	34	31	22	38	10	21	16	10	5	10	0	22
ROLETTE	773	185	135	29	20	40	59	50	20	32	17	5	5	0	36
SARGENT	203	45	46	5	11	13	10	11	2	4	3	0	1	0	NR
SHERIDAN	62	13	15	2	0	8	3	1	0	0	3	1	1	0	6
SIOUX	234	62	28	9	0	4	28	6	5	20	9	0	2	0	12
SLOPE	21	6	7	0	0	1	1	0	0	0	1	0	2	0	0
STARK	1277	265	229	44	127	66	76	52	17	19	26	10	10	2	74
STEELE	91	25	17	3	3	5	3	1	2	0	0	2	2	0	NR
STUTSMAN	1262	285	211	66	60	61	70	51	33	10	19	8	20	0	78
TOWNER	155	27	29	8	5	8	11	4	6	2	2	1	4	0	10
TRAILL	464	99	95	30	50	22	26	14	10	6	3	4	1	0	14
WALSH	688	155	141	35	39	30	22	23	29	10	10	3	6	0	30
WARD	2739	489	480	117	123	157	151	76	69	50	65	19	39	4	203
WELLS	336	85	58	19	39	9	8	11	9	2	2	5	5	0	11
WILLIAMS	1166	226	209	58	50	65	92	49	35	21	47	9	10	1	52
TOTAL	34357	6955	6477	1578	2131	1694	1870	993	805	621	718	214	531	88	1736

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

**North Dakota Leading Causes of Death  
Crude Death Rates 2017-2021**

	All Causes	Diseases of the Heart	Cancers	Cerebrovascular Diseases	Alzheimer's	COPD	Accidental	Diabetes	Influenza/ Pneumonia	Cirrhosis	Suicide	Other Arteries	Hyperten-sion	Athero-sclerosis	Covid-19 2020-2021
ADAMS	1454.55	363.64	263.64	45.45	127.27	63.64	90.91	45.45	27.27	9.09	9.09	9.09	45.45	9.09	90.91
BARNES	1363.68	230.35	263.52	90.30	97.67	73.71	70.03	33.17	29.48	25.80	14.74	9.21	25.80	0.00	727.27
BENSON	1317.91	261.57	191.15	36.89	13.41	60.36	134.14	36.89	33.53	93.90	60.36	6.71	13.41	0.00	431.82
BILLINGS	825.40	190.48	253.97	84.66	21.16	21.16	42.33	0.00	42.33	21.16	0.00	21.16	0.00	0.00	45.45
BOTTINEAU	1254.12	304.12	225.74	84.65	47.03	43.89	53.30	37.62	43.89	0.00	31.35	15.68	25.08	0.00	500.00
BOWMAN	1276.31	327.43	280.65	93.55	53.46	80.19	40.09	66.82	33.41	6.68	13.36	6.68	0.00	0.00	181.82
BURKE	817.81	118.13	209.00	27.26	36.35	45.43	18.17	54.52	27.26	9.09	9.09	0.00	9.09	0.00	136.36
BURLEIGH	839.34	161.90	164.13	42.66	67.24	34.33	37.58	20.92	15.03	11.38	17.47	3.86	10.56	6.50	5500.00
CASS	667.12	117.06	129.52	26.23	39.78	28.40	34.79	13.87	11.27	13.55	15.28	4.01	15.61	0.11	5727.27
CAVALIER	1457.88	259.18	302.38	86.39	102.59	102.59	86.39	59.40	37.80	21.60	27.00	10.80	27.00	0.00	136.36
DICKEY	1348.27	268.05	236.05	44.01	76.02	56.01	52.01	60.01	8.00	16.00	16.00	24.00	8.00	0.00	818.18
DIVIDE	1220.96	246.01	255.13	54.67	36.45	91.12	36.45	27.33	45.56	27.33	9.11	9.11	54.67	0.00	22.73
DUNN	859.58	190.48	161.17	14.65	78.14	34.19	34.19	43.96	9.77	14.65	39.07	9.77	4.88	19.54	181.82
EDDY	1840.65	357.90	306.77	144.87	366.43	85.22	34.09	68.17	59.65	34.09	51.13	0.00	8.52	0.00	159.09
EMMONS	1441.99	309.00	266.59	66.65	96.94	66.65	84.82	48.47	36.35	24.24	12.12	0.00	12.12	6.06	363.64
FOSTER	1318.81	264.94	270.83	70.65	147.19	52.99	58.88	17.66	35.33	17.66	35.33	0.00	17.66	0.00	477.27
GOLDEN VALLEY	817.97	253.46	149.77	34.56	23.04	46.08	34.56	11.52	46.08	0.00	11.52	11.52	11.52	0.00	45.45
GRAND FORKS	733.09	148.15	155.53	29.25	56.03	33.07	41.27	19.41	16.95	13.94	14.21	6.01	7.65	1.37	2227.27
GRANT	1512.39	347.67	260.76	69.53	34.77	182.53	52.15	43.46	78.23	17.38	43.46	17.38	8.69	0.00	250.00
GRIGGS	1543.80	329.58	225.50	78.06	216.83	52.04	78.06	52.04	86.73	0.00	17.35	0.00	60.71	0.00	90.91
HETTINGER	1277.62	224.99	281.24	88.39	160.71	56.25	32.14	40.18	40.18	16.07	24.11	8.04	8.04	0.00	204.55
KIDDER	1086.05	242.27	250.63	58.48	8.35	58.48	83.54	16.71	41.77	0.00	8.35	8.35	8.35	0.00	318.18
LAMOURE	1040.80	239.43	175.91	34.20	102.61	63.52	48.86	29.32	14.66	0.00	24.43	4.89	9.77	0.00	340.91
LOGAN	1375.27	234.54	213.22	95.95	74.63	85.29	53.30	21.32	53.30	21.32	42.64	21.32	21.32	0.00	159.09
McHENRY	1350.80	288.12	254.44	71.09	86.06	63.61	86.06	59.87	29.93	29.93	14.97	7.48	26.19	0.00	409.09
McINTOSH	2118.58	656.13	355.73	71.15	189.72	118.58	79.05	47.43	102.77	0.00	23.72	7.91	23.72	7.91	227.27
McKENZIE	541.35	123.78	76.17	19.04	8.16	16.32	72.09	16.32	12.24	19.04	27.20	0.00	9.52	0.00	590.91
McLEAN	1219.94	266.09	243.58	36.84	83.92	81.87	57.31	59.36	22.52	20.47	20.47	6.14	32.75	0.00	704.55
MERCER	948.50	184.43	232.34	47.90	45.51	57.49	57.49	31.14	21.56	7.19	31.14	2.40	7.19	7.19	363.64
MORTON	1021.30	199.45	183.83	43.25	54.07	75.10	44.46	21.63	28.24	12.62	17.42	4.21	32.44	19.22	2136.36
MOUNTRAIL	1054.13	285.45	136.61	46.90	10.19	28.55	132.53	20.39	22.43	42.82	20.39	4.08	10.19	0.00	795.45
NELSON	1804.31	344.94	325.04	139.30	218.91	119.40	33.17	59.70	39.80	6.63	13.27	6.63	19.90	0.00	318.18
OLIVER	692.59	181.14	138.52	0.00	21.31	31.97	10.66	10.66	0.00	0.00	63.93	10.66	0.00	0.00	136.36
PEMBINA	1291.64	233.78	309.76	49.68	84.75	64.29	84.75	40.91	26.30	17.53	20.46	20.46	5.84	0.00	363.64
PIERCE	1373.43	300.75	225.56	65.16	70.18	50.13	65.16	35.09	80.20	25.06	20.05	5.01	15.04	0.00	659.09
RAMSEY	1218.44	243.00	234.38	112.02	44.81	74.11	62.04	36.19	34.47	36.19	18.96	5.17	12.06	0.00	863.64
RANSOM	1420.31	354.20	203.40	77.15	108.71	105.21	66.63	24.55	59.62	28.06	28.06	0.00	31.56	3.51	318.18
RENVILLE	1384.75	376.86	219.11	35.06	52.59	131.46	43.82	43.82	17.53	17.53	17.53	8.76	26.29	0.00	272.73
RICHLAND	842.16	226.27	175.45	41.14	37.51	26.62	45.98	12.10	25.41	19.36	12.10	6.05	12.10	0.00	500.00
ROLETTE	1268.56	303.60	221.55	47.59	32.82	65.64	96.82	82.05	32.82	52.51	27.90	8.21	8.21	0.00	818.18
SARGENT	1051.27	233.04	238.22	25.89	56.97	67.32	51.79	56.97	10.36	20.71	15.54	0.00	5.18	0.00	113.64
SHERIDAN	980.24	205.53	237.15	31.62	0.00	126.48	47.43	15.81	0.00	0.00	47.43	15.81	15.81	0.00	136.36
SIOUX	1200.62	318.11	143.66	46.18	0.00	20.52	143.66	30.79	25.65	102.62	46.18	0.00	10.26	0.00	272.73
SLOPE	594.90	169.97	198.30	0.00	0.00	28.33	28.33	0.00	0.00	0.00	28.33	0.00	56.66	0.00	0.00
STARK	759.08	157.52	136.12	26.15	75.49	39.23	45.18	30.91	10.11	11.29	15.46	5.94	5.94	1.19	1681.82
STEELE	1012.24	278.09	189.10	33.37	33.37	55.62	33.37	11.12	22.25	0.00	0.00	22.25	22.25	0.00	90.91
STUTSMAN	1168.90	263.97	195.43	61.13	55.57	56.50	64.84	47.24	30.57	9.26	17.60	7.41	18.52	0.00	1772.73
TOWNER	1433.86	249.77	268.27	74.01	46.25	74.01	101.76	37.00	55.50	18.50	18.50	9.25	37.00	0.00	227.27
TRAILL	1160.44	247.59	237.59	75.03	125.05	55.02	65.02	35.01	25.01	15.01	7.50	10.00	2.50	0.00	318.18
WALSH	1302.66	293.48	266.97	66.27	73.84	56.80	41.65	43.55	54.91	18.93	18.93	5.68	11.36	0.00	681.82
WARD	783.48	139.88	137.30	33.47	35.18	44.91	43.19	21.74	19.74	14.30	18.59	5.43	11.16	1.14	4613.64
WELLS	1687.59	426.92	291.31	95.43	195.88	45.20	40.18	55.25	45.20	10.05	10.05	25.11	25.11	0.00	250.00
WILLIAMS	569.47	110.38	102.08	28.33	24.42	31.75	44.93	23.93	17.09	10.26	22.95	4.40	4.88	0.49	1181.82
Total	881.97	178.54	166.27	40.51	54.70	43.49	48.00	25.49	20.67	15.94	18.43	5.49	13.63	2.26	39454.55

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

**North Dakota Leading Causes of Death  
Age Adjusted Death Rates 2017-2021**

County of Residence	All Causes	Diseases of the Heart		Cerebrovascular Diseases		COPD	Accidental	Diabetes	Influenza/Pneumonia		Cirrhosis	Suicide	Other Arteries	Hyperten-sion	Athero-sclerosis	Covid-19 2020-2021
ADAMS	753.85	188.46	136.64	23.56	65.96	32.98	47.12	23.56	14.13	4.71	4.71	4.71	23.56	4.71	3.77	
BARNES	831.23	140.41	160.63	55.04	59.53	44.93	42.68	20.22	17.97	15.73	8.99	5.62	15.73	0.00	7.19	
BENSON	1449.45	287.68	210.22	40.57	14.75	66.39	147.53	40.57	36.88	103.27	66.39	7.38	14.75	0.00	14.01	
BILLINGS	450.72	104.01	138.68	46.23	11.56	11.56	23.11	0.00	23.11	11.56	0.00	11.56	0.00	0.00	4.82	
BOTTINEAU	808.12	195.97	145.46	54.55	30.30	28.28	34.34	24.24	28.28	0.00	20.20	10.10	16.16	0.00	8.89	
BOWMAN	740.70	190.02	162.88	54.29	31.02	46.54	23.27	38.78	19.39	3.88	7.76	3.88	0.00	0.00	6.20	
BURKE	553.32	79.92	141.40	18.44	24.59	30.74	12.30	36.89	18.44	6.15	6.15	0.00	6.15	0.00	7.38	
BURLEIGH	659.84	127.27	129.03	33.53	52.86	26.99	29.54	16.45	11.82	8.94	13.73	3.03	8.30	5.11	7.73	
CASS	685.62	120.30	133.11	26.96	40.88	29.18	35.76	14.26	11.58	13.92	15.71	4.12	16.04	0.11	5.61	
CAVALIER	730.96	129.95	151.61	43.32	51.44	51.44	43.32	29.78	18.95	10.83	13.54	5.41	13.54	0.00	3.25	
DICKEY	773.03	153.69	135.34	25.23	43.58	32.11	29.82	34.41	4.59	9.18	9.18	13.76	4.59	0.00	16.52	
DIVIDE	639.59	128.87	133.65	28.64	19.09	47.73	19.09	14.32	23.87	14.32	4.77	4.77	28.64	0.00	0.95	
DUNN	740.71	164.13	138.88	12.63	67.34	29.46	29.46	37.88	8.42	12.63	33.67	8.42	4.21	16.83	6.73	
EDDY	1122.34	218.23	187.06	88.33	223.43	51.96	20.78	41.57	36.37	20.78	31.18	0.00	5.20	0.00	7.27	
EMMONS	711.40	152.44	131.52	32.88	47.82	32.88	41.85	23.91	17.93	11.96	5.98	0.00	5.98	2.99	9.56	
FOSTER	779.68	156.63	160.11	41.77	87.02	31.33	34.81	10.44	20.88	10.44	20.88	0.00	10.44	0.00	14.62	
GOLDEN VALLEY	419.91	130.11	76.88	17.74	11.83	23.66	17.74	5.91	23.66	0.00	5.91	5.91	5.91	0.00	2.37	
GRAND FORKS	747.41	151.04	158.57	29.82	57.13	33.72	42.08	19.79	17.28	14.21	14.49	6.13	7.80	1.39	5.46	
GRANT	788.35	181.23	135.92	36.25	18.12	95.15	27.18	22.65	40.78	9.06	22.65	9.06	4.53	0.00	9.97	
GRIGGS	723.89	154.54	105.74	36.60	101.67	24.40	36.60	24.40	40.67	0.00	8.13	0.00	28.47	0.00	3.25	
HETTINGER	730.75	128.68	160.86	50.55	91.92	32.17	18.38	22.98	22.98	9.19	13.79	4.60	4.60	0.00	8.27	
KIDDER	603.19	134.56	139.20	32.48	4.64	32.48	46.40	9.28	23.20	0.00	4.64	4.64	4.64	0.00	12.99	
LAMOURE	532.57	122.52	90.01	17.50	52.51	32.50	25.00	15.00	7.50	0.00	12.50	2.50	5.00	0.00	7.50	
LOGAN	673.02	114.78	104.34	46.95	36.52	41.74	26.09	10.43	26.09	10.43	20.87	10.43	10.43	0.00	7.30	
McHENRY	937.37	199.94	176.57	49.34	59.72	44.14	59.72	41.55	20.77	20.77	10.39	5.19	18.18	0.00	9.35	
McINTOSH	795.67	246.42	133.60	26.72	71.25	44.53	29.69	17.81	38.60	0.00	8.91	2.97	8.91	2.97	5.94	
McKENZIE	724.10	165.56	101.88	25.47	10.92	21.83	96.43	21.83	16.37	25.47	36.39	0.00	12.74	0.00	9.46	
McLEAN	780.31	170.20	155.80	23.57	53.68	52.37	36.66	37.97	14.40	13.09	13.09	3.93	20.95	0.00	8.12	
MERCER	618.08	120.18	151.40	31.22	29.66	37.46	37.46	20.29	14.05	4.68	20.29	1.56	4.68	4.68	4.99	
MORTON	798.85	156.01	143.79	33.83	42.29	58.74	34.77	16.92	22.09	9.87	13.63	3.29	25.38	15.04	8.83	
MOUNTRAIL	1355.10	366.95	175.61	60.28	13.11	36.70	170.37	26.21	28.83	55.04	26.21	5.24	13.11	0.00	18.35	
NELSON	912.28	174.41	164.35	70.43	110.68	60.37	16.77	30.19	20.12	3.35	6.71	3.35	10.06	0.00	9.39	
OLIVER	489.67	128.07	97.93	0.00	15.07	22.60	7.53	7.53	0.00	0.00	45.20	7.53	0.00	0.00	9.04	
PEMBINA	769.54	139.28	184.55	29.60	50.49	38.30	50.49	24.37	15.67	10.45	12.19	12.19	3.48	0.00	5.57	
PIERCE	724.55	158.66	119.00	34.38	37.02	26.44	34.38	18.51	42.31	13.22	10.58	2.64	7.93	0.00	15.34	
RAMSEY	860.26	171.57	165.48	79.09	31.64	52.32	43.80	25.55	24.34	25.55	13.38	3.65	8.52	0.00	9.25	
RANSOM	819.71	204.42	117.39	44.53	62.74	60.72	38.46	14.17	34.41	16.19	16.19	0.00	18.22	2.02	5.67	
RENVILLE	839.63	228.51	132.85	21.26	31.88	79.71	26.57	26.57	10.63	10.63	10.63	5.31	15.94	0.00	12.75	
RICHLAND	591.94	159.04	123.32	28.92	26.37	18.71	32.32	8.50	17.86	13.61	8.50	4.25	8.50	0.00	3.74	
ROLETTE	1474.27	352.83	257.47	55.31	38.14	76.29	112.53	95.36	38.14	61.03	32.42	9.54	9.54	0.00	13.73	
SARGENT	695.35	154.14	157.57	17.13	37.68	44.53	34.25	37.68	6.85	13.70	10.28	0.00	3.43	0.00	3.43	
SHERIDAN	489.03	102.54	118.31	0.00	63.10	23.66	7.89	7.89	0.00	0.00	23.66	7.89	7.89	0.00	9.47	
SIOUX	1685.72	446.64	201.71	64.84	0.00	28.82	201.71	43.22	36.02	144.08	64.84	0.00	14.41	0.00	17.29	
SLOPE	390.80	111.66	130.27	0.00	0.00	18.61	18.61	0.00	0.00	0.00	18.61	0.00	37.22	0.00	0.00	
STARK	681.49	141.42	122.21	23.48	67.78	35.22	40.56	27.75	9.07	10.14	13.88	5.34	5.34	1.07	7.90	
STEELE	567.34	155.86	105.99	18.70	18.70	31.17	18.70	6.23	12.47	0.00	0.00	12.47	12.47	0.00	4.99	
STUTSMAN	794.70	179.47	132.87	41.56	37.78	38.41	44.08	32.12	20.78	6.30	11.96	5.04	12.59	0.00	9.82	
TOWNER	810.68	141.22	151.68	41.84	26.15	41.84	57.53	20.92	31.38	10.46	10.46	5.23	20.92	0.00	10.46	
TRAILL	757.48	161.62	155.09	48.97	81.62	35.91	42.44	22.85	16.32	9.79	4.90	6.53	1.63	0.00	4.57	
WALSH	800.10	180.25	163.97	40.70	45.35	34.89	25.58	26.75	33.72	11.63	11.63	3.49	6.98	0.00	6.98	
WARD	770.01	137.47	134.94	32.89	34.58	44.14	42.45	21.37	19.40	14.06	18.27	5.34	10.96	1.12	11.41	
WELLS	765.23	193.59	132.09	43.27	88.82	20.50	18.22	25.05	20.50	4.55	4.55	11.39	11.39	0.00	5.01	
WILLIAMS	751.30	145.62	134.67	37.37	32.22	41.88	59.28	31.57	22.55	13.53	30.28	5.80	6.44	0.64	6.70	
<b>Total</b>	<b>775.48</b>	<b>170.74</b>	<b>143.59</b>	<b>36.50</b>	<b>45.30</b>	<b>40.01</b>	<b>43.57</b>	<b>24.05</b>	<b>20.80</b>	<b>15.52</b>	<b>16.49</b>	<b>5.00</b>	<b>10.99</b>	<b>1.11</b>	<b>8.09</b>	

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

North Dakota Resident Census Data

2020 Census Population				
	ALL	Females 15 - 44	Females 15 - 19	Children under 20
ADAMS	2,200	309	54	479
BARNES	10,853	1773	360	2533
BENSON	5,964	989	240	2351
BILLINGS	945	135	26	211
BOTTINEAU	6,379	933	198	1583
BOWMAN	2,993	451	84	808
BURKE	2,201	314	53	603
BURLEIGH	98,458	18772	3261	26228
CASS	184,525	42334	5911	47656
CAVALIER	3,704	502	91	898
DICKEY	4,999	819	175	1358
DIVIDE	2,195	324	66	559
DUNN	4,095	653	108	1111
EDDY	2,347	358	73	622
EMMONS	3,301	430	93	733
FOSTER	3,397	494	95	811
GOLDEN VALLEY	1,736	263	51	384
GRAND FORKS	73,170	16524	2469	18760
GRANT	2,301	269	46	497
GRIGGS	2,306	284	46	523
HETTINGER	2,489	407	66	664
KIDDER	2,394	328	54	555
LAMOURE	4,093	551	106	976
LOGAN	1,876	266	67	482
McHENRY	5,345	787	141	1381
McINTOSH	2,530	320	51	515
McKENZIE	14,704	2912	473	5135
McLEAN	9,771	1433	259	2346
MERCER	8,350	1206	205	2123
MORTON	33,291	6148	837	8415
MOUNTRAIL	9,809	1759	301	3014
NELSON	3,015	404	80	655
OLIVER	1,877	254	51	507
PEMBINA	6,844	967	188	1584
PIERCE	3,990	571	117	979
RAMSEY	11,605	1859	359	3111
RANSOM	5,703	867	148	1419
RENVILLE	2,282	344	71	559
RICHLAND	16,529	2986	599	4399
ROLETTE	12,187	2217	474	4524
SARGENT	3,862	544	96	920
SHERIDAN	1,265	150	25	248
SIOUX	3,898	720	160	1559
SLOPE	706	89	14	158
STARK	33,646	6480	948	10056
STEELE	1,798	250	45	429
STUTSMAN	21,593	3706	655	5033
TOWNER	2,162	274	49	503
TRAILL	7,997	1318	256	2094
WALSH	10,563	1629	288	2691
WARD	69,919	14359	2013	18877
WELLS	3,982	514	109	912
WILLIAMS	40,950	8086	1174	13172
Total	779,094	151635	23979	208703

**North Dakota Resident Births**

<u>County of Residence</u>	<u>2006</u>	<u>2007</u>	<u>2008</u>	<u>2009</u>	<u>2010</u>	<u>2011</u>	<u>2012</u>	<u>2013</u>	<u>2014</u>	<u>2015</u>	<u>2016</u>	<u>2017</u>	<u>2018</u>	<u>2019</u>	<u>2020</u>	<u>2021</u>
ADAMS	17	22	17	29	19	20	30	27	19	23	27	20	24	23	24	22
BARNES	107	100	111	112	112	113	117	130	102	112	109	96	95	87	97	91
BENSON	168	149	147	122	131	143	162	137	160	153	183	139	151	140	120	113
BILLINGS	7	9	5	7	5	7	10	19	16	18	18	10	11	10	7	11
BOTTINEAU	63	65	64	64	62	75	60	73	83	67	63	68	62	71	63	84
BOWMAN	28	38	39	37	38	37	45	44	48	43	41	35	33	38	37	26
BURKE	24	15	20	20	21	25	36	32	42	44	40	36	24	29	26	22
BURLEIGH	1017	1055	1024	1069	1086	1134	1211	1224	1371	1367	1347	1220	1234	1133	1168	1165
CASS	2006	2055	2096	2170	2156	2239	2363	2463	2569	2561	2629	2525	2450	2436	2351	2513
CAVALIER	37	29	27	34	37	49	31	45	48	41	62	53	54	36	44	47
DICKEY	75	68	78	68	54	26	62	68	62	75	62	65	62	60	57	67
DIVIDE	20	18	9	19	18	26	23	33	32	32	22	19	30	27	22	20
DUNN	28	33	32	32	41	41	48	62	71	70	68	67	69	83	71	77
EDDY	27	27	21	23	24	19	27	28	26	31	35	35	37	21	31	26
EMMONS	29	34	24	22	33	20	25	29	29	28	35	32	22	41	28	35
FOSTER	46	39	27	32	28	25	38	39	39	31	42	38	39	37	45	38
GOLDEN VALLEY	16	11	22	17	19	19	23	20	23	27	22	32	17	23	23	11
GRAND FORKS	950	956	994	908	978	904	965	959	1062	1056	1009	992	975	907	869	897
GRANT	22	11	20	21	22	23	22	33	25	25	31	36	19	26	22	19
GRIGGS	23	26	15	25	23	19	17	23	16	23	17	23	21	23	17	33
HETTINGER	17	15	20	21	27	30	25	41	29	31	42	38	35	32	28	26
KIDDER	22	28	21	24	32	21	29	31	29	24	34	26	33	30	26	20
LAMOURE	41	53	35	28	38	23	48	46	50	46	43	53	53	48	54	53
LOGAN	17	17	18	17	18	16	22	18	24	20	23	21	27	26	20	24
McHENRY	49	57	55	55	63	58	83	63	76	65	72	71	72	61	55	61
McINTOSH	20	27	25	24	33	14	25	30	30	22	22	25	29	27	30	36
McKENZIE	64	60	80	91	53	109	114	176	228	228	245	253	237	278	247	225
McLEAN	73	67	76	82	101	102	128	99	134	112	119	119	115	101	95	96
MERCER	93	66	74	107	99	92	99	102	116	89	111	83	105	89	85	77
MORTON	350	367	364	390	362	401	431	424	457	503	517	466	413	457	402	460
MOUNTRAIL	115	108	127	113	128	143	160	142	159	173	181	186	197	178	168	163
NELSON	29	19	22	28	32	33	29	33	32	29	28	26	21	32	19	23
OLIVER	7	24	18	18	16	20	18	26	21	27	21	21	28	16	18	18
PEMBINA	70	84	65	81	73	78	74	70	93	77	85	84	63	68	84	69
PIERCE	32	43	53	41	37	43	51	58	45	50	36	47	37	37	36	30
RAMSEY	154	139	162	141	167	172	141	143	180	152	150	176	179	146	140	131
RANSOM	60	70	70	54	61	61	73	53	69	66	55	57	43	56	56	55
RENVILLE	24	13	25	34	32	32	29	33	37	28	38	20	22	21	15	30
RICHLAND	190	206	203	184	191	95	183	190	189	186	207	191	199	181	177	189
ROLETTE	317	289	319	299	311	297	292	313	302	272	274	251	230	221	238	177
SARGENT	31	44	49	31	38	23	38	42	44	45	40	41	49	49	36	43
SHERIDAN	6	11	7	9	12	7	11	18	10	11	16	16	9	15	12	7
SIoux	118	103	97	98	87	98	107	80	117	95	89	87	78	68	66	65
SLOPE	0	9	6	16	11	7	8	12	6	8	9	10	11	NR	7	NR
STARK	265	290	289	306	301	339	398	484	543	546	549	493	526	550	552	486
STEELE	21	13	24	12	19	19	25	17	19	30	28	28	15	26	20	27
STUTSMAN	218	236	219	222	232	216	227	255	235	233	221	220	243	212	197	211
TOWNER	20	16	19	18	14	19	32	30	29	17	26	22	22	20	25	22
TRAILL	95	100	98	91	91	103	89	100	94	93	108	91	87	93	100	72
WALSH	138	139	146	132	122	114	144	149	149	150	152	130	130	123	99	130
WARD	968	1003	1039	1028	998	1070	1109	1210	1266	1270	1192	1152	1112	1056	1026	1090
WELLS	36	36	30	43	29	43	44	35	42	37	57	50	40	40	36	38
WILLIAMS	246	306	284	305	353	372	471	580	655	703	712	643	741	836	760	635
Total	8616	8818	8931	8974	9088	9234	10072	10591	11352	11265	11364	10738	10630	10447	10051	10111



## North Dakota Resident Birth Rates

County of Residence	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ADAMS	6.56	8.48	6.56	11.18	8.11	9.09	12.80	11.52	8.11	9.82	11.52	8.54	10.24	9.82	10.24	10.00
BARNES	9.09	8.49	9.43	9.51	10.12	10.41	10.57	11.75	9.22	10.12	9.85	8.68	8.58	7.86	8.77	8.38
BENSON	24.12	21.40	21.11	17.52	19.67	23.98	24.32	20.57	24.02	22.97	27.48	20.87	22.67	21.02	18.02	18.95
BILLINGS	7.88	10.14	5.63	7.88	6.39	7.41	12.77	24.27	20.43	22.99	22.99	12.77	14.05	12.77	8.94	11.64
BOTTINEAU	8.81	9.09	8.95	8.95	9.64	11.76	9.33	11.35	12.91	10.42	9.80	10.58	9.64	11.04	9.80	13.17
BOWMAN	8.64	11.72	12.03	11.41	12.06	12.36	14.28	13.96	15.23	13.65	13.01	11.11	10.47	12.06	11.74	8.69
BURKE	10.70	6.69	8.92	8.92	10.67	11.36	18.29	16.26	21.34	22.36	20.33	18.29	12.20	14.74	13.21	10.00
BURLEIGH	14.65	15.20	14.75	15.40	13.36	11.52	14.89	15.05	16.86	16.81	16.57	15.00	15.18	13.93	14.37	11.83
CASS	16.29	16.69	17.02	17.62	14.39	12.13	15.78	16.44	17.15	17.10	17.55	16.86	16.36	16.26	15.70	13.62
CAVALIER	7.66	6.00	5.59	7.04	9.27	13.23	7.76	11.27	12.02	10.27	15.53	13.27	13.52	9.02	11.02	12.69
DICKEY	13.03	11.81	13.55	11.81	10.21	5.20	11.72	12.86	11.72	14.18	11.72	12.29	11.72	11.34	10.78	13.40
DIVIDE	8.76	7.88	3.94	8.32	8.69	11.85	11.11	15.93	15.45	15.45	10.62	9.17	14.49	13.04	10.62	9.11
DUNN	7.78	9.17	8.89	8.89	11.60	10.01	13.57	17.53	20.08	19.80	19.23	18.95	19.51	23.47	20.08	18.80
EDDY	9.79	9.79	7.62	8.34	10.06	8.10	11.32	11.74	10.90	13.00	14.68	14.68	15.51	8.81	13.00	11.08
EMMONS	6.70	7.85	5.54	5.08	9.30	6.06	7.04	8.17	8.17	7.89	9.86	9.01	6.20	11.55	7.89	10.60
FOSTER	12.24	10.38	7.18	8.51	8.38	7.36	11.37	11.67	11.67	9.27	12.56	11.37	11.67	11.07	13.46	11.19
GOLDEN VALLEY	8.32	5.72	11.43	8.84	11.31	10.94	13.69	11.90	13.69	16.07	13.10	19.05	10.12	13.69	13.69	6.34
GRAND FORKS	14.37	14.46	15.04	13.73	14.63	12.35	14.43	14.34	15.88	15.79	15.09	14.84	14.58	13.57	13.00	12.26
GRANT	7.74	3.87	7.04	7.39	9.19	10.00	9.19	13.78	10.44	10.44	12.95	15.04	7.94	10.86	9.19	8.26
GRIGGS	8.35	9.44	5.45	9.08	9.50	8.24	7.02	9.50	6.61	9.50	7.02	9.50	8.68	9.50	7.02	14.31
HETTINGER	6.26	5.52	7.37	7.73	10.90	12.05	10.09	16.55	11.71	12.52	16.96	15.34	14.13	12.92	11.30	10.45
KIDDER	7.99	10.17	7.63	8.72	13.14	8.77	11.91	12.73	11.91	9.86	13.96	10.68	13.55	12.32	10.68	8.35
LAMOURE	8.72	11.27	7.45	5.96	9.18	5.62	11.60	11.11	12.08	11.11	10.39	12.81	12.81	11.60	13.05	12.95
LOGAN	7.37	7.37	7.80	7.37	9.05	8.53	11.06	9.05	12.06	10.05	11.56	10.55	13.57	13.07	10.05	12.79
McHENRY	8.18	9.52	9.19	9.19	11.68	10.85	15.38	11.68	14.09	12.05	13.35	13.16	13.35	11.31	10.19	11.41
McINTOSH	5.90	7.96	7.37	7.08	11.75	5.53	8.90	10.68	10.68	7.83	7.83	8.90	10.32	9.61	10.68	14.23
McKENZIE	11.16	10.46	13.94	15.86	8.33	7.41	17.92	27.67	35.85	35.85	38.52	39.78	37.26	43.71	38.84	15.30
McLEAN	7.84	7.20	8.16	8.81	11.27	10.44	14.28	11.05	14.95	12.50	13.28	13.28	12.83	11.27	10.60	9.82
MERCER	10.76	7.64	8.56	12.38	11.75	11.02	11.75	12.11	13.77	10.57	13.18	9.85	12.46	10.57	10.09	9.22
MORTON	13.83	14.50	14.39	15.41	13.18	12.05	15.69	15.43	16.64	18.31	18.82	16.96	15.03	16.64	14.63	13.82
MOUNTRAIL	17.34	16.29	19.15	17.04	16.68	14.58	20.85	18.51	20.72	22.55	23.59	24.24	25.67	23.20	21.89	16.62
NELSON	7.81	5.11	5.92	7.54	10.24	10.95	9.28	10.56	10.24	9.28	8.96	8.32	6.72	10.24	6.08	7.63
OLIVER	3.39	11.62	8.72	8.72	8.67	10.66	9.75	14.08	11.38	14.63	11.38	11.38	15.17	8.67	9.75	9.59
PEMBINA	8.15	9.78	7.57	9.44	9.85	11.40	9.98	9.44	12.55	10.39	11.47	11.33	8.50	9.17	11.33	10.08
PIERCE	6.84	9.20	11.34	8.77	8.49	10.78	11.71	13.31	10.33	11.48	8.26	10.79	8.49	8.49	8.26	7.52
RAMSEY	12.76	11.52	13.43	11.69	14.58	14.82	12.31	12.49	15.72	13.27	13.10	15.37	15.63	12.75	12.23	11.29
RANSOM	10.19	11.88	11.88	9.17	11.18	10.70	13.38	9.71	12.64	12.09	10.08	10.45	7.88	10.26	10.26	9.64
RENVILLE	9.20	4.98	9.58	13.03	12.96	14.02	11.74	13.36	14.98	11.34	15.38	8.10	8.91	8.50	6.07	13.15
RICHLAND	10.56	11.45	11.28	10.22	11.70	5.75	11.21	11.64	11.58	11.40	12.68	11.70	12.19	11.09	10.84	11.43
ROLETTE	23.18	21.14	23.33	21.87	22.31	24.37	20.95	22.46	21.67	19.52	19.66	18.01	16.50	15.86	17.08	14.52
SARGENT	7.10	10.08	11.22	7.10	9.92	5.96	9.92	10.97	11.49	11.75	10.45	10.71	12.80	12.80	9.40	11.13
SHERIDAN	3.51	6.43	4.09	5.26	9.08	5.53	8.33	13.63	7.57	8.33	12.11	12.11	6.81	11.36	9.08	5.53
SIOUX	29.18	25.47	23.99	24.23	20.95	25.14	25.76	19.26	28.17	22.88	21.43	20.95	18.78	16.37	15.89	16.68
SLOPE	0.00	11.73	7.82	20.86	15.13	9.92	11.00	16.51	8.25	11.00	12.38	13.76	15.13	4.13	9.63	7.08
STARK	11.71	12.81	12.77	13.52	12.44	10.08	16.45	20.00	22.44	22.56	22.69	20.37	21.74	22.73	22.81	14.44
STEELE	9.30	5.76	10.63	5.31	9.62	10.57	12.66	8.61	9.62	15.19	14.18	14.18	7.59	13.16	10.13	15.02
STUTSMAN	9.95	10.77	10.00	10.13	11.00	10.00	10.76	12.09	11.14	11.04	10.47	10.43	11.52	10.05	9.34	9.77
TOWNER	6.95	5.56	6.61	6.26	6.23	8.79	14.25	13.36	12.91	7.57	11.58	9.80	9.80	8.90	11.13	10.18
TRAILL	11.21	11.80	11.56	10.73	11.21	12.88	10.96	12.31	11.57	11.45	13.30	11.21	10.71	11.45	12.31	9.00
WALSH	11.14	11.22	11.78	10.65	10.97	10.79	12.95	13.40	13.40	13.49	13.67	11.69	11.69	11.06	8.90	12.31
WARD	16.46	17.06	17.67	17.48	16.18	15.30	17.98	19.62	20.53	20.59	19.33	18.68	18.03	17.12	16.64	15.59
WELLS	7.06	7.06	5.88	8.43	6.89	10.80	10.46	8.32	9.98	8.79	13.55	11.88	9.51	9.51	8.56	9.54
WILLIAMS	12.45	15.49	14.37	15.43	15.76	9.08	21.03	25.90	29.24	31.39	31.79	28.71	33.08	37.32	33.93	15.51
Total	13.42	13.73	13.91	13.97	13.51	11.85	14.97	15.75	16.88	16.75	16.90	15.97	15.80	15.53	14.94	11.62

Birth Rate=(Live Births/Population)\*1000 ||| 1990 -1999 uses 1990 Census data ||| 2021 use 2020 Census data

## North Dakota Resident Fertility Rates

County of Residence	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ADAMS	41.67	53.92	41.67	71.08	61.49	61.73	92.59	83.33	58.64	70.99	83.33	61.73	74.07	70.99	74.07	71.20
BARNES	48.22	45.07	50.02	50.47	63.17	62.60	64.82	72.02	56.51	62.05	60.39	53.19	52.63	48.20	53.74	51.33
BENSON	134.62	119.39	117.79	97.76	132.46	124.35	140.87	119.13	139.13	133.04	159.13	120.87	131.30	121.74	104.35	114.26
BILLINGS	41.92	53.89	29.94	41.92	37.04	66.04	94.34	179.25	150.94	169.81	169.81	94.34	103.77	94.34	66.04	81.48
BOTTINEAU	54.12	55.84	54.98	54.98	66.45	84.55	67.64	82.30	93.57	75.54	71.03	76.66	69.90	80.05	71.03	90.03
BOWMAN	50.54	68.59	70.40	66.79	84.26	85.85	104.41	102.09	111.37	99.77	95.13	81.21	76.57	88.17	85.85	57.65
BURKE	74.53	46.58	62.11	62.11	66.88	102.88	148.15	131.69	172.84	181.07	164.61	148.15	98.77	119.34	107.00	70.06
BURLEIGH	65.84	68.30	66.30	69.21	57.85	70.20	74.97	75.78	84.88	84.63	83.39	75.53	76.39	70.14	72.31	62.06
CASS	65.49	67.09	68.43	70.85	50.93	63.70	67.23	70.07	73.09	72.86	74.80	71.84	69.70	69.30	66.89	59.36
CAVALIER	53.31	41.79	38.90	48.99	73.71	98.79	62.50	90.73	96.77	82.66	125.00	106.85	108.87	72.58	88.71	93.63
DICKEY	70.09	63.55	72.90	63.55	65.93	31.03	73.99	81.15	73.99	89.50	73.99	77.57	73.99	71.60	68.02	81.81
DIVIDE	66.23	59.60	29.80	62.91	55.56	104.42	92.37	132.53	128.51	128.51	88.35	76.31	120.48	108.43	88.35	61.73
DUNN	45.23	53.31	51.70	51.70	62.79	81.03	94.86	122.53	140.32	138.34	134.39	132.41	136.36	164.03	140.32	117.92
EDDY	60.54	60.54	47.09	51.57	67.04	61.69	87.66	90.91	84.42	100.65	113.64	113.64	120.13	68.18	100.65	72.63
EMMONS	45.81	53.71	37.91	34.76	76.74	48.08	60.10	69.71	69.71	67.31	84.13	76.92	52.88	98.56	67.31	81.40
FOSTER	68.97	58.47	40.48	47.98	56.68	52.52	79.83	81.93	81.93	65.13	88.24	79.83	81.93	77.73	94.54	76.92
GOLDEN VALLEY	46.65	32.07	64.14	49.56	72.24	76.92	93.12	80.97	93.12	109.31	89.07	129.55	68.83	93.12	93.12	41.83
GRAND FORKS	57.38	57.74	60.04	54.84	59.19	58.59	62.54	62.16	68.83	68.44	65.40	64.29	63.19	58.79	56.32	54.28
GRANT	55.00	27.50	50.00	52.50	81.78	83.03	79.42	119.13	90.25	90.25	111.91	129.96	68.59	93.86	79.42	70.63
GRIGGS	56.65	64.04	36.95	61.58	80.99	66.20	59.23	80.14	55.75	80.14	59.23	80.14	73.17	80.14	59.23	116.20
HETTINGER	44.50	39.27	52.36	54.97	66.34	77.72	64.77	106.22	75.13	80.31	108.81	98.45	90.67	82.90	72.54	63.88
KIDDER	51.64	65.73	49.30	56.34	97.56	58.50	80.78	86.35	80.78	66.85	94.71	72.42	91.92	83.57	72.42	60.98
LAMOURE	54.02	69.83	46.11	36.89	68.97	45.54	95.05	91.09	99.01	91.09	85.15	104.95	104.95	95.05	106.93	96.19
LOGAN	53.29	53.29	56.43	53.29	67.67	72.73	100.00	81.82	109.09	90.91	104.55	95.45	122.73	118.18	90.91	90.23
McHENRY	49.95	58.10	56.07	56.07	80.05	74.65	106.82	81.08	97.81	83.66	92.66	91.38	92.66	78.51	70.79	77.51
McINTOSH	42.46	57.32	53.08	50.96	103.13	44.59	79.62	95.54	95.54	70.06	70.06	79.62	92.36	85.99	95.54	112.50
McKENZIE	63.37	59.41	79.21	90.10	18.20	104.91	109.72	169.39	219.44	219.44	235.80	243.50	228.10	267.56	237.73	77.27
McLEAN	47.53	43.62	49.48	53.39	70.48	85.64	107.47	83.12	112.51	94.04	99.92	99.92	96.56	84.80	79.76	66.99
MERCER	55.79	39.59	44.39	64.19	82.09	74.98	80.68	83.13	94.54	72.53	90.46	67.64	85.57	72.53	69.27	63.85
MORTON	67.57	70.85	70.27	75.29	58.88	79.79	85.75	84.36	90.93	100.08	102.87	92.72	82.17	90.93	79.98	74.82
MOUNTRAIL	97.46	91.53	107.63	95.76	72.77	117.12	131.04	116.30	130.22	141.69	148.24	152.33	161.34	145.78	137.59	92.67
NELSON	54.10	35.45	41.04	52.24	79.21	89.67	78.80	89.67	86.96	78.80	76.09	70.65	57.07	86.96	51.63	56.93
OLIVER	20.11	68.97	51.72	51.72	62.99	88.11	79.30	114.54	92.51	118.94	92.51	92.51	123.35	70.48	79.30	70.87
PEMBINA	47.11	56.53	43.74	54.51	75.49	72.76	69.03	65.30	86.75	71.83	79.29	78.36	58.77	63.43	78.36	71.35
PIERCE	41.72	56.06	69.10	53.46	64.80	74.01	87.78	99.83	77.45	86.06	61.96	80.90	63.68	63.68	61.96	52.54
RAMSEY	67.01	60.49	70.50	61.36	89.83	89.07	73.02	74.05	93.22	78.72	77.68	91.14	92.70	75.61	72.50	70.47
RANSOM	59.46	69.38	69.38	53.52	70.36	74.75	89.46	64.95	84.56	80.88	67.40	69.85	52.70	68.63	68.63	63.44
RENVILLE	56.21	30.44	58.55	79.63	93.02	85.79	77.75	88.47	99.20	75.07	101.88	53.62	58.98	56.30	40.21	87.21
RICHLAND	52.98	57.45	56.61	51.31	63.97	33.35	64.23	66.69	66.34	65.29	72.66	67.04	69.85	63.53	62.13	63.30
ROLETTE	107.38	97.90	108.06	101.29	140.28	109.43	107.59	115.33	111.27	100.22	100.96	92.48	84.75	81.43	87.69	79.84
SARGENT	44.29	62.86	70.00	44.29	69.85	42.99	71.03	78.50	82.24	84.11	74.77	76.64	91.59	91.59	67.29	79.04
SHERIDAN	26.32	48.25	30.70	39.47	80.00	43.75	68.75	112.50	62.50	68.75	100.00	100.00	56.25	93.75	75.00	46.67
SIoux	132.44	115.60	108.87	109.99	120.83	115.57	126.18	94.34	137.97	112.03	104.95	102.59	91.98	80.19	77.83	90.28
SLOPE	0.00	70.87	47.24	125.98	123.60	86.42	98.77	148.15	74.07	98.77	111.11	123.46	135.80	37.04	86.42	56.18
STARK	54.99	60.18	59.97	63.50	46.45	74.18	87.09	105.91	118.82	119.47	120.13	107.88	115.10	120.35	120.79	75.00
STEELE	58.17	36.01	66.48	33.24	76.00	72.80	95.79	65.13	72.80	114.94	107.28	107.28	57.47	99.62	76.63	108.00
STUTSMAN	49.75	53.86	49.98	50.66	62.60	60.69	63.78	71.65	66.03	65.47	62.10	61.82	68.28	59.57	55.35	56.93
TOWNER	45.45	36.36	43.18	40.91	51.09	71.16	119.85	112.36	108.61	63.67	97.38	82.40	82.40	74.91	93.63	80.29
TRAILL	60.13	63.29	62.03	57.59	69.04	76.01	65.68	73.80	69.37	68.63	79.70	67.16	64.21	68.63	73.80	54.63
WALSH	62.90	63.35	66.55	60.16	74.89	70.81	89.44	92.55	92.55	93.17	94.41	80.75	80.75	76.40	61.49	79.80
WARD	72.60	75.23	77.93	77.10	69.50	84.71	87.80	95.80	100.23	100.55	94.37	91.20	88.04	83.60	81.23	75.91
WELLS	45.00	45.00	37.50	53.75	56.42	85.66	87.65	69.72	83.67	73.71	113.55	99.60	79.68	79.68	71.71	73.93
WILLIAMS	63.00	78.36	72.73	78.10	43.66	98.13	124.24	152.99	172.78	185.44	187.81	169.61	195.46	220.52	200.47	78.53
Total	63.65	65.14	65.97	66.29	59.93	71.50	77.99	82.01	87.90	87.23	88.00	83.15	82.31	80.89	77.83	74.99

Fertility Rate = (Live Births/Female Population age 15 - 44)\*1000 ||| 1990 - 1999 uses 1990 Census data ||| 2021 use 2020 Census data

### North Dakota Resident Pregnancies

County of Residence	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ADAMS	19	23	18	29	20	21	30	28	21	24	28	21	24	25	24	23
BARNES	114	106	124	127	131	124	119	143	113	120	117	114	104	94	101	98
BENSON	180	155	155	133	144	158	167	143	167	161	188	145	156	145	127	120
BILLINGS	7	11	6	7	5	7	12	20	17	18	18	10	12	10	7	11
BOTTINEAU	66	69	67	65	66	80	66	75	86	72	70	71	66	72	70	89
BOWMAN	28	38	40	38	41	40	46	46	52	43	42	35	34	38	37	28
BURKE	26	17	21	22	23	26	40	32	44	47	40	37	25	29	27	24
BURLEIGH	1111	1132	1137	1168	1193	1235	1339	1327	1457	1465	1448	1323	1337	1227	1279	1250
CASS	2265	2349	2414	2464	2442	2528	2674	2747	2859	2851	2960	2828	2765	2751	2662	2831
CAVALIER	38	31	27	34	39	51	31	47	49	44	62	54	57	36	45	51
DICKEY	79	74	82	70	57	30	64	69	63	76	62	65	64	60	58	69
DIVIDE	21	18	10	19	19	29	25	38	34	34	23	20	30	27	24	21
DUNN	30	33	32	35	43	46	52	65	74	76	70	69	70	84	73	80
EDDY	29	29	23	25	28	19	28	29	27	33	36	37	37	24	33	28
EMMONS	29	36	24	25	36	21	26	30	31	29	35	32	23	41	31	37
FOSTER	51	40	28	33	29	25	39	39	44	36	44	40	43	38	49	40
GOLDEN VALLEY	16	12	23	17	21	19	25	20	23	27	22	32	17	24	30	11
GRAND FORKS	1081	1086	1132	1026	1102	1013	1086	1061	1161	1167	1122	1081	1061	1017	941	983
GRANT	24	11	20	23	22	25	23	33	27	28	32	38	19	26	24	19
GRIGGS	26	27	19	28	24	21	18	23	16	26	18	23	21	23	17	33
HETTINGER	18	17	20	22	27	31	25	43	31	31	42	41	35	33	30	28
KIDDER	22	29	21	24	33	23	29	31	29	24	34	27	33	31	27	20
LAMOURE	43	55	36	28	40	23	49	48	51	47	45	54	55	50	57	54
LOGAN	17	18	20	17	19	16	22	19	24	21	23	22	28	27	21	26
McHENRY	49	58	61	58	67	61	87	66	77	68	75	75	77	66	56	61
McINTOSH	21	30	25	25	33	17	26	32	30	25	23	26	29	27	31	37
McKENZIE	74	67	86	96	63	115	122	184	238	249	261	275	250	291	260	236
McLEAN	76	71	81	86	110	110	133	106	142	121	125	127	123	104	99	104
MERCER	95	74	83	111	104	101	111	108	128	94	117	88	113	95	97	83
MORTON	376	390	406	419	391	429	462	446	494	533	559	500	453	496	437	501
MOUNTRAIL	125	120	138	125	144	161	180	156	183	184	191	197	220	195	185	178
NELSON	33	23	24	30	34	33	30	34	32	29	29	26	21	32	24	23
OLIVER	8	24	20	20	19	23	20	29	24	27	22	21	28	16	19	18
PEMBINA	75	90	70	81	80	81	76	75	94	81	86	89	68	71	87	74
PIERCE	34	47	57	48	39	47	56	62	47	51	38	49	37	38	36	32
RAMSEY	165	146	175	158	186	194	156	154	197	163	169	186	191	154	148	141
RANSOM	64	75	75	56	68	69	77	55	71	72	57	61	46	58	58	59
RENVILLE	24	13	25	36	34	35	32	36	37	28	40	23	22	26	16	32
RICHLAND	202	219	233	198	207	103	193	201	208	200	215	202	212	196	189	199
ROLETTE	337	300	338	320	328	310	311	329	317	283	296	270	244	239	266	189
SARGENT	34	45	52	33	42	28	40	44	45	47	43	43	50	51	39	45
SHERIDAN	7	11	7	9	14	8	12	19	10	11	17	16	9	16	12	7
SIoux	125	112	105	109	95	108	112	86	122	98	92	95	84	76	72	69
SLOPE	0	9	6	16	11	7	9	12	6	8	9	10	12	NR	7	NR
STARK	296	308	313	329	337	363	437	517	596	584	596	526	558	576	588	529
STEELE	22	13	24	13	20	19	26	18	19	30	30	29	15	26	20	27
STUTSMAN	244	263	244	243	259	233	240	276	260	249	239	235	257	226	211	220
TOWNER	21	23	20	18	15	20	34	31	29	17	27	23	22	20	25	24
TRAILL	104	109	102	99	99	107	94	103	97	97	115	99	92	95	103	76
WALSH	149	145	155	137	136	125	155	155	156	161	156	137	136	127	103	138
WARD	1040	1101	1127	1117	1086	1170	1243	1296	1383	1365	1298	1243	1212	1165	1125	1215
WELLS	38	40	32	44	30	47	46	35	46	41	60	54	41	42	38	39
WILLIAMS	265	323	300	336	375	401	509	605	695	740	759	690	784	884	800	668
Total	9443	9613	9883	9849	10030	10136	11064	11426	12283	12156	12297	11634	11522	11343	10945	11003

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

**North Dakota Resident Pregnancy Rates**

County of Residence	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ADAMS	7.33	8.87	6.94	11.18	9.09	8.96	12.80	11.95	8.96	10.24	11.95	8.96	10.24	10.67	10.24	10.45
BARNES	9.68	9.00	10.53	10.79	12.07	11.21	10.75	12.92	10.21	10.84	10.57	10.30	9.40	8.68	9.13	9.03
BENSON	25.85	22.26	22.26	19.10	24.14	23.72	25.08	21.47	25.08	24.17	28.23	21.77	23.42	21.77	19.07	20.12
BILLINGS	7.88	12.39	6.76	7.88	5.29	8.94	15.33	25.54	21.71	22.99	22.99	12.77	15.33	12.77	8.94	11.64
BOTTINEAU	9.23	9.65	9.37	9.09	10.35	12.44	10.27	11.67	13.38	11.20	10.89	11.04	10.27	11.51	10.89	13.95
BOWMAN	8.64	11.72	12.34	11.72	13.70	12.69	14.60	14.60	16.50	13.65	13.33	11.11	10.79	12.06	11.74	9.36
BURKE	11.60	7.58	9.37	9.81	10.45	13.21	20.33	16.26	22.36	23.88	20.33	18.80	12.70	14.74	13.72	10.90
BURLEIGH	16.00	16.31	16.38	16.83	12.12	15.19	16.47	16.32	17.92	18.02	17.81	16.27	16.44	15.26	15.73	12.70
CASS	18.39	19.08	19.60	20.01	13.23	16.88	17.85	18.34	19.09	19.03	19.76	18.88	18.46	18.55	17.77	15.34
CAVALIER	7.87	6.42	5.59	7.04	10.53	12.77	7.76	11.77	12.27	11.02	15.53	13.52	14.27	9.27	11.27	13.77
DICKEY	13.72	12.85	14.24	12.16	11.40	5.67	12.10	13.05	11.91	14.37	11.72	12.29	12.10	11.34	10.97	13.80
DIVIDE	9.20	7.88	4.38	8.32	8.66	14.00	12.07	18.35	16.42	16.42	11.11	9.66	14.49	13.52	11.59	9.57
DUNN	8.33	9.17	8.89	9.72	10.50	13.01	14.71	18.38	20.93	21.49	19.80	19.51	19.80	23.76	20.64	19.54
EDDY	10.52	10.52	8.34	9.07	11.93	7.97	11.74	12.16	11.32	13.84	15.09	15.51	15.51	10.48	13.84	11.93
EMMONS	6.70	8.31	5.54	5.77	10.91	5.92	7.32	8.45	8.73	8.17	9.86	9.01	6.48	11.83	8.73	11.21
FOSTER	13.57	10.64	7.45	8.78	8.54	7.48	11.67	11.67	13.16	10.77	13.16	11.97	12.86	11.67	14.66	11.78
GOLDEN VALLEY	8.32	6.24	11.95	8.84	12.10	11.31	14.88	11.90	13.69	16.07	13.10	19.05	10.12	14.29	17.86	6.34
GRAND FORKS	16.35	16.43	17.12	15.52	15.06	15.15	16.24	15.87	17.36	17.45	16.78	16.17	15.87	15.32	14.07	13.43
GRANT	8.45	3.87	7.04	8.10	9.56	10.44	9.61	13.78	11.28	11.70	13.37	15.87	7.94	10.86	10.03	8.26
GRIGGS	9.44	9.80	6.90	10.17	10.41	8.68	7.44	9.50	6.61	10.74	7.44	9.50	8.68	9.50	7.02	14.31
HETTINGER	6.63	6.26	7.37	8.10	10.85	12.52	10.09	17.36	12.52	12.52	16.96	16.55	14.13	13.32	12.11	11.25
KIDDER	7.99	10.53	7.63	8.72	13.78	9.45	11.91	12.73	11.91	9.86	13.96	11.09	13.55	12.73	11.09	8.35
LAMOURE	9.15	11.70	7.66	5.96	9.77	5.56	11.84	11.60	12.32	11.36	10.87	13.05	13.29	12.08	13.77	13.19
LOGAN	7.37	7.80	8.67	7.37	10.13	8.04	11.06	9.55	12.06	10.55	11.56	11.06	14.07	13.57	10.55	13.86
McHENRY	8.18	9.69	10.19	9.69	12.54	11.31	16.13	12.23	14.27	12.60	13.90	13.90	14.27	12.42	10.38	11.41
McINTOSH	6.19	8.85	7.37	7.37	13.04	6.05	9.26	11.39	10.68	8.90	8.19	9.26	10.32	9.61	11.04	14.62
McKENZIE	12.90	11.68	14.99	16.73	4.28	18.08	19.18	28.93	37.42	39.15	41.04	43.24	39.31	45.75	40.88	16.05
McLEAN	8.16	7.63	8.70	9.24	11.26	12.27	14.84	11.83	15.84	13.50	13.95	14.17	13.72	11.49	11.05	10.64
MERCER	10.99	8.56	9.60	12.84	12.46	11.99	13.18	12.82	15.19	11.16	13.89	10.45	13.41	11.51	11.51	9.94
MORTON	14.86	15.41	16.05	16.56	11.74	15.62	16.82	16.24	17.98	19.40	20.35	18.20	16.49	18.20	15.91	15.05
MOUNTRAIL	18.85	18.10	20.81	18.85	14.68	20.98	23.46	20.33	23.85	23.98	24.89	25.67	28.67	25.80	24.11	18.15
NELSON	8.88	6.19	6.46	8.08	11.28	10.56	9.60	10.88	10.24	9.28	9.28	8.32	6.72	10.24	7.68	7.63
OLIVER	3.87	11.62	9.69	9.69	10.12	12.46	10.83	15.71	13.00	14.63	11.92	11.38	15.17	8.67	10.29	9.59
PEMBINA	8.74	10.48	8.15	9.44	11.69	10.93	10.25	10.12	12.68	10.93	11.60	12.01	9.17	9.58	11.74	10.81
PIERCE	7.27	10.05	12.19	10.27	9.77	10.79	12.85	14.23	10.79	11.71	8.72	11.25	8.49	8.72	8.26	8.02
RAMSEY	13.67	12.10	14.50	13.09	16.03	16.94	13.62	13.45	17.20	14.23	14.76	16.24	16.68	13.54	12.92	12.15
RANSOM	10.87	12.73	12.73	9.51	11.92	12.64	14.11	10.08	13.01	13.19	10.45	11.18	8.43	10.45	10.63	10.35
RENVILLE	9.20	4.98	9.58	13.79	14.90	14.17	12.96	14.57	14.98	11.34	16.19	9.31	8.91	10.53	6.48	14.02
RICHLAND	11.22	12.17	12.95	11.00	12.52	6.31	11.83	12.32	12.74	12.25	13.17	12.38	12.99	12.13	11.58	12.04
ROLETTE	24.65	21.94	24.72	23.40	26.91	22.24	22.31	23.61	22.75	20.31	21.24	19.37	17.51	17.36	19.09	15.51
SARGENT	7.79	10.31	11.91	7.56	10.88	7.31	10.45	11.49	11.75	12.27	11.23	11.23	13.06	13.32	10.19	11.65
SHERIDAN	4.09	6.43	4.09	5.26	11.07	6.06	9.08	14.38	7.57	8.33	12.87	12.11	6.81	12.11	9.08	5.53
SIOUX	30.91	27.70	25.96	26.95	24.37	26.01	26.97	20.71	29.38	23.60	22.15	22.88	20.23	18.30	17.34	17.70
SLOPE	0.00	11.73	7.82	20.86	15.58	9.63	12.38	16.51	8.25	11.00	12.38	13.76	16.51	4.13	9.63	7.08
STARK	13.08	13.61	13.83	14.53	10.02	15.00	18.06	21.36	24.63	24.13	24.63	21.74	23.06	23.89	24.30	15.72
STEELE	9.74	5.76	10.63	5.76	11.12	9.62	13.16	9.11	9.62	15.19	15.19	14.68	7.59	13.16	10.13	15.02
STUTSMAN	11.14	12.00	11.14	11.09	11.99	11.04	11.37	13.08	12.32	11.80	11.33	11.14	12.18	10.71	10.00	10.19
TOWNER	7.30	8.00	6.95	6.26	6.94	8.90	15.14	13.80	12.91	7.57	12.02	10.24	9.80	8.90	11.13	11.10
TRAILL	12.27	12.86	12.03	11.68	12.38	13.18	11.57	12.68	11.94	11.94	14.16	12.19	11.33	11.82	12.68	9.50
WALSH	12.03	11.70	12.51	11.06	12.88	11.24	13.94	13.94	14.03	14.48	14.03	12.32	12.23	11.51	9.26	13.06
WARD	17.69	18.73	19.17	19.00	15.53	18.97	20.15	21.01	22.42	22.13	21.05	20.15	19.65	19.04	18.24	17.38
WELLS	7.45	7.84	6.27	8.62	7.53	11.17	10.93	8.32	10.93	9.75	14.26	12.84	9.75	9.98	9.03	9.79
WILLIAMS	13.41	16.35	15.18	17.00	9.16	17.90	22.73	27.01	31.03	33.04	33.89	30.81	35.00	39.82	35.72	16.31
Total	14.70	14.97	15.39	15.34	12.87	15.07	16.45	16.99	18.26	18.07	18.28	17.30	17.13	17.00	16.27	12.27

Pregnancy Rate=(Total Pregnancies/Population)\*1000 ||| 1990 - 1999 uses 1990 Census data ||| 2021 use 2020 Census data

### North Dakota Resident Teenage Births

<u>County of Residence</u>	<u>2006</u>	<u>2007</u>	<u>2008</u>	<u>2009</u>	<u>2010</u>	<u>2011</u>	<u>2012</u>	<u>2013</u>	<u>2014</u>	<u>2015</u>	<u>2016</u>	<u>2017</u>	<u>2018</u>	<u>2019</u>	<u>2020</u>	<u>2021</u>
ADAMS	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	0	0	0
BARNES	9	12	NR	7	12	7	NR	7	NR	NR	7	NR	6	NR	NR	6
BENSON	34	35	39	19	23	31	25	26	20	23	23	20	25	21	15	12
BILLINGS	0	0	0	0	NR	NR	0	NR	0	NR	NR	NR	0	0	0	0
BOTTINEAU	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	7	6	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR
BOWMAN	NR	NR	NR	7	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0
BURKE	NR	0	0	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0
BURLEIGH	55	67	75	60	63	69	69	59	70	60	58	37	49	33	31	29
CASS	101	101	92	120	90	99	85	84	99	73	68	63	59	56	55	65
CAVALIER	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	NR
DICKEY	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR
DIVIDE	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	0	0	0
DUNN	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR
EDDY	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR
EMMONS	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	0	NR	NR	NR
FOSTER	NR	6	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	0	NR
GOLDEN VALLEY	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	0	0	NR
GRAND FORKS	69	72	61	56	78	55	47	42	36	31	25	30	26	26	15	20
GRANT	NR	NR	0	0	0	0	0	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	0	NR
GRIGGS	0	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	0	0	0	NR	NR	0	0
HETTINGER	0	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	0	0	NR	NR	0
KIDDER	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	0	0	0	NR	0	0	NR
LAMOURE	NR	NR	0	NR	0	0	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0
LOGAN	NR	0	0	0	NR	NR	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0
McHENRY	NR	NR	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	0	NR
McINTOSH	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	0
McKENZIE	9	NR	8	7	NR	14	9	9	14	13	18	9	10	10	10	12
McLEAN	NR	NR	7	6	NR	NR	8	6	10	NR	7	NR	NR	NR	NR	NR
MERCER	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	8	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR
MORTON	17	20	22	29	26	30	26	18	23	28	40	13	16	17	10	11
MOUNTRAIL	17	16	26	19	17	22	20	14	16	16	17	12	17	NR	11	14
NELSON	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	0	NR	0	NR
OLIVER	0	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	0	0	0	0
PEMBINA	6	7	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
PIERCE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0
RAMSEY	19	19	25	14	22	19	10	12	15	14	11	15	10	6	7	6
RANSOM	0	8	NR	NR	8	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	0
RENVILLE	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	0	NR	NR	0
RICHLAND	14	13	14	14	21	NR	7	NR	6	NR	6	0	NR	NR	NR	NR
ROLETTE	69	63	64	64	60	56	51	47	39	25	24	27	24	22	35	20
SARGENT	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	0	0	0	NR	NR	NR	0	NR	0
SHERIDAN	0	NR	NR	NR	0	NR	0	0	NR	0	0	NR	0	0	NR	0
SIOUX	31	28	24	16	16	20	19	7	15	12	15	11	11	6	9	8
SLOPE	0	13	NR	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
STARK	16	0	13	14	20	23	26	25	30	27	17	14	17	28	21	18
STEELE	NR	NR	0	NR	NR	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR
STUTSMAN	11	16	24	15	22	10	13	13	12	19	10	NR	9	10	7	7
TOWNER	0	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	0	NR	0	0	NR	NR	0	NR
TRAILL	NR	NR	NR	6	NR	7	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
WALSH	12	15	21	16	12	9	11	11	10	12	11	7	NR	NR	NR	NR
WARD	67	96	58	82	82	61	54	58	56	59	36	37	33	41	30	30
WELLS	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	0	0	0	NR
WILLIAMS	23	27	24	34	30	32	49	47	41	41	32	28	21	35	31	30
<b>Total</b>	<b>638</b>	<b>699</b>	<b>670</b>	<b>662</b>	<b>668</b>	<b>634</b>	<b>597</b>	<b>557</b>	<b>570</b>	<b>518</b>	<b>473</b>	<b>364</b>	<b>371</b>	<b>359</b>	<b>325</b>	<b>320</b>

Teenage = Mothers age <20

North Dakota Resident TEENAGE Birth Rates

County of Residence	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ADAMS	11.11	22.22	11.11	22.22	55.56	44.78	0.00	14.93	14.93	14.93	14.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
BARNES	18.63	24.84	10.35	14.49	33.33	18.28	0.78	18.28	10.44	5.22	18.28	7.83	15.67	10.44	7.83	16.67
BENSON	110.75	114.01	127.04	61.89	95.83	118.77	5.75	99.62	76.63	88.12	88.12	76.63	95.79	80.46	57.47	50.00
BILLINGS	0.00	0.00	0.00	0.00	38.46	55.56	0.00	55.56	0.00	55.56	55.56	55.56	0.00	0.00	0.00	0.00
BOTTINEAU	17.92	14.34	14.34	7.17	20.20	9.95	1.49	34.83	29.85	0.00	9.95	4.98	4.98	19.90	14.93	20.20
BOWMAN	16.13	16.13	24.19	56.45	23.81	23.26	1.16	46.51	58.14	34.88	23.26	23.26	0.00	23.26	11.63	0.00
BURKE	12.99	0.00	0.00	12.99	0.00	22.22	4.44	66.67	44.44	44.44	44.44	22.22	22.22	0.00	44.44	0.00
BURLEIGH	19.50	23.75	26.59	21.27	19.32	25.18	1.13	21.53	25.55	21.90	21.17	13.50	17.88	12.04	11.31	8.89
CASS	21.41	21.41	19.50	25.43	15.23	18.55	1.03	15.74	18.55	13.68	12.74	11.80	11.05	10.49	10.31	11.00
CAVALIER	12.27	6.13	12.27	12.27	0.00	44.25	1.77	26.55	35.40	8.85	35.40	0.00	0.00	17.70	17.70	10.99
DICKEY	13.70	9.13	22.83	13.70	5.17	5.85	0.58	5.85	0.00	11.70	23.39	5.85	0.00	0.00	5.85	11.43
DIVIDE	28.57	42.86	14.29	0.00	15.15	58.82	0.00	39.22	0.00	58.82	19.61	0.00	39.22	0.00	0.00	0.00
DUNN	13.33	26.67	13.33	0.00	37.04	28.04	3.74	18.69	18.69	46.73	37.38	18.69	0.00	18.69	37.38	27.78
EDDY	21.51	10.75	10.75	0.00	68.49	15.63	0.00	31.25	15.63	15.63	15.63	31.25	31.25	0.00	0.00	13.70
EMMONS	0.00	0.00	7.69	7.69	10.75	18.35	0.92	27.52	0.00	9.17	9.17	0.00	0.00	9.17	9.17	10.75
FOSTER	22.56	45.11	7.52	30.08	10.53	20.20	0.00	20.20	30.30	20.20	20.20	10.10	0.00	0.00	0.00	21.05
GOLDEN VALLEY	23.26	0.00	0.00	23.26	39.22	44.12	0.00	14.71	44.12	44.12	14.71	0.00	0.00	0.00	0.00	19.61
GRAND FORKS	21.95	22.90	19.40	17.81	31.59	19.03	0.52	14.53	12.46	10.73	8.65	10.38	9.00	8.65	5.19	8.10
GRANT	20.20	20.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	70.18	17.54	0.00	17.54	35.09	0.00	35.09	0.00	21.74
GRIGGS	0.00	29.13	19.42	0.00	65.22	16.13	0.00	48.39	16.13	0.00	0.00	0.00	48.39	16.13	0.00	0.00
HETTINGER	0.00	11.49	34.48	0.00	30.30	37.04	1.85	18.52	37.04	0.00	18.52	0.00	0.00	18.52	18.52	0.00
KIDDER	21.74	10.87	21.74	32.61	18.52	0.00	0.00	35.71	0.00	0.00	0.00	0.00	11.90	0.00	0.00	18.52
LAMOURE	21.62	16.22	0.00	5.41	0.00	0.00	0.00	0.00	19.23	19.23	9.62	9.62	9.62	9.62	0.00	0.00
LOGAN	13.70	0.00	0.00	0.00	14.93	20.00	0.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
McHENRY	9.43	18.87	23.58	14.15	28.37	26.14	0.00	32.68	6.54	13.07	6.54	0.00	13.07	0.00	0.00	7.09
McINTOSH	8.33	8.33	8.33	8.33	58.82	15.38	1.54	0.00	15.38	30.77	0.00	30.77	15.38	15.38	15.38	0.00
McKENZIE	38.14	16.95	33.90	29.66	2.11	68.63	4.90	44.12	68.63	63.73	88.24	44.12	49.02	44.12	49.02	25.37
McLEAN	2.95	11.80	20.65	17.70	19.31	16.19	0.40	24.29	40.49	20.24	28.34	12.15	16.19	8.10	4.05	3.86
MERCER	10.55	10.55	7.92	13.19	9.76	8.10	0.00	32.39	12.15	8.10	16.19	16.19	8.10	16.19	0.00	4.88
MORTON	17.19	20.22	22.24	29.32	31.06	36.99	1.23	22.19	28.36	34.53	49.32	16.03	19.73	20.96	12.33	13.14
MOUNTRAIL	62.73	59.04	95.94	70.11	56.48	94.83	4.74	60.34	68.97	68.97	73.28	51.72	73.28	21.55	47.41	46.51
NELSON	38.76	7.75	0.00	15.50	12.50	39.47	0.00	13.16	13.16	26.32	0.00	0.00	0.00	13.16	0.00	12.50
OLIVER	0.00	34.88	23.26	23.26	0.00	21.28	0.00	21.28	21.28	0.00	0.00	21.28	0.00	0.00	0.00	0.00
PEMBINA	17.44	20.35	11.63	14.53	21.28	13.57	0.90	13.57	13.57	22.62	18.10	4.52	9.05	4.52	9.05	0.00
PIERCE	6.10	6.10	30.49	12.20	25.64	25.21	0.84	25.21	8.40	8.40	8.40	8.40	8.40	8.40	0.00	8.40
RAMSEY	39.92	39.92	52.52	29.41	61.28	47.38	1.75	29.93	37.41	34.91	27.43	37.41	24.94	14.96	17.46	16.71
RANSOM	0.00	42.78	16.04	10.70	54.05	18.75	0.63	0.00	25.00	18.75	12.50	6.25	0.00	0.00	6.25	0.00
RENVILLE	10.87	0.00	10.87	21.74	28.17	28.17	1.41	28.17	28.17	28.17	0.00	0.00	0.00	14.08	14.08	0.00
RICHLAND	17.14	15.91	17.14	17.14	35.06	3.02	0.60	1.51	9.05	6.03	9.05	0.00	7.54	4.52	6.03	8.35
ROLETTE	103.92	94.88	96.39	96.39	126.58	96.72	6.04	81.17	67.36	43.18	41.45	46.63	41.45	38.00	60.45	42.19
SARGENT	7.52	30.08	7.52	0.00	20.83	9.01	0.90	0.00	0.00	0.00	18.02	18.02	9.01	0.00	9.01	0.00
SHERIDAN	0.00	23.81	23.81	47.62	0.00	24.39	2.44	0.00	24.39	0.00	0.00	24.39	0.00	0.00	24.39	0.00
SIoux	152.71	137.93	118.23	78.82	100.00	113.64	5.11	39.77	85.23	68.18	85.23	62.50	62.50	34.09	51.14	50.00
SLOPE	0.00	419.35	32.26	32.26	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	16.48	0.00	13.39	14.42	21.10	28.19	2.57	30.64	36.76	33.09	20.83	17.16	20.83	34.31	25.74	18.99
STEELE	23.26	23.26	0.00	23.26	23.26	49.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	22.22
STUTSMAN	12.50	18.18	27.27	17.05	33.59	15.04	1.05	19.55	18.05	28.57	15.04	7.52	13.53	15.04	10.53	10.69
TOWNER	0.00	25.32	25.32	25.32	0.00	17.54	0.00	17.54	0.00	17.54	0.00	0.00	17.54	35.09	0.00	40.82
TRAILL	14.66	5.87	14.66	17.60	17.60	25.55	1.09	14.60	7.30	10.95	10.95	7.30	14.60	7.30	10.95	0.00
WALSH	26.43	33.04	46.26	35.24	41.67	29.41	1.31	35.95	32.68	39.22	35.95	22.88	13.07	9.80	13.07	6.94
WARD	29.16	41.78	25.24	35.68	40.74	30.21	1.49	28.73	27.74	29.22	17.83	16.34	16.34	20.31	14.85	14.90
WELLS	11.63	17.44	34.88	29.07	29.07	30.00	0.00	0.00	10.00	30.00	20.00	10.00	0.00	0.00	0.00	9.17
WILLIAMS	25.61	30.07	26.73	37.86	25.55	46.38	4.49	68.12	59.42	59.42	46.38	40.58	30.43	49.28	44.93	25.55
Total	24.67	27.03	25.91	25.60	27.86	27.75	1.42	24.38	24.95	22.67	20.70	15.93	16.24	15.45	14.22	12.27

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

### North Dakota Resident TEENAGE Birth Ratios

County of Residence	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ADAMS	58.82	90.91	58.82	68.97	157.89	150.00	66.67	37.04	52.63	43.48	37.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
BARNES	84.11	120.00	45.05	62.50	107.14	61.95	42.74	53.85	39.22	17.86	64.22	31.25	63.16	45.98	30.93	65.93
BENSON	202.38	234.90	265.31	155.74	175.57	216.78	154.32	189.78	125.00	150.33	125.68	143.88	165.56	150.00	125.00	106.19
BILLINGS	0.00	0.00	0.00	0.00	200.00	142.86	0.00	52.63	0.00	55.56	55.56	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00
BOTTINEAU	79.37	61.54	62.50	31.25	64.52	26.67	50.00	95.89	72.29	0.00	31.75	14.71	16.13	56.34	47.62	47.62
BOWMAN	71.43	52.63	76.92	189.19	52.63	54.05	111.11	90.91	104.17	69.77	48.78	57.14	0.00	52.63	27.03	0.00
BURKE	41.67	0.00	0.00	50.00	0.00	40.00	83.33	93.75	47.62	45.45	50.00	27.78	41.67	0.00	76.92	0.00
BURLEIGH	54.08	63.51	73.24	56.13	58.01	60.85	56.98	48.20	51.06	43.89	43.06	30.33	39.71	29.13	26.54	24.89
CASS	50.35	49.15	43.89	55.30	41.74	44.22	35.97	34.10	38.54	28.50	25.87	24.95	24.08	22.99	23.39	25.87
CAVALIER	54.05	34.48	74.07	58.82	0.00	102.04	32.26	66.67	83.33	24.39	64.52	0.00	0.00	55.56	45.45	21.28
DICKEY	40.00	29.41	64.10	44.12	18.52	38.46	48.39	14.71	0.00	26.67	64.52	15.38	0.00	0.00	17.54	29.85
DIVIDE	100.00	166.67	111.11	0.00	55.56	115.38	43.48	60.61	0.00	93.75	45.45	0.00	66.67	0.00	0.00	0.00
DUNN	71.43	121.21	62.50	0.00	97.56	73.17	20.83	32.26	28.17	71.43	58.82	29.85	0.00	24.10	56.34	38.96
EDDY	74.07	37.04	47.62	0.00	208.33	52.63	37.04	71.43	38.46	32.26	28.57	57.14	54.05	0.00	0.00	38.46
EMMONS	0.00	0.00	41.67	45.45	30.30	100.00	40.00	103.45	0.00	35.71	28.57	0.00	0.00	24.39	35.71	28.57
FOSTER	65.22	153.85	37.04	125.00	35.71	80.00	0.00	51.28	76.92	64.52	47.62	26.32	0.00	0.00	0.00	52.63
GOLDEN VALLEY	125.00	0.00	0.00	117.65	105.26	157.89	217.39	50.00	130.43	111.11	45.45	0.00	0.00	0.00	0.00	90.91
GRAND FORKS	72.63	75.31	61.37	61.67	79.75	60.84	48.70	43.80	33.90	29.36	24.78	30.24	26.67	27.56	17.26	22.30
GRANT	90.91	181.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	121.21	40.00	0.00	32.26	55.56	0.00	76.92	0.00	52.63
GRIGGS	0.00	115.38	133.33	0.00	130.43	52.63	0.00	130.43	62.50	0.00	0.00	0.00	142.86	43.48	0.00	0.00
HETTINGER	0.00	66.67	150.00	0.00	74.07	66.67	0.00	24.39	68.97	0.00	23.81	0.00	0.00	31.25	35.71	0.00
KIDDER	90.91	35.71	95.24	125.00	31.25	0.00	103.45	96.77	0.00	0.00	0.00	0.00	30.30	0.00	0.00	50.00
LAMOURE	97.56	56.60	0.00	35.71	0.00	0.00	0.00	0.00	40.00	43.48	23.26	18.87	18.87	20.83	0.00	0.00
LOGAN	58.82	0.00	0.00	0.00	55.56	62.50	0.00	0.00	0.00	50.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
McHENRY	40.82	70.18	90.91	54.55	63.49	68.97	72.29	79.37	13.16	30.77	13.89	0.00	27.78	0.00	0.00	16.39
McINTOSH	50.00	37.04	40.00	41.67	90.91	71.43	40.00	0.00	33.33	90.91	0.00	80.00	34.48	37.04	33.33	0.00
McKENZIE	140.63	66.67	100.00	76.92	18.87	128.44	78.95	51.14	61.40	57.02	73.47	35.57	42.19	32.37	40.49	53.33
McLEAN	13.70	59.70	92.11	73.17	49.50	39.22	62.50	60.61	74.63	44.64	58.82	25.21	34.78	19.80	10.53	10.42
MERCER	43.01	60.61	40.54	46.73	20.20	21.74	50.51	78.43	25.86	22.47	36.04	48.19	19.05	44.94	0.00	12.99
MORTON	48.57	54.50	60.44	74.36	71.82	74.81	60.32	42.45	50.33	55.67	77.37	27.90	38.74	37.20	24.88	23.91
MOUNTRAIL	147.83	148.15	204.72	168.14	132.81	153.85	125.00	98.59	100.63	92.49	93.92	64.52	86.29	28.09	65.48	85.89
NELSON	172.41	52.63	0.00	71.43	31.25	90.91	34.48	30.30	31.25	68.97	0.00	0.00	0.00	31.25	0.00	43.48
OLIVER	0.00	125.00	111.11	111.11	0.00	50.00	55.56	38.46	47.62	0.00	0.00	47.62	0.00	0.00	0.00	0.00
PEMBINA	85.71	83.33	61.54	61.73	54.79	38.46	27.03	42.86	32.26	64.94	47.06	11.90	31.75	14.71	23.81	0.00
PIERCE	31.25	23.26	94.34	48.78	81.08	69.77	39.22	51.72	22.22	20.00	27.78	21.28	27.03	0.00	27.78	0.00
RAMSEY	123.38	136.69	154.32	99.29	131.74	110.47	70.92	83.92	83.33	92.11	73.33	85.23	55.87	41.10	50.00	45.80
RANSOM	0.00	114.29	42.86	37.04	131.15	49.18	68.49	0.00	57.97	45.45	36.36	17.54	0.00	0.00	17.86	0.00
RENVILLE	41.67	0.00	40.00	58.82	62.50	62.50	103.45	60.61	54.05	71.43	0.00	0.00	0.00	47.62	66.67	0.00
RICHLAND	73.68	63.11	68.97	76.09	109.95	21.05	38.25	5.26	31.75	21.51	28.99	0.00	25.13	16.57	22.60	26.46
ROLETTE	217.67	217.99	200.63	214.05	192.93	188.55	174.66	150.16	129.14	91.91	87.59	107.57	104.35	99.55	147.06	112.99
SARGENT	32.26	90.91	20.41	0.00	52.63	43.48	26.32	0.00	0.00	0.00	50.00	48.78	20.41	0.00	27.78	0.00
SHERIDAN	0.00	90.91	142.86	222.22	0.00	142.86	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	62.50	0.00	0.00	83.33	0.00
SIoux	262.71	271.84	247.42	163.27	183.91	204.08	177.57	87.50	128.21	126.32	168.54	126.44	141.03	88.24	136.36	123.08
SLOPE	0.00	0.00	166.67	62.50	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	60.38	0.00	44.98	45.75	66.45	67.85	65.33	51.65	55.25	49.45	30.97	28.40	32.32	50.91	38.04	37.04
STEELE	95.24	153.85	0.00	166.67	52.63	157.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	37.04
STUTSMAN	50.46	67.80	109.59	67.57	94.83	46.30	57.27	50.98	51.06	81.55	45.25	22.73	37.04	47.17	35.53	33.18
TOWNER	0.00	125.00	105.26	111.11	0.00	52.63	93.75	33.33	0.00	58.82	0.00	0.00	45.45	100.00	0.00	90.91
TRAILL	52.63	20.00	51.02	65.93	43.96	67.96	22.47	40.00	21.28	32.26	27.78	21.98	45.98	21.51	30.00	0.00
WALSH	86.96	107.91	143.84	121.21	98.36	78.95	76.39	73.83	67.11	80.00	72.37	53.85	30.77	24.39	40.40	15.38
WARD	69.21	95.71	55.82	79.77	82.16	57.01	48.69	47.93	44.23	46.46	30.20	32.12	29.68	38.83	29.24	27.52
WELLS	55.56	83.33	200.00	116.28	68.97	69.77	45.45	0.00	23.81	81.08	35.09	20.00	0.00	0.00	0.00	26.32
WILLIAMS	93.50	88.24	84.51	111.48	84.99	86.02	104.03	81.03	62.60	58.32	44.94	43.55	28.34	40.67	40.79	47.24
Total	74.05	79.27	75.02	73.77	73.50	68.66	59.27	52.59	50.21	45.98	41.62	33.90	34.90	33.79	32.34	29.54

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

North Dakota Resident TEENAGE Pregnancies

County of Residence	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ADAMS	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	0	0	0
BARNES	7	14	9	13	15	7	6	8	NR	NR	8	7	8	6	NR	7
BENSON	29	35	41	21	23	33	25	27	21	24	27	21	25	21	15	14
BILLINGS	0	0	0	0	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	0	0	0	0
BOTTINEAU	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR	7	6	0	7	NR	NR	NR	NR	NR
BOWMAN	0	NR	NR	8	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0
BURKE	NR	0	0	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0
BURLEIGH	86	83	92	79	79	86	85	67	81	71	67	48	58	45	40	36
CASS	119	154	154	153	116	137	111	105	126	91	105	90	79	82	73	82
CAVALIER	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
DICKEY	12	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
DIVIDE	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	0	0	0
DUNN	NR	NR	NR	0	6	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR	0	NR	NR	NR
EDDY	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR
EMMONS	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR
FOSTER	NR	7	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	0	NR
GOLDEN VALLEY	NR	0	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	0	NR
GRAND FORKS	79	86	74	76	96	69	61	50	43	45	50	36	41	36	24	27
GRANT	0	NR	0	NR	0	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	0	NR
GRIGGS	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	0	NR	NR	0	0
HETTINGER	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	0
KIDDER	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	0	NR	0	NR	0	0	NR
LAMOURE	NR	NR	0	NR	0	0	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
LOGAN	0	0	NR	0	NR	NR	0	0	0	NR	NR	0	0	0	0	0
McHENRY	NR	NR	NR	NR	NR	NR	7	6	NR	NR	6	0	NR	NR	0	NR
McINTOSH	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
McKENZIE	9	NR	11	8	NR	15	10	10	14	16	10	11	10	13	12	12
McLEAN	7	NR	7	6	6	NR	11	8	10	8	8	NR	NR	NR	NR	NR
MERCER	8	NR	6	NR	NR	NR	6	10	NR	NR	10	NR	NR	NR	NR	NR
MORTON	38	22	29	36	35	34	30	22	27	31	22	14	19	21	12	21
MOUNTRAIL	9	22	28	20	22	26	24	16	19	17	16	12	17	7	13	18
NELSON	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	0	NR
OLIVER	0	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	0	0	0
PEMBINA	NR	9	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR	0
PIERCE	NR	NR	7	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0
RAMSEY	25	20	29	17	27	24	12	14	17	15	14	16	10	8	8	7
RANSOM	NR	8	NR	NR	10	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	0
RENVILLE	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	0
RICHLAND	25	15	18	16	27	NR	8	NR	10	NR	NR	NR	6	NR	7	7
ROLETTE	65	64	68	68	61	58	53	47	41	27	47	31	24	22	38	23
SARGENT	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	0	NR	0
SHERIDAN	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	0	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	0
SIoux	23	32	25	19	18	20	19	8	16	13	8	12	12	9	10	10
SLOPE	0	13	NR	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
STARK	22	NR	17	16	23	24	32	30	33	30	30	16	18	30	22	23
STEELE	0	NR	0	NR	NR	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR
STUTSMAN	24	20	30	17	25	13	17	18	15	20	18	7	11	11	9	7
TOWNER	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	0	NR
TRAILL	9	NR	6	10	NR	8	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
WALSH	16	17	23	17	16	10	11	11	11	12	11	7	NR	NR	NR	NR
WARD	96	108	68	92	93	71	73	69	65	65	69	42	40	48	38	42
WELLS	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	0	0	0	NR
WILLIAMS	36	27	25	41	32	36	59	51	43	42	51	31	28	41	36	32
Total	794	835	833	803	797	759	721	645	654	598	645	446	447	446	399	399

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



North Dakota Resident TEENAGE Pregnancy Rates

County of Residence	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ADAMS	11.11	22.22	22.22	22.22	55.56	44.78	29.85	14.93	14.93	14.93	14.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
BARNES	20.70	28.99	18.63	26.92	41.67	18.28	15.67	20.89	13.05	13.05	18.28	18.28	20.89	15.67	10.44	19.44
BENSON	110.75	114.01	133.55	68.40	95.83	126.44	95.79	103.45	80.46	91.95	91.95	80.46	95.79	80.46	57.47	58.33
BILLINGS	0.00	0.00	0.00	0.00	38.46	55.56	55.56	55.56	0.00	55.56	55.56	55.56	0.00	0.00	0.00	0.00
BOTTINEAU	17.92	17.92	17.92	10.75	30.30	14.93	14.93	34.83	29.85	0.00	9.95	4.98	9.95	19.90	19.90	20.20
BOWMAN	16.13	16.13	32.26	64.52	23.81	46.51	58.14	58.14	58.14	34.88	23.26	23.26	0.00	23.26	11.63	0.00
BURKE	12.99	0.00	0.00	25.97	0.00	22.22	111.11	66.67	44.44	44.44	44.44	22.22	22.22	0.00	44.44	0.00
BURLEIGH	23.40	29.42	32.61	28.00	24.23	31.39	31.02	24.45	29.56	25.91	25.18	17.52	21.17	17.15	14.60	11.04
CASS	29.67	32.64	32.64	32.43	19.62	25.67	20.80	19.67	23.61	17.05	18.55	16.86	14.80	15.55	13.68	13.87
CAVALIER	12.27	6.13	12.27	12.27	10.99	44.25	8.85	26.55	35.40	8.85	35.40	8.85	8.85	17.70	17.70	10.99
DICKEY	18.26	13.70	27.40	13.70	5.71	11.70	17.54	5.85	0.00	11.70	23.39	5.85	5.85	0.00	11.70	11.43
DIVIDE	28.57	42.86	14.29	0.00	15.15	58.82	19.61	58.82	0.00	78.43	19.61	0.00	39.22	0.00	0.00	0.00
DUNN	13.33	26.67	13.33	0.00	55.56	37.38	9.35	18.69	18.69	56.07	37.38	28.04	0.00	18.69	37.38	27.78
EDDY	32.26	10.75	21.51	21.51	68.49	15.63	15.63	31.25	15.63	15.63	31.25	62.50	31.25	15.63	0.00	13.70
EMMONS	0.00	0.00	7.69	15.38	10.75	27.52	9.17	36.70	0.00	9.17	9.17	0.00	9.17	9.17	18.35	10.75
FOSTER	22.56	52.63	7.52	37.59	10.53	20.20	0.00	20.20	30.30	20.20	20.20	10.10	0.00	0.00	0.00	31.58
GOLDEN VALLEY	23.26	0.00	11.63	23.26	39.22	44.12	88.24	14.71	44.12	44.12	14.71	0.00	0.00	14.71	0.00	19.61
GRAND FORKS	27.35	27.35	23.54	24.17	38.88	23.88	21.11	17.30	14.88	15.57	11.76	12.46	14.19	12.46	8.30	10.94
GRANT	40.40	20.20	0.00	10.10	0.00	17.54	0.00	70.18	17.54	0.00	17.54	35.09	0.00	35.09	0.00	21.74
GRIGGS	9.71	29.13	29.13	9.71	65.22	16.13	0.00	48.39	16.13	0.00	0.00	0.00	48.39	16.13	0.00	0.00
HETTINGER	0.00	11.49	34.48	0.00	30.30	55.56	0.00	18.52	37.04	0.00	18.52	18.52	0.00	18.52	18.52	0.00
KIDDER	21.74	10.87	21.74	32.61	37.04	0.00	35.71	35.71	0.00	0.00	0.00	0.00	11.90	0.00	0.00	18.52
LAMOURE	21.62	16.22	0.00	5.41	0.00	0.00	0.00	0.00	19.23	19.23	9.62	9.62	9.62	9.62	0.00	0.00
LOGAN	13.70	0.00	13.70	0.00	14.93	20.00	0.00	0.00	0.00	40.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
McHENRY	9.43	18.87	23.58	18.87	35.46	26.14	45.75	39.22	6.54	19.61	13.07	0.00	19.61	19.61	0.00	7.09
McINTOSH	8.33	16.67	8.33	8.33	58.82	15.38	15.38	0.00	15.38	30.77	15.38	30.77	15.38	15.38	15.38	0.00
McKENZIE	42.37	16.95	46.61	33.90	2.11	73.53	49.02	49.02	68.63	78.43	98.04	53.92	49.02	58.82	58.82	25.37
McLEAN	2.95	11.80	20.65	17.70	23.17	20.24	44.53	32.39	40.49	32.39	32.39	16.19	16.19	8.10	8.10	7.72
MERCER	10.55	10.55	15.83	13.19	14.63	12.15	24.29	40.49	20.24	12.15	16.19	20.24	12.15	16.19	4.05	4.88
MORTON	20.22	22.24	29.32	36.40	41.82	41.92	36.99	27.13	33.29	38.22	54.25	17.26	23.43	25.89	14.80	25.09
MOUNTRAIL	73.80	81.18	103.32	73.80	73.09	112.07	103.45	68.97	81.90	73.28	73.28	51.72	73.28	34.48	56.03	59.80
NELSON	46.51	7.75	7.75	15.50	12.50	39.47	13.16	13.16	13.16	26.32	0.00	0.00	0.00	13.16	0.00	12.50
OLIVER	0.00	34.88	23.26	23.26	0.00	42.55	42.55	42.55	21.28	0.00	0.00	21.28	0.00	0.00	0.00	0.00
PEMBINA	23.26	26.16	14.53	14.53	31.91	18.10	9.05	13.57	13.57	27.15	18.10	4.52	9.05	4.52	9.05	0.00
PIERCE	6.10	12.20	42.68	12.20	25.64	25.21	25.21	33.61	8.40	8.40	8.40	8.40	8.40	0.00	8.40	0.00
RAMSEY	50.42	42.02	60.92	35.71	75.21	59.85	29.93	34.91	42.39	37.41	34.91	39.90	24.94	19.95	19.95	19.50
RANSOM	0.00	42.78	21.39	16.04	67.57	25.00	31.25	6.25	31.25	18.75	18.75	18.75	0.00	0.00	6.25	0.00
RENVILLE	10.87	0.00	10.87	43.48	28.17	28.17	56.34	28.17	28.17	28.17	0.00	0.00	0.00	14.08	14.08	0.00
RICHLAND	19.58	18.36	22.03	19.58	45.08	6.03	12.07	3.02	15.08	7.54	12.07	4.52	9.05	4.52	10.56	11.69
ROLETTE	114.46	96.39	102.41	102.41	128.69	100.17	91.54	81.17	70.81	46.63	48.36	53.54	41.45	39.72	65.63	48.52
SARGENT	15.04	30.08	7.52	0.00	31.25	18.02	18.02	9.01	0.00	0.00	18.02	18.02	9.01	0.00	9.01	0.00
SHERIDAN	0.00	23.81	23.81	47.62	0.00	48.78	0.00	0.00	24.39	0.00	0.00	24.39	0.00	24.39	24.39	0.00
SIOUX	157.64	157.64	123.15	93.60	112.50	113.64	107.95	45.45	90.91	73.86	85.23	68.18	68.18	51.14	56.82	62.50
SLOPE	0.00	419.35	32.26	32.26	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	18.54	4.12	17.51	16.48	24.26	29.41	39.22	36.76	40.44	36.76	22.06	19.61	22.06	36.76	26.96	24.26
STEELE	23.26	23.26	0.00	34.88	22.22	49.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	22.22
STUTSMAN	14.77	22.73	34.09	19.32	38.17	19.55	25.56	27.07	22.56	30.08	18.05	10.53	16.54	16.54	13.53	10.69
TOWNER	0.00	63.29	25.32	25.32	0.00	17.54	52.63	35.09	0.00	17.54	17.54	0.00	17.54	35.09	0.00	40.82
TRAILL	23.46	11.73	17.60	29.33	19.53	29.20	7.30	14.60	7.30	14.60	10.95	7.30	18.25	14.60	14.60	0.00
WALSH	28.63	37.44	50.66	37.44	55.56	32.68	35.95	35.95	35.95	39.22	35.95	22.88	16.34	9.80	13.07	13.89
WARD	33.07	47.00	29.59	40.03	46.20	35.17	36.16	34.18	32.19	32.19	22.78	20.80	19.81	24.27	18.81	20.86
WELLS	11.63	23.26	34.88	29.07	18.35	40.00	30.00	0.00	10.00	30.00	20.00	10.00	0.00	0.00	0.00	9.17
WILLIAMS	28.95	30.07	27.84	45.66	27.26	52.17	85.51	73.91	62.32	60.87	53.62	44.93	40.58	62.32	52.17	27.26
Total	29.28	32.29	32.21	31.05	33.24	33.22	31.56	28.23	28.62	26.17	24.68	19.52	19.56	19.74	17.42	14.22

Pregnancy Rate=((Teenage Births+Fetal Deaths+ITOP)/Female Teen Population)\*1000

## North Dakota Resident TEENAGE Pregnancy Ratios

County of Residence	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ADAMS	58.82	90.91	111.11	68.97	150.00	150.00	66.67	37.04	47.62	41.67	35.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
BARNES	93.46	140.00	72.58	102.36	114.50	61.95	50.42	61.54	44.25	41.67	59.83	61.40	76.92	62.50	39.60	71.43
BENSON	202.38	234.90	264.52	157.89	159.72	230.77	149.70	197.08	125.75	149.07	127.66	144.83	160.26	144.83	118.11	116.67
BILLINGS	0.00	0.00	0.00	0.00	200.00	142.86	83.33	52.63	0.00	55.56	55.56	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00
BOTTINEAU	79.37	76.92	74.63	46.15	90.91	40.00	45.45	95.89	69.77	0.00	28.57	14.08	30.30	54.05	57.14	44.94
BOWMAN	71.43	52.63	100.00	210.53	48.78	108.11	108.70	113.64	96.15	69.77	47.62	57.14	0.00	52.63	27.03	0.00
BURKE	41.67	0.00	0.00	90.91	0.00	40.00	125.00	93.75	45.45	42.55	50.00	27.03	40.00	0.00	74.07	0.00
BURLEIGH	64.90	78.67	80.91	67.64	66.22	75.84	63.48	54.74	55.59	48.46	47.65	36.28	43.38	37.87	31.27	28.80
CASS	69.79	74.94	63.79	62.09	47.50	61.19	41.51	42.63	44.07	31.92	33.45	31.82	28.57	29.87	27.42	28.97
CAVALIER	54.05	34.48	74.07	58.82	25.64	102.04	32.26	66.67	81.63	22.73	64.52	18.52	17.54	54.05	44.44	19.61
DICKEY	53.33	44.12	73.17	42.86	17.54	76.92	46.88	14.71	0.00	26.32	64.52	15.38	15.63	0.00	34.48	28.99
DIVIDE	100.00	166.67	100.00	0.00	52.63	115.38	40.00	90.91	0.00	117.65	43.48	0.00	66.67	0.00	0.00	0.00
DUNN	71.43	121.21	62.50	0.00	139.53	97.56	19.23	32.26	27.03	78.95	57.14	43.48	0.00	23.81	54.79	37.50
EDDY	111.11	37.04	86.96	80.00	178.57	52.63	35.71	71.43	37.04	30.30	55.56	108.11	54.05	40.00	0.00	35.71
EMMONS	0.00	0.00	41.67	80.00	27.78	150.00	38.46	137.93	0.00	34.48	28.57	0.00	43.48	23.81	64.52	27.03
FOSTER	65.22	179.49	35.71	151.52	34.48	80.00	0.00	51.28	68.18	55.56	45.45	25.00	0.00	0.00	0.00	75.00
GOLDEN VALLEY	125.00	0.00	43.48	117.65	95.24	157.89	240.00	50.00	130.43	111.11	45.45	0.00	0.00	41.67	0.00	90.91
GRAND FORKS	90.53	89.96	65.37	74.07	87.11	76.33	56.17	52.14	37.04	38.56	30.30	33.30	38.64	35.16	25.50	27.47
GRANT	181.82	181.82	0.00	43.48	0.00	43.48	0.00	121.21	37.04	0.00	31.25	52.63	0.00	76.92	0.00	52.63
GRIGGS	43.48	115.38	157.89	35.71	125.00	52.63	0.00	130.43	62.50	0.00	0.00	0.00	142.86	43.48	0.00	0.00
HETTINGER	0.00	66.67	150.00	0.00	74.07	100.00	0.00	24.39	64.52	0.00	23.81	24.39	0.00	30.30	33.33	0.00
KIDDER	90.91	35.71	95.24	125.00	60.61	0.00	103.45	96.77	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00
LAMOURE	97.56	56.60	0.00	35.71	0.00	0.00	0.00	0.00	39.22	42.55	22.22	18.52	18.18	20.00	0.00	0.00
LOGAN	58.82	0.00	50.00	0.00	52.63	62.50	0.00	0.00	0.00	95.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
McHENRY	40.82	70.18	81.97	68.97	74.63	68.97	80.46	95.24	12.99	44.12	26.67	0.00	38.96	44.78	0.00	16.39
McINTOSH	50.00	74.07	40.00	40.00	90.91	71.43	38.46	0.00	33.33	80.00	43.48	76.92	34.48	37.04	32.26	0.00
McKENZIE	156.25	66.67	127.91	83.33	15.87	137.61	81.97	56.82	58.82	64.26	76.63	40.00	40.00	41.24	46.15	50.85
McLEAN	13.70	59.70	86.42	69.77	54.55	49.02	82.71	80.81	70.42	66.12	64.00	31.50	32.52	19.42	20.20	19.23
MERCER	43.01	60.61	72.29	45.05	28.85	32.61	54.05	98.04	39.06	31.91	34.19	56.82	26.55	41.24	10.31	12.05
MORTON	57.14	59.95	71.43	85.92	89.51	84.79	64.94	51.89	54.66	58.16	78.71	28.00	41.94	42.00	27.46	41.92
MOUNTRAIL	173.91	203.70	202.90	160.00	152.78	181.82	133.33	112.68	103.83	92.39	89.01	60.91	77.27	40.40	70.27	101.12
NELSON	206.90	52.63	41.67	66.67	29.41	90.91	33.33	30.30	31.25	68.97	0.00	0.00	0.00	31.25	0.00	43.48
OLIVER	0.00	125.00	100.00	100.00	0.00	100.00	100.00	76.92	41.67	0.00	0.00	47.62	0.00	0.00	0.00	0.00
PEMBINA	114.29	107.14	71.43	61.73	75.00	51.28	26.32	42.86	31.91	74.07	46.51	11.24	29.41	14.08	22.99	0.00
PIERCE	31.25	46.51	122.81	41.67	76.92	69.77	53.57	68.97	21.28	19.61	26.32	20.41	27.03	0.00	27.78	0.00
RAMSEY	155.84	143.88	165.71	107.59	145.16	139.53	76.92	97.90	86.29	92.02	82.84	86.02	52.36	51.61	54.05	49.65
RANSOM	0.00	114.29	53.33	53.57	147.06	65.57	64.94	18.87	70.42	41.67	52.63	49.18	0.00	0.00	17.24	0.00
RENVILLE	41.67	0.00	40.00	111.11	58.82	62.50	125.00	60.61	54.05	71.43	0.00	0.00	0.00	38.46	62.50	0.00
RICHLAND	84.21	72.82	77.25	80.81	130.43	42.11	41.45	10.53	48.08	25.00	37.21	14.85	28.30	15.15	37.04	35.18
ROLETTE	239.75	221.45	201.18	212.50	185.98	195.29	170.42	150.16	129.34	95.41	94.59	114.81	98.36	95.04	142.86	121.69
SARGENT	64.52	90.91	19.23	0.00	71.43	86.96	50.00	23.81	0.00	0.00	46.51	46.51	20.00	0.00	25.64	0.00
SHERIDAN	0.00	90.91	142.86	222.22	0.00	285.71	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	62.50	0.00	62.50	83.33	0.00
SIoux	271.19	310.68	238.10	174.31	189.47	204.08	169.64	100.00	131.15	132.65	163.04	126.32	142.86	118.42	138.89	144.93
SLOPE	0.00	0.00	166.67	62.50	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	67.92	13.79	54.31	48.63	68.25	70.80	73.23	61.98	55.37	51.37	30.20	30.42	32.26	51.90	37.41	43.48
STEELE	95.24	153.85	0.00	230.77	50.00	157.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	37.04
STUTSMAN	59.63	84.75	122.95	69.96	96.53	60.19	70.83	70.59	57.69	80.32	50.21	29.79	42.80	48.67	42.65	31.82
TOWNER	0.00	312.50	100.00	111.11	0.00	52.63	88.24	66.67	0.00	58.82	37.04	0.00	45.45	100.00	0.00	83.33
TRAILL	84.21	40.00	58.82	101.01	50.51	77.67	21.28	40.00	20.62	41.24	26.09	20.20	54.35	41.67	38.83	0.00
WALSH	94.20	122.30	148.39	124.09	117.65	87.72	70.97	73.83	70.51	74.53	70.51	51.09	36.76	23.44	38.83	28.99
WARD	78.51	107.68	60.34	82.36	85.64	66.36	58.73	57.02	47.00	47.62	35.44	33.79	33.00	41.74	33.78	34.57
WELLS	55.56	111.11	187.50	113.64	66.67	93.02	65.22	0.00	21.74	73.17	33.33	18.52	0.00	0.00	0.00	25.64
WILLIAMS	105.69	88.24	83.33	122.02	85.33	96.77	115.91	87.93	61.87	56.76	48.75	44.93	35.71	48.21	45.00	47.90
Total	87.86	94.69	84.29	81.53	79.46	82.20	65.17	60.90	53.24	49.19	45.86	38.34	38.80	39.44	36.36	32.17

Ratio=(Teenage Pregnancies /Total Pregnancies)\*1000

North Dakota Resident Out-of-Wedlock Births

County of residence	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ADAMS	NR	NR	6	9	7	NR	NR	9	NR	NR	NR	NR	NR	7	6	NR
BARNES	31	27	34	33	42	28	32	40	35	33	45	27	31	29	31	32
BENSON	137	120	111	107	100	118	123	111	127	120	128	111	119	114	89	75
BILLINGS	0	0	0	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR
BOTTINEAU	19	18	12	17	12	16	19	19	28	15	21	17	21	22	16	19
BOWMAN	7	7	14	10	8	11	9	13	13	11	7	9	NR	10	11	12
BURKE	NR	NR	0	NR	6	NR	9	11	7	7	7	NR	NR	8	9	NR
BURLEIGH	280	341	353	313	329	363	396	386	430	388	400	373	368	293	353	340
CASS	523	545	590	630	614	609	650	659	667	686	710	678	681	713	653	742
CAVALIER	6	8	NR	8	NR	13	9	9	8	9	13	6	10	7	11	10
DICKEY	10	8	13	11	NR	NR	15	11	16	15	6	8	16	11	7	10
DIVIDE	11	NR	NR	6	7	12	8	12	9	11	6	NR	8	NR	6	NR
DUNN	8	11	10	10	9	13	15	23	28	30	16	22	21	26	22	18
EDDY	6	11	9	NR	10	9	6	7	9	9	13	17	10	NR	10	7
EMMONS	6	6	NR	NR	NR	6	NR	6	NR	6	12	NR	NR	NR	NR	NR
FOSTER	6	13	7	NR	9	7	9	7	9	11	7	13	7	NR	7	NR
GOLDEN VALLEY	NR	0	NR	NR	NR	7	8	NR	7	6	7	8	NR	NR	NR	NR
GRAND FORKS	301	308	305	277	303	275	287	307	313	336	306	313	286	256	269	273
GRANT	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	13	NR	NR	NR	8	NR	NR	NR	NR
GRIGGS	NR	9	NR	NR	7	8	6	7	NR	NR	NR	7	8	11	NR	10
HETTINGER	NR	NR	7	NR	7	9	NR	6	10	7	16	8	12	9	7	7
KIDDER	NR	NR	7	8	9	NR	NR	9	9	NR	NR	NR	NR	7	6	6
LAMOURE	NR	12	NR	NR	7	NR	7	6	13	6	8	8	8	7	8	7
LOGAN	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
McHENRY	14	16	13	9	9	20	26	21	24	17	22	7	21	13	13	12
McINTOSH	NR	8	7	NR	8	NR	8	8	10	NR	7	7	6	10	8	13
McKENZIE	30	25	34	42	16	48	40	66	101	79	83	91	89	104	86	88
McLEAN	15	15	23	23	31	27	40	27	32	32	41	37	31	27	19	28
MERCER	23	23	22	21	25	19	29	30	18	22	27	20	24	15	16	17
MORTON	101	117	110	120	134	140	133	134	148	159	183	142	136	148	145	135
MOUNTRAIL	58	66	88	73	77	77	90	79	74	86	97	96	101	80	84	92
NELSON	6	7	NR	6	7	14	7	9	14	6	7	NR	NR	10	NR	6
OLIVER	NR	NR	NR	7	NR	NR	7	NR	NR	NR	NR	7	NR	NR	NR	NR
PEMBINA	17	25	15	18	23	22	16	14	28	18	21	17	15	22	19	16
PIERCE	6	10	15	8	14	16	13	14	10	14	9	14	8	9	11	6
RAMSEY	71	66	78	73	81	81	68	77	83	63	69	97	82	83	72	68
RANSOM	17	21	14	14	19	24	27	25	27	20	19	14	15	16	10	13
RENVILLE	NR	NR	NR	13	NR	10	7	NR	7	7	9	NR	NR	7	7	10
RICHLAND	63	57	62	55	55	20	58	63	69	58	79	73	74	21	65	69
ROLETTE	238	223	254	232	241	227	229	232	238	201	213	188	181	175	199	140
SARGENT	7	8	14	6	NR	NR	8	7	9	11	12	11	8	10	11	14
SHERIDAN	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
SIoux	100	77	82	76	68	83	93	67	94	78	71	73	61	61	53	56
SLOPE	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	0
STARK	74	79	89	90	77	105	116	143	170	146	136	136	162	149	177	132
STEELE	7	NR	NR	NR	NR	7	6	NR	7	11	8	8	NR	NR	7	7
STUTSMAN	74	70	76	64	94	77	77	90	92	91	75	70	81	68	67	70
TOWNER	8	NR	11	NR	NR	6	9	12	6	NR	6	NR	9	8	8	9
TRAILL	31	23	22	27	24	27	23	30	24	20	37	19	25	21	37	15
WALSH	56	57	53	49	42	46	52	55	52	56	49	51	46	41	41	37
WARD	240	262	289	287	254	287	266	306	330	370	316	284	289	306	307	296
WELLS	7	11	13	12	6	20	14	12	8	15	16	9	10	16	8	6
WILLIAMS	83	118	95	112	137	128	164	220	233	231	217	225	250	317	278	216
Total	2738	2867	2993	2932	2976	3081	3262	3435	3675	3552	3594	3373	3384	3357	3298	3174

**North Dakota Resident Out of Wedlock Birth Ratios**

County of Residence	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ADAMS	176.47	136.36	352.94	310.34	368.42	150.00	133.33	333.33	157.89	217.39	148.15	150.00	208.33	304.35	250.00	227.27
BARNES	289.72	270.00	306.31	294.64	375.00	247.79	273.50	307.69	343.14	294.64	412.84	281.25	326.32	333.33	319.59	351.65
BENSON	815.48	805.37	755.10	877.05	763.36	825.17	759.26	810.22	793.75	784.31	699.45	798.56	788.08	814.29	741.67	663.72
BILLINGS	0.00	0.00	0.00	142.86	200.00	285.71	200.00	315.79	312.50	55.56	333.33	400.00	181.82	100.00	142.86	90.91
BOTTINEAU	301.59	276.92	187.50	265.63	193.55	213.33	316.67	260.27	337.35	223.88	333.33	250.00	338.71	309.86	253.97	226.19
BOWMAN	250.00	184.21	358.97	270.27	210.53	297.30	200.00	295.45	270.83	255.81	170.73	257.14	121.21	263.16	297.30	461.54
BURKE	125.00	200.00	0.00	100.00	285.71	160.00	250.00	343.75	166.67	159.09	175.00	138.89	125.00	275.86	346.15	181.82
BURLEIGH	275.32	323.22	344.73	292.80	302.95	320.11	327.00	315.36	313.64	283.83	296.96	305.74	298.22	258.61	302.23	291.85
CASS	260.72	265.21	281.49	290.32	284.79	272.00	275.07	267.56	259.63	267.86	270.06	268.51	277.96	292.69	277.75	295.26
CAVALIER	162.16	275.86	148.15	235.29	108.11	265.31	290.32	200.00	166.67	219.51	209.68	113.21	185.19	194.44	250.00	212.77
DICKEY	133.33	117.65	166.67	161.76	92.59	192.31	241.94	161.76	258.06	200.00	96.77	123.08	258.06	183.33	122.81	149.25
DIVIDE	550.00	277.78	111.11	315.79	388.89	461.54	347.83	363.64	281.25	343.75	272.73	157.89	266.67	111.11	272.73	150.00
DUNN	285.71	333.33	312.50	312.50	219.51	317.07	312.50	370.97	394.37	428.57	235.29	328.36	304.35	313.25	309.86	233.77
EDDY	222.22	407.41	428.57	173.91	416.67	473.68	222.22	250.00	346.15	290.32	371.43	485.71	270.27	190.48	322.58	269.23
EMMONS	206.90	176.47	83.33	227.27	151.52	300.00	120.00	206.90	68.97	214.29	342.86	93.75	227.27	97.56	178.57	114.29
FOSTER	130.43	333.33	259.26	125.00	321.43	280.00	236.84	179.49	230.77	354.84	166.67	342.11	179.49	108.11	155.56	105.26
GOLDEN VALLEY	250.00	0.00	136.36	176.47	210.53	368.42	347.83	200.00	304.35	222.22	318.18	250.00	176.47	217.39	173.91	181.82
GRAND FORKS	316.84	322.18	306.84	305.07	309.82	304.20	297.41	320.13	294.73	318.18	303.27	315.52	293.33	283.35	309.55	304.35
GRANT	227.27	272.73	50.00	285.71	181.82	173.91	136.36	393.94	120.00	120.00	161.29	222.22	157.89	153.85	181.82	210.53
GRIGGS	217.39	346.15	333.33	120.00	304.35	421.05	352.94	304.35	187.50	173.91	294.12	304.35	380.95	478.26	176.47	303.03
HETTINGER	117.65	133.33	350.00	238.10	259.26	300.00	160.00	146.34	344.83	225.81	380.95	210.53	342.86	281.25	250.00	269.23
KIDDER	227.27	178.57	333.33	333.33	281.25	142.86	137.93	290.32	310.34	83.33	147.06	192.31	151.52	233.33	230.77	300.00
LAMOURE	97.56	226.42	85.71	71.43	184.21	173.91	145.83	130.43	260.00	130.43	186.05	150.94	150.94	145.83	148.15	132.08
LOGAN	176.47	58.82	55.56	58.82	111.11	312.50	181.82	0.00	166.67	250.00	86.96	142.86	111.11	115.38	50.00	83.33
McHENRY	285.71	280.70	236.36	163.64	142.86	344.83	313.25	333.33	315.79	261.54	305.56	98.59	291.67	213.11	236.36	196.72
McINTOSH	50.00	296.30	280.00	166.67	242.42	214.29	320.00	266.67	333.33	181.82	318.18	280.00	206.90	370.37	266.67	361.11
McKENZIE	468.75	416.67	425.00	461.54	301.89	440.37	350.88	375.00	442.98	346.49	338.78	359.68	375.53	374.10	348.18	391.11
McLEAN	205.48	223.88	302.63	280.49	306.93	264.71	312.50	272.73	238.81	285.71	344.54	310.92	269.57	267.33	200.00	291.67
MERCER	247.31	348.48	297.30	196.26	252.53	206.52	292.93	294.12	155.17	247.19	243.24	240.96	228.57	168.54	188.24	220.78
MORTON	288.57	318.80	302.20	307.69	370.17	349.13	308.58	316.04	323.85	316.10	353.97	304.72	329.30	323.85	360.70	293.48
MOUNTRAIL	504.35	611.11	692.91	646.02	601.56	538.46	562.50	556.34	465.41	497.11	535.91	516.13	512.69	449.44	500.00	564.42
NELSON	206.90	368.42	136.36	214.29	218.75	424.24	241.38	272.73	437.50	206.90	250.00	192.31	238.10	312.50	157.89	260.87
OLIVER	142.86	166.67	111.11	388.89	125.00	100.00	388.89	153.85	238.10	185.19	142.86	333.33	178.57	312.50	222.22	277.78
PEMBINA	242.86	297.62	230.77	222.22	315.07	282.05	216.22	200.00	301.08	233.77	247.06	202.38	238.10	323.53	226.19	231.88
PIERCE	187.50	232.56	283.02	195.12	378.38	372.09	254.90	241.38	222.22	280.00	250.00	297.87	216.22	243.24	305.56	200.00
RAMSEY	461.04	474.82	481.48	517.73	485.03	470.93	482.27	538.46	461.11	414.47	460.00	551.14	458.10	568.49	514.29	519.08
RANSOM	283.33	300.00	200.00	259.26	311.48	393.44	369.86	471.70	391.30	303.03	345.45	245.61	348.84	285.71	178.57	236.36
RENVILLE	166.67	76.92	160.00	382.35	156.25	312.50	241.38	151.52	189.19	250.00	236.84	200.00	181.82	333.33	466.67	333.33
RICHLAND	331.58	276.70	305.42	298.91	287.96	210.53	316.94	331.58	365.08	311.83	381.64	382.20	371.86	392.27	367.23	365.08
ROLETTE	750.79	771.63	796.24	775.92	774.92	764.31	784.25	741.21	788.08	738.97	777.37	749.00	786.96	791.86	836.13	790.96
SARGENT	225.81	181.82	285.71	193.55	105.26	217.39	210.53	166.67	204.55	244.44	300.00	268.29	163.27	204.08	305.56	325.58
SHERIDAN	166.67	272.73	285.71	333.33	250.00	428.57	272.73	0.00	200.00	90.91	187.50	250.00	333.33	333.33	250.00	142.86
SIOUX	847.46	747.57	845.36	775.51	781.61	846.94	869.16	837.50	803.42	821.05	797.75	839.08	782.05	897.06	803.03	861.54
SLOPE	0.00	111.11	166.67	187.50	90.91	428.57	125.00	166.67	333.33	125.00	444.44	100.00	0.00	0.00	142.86	0.00
STARK	279.25	272.41	307.96	294.12	255.81	309.73	291.46	295.45	313.08	267.40	247.72	275.86	307.98	272.73	320.65	271.60
STEELE	333.33	307.69	166.67	416.67	210.53	368.42	240.00	117.65	368.42	366.67	285.71	285.71	266.67	192.31	350.00	259.26
STUTSMAN	339.45	296.61	347.03	288.29	405.17	356.48	339.21	352.94	391.49	390.56	339.37	318.18	333.33	320.75	340.10	331.75
TOWNER	400.00	250.00	578.95	277.78	285.71	315.79	281.25	400.00	206.90	235.29	230.77	181.82	409.09	400.00	320.00	409.09
TRAILL	326.32	230.00	224.49	296.70	263.74	262.14	258.43	300.00	255.32	215.05	342.59	208.79	287.36	225.81	370.00	208.33
WALSH	405.80	410.07	363.01	371.21	344.26	403.51	361.11	369.13	348.99	373.33	322.37	392.31	353.85	333.33	414.14	284.62
WARD	247.93	261.22	278.15	279.18	254.51	268.22	239.86	252.89	260.66	291.34	265.10	246.53	259.89	289.77	299.22	271.56
WELLS	194.44	305.56	433.33	279.07	206.90	465.12	318.18	342.86	190.48	405.41	280.70	180.00	250.00	400.00	222.22	157.89
WILLIAMS	337.40	385.62	334.51	367.21	388.10	344.09	348.20	379.31	355.73	328.59	304.78	349.92	337.38	373.21	365.79	340.16
<b>Total</b>	<b>317.78</b>	<b>325.13</b>	<b>335.12</b>	<b>326.72</b>	<b>327.46</b>	<b>333.66</b>	<b>323.87</b>	<b>324.33</b>	<b>323.73</b>	<b>315.31</b>	<b>316.26</b>	<b>314.12</b>	<b>318.34</b>	<b>321.34</b>	<b>328.13</b>	<b>313.92</b>

Ratio=(Out of Wedlock Births/Total Live Births)\*1000

North Dakota Resident Out-of-Wedlock Pregnancies

County of Residence	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ADAMS	NR	NR	7	9	7	NR	NR	10	NR	6	NR	NR	NR	8	6	NR
BARNES	37	32	45	45	58	38	34	50	46	39	51	42	38	36	34	32
BENSON	146	125	118	117	111	133	128	117	132	127	133	117	123	119	96	75
BILLINGS	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	7	6	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR
BOTTINEAU	21	20	13	18	16	18	22	19	30	19	24	18	24	23	22	19
BOWMAN	7	7	15	11	11	14	9	15	15	11	8	9	NR	10	11	12
BURKE	NR	NR	NR	NR	8	NR	13	11	8	9	7	NR	NR	8	10	NR
BURLEIGH	357	410	448	391	418	447	505	476	503	462	485	453	451	378	444	340
CASS	753	793	859	874	845	855	907	898	909	916	971	938	937	970	919	742
CAVALIER	7	10	NR	8	6	15	9	11	8	11	13	7	13	7	11	10
DICKEY	13	12	16	13	6	9	16	12	17	15	6	8	17	11	8	10
DIVIDE	12	NR	NR	6	8	14	10	17	11	12	6	NR	8	NR	8	NR
DUNN	10	11	10	13	10	18	19	25	31	35	18	24	22	27	24	18
EDDY	7	12	11	6	13	9	6	8	9	10	14	19	10	7	12	7
EMMONS	6	6	NR	8	8	7	NR	7	NR	7	12	NR	6	NR	8	NR
FOSTER	9	14	8	NR	10	7	10	7	14	14	8	15	10	NR	10	NR
GOLDEN VALLEY	NR	NR	NR	NR	6	7	9	NR	7	6	7	8	NR	6	NR	NR
GRAND FORKS	410	416	422	381	404	364	388	398	400	432	399	387	359	347	328	273
GRANT	7	NR	NR	7	NR	6	NR	13	NR	NR	6	10	NR	NR	6	NR
GRIGGS	8	10	8	NR	8	10	6	7	NR	6	6	7	8	11	NR	10
HETTINGER	NR	NR	7	NR	7	10	NR	8	11	7	16	9	12	9	8	7
KIDDER	NR	6	7	8	10	NR	NR	9	9	NR	NR	6	NR	8	6	6
LAMOURE	NR	14	NR	NR	9	NR	8	7	14	7	9	8	10	8	10	7
LOGAN	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR
McHENRY	14	17	16	12	11	23	28	23	25	19	25	10	26	18	14	12
McINTOSH	NR	11	7	NR	8	NR	9	9	10	NR	8	7	6	10	9	13
McKENZIE	37	28	38	45	25	54	46	71	109	93	96	104	100	113	94	88
McLEAN	16	18	25	26	36	33	44	33	37	40	45	45	39	29	23	28
MERCER	25	28	31	24	28	28	39	34	27	26	31	25	29	18	25	17
MORTON	120	135	144	143	157	165	162	153	176	184	221	167	171	183	176	135
MOUNTRAIL	67	75	100	85	92	94	109	92	95	96	106	105	122	91	98	92
NELSON	9	8	NR	6	7	14	8	10	14	6	8	NR	NR	10	8	6
OLIVER	NR	NR	NR	9	NR	NR	8	7	8	NR	NR	7	NR	NR	NR	NR
PEMBINA	22	29	17	18	27	24	18	19	29	20	22	20	17	24	21	16
PIERCE	7	13	18	13	16	20	16	17	10	15	10	16	8	10	11	6
RAMSEY	79	73	89	89	98	102	80	85	98	74	86	106	93	91	77	68
RANSOM	18	24	18	16	25	28	30	26	29	26	21	17	17	16	11	13
RENVILLE	NR	NR	NR	14	6	12	9	6	7	7	10	6	NR	9	7	10
RICHLAND	72	68	87	65	71	27	67	72	80	70	86	84	84	34	76	69
ROLETTE	257	231	271	250	254	239	245	247	250	212	234	206	192	191	223	140
SARGENT	9	8	16	7	7	7	10	9	9	11	13	12	9	12	13	14
SHERIDAN	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR
SIoux	106	86	90	87	76	93	98	74	99	80	74	80	67	69	58	56
SLOPE	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0
STARK	98	96	106	109	104	127	150	172	216	173	172	162	187	171	200	132
STEELE	8	NR	NR	6	NR	7	6	NR	7	11	9	8	NR	NR	7	7
STUTSMAN	95	91	97	81	114	92	87	106	113	103	88	83	93	76	78	70
TOWNER	9	11	11	NR	NR	7	11	13	6	NR	7	NR	9	8	8	9
TRAILL	39	30	25	35	29	31	28	33	27	24	44	24	29	22	40	15
WALSH	67	62	57	53	54	53	59	59	57	66	53	55	51	45	44	37
WARD	296	331	353	353	317	368	380	377	426	440	390	353	369	385	379	296
WELLS	7	15	15	13	7	23	16	12	12	19	18	13	11	17	10	6
WILLIAMS	100	132	109	140	153	146	195	240	265	259	254	260	281	357	311	216
Total	3424	3555	3758	3655	3711	3838	4090	4142	4445	4254	4358	4096	4112	4085	4020	3174

### North Dakota Resident Out-of Wedlock Pregnancy Ratios

County of Residence	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ADAMS	235.29	181.82	388.89	310.34	350.00	142.86	133.33	370.37	238.10	250.00	178.57	190.48	208.33	320.00	250.00	227.27
BARNES	345.79	320.00	362.90	354.33	442.75	306.45	285.71	384.62	407.08	325.00	435.90	368.42	365.38	395.83	336.63	351.65
BENSON	869.05	838.93	761.29	879.70	770.83	841.77	766.47	854.01	790.42	788.82	707.45	806.90	788.46	820.69	755.91	663.72
BILLINGS	0.00	111.11	166.67	142.86	200.00	428.57	333.33	368.42	352.94	55.56	333.33	400.00	250.00	100.00	142.86	90.91
BOTTINEAU	333.33	307.69	194.03	276.92	242.42	225.00	333.33	260.27	348.84	263.89	342.86	253.52	363.64	337.84	314.29	226.19
BOWMAN	250.00	184.21	375.00	289.47	268.29	350.00	195.65	340.91	288.46	255.81	190.48	257.14	147.06	263.16	297.30	461.54
BURKE	166.67	266.67	47.62	181.82	347.83	192.31	325.00	343.75	181.82	191.49	175.00	135.14	160.00	275.86	370.37	181.82
BURLEIGH	351.03	388.63	394.02	334.76	350.38	361.94	377.15	388.89	345.23	315.36	334.94	342.40	337.32	313.46	347.15	291.85
CASS	375.37	385.89	355.84	354.71	346.03	338.21	339.19	364.60	317.94	321.29	328.04	331.68	338.88	357.68	345.23	295.26
CAVALIER	189.19	344.83	148.15	235.29	153.85	294.12	290.32	244.44	163.27	250.00	209.68	129.63	228.07	189.19	244.44	212.77
DICKEY	173.33	176.47	195.12	185.71	105.26	300.00	250.00	176.47	269.84	197.37	96.77	123.08	265.63	183.33	137.93	149.25
DIVIDE	600.00	277.78	100.00	315.79	421.05	482.76	400.00	515.15	323.53	352.94	260.87	150.00	266.67	142.86	333.33	150.00
DUNN	357.14	333.33	312.50	371.43	232.56	391.30	365.38	403.23	418.92	460.53	257.14	347.83	314.29	321.43	328.77	233.77
EDDY	259.26	444.44	478.26	240.00	464.29	473.68	214.29	285.71	333.33	303.03	388.89	513.51	270.27	320.00	363.64	269.23
EMMONS	206.90	176.47	83.33	320.00	222.22	333.33	115.38	241.38	96.77	241.38	342.86	93.75	260.87	119.05	258.06	114.29
FOSTER	195.65	358.97	285.71	151.52	344.83	280.00	256.41	179.49	318.18	388.89	181.82	375.00	232.56	153.85	204.08	105.26
GOLDEN VALLEY	250.00	90.91	173.91	176.47	285.71	368.42	360.00	200.00	304.35	222.22	318.18	250.00	176.47	250.00	133.33	181.82
GRAND FORKS	431.58	435.15	372.79	371.35	366.61	359.33	357.27	415.02	344.53	370.18	355.61	358.00	338.36	345.70	348.57	304.35
GRANT	318.18	272.73	50.00	304.35	181.82	240.00	173.91	393.94	185.19	178.57	187.50	263.16	157.89	153.85	250.00	210.53
GRIGGS	347.83	384.62	421.05	178.57	333.33	476.19	333.33	304.35	187.50	230.77	333.33	304.35	380.95	478.26	176.47	303.03
HETTINGER	176.47	266.67	350.00	227.27	259.26	322.58	160.00	195.12	354.84	225.81	380.95	219.51	342.86	272.73	266.67	269.23
KIDDER	227.27	214.29	333.33	333.33	303.03	217.39	137.93	290.32	310.34	83.33	147.06	222.22	151.52	258.06	222.22	300.00
LAMOURE	121.95	264.15	111.11	71.43	225.00	173.91	163.27	152.17	274.51	148.94	200.00	148.15	181.82	160.00	175.44	132.08
LOGAN	176.47	117.65	100.00	58.82	157.89	312.50	181.82	55.56	166.67	285.71	86.96	136.36	142.86	111.11	47.62	83.33
McHENRY	285.71	298.25	262.30	206.90	164.18	377.05	321.84	365.08	324.68	279.41	333.33	133.33	337.66	268.66	250.00	196.72
McINTOSH	100.00	407.41	280.00	160.00	242.42	294.12	346.15	300.00	333.33	160.00	347.83	269.23	206.90	370.37	290.32	361.11
McKENZIE	578.13	466.67	441.86	468.75	396.83	469.57	377.05	403.41	457.98	373.49	367.82	378.18	400.00	388.32	361.54	391.11
McLEAN	219.18	268.66	308.64	302.33	327.27	300.00	330.83	333.33	260.56	330.58	360.00	354.33	317.07	281.55	232.32	291.67
MERCER	268.82	424.24	373.49	216.22	269.23	277.23	351.35	333.33	210.94	276.60	264.96	284.09	256.64	206.19	257.73	220.78
MORTON	342.86	367.85	354.68	341.29	401.53	384.62	350.65	360.85	356.28	345.22	395.35	334.00	377.48	374.00	402.75	293.48
MOUNTRAIL	582.61	694.44	724.64	680.00	638.89	583.85	605.56	647.89	519.13	521.74	554.97	532.99	554.55	474.75	529.73	564.42
NELSON	310.34	421.05	208.33	200.00	205.88	424.24	266.67	303.03	437.50	206.90	275.86	192.31	238.10	312.50	333.33	260.87
OLIVER	142.86	166.67	150.00	450.00	337.50	130.43	400.00	269.23	333.33	185.19	136.36	333.33	178.57	312.50	263.16	277.78
PEMBINA	314.29	345.24	242.86	222.22	337.50	296.30	236.84	271.43	308.51	246.91	255.81	224.72	250.00	338.03	241.38	231.88
PIERCE	218.75	302.33	315.79	270.83	410.26	425.53	285.71	293.10	212.77	294.12	263.16	326.53	216.22	263.16	305.56	200.00
RAMSEY	512.99	525.18	508.57	563.29	526.88	525.77	512.82	594.41	497.46	453.99	508.88	569.89	486.91	587.10	520.27	519.08
RANSOM	300.00	342.86	240.00	285.71	367.65	405.80	389.61	490.57	408.45	361.11	368.42	278.69	369.57	280.70	189.66	236.36
RENVILLE	166.67	76.92	160.00	388.89	176.47	342.86	281.25	181.82	189.19	250.00	250.00	260.87	181.82	346.15	437.50	333.33
RICHLAND	378.95	330.10	373.39	328.28	343.00	262.14	347.15	378.95	384.62	350.00	400.00	415.84	396.23	434.34	402.12	365.08
ROLETTE	810.73	799.31	801.78	781.25	774.39	770.97	787.78	789.14	788.64	749.12	790.54	762.96	786.89	801.65	838.35	790.96
SARGENT	290.32	181.82	307.69	212.12	166.67	250.00	250.00	214.29	200.00	234.04	302.33	279.07	180.00	235.29	333.33	325.58
SHERIDAN	333.33	272.73	285.71	333.33	285.71	500.00	333.33	55.56	200.00	90.91	176.47	250.00	333.33	375.00	250.00	142.86
SIoux	898.31	834.95	857.14	798.17	800.00	861.11	875.00	925.00	811.48	816.33	804.35	842.11	797.62	907.89	805.56	861.54
SLOPE	0.00	111.11	166.67	187.50	90.91	428.57	222.22	166.67	333.33	125.00	444.44	100.00	83.33	0.00	142.86	0.00
STARK	369.81	331.03	338.66	331.31	308.61	349.86	343.25	355.37	362.42	296.23	288.59	307.98	335.13	299.31	340.14	271.60
STEELE	380.95	307.69	166.67	461.54	200.00	368.42	230.77	176.47	368.42	366.67	300.00	275.86	266.67	192.31	350.00	259.26
STUTSMAN	435.78	385.59	397.54	333.33	440.15	394.85	362.50	415.69	434.62	413.65	368.20	353.19	361.87	336.28	369.67	331.75
TOWNER	450.00	687.50	550.00	277.78	333.33	350.00	323.53	433.33	206.90	235.29	259.26	173.91	409.09	400.00	320.00	409.09
TRAILL	410.53	300.00	245.10	353.54	292.93	289.72	297.87	330.00	278.35	247.42	382.61	242.42	315.22	239.58	388.35	208.33
WALSH	485.51	446.04	367.74	386.86	397.06	424.00	380.65	395.97	365.38	409.94	339.74	401.46	375.00	351.56	427.18	284.62
WARD	305.79	330.01	313.22	316.03	291.90	314.53	305.71	311.57	308.03	322.34	300.46	283.99	304.46	333.90	336.89	271.56
WELLS	194.44	416.67	468.75	295.45	233.33	489.36	347.83	342.86	260.87	463.41	300.00	240.74	268.29	404.76	263.16	157.89
WILLIAMS	406.50	431.37	363.33	416.67	408.00	364.09	383.10	413.79	381.29	350.00	334.65	376.81	358.42	403.59	388.75	340.16
<b>Total</b>	<b>397.40</b>	<b>403.15</b>	<b>380.25</b>	<b>371.10</b>	<b>369.99</b>	<b>378.65</b>	<b>369.67</b>	<b>391.09</b>	<b>361.88</b>	<b>349.95</b>	<b>354.40</b>	<b>352.07</b>	<b>356.88</b>	<b>364.20</b>	<b>367.29</b>	<b>286.94</b>

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

North Dakota Resident Low Weight Births

County of Residence	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ADAMS	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	0	NR	0	NR	NR	NR	0
BARNES	NR	NR	NR	6	NR	8	7	8	NR	NR	10	10	NR	NR	8	NR
BENSON	8	10	9	11	10	11	10	8	8	9	8	11	13	19	11	7
BILLINGS	NR	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	NR	0	NR
BOTTINEAU	6	NR	6	NR	NR	10	0	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR	8
BOWMAN	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR
BURKE	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	0
BURLEIGH	78	70	86	67	73	72	93	68	84	86	89	80	81	64	80	70
CASS	137	133	141	127	143	151	140	152	170	152	179	193	163	170	172	176
CAVALIER	NR	0	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	11	NR	6	NR	NR	NR
DICKEY	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	7	NR	NR	NR	NR	0
DIVIDE	0	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	0
DUNN	NR	0	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	7	NR	NR	7	NR	NR	NR
EDDY	0	0	NR	0	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	0
EMMONS	NR	NR	0	NR	0	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	NR
FOSTER	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR
GOLDEN VALLEY	NR	NR	NR	0	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	NR
GRAND FORKS	64	52	63	63	59	56	63	64	65	62	79	73	78	71	63	71
GRANT	NR	NR	0	0	NR	NR	0	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR
GRIGGS	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	0	0	0	0	NR
HETTINGER	0	0	NR	NR	NR	0	NR	NR	7	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
KIDDER	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
LAMOURE	0	NR	NR	NR	NR	0	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
LOGAN	NR	0	0	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	NR	0	NR
McHENRY	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	8	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
McINTOSH	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	6	NR
McKENZIE	6	NR	6	6	NR	NR	NR	6	17	21	18	23	11	20	16	17
McLEAN	NR	NR	NR	NR	6	7	10	9	6	9	7	NR	NR	NR	10	6
MERCER	6	NR	11	10	7	NR	12	6	11	NR	6	NR	8	NR	NR	NR
MORTON	21	34	28	24	17	24	22	33	38	30	25	31	32	29	21	39
MOUNTRAIL	10	7	6	10	13	8	8	10	NR	10	12	15	11	12	12	NR
NELSON	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	0	0
OLIVER	NR	0	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	0
PEMBINA	NR	11	NR	NR	NR	10	7	NR	NR	9	8	9	NR	NR	6	NR
PIERCE	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	12	9	NR	NR	7	NR	NR	NR	NR
RAMSEY	10	10	16	6	21	16	NR	10	15	13	12	24	12	6	8	7
RANSOM	NR	NR	NR	NR	9	NR	7	NR	7	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR
RENVILLE	0	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	0	0	NR	0	NR	NR
RICHLAND	13	15	9	13	15	11	6	14	10	19	9	10	9	15	13	8
ROLETTE	14	18	29	27	42	33	30	28	35	20	14	18	18	23	18	12
SARGENT	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
SHERIDAN	NR	0	0	0	NR	0	NR	NR	0	0	0	0	NR	NR	NR	0
SIOUX	9	10	8	13	10	10	6	8	7	NR	9	6	11	9	NR	NR
SLOPE	0	NR	0	NR	0	NR	NR	NR	0	NR	0	NR	NR	0	NR	0
STARK	23	22	12	14	15	20	18	37	27	36	51	30	40	39	37	34
STEELE	NR	0	NR	0	NR	0	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR
STUTSMAN	13	15	23	26	16	14	22	25	12	15	13	12	21	16	17	12
TOWNER	0	NR	NR	0	0	0	NR	NR	0	NR	NR	NR	0	0	NR	NR
TRAILL	9	NR	7	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	7	6	NR	NR	9	6
WALSH	11	11	NR	NR	8	NR	9	11	8	9	12	9	7	14	8	6
WARD	60	57	74	62	66	72	61	78	73	81	84	60	67	74	69	73
WELLS	NR	NR	0	NR	0	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
WILLIAMS	19	19	13	18	20	22	26	23	36	32	31	41	47	52	36	44
Total	576	557	610	571	605	602	619	681	705	692	751	724	699	708	694	672

Less than 2500 grams

North Dakota Resident Low Weight Birth Ratios

County of Residence	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ADAMS	58.82	90.91	117.65	34.48	105.26	0.00	66.67	37.04	0.00	0.00	37.04	0.00	125.00	43.48	41.67	0.00
BARNES	46.73	40.00	45.05	53.57	44.64	70.80	59.83	61.54	19.61	44.64	91.74	104.17	31.58	34.48	82.47	54.95
BENSON	47.62	67.11	61.22	90.16	76.34	76.92	61.73	58.39	50.00	58.82	43.72	79.14	86.09	135.71	91.67	61.95
BILLINGS	142.86	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	157.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	0.00	90.91
BOTTINEAU	95.24	15.38	93.75	15.63	48.39	133.33	0.00	54.79	36.14	89.55	47.62	14.71	80.65	28.17	79.37	95.24
BOWMAN	35.71	52.63	51.28	135.14	0.00	0.00	44.44	45.45	62.50	46.51	48.78	171.43	30.30	78.95	27.03	76.92
BURKE	0.00	0.00	150.00	150.00	142.86	120.00	55.56	187.50	71.43	45.45	25.00	0.00	0.00	68.97	38.46	0.00
BURLEIGH	76.70	66.35	83.98	62.68	67.22	63.49	76.80	55.56	61.27	62.91	66.07	65.57	65.64	56.49	68.49	60.09
CASS	68.30	64.72	67.27	58.53	66.33	67.44	59.25	61.71	66.17	59.35	68.09	76.44	66.53	69.79	73.16	70.04
CAVALIER	81.08	0.00	74.07	0.00	81.08	102.04	32.26	88.89	41.67	73.17	177.42	75.47	111.11	138.89	90.91	85.11
DICKEY	53.33	29.41	38.46	88.24	37.04	153.85	64.52	29.41	32.26	66.67	112.90	46.15	16.13	16.67	17.54	0.00
DIVIDE	0.00	222.22	0.00	52.63	55.56	0.00	86.96	0.00	31.25	31.25	90.91	0.00	0.00	74.07	181.82	0.00
DUNN	71.43	0.00	62.50	62.50	73.17	97.56	0.00	48.39	14.08	100.00	44.12	29.85	101.45	48.19	42.25	25.97
EDDY	0.00	0.00	142.86	0.00	0.00	0.00	74.07	71.43	153.85	32.26	57.14	0.00	81.08	47.62	129.03	0.00
EMMONS	34.48	58.82	0.00	45.45	0.00	50.00	40.00	68.97	68.97	0.00	28.57	62.50	0.00	121.95	35.71	114.29
FOSTER	21.74	0.00	37.04	31.25	35.71	80.00	52.63	76.92	76.92	96.77	47.62	26.32	0.00	0.00	88.89	52.63
GOLDEN VALLEY	62.50	181.82	45.45	0.00	52.63	0.00	0.00	50.00	43.48	37.04	90.91	62.50	0.00	86.96	0.00	90.91
GRAND FORKS	67.37	54.39	63.38	69.38	60.33	61.95	65.28	66.74	61.21	58.71	78.30	73.59	80.00	78.28	72.50	79.15
GRANT	45.45	181.82	0.00	0.00	136.36	86.96	0.00	60.61	0.00	40.00	129.03	27.78	157.89	38.46	0.00	105.26
GRIGGS	130.43	153.85	66.67	80.00	43.48	0.00	117.65	43.48	0.00	86.96	117.65	0.00	0.00	0.00	0.00	60.61
HETTINGER	0.00	0.00	50.00	47.62	111.11	0.00	80.00	24.39	241.38	64.52	47.62	52.63	85.71	62.50	71.43	38.46
KIDDER	181.82	71.43	0.00	83.33	31.25	47.62	172.41	32.26	34.48	166.67	58.82	76.92	30.30	166.67	38.46	0.00
LAMOURE	0.00	75.47	28.57	71.43	26.32	0.00	41.67	130.43	40.00	65.22	23.26	37.74	18.87	20.83	92.59	37.74
LOGAN	176.47	0.00	0.00	117.65	111.11	0.00	45.45	55.56	41.67	100.00	0.00	47.62	0.00	76.92	0.00	125.00
McHENRY	61.22	35.09	72.73	54.55	15.87	51.72	48.19	126.98	78.95	30.77	41.67	42.25	27.78	16.39	72.73	65.57
McINTOSH	100.00	148.15	80.00	41.67	121.21	0.00	0.00	66.67	133.33	45.45	45.45	40.00	103.45	74.07	200.00	55.56
McKENZIE	93.75	83.33	75.00	65.93	18.87	27.52	35.09	34.09	74.56	92.11	73.47	90.91	46.41	71.94	64.78	75.56
McLEAN	68.49	14.93	39.47	48.78	59.41	68.63	78.13	90.91	44.78	80.36	58.82	42.02	34.78	39.60	105.26	62.50
MERCER	64.52	45.45	148.65	93.46	70.71	32.61	121.21	58.82	94.83	56.18	54.05	36.14	76.19	44.94	47.06	64.94
MORTON	60.00	92.64	76.92	61.54	46.96	59.85	51.04	77.83	83.15	59.64	48.36	66.52	77.48	63.46	52.24	84.78
MOUNTRAIL	86.96	64.81	47.24	88.50	101.56	55.94	50.00	70.42	12.58	57.80	66.30	80.65	55.84	67.42	71.43	18.40
NELSON	34.48	0.00	227.27	107.14	31.25	60.61	34.48	30.30	62.50	34.48	35.71	0.00	0.00	62.50	0.00	0.00
OLIVER	142.86	0.00	55.56	111.11	62.50	0.00	277.78	76.92	47.62	0.00	47.62	47.62	35.71	62.50	55.56	0.00
PEMBINA	57.14	130.95	15.38	61.73	54.79	128.21	94.59	14.29	32.26	116.88	94.12	107.14	31.75	14.71	71.43	57.97
PIERCE	31.25	93.02	37.74	24.39	27.03	0.00	58.82	206.90	200.00	60.00	55.56	148.94	81.08	54.05	83.33	100.00
RAMSEY	64.94	71.94	98.77	42.55	125.75	93.02	35.46	69.93	83.33	85.53	80.00	136.36	67.04	41.10	57.14	53.44
RANSOM	50.00	14.29	42.86	18.52	147.54	49.18	95.89	37.74	101.45	15.15	54.55	0.00	46.51	53.57	71.43	90.91
RENVILLE	0.00	76.92	160.00	88.24	93.75	0.00	0.00	0.00	81.08	35.71	0.00	0.00	90.91	0.00	133.33	66.67
RICHLAND	68.42	72.82	44.33	70.65	78.53	115.79	32.79	73.68	52.91	102.15	43.48	52.36	45.23	82.87	73.45	42.33
ROLETTE	44.16	62.28	90.91	90.30	135.05	111.11	102.74	89.46	115.89	73.53	51.09	71.71	78.26	104.07	75.63	67.80
SARGENT	96.77	45.45	61.22	129.03	26.32	43.48	78.95	0.00	22.73	44.44	75.00	97.56	81.63	40.82	27.78	116.28
SHERIDAN	166.67	0.00	0.00	0.00	83.33	0.00	90.91	222.22	0.00	0.00	0.00	0.00	111.11	66.67	83.33	0.00
SIoux	76.27	97.09	82.47	132.65	114.94	102.04	56.07	100.00	59.83	42.11	101.12	68.97	141.03	132.35	75.76	61.54
SLOPE	0.00	0.00	0.00	125.00	0.00	285.71	125.00	83.33	0.00	125.00	0.00	100.00	90.91	0.00	285.71	0.00
STARK	86.79	75.86	41.52	45.75	49.83	59.00	45.23	76.45	49.72	65.93	92.90	60.85	76.05	70.91	67.03	69.96
STEELE	142.86	0.00	41.67	0.00	52.63	0.00	40.00	0.00	52.63	0.00	107.14	71.43	66.67	38.46	50.00	74.07
STUTSMAN	59.63	63.56	105.02	117.12	68.97	64.81	96.92	98.04	51.06	64.38	58.82	54.55	86.42	75.47	86.29	56.87
TOWNER	0.00	62.50	105.26	0.00	0.00	0.00	93.75	100.00	0.00	58.82	38.46	136.36	0.00	0.00	200.00	90.91
TRAILL	94.74	50.00	71.43	21.98	10.99	19.42	11.24	20.00	53.19	32.26	64.81	65.93	57.47	53.76	90.00	83.33
WALSH	79.71	79.14	34.25	37.88	65.57	35.09	62.50	73.83	53.69	60.00	78.95	69.23	53.85	113.82	80.81	46.15
WARD	61.98	56.83	71.22	60.31	66.13	67.29	55.00	64.46	57.66	63.78	70.47	52.08	60.25	70.08	67.25	66.97
WELLS	27.78	27.78	0.00	46.51	0.00	46.51	0.00	0.00	23.81	108.11	35.09	80.00	50.00	75.00	111.11	105.26
WILLIAMS	77.24	62.09	45.77	59.02	56.66	59.14	55.20	39.66	54.96	45.52	43.54	63.76	63.43	62.20	47.37	69.29
Total	66.85	63.17	68.30	63.63	66.57	65.19	61.46	64.30	62.10	61.43	66.09	67.42	65.76	67.77	69.05	57.97

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



North Dakota Resident Infant Deaths

County of Residence	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ADAMS	NR	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BARNES	0	0	0	0	NR	NR	NR	0	NR	0	0	0	0	0	0	0
BENSON	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0
BILLINGS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BOTTINEAU	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	NR	0	0	NR	NR	0	0
BOWMAN	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	NR	0	0	0
BURKE	0	0	0	0	NR	0	0	0	NR	0	0	0	0	NR	0	0
BURLEIGH	8	11	7	8	6	NR	9	NR	NR	NR	9	NR	6	NR	9	NR
CASS	11	14	16	6	14	11	9	6	11	12	13	14	12	17	11	7
CAVALIER	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	NR	0	NR
DICKEY	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	NR	0	0
DIVIDE	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0
DUNN	0	0	0	NR	0	NR	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	NR
EDDY	0	0	0	NR	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0
EMMONS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FOSTER	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	NR	0	0	0	0	0	0
GOLDEN VALLEY	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0
GRAND FORKS	NR	NR	NR	NR	NR	NR	7	NR	6	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR
GRANT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0
GRIGGS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HETTINGER	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	NR	NR	0	0	NR	0	0
KIDDER	0	0	NR	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LAMOURE	NR	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	NR	0
LOGAN	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0
McHENRY	0	0	NR	0	NR	NR	0	NR	0	0	NR	NR	0	NR	0	0
McINTOSH	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
McKENZIE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	7	0	NR	NR	NR	NR
McLEAN	0	0	0	0	0	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	0	NR	0	NR
MERCER	NR	0	0	0	0	NR	0	NR	0	0	NR	0	NR	0	0	0
MORTON	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR
MOUNTRAIL	0	NR	0	NR	0	NR	0	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
NELSON	0	0	0	NR	0	NR	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0
OLIVER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PEMBINA	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	NR	0	NR	0	0	0	NR
PIERCE	0	NR	0	NR	NR	0	0	NR	0	NR	0	0	0	0	0	0
RAMSEY	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	0
RANSOM	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	NR	0	0	NR	NR	0	0
RENVILLE	0	0	0	NR	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RICHLAND	0	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
ROLETTE	NR	NR	NR	8	7	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0
SARGENT	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	NR	0
SHERIDAN	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SIOUX	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	0	NR	0	NR	0
SLOPE	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
STARK	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	6	NR	NR	NR	0	NR	6	NR	0
STEELE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
STUTSMAN	0	NR	NR	NR	0	NR	0	NR	NR	0	NR	0	NR	NR	NR	NR
TOWNER	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	NR	0	NR	0
TRAILL	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	0	NR	0	NR	0	NR	0	0	0
WALSH	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	0	0	0	NR	0	0
WARD	8	7	NR	6	NR	9	NR	7	8	7	11	NR	NR	6	NR	NR
WELLS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0
WILLIAMS	0	NR	NR	0	0	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Total	51	65	50	55	60	60	52	59	49	70	69	44	56	72	53	27

An Infant is a child under age of one.

**North Dakota Resident Infant Death Ratios**

<u>County of Residence</u>	<u>2006</u>	<u>2007</u>	<u>2008</u>	<u>2009</u>	<u>2010</u>	<u>2011</u>	<u>2012</u>	<u>2013</u>	<u>2014</u>	<u>2015</u>	<u>2016</u>	<u>2017</u>	<u>2018</u>	<u>2019</u>	<u>2020</u>	<u>2021</u>
ADAMS	117.65	0.00	0.00	0.00	52.63	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	0.00	17.86	8.85	8.55	0.00	9.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
BENSON	17.86	20.13	14.36	16.39	7.63	6.99	24.69	7.30	18.75	6.54	10.93	28.78	0.00	28.57	8.33	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
BOTTINEAU	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13.70	0.00	29.85	0.00	0.00	32.26	14.08	0.00	0.00
BOWMAN	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	22.73	0.00	0.00	0.00	0.00	30.30	0.00	0.00	0.00
BURKE	0.00	0.00	0.00	0.00	47.62	0.00	0.00	0.00	23.81	0.00	0.00	0.00	0.00	34.48	0.00	0.00
BURLEIGH	7.87	10.43	10.08	7.48	5.52	3.53	7.43	1.63	0.73	3.66	6.68	2.46	4.86	3.53	7.71	1.72
CASS	5.48	6.81	12.99	2.76	6.49	4.91	3.81	2.44	4.28	4.69	4.94	5.54	4.90	6.98	4.68	2.79
CAVALIER	0.00	0.00	0.00	29.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	24.39	0.00	0.00	0.00	27.78	0.00	21.28
DICKEY	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16.13	0.00	0.00	33.33	0.00	0.00
DIVIDE	0.00	55.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	62.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
DUNN	0.00	0.00	0.00	93.75	0.00	73.17	0.00	0.00	0.00	14.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.99
EDDY	0.00	0.00	0.00	43.48	0.00	0.00	0.00	35.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
EMMONS	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
FOSTER	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	25.64	32.26	0.00	0.00	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	37.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
GRAND FORKS	2.11	4.18	3.03	4.41	5.11	4.42	7.25	4.17	5.65	0.95	5.95	4.03	2.05	3.31	5.75	4.46
GRANT	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	27.78	0.00	0.00	0.00	0.00
GRIGGS	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
HETTINGER	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	34.48	32.26	23.81	0.00	0.00	31.25	0.00	0.00
KIDDER	0.00	0.00	36.32	0.00	0.00	0.00	34.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
LAMOURE	48.78	37.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	37.74	0.00	18.52	0.00
LOGAN	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	55.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
McHENRY	0.00	0.00	33.41	0.00	15.87	34.48	0.00	15.87	0.00	0.00	13.89	14.08	0.00	33.33	0.00	0.00
McINTOSH	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
McKENZIE	15.63	33.33	17.43	10.99	37.74	9.17	8.77	0.00	0.00	21.93	28.57	0.00	16.88	14.39	12.15	4.44
McLEAN	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.81	10.10	0.00	0.00	8.40	8.40	0.00	9.80	0.00	10.42
MERCER	10.75	0.00	0.00	0.00	0.00	10.87	0.00	9.80	0.00	0.00	9.01	0.00	9.52	0.00	0.00	0.00
MORTON	5.71	10.90	11.86	5.13	16.57	9.98	2.32	9.43	4.38	5.96	3.87	4.29	7.26	6.56	0.00	6.52
MOUNTRAIL	0.00	18.52	0.00	8.85	0.00	6.99	0.00	0.00	0.00	11.56	11.05	5.38	15.23	16.85	17.86	0.00
NELSON	0.00	0.00	0.00	35.71	0.00	30.30	0.00	0.00	0.00	34.48	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PEMBINA	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.82	0.00	0.00	0.00	12.99	0.00	23.81	0.00	0.00	0.00	14.49
PIERCE	0.00	46.51	0.00	24.39	27.03	0.00	0.00	17.24	0.00	20.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
RAMSEY	12.99	7.19	16.58	7.09	11.98	5.81	7.09	0.00	11.11	6.58	20.00	5.68	0.00	0.00	7.14	0.00
RANSOM	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	18.87	0.00	15.15	0.00	0.00	23.26	17.86	0.00	0.00
RENVILLE	0.00	0.00	0.00	29.41	31.25	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	4.85	5.56	5.43	15.71	0.00	0.00	10.53	0.00	16.13	4.83	5.24	5.03	16.57	5.65	0.00
ROLETTE	9.46	13.84	14.63	26.76	22.51	6.73	20.55	9.58	6.62	11.03	7.30	7.97	4.35	4.52	16.81	0.00
SARGENT	0.00	22.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	24.39	0.00	0.00	27.78	0.00
SHERIDAN	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	142.86	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SIOUX	16.95	9.71	0.00	20.41	11.49	30.61	18.69	75.00	17.09	21.05	11.24	0.00	38.46	0.00	15.15	0.00
SLOPE	0.00	0.00	0.00	62.50	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	11.32	0.00	4.42	3.27	0.00	2.95	7.54	12.40	7.37	9.16	1.82	0.00	1.90	10.93	5.43	0.00
STEELE	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
STUTSMAN	0.00	8.47	13.69	4.50	0.00	9.26	0.00	11.76	4.26	0.00	4.52	0.00	4.12	9.43	10.15	4.74
TOWNER	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	31.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	45.45	0.00	40.00	0.00
TRAILL	10.53	10.00	23.59	10.99	0.00	19.42	0.00	0.00	10.64	0.00	18.52	0.00	11.49	0.00	0.00	0.00
WALSH	0.00	7.19	8.07	7.58	8.20	8.77	0.00	13.42	6.71	6.67	0.00	0.00	0.00	8.13	0.00	0.00
WARD	8.26	6.98	5.10	5.84	5.01	8.41	4.51	5.79	6.32	5.51	9.23	4.34	4.50	5.68	4.87	2.75
WELLS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	27.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WILLIAMS	0.00	3.27	10.12	0.00	0.00	5.38	0.00	6.90	1.53	7.11	1.40	1.56	6.75	5.97	1.32	3.15
Total	5.92	7.37	7.79	6.13	6.60	6.50	5.16	5.57	4.32	6.21	6.07	4.10	5.27	6.89	5.27	1.69

Ratio=(Infant Deaths/Total Live Births)\*1000

North Dakota Neonatal Deaths

County of Residence	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ADAMS	NR	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BARNES	0	0	0	0	NR	NR	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0
BENSON	0	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	NR	0	0
BILLINGS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BOTTINEAU	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	NR	0	0	NR	0	0	0
BOWMAN	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0
BURKE	0	0	0	0	NR	0	0	0	NR	0	0	0	0	NR	0	0
BURLEIGH	NR	NR	NR	NR	NR	NR	7	NR	0	NR	8	NR	NR	NR	6	NR
CASS	10	13	13	NR	12	10	NR	NR	7	8	11	13	10	7	7	NR
CAVALIER	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	NR	0	NR
DICKEY	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	NR	0	0
DIVIDE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0
DUNN	0	0	0	NR	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR
EDDY	0	0	0	NR	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0
EMMONS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FOSTER	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0
GOLDEN VALLEY	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRAND FORKS	0	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR
GRANT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0
GRIGGS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HETTINGER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KIDDER	0	0	NR	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LAMOURE	NR	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0
LOGAN	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0
McHENRY	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	NR	0	0
McINTOSH	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
McKENZIE	0	NR	0	NR	NR	0	0	0	0	NR	0	0	NR	NR	NR	NR
McLEAN	0	0	0	0	0	NR	NR	NR	0	0	NR	0	0	0	0	NR
MERCER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	NR	0	0	0
MORTON	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR
MOUNTRAIL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	NR	NR	NR	0	NR	0
NELSON	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0
OLIVER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PEMBINA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	NR	0	0	0	NR
PIERCE	0	NR	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0
RAMSEY	NR	0	NR	0	NR	0	0	0	NR	NR	NR	NR	0	0	0	0
RANSOM	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	NR	NR	0	0
RENVILLE	0	0	0	NR	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RICHLAND	0	NR	NR	0	NR	0	0	NR	0	NR	0	NR	0	NR	NR	0
ROLETTE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	0	0	NR	0
SARGENT	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0
SHERIDAN	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SIOUX	0	0	0	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	0	0	NR	0	0	0
SLOPE	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
STARK	NR	0	NR	0	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	0
STEELE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
STUTSMAN	0	NR	NR	NR	0	NR	0	NR	NR	0	NR	0	0	NR	NR	NR
TOWNER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	NR	0
TRAILL	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0
WALSH	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	NR	0	0	0	0	0	0
WARD	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	7	6	6	8	NR	NR	NR	NR	NR
WELLS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0
WILLIAMS	0	NR	NR	0	0	NR	0	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	NR
Total	28	42	39	31	44	37	27	45	29	46	47	34	36	24	34	19

Neonatal = age < 29 days old.

North Dakota Resident Neonatal Death Ratios

County of residence	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ADAMS	58.82	0.00	0.00	0.00	52.63	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	0.00	17.86	8.85	0.00	0.00	9.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
BENSON	0.00	6.71	0.00	16.39	7.63	0.00	6.17	7.30	12.50	6.54	0.00	21.58	0.00	7.14	0.00	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
BOTTINEAU	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13.70	0.00	14.93	0.00	0.00	32.26	0.00	0.00	0.00
BOWMAN	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	22.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
BURKE	0.00	0.00	0.00	0.00	47.62	0.00	0.00	0.00	23.81	0.00	0.00	0.00	0.00	34.48	0.00	0.00
BURLEIGH	3.93	4.74	4.88	3.74	4.60	3.53	5.78	0.82	0.00	2.93	5.94	2.46	2.43	0.88	5.14	0.86
CASS	4.99	6.33	6.20	1.38	5.57	4.47	1.69	1.62	2.72	3.12	4.18	5.15	4.08	2.87	2.98	1.19
CAVALIER	0.00	0.00	0.00	29.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	24.39	0.00	0.00	0.00	27.78	0.00	21.28
DICKEY	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16.13	0.00	0.00	16.67	0.00	0.00
DIVIDE	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	62.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
DUNN	0.00	0.00	0.00	62.50	0.00	73.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.99
EDDY	0.00	0.00	0.00	43.48	0.00	0.00	0.00	35.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
EMMONS	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
FOSTER	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	25.64	0.00	0.00	0.00	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	0.00
GRAND FORKS	0.00	1.05	0.00	2.20	5.11	2.21	3.11	3.13	3.77	0.95	4.96	2.02	0.00	0.00	4.60	2.23
GRANT	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	27.78	0.00	0.00	0.00	0.00
GRIGGS	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
HETTINGER	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
KIDDER	0.00	0.00	47.62	0.00	0.00	0.00	34.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
LAMOURE	48.78	37.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	18.87	0.00	0.00	0.00
LOGAN	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	55.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
McHENRY	0.00	0.00	36.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14.08	0.00	16.67	0.00	0.00
McINTOSH	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
McKENZIE	0.00	33.33	0.00	10.99	18.87	0.00	0.00	0.00	0.00	17.54	0.00	0.00	12.66	3.60	8.10	4.44
McLEAN	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.80	7.81	10.10	0.00	0.00	33.61	0.00	0.00	0.00	0.00	10.42
MERCER	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.01	0.00	9.52	0.00	0.00	0.00
MORTON	0.00	8.17	2.75	2.56	8.29	7.48	0.00	7.08	2.19	3.98	1.93	4.29	4.84	2.19	0.00	6.52
MOUNTRAIL	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11.56	5.52	5.38	10.15	0.00	11.90	0.00
NELSON	0.00	0.00	0.00	35.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	34.48	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PEMBINA	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.99	0.00	11.90	0.00	0.00	0.00	14.49
PIERCE	0.00	46.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	17.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
RAMSEY	6.49	0.00	12.35	0.00	5.99	0.00	0.00	0.00	5.56	6.58	13.33	5.68	0.00	0.00	0.00	0.00
RANSOM	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	18.87	0.00	0.00	0.00	0.00	23.26	17.86	0.00	0.00
RENVILLE	0.00	0.00	0.00	29.41	31.25	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	4.85	4.93	0.00	10.47	0.00	0.00	10.53	0.00	10.75	0.00	5.24	0.00	5.52	5.65	0.00
ROLETTE	9.46	6.92	3.13	13.38	12.86	3.37	13.70	6.39	0.00	0.00	3.65	7.97	0.00	0.00	8.40	0.00
SARGENT	0.00	22.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	24.39	0.00	0.00	0.00	0.00
SHERIDAN	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	142.86	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SIoux	0.00	0.00	0.00	10.20	11.49	20.41	0.00	62.50	8.55	0.00	0.00	0.00	25.64	0.00	0.00	0.00
SLOPE	0.00	0.00	0.00	62.50	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	7.55	0.00	3.46	0.00	0.00	0.00	5.03	8.26	3.68	5.49	1.82	0.00	1.90	3.64	3.62	0.00
STEELE	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
STUTSMAN	0.00	8.47	13.70	4.50	0.00	4.63	0.00	11.76	4.26	0.00	4.52	0.00	0.00	9.43	10.15	4.74
TOWNER	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	45.45	0.00	40.00	0.00
TRAILL	10.53	10.00	20.41	10.99	0.00	9.71	0.00	0.00	0.00	0.00	18.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WALSH	0.00	7.19	6.85	7.58	8.20	8.77	0.00	13.42	0.00	6.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WARD	4.13	3.99	2.89	2.92	3.01	3.74	3.61	5.79	4.74	4.72	6.71	0.87	3.60	2.84	3.90	1.83
WELLS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	27.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WILLIAMS	0.00	3.27	7.04	0.00	0.00	5.38	0.00	1.72	1.53	5.69	0.00	1.56	4.05	0.00	1.32	3.15
Total	3.25	4.76	4.37	3.45	4.84	4.01	2.68	4.25	2.55	4.08	4.14	3.17	3.39	2.30	3.38	1.59

Ratio=(Neonatal Deaths/Total Live Births)\*1000

North Dakota Resident Fetal Deaths

County of Residence	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ADAMS	NR	NR	0	0	0	NR	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0
BARNES	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	0	0	0
BENSON	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	NR	0	NR	0	NR	0	NR
BILLINGS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0
BOTTINEAU	0	0	0	0	0	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	0	NR
BOWMAN	0	0	0	NR	NR	NR	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0
BURKE	NR	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	NR	0
BURLEIGH	8	6	NR	9	8	6	13	NR	NR	7	6	10	6	NR	9	6
CASS	8	10	7	11	11	11	13	13	8	13	13	12	14	16	17	11
CAVALIER	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	NR	0	0	0	0	0	0
DICKEY	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DIVIDE	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DUNN	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	NR	0	0	0	0	0	0
EDDY	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	NR	0	0	0	NR	0	0
EMMONS	0	NR	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FOSTER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	NR	0	0	0
GOLDEN VALLEY	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRAND FORKS	6	6	NR	NR	6	9	10	NR	NR	NR	6	0	NR	7	7	6
GRANT	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRIGGS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0
HETTINGER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0
KIDDER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LAMOURE	NR	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	NR	0
LOGAN	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	NR	0
McHENRY	0	NR	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
McINTOSH	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	NR	0	0	0	0
McKENZIE	NR	0	NR	0	NR	0	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
McLEAN	NR	NR	NR	0	0	NR	0	0	NR	NR	NR	0	0	0	0	NR
MERCER	0	NR	0	NR	NR	0	NR	0	NR	0	NR	0	NR	NR	NR	0
MORTON	NR	0	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
MOUNTRAIL	0	0	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	NR
NELSON	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
OLIVER	NR	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PEMBINA	0	NR	NR	0	NR	NR	0	0	0	NR	0	0	NR	NR	0	0
PIERCE	0	NR	0	0	0	0	NR	0	0	0	NR	0	0	0	0	0
RAMSEY	0	0	0	NR	0	0	0	NR	0	0	NR	NR	0	NR	0	NR
RANSOM	0	0	NR	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	NR	NR	0	NR
RENVILLE	0	0	0	NR	NR	NR	0	NR	0	0	0	NR	0	NR	NR	0
RICHLAND	0	0	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	NR
ROLETTE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	7	NR	NR	NR	NR	NR
SARGENT	NR	0	0	NR	NR	NR	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	NR
SHERIDAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SIOUX	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	0	0	0	NR	NR	NR	0	0
SLOPE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
STARK	NR	0	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	8	NR	NR	NR	NR	NR
STEELE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0
STUTSMAN	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	0	0	0	0	NR	NR	0
TOWNER	0	NR	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TRAILL	0	NR	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	NR
WALSH	0	0	NR	0	NR	NR	0	0	0	NR	0	0	NR	0	NR	NR
WARD	NR	8	NR	NR	NR	10	6	6	10	9	13	NR	8	6	NR	NR
WELLS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	NR	0	0
WILLIAMS	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	7	8	NR	NR	NR
Total	50	52	34	44	54	59	75	44	50	69	75	57	60	63	61	52

### North Dakota Resident Fetal Death Ratios

County of Residence	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ADAMS	58.82	45.45	0.00	0.00	0.00	50.00	0.00	0.00	52.63	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
BARNES	9.35	10.00	0.00	0.00	8.93	8.85	8.55	7.69	0.00	0.00	9.17	10.42	10.53	0.00	0.00	0.00
BENSON	29.76	6.71	6.80	0.00	7.63	6.99	0.00	14.60	12.50	6.54	0.00	7.19	0.00	7.14	0.00	17.70
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	90.91	0.00	0.00	0.00
BOTTINEAU	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13.33	16.67	13.70	0.00	14.93	31.75	0.00	16.13	14.08	0.00	11.90
BOWMAN	0.00	0.00	0.00	27.03	52.63	27.03	0.00	0.00	20.83	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
BURKE	41.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	23.81	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	38.46	0.00
BURLEIGH	7.87	5.69	1.95	8.42	7.37	5.29	10.73	3.27	1.46	5.12	4.45	8.20	4.86	1.77	7.71	5.15
CASS	3.99	4.87	3.34	5.07	5.10	4.91	5.50	5.28	3.11	5.08	4.94	4.75	5.71	6.57	7.23	4.38
CAVALIER	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.83	24.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
DICKEY	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
DIVIDE	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	38.46	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	0.00	0.00	0.00	20.83	0.00	0.00	42.86	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
EDDY	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	37.04	0.00	0.00	32.26	0.00	0.00	0.00	47.62	0.00	0.00
EMMONS	0.00	29.41	0.00	0.00	0.00	0.00	40.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
FOSTER	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	32.26	0.00	0.00	25.64	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	0.00
GRAND FORKS	6.32	6.28	2.01	5.51	6.13	9.96	10.36	3.13	3.77	4.73	5.95	0.00	4.10	7.72	8.06	6.69
GRANT	0.00	0.00	0.00	47.62	0.00	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	58.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
HETTINGER	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	31.25	0.00	0.00
KIDDER	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
LAMOURE	24.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	21.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	18.52	0.00
LOGAN	0.00	0.00	55.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	47.62	0.00	0.00	50.00	0.00
McHENRY	0.00	17.54	0.00	0.00	15.87	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
McINTOSH	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	90.91	0.00	40.00	0.00	0.00	0.00	0.00
McKENZIE	15.63	0.00	12.50	0.00	18.87	0.00	0.00	0.00	4.39	13.16	8.16	7.91	4.22	7.19	4.05	8.89
McLEAN	13.70	29.85	13.16	0.00	0.00	9.80	0.00	0.00	7.46	44.64	8.40	0.00	0.00	0.00	0.00	10.42
MERCER	0.00	45.45	0.00	9.35	10.10	0.00	20.20	0.00	8.62	0.00	9.01	0.00	9.52	11.24	11.76	0.00
MORTON	5.71	0.00	5.49	2.56	5.52	0.00	2.32	2.36	8.75	5.96	3.87	6.44	4.84	2.19	4.98	4.35
MOUNTRAIL	0.00	0.00	7.87	0.00	7.81	6.99	6.25	7.04	12.58	5.78	0.00	0.00	10.15	11.24	5.95	6.13
NELSON	34.48	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
OLIVER	142.86	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	55.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PEMBINA	0.00	11.90	15.38	0.00	27.40	12.82	0.00	0.00	0.00	12.99	0.00	0.00	15.87	14.71	0.00	0.00
PIERCE	0.00	23.26	0.00	0.00	0.00	0.00	19.61	0.00	0.00	0.00	27.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
RAMSEY	0.00	0.00	0.00	7.09	0.00	0.00	0.00	6.99	0.00	0.00	13.33	17.05	0.00	13.70	0.00	22.90
RANSOM	0.00	0.00	28.57	0.00	0.00	32.79	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	23.26	17.86	0.00	18.18
RENVILLE	0.00	0.00	0.00	29.41	31.25	31.25	0.00	30.30	0.00	0.00	0.00	50.00	0.00	142.86	66.67	0.00
RICHLAND	0.00	0.00	9.85	10.87	0.00	10.53	5.46	5.26	10.58	10.75	9.66	0.00	0.00	5.52	5.65	5.29
ROLETTE	6.31	17.30	6.27	6.69	6.43	3.37	10.27	3.19	6.62	7.35	25.55	19.92	8.70	18.10	21.01	5.65
SARGENT	32.26	0.00	0.00	32.26	26.32	86.96	0.00	0.00	0.00	0.00	25.00	0.00	0.00	0.00	0.00	23.26
SHERIDAN	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
SIoux	16.95	9.71	10.31	0.00	0.00	10.20	28.04	25.00	0.00	0.00	0.00	11.49	12.82	29.41	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
STARK	11.32	0.00	3.46	6.54	9.97	2.95	15.08	4.13	5.52	7.33	14.57	6.09	7.60	1.82	5.43	6.17
STEELE	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	35.71	0.00	0.00	0.00	0.00
STUTSMAN	4.59	4.24	4.57	4.50	8.62	0.00	13.22	3.92	4.26	0.00	0.00	0.00	0.00	4.72	10.15	0.00
TOWNER	0.00	62.50	0.00	0.00	0.00	0.00	62.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TRAILL	0.00	10.00	0.00	0.00	10.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.00	13.89
WALSH	0.00	0.00	13.70	0.00	8.20	17.54	0.00	0.00	0.00	6.67	0.00	0.00	7.69	0.00	10.10	7.69
WARD	3.10	7.98	2.89	3.89	5.01	9.35	5.41	4.96	7.90	7.09	10.91	4.34	7.19	5.68	4.87	4.59
WELLS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	17.54	0.00	0.00	25.00	0.00	0.00
WILLIAMS	4.07	3.27	3.52	3.28	2.83	8.06	8.49	3.45	4.58	4.27	7.02	10.89	10.80	5.98	1.32	4.72
<b>Total</b>	<b>5.80</b>	<b>5.90</b>	<b>3.81</b>	<b>4.90</b>	<b>5.94</b>	<b>6.39</b>	<b>7.45</b>	<b>4.15</b>	<b>4.40</b>	<b>6.13</b>	<b>6.60</b>	<b>5.31</b>	<b>5.64</b>	<b>6.03</b>	<b>6.07</b>	<b>3.55</b>

Rate=(Fetal Deaths/Total Live Births)\*1000

North Dakota Resident Deaths

County of Residence	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ADAMS	38	31	36	33	31	26	34	32	27	29	38	26	33	32	30	39
BARNES	140	108	127	132	118	126	137	129	120	140	108	130	139	137	171	163
BENSON	74	63	48	68	71	71	74	63	85	72	69	63	58	67	101	104
BILLINGS	NR	NR	NR	NR	8	NR	NR	0	NR	7	NR	9	8	10	NR	7
BOTTINEAU	100	85	91	99	90	78	85	68	69	62	95	91	92	71	80	66
BOWMAN	42	30	43	44	47	46	55	45	45	38	26	37	38	34	46	36
BURKE	23	24	27	32	19	25	24	25	27	21	24	18	17	13	22	20
BURLEIGH	545	522	629	592	605	669	647	636	666	716	710	732	725	765	1014	896
CASS	773	791	834	858	891	817	837	982	1055	988	1083	1104	1077	1253	1408	1313
CAVALIER	67	60	49	58	46	60	56	45	41	35	43	58	58	43	53	58
DICKEY	76	52	77	71	74	68	71	64	81	72	67	71	60	55	88	63
DIVIDE	32	39	29	29	20	27	34	24	29	31	29	20	32	33	18	31
DUNN	36	35	35	23	43	42	39	24	29	36	35	34	30	33	38	41
EDDY	54	38	50	52	43	45	52	48	45	40	48	41	43	44	40	48
EMMONS	67	57	50	54	58	51	43	44	52	54	50	38	48	42	62	48
FOSTER	42	50	47	46	43	39	49	43	39	51	44	39	36	46	58	45
GOLDEN VALLEY	13	16	16	12	13	18	20	21	19	14	11	13	13	10	18	17
GRAND FORKS	455	440	422	440	463	444	463	472	451	447	478	506	538	519	579	540
GRANT	33	33	38	36	34	17	30	45	26	33	28	22	31	35	40	46
GRIGGS	41	35	32	42	36	36	36	45	42	45	32	36	38	41	38	25
HETTINGER	34	27	35	28	39	38	38	39	29	30	31	22	30	33	48	26
KIDDER	33	32	36	21	15	23	17	17	12	24	18	21	19	27	27	36
LAMOURE	60	48	54	49	47	40	38	50	37	47	46	34	47	40	56	36
LOGAN	37	38	23	27	20	31	27	27	31	26	33	25	29	21	27	27
McHENRY	78	47	58	60	49	65	63	74	58	59	61	67	68	63	89	74
McINTOSH	69	60	60	59	45	64	54	58	54	45	36	58	52	52	62	44
McKENZIE	58	52	54	58	56	59	56	71	56	66	70	62	66	68	105	97
McLEAN	121	103	115	112	124	120	109	106	100	95	97	115	115	117	136	113
MERCER	66	77	65	80	76	73	82	70	107	79	74	80	79	73	70	94
MORTON	218	253	244	226	254	269	242	275	255	259	310	298	314	328	386	374
MOUNTRAIL	81	76	70	86	73	75	80	73	72	97	87	93	103	96	124	101
NELSON	56	65	50	60	71	74	49	55	65	51	54	57	58	53	60	44
OLIVER	11	9	15	13	11	13	13	13	13	15	11	10	14	10	18	13
PEMBINA	87	84	91	105	79	80	76	99	85	69	61	88	92	90	85	87
PIERCE	56	57	64	59	60	73	75	61	69	63	50	47	61	43	65	58
RAMSEY	126	128	144	135	134	141	118	121	137	144	121	125	143	136	172	131
RANSOM	70	84	87	92	66	89	69	73	88	74	90	83	78	83	91	70
RENVILLE	30	32	29	35	27	19	37	34	33	19	34	29	33	29	36	31
RICHLAND	125	132	127	128	153	136	85	132	169	130	132	146	127	154	148	121
ROLETTE	127	125	108	137	139	126	138	128	143	118	129	147	128	125	178	195
SARGENT	49	36	37	38	39	24	35	45	32	37	30	36	35	35	49	48
SHERIDAN	13	14	18	9	10	16	9	9	10	11	13	11	6	7	20	18
SIoux	44	35	50	42	40	38	38	52	39	46	41	37	43	42	55	57
SLOPE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	7	NR	NR
STARK	205	210	200	211	217	236	197	237	234	240	218	234	236	244	293	270
STEELE	19	14	16	12	15	19	19	19	21	17	23	20	11	16	18	26
STUTSMAN	237	210	233	226	248	244	232	238	234	226	234	261	211	257	285	248
TOWNER	39	33	34	30	25	23	42	31	27	31	22	25	36	27	37	30
TRAILL	94	86	106	99	78	93	92	86	96	108	95	85	80	95	109	95
WALSH	139	136	142	119	113	136	133	157	151	152	149	135	137	150	146	120
WARD	528	447	502	501	520	465	468	505	491	450	440	472	481	496	719	571
WELLS	85	65	67	65	82	72	87	61	47	63	58	75	62	73	67	59
WILLIAMS	190	202	214	208	231	208	246	219	239	224	219	220	233	238	245	230
Total	5842	5533	5836	5860	5913	5893	5856	6094	6187	6051	6115	6311	6343	6611	7938	7154

### North Dakota Resident Death Rates

County of Residence	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ADAMS	1465.48	1195.53	1388.35	1272.66	1409.091	1109.69	1451.13	1365.77	1152.37	1237.73	1621.85	1181.82	1408.45	1365.77	1280.41	1772.73
BARNES	1188.96	917.20	1078.56	1121.02	1087.26	1138.62	1238.03	1165.73	1084.40	1265.14	975.96	1197.83	1256.10	1238.03	1545.27	1501.89
BENSON	1062.61	904.65	689.26	976.45	1190.48	1066.07	1111.11	945.95	1246.25	1081.08	1036.04	1056.34	870.87	1006.01	1516.52	1743.80
BILLINGS	225.23	337.84	450.45	563.06	846.56	255.43	383.14	0.00	255.43	894.00	638.57	952.38	1021.71	1277.14	638.57	740.74
BOTTINEAU	1398.80	1188.98	1272.91	1384.81	1410.88	1213.25	1322.13	1057.71	1042.15	964.38	1477.68	1426.56	1431.02	1104.37	1244.36	1034.64
BOWMAN	1295.50	925.35	1326.34	1357.19	1570.33	1459.85	1745.48	1428.12	1396.38	1205.97	825.13	1236.22	1205.97	1079.02	1459.85	1202.81
BURKE	1025.87	1070.47	1204.28	1427.30	863.24	1270.33	1219.51	1270.33	1371.95	1067.07	1219.51	817.81	863.82	660.57	1117.89	908.68
BURLEIGH	785.12	751.99	906.13	852.83	614.48	822.80	795.74	782.21	803.12	880.60	873.22	743.46	891.67	940.87	1247.11	910.03
CASS	627.75	642.37	677.29	696.78	482.86	545.47	558.83	655.64	682.34	659.64	723.07	598.29	719.06	836.57	940.06	711.56
CAVALIER	1386.88	1241.98	1014.28	1200.58	1241.90	1502.63	1402.45	1126.97	1026.80	876.53	1076.88	1565.87	1452.54	1076.88	1327.32	1565.87
DICKEY	1320.13	903.25	1337.50	1233.28	1480.30	1285.69	1342.41	1210.06	1399.13	1361.32	1266.78	1420.28	1134.43	1039.89	1663.83	1260.25
DIVIDE	1401.66	1708.28	1270.26	1270.26	911.16	1303.72	1641.72	1158.86	1400.29	1496.86	1400.29	911.16	1545.15	1593.43	869.15	1412.30
DUNN	1000.00	972.22	972.22	638.89	1050.06	1187.78	1102.94	678.73	820.14	1018.10	989.82	830.28	848.42	933.26	1074.66	1001.22
EDDY	1958.65	1378.31	1813.57	1886.11	1832.13	1886.79	2180.29	2012.58	1886.79	1677.15	2012.58	1746.91	1802.94	1844.86	1677.15	2045.16
EMMONS	1546.99	1316.09	1154.47	1246.83	1757.04	1436.62	1211.27	1239.44	1464.79	1521.13	1408.45	1151.17	1352.11	1183.10	1746.48	1454.10
FOSTER	1117.32	1330.14	1250.33	1223.73	1265.82	1166.62	1465.75	1286.27	1166.62	1525.58	1316.18	1148.07	1076.88	1376.01	1734.97	1324.70
GOLDEN VALLEY	675.68	831.60	831.60	623.70	748.85	1071.43	1190.48	1250.00	1130.95	833.33	654.76	748.85	773.81	595.24	1071.43	979.26
GRAND FORKS	688.26	665.57	638.34	665.57	632.77	664.06	692.48	705.94	668.55	668.55	714.92	691.54	804.65	776.24	865.98	738.01
GRANT	1161.56	1161.56	1337.56	1267.16	1477.62	710.11	1253.13	1879.70	1086.05	1378.45	1169.59	956.11	1294.90	1461.99	1670.84	1999.13
GRIGGS	1488.74	1270.88	1161.95	1525.05	1561.14	1487.60	1487.60	1859.50	1694.21	1859.50	1322.31	1561.14	1570.25	1694.21	1570.25	1084.13
HETTINGER	1252.30	994.48	1289.13	1031.31	1566.89	1534.11	1534.11	1574.49	1170.77	1211.14	1251.51	883.89	1211.14	1332.26	1937.83	1044.60
KIDDER	1198.69	1162.37	1307.66	762.80	626.57	944.56	698.15	698.15	492.81	985.63	739.22	877.19	780.29	1108.83	1108.83	1503.76
LAMoure	1276.32	1021.06	1148.69	1042.33	1148.30	966.42	918.10	1208.02	893.94	1135.54	1111.38	830.69	1135.54	966.42	1352.98	879.55
LOGAN	1603.12	1646.45	996.53	1169.84	1066.10	1557.79	1356.78	1356.78	1557.79	1306.53	1658.29	1332.62	1457.29	1055.28	1356.78	1439.23
McHENRY	1302.82	785.03	968.77	1002.17	916.74	1204.82	1167.75	1371.64	1075.07	1093.61	1130.68	1253.51	1260.43	1167.75	1649.68	1384.47
McINTOSH	2035.40	1769.91	1769.91	1740.41	1778.66	2278.39	1922.39	2064.79	1922.39	1601.99	1281.59	2292.49	1851.19	1851.19	2207.19	1739.13
McKENZIE	1010.98	906.40	941.26	1010.98	380.85	927.67	880.50	1116.35	880.50	1037.74	1100.63	421.65	1037.74	1069.18	1650.94	659.68
McLEAN	1299.54	1106.22	1235.10	1202.88	1269.06	1338.99	1216.25	1182.77	1037.71	1060.03	1082.35	1176.95	1283.20	1305.51	1517.52	1156.48
MERCER	763.54	890.79	751.97	925.50	910.18	866.57	973.41	830.96	1222.70	937.80	878.44	958.08	937.80	866.57	830.96	1125.75
MORTON	861.56	999.88	964.31	893.17	762.97	979.21	880.93	1001.06	913.69	942.81	1128.46	895.14	1143.02	1193.99	1405.12	1123.43
MOUNTRAIL	1221.54	1146.13	1055.65	1296.94	744.21	977.45	1042.62	951.39	938.36	1264.17	1133.85	948.11	1342.37	1251.14	1616.06	1029.67
NELSON	1507.40	1749.66	1345.90	1615.07	2354.89	2367.24	1567.50	1759.44	2079.33	1631.48	1727.45	1890.55	1855.41	1695.46	1919.39	1459.37
OLIVER	532.69	435.84	726.39	629.54	586.04	704.23	704.23	704.23	704.23	812.57	595.88	532.77	758.40	541.71	975.08	692.59
PEMBINA	1013.40	978.45	1059.99	1223.06	1154.30	1079.19	1025.23	1335.49	1106.16	930.80	822.88	1285.80	1241.06	1214.08	1146.63	1271.19
PIERCE	1197.86	1219.25	1368.98	1262.03	1503.76	1675.46	1721.37	1400.05	1583.66	1445.95	1147.58	1177.94	1400.05	986.92	1491.85	1453.63
RAMSEY	1044.26	1060.83	1193.44	1118.85	1154.67	1231.33	1030.48	1056.68	1144.00	1257.53	1056.68	1077.12	1248.80	1187.67	1502.05	1128.82
RANSOM	1188.46	1426.15	1477.08	1561.97	1157.29	1630.93	1264.43	1337.73	1612.61	1356.06	1649.26	1455.37	1429.36	1520.98	1667.58	1227.42
RENVILLE	1149.43	1226.05	1111.11	1341.00	1183.17	769.23	1497.98	1376.52	1336.03	769.23	1376.52	1270.82	1336.03	1174.09	1457.49	1358.46
RICHLAND	694.52	733.41	705.63	711.19	925.65	833.28	520.80	808.77	863.92	796.52	808.77	883.30	778.14	943.57	906.81	732.05
ROLETTE	928.77	914.14	789.82	1001.90	1140.56	904.07	990.17	918.42	1026.05	846.67	925.59	1206.20	918.42	896.89	1277.18	1600.07
SARGENT	1122.31	824.55	847.46	870.36	1009.84	626.80	914.08	1175.24	835.73	966.31	783.49	932.16	914.08	914.08	1279.71	1242.88
SHERIDAN	760.23	818.71	1052.63	526.32	790.51	1211.20	681.30	681.30	757.00	832.70	984.10	869.57	454.20	529.90	1514.00	1422.92
SIoux	1088.03	865.48	1236.40	1038.58	1026.17	915.00	915.00	1252.11	939.08	1107.63	987.24	949.20	1035.40	1011.32	1324.34	1462.29
SLOPE	521.51	521.51	521.51	521.51	566.57	550.21	412.65	550.21	412.65	687.76	687.76	708.22	275.10	962.86	412.65	566.57
STARK	905.64	927.73	883.55	932.14	644.95	975.25	814.08	979.38	946.32	991.78	900.86	695.48	975.25	1008.31	1210.79	802.47
STEELE	841.45	620.02	708.59	531.44	834.26	962.03	962.03	962.03	1063.29	860.76	1164.56	1112.35	556.96	810.13	911.39	1446.05
STUTSMAN	1081.80	958.55	1063.54	1031.59	1148.52	1156.40	1099.53	1127.96	1109.00	1071.09	1109.00	1208.73	1000.00	1218.01	1350.71	1148.52
TOWNER	1356.05	1147.43	1182.20	1043.12	1156.34	1024.04	1869.99	1380.23	1202.14	1380.23	979.52	1156.34	1602.85	1202.14	1647.37	1387.60
TRAILL	1108.88	1014.51	1250.44	1167.87	975.37	1145.18	1132.87	1058.98	1182.12	1329.89	1169.81	1062.90	985.10	1169.81	1342.20	1187.95
WALSH	1121.96	1097.75	1146.18	960.53	1069.77	1223.13	1196.15	1412.00	1340.05	1367.03	1340.05	1278.05	1232.13	1349.04	1313.07	1136.04
WARD	898.04	760.27	853.81	852.11	743.72	753.95	758.82	818.81	753.95	729.63	713.42	675.07	779.89	804.22	1165.79	816.66
WELLS	1666.01	1274.01	1313.21	1274.01	2059.27	1711.43	2067.98	1449.96	1117.19	1497.50	1378.65	1883.48	1473.73	1735.20	1592.58	1481.67
WILLIAMS	961.49	1022.22	1082.94	1052.58	564.10	928.65	1098.31	977.77	1053.67	1000.09	977.77	537.24	1040.27	1062.59	1093.85	561.66
Total	909.69	861.57	908.75	912.49	758.96	876.16	870.66	906.05	897.43	899.66	909.17	810.04	943.07	982.92	1180.21	1208.75

Rate=(Deaths/Population)\*100,000



North Dakota Childhood & Adolescent Deaths

County of Residence	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ADAMS	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	NR
BARNES	NR	NR	0	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	0
BENSON	NR	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
BILLINGS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	NR	0	0	0	0	0
BOTTINEAU	NR	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	NR	NR	0	0
BOWMAN	0	0	0	0	NR	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BURKE	0	NR	0	0	0	NR	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0
BURLEIGH	NR	6	NR	7	NR	NR	NR	9	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR
CASS	8	8	7	NR	NR	6	7	NR	9	NR	NR	NR	NR	12	6	7
CAVALIER	0	0	0	0	NR	NR	0	0	NR	0	0	0	NR	NR	0	NR
DICKEY	NR	0	NR	0	0	0	NR	NR	0	0	0	0	0	0	0	0
DIVIDE	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	NR	NR	0	NR	NR	0
DUNN	0	NR	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EDDY	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0
EMMONS	NR	0	NR	0	0	NR	0	NR	0	0	0	0	0	0	NR	0
FOSTER	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	NR	0	0
GOLDEN VALLEY	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	NR	0	NR
GRAND FORKS	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	6	NR	NR	8
GRANT	NR	0	0	0	0	0	NR	NR	NR	0	0	0	NR	NR	0	0
GRIGGS	NR	NR	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0
HETTINGER	NR	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0
KIDDER	NR	0	0	0	NR	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	NR
LAMOURE	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LOGAN	0	0	0	NR	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	NR	NR	0
McHENRY	NR	0	0	NR	0	0	NR	NR	0	NR	0	NR	0	0	NR	0
McINTOSH	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
McKENZIE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	0	NR	0	NR	NR	NR
McLEAN	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	0	NR	NR	0	0	0	NR
MERCER	NR	NR	0	0	NR	0	NR	0	NR	0	NR	0	0	0	0	0
MORTON	NR	6	0	NR	NR	0	0	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR
MOUNTRAIL	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	0	0	0	NR	NR
NELSON	0	NR	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0
OLIVER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0
PEMBINA	0	NR	NR	NR	0	NR	0	0	0	0	0	NR	NR	0	NR	NR
PIERCE	0	0	NR	0	NR	NR	NR	0	0	NR	0	0	0	0	0	0
RAMSEY	NR	NR	NR	0	NR	0	0	0	NR	0	NR	NR	0	0	NR	0
RANSOM	NR	NR	0	0	NR	0	NR	NR	0	NR	0	NR	0	NR	0	0
RENVILLE	0	0	0	NR	NR	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0
RICHLAND	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	0	NR	NR	0	0	NR
ROLETTE	NR	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	NR
SARGENT	NR	0	NR	0	NR	0	0	NR	0	0	0	NR	0	NR	NR	0
SHERIDAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0
SIOUX	NR	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	0	0	0	NR	0
SLOPE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0
STARK	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
STEELE	0	0	NR	0	NR	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
STUTSMAN	NR	6	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	0	NR	0
TOWNER	0	0	0	0	0	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	NR
TRAILL	NR	0	0	NR	0	0	0	0	0	NR	NR	0	0	0	NR	0
WALSH	0	0	NR	0	NR	0	NR	0	0	NR	0	0	NR	NR	0	NR
WARD	NR	NR	NR	7	NR	6	NR	6	NR	7	NR	NR	NR	NR	NR	NR
WELLS	NR	NR	0	0	0	0	0	NR	0	0	NR	0	0	0	0	0
WILLIAMS	NR	NR	NR	6	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Total	68	64	41	58	54	55	53	50	43	48	41	41	30	51	52	54

One to Nineteen Ages

### North Dakota Childhood & Adolescent Death Rates

<u>County of Residence</u>	<u>2006</u>	<u>2007</u>	<u>2008</u>	<u>2009</u>	<u>2010</u>	<u>2011</u>	<u>2012</u>	<u>2013</u>	<u>2014</u>	<u>2015</u>	<u>2016</u>	<u>2017</u>	<u>2018</u>	<u>2019</u>	<u>2020</u>	<u>2021</u>
ADAMS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	216.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	208.77
BARNES	33.53	100.60	0.00	33.53	0.00	79.24	39.62	0.00	39.62	39.62	39.62	0.00	0.00	39.62	39.62	0.00
BENSON	192.68	77.07	77.07	115.61	212.68	257.62	85.87	85.87	85.87	42.94	85.87	42.94	128.81	42.94	128.81	127.61
BILLINGS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	694.44	694.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
BOTTINEAU	54.82	54.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	145.45	72.73	72.73	0.00	0.00
BOWMAN	0.00	0.00	0.00	0.00	123.76	0.00	145.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
BURKE	0.00	202.84	0.00	0.00	0.00	242.13	0.00	0.00	0.00	242.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
BURLEIGH	5.33	31.96	21.31	37.29	15.25	20.26	10.13	45.58	15.19	25.32	15.19	30.39	25.32	15.19	25.32	7.63
CASS	25.05	25.05	21.92	9.39	6.30	16.51	19.26	11.01	24.77	13.76	8.26	8.26	8.26	33.02	16.51	14.69
CAVALIER	0.00	0.00	0.00	0.00	111.36	122.40	0.00	0.00	244.80	0.00	0.00	0.00	122.40	122.40	0.00	111.36
DICKEY	67.52	0.00	67.52	0.00	0.00	0.00	76.75	76.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
DIVIDE	0.00	0.00	0.00	203.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	542.01	271.00	0.00	271.00	271.00	0.00
DUNN	0.00	97.28	0.00	0.00	0.00	122.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
EDDY	0.00	0.00	0.00	0.00	160.77	0.00	0.00	0.00	0.00	196.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
EMMONS	90.25	0.00	90.25	0.00	0.00	124.69	0.00	124.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	124.69	0.00
FOSTER	0.00	97.47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	385.60	0.00	128.53	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	234.74	0.00	0.00	234.74	0.00	260.42
GRAND FORKS	16.20	32.40	16.20	21.60	15.99	18.41	12.28	30.69	12.28	12.28	24.55	6.14	36.83	24.55	30.69	42.64
GRANT	143.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	219.30	219.30	219.30	0.00	0.00	0.00	219.30	219.30	0.00	0.00
GRIGGS	147.71	295.42	0.00	0.00	191.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	212.77	0.00	0.00
HETTINGER	151.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	204.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KIDDER	149.70	0.00	0.00	0.00	180.18	0.00	0.00	0.00	184.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	360.36
LAMOURE	81.77	81.77	0.00	81.77	102.46	0.00	110.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
LOGAN	0.00	0.00	0.00	187.97	0.00	230.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	230.41	230.41	0.00
McHENRY	198.94	0.00	0.00	66.31	0.00	0.00	81.90	327.60	0.00	81.90	0.00	81.90	0.00	0.00	81.90	0.00
McINTOSH	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
McKENZIE	163.13	54.38	54.38	108.75	19.47	114.74	57.37	114.74	0.00	172.12	0.00	114.74	0.00	114.74	172.12	19.47
McLEAN	128.10	85.40	42.70	128.10	85.25	163.58	163.58	0.00	0.00	0.00	54.53	54.53	0.00	0.00	0.00	85.25
MERCER	37.92	37.92	0.00	0.00	94.21	0.00	108.23	0.00	54.11	0.00	54.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MORTON	27.70	83.09	0.00	13.85	23.77	0.00	0.00	44.13	0.00	0.00	0.00	29.42	14.71	14.71	58.84	35.62
MOUNTRAIL	103.57	51.79	51.79	103.57	33.18	156.25	52.08	0.00	52.08	260.42	52.08	0.00	0.00	0.00	156.25	165.89
NELSON	0.00	118.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	344.83	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	0.00	0.00	0.00	239.81	0.00
PEMBINA	0.00	44.11	44.11	44.11	0.00	60.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	60.24	60.24	0.00	60.24	126.26
PIERCE	0.00	0.00	84.18	0.00	102.15	101.11	101.11	0.00	0.00	101.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
RAMSEY	30.40	30.40	30.40	0.00	32.14	0.00	0.00	0.00	146.52	0.00	73.26	146.52	0.00	0.00	73.26	0.00
RANSOM	65.66	65.66	0.00	0.00	70.47	0.00	74.91	74.91	0.00	74.91	0.00	149.81	0.00	74.91	0.00	0.00
RENVILLE	0.00	0.00	0.00	154.08	178.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	184.50	0.00	0.00	0.00
RICHLAND	37.83	18.91	18.91	37.83	0.00	47.37	23.69	0.00	23.69	23.69	0.00	23.69	23.69	0.00	0.00	22.73
ROLETTE	76.70	38.35	38.35	38.35	0.00	20.75	103.73	20.75	82.99	41.49	41.49	62.24	41.49	62.24	0.00	66.31
SARGENT	84.25	0.00	84.25	0.00	108.70	0.00	0.00	110.50	0.00	0.00	0.00	110.50	0.00	110.50	110.50	0.00
SHERIDAN	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	892.86	0.00
SIoux	234.60	0.00	58.65	234.60	320.72	124.61	124.61	124.61	0.00	0.00	124.61	0.00	0.00	0.00	62.31	0.00
SLOPE	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	662.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
STARK	46.39	15.46	30.93	30.93	19.89	35.39	17.70	0.00	0.00	17.70	35.39	53.09	17.70	70.78	35.39	39.78
STEELE	0.00	0.00	155.04	0.00	233.10	230.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
STUTSMAN	72.01	108.01	0.00	36.00	79.48	64.03	21.34	42.69	42.69	42.69	42.69	0.00	0.00	0.00	42.69	0.00
TOWNER	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	224.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	198.81
TRAILL	43.42	0.00	0.00	43.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	50.45	50.45	0.00	0.00	0.00	50.45	0.00
WALSH	0.00	0.00	92.02	0.00	37.16	0.00	155.28	0.00	0.00	38.82	0.00	0.00	38.82	77.64	0.00	111.48
WARD	12.03	18.05	24.07	42.12	15.89	38.59	19.30	38.59	25.73	45.02	32.16	6.43	6.43	6.43	32.16	10.59
WELLS	82.51	82.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	256.74	0.00	0.00	128.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WILLIAMS	71.77	53.83	35.89	107.66	30.37	36.99	73.98	18.49	18.49	92.47	18.49	55.48	18.49	73.98	55.48	15.18
<b>Total</b>	<b>38.68</b>	<b>36.40</b>	<b>23.32</b>	<b>32.99</b>	<b>25.87</b>	<b>33.74</b>	<b>32.51</b>	<b>30.67</b>	<b>26.38</b>	<b>29.45</b>	<b>25.15</b>	<b>25.15</b>	<b>18.40</b>	<b>31.29</b>	<b>31.90</b>	<b>38.32</b>

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

North Dakota Marriage Data

County of Residence	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ADAMS	22	21	11	6	14	9	11	7	11	13	16	8	7	11	6	10
BARNES	59	74	85	58	54	53	59	57	59	57	48	56	59	49	43	51
BENSON	14	11	11	13	8	14	9	10	11	16	3	4	10	6	24	6
BILLINGS	10	7	11	17	12	16	19	15	16	20	16	15	17	11	33	17
BOTTINEAU	25	37	31	27	31	33	32	39	30	26	21	37	31	28	40	24
BOWMAN	15	24	34	19	15	18	20	21	17	16	16	15	10	9	15	10
BURKE	10	12	10	4	9	18	14	10	10	10	10	4	7	5	7	6
BURLEIGH	612	621	589	625	577	602	632	684	653	672	665	616	614	575	486	367
CASS	1052	1046	1039	1016	1054	1094	1118	1071	1056	1039	1102	1114	1048	970	1016	1060
CAVALIER	20	21	29	16	24	22	23	27	16	24	16	17	22	6	19	12
DICKEY	25	34	38	24	20	23	30	20	24	23	20	24	20	26	30	17
DIVIDE	8	5	6	6	7	14	16	10	12	14	12	12	11	11	11	8
DUNN	6	8	12	11	21	17	6	24	8	27	17	19	15	16	29	23
EDDY	13	5	7	12	9	9	13	14	16	12	10	8	10	13	4	9
EMMONS	11	20	15	18	15	16	15	10	8	14	27	13	18	10	17	23
FOSTER	18	20	25	24	16	17	23	17	24	20	21	11	21	16	18	11
GOLDEN VALLEY	8	8	10	10	11	6	20	12	12	15	13	12	8	4	8	11
GRAND FORKS	545	507	502	448	490	505	455	501	452	470	464	450	398	371	363	385
GRANT	9	8	4	10	11	17	11	8	8	14	7	11	10	6	14	8
GRIGGS	9	12	7	12	11	7	6	10	15	9	8	6	9	15	14	15
HETTINGER	6	11	2	6	8	9	7	10	8	8	8	9	7	5	8	8
KIDDER	13	11	7	8	8	10	17	10	14	11	11	6	9	9	9	10
LAMOURE	19	15	11	13	25	24	17	12	17	24	24	15	10	10	18	19
LOGAN	5	13	6	5	1	7	11	8	5	10	11	5	14	9	10	7
McHENRY	20	17	12	13	18	10	24	11	23	16	18	19	14	22	18	9
McINTOSH	14	7	10	12	15	13	11	15	8	8	7	10	11	11	11	9
McKENZIE	26	24	16	21	20	35	40	38	49	72	52	59	79	91	94	72
McLEAN	28	30	26	30	28	31	25	33	32	30	31	39	35	35	55	36
MERCER	36	37	48	51	45	38	44	42	38	45	37	37	31	26	30	34
MORTON	143	140	135	140	157	159	163	149	195	148	205	175	164	176	143	220
MOUNTRAIL	28	15	20	32	36	22	25	35	35	52	33	37	35	32	32	28
NELSON	20	17	16	16	6	14	12	13	15	16	16	11	11	12	8	15
OLIVER	4	10	5	10	10	1	11	10	2	8	3	3	6	6	5	14
PEMBINA	29	25	31	40	35	26	39	30	38	30	26	32	16	34	30	19
PIERCE	24	29	22	18	18	16	23	21	27	20	24	19	21	12	17	20
RAMSEY	87	72	104	79	99	97	78	84	92	87	75	79	92	77	49	61
RANSOM	43	46	27	27	28	31	27	24	41	30	29	33	33	30	23	30
RENVILLE	12	9	5	11	11	8	15	11	10	3	4	12	3	1	9	6
RICHLAND	98	91	108	95	81	91	87	87	104	89	83	74	102	74	97	92
ROLETTE	43	38	38	35	26	41	48	25	28	34	34	22	28	20	18	21
SARGENT	18	19	15	21	24	21	12	21	9	19	20	14	15	10	17	15
SHERIDAN	4	9	5	4	3	6	7	8	5	3	8	5	1	0	4	6
SIOUX	25	28	27	31	22	17	38	22	13	11	23	14	19	12	6	22
SLOPE	1	3	0	1	2	0	3	0	1	2	4	1	1	0	0	1
STARK	151	165	176	186	193	237	213	223	272	259	190	176	199	208	155	189
STEELE	5	9	8	6	12	6	7	9	11	7	6	5	7	4	10	2
STUTSMAN	134	132	132	113	136	133	128	123	136	120	120	132	127	108	99	121
TOWNER	13	9	11	8	13	13	8	11	9	14	13	8	5	12	5	10
TRAILL	37	41	31	42	38	38	34	49	45	33	42	26	39	33	44	40
WALSH	85	78	59	63	48	64	63	58	45	58	58	32	39	47	34	37
WARD	512	494	526	564	589	599	578	586	586	617	553	576	532	532	504	545
WELLS	20	16	9	22	27	20	13	16	18	22	19	12	14	11	15	15
WILLIAMS	160	155	156	149	164	189	198	226	272	254	215	203	255	304	254	195
Total	4354	4316	4280	4248	4355	4536	4558	4587	4661	4671	4514	4352	4319	4131	4028	4001

Marriages are calculated by County where license was issued.

**North Dakota Marriage Rates**

County of Residence	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ADAMS	8.48	8.10	4.24	2.31	6.36	3.84	4.69	2.99	4.69	5.55	6.83	3.41	2.99	5.55	2.13	4.55
BARNES	5.01	6.28	7.22	4.93	4.98	4.79	5.33	5.15	5.33	5.15	4.34	5.06	5.33	4.43	3.34	4.70
BENSON	2.01	1.58	1.58	1.87	1.34	2.10	1.35	1.50	1.65	2.40	0.45	0.60	1.50	0.90	1.95	1.01
BILLINGS	11.26	7.88	12.39	19.14	12.70	20.43	24.27	19.16	20.43	25.54	20.43	19.16	21.71	14.05	8.94	17.99
BOTTINEAU	3.50	5.18	4.34	3.78	4.86	5.13	4.98	6.07	4.67	4.04	3.27	5.76	4.82	4.36	4.82	3.76
BOWMAN	4.63	7.40	10.49	5.86	5.01	5.71	6.35	6.66	5.40	5.08	5.08	4.76	3.17	2.86	4.76	3.34
BURKE	4.46	5.35	4.46	1.78	4.09	9.15	7.11	5.08	5.08	5.08	5.08	2.03	3.56	2.54	3.56	2.73
BURLEIGH	8.82	8.95	8.49	9.00	5.86	7.40	7.77	8.41	8.03	8.26	8.18	7.58	7.55	7.07	5.65	3.73
CASS	8.54	8.49	8.44	8.25	5.71	7.30	7.46	7.15	7.05	6.94	7.36	7.44	7.00	6.48	6.94	5.74
CAVALIER	4.14	4.35	6.00	3.31	6.48	5.51	5.76	6.76	4.01	6.01	4.01	4.26	5.51	1.50	4.26	3.24
DICKEY	4.34	5.91	6.60	4.17	4.00	4.35	5.67	3.78	4.54	4.35	3.78	4.54	3.78	4.92	5.29	3.40
DIVIDE	3.50	2.19	2.63	2.63	3.19	6.76	7.73	4.83	5.79	6.76	5.79	5.79	5.31	5.31	7.24	3.64
DUNN	1.67	2.22	3.33	3.06	5.13	4.81	1.70	6.79	2.26	7.64	4.81	5.37	4.24	4.52	9.62	5.62
EDDY	4.72	1.81	2.54	4.35	3.83	3.77	5.45	5.87	6.71	5.03	4.19	3.35	4.19	5.45	2.52	3.83
EMMONS	2.54	4.62	3.46	4.16	4.54	4.51	4.23	2.82	2.25	3.94	7.61	3.66	5.07	2.82	4.51	6.97
FOSTER	4.79	5.32	6.65	6.88	4.71	5.09	6.88	5.09	7.18	5.98	6.28	3.29	6.28	4.79	4.49	3.24
GOLDEN VALLEY	4.16	4.16	5.20	5.20	6.34	3.57	11.90	7.14	7.14	8.93	7.74	7.14	4.76	2.38	4.76	6.34
GRAND FORKS	8.24	7.67	7.59	6.78	6.70	7.55	6.81	7.49	6.76	7.03	6.94	6.73	5.95	5.55	5.82	5.26
GRANT	3.17	2.82	1.41	3.52	4.78	7.10	4.59	3.34	3.34	5.85	2.92	4.59	4.18	2.51	3.34	3.48
GRIGGS	3.27	4.36	2.54	4.36	4.77	2.89	2.48	4.13	6.20	3.72	3.31	2.48	3.72	6.20	5.79	6.50
HETTINGER	2.21	4.05	0.74	2.21	3.21	3.63	2.83	4.04	3.23	3.23	3.23	3.63	2.83	2.02	3.63	3.21
KIDDER	4.72	4.00	2.54	2.91	3.34	4.11	6.98	4.11	5.75	4.52	4.52	2.46	3.70	3.70	2.05	4.18
LAMOURE	4.04	3.19	2.34	2.77	6.11	5.80	4.11	2.90	4.11	5.80	5.80	3.62	2.42	2.42	4.11	4.64
LOGAN	2.17	5.63	2.60	2.17	0.53	3.52	5.53	4.02	2.51	5.03	5.53	2.51	7.04	4.52	7.04	3.73
McHENRY	3.34	2.84	2.00	2.17	3.37	1.85	4.45	2.04	4.26	2.97	3.34	3.52	2.59	4.08	2.41	1.68
McINTOSH	4.13	2.06	2.95	3.54	5.93	4.63	3.92	5.34	2.85	2.85	2.49	3.56	3.92	3.92	3.56	3.56
McKENZIE	4.53	4.18	2.79	3.66	1.36	5.50	6.29	5.97	7.70	11.32	8.18	9.28	12.42	14.31	14.31	4.90
McLEAN	3.01	3.22	2.79	3.22	2.87	3.46	2.79	3.68	3.57	3.35	3.46	4.35	3.91	3.91	5.36	3.68
MERCER	4.16	4.28	5.55	5.90	5.39	4.51	5.22	4.99	4.51	5.34	4.39	4.39	3.68	3.09	3.68	4.07
MORTON	5.65	5.53	5.34	5.53	4.72	5.79	5.93	5.42	7.10	5.39	7.46	6.37	5.97	6.41	6.19	6.61
MOUNTRAIL	4.22	2.26	3.02	4.83	3.67	2.87	3.26	4.56	4.56	6.78	4.30	4.82	4.56	4.17	4.30	2.85
NELSON	5.38	4.58	4.31	4.31	1.99	4.48	3.84	4.16	4.80	5.12	5.12	3.52	3.52	3.84	1.92	4.98
OLIVER	1.94	4.84	2.42	4.84	5.33	0.54	5.96	5.42	1.08	4.33	1.63	1.63	3.25	3.25	2.71	7.46
PEMBINA	3.38	2.91	3.61	4.66	5.11	3.51	5.26	4.05	5.13	4.05	3.51	4.32	2.16	4.59	4.05	2.78
PIERCE	5.13	6.20	4.71	3.85	4.51	3.67	5.28	4.82	6.20	4.59	5.51	4.36	4.82	2.75	3.90	5.01
RAMSEY	7.21	5.97	8.62	6.55	8.53	8.47	6.81	7.34	8.03	7.60	6.55	6.90	8.03	6.72	4.98	5.26
RANSOM	7.30	7.81	4.58	4.58	4.91	5.68	4.95	4.40	7.51	5.50	5.31	6.05	6.05	5.50	4.03	5.26
RENVILLE	4.60	3.45	1.92	4.21	4.82	3.24	6.07	4.45	4.05	1.21	1.62	4.86	1.21	0.40	3.24	2.63
RICHLAND	5.45	5.06	6.00	5.28	4.90	5.58	5.33	5.33	6.37	5.45	5.09	4.53	6.25	4.53	5.21	5.57
ROLETTE	3.14	2.78	2.78	2.56	2.13	2.94	3.44	1.79	2.01	2.44	2.44	1.58	2.01	1.44	1.29	1.72
SARGENT	4.12	4.35	3.44	4.81	6.21	5.48	3.13	5.48	2.35	4.96	5.22	3.66	3.92	2.61	4.18	3.88
SHERIDAN	2.34	5.26	2.92	2.34	2.37	4.54	5.30	6.06	3.79	2.27	6.06	3.79	0.76	0.00	0.76	4.74
SIoux	6.18	6.92	6.68	7.67	5.64	4.09	9.15	5.30	3.13	2.65	5.54	3.37	4.58	2.89	1.44	5.64
SLOPE	1.30	3.91	0.00	1.30	2.83	0.00	4.13	0.00	1.38	2.75	5.50	1.38	1.38	0.00	0.00	1.42
STARK	6.67	7.29	7.78	8.22	5.74	9.79	8.80	9.22	11.24	10.70	7.85	7.27	8.22	8.60	6.65	5.62
STEELE	2.21	3.99	3.54	2.66	6.67	3.04	3.54	4.56	5.57	3.54	3.04	2.53	3.54	2.03	4.56	1.11
STUTSMAN	6.12	6.03	6.03	5.16	6.30	6.30	6.07	5.83	6.45	5.69	5.69	6.26	6.02	5.12	4.83	5.60
TOWNER	4.52	3.13	3.82	2.78	6.01	5.79	3.56	4.90	4.01	6.23	5.79	3.56	2.23	5.34	1.78	4.63
TRAILL	4.36	4.84	3.66	4.95	4.75	4.68	4.19	6.03	5.54	4.06	5.17	3.20	4.80	4.06	3.69	5.00
WALSH	6.86	6.30	4.76	5.09	4.54	5.76	5.67	5.22	4.05	5.22	5.22	2.88	3.51	4.23	3.69	3.50
WARD	8.71	8.40	8.95	9.59	8.42	9.71	9.37	9.50	9.50	10.00	8.97	9.34	8.63	8.63	8.32	7.79
WELLS	3.92	3.14	1.76	4.31	6.78	4.75	3.09	3.80	4.28	5.23	4.52	2.85	3.33	2.61	4.52	3.77
WILLIAMS	8.10	7.84	7.89	7.54	4.00	8.44	8.84	10.09	12.14	11.34	9.60	9.06	11.38	13.57	12.19	4.76
Total	6.78	6.72	6.66	6.61	5.59	6.74	6.78	6.82	6.93	6.94	6.71	6.47	6.42	6.14	5.99	4.53

Rate=(Marriages/Total Population)\*1000

North Dakota Divorce & Annulment Data

County of Residence	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ADAMS	4	2	5	7	7	4	7	5	8	6	8	6	3	7	5	7
BARNES	15	37	24	30	8	21	33	18	26	32	12	12	20	25	24	26
BENSON	0	4	5	3	5	5	3	4	4	4	4	6	4	4	5	3
BILLINGS	0	1	0	0	1	0	1	3	2	2	1	0	2	0	0	0
BOTTINEAU	12	17	22	22	19	24	20	15	24	17	9	11	12	2	0	15
BOWMAN	0	3	4	6	3	2	13	10	8	9	5	5	5	10	8	8
BURKE	2	1	0	0	1	4	3	5	6	4	3	2	1	3	9	3
BURLEIGH	244	254	233	229	275	228	290	266	261	279	209	178	220	214	198	302
CASS	489	492	473	463	478	430	516	506	461	493	469	476	441	417	457	492
CAVALIER	10	11	9	10	11	15	12	11	7	5	9	10	6	7	9	10
DICKEY	11	12	16	15	15	9	12	11	15	14	16	11	12	11	12	10
DIVIDE	0	0	1	0		1	1	6	6	6	7	2	1	7	4	6
DUNN	1	5	8	2	6	5	6	16	14	12	15	6	9	6	6	15
EDDY	1	1	8	4	6	3	9	4	4	1	3	10	8	7	6	5
EMMONS	9	10	5	7	4	7	11	5	4	3	3	2	2	5	1	4
FOSTER	15	7	8	8	9	11	8	13	8	8	7	8	10	12	6	6
GOLDEN VALLEY	0	1	2	7	5	5	5	2	0	5	4	5	4	5	4	7
GRAND FORKS	263	217	240	225	236	213	199	222	227	189	164	170	191	170	157	192
GRANT	6	4	9	2	2	2	3	5	6	5	2	5	2	2	3	3
GRIGGS	7	2	4	5	4	3	6	7	6	1	3	4	3	2	3	5
HETTINGER	2	2	2	3	4	0	0	7	4	4	3	3	5	5	9	9
KIDDER	2	2	3	2	1	1	4	7	4	1	9	5	7	5	5	4
LAMOURE	6	8	4	5	4	5	8	9	3	5	5	5	9	4	2	8
LOGAN	0	4	1	0	2	1	1	2	5	4	1	3	2	5	1	3
McHENRY	5	8	7	5	6	5	13	13	8	6	4	11	6	12	12	14
McINTOSH	5	4	7	2	2	10	6	2	4	8	6	3	9	5	0	8
McKENZIE	14	9	6	7	9	9	10	21	21	21	23	29	34	27	26	40
McLEAN	13	23	19	14	16	11	27	18	18	21	17	20	23	22	15	18
MERCER	22	10	18	19	18	22	27	23	15	21	16	22	24	16	18	24
MORTON	71	81	73	63	79	77	76	86	82	93	84	84	98	82	83	92
MOUNTRAIL	14	14	9	4	7	9	10	14	15	13	16	17	11	15	13	30
NELSON	8	10	3	7	6	7	4	3	3	6	6	6	3	3	4	9
OLIVER	0	2	7	3	3	1	4	4	1	6	2	1	7	5	6	5
PEMBINA	11	11	13	19	23	14	10	16	16	11	8	8	3	15	8	17
PIERCE	10	13	5	11	13	12	11	7	12	7	9	8	9	6	3	12
RAMSEY	40	24	27	36	34	37	43	31	25	30	23	18	26	16	11	36
RANSOM	22	24	15	16	15	10	22	19	19	22	8	17	7	17	13	11
RENVILLE	3	3	3	6	3	3	1	6	2	4	5	1	6	4	7	4
RICHLAND	60	29	36	32	44	41	49	47	39	44	42	33	39	34	38	34
ROLETTE	5	3	4	5	6	5	6	8	5	3	7	10	7	6	7	4
SARGENT	5	4	11	7	8	12	12	11	8	9	12	11	6	11	16	7
SHERIDAN	1	3	1	7	4	3	0	0	3	4	1	1	1	0	2	3
SIOUX	2	3	1	1	4	0	0	0	1	1	0	1	2	1	1	1
SLOPE	0	0	0	1	0	0	2	1	1	0	0	0	0	0	1	0
STARK	80	72	74	96	101	98	102	108	134	123	103	132	114	109	112	136
STEELE	0	3	4	4	1	1	6	2	3	1	1	2	1	0	2	1
STUTSMAN	78	50	70	70	51	67	60	63	65	47	50	41	47	53	45	52
TOWNER	3	1	6	4	8	4	3	3	4	3	6	6	2	3	7	6
TRAILL	17	16	5	11	16	19	21	13	21	19	17	14	21	9	1	15
WALSH	23	25	36	18	26	26	26	26	17	31	25	25	30	19	17	21
WARD	279	307	287	284	351	276	356	329	308	343	344	270	265	310	269	308
WELLS	6	6	9	3	6	4	10	12	13	13	7	8	7	8	6	8
WILLIAMS	65	70	66	66	98	90	88	84	118	130	150	134	155	148	134	153
Total	1961	1925	1908	1876	2064	1872	2176	2129	2094	2149	1963	1878	1944	1891	1811	2212

**North Dakota Divorce Rates**

<u>County of Residence</u>	<u>2006</u>	<u>2007</u>	<u>2008</u>	<u>2009</u>	<u>2010</u>	<u>2011</u>	<u>2012</u>	<u>2013</u>	<u>2014</u>	<u>2015</u>	<u>2016</u>	<u>2017</u>	<u>2018</u>	<u>2019</u>	<u>2020</u>	<u>2021</u>
ADAMS	1.54	0.77	1.93	2.70	3.18	1.71	2.99	2.13	3.41	2.56	3.41	2.56	1.28	2.99	2.13	3.18
BARNES	1.27	3.14	2.04	2.55	0.74	1.90	2.98	1.63	2.35	2.89	1.08	1.08	1.81	2.26	2.17	2.40
BENSON	0.00	0.57	0.72	0.43	0.84	0.75	0.45	0.60	0.60	0.60	0.60	0.90	0.90	0.60	0.75	0.50
BILLINGS	0.00	1.13	0.00	0.00	1.06	0.00	1.28	3.83	2.55	2.55	1.28	0.00	2.55	0.00	0.00	0.00
BOTTINEAU	1.68	2.38	3.08	3.08	2.98	3.73	3.11	2.33	3.73	2.64	1.40	1.71	1.87	0.31	0.00	2.35
BOWMAN	0.00	0.93	1.23	1.85	1.00	0.63	4.13	3.17	2.54	2.86	1.59	1.59	1.59	3.17	2.54	2.67
BURKE	0.89	0.45	0.00	0.00	0.45	2.03	1.52	2.54	3.05	2.03	1.52	1.02	0.51	1.52	4.57	1.36
BURLEIGH	3.52	3.66	3.36	3.30	2.79	2.80	3.57	3.27	3.21	3.43	2.57	2.19	2.71	2.67	2.44	3.07
CASS	3.97	4.00	3.84	3.76	2.59	2.87	3.45	3.38	3.08	3.29	3.13	3.18	2.94	2.78	3.05	2.67
CAVALIER	2.07	2.28	1.86	2.07	2.97	3.76	3.01	2.75	1.75	1.25	2.25	2.50	1.50	1.75	2.25	2.70
DICKEY	1.91	2.08	2.78	2.61	3.00	1.70	2.27	2.08	2.84	2.65	3.03	2.08	2.27	2.08	2.27	2.00
DIVIDE	0.00	0.00	0.44	0.00	0.00	0.48	0.48	2.90	2.90	2.90	3.38	0.97	0.48	3.38	1.93	2.73
DUNN	0.28	1.39	2.22	0.56	1.47	1.41	1.70	4.52	3.96	3.39	4.24	1.70	2.55	1.70	1.70	3.66
EDDY	0.36	0.36	2.90	1.45	2.56	1.26	3.77	1.68	1.68	0.42	1.26	4.19	3.35	2.94	2.52	2.13
EMMONS	2.08	2.31	1.15	1.62	1.21	1.97	3.10	1.41	1.13	0.85	0.85	0.56	0.56	1.41	0.28	1.21
FOSTER	3.99	1.86	2.13	2.13	2.65	3.29	2.39	3.89	2.39	2.39	2.09	2.39	2.99	3.59	1.79	1.77
GOLDEN VALLEY	0.00	0.52	1.04	3.64	2.88	2.98	2.98	1.19	0.00	2.98	2.38	2.98	2.38	2.98	2.38	4.03
GRAND FORKS	3.98	3.28	3.63	3.40	3.23	3.19	2.98	3.32	3.40	2.83	2.45	2.54	2.86	2.54	2.35	2.62
GRANT	2.11	1.41	3.17	0.70	0.87	0.84	1.25	2.09	2.51	2.09	0.84	2.09	0.84	0.84	1.25	1.30
GRIGGS	2.54	0.73	1.45	1.82	1.73	1.24	2.48	2.89	2.48	0.41	1.24	1.65	1.24	0.83	1.24	2.17
HETTINGER	0.74	0.74	0.74	1.10	1.61	0.00	0.00	2.83	1.61	1.61	1.21	1.21	2.02	2.02	3.63	3.62
KIDDER	0.73	0.73	1.09	0.73	0.42	0.41	1.64	2.87	1.64	0.41	3.70	2.05	2.87	2.05	2.05	1.67
LAMOURE	1.28	1.70	0.85	1.06	0.98	1.21	1.93	2.17	0.72	1.21	1.21	1.21	2.17	0.97	0.48	1.95
LOGAN	0.00	1.73	0.43	0.00	1.07	0.50	0.50	1.01	2.51	2.01	0.50	1.51	1.01	2.51	0.50	1.60
McHENRY	0.84	1.34	1.17	0.84	1.12	0.93	2.41	2.41	1.48	1.11	0.74	2.04	1.11	2.22	2.22	2.62
McINTOSH	1.47	1.18	2.06	0.59	0.79	3.56	2.14	0.71	1.42	2.85	2.14	1.07	3.20	1.78	0.00	3.16
McKENZIE	2.44	1.57	1.05	1.22	0.61	1.42	1.57	3.30	3.30	3.30	3.62	4.56	5.35	4.25	4.09	2.72
McLEAN	1.40	2.47	2.04	1.50	1.64	1.23	3.01	2.01	2.01	2.34	1.90	2.23	2.57	2.45	1.67	1.84
MERCER	2.55	1.16	2.08	2.20	2.16	2.61	3.21	2.73	1.78	2.49	1.90	2.61	2.85	1.90	2.14	2.87
MORTON	2.81	3.20	2.89	2.49	2.37	2.80	2.77	3.13	2.98	3.39	3.06	3.06	3.57	2.98	3.02	2.76
MOUNTRAIL	2.11	2.11	1.36	0.60	0.71	1.17	1.30	1.82	1.95	1.69	2.09	2.22	1.43	1.95	1.69	3.06
NELSON	2.15	2.69	0.81	1.88	1.99	2.24	1.28	0.96	0.96	1.92	1.92	1.92	0.96	0.96	1.28	2.99
OLIVER	0.00	0.97	3.39	1.45	1.60	0.54	2.17	2.17	0.54	3.25	1.08	0.54	3.79	2.71	3.25	2.66
PEMBINA	1.28	1.28	1.51	2.21	3.36	1.89	1.35	2.16	2.16	1.48	1.08	1.08	0.40	2.02	1.08	2.48
PIERCE	2.14	2.78	1.07	2.35	3.26	2.75	2.52	1.61	2.75	1.61	2.07	1.84	2.07	1.38	0.69	3.01
RAMSEY	3.32	1.99	2.24	2.98	2.93	3.23	3.76	2.71	2.18	2.62	2.01	1.57	2.27	1.40	0.96	3.10
RANSOM	3.74	4.07	2.55	2.72	2.63	1.83	4.03	3.48	3.48	4.03	1.47	3.12	1.28	3.12	2.38	1.93
RENVILLE	1.15	1.15	1.15	2.30	1.31	1.21	0.40	2.43	0.81	1.62	2.02	0.40	2.43	1.62	2.83	1.75
RICHLAND	3.33	1.61	2.00	1.78	2.66	2.51	3.00	2.88	2.39	2.70	2.57	2.02	2.39	2.08	2.33	2.06
ROLETTE	0.37	0.22	0.29	0.37	0.49	0.36	0.43	0.57	0.36	0.22	0.50	0.72	0.50	0.43	0.50	0.33
SARGENT	1.15	0.92	2.52	1.60	2.07	3.13	3.13	2.87	2.09	2.35	3.13	2.87	1.57	2.87	4.18	1.81
SHERIDAN	0.58	1.75	0.58	4.09	3.16	2.27	0.00	0.00	2.27	3.03	0.76	0.76	0.76	0.00	1.51	2.37
SIOUX	0.49	0.74	0.25	0.25	1.03	0.00	0.00	0.00	0.24	0.24	0.00	0.24	0.48	0.24	0.24	0.26
SLOPE	0.00	0.00	0.00	1.30	0.00	0.00	2.75	1.38	1.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.38	0.00
STARK	3.53	3.18	3.27	4.24	3.00	4.05	4.22	4.46	5.54	5.08	4.26	5.45	4.71	4.50	4.63	4.04
STEELE	0.00	1.33	1.77	1.77	0.56	0.51	3.04	1.01	1.52	0.51	0.51	1.01	0.51	0.00	1.01	0.56
STUTSMAN	3.56	2.28	3.20	3.20	2.36	3.18	2.84	2.99	3.08	2.23	2.37	1.94	2.23	2.51	2.13	2.41
TOWNER	1.04	0.35	2.09	1.39	3.70	1.78	1.34	1.34	1.78	1.34	2.67	2.67	0.89	1.34	3.12	2.78
TRAILL	2.01	1.89	0.59	1.30	2.00	2.34	2.59	1.60	2.59	2.34	2.09	1.72	2.59	1.11	0.12	1.88
WALSH	1.86	2.02	2.91	1.45	2.46	2.34	2.34	2.34	1.53	2.79	2.25	2.25	2.70	1.71	1.53	1.99
WARD	4.75	5.22	4.88	4.83	5.02	4.48	5.77	5.33	4.99	5.56	5.58	4.38	4.30	5.03	4.36	4.41
WELLS	1.18	1.18	1.76	0.59	1.51	0.95	2.38	2.85	3.09	3.09	1.66	1.90	1.66	1.90	1.43	2.01
WILLIAMS	3.29	3.54	3.34	3.34	2.39	4.02	3.93	3.75	5.27	5.80	6.70	5.98	6.92	6.61	5.98	3.74
County Average	3.05	3.00	2.97	2.92	0.00	2.78	3.24	3.17	3.11	3.20	2.92	2.79	2.89	2.82	2.69	2.17