

Langdon, North Dakota

48 Deg 45' N 98 Deg 20' W

Period of Record, 1896 to Present

Monthly Precipitation Totals
(Graduated Inches)

Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
1896				4.33	1.71	2.84							
1897				0.52	1.19		5.55	1.53					
1898					1.15	5.36	2.34	2.44	1.42				
1904						5.99	3.72	3.40	2.32				
1905				0.16	3.09		2.21	2.68	2.05	1.77			
1906				0.91	3.54	4.48	3.07	1.66	0.94				
1907			0.75	0.77	0.55	1.39	2.26	3.70	1.36				
1908		4.85		1.45		2.94	3.12	0.44	2.29	0.52			
1909	0.69			0.65	2.57		3.42	2.66	0.61		0.88	0.80	
1910				1.60	0.75	0.70	1.39	1.24	3.73			0.67	
1911		1.14		1.88	2.79	4.35	1.38	6.43	2.10				
1912				2.63	4.38	0.51	5.25	3.71	4.98				
1913				0.51	0.96	2.63	1.88	4.00	1.90	1.73			
1914	1.20		0.40	0.88	1.44	3.41	1.78	2.77	1.49	1.45	0.70	2.00	17.52
1915	0.50	0.40	1.00	1.62	2.03	2.78	2.72	1.64	2.77	0.29	0.70	1.10	17.55
1916	1.70	0.85	1.25	1.22	1.29	2.65	2.49	2.16	1.75	1.05	0.04	2.40	18.85
1917	2.40	1.10	0.30	1.37	0.16	2.67	2.58	1.59	0.77	1.99	0.10	0.25	15.28
1918	0.40	0.20	0.10	2.08	1.52	3.65	3.92	2.10	1.02	0.54	1.66	1.05	18.15
1919	0.25	0.90	1.10	0.60	2.68	3.20	0.71	4.38	0.97	1.02	1.92	0.50	18.23
1920	2.10	0.30	0.80	0.42	1.40	1.30	0.85	1.29	2.70	0.27	1.10	0.07	12.60
1921	0.20	0.40	0.35	1.45	2.68	2.55	4.19	2.49	4.59	0.58	1.10	0.20	20.78
1922	0.70	0.10	2.05	0.53	5.01	4.12	2.96	1.47	5.22	0.20	1.88	0.53	24.77
1923	0.05	0.62	0.60	0.71	0.77	1.98	0.70	4.55	2.12	1.04	1.07	0.36	14.57
1924	0.88	0.65	0.56	4.80	0.29	2.63	2.41	1.15	4.23	3.35	0.54	0.40	21.89
1925	0.30	0.05	0.81	1.30	0.83	4.44	1.63	1.72	3.78	0.67	0.70	0.20	16.43
1926		0.11	0.51	0.10	1.66	2.80	3.27	2.17	6.02	0.57	0.86	0.45	18.52
1927	0.18		0.65	1.55	4.08	3.11	1.26	3.89	1.01	2.11	1.55	0.10	19.49
1928		0.04	1.00	1.08	0.96	5.24	3.20	1.90	0.25	0.32	1.28	0.80	16.07
1929	0.95	0.80	0.65	1.80	2.03	1.33	0.88	0.90	2.16	0.95	1.60	0.65	14.70
1930	0.50	2.50	0.20	0.18	2.86	3.43	1.93	0.15	1.10	2.62	1.00	0.05	16.52
1931	0.50	0.90	1.14	0.32	0.98	2.23	1.27	2.09	3.18	2.53	0.90		15.84
1932	0.70	0.30	1.10	1.23	1.20	4.14	2.52	1.92	0.10	2.50	0.70	0.50	16.91
1933	1.60	0.52	0.20	0.80	2.76	0.91	0.98	0.13	1.71	0.25	0.50	0.50	10.86
1934	0.80		0.10	0.60	0.55	4.06	1.52	1.84	1.10	0.69	0.25	0.90	12.41
1935	0.70	0.80	1.10	1.44	1.77	3.30	2.58	3.74	1.69	0.40	0.70	0.90	19.12
1936	0.90	1.08	0.50		0.10	2.17	1.15	1.81	2.61	0.42	0.25	0.77	11.76
1937	0.72	0.98	0.30	2.88	2.36	3.57	5.92	2.90	1.56	0.78	0.64	0.44	23.05
1938	0.55	0.73	0.55	1.48	2.04	1.20	5.43	2.70	0.01	0.53	0.46	0.62	16.30
1939	0.63	1.00	0.17	1.53	1.38	3.72	0.63	2.60	0.99	0.43	0.07	0.14	13.29
1940	0.23	1.06	0.64	1.99	1.32	1.87	5.25	2.27	1.33	1.38	0.63	0.63	18.60
1941	1.07	0.27	1.00	3.15	3.62	4.72	1.48	2.32	7.48	2.03	0.27	0.37	27.75
1942	0.23	0.26	2.66	1.02	2.85	1.64	4.44	4.69	0.77	0.12	0.29	1.07	20.04
1943	0.63	0.40	1.14	1.09	2.20	3.14	2.68	3.97	0.78	0.25	0.57	0.41	17.26
1944	0.10	0.27	2.20	0.16	1.95	3.97	1.57	8.07	1.73	0.15	3.64	0.18	23.99
1945	0.65	0.21	1.85	1.42	2.37	1.69	2.78	1.71	3.09	0.42	1.16	0.86	18.21

Monthly Precipitation Totals (continued)
(Graduated Inches)

Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
1946	0.69	0.50	1.33	0.66	0.97	1.67	2.03	1.53	3.27	2.23	0.66	0.41	15.95
1947	0.63	0.90	0.57	0.48	0.54	5.66	1.33	2.60	2.75	2.01	0.82	0.86	19.15
1948	0.41	1.17	0.67	2.63	3.40	2.64	4.01	1.31	0.04	0.96	1.19	1.44	19.88
1949	2.08	0.46	0.91	0.10	1.33	1.67	2.08	0.78	0.82	2.61	0.56	1.05	14.37
1950	1.72	0.40	2.20	1.70	4.08	3.40	2.99	0.60	3.22	0.73	1.27	0.39	22.70
1951	0.67	1.40	0.66	1.00	0.43	3.64	1.75	4.54	1.90	0.32	0.72	0.42	17.09
1952	0.83	0.12	0.34	0.10	0.66	3.20	3.31	2.49	0.39	0.12	0.15	0.09	11.80
1953	0.77	0.26	0.53	2.73	3.75	2.94	1.22	3.71	2.22	1.20	0.20	0.49	20.02
1954	1.26	0.25	0.42	2.45	3.12	6.80	1.75	5.05	5.71	0.79	0.43	0.02	28.05
1955	0.63	0.73	0.79	1.42	2.92	2.62	4.87	1.32	2.72	1.68	2.08	0.56	22.34
1956	1.44	0.57	2.23	0.12	2.51	5.13	4.05	4.70	0.38	1.06	1.65	0.85	24.69
1957	0.32	0.34	0.36	0.95	1.49	3.17	2.46	5.40	2.12	1.38	0.45	0.13	18.57
1958	0.18	0.33	0.34	0.58	0.14	2.39	5.30	0.52	0.96	0.56	3.16	0.75	15.21
1959	0.41	0.45	0.23	0.65	3.64	3.04	1.74	5.11	2.12	4.53	0.68	0.40	23.00
1960	0.71	0.12	0.71	1.35	2.74	1.72	0.45	3.65	0.72	0.96	0.54	1.08	14.75
1961	0.50	0.95	0.15	0.81	1.10	0.95	4.51	0.14	4.28	0.42	0.09	0.96	14.86
1962	1.21	0.94	1.69	0.29	6.25	2.06	3.00	3.37	0.67	1.15	0.76	0.56	21.95
1963	0.12	0.58	0.34	1.58	2.76	5.78	4.78	1.04	0.57	0.64	0.11	1.13	19.43
1964	0.29	0.29	1.02	1.64	2.92	4.04	2.96	2.18	3.27	0.39	0.28	0.71	19.99
1965	0.28	0.09	0.29	2.38	4.49	2.05	5.61	2.93	4.10	0.87	0.92	0.91	24.92
1966	0.44	0.56	2.13	1.64	0.98	2.35	4.54	2.38	0.30	1.60	0.58	0.47	17.97
1967	1.28	0.43	0.45	3.89	2.00	1.04	1.17	1.65	0.78	1.93	0.63	1.38	16.63
1968	0.74	0.17	0.58	1.75	3.28	1.93	5.19	4.42	1.91	0.89	0.53	0.61	22.00
1969	2.02	1.20	0.51	0.42	1.46	3.09	2.11	0.95	0.87	1.69	0.23	0.69	15.24
1970	0.53	0.24	0.89	2.40	3.58	3.29	3.45	1.91	3.88	0.67	1.00	0.68	22.52
1971	0.50	0.06	2.66	1.64	0.70	3.59	3.36	0.62	1.42	3.28	0.88	0.18	18.90
1972	0.27	0.74	0.57	0.85	1.37	1.58	1.92	2.61	2.02	1.15	0.11	0.30	13.50
1973	0.01	0.04	0.12	0.75	2.38	2.25	2.68	4.55	2.91	1.94	1.10	0.45	19.20
1974	0.38	0.25	0.15	2.12	6.28	3.05	1.05	3.70	0.71	0.53	0.33	0.23	18.80
1975	0.45	0.12	0.61	1.67	1.21	3.90	1.12	2.50	1.37	1.33	0.65	0.15	15.10
1976	0.76	0.52	0.60	1.83	0.32	4.91	0.75	3.06	0.81	0.15	0.11	0.22	14.04
1977	0.23	0.29	0.75	0.01	3.81	2.64	3.21	3.09	3.95	0.42	0.69	0.79	19.87
1978	0.06	0.10	0.16	1.23	3.15	1.36	3.38	1.63	1.69	0.39	0.47	0.27	13.89
1979	0.14	0.82	1.41	1.84	2.08	2.74	4.54	5.09	1.05	0.54	0.10	0.09	20.44
1980	0.33	0.26	0.15	0.00	1.81	3.67	3.49	6.13	3.20	0.90	0.61	0.09	20.64
1981	0.38	0.37	0.55	0.75	1.85	3.38	1.13	3.92	1.58	1.83	0.48	0.23	16.45
1982	1.74	0.25	1.09	0.27	2.73	3.55	3.39	2.00	1.37	2.95	0.39	0.53	20.26
1983	0.20	0.06	0.96	0.33	0.83	3.34	1.97	0.73	2.17	1.78	0.51	0.05	12.93
1984	0.07	0.12	0.25	1.77	0.79	3.39	3.31	0.50	0.77	3.67	0.58	0.61	15.83
1985	0.26	0.21	0.37	0.38	2.80	4.75	1.55	7.11	1.19	1.67	0.89	0.27	21.45
1986	0.32	0.36	0.10	2.69	1.83	3.89	5.44	1.13	1.82	0.90	0.64	0.16	19.28
1987	0.24	1.47	0.54	0.01	2.13	2.43	6.78	2.85	2.85	0.39	0.05	0.39	20.13
1988	0.44	0.06	0.47	0.00	0.97	0.52	2.35	1.24	1.17	0.38	0.56	0.45	8.61
1989	0.71	0.03	0.80	0.65	1.86	2.67	1.06	1.14	1.78	0.21	0.40	0.19	11.50
1990	0.22	0.35	1.05	1.30	0.86	5.22	2.08	1.75	0.94	0.20	0.11	0.55	14.63
1991	0.18	0.44	0.26	2.06	2.81	5.25	3.54	1.94	2.89	2.13	0.64	0.48	22.62
1992	0.26	0.57	0.64	0.56	2.87	1.87	2.88	1.18	1.34	0.38	1.14	1.05	14.74
1993	0.30	0.03	0.22	0.39	3.57	7.02	9.19	2.40	0.77	0.38	0.51	0.43	25.21
1994	0.41	0.36	0.29	0.26	2.84	2.74	2.01	2.92	2.85	4.70	1.10	0.43	20.91
1995	0.56	0.62	0.79	0.31	3.74	3.72	5.36	6.62	0.78	1.31	1.54	0.33	25.68

(Graduated Inches)

Mean	0.61	0.54	0.74	1.22	2.27	3.25	2.93	2.58	2.08	1.25	0.76	0.59	18.70
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-------

No. of
years
Mean year