

MONTHLY PRECIPITATION TOTALS FROM 1887

PRECIPITATION FOR EACH MONTH																
YEAR	JAN.	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	SUM	Max.	Min.	DEP.
1887	1.88	4.40	2.38	2.63	3.56	4.45	6.58	8.27	1.19	4.94	2.49	4.04	46.81	8.27	1.19	3.42
1888	2.79	2.39	5.25	2.55	5.70	4.89	1.40	4.19	10.41	3.24	3.15	3.52	49.48	10.41	1.40	6.09
1889	4.77	3.71	3.68	8.89	9.13	7.93	14.01	3.99	5.60	5.15	4.59	0.57	72.02	14.01	0.57	28.63
1890	1.53	3.35	3.34	2.79	4.69	2.21	4.58	5.51	5.50	8.51	0.11	4.48	46.60	8.51	0.11	3.21
1891	4.79	5.68	8.78	1.96	5.18	4.12	4.69	4.80	1.24	2.12	1.88	2.13	47.37	8.78	1.24	3.98
1892	3.96	3.36	3.19	6.77	2.32	3.47	5.11	3.32	3.15	0.83	4.58	1.64	41.70	6.77	0.83	-1.69
1893	3.37	4.98	2.44	3.82	5.15	2.62	3.24	3.43	6.86	5.72	3.22	2.39	47.24	6.86	2.39	3.85
1894	3.35	4.51	1.21	3.29	6.74	2.77	4.59	5.12	6.48	4.06	1.68	2.66	46.46	6.74	1.21	3.07
1895	5.25	1.47	4.23	8.31	4.24	2.39	5.01	2.68	0.42	1.69	3.05	2.40	41.14	8.31	0.42	-2.25
1896	2.40	4.35	3.70	1.69	3.03	5.58	8.02	0.45	6.20	0.62	3.16	0.89	40.09	8.02	0.45	-3.30
1897	1.86	6.40	5.11	2.76	2.48	2.31	4.18	1.83	1.03	6.54	3.07	2.63	40.20	6.54	1.03	-3.19
1898	1.05	1.05	3.78	4.83	5.28	2.98	4.15	6.31	2.33	4.59	2.22	3.08	41.65	6.31	1.05	-1.74
1899	2.94	4.72	5.56	2.04	2.14	2.51	4.12	5.61	6.21	4.03	1.19	2.33	43.40	6.21	1.19	0.01
1900	2.71	4.42	2.89	3.62	2.20	3.08	3.13	3.66	4.03	2.55	2.87	2.60	37.76	4.42	2.20	-5.63
1901	2.80	0.55	3.79	5.29	3.80	2.32	5.06	6.99	3.21	0.79	1.37	6.08	42.05	6.99	0.55	-1.34
1902	3.26	4.84	1.89	3.12	3.42	4.81	6.21	3.10	4.91	4.81	4.83	4.12	49.32	6.21	1.89	5.93
1903	3.61	5.02	8.14	4.46	3.36	5.73	5.17	3.21	1.60	3.44	1.40	2.28	47.42	8.14	1.40	4.03
1904	2.34	2.71	3.52	1.57	1.45	4.11	6.25	3.83	3.00	2.80	2.55	3.71	37.84	6.25	1.45	-5.55
1905	2.47	4.14	2.18	3.06	4.09	3.72	3.25	4.01	2.61	1.24	0.51	7.10	38.38	7.10	0.51	-5.01
1906	2.54	2.57	4.78	2.16	3.37	5.14	6.75	8.68	0.35	7.47	0.87	2.12	46.80	8.68	0.35	3.41
1907	1.22	2.30	2.91	4.87	5.78	6.21	2.99	5.31	6.51	2.30	4.64	3.44	48.48	6.51	1.22	5.09
1908	4.39	3.92	2.96	2.73	6.71	5.72	4.37	10.40	2.74	2.87	1.25	4.72	52.78	10.40	1.25	9.39
1909	3.00	2.94	4.13	3.21	3.41	4.59	1.25	4.01	2.89	0.77	0.62	3.39	34.21	4.59	0.62	-9.18
1910	3.38	2.38	1.42	8.74	2.67	5.67	6.40	2.90	1.07	5.03	0.98	2.52	43.16	8.74	0.98	-0.23
1911	3.65	2.20	2.15	4.00	0.60	2.83	0.57	7.26	1.85	3.61	4.33	3.95	37.00	7.26	0.57	-6.39
1912	2.34	3.76	8.18	2.17	4.59	2.50	1.25	1.49	4.20	0.58	1.73	2.84	35.63	8.18	0.58	-7.76
1913	2.53	1.51	3.53	2.54	4.80	3.78	3.65	4.59	3.20	3.95	1.49	2.17	37.74	4.80	1.49	-5.65
1914	3.65	3.27	3.66	1.28	2.50	2.76	3.00	2.42	1.47	1.67	2.20	4.95	32.83	4.95	1.28	-10.56
1915	5.41	3.92	1.10	1.68	3.00	3.77	2.42	7.34	1.99	3.27	0.63	1.93	36.46	7.34	0.63	-6.93
1916	1.51	3.68	1.57	1.94	4.74	8.72	5.39	1.55	2.01	1.44	1.31	3.40	37.26	8.72	1.31	-6.13
1917	2.98	2.28	5.97	2.56	4.59	5.31	6.28	2.74	4.62	3.78	0.44	1.72	43.27	6.28	0.44	-0.12
1918	5.81	0.91	3.98	8.02	3.30	5.36	1.05	2.76	3.55	0.59	1.26	4.79	41.38	8.02	0.59	-2.01
1919	3.64	2.22	3.54	3.25	5.19	3.90	9.92	2.62	0.54	1.71	1.31	2.30	40.14	9.92	0.54	-3.25
1920	2.02	6.67	3.11	2.96	3.06	6.34	6.05	8.69	2.71	0.66	6.69	1.87	50.83	8.69	0.66	7.44

MONTHLY PRECIPITATION TOTALS FROM 1887

PRECIPITATION FOR EACH MONTH																
YEAR	JAN.	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	SUM	Max.	Min.	DEP.
1921	3.79	3.52	2.13	4.65	3.89	1.49	2.36	0.61	0.95	1.20	2.97	3.02	30.58	4.65	0.61	-12.81
1922	4.58	3.91	7.01	2.01	3.27	6.42	8.48	4.78	0.66	3.68	0.86	3.14	48.80	8.48	0.66	5.41
1923	4.61	3.09	5.88	3.96	1.16	2.09	10.87	6.41	4.25	2.16	2.20	2.28	48.88	10.87	1.16	5.49
1924	2.98	2.34	4.00	5.11	7.36	4.85	2.33	3.05	9.58	0.78	1.61	3.40	47.39	9.58	0.78	4.00
1925	5.42	0.90	2.47	2.33	2.15	2.24	2.32	2.55	0.93	4.67	1.55	3.89	31.42	5.42	0.90	-11.97
1926	3.30	3.60	1.96	2.01	1.59	2.19	7.17	5.24	1.46	0.81	3.63	4.56	37.52	7.17	0.81	-5.87
1927	0.70	2.84	1.95	3.47	3.30	3.12	9.10	7.19	4.01	2.02	1.61	5.02	44.33	9.10	0.70	0.94
1928	2.23	1.84	2.71	6.86	1.99	7.19	1.95	8.05	7.01	0.40	1.20	1.46	42.89	8.05	0.40	-0.50
1929	1.53	5.19	3.96	3.50	4.00	3.02	2.16	2.41	2.41	6.99	3.34	2.70	41.21	6.99	1.53	-2.18
1930	4.25	1.21	1.07	3.19	2.46	5.18	4.51	2.35	1.37	1.31	1.63	2.48	31.01	5.18	1.07	-12.38
1931	1.88	2.60	2.94	3.97	5.64	2.98	4.47	11.42	1.92	1.15	0.24	2.52	41.73	11.42	0.24	-1.66
1932	5.64	1.66	6.21	1.69	4.17	3.17	1.66	1.36	0.75	6.58	3.50	4.84	41.23	6.58	0.75	-2.16
1933	3.85	2.73	2.15	4.02	4.84	1.63	4.59	8.84	1.05	0.72	1.17	3.14	38.73	8.84	0.72	-4.66
1934	1.63	5.34	4.36	2.10	4.83	3.65	3.22	3.22	5.92	0.82	3.34	2.32	40.75	5.92	0.82	-2.64
1935	4.41	2.13	4.00	4.40	3.81	6.22	5.64	3.68	9.23	1.73	3.19	2.12	50.56	9.23	1.73	7.17
1936	7.76	3.92	3.83	2.68	0.45	3.88	3.18	2.90	1.43	1.68	0.92	4.34	36.97	7.76	0.45	-6.42
1937	10.08	2.42	1.66	6.02	1.64	6.02	6.00	9.85	2.61	6.34	2.44	0.90	55.98	10.08	0.90	12.59
1938	3.28	1.82	3.72	3.24	4.92	9.24	11.89	0.95	4.41	1.57	2.74	2.74	50.52	11.89	0.95	7.13
1939	3.40	3.98	5.33	3.04	1.39	5.41	5.23	8.34	1.70	4.84	2.18	1.51	46.35	8.34	1.39	2.96
1940	4.16	2.99	2.31	4.22	4.26	4.02	4.45	9.33	1.77	2.27	4.59	1.83	46.20	9.33	1.77	2.81
1941	2.19	1.17	1.97	3.44	1.31	1.83	2.82	3.05	1.23	0.35	0.66	2.89	22.91	3.44	0.35	-20.48
1942	3.59	1.03	5.31	0.78	1.11	5.30	3.52	6.61	3.71	6.74	1.31	3.04	42.05	6.74	0.78	-1.34
1943	2.87	2.27	3.01	2.11	4.04	3.15	3.87	0.52	5.13	2.90	1.44	1.98	33.29	5.13	0.52	-10.10
1944	2.83	5.61	5.85	3.59	1.41	1.42	7.76	6.44	5.50	1.79	3.94	2.26	48.40	7.76	1.41	5.01
1945	2.25	3.57	1.33	3.50	5.09	1.71	18.87	2.92	8.49	0.91	3.09	5.28	57.01	18.87	0.91	13.62
1946	2.16	2.69	2.23	2.59	7.73	6.01	6.64	3.87	4.39	2.36	1.90	2.71	45.28	7.73	1.90	1.89
1947	4.31	1.43	2.22	2.53	4.69	4.48	3.33	1.87	6.38	2.37	7.03	1.56	42.20	7.03	1.43	-1.19
1948	4.11	2.64	5.52	4.59	6.32	2.73	4.08	7.93	3.07	3.21	5.74	4.06	54.00	7.93	2.64	10.61
1949	3.35	2.55	2.12	2.22	5.11	3.55	6.34	8.99	2.64	3.87	1.88	1.94	44.56	8.99	1.88	1.17
1950	2.17	1.71	3.20	0.74	4.27	0.99	6.69	3.32	4.04	1.77	1.74	2.73	33.37	6.69	0.74	-10.02
1951	1.08	1.90	2.85	2.26	2.51	5.85	2.63	5.23	0.98	2.71	4.52	3.63	36.15	5.85	0.98	-7.24
1952	5.71	2.76	5.05	5.32	3.72	4.50	2.71	6.41	2.35	2.04	6.42	3.37	50.36	6.42	2.04	6.97
1953	4.47	3.36	3.95	3.16	2.35	3.06	2.04	0.99	6.84	2.16	1.85	2.94	37.17	6.84	0.99	-6.22
1954	3.70	1.56	2.44	3.08	4.36	1.09	1.30	3.95	0.69	4.99	1.86	2.43	31.45	4.99	0.69	-11.94
1955	1.09	3.18	2.66	3.14	1.79	3.06	7.93	14.10	5.79	2.57	1.76	0.86	47.93	14.10	0.86	4.54

MONTHLY PRECIPITATION TOTALS FROM 1887

PRECIPITATION FOR EACH MONTH																
YEAR	JAN.	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	SUM	Max.	Min.	DEP.
1956	1.65	3.54	3.06	2.75	4.35	3.28	10.32	2.28	2.96	4.92	6.11	3.98	49.20	10.32	1.65	5.81
1957	3.36	5.29	2.82	2.25	2.75	3.92	1.80	7.46	3.43	5.35	5.30	6.88	50.61	7.46	1.80	7.22
1958	2.96	4.38	3.81	4.35	5.79	6.09	3.27	9.77	1.90	5.35	1.43	4.43	53.53	9.77	1.43	10.14
1959	1.31	1.87	2.92	4.32	2.44	3.45	12.85	5.75	3.30	3.25	7.64	2.24	51.34	12.85	1.31	7.95
1960	2.13	4.56	3.29	3.57	3.59	0.91	7.34	7.20	6.21	3.31	0.85	3.04	46.00	7.34	0.85	2.61
1961	2.57	5.39	4.02	1.73	4.83	6.49	2.85	3.90	1.64	8.78	1.81	5.05	49.06	8.78	1.64	5.67
1962	5.95	3.00	4.87	3.80	4.08	5.57	5.65	2.37	3.46	0.50	6.73	2.64	48.62	6.73	0.50	5.23
1963	1.55	2.98	5.62	0.64	2.39	7.01	0.52	3.75	3.20	0.30	6.70	2.80	37.46	7.01	0.30	-5.93
1964	4.16	4.46	2.61	2.71	1.14	2.40	6.46	9.88	2.56	3.62	1.98	3.05	45.03	9.88	1.14	1.64
1965	2.51	2.77	3.68	2.13	0.87	3.39	6.33	0.81	4.81	1.38	0.36	0.72	29.76	6.33	0.36	-13.63
1966	4.58	3.80	0.94	2.18	2.58	2.54	4.07	1.31	5.06	4.81	1.31	3.07	36.25	5.06	0.94	-7.14
1967	1.50	3.35	2.34	1.32	3.71	3.58	5.00	6.65	0.95	1.00	1.76	6.48	37.64	6.65	0.95	-5.75
1968	2.53	0.98	4.00	2.93	3.13	2.89	3.41	3.71	1.78	1.59	3.87	2.28	33.10	4.00	0.98	-10.29
1969	2.04	3.95	3.95	2.60	3.32	4.36	13.90	9.31	3.89	1.88	1.87	5.26	56.33	13.90	1.87	12.94
1970	1.32	2.37	3.70	2.84	1.84	1.12	4.74	1.69	1.02	1.55	3.10	3.00	28.29	4.74	1.02	-15.10
1971	1.84	4.37	2.68	1.76	6.82	4.10	4.40	3.73	2.35	9.39	2.76	0.75	44.95	9.39	0.75	1.56
1972	1.43	5.15	2.11	3.35	8.87	8.82	5.80	3.84	3.35	7.89	5.82	2.91	59.34	8.87	1.43	15.95
1973	2.66	3.11	3.44	4.58	3.56	2.45	3.64	4.34	1.82	2.56	1.27	7.07	40.50	7.07	1.27	-2.89
1974	3.21	2.54	3.79	1.58	3.02	1.80	2.25	6.84	4.83	0.39	1.23	4.22	35.70	6.84	0.39	-7.69
1975	5.71	2.96	8.04	2.78	2.59	4.00	12.29	2.31	10.98	3.10	2.04	4.51	61.31	12.29	2.04	17.92
1976	3.39	1.35	2.14	1.08	3.76	2.85	2.63	1.35	4.78	6.99	1.88	2.56	34.76	6.99	1.08	-8.63
1977	2.22	1.34	2.67	2.33	3.99	1.25	4.20	6.15	2.16	7.88	4.32	5.57	44.08	7.88	1.25	0.69
1978	7.97	0.48	5.67	4.31	3.92	5.26	4.24	5.93	0.26	1.21	4.57	3.80	47.62	7.97	0.26	4.23
1979	6.16	5.97	2.59	3.97	3.80	2.42	4.36	7.08	9.76	3.87	5.50	1.64	57.12	9.76	1.64	13.73
1980	6.05	1.01	5.49	4.28	4.68	0.38	5.18	2.15	2.37	6.96	2.18	0.40	41.13	6.96	0.38	-2.26
1981	0.64	2.76	1.52	2.96	6.62	3.69	4.01	2.89	2.70	2.36	0.68	5.04	35.87	6.62	0.64	-7.52
1982	2.76	4.44	3.74	2.97	3.48	3.97	9.21	4.39	2.55	2.90	2.70	3.37	46.48	9.21	2.55	3.09
1983	1.59	3.95	6.04	5.21	2.50	5.46	0.51	0.97	3.05	4.02	5.63	4.50	43.43	6.04	0.51	0.04
1984	3.98	3.97	8.65	5.92	4.52	2.01	3.55	4.58	1.86	2.14	3.34	1.52	46.04	8.65	1.52	2.65
1985	3.54	3.20	1.80	0.65	2.36	4.01	5.31	10.58	4.97	5.09	6.99	0.58	49.08	10.58	0.58	5.69
1986	2.69	2.67	1.16	1.16	3.15	1.30	7.01	6.75	0.63	2.43	2.46	5.15	36.56	7.01	0.63	-6.83
1987	5.53	2.57	1.65	7.31	2.94	6.29	1.20	1.11	4.43	1.25	3.13	2.86	40.27	7.31	1.11	-3.12
1988	2.53	3.08	1.98	2.55	4.81	2.25	7.50	2.95	1.74	2.74	4.34	0.79	37.26	7.50	0.79	-6.13
1989	1.88	4.34	5.00	4.27	5.02	5.85	4.00	4.89	5.33	3.54	3.00	2.62	49.74	5.85	1.88	6.35
1990	2.84	2.38	2.54	2.81	6.85	0.97	6.74	5.76	1.92	3.90	1.70	3.52	41.93	6.85	0.97	-1.46

MONTHLY PRECIPITATION TOTALS FROM 1887

PRECIPITATION FOR EACH MONTH																
YEAR	JAN.	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	SUM	Max.	Min.	DEP.
1991	3.62	1.09	5.87	0.87	0.91	6.24	3.47	3.32	2.69	2.50	0.67	4.53	35.78	6.24	0.67	-7.61
1992	1.57	2.89	5.87	2.21	4.95	2.28	5.68	6.40	2.35	1.94	2.62	2.79	41.55	6.40	1.57	-1.84
1993	4.48	2.88	7.24	3.23	4.66	1.75	1.91	3.89	2.97	2.23	3.24	3.77	42.25	7.24	1.75	-1.14
1994	3.10	4.38	7.92	2.70	2.49	1.73	7.46	2.54	3.99	2.56	3.99	0.95	43.81	7.92	0.95	0.42
1995	3.15	1.14	3.00	1.98	4.33	1.85	2.89	2.59	3.82	5.11	2.87	1.71	34.44	5.11	1.14	-8.95
1996	4.65	2.97	2.71	2.88	3.18	4.35	6.51	4.40	6.87	7.18	3.52	4.91	54.13	7.18	2.71	10.74
1997	1.93	3.71	2.96	3.94	1.36	2.21	4.85	1.41	0.82	3.25	5.33	2.36	34.13	5.33	0.82	-9.26
1998	6.85	5.76	6.72	4.32	3.72	4.41	2.37	1.89	3.94	0.47	1.30	5.00	46.75	6.85	0.47	3.36
1999	4.70	1.47	4.04	2.60	2.75	6.29	2.77	2.00	16.60	2.25	1.01	1.72	48.20	16.60	1.01	4.81
2000	3.96	1.60	3.67	4.78	3.03	6.07	4.05	8.28	3.60	0.01	1.72	2.38	43.15	8.28	0.01	-0.24
2001	2.06	2.55	3.77	2.14	2.03	6.53	2.73	5.08	2.14	0.65	0.17	1.67	31.52	6.53	0.17	-11.87
2002	3.58	0.82	4.48	2.33	3.49	1.56	1.63	3.18	2.88	6.09	4.28	3.45	37.77	6.09	0.82	-5.62
2003	2.18	4.21	5.92	4.38	8.59	3.87	9.26	4.66	10.12	2.43	3.39	4.28	63.29	10.12	2.18	19.90
2004	1.55	1.87	2.22	3.42	3.06	9.93	6.42	16.30	6.14	1.95	3.27	2.37	58.50	16.30	1.55	15.11
2005	3.42	1.39	3.99	2.05	4.22	1.19	9.28	2.56	0.08	3.74	3.81	5.81	41.54	9.28	0.08	-1.85
2006	2.89	1.47	0.20	2.18	3.24	7.85	4.57	5.99	9.52	6.12	6.67	1.42	52.12	9.52	0.20	8.73
2007	3.46	2.06	2.66	3.62	3.69	5.22	1.69	6.81	1.11	3.54	0.80	3.24	37.90	6.81	0.80	-5.49
2008	0.96	3.41	3.50	8.32	5.10	3.64	4.05	5.73	5.94	1.32	3.51	4.07	49.55	8.32	0.96	6.16
2009	1.49	0.74	4.26	2.56	3.71	4.32	3.39	4.04	2.46	3.59	9.60	8.16	48.32	9.60	0.74	4.93
2010	3.60	2.82	6.17	1.59	2.62	0.82	1.19	3.92	6.49	2.14	1.27	3.26	35.89	6.49	0.82	-7.50
2011	2.48	2.09	4.28										8.85			
2012																
TOT.	404.98	377.69	463.19	409.13	464.40	485.58	614.91	591.22	452.87	387.10	347.12	390.72	5388.91	987.99	127.88	0.00
NUM.	115	115	115	114	114	114	114	114	114	114	114	114	115	114	114	114
AVE.	3.52	3.28	4.03	3.59	4.07	4.26	5.39	5.19	3.97	3.40	3.04	3.43	43.39	8.67	1.12	0.00
MAX.	10.08	6.67	8.78	8.89	9.13	9.93	18.87	16.30	16.60	9.39	9.60	8.16	72.02	18.87	2.71	28.63
MIN.	0.64	0.48	0.20	0.64	0.45	0.38	0.51	0.52	0.08	0.01	0.17	0.40	8.85	3.44	0.01	-20.48
YEAR	JAN.	FEB	MAR.	APR.	MAY	JUNE	JULY	AUG.	SEPT.	OCT.	NOV.	DEC.	SUM	MAX	MIN	DEP.