

## Total Monthly & Annual Precipitation at Death Valley

Last Updated: 3/26/2023

Year	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	May	Jun.	Jul.	Aug.	Sep.	Oct.	Nov.	Dec.	Year
1911	-	-	-	-	-	-	0.00	0.00	1.40	0.00	0.00	0.00	-
1912	0.00	0.00	1.10	T	T	0.00	0.10	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	1.40
1913	0.01	1.90	0.10	0.00	0.01	0.00	0.60	0.01	0.30	0.00	1.61	0.00	4.54
1914	0.67	0.21	0.00	0.12	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.60	1.65
1915	1.10	0.02	0.02	0.08	0.02	0.00	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.31
1916	1.51	0.20	0.02	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	2.23
1917	0.03	0.00	0.00	0.01	0.30	0.00	0.06	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.41
1918	0.00	0.30	0.75	0.05	T	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	1.12
1919	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.20	0.30	0.52
1920	0.60	1.00	0.30	0.00	0.10	0.60	0.00	0.10	0.00	0.20	0.00	0.00	2.90
1921	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.10	0.60
1922	1.20	0.10	T	T	0.06	T	0.05	0.40	0.00	0.00	T	0.00	1.81
1923	0.00	T	T	T	0.00	0.00	0.00	T	0.16	0.50	1.70	0.00	2.36
1924	0.00	0.00	0.15	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.09	0.44
1925	0.00	0.00	0.00	0.11	0.00	T	0.36	0.10	0.00	0.04	0.00	0.00	0.61
1926	T	0.10	0.00	0.28	0.00	T	0.00	0.10	0.00	0.35	T	T	0.83
1927	0.30	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.45	1.75
1928	0.00	0.37	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.10	0.87
1929	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
1930	0.40	0.00	0.65	0.00	0.40	0.00	0.00	T	0.00	0.00	0.00	0.00	1.45
1931	T	0.57	0.00	0.03	0.00	0.10	0.00	0.05	0.00	T	0.02	0.03	0.80
1932	T	0.05	0.00	0.00	T	0.02	0.00	0.00	0.05	0.02	0.00	0.01	0.15
1933	0.10	0.00	0.00	0.00	T	T	0.01	0.07	0.00	T	0.08	T	0.26
1934	T	T	T	0.00	T	T	0.64	T	T	0.55	T	0.34	1.53
1935	0.27	0.75	0.09	0.00	0.10	0.00	T	T	T	T	T	0.11	1.32
1936	0.00	0.13	0.03	0.00	0.00	T	0.56	1.35	0.00	0.36	0.00	0.65	3.08
1937	0.22	0.08	0.27	0.23	T	T	T	0.00	T	T	T	0.09	0.89
1938	0.03	0.36	0.55	0.16	0.14	T	0.27	0.43	0.38	0.03	T	1.51	3.86
1939	0.33	0.23	0.51	0.69	0.14	0.00	T	0.21	1.57	T	0.01	0.04	3.73
1940	0.03	1.20	T	0.58	T	0.00	0.00	0.00	0.02	T	0.00	0.34	2.17
1941	0.82	0.74	0.40	0.58	0.48	0.01	T	0.52	0.00	0.45	0.16	0.46	4.62
1942	T	0.01	0.15	0.18	T	0.00	0.00	0.40	0.00	T	0.00	0.01	0.75
1943	0.29	0.03	0.36	0.55	0.00	T	T	0.00	0.05	0.20	T	0.85	2.33
1944	0.05	1.12	0.15	0.11	0.05	T	0.00	0.00	T	T	1.01	0.00	2.49
1945	0.00	0.15	0.06	T	0.02	T	T	0.39	0.00	0.38	0.00	0.54	1.54
1946	0.00	0.01	0.13	0.03	0.00	0.00	T	0.65	T	T	1.50	1.18	3.50
1947	0.00	T	0.03	0.10	T	0.00	0.00	T	0.00	0.18	T	0.54	0.85
1948	0.00	0.00	M	0.04	0.11	T	0.00*	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	M
1949	0.41	0.85	0.41	T	0.47	0.10	0.00	0.14	M	0.00	0.00	0.05	M
1950	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.70*	0.00	0.52	0.00	0.00	0.00	1.22**
1951	0.00	0.05	0.00	T	0.00	0.00	T	0.00*	0.00	0.06	0.04	0.17	0.32**
1952	0.59	0.00	1.32	0.39	0.00	0.00	0.13	0.00	0.00	0.00	0.63	0.31	3.37
1953	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	T	0.00	0.00	T	T	0.00	T
1954	1.11	0.00	0.31	0.00	0.00	0.00	0.75	0.00	0.00	0.00	0.75	0.00	2.92

Year	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	May	Jun.	Jul.	Aug.	Sep.	Oct.	Nov.	Dec.	Year
1955	0.26	T	0.00	0.13	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	T	0.00	0.47
1956	0.00	0.00	0.00	0.41	0.00	0.00	0.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.82
1957	0.45	0.00*	0.00	0.37	0.41	0.13	0.00	0.00	M	M	M	M	M
1958	M	M	0.22	0.30	0.00	0.00	0.08	0.06	0.15	0.16	0.40	0.00	M
1959	0.21	0.36	T	0.00	0.00	0.00	0.00	T	0.52	0.00	0.00	0.77	1.86
1960	0.78	0.30	0.03	0.00	0.00	T	0.00	0.00	0.00	0.19	0.22*	0.00	1.52**
1961	0.14	T	T	0.09	0.01	T	T	0.75	0.00	0.01	0.25	0.16	1.41
1962	T	0.39	0.11	0.00	T	0.00	T	0.00	0.19	T	0.00	0.08	0.77
1963	0.01	0.65	0.18	0.01	T	0.16	0.00	0.00	1.12	0.01	0.28	0.00	2.42
1964	0.03	0.02	0.03	0.01	0.01	0.00	0.68	0.14*	0.00	0.02	0.10	0.01	1.05**
1965	0.09	0.00	0.05	1.27	0.00	T	0.21	0.27	0.00	0.00	0.86	0.57	3.32
1966	0.08	0.04	0.00	T	0.00	T	0.42	0.10	0.05	0.00	0.02	0.08	0.79
1967	T	0.00	T	0.10	0.00	0.02	0.13	0.00	0.42	0.00	0.68	0.04	1.39
1968	0.00	1.16	T	0.09	0.00	0.26	0.04	0.02	0.00	0.05	0.00	T	1.62
1969	0.30	1.87	0.25	0.00	0.03	0.10	0.50	0.00	0.00	0.00	0.37	0.00	3.42
1970	T	1.36	T	T	0.00	0.00	0.00	T	0.00	0.00	0.81	0.12	2.29
1971	0.00	0.07	0.02	0.02	0.15	0.00	0.01	0.01	0.05	T	T	0.63	0.96
1972	0.00	0.00	0.00	0.09	0.00	0.53	0.00	0.05	T	1.09	0.49	T	2.25
1973	0.34	1.00	0.57	0.09	0.01	T	0.00	T	0.00	0.18	0.03	0.09	2.31
1974	1.20	T	0.40	0.00	T	0.00	0.68	T	0.00	0.82	T	0.37	3.47
1975	T	T	0.41	0.33	T	T	0.32	0.01	0.35	0.04	0.05	T	1.51
1976	0.00	2.37	0.03	0.12	0.15	T	0.20	0.00	0.87	0.47	0.00	0.00	4.21
1977	0.16	0.00	0.08	0.00	0.96	0.00	0.00	1.14	0.00	0.00	0.02	0.44	2.80
1978	0.70	0.77	1.64	0.04	0.34	0.00	0.00	0.03	0.39	0.05	0.00	0.07	4.03
1979	0.95	0.21	0.45	0.00	0.00	0.00	0.15	0.01	T	T	0.00	0.00	1.77
1980	0.35	0.95	0.81	0.40	0.40	0.02	0.00	0.00	0.26	0.00	0.00	0.00	3.19
1981	0.08	0.02	0.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	T	0.18	0.80	0.00	1.74
1982	0.14	0.35	1.01	T	0.02	0.00	0.36	0.06	0.09	0.00	0.19	0.40	2.62
1983	0.54	0.50	1.14	0.08	0.01	0.00	T	1.12	0.20	0.01	0.01	0.54	4.15
1984	0.00	T	T	0.00	0.00	0.00	0.42	1.20	0.00	0.02	0.00	M	M
1985	0.05	0.00	0.00	0.00	0.26	0.00	0.13	0.00	0.08	0.00	0.28	0.09	0.89
1986	0.18	0.08	0.15	0.02	0.08	0.00	0.01	0.17	T	0.09	0.22	T	1.00
1987	0.21	0.06	1.13	0.04	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.24	1.45	0.57	3.74
1988	1.20	0.37	0.12	1.70	T	0.12	0.00	0.22	0.41	0.00	0.02	0.03	4.19
1989	T	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	T
1990	0.37	0.10	0.05	0.00	0.01	0.04	0.15	T	0.56	0.00	T	0.00	1.28
1991	0.00	0.00*	1.00	0.00	0.06	0.00	0.19	0.00	0.02	0.00	0.00	0.25	1.52**
1992	0.53	1.03	0.75	T	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00	0.15	0.00	0.87	3.36
1993	0.67	1.35	0.47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.06	2.58
1994	0.04	0.05	0.05	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	M	M
1995	2.59	0.17	0.31	0.00	0.07	0.02	0.00	T	0.00	0.04	0.00	0.07	3.27
1996	0.00	0.33	0.15	0.00	0.12	0.00	0.02	0.00	0.00	0.42	0.00	0.11	1.15
1997	T	0.01	0.00	0.00	0.00	0.40	0.29	T	1.48	0.00	0.11	0.52	2.81
1998	0.09	2.31	0.74	0.17	0.16	0.22	0.02	0.04	0.45	0.06	0.00	0.00	4.26
1999	0.14	0.00	0.00	0.46	0.07	0.00	0.42	0.00	0.09	0.00	0.00	0.00	1.18
2000	T	0.43	0.29	T	T	T	0.00	0.24	0.00	0.02	0.00	0.00	0.98
2001	1.03	1.32	0.06	0.02	0.01	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.01	T	2.70
2002	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.06	0.00	0.00	0.05	0.02	0.15	0.48

Year	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	May	Jun.	Jul.	Aug.	Sep.	Oct.	Nov.	Dec.	Year
2003	T	1.16	0.05	0.63	0.01	0.00	0.05	0.15	0.00	0.00	0.67	0.24	2.96
2004	0.00	0.85	0.04	0.11	0.00	0.16	0.00	0.33	0.53	0.14	0.78	1.31	4.25
2005	1.84	1.26	0.20	0.05	T	0.00	0.00	0.39	0.76	0.22	0.01	0.00	4.73
2006	0.06	0.04	0.24	0.24	0.01	T	0.11	0.00	0.52	0.20	0.00	0.06	1.48
2007	0.02	0.14	0.08	0.07	0.00	0.00	T	0.01	0.63	0.00	T	0.55	1.50
2008	0.38	T	0.00	0.00	0.01	0.00	0.04	0.00	0.00	0.15	0.61	0.04	1.23
2009	0.03	1.36	0.00	0.00	T	T	0.02	0.02	0.00	T	0.03	0.04	1.50
2010	1.56	1.53	0.02	0.09	T	0.00	0.01	T	0.00	0.13	0.02	0.47	3.83
2011	0.08	0.14	0.10	0.00	0.07	0.00	0.27	0.53	0.09	0.00	0.01	0.03	1.32
2012	0.02	0.01	0.00	0.23	T	0.00	0.06	0.74	0.00	0.59	T	0.02	1.67
2013	0.17	0.00	0.57	T	0.00	0.00	0.75	0.07	0.23	0.00	0.38	T	2.17
2014	0.00	T	0.36	0.11	0.02	0.00	0.05	0.15	0.76	0.00	0.02	0.59	2.06
2015	0.42	0.26	0.16	0.00	0.06	0.00	0.25	T	0.00	1.30	T	T	2.45
2016	0.14	0.33	0.00	0.64	0.00	0.04	0.03	0.00	0.00	0.04	0.02	0.17	1.41
2017	0.24	0.82	T	0.00	T	0.00	0.00	0.17	0.23	0.00	0.00	0.00	1.46
2018	0.48	0.05	0.15	0.00	T	0.00	0.05	0.00	0.00	0.07	0.00	0.11	0.91
2019	0.35	0.57	1.11	0.00	0.33	0.00	0.02	0.20	0.01	0.00	0.18	0.45	3.22
2020	0.01	0.18	0.28	0.16	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	T	0.04	2.35
2021	0.20	0.01	0.63	T	0.00	0.00	1.45	0.00	0.00	0.01	0.00	0.45	2.16
2022	0.00	0.03	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	1.89	0.15	0.00	0.02	0.01	2.11
2023	0.36	0.49	0.18*										

\* Contains 1-5 days of missing data.

\*\* Total contains a month with 1-5 days of missing data.

M = Month missing more than 5 days of data or a year with at least one month of missing data.

T = Trace amount of precipitation.