

Chihuahuan Desert Rangeland Research Center (CDRRC) Rain Gauge

[History](#) | [Location and Description](#) | [Research](#) | [LTER](#) | [USDA-ARS](#) | [CAHE](#)

[1930-1939](#) | [1940-1949](#) | [1950-1959](#) | [1960-1969](#) | [1970-1979](#) | [1980-1989](#) | [1990-1999](#) | [2000-2004](#)

1940 - 1949

YEAR	TOTAL	PAST	GAUGE	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JULY	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC
1940	9.68	5	15NO	0.02	0.93	0.06	0.21	0.16	1.58	2.72	0.50	1.12	1.04	1.08	0.26
1940	10.16	15	15SO	0.02	0.91	0.13	0.22	0.19	1.64	2.75	0.68	1.38	0.89	1.11	0.24
1940		3	3NOR				0.22	0.25	1.62	1.85	1.01	1.17	0.79	1.02	0.26
1940	9.13	5	CAMP	0.02	1.00	0.07	0.24	0.24	2.22	1.26	0.79	1.39	0.68	0.97	0.25
1940	12.16	9	HDQS	0.02	0.98	0.01	0.15	0.76	1.79	3.27	0.81	2.38	0.88	0.63	0.48
1940		12	P12F			0.00	0.17		1.45	2.78	0.87	2.36	0.82	0.69	0.53
1940		13	P13W				0.24	0.50	1.88	2.02	0.57	1.44	0.74	0.89	0.54
1940		10	PA10			0.01	0.14	0.62	1.85	2.98	0.61	2.80	1.32	0.75	0.61
1940	9.08	12	PKHT	0.02	0.91	0.09	0.28	0.69	0.70	1.41	1.24	1.72	0.68	0.77	0.57
1940	10.52	14	SELD	0.02	0.78	0.12	0.34	0.61	1.77	2.60	0.80	1.57	0.69	0.83	0.39
1940		13	SELS				0.26	0.53		2.27	0.92	1.62	0.73	0.82	0.44
YEAR	TOTAL	PAST	GAUGE	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JULY	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC
1941	18.30	15	15NO	2.49	0.73	1.25	1.17	0.70	0.69	0.58	2.20	5.92	1.39	0.33	0.85
1941	18.69	15	15SO	2.02	0.80	0.96	1.17	1.27	0.87	1.26	2.46	5.47	1.31	0.32	0.78
1941	20.09	3	3NOR	1.82	0.89	1.06	1.18	0.83	0.79	1.73	3.41	5.93	1.30	0.37	0.78
1941	20.23	5	CAMP	1.82	0.91	1.09	1.17	0.83	0.72	1.87	3.68	5.43	1.51	0.32	0.88
1941	17.29	9	HDQS	2.05	0.61	1.02	1.19	0.84	0.98	0.96	2.36	4.99	1.47	0.06	0.76
1941	16.09	12	P12F	1.84	0.65	0.98	1.20	0.78	0.68	0.77	2.54	4.43	1.44	0.11	0.67
1941	17.03	13	P13W	1.94	0.69	1.04	1.16	1.28	0.49	1.34	2.01	5.19	1.06	0.13	0.70
1941	19.95	10	PA10	2.00	0.73	1.00	1.30	1.43	0.65	1.79	2.37	5.87	1.76	0.15	0.90
1941	18.66	12	PKHT	1.86	0.64	1.14	1.20	0.97	0.46	2.11	2.35	5.62	1.28	0.19	0.84
1941	18.64	14	SELD	1.81	0.78	1.05	1.13	0.96	1.53	1.72	2.02	5.61	1.14	0.13	0.76
1941	18.71	13	SELS	1.85	0.73	1.02	1.14	1.41	1.06	1.61	2.17	5.78	1.04	0.12	0.78
YEAR	TOTAL	PAST	GAUGE	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JULY	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC
1942	9.96	15	15NO	0.31	0.36	0.00	0.31	0.00	0.91	1.17	3.47	1.79	0.77	0.00	0.87
1942	8.74	15	15SO	0.25	0.38	0.00	0.48	0.00	0.55	1.19	3.31	1.35	0.42	0.00	0.81

1942	8.42	3	3NOR	0.19	0.32	0.00	0.55	0.00	0.41	1.07	2.74	1.50	0.81	0.00	0.83
1942	8.97	5	CAMP	0.20	0.30	0.00	0.44	0.00	0.39	1.63	2.92	1.61	0.62	0.00	0.86
1942	11.42	9	HDQS	0.24	0.35	0.00	1.18	0.00	2.25	1.02	3.52	1.25	0.73	0.00	0.88
1942	11.14	12	P12F	0.32	0.30	0.00	1.08	0.00	1.79	0.89	3.45	1.34	0.99	0.00	0.98
1942	9.69	13	P13W	0.18	0.27	0.00	0.63	0.00	0.06	1.48	4.23	1.16	0.77	0.00	0.91
1942	9.87	10	PA10	0.18	0.35	0.00	0.95	0.00	2.24	0.87	2.19	1.24	0.88	0.00	0.97
1942	9.61	12	PKHT	0.31	0.37	0.00	0.65	0.00	0.10	1.52	3.13	1.53	0.95	0.00	1.05
1942	8.65	14	SELD	0.26	0.32	0.00	0.56	0.00	0.29	1.05	3.40	1.42	0.54	0.00	0.81
1942	8.95	13	SELS	0.20	0.36	0.00	0.58	0.00	0.13	1.28	3.55	1.22	0.71	0.00	0.92
YEAR	TOTAL	PAST	GAUGE	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JULY	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC
1943	7.52	15	15NO	0.44	0.00	0.08	0.00	0.24	1.10	1.41	0.82	1.45	0.00	0.94	1.04
1943	7.52	15	15SO	0.42	0.00	0.18	0.00	0.23	1.06	1.49	0.65	1.38	0.00	1.03	1.08
1943	7.64	3	3NOR	0.35	0.00	0.09	0.02	0.07	1.07	0.99	1.30	1.58	0.00	0.96	1.21
1943	9.23	5	CAMP	0.40	0.00	0.14	0.05	0.07	1.51	1.41	1.98	1.54	0.00	0.97	1.16
1943	8.56	9	HDQS	0.26	0.00	0.11	0.04	0.46	2.18	1.93	0.43	1.01	0.00	1.13	1.01
1943	8.34	12	P12F	0.30	0.00	0.17	0.02	0.40	1.72	1.64	0.75	1.05	0.01	1.15	1.13
1943	7.64	13	P13W	0.41	0.00	0.09	0.00	0.32	1.25	1.40	0.86	1.24	0.01	0.98	1.08
1943	8.88	10	PA10	0.24	0.00	0.16	0.00	0.09	2.14	2.30	0.43	1.10	0.06	0.99	1.37
1943	7.44	12	PKHT	0.35	0.00	0.18	0.00	0.05	1.72	1.56	0.40	1.36	0.00	0.88	0.94
1943	7.66	14	SELD	0.46	0.00	0.10	0.00	0.32	1.01	1.77	0.63	1.38	0.00	0.91	1.08
1943	7.31	13	SELS	0.41	0.00	0.09	0.00	0.42	1.11	1.49	0.50	1.29	0.00	0.92	1.08
YEAR	TOTAL	PAST	GAUGE	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JULY	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC
1944	9.90	15	15NO	0.34	0.50	0.02	0.00	0.40	0.08	1.48	2.20	1.72	1.11	1.40	0.65
1944	9.93	15	15SO	0.35	0.57	0.04	0.00	0.29	0.11	1.49	2.40	1.54	1.15	1.31	0.68
1944	11.13	3	3NOR	0.38	0.60	0.08	0.00	0.50	0.09	2.93	1.65	1.39	1.26	1.63	0.62
1944	10.92	5	CAMP	0.40	0.65	0.05	0.00	0.31	0.16	3.52	1.35	1.35	1.27	1.28	0.58
1944		10	CREO				0.00	0.31	0.17	2.80	1.80	1.14	1.42	1.61	0.70
1944	10.63	9	HDQS	0.46	1.05	0.10	0.00	0.49	0.02	3.00	1.13	1.18	1.29	1.22	0.69
1944	11.63	12	P12F	0.49	0.85	0.02	0.00	0.44	0.03	3.44	1.60	1.40	1.30	1.35	0.71
1944	10.09	13	P13W	0.34	0.71	0.01	0.00	0.20	0.10	1.54	2.18	1.72	1.42	1.18	0.69
1944	10.11	10	PA10	0.56	0.80	0.04	0.00	0.37	0.15	2.21	1.35	1.14	1.38	1.47	0.64
1944	8.78	12	PKHT	0.38	0.77	0.01	0.00	0.53	0.21	1.63	0.67	1.21	1.49	1.23	0.65
1944	9.63	14	SELD	0.35	0.63	0.01	0.00	0.24	0.06	1.32	2.44	1.43	1.22	1.25	0.68
1944	10.33	13	SELS	0.34	0.69	0.01	0.00	0.29	0.06	1.41	2.67	1.58	1.31	1.25	0.72
YEAR	TOTAL	PAST	GAUGE	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JULY	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC
1945	6.01	15	15NO	0.25	0.04	0.03	0.00	0.00	0.03	2.00	0.73	0.30	2.63	0.00	0.00
1945	5.83	15	15SO	0.26	0.04	0.03	0.00	0.00	0.11	2.27	0.49	0.09	2.54	0.00	0.00
1945	7.60	3	3NOR	0.20	0.02	0.02	0.00	0.00	0.05	3.10	1.08	0.64	2.49	0.00	0.00
1945	9.26	5	CAMP	0.20	0.05	0.03	0.00	0.00	0.05	5.20	0.78	0.69	2.26	0.00	0.00
1945	6.11	10	CREO	0.44	0.07	0.08	0.00	0.00	0.04	2.57	0.42	0.18	2.31	0.00	0.00
1945	5.35	9	HDQS	0.34	0.05	0.04	0.00	0.00	0.04	1.52	0.53	0.46	2.37	0.00	0.00

1945	6.36	12	P12F	0.28	0.05	0.02	0.00	0.00	0.08	1.99	0.96	0.57	2.41	0.00	0.00
1945	4.59	13	P13W	0.18	0.07	0.09	0.00	0.00	0.07	1.21	0.62	0.18	2.17	0.00	0.00
1945	5.41	10	PA10	0.40	0.05	0.05	0.00	0.00	0.05	2.18	0.19	0.31	2.18	0.00	0.00
1945	6.05	12	PKHT	0.21	0.06	0.08	0.00	0.00	0.05	2.33	0.86	0.03	2.43	0.00	0.00
1945	4.63	14	SELD	0.24	0.04	0.06	0.00	0.00	0.05	1.17	0.53	0.08	2.46	0.00	0.00
1945	4.56	13	SELS	0.18	0.07	0.08	0.00	0.00	0.05	1.10	0.58	0.14	2.36	0.00	0.00
YEAR	TOTAL	PAST	GAUGE	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JULY	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC
1946	9.86	15	15NO	1.32	0.00	0.00	0.32	0.67	0.38	1.97	1.02	2.96	0.70	0.18	0.34
1946	9.46	15	15SO	1.25	0.00	0.00	0.25	0.54	0.32	1.36	0.69	3.36	1.11	0.22	0.36
1946	9.04	3	3NOR	1.18	0.00	0.00	0.02	0.34	0.17	1.69	0.69	3.41	1.00	0.18	0.36
1946	9.58	5	CAMP	1.17	0.00	0.00		0.28	0.19	1.98	0.91	3.18	0.98	0.29	0.60
1946	9.29	10	CREO	1.36	0.00	0.00	0.00	0.79	0.82	1.35	1.25	1.54	1.33	0.15	0.70
1946	9.45	9	HDQS	1.16	0.00	0.00	0.00	0.70	0.40	1.17	1.12	1.36	2.74	0.20	0.60
1946	11.71	12	P12F	1.34	0.00	0.00	0.00	0.42	0.30	1.51	1.94	3.19	1.91	0.40	0.70
1946	11.38	13	P13W	1.30	0.00	0.00	0.24	0.99	1.11	1.94	0.99	2.27	1.50	0.32	0.72
1946	11.35	10	PA10	1.32	0.00	0.00	0.00	0.95	0.70	0.84	1.65	2.00	2.96	0.24	0.72
1946	11.08	12	PKHT	1.26	0.00	0.00	0.37	0.40	0.33	0.97	1.99	3.07	1.67	0.36	0.66
1946	9.04	14	SELD	1.13	0.00	0.00	0.34	0.68	0.44	1.53	0.52	2.45	1.24	0.23	0.48
1946	11.56	13	SELS	1.20	0.00	0.00	0.31	0.86	0.92	1.88	1.18	2.98	1.49	0.24	0.50
YEAR	TOTAL	PAST	GAUGE	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JULY	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC
1947	7.47	15	15NO	0.54	0.00	0.41	0.06	0.33	0.57	1.02	3.09	0.15	0.15	0.68	0.47
1947	7.75	15	15SO	0.49	0.00	0.40	0.06	0.34	0.49	1.60	2.99	0.15	0.10	0.69	0.44
1947	7.88	3	3NOR	0.57	0.00	0.43	0.04	0.41	0.48	1.19	3.13	0.12	0.30	0.73	0.48
1947	7.40	5	CAMP	0.56	0.00	0.36	0.05	0.32	0.54	1.38	2.80	0.06	0.10	0.75	0.48
1947	6.32	10	CREO	0.81	0.00	0.43	0.04	0.49	0.41	0.28	2.43	0.00	0.00	0.88	0.55
1947	5.73	9	HDQS	0.65	0.00	0.29	0.05	0.16	0.34	0.63	2.50	0.10	0.08	0.53	0.40
1947	7.34	12	P12F	0.70	0.00	0.43	0.04	0.48	0.44	0.81	2.90	0.12	0.05	0.89	0.48
1947	6.18	13	P13W	0.57	0.00	0.53	0.07	0.59	0.44	1.10	1.40	0.00	0.25	0.77	0.46
1947	6.12	10	PA10	0.70	0.00	0.35	0.05	0.35	0.39	0.15	2.74	0.03	0.00	0.85	0.51
1947	6.39	12	PKHT	0.56	0.00	0.42	0.05	0.79	0.43	0.80	2.00	0.00	0.10	0.81	0.43
1947	7.27	14	SELD	0.48	0.00	0.47	0.00	0.39	0.45	1.84	2.29	0.00	0.23	0.71	0.41
1947	7.18	13	SELS	0.54	0.00	0.53	0.06	0.46	0.56	1.65	1.89	0.00	0.30	0.75	0.44
YEAR	TOTAL	PAST	GAUGE	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JULY	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC
1948	6.81	15	15NO	0.14	1.76	0.12	0.04	0.00	0.44	1.27	0.47	0.47	0.67	0.00	1.43
1948	6.68	15	15SO	0.14	1.76	0.15	0.00	0.03	0.52	1.20	0.20	0.52	0.74	0.00	1.42
1948	8.11	3	3NOR	0.14	1.65	0.13	0.00	0.09	0.54	2.07	0.69	0.51	0.82	0.00	1.47
1948	7.96	5	CAMP	0.14	1.55	0.10	0.03	0.07	0.46	2.11	0.71	0.49	0.85	0.00	1.45
1948	7.64	10	CREO	0.14	1.74	0.12	0.01	0.00	0.96	1.09	0.13	0.38	1.48	0.00	1.59
1948	6.23	9	HDQS	0.14	1.50	0.06	0.14	0.04	0.82	0.23	0.22	0.42	1.22	0.00	1.44
1948	8.40	12	P12F	0.14	1.87	0.10	0.05	0.04	0.96	0.82	0.94	0.53	1.36	0.00	1.59
1948	7.46	13	P13W	0.14	1.76	0.22	0.01	0.00	0.69	0.93	0.53	0.55	1.00	0.00	1.63

1948	6.98	10	PA10	0.14	1.63	0.13	0.07	0.00	0.92	0.46	0.11	0.38	1.60	0.00	1.54
1948	8.28	12	PKHT	0.14	1.77	0.14	0.01	0.05	0.96	1.62	0.14	0.59	1.20	0.00	1.66
1948	7.18	14	SELD	0.14	1.70	0.16	0.01	0.04	0.89	0.88	0.51	0.59	0.83	0.00	1.43
	7.42	13	SELS	0.14	1.83	0.13	0.01	0.03	0.76	0.83	0.53	0.63	0.99	0.00	1.54
YEAR	TOTAL	PAST	GAUGE	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JULY	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC
1949	8.70	15	15NO	1.38	0.82	0.00	0.09	0.39	0.48	1.85	0.54	2.48	0.00	0.00	0.67
1949	8.94	15	15SO	1.57	0.84	0.00	0.09	0.25	0.22	1.98	1.02	2.41	0.00	0.00	0.56
1949	9.02	3	3NOR	1.47	0.79	0.00	0.15	0.40	0.34	2.23	0.76	2.26	0.00	0.00	0.62
1949	9.06	5	CAMP	1.45	1.01	0.00	0.11	0.15	0.31	2.55	0.61	2.31	0.00	0.00	0.56
1949	10.39	10	CREO	1.70	0.80	0.00	0.20	0.25	0.03	2.49	0.41	3.73	0.00	0.00	0.78
1949	9.02	9	HDQS	1.01	0.85	0.00	0.09	0.23	0.08	1.74	0.53	3.80	0.00	0.00	0.69
1949	10.97	12	P12F	1.34	0.95	0.00	0.18	0.31	0.04	2.88	0.81	3.28	0.00	0.00	1.18
1949	9.89	13	P13W	1.65	0.74	0.00	0.08	0.39	0.00	1.67	1.77	2.96	0.00	0.00	0.63
1949	8.86	10	PA10	1.25	0.68	0.00	0.15	0.22	0.02	1.54	0.67	3.53	0.00	0.00	0.80
1949	11.23	12	PKHT	1.43	0.60	0.00	0.12	0.40	0.00	2.61	1.16	4.14	0.00	0.00	0.77
1949	9.95	14	SELD	1.74	0.84	0.00	0.06	0.23	0.03	2.18	1.34	2.90	0.00	0.00	0.63
1949	9.56	13	SELS	1.54	0.72	0.00	0.08	0.35	0.02	2.02	1.53	2.67	0.00	0.00	0.63

[Back to top](#)

[Return to Animal & Range Sciences home page](#)

This page last updated 05/18/2004

Webmaster: [Linda Amezquita](#)

*When you write to me, please include the name and address (URL)
of the web page you are referring to.*

Thank you.