

San Vicente Quarry													
WY	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Sum
1926	0.53	2.40	2.22	8.16	9.53	0.43	6.95	0.42	0.00	0.00	0.00	0.67	31.31
1927	3.05	4.45	8.24	2.27	3.01	12.12	2.39	0.33	0.04	0.00	0.05	0.08	36.03
1928	0.97	8.19	2.70	7.61	13.52	4.90	4.74	0.64	0.23	0.03	0.00	0.01	43.54
1929	0.00	5.71	5.61	1.98	4.27	3.31	3.12	0.00	2.31	0.00	0.00	0.03	26.34
1930	0.08	0.00	7.58	7.86	7.20	5.28	1.14	0.52	0.00	0.01	0.00	0.07	29.74
1931	0.23	2.44	0.91	8.08	1.91	1.84	0.54	1.33	0.92	0.00	0.00	0.28	18.48
1932	1.57	4.51	13.30	4.83	7.01	2.55	1.10	0.68	0.00	0.00	0.00	0.00	35.55
1933	0.02	0.73	3.91	9.44	1.72	3.87	0.41	2.34	0.00	0.00	0.16	0.00	22.60
1934	1.61	0.00	7.90	0.84	6.27	0.04	0.41	0.75	1.33	0.00	0.03	0.22	19.40
1935	1.35	4.34	4.21	6.39	1.85	5.68	5.86	0.14	0.00	0.00	0.35	0.16	30.33
1936	2.04	0.83	4.88	9.09	12.80	1.38	3.23	1.08	0.26	0.66	0.00	0.02	36.27
1937	0.65	0.01	5.53	5.24	7.68	9.14	1.33	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	29.72
1938	1.55	3.65	7.73	7.66	9.29	8.70	1.97	0.30	0.07	0.00	0.00	0.02	40.94
1939	2.83	0.99	2.46	5.02	4.11	3.75	0.47	2.26	0.00	0.00	0.00	0.00	21.89
1940	1.21	0.00	1.79	20.59	12.64	8.05	1.19	1.29	0.08	0.23	0.80	0.39	48.26
1941	2.13	1.60	13.72	14.36	13.48	9.64	7.51	1.87	0.22	0.05	0.01	0.00	64.59
1942	1.66	4.00	15.53	10.37	5.70	5.35	5.71	2.58	0.00	0.00	0.00	0.18	51.08
1943	2.02	6.17	7.76	9.43	4.34	10.09	3.33	0.00	0.00	0.93	0.00	0.20	44.27
1944	1.78	1.42	3.72	6.64	10.68	1.60	4.78	1.36	1.25	0.00	0.00	0.00	33.23
1945	4.21	7.22	4.66	2.58	8.84	6.57	0.61	2.08	0.13	0.00	0.00	0.02	36.92
1946	2.46	5.46	13.32	2.75	5.14	4.86	0.67	2.91	0.00	0.00	0.00	0.10	37.67
1947	0.45	5.81	2.55	1.36	3.48	5.65	0.51	1.12	1.94	0.00	0.00	0.22	23.09
1948	5.27	2.18	3.05	2.80	3.93	4.73	7.49	2.05	0.37	0.18	0.00	0.00	32.05
1949	1.39	1.59	10.06	3.92	5.39	9.16	0.21	0.66	0.05	0.04	0.27	0.00	32.74
1950	0.27	1.83	5.13	16.98	6.20	4.40	1.75	0.96	0.17	0.05	0.00	0.05	37.79
1951	3.32	13.22	10.38	6.02	5.11	4.39	1.39	1.70	0.00	0.00	0.14	1.41	47.08
1952	1.84	4.17	13.50	12.97	4.17	9.83	1.86	0.91	1.48	0.00	0.00	0.00	50.73
1953	0.00	3.69	9.46	5.03	0.03	4.17	4.87	0.83	0.54	0.00	0.89	0.00	29.51
1954	0.61	4.71	1.89	5.28	3.88	8.56	2.92	0.54	0.92	0.00	0.77	0.00	30.08
1955	0.20	4.11	7.32	9.94	1.58	0.78	5.35	1.19	0.09	0.00	0.00	0.05	30.61
1956	0.14	3.26	27.14	13.75	2.48	0.36	2.68	1.86	0.04	0.00	0.00	0.00	51.71
1957	3.05	0.08	0.82	5.18	5.31	4.13	1.82	6.82	0.16	0.00	0.00	0.00	27.37
1958	6.44	1.74	5.30	6.84	14.29	9.68	5.59	0.40	0.47	0.00	0.06	0.49	51.30
1959	0.11	0.88	1.60	10.91	7.49	1.00	0.73	0.06	0.00	0.10	0.00	0.24	23.12
1960	0.00	0.00	1.77	8.74	7.86	3.70	2.05	0.49	0.04	0.00	0.00	5.09	29.74
1961	0.61	5.37	0.90	4.35	1.56	4.23	1.40	1.28	0.15	0.00	0.05	0.00	19.90
1962	0.13	3.31	2.53	4.00	12.09	4.00	1.22	0.00	0.29	0.00	0.21	0.24	28.02
1963	5.16	1.05	4.62	5.50	1.85	6.85	8.66	0.63	0.00	0.00	0.00	0.00	34.32
1964	2.77	8.17	0.37	4.56	0.17	3.00	0.47	2.04	0.87	0.00	0.09	0.41	22.92
1965	2.19	4.78	15.65	3.71	2.20	3.79	4.41	0.00	0.08	0.00	0.00	0.00	36.81
1966	0.25	8.10	4.79	4.22	5.19	1.13	1.02	0.14	0.07	0.07	0.00	0.00	24.98
1967	0.00	8.02	6.72	11.59	0.61	6.09	8.76	0.28	2.61	0.00	0.00	0.22	44.90
1968	0.53	1.48	4.81	5.57	8.51	4.65	1.02	1.05	0.05	0.00	0.60	0.00	28.27
1969	1.81	5.38	9.45	13.07	13.73	2.23	2.84	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	48.76
N	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44
Avg	1.56	3.57	6.53	7.22	6.09	4.90	2.87	1.09	0.40	0.05	0.10	0.25	34.64
Min	0.00	0.00	0.37	0.84	0.03	0.04	0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	18.48
Max	6.44	13.22	27.14	20.59	14.29	12.12	8.76	6.82	2.61	0.93	0.89	5.09	64.59

Bonny Doon Quarry													
WY	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Sum
1970	2.01	1.27	6.92	14.40	1.60	5.48	5.94	0.18	0.85	0.00	0.00	0.00	38.65
1971	1.20	11.69	8.08	1.47	1.10	4.73	1.40	0.70	0.00	0.00	0.00	0.00	30.37
1972	0.08	4.78	10.71	2.37	2.59	0.48	2.70	0.06	0.62	0.28	0.00	0.34	25.01
1973	6.69	12.32	3.40	8.87	14.75	6.00	0.23	0.00	0.00	0.00	0.00	2.40	54.66
1974	3.57	12.29	9.43	8.58	2.97	7.35	7.33	0.00	0.00	5.42	0.00	0.00	56.94
1975	2.10	3.77	5.71	2.78	4.26	6.80	2.71	0.00	0.16	0.12	0.75	0.00	29.16
1976	4.62	0.96	0.85	0.26	3.30	0.95	2.94	0.00	0.06	0.00	1.32	0.00	15.26
1977	0.59	2.65	2.42	2.56	2.03	3.57	0.96	1.14	0.50	0.00	0.00	1.02	17.44
1978	0.30	2.87	3.93	14.84	8.32	8.41	6.16	0.00	0.09	0.00	0.00	1.33	46.25
1979	0.00	4.63	1.21	12.11	7.33	5.87	1.60	0.86	0.00	0.15	0.00	0.70	34.46
1980	5.28	3.26	7.61	9.29	9.31	2.36	2.65	0.50	0.33	0.61	0.00	0.00	41.20
1981	0.09	0.23	3.15	7.99	2.85	9.63	0.35	0.27	0.00	0.00	0.00	0.00	24.56
1982	2.43	7.74	6.58	12.60	8.95	9.25	5.86	0.00	0.17	0.00	0.00	0.17	53.75
1983	3.33	8.40	3.83	8.75	10.69	13.85	5.94	0.49	0.03	0.00	0.11	1.49	56.91
1984	1.20	7.51	7.70	0.29	1.85	1.53	1.09	0.31	0.41	0.08	0.00	0.91	22.88
1985	4.08	8.39	3.26	1.63	1.83	5.85	0.31	0.63	0.14	0.08	0.03	0.00	26.23
1986	0.97	3.86	6.22	6.52	8.17	7.53	1.05	0.35	0.02	0.05	0.08	0.62	35.44
1987	0.07	0.19	1.96	4.05	4.53	5.16	0.55	0.03	0.12	0.08	0.00	1.81	18.55
1988	1.90	2.12	8.51	4.72	0.82	0.18	2.40	1.10	0.21	0.00	0.05	0.07	22.08
1989	0.47	4.28	5.11	1.97	1.62	5.82	0.83	0.23	0.06	0.00	0.15	0.00	20.54
1990	2.49	1.39	0.18	3.70	2.66	2.22	1.16	3.34	0.13	0.09	0.21	1.33	18.90
1991	0.66	0.36	2.72	0.57	3.93	9.16	1.32	0.37	0.28	0.23	0.40	0.34	20.34
1992	1.30	1.14	4.78	3.40	11.62	5.37	0.59	0.00	1.30	0.00		0.18	29.68
N	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	22	23	23
Avg	1.98	4.61	4.97	5.81	5.09	5.55	2.44	0.46	0.24	0.31	0.14	0.55	32.14
Min	0.00	0.19	0.18	0.26	0.82	0.18	0.23	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15.26
Max	6.69	12.32	10.71	14.84	14.75	13.85	7.33	3.34	1.30	5.42	1.32	2.40	56.94

Source: Watkins-Johnson Environmental, 1992