

City of Calistoga Monthly Summary of the Kimball Reservoir Bypass - July, 2019

Month	Day	Water Surface Elevation (ft)	5-day Average Inflow (cfs)	Bypass Target Flow (cfs)	70% of Bypass Target Flow (cfs)	Bypass Actual Flow (cfs)	3-day Average Bypass Actual Flow (cfs)	3-day Average Bypass Target Flow (cfs)	Reservoir Spilling (yes/no)
6	30	578.89	0.40	0.28	0.20	0.35	0.37	0.28	No
7	1	578.81	0.37	0.24	0.17	0.30	0.34	0.26	No
7	2	578.72	0.33	0.37	0.26	0.29	0.31	0.30	No
7	3	578.61	0.33	0.33	0.23	0.44	0.34	0.31	No
7	4	578.50	0.31	0.33	0.23	0.47	0.40	0.34	No
7	5	578.32	0.23	0.31	0.22	0.46	0.45	0.32	No
7	6	578.26	0.31	0.23	0.16	0.48	0.47	0.29	No
7	7	578.14	0.28	0.31	0.22	0.45	0.46	0.28	No
7	8	578.04	0.26	0.28	0.20	0.42	0.45	0.27	No
7	9	577.92	0.23	0.26	0.18	0.48	0.45	0.28	No
7	10	577.86	0.25	0.23	0.16	0.33	0.41	0.26	No
7	11	577.76	0.14	0.25	0.18	0.28	0.36	0.25	No
7	12	577.66	0.13	0.14	0.10	0.29	0.30	0.21	No
7	13	577.54	0.09	0.13	0.09	0.27	0.28	0.17	No
7	14	577.45	0.09	0.09	0.06	0.23	0.26	0.12	No
7	15	577.36	0.10	0.09	0.06	0.25	0.25	0.10	No
7	16	577.20	0.08	0.10	0.07	0.24	0.24	0.09	No
7	17	577.08	0.06	0.08	0.06	0.19	0.23	0.09	No
7	18	576.97	0.07	0.06	0.04	0.18	0.20	0.08	No
7	19	576.84	0.04	0.07	0.05	0.16	0.18	0.07	No
7	20	576.73	0.01	0.04	0.03	0.16	0.17	0.06	No
7	21	576.62	0.01	0.01	0.01	0.15	0.16	0.04	No
7	22	576.54	0.02	0.01	0.01	0.14	0.15	0.02	No
7	23	576.42	0.02	0.02	0.01	0.08	0.13	0.01	No
7	24	576.31	0.03	0.02	0.01	0.15	0.12	0.02	No
7	25	576.19	0.03	0.03	0.02	0.11	0.11	0.02	No
7	26	576.06	0.03	0.03	0.02	0.12	0.13	0.03	No
7	27	575.96	0.02	0.03	0.02	0.12	0.12	0.03	No
7	28	575.85	0.02	0.02	0.01	0.11	0.12	0.03	No
7	29	575.76	0.00	0.02	0.01	0.11	0.11	0.02	No
7	30	575.62	0.00	0.00	0.00	0.11	0.11	0.01	No
7	31	575.50	0.00	0.00	0.00	0.11	0.11	0.01	No

Total Monthly Target: 2,669,103 gallons
Total Monthly Actual: 4,972,200 gallons