

City of Calistoga Monthly Summary of the Kimball Reservoir Bypass - July, 2017

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	573.33	0.23	0.13	0.09	0.20	0.22	0.14	No
7	1	573.24	0.22	0.14	0.10	0.17	0.19	0.14	No
7	2	573.13	0.20	0.22	0.15	0.16	0.17	0.16	No
7	3	573.03	0.15	0.20	0.14	0.12	0.15	0.19	No
7	4	572.95	0.18	0.15	0.11	0.26	0.18	0.19	No
7	5	572.84	0.17	0.18	0.13	0.25	0.21	0.18	No
7	6	572.73	0.16	0.17	0.12	0.23	0.24	0.17	No
7	7	572.61	0.18	0.16	0.11	0.23	0.24	0.17	No
7	8	572.48	0.21	0.18	0.13	0.26	0.24	0.17	No
7	9	572.37	0.17	0.21	0.15	0.21	0.23	0.18	No
7	10	572.26	0.16	0.17	0.12	0.22	0.23	0.19	No
7	11	572.12	0.12	0.16	0.11	0.23	0.22	0.18	No
7	12	572.02	0.22	0.12	0.08	0.21	0.22	0.15	No
7	13	571.89	0.22	0.22	0.15	0.24	0.23	0.17	No
7	14	571.76	0.19	0.22	0.15	0.21	0.22	0.19	No
7	15	571.66	0.18	0.19	0.13	0.24	0.23	0.21	No
7	16	571.55	0.21	0.18	0.13	0.21	0.22	0.20	No
7	17	571.41	0.08	0.21	0.15	0.23	0.23	0.19	No
7	18	571.28	0.07	0.08	0.06	0.23	0.22	0.16	No
7	19	571.20	0.07	0.07	0.05	0.22	0.23	0.12	No
7	20	571.14	0.05	0.07	0.05	0.24	0.23	0.07	No
7	21	571.02	0.03	0.05	0.04	0.18	0.21	0.06	No
7	22	570.89	0.05	0.03	0.02	0.18	0.20	0.05	No
7	23	570.76	0.06	0.05	0.04	0.18	0.18	0.04	No
7	24	570.66	0.08	0.06	0.04	0.12	0.16	0.05	No
7	25	570.55	0.08	0.08	0.06	0.13	0.14	0.06	No
7	26	570.43	0.08	0.08	0.06	0.14	0.13	0.07	No
7	27	570.31	0.06	0.08	0.06	0.13	0.13	0.08	No
7	28	570.18	0.05	0.06	0.04	0.14	0.14	0.07	No
7	29	570.06	0.04	0.05	0.04	0.14	0.14	0.06	No
7	30	569.94	0.05	0.04	0.03	0.13	0.14	0.05	No
7	31	569.87	0.04	0.05	0.04	0.15	0.14	0.05	No
Total Monthly Target:				2,539,849 gallons					
Total Monthly Actual:				3,858,800 gallons					