

City of Calistoga Monthly Summary of the Kimball Reservoir Bypass - May, 2022

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)
4	30	572.35	0.63	0.41	0.29	0.559	0.65	0.49	No
5	1	572.25	0.53	0.38	0.27	0.559	0.59	0.43	No
5	2	572.14	0.48	0.32	0.22	0.622	0.58	0.37	No
5	3	572.05	0.40	0.29	0.20	0.323	0.50	0.33	No
5	4	571.97	0.35	0.24	0.17	0.279	0.41	0.28	No
5	5	571.90	0.30	0.21	0.15	0.301	0.30	0.25	No
5	6	571.85	0.30	0.18	0.13	0.250	0.28	0.21	No
5	7	571.80	0.28	0.18	0.13	0.232	0.26	0.19	No
5	8	571.73	0.27	0.17	0.12	0.211	0.23	0.18	No
5	9	571.67	0.28	0.16	0.11	0.204	0.22	0.17	No
5	10	571.60	0.27	0.17	0.12	0.250	0.22	0.17	No
5	11	571.58	0.30	0.16	0.11	0.175	0.21	0.16	No
5	12	571.52	0.28	0.18	0.13	0.209	0.21	0.17	No
5	13	571.44	0.27	0.17	0.12	0.240	0.21	0.17	No
5	14	571.37	0.28	0.16	0.11	0.221	0.22	0.17	No
5	15	571.30	0.29	0.17	0.12	0.229	0.23	0.17	No
5	16	571.24	0.23	0.17	0.12	0.172	0.21	0.17	No
5	17	571.17	0.23	0.14	0.10	0.215	0.21	0.16	No
5	18	571.09	0.23	0.14	0.10	0.188	0.19	0.15	No
5	19	571.01	0.20	0.14	0.10	0.188	0.20	0.14	No
5	20	570.93	0.18	0.12	0.08	0.185	0.19	0.13	No
5	21	570.83	0.16	0.11	0.08	0.166	0.18	0.12	No
5	22	570.75	0.15	0.10	0.07	0.153	0.17	0.11	No
5	23	570.66	0.15	0.09	0.06	0.157	0.16	0.10	No
5	24	570.58	0.17	0.09	0.06	0.175	0.16	0.09	No
5	25	570.50	0.17	0.10	0.07	0.129	0.15	0.09	No
5	26	570.40	0.15	0.10	0.07	0.172	0.16	0.10	No
5	27	570.33	0.15	0.09	0.06	0.138	0.15	0.10	No
5	28	570.25	0.14	0.09	0.06	0.151	0.15	0.09	No
5	29	570.15	0.12	0.08	0.06	0.173	0.15	0.09	No
5	30	570.06	0.11	0.07	0.05	0.113	0.15	0.08	No
5	31	569.99	0.14	0.07	0.05	0.11	0.13	0.07	No
		Total Monthly Target:	3,127,956 gallons						
		Total Monthly Actual:	4,452,797 gallons						