

City of Calistoga Monthly Summary of the Kimball Reservoir Bypass - April, 2015

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)
3	31	575.53	0.28	0.19	0.13	0.23	0.29	0.20	No
4	1	575.45	0.24	0.17	0.12	0.22	0.25	0.18	No
4	2	575.39	0.23	0.14	0.10	0.21	0.22	0.17	No
4	3	575.30	0.26	0.14	0.10	0.21	0.22	0.15	No
4	4	575.29	0.25	0.16	0.11	0.18	0.20	0.15	No
4	5	575.29	0.24	0.15	0.11	0.18	0.19	0.15	No
4	6	575.29	0.24	0.14	0.10	0.15	0.17	0.15	No
4	7	575.31	0.30	0.14	0.10	0.00	0.11	0.14	No
4	8	575.33	0.51	0.18	0.13	0.63	0.26	0.15	No
4	9	575.24	0.50	0.31	0.22	0.28	0.30	0.21	No
4	10	575.16	0.55	0.30	0.21	0.44	0.45	0.26	No
4	11	575.13	0.56	0.33	0.23	0.39	0.37	0.31	No
4	12	575.10	0.49	0.34	0.24	0.36	0.40	0.32	No
4	13	575.09	0.30	0.29	0.20	0.25	0.33	0.32	No
4	14	574.99	0.30	0.18	0.13	0.29	0.30	0.27	No
4	15	574.89	0.23	0.18	0.13	0.24	0.26	0.22	No
4	16	574.81	0.34	0.14	0.10	0.19	0.24	0.17	No
4	17	574.74	0.29	0.20	0.14	0.13	0.19	0.17	No
4	18	574.71	0.28	0.17	0.12	0.21	0.18	0.17	No
4	19	574.69	0.27	0.17	0.12	0.20	0.18	0.18	No
4	20	574.68	0.28	0.16	0.11	0.20	0.20	0.17	No
4	21	574.61	0.19	0.17	0.12	0.30	0.23	0.17	No
4	22	574.52	0.20	0.11	0.08	0.03	0.18	0.15	No
4	23	574.45	0.20	0.12	0.08	0.15	0.16	0.13	No
4	24	574.38	0.22	0.12	0.08	0.13	0.10	0.12	No
4	25	574.41	0.27	0.13	0.09	0.16	0.15	0.12	No
4	26	574.40	0.24	0.16	0.11	0.17	0.16	0.14	No
4	27	574.39	0.27	0.14	0.10	0.14	0.16	0.14	No
4	28	574.29	0.25	0.16	0.11	0.15	0.16	0.15	No
4	29	574.22	0.24	0.15	0.11	0.16	0.15	0.15	No
4	30	574.14	0.19	0.14	0.10	0.17	0.16	0.15	No

Total Monthly Target:	3,483,406 gallons
Total Monthly Actual:	4,226,200 gallons