

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

Month	Day	Water Surface Elevation (ft)	5-day Average Inflow (cfs)	70% of Bypass		Bypass Actual Flow (cfs)	3-day Average Bypass Actual Flow (cfs)	3-day Average Bypass Target Flow (cfs)	Reservoir Spilling (yes/no)
				Bypass Target Flow (cfs)	Bypass Target Flow (cfs)				
7	31	569.87	0.04	0.05	0.04	0.15	0.14	0.05	No
8	1	569.76	0.05	0.04	0.03	0.11	0.13	0.04	No
8	2	569.64	0.05	0.05	0.04	0.13	0.13	0.05	No
8	3	569.52	0.04	0.05	0.04	0.13	0.13	0.05	No
8	4	569.39	0.03	0.04	0.03	0.13	0.13	0.05	No
8	5	569.26	0.02	0.03	0.02	0.14	0.13	0.04	No
8	6	569.15	0.03	0.02	0.01	0.09	0.12	0.03	No
8	7	569.04	0.03	0.03	0.02	0.08	0.10	0.03	No
8	8	568.92	0.02	0.03	0.02	0.05	0.07	0.03	No
8	9	568.81	0.04	0.02	0.01	0.05	0.06	0.03	No
8	10	568.72	0.07	0.04	0.03	0.04	0.05	0.03	No
8	11	568.59	0.05	0.07	0.05	0.05	0.05	0.04	No
8	12	568.46	0.06	0.05	0.04	0.10	0.07	0.05	No
8	13	568.33	0.06	0.06	0.04	0.11	0.09	0.06	No
8	14	568.22	0.06	0.06	0.04	0.07	0.09	0.06	No
8	15	568.09	0.03	0.06	0.04	0.08	0.09	0.06	No
8	16	567.97	0.04	0.03	0.02	0.08	0.08	0.05	No
8	17	567.86	0.05	0.04	0.03	0.08	0.08	0.04	No
8	18	567.74	0.04	0.05	0.04	0.08	0.08	0.04	No
8	19	567.61	0.04	0.04	0.03	0.08	0.08	0.04	No
8	20	567.49	0.04	0.04	0.03	0.08	0.08	0.04	No
8	21	567.37	0.03	0.04	0.03	0.07	0.08	0.04	No
8	22	567.26	0.03	0.03	0.02	0.08	0.08	0.04	No
8	23	567.15	0.03	0.03	0.02	0.08	0.08	0.03	No
8	24	567.04	0.04	0.03	0.02	0.08	0.08	0.03	No
8	25	566.91	0.04	0.04	0.03	0.08	0.08	0.03	No
8	26	566.80	0.07	0.04	0.03	0.07	0.07	0.04	No
8	27	566.65	0.05	0.07	0.05	0.09	0.08	0.05	No
8	28	566.53	0.05	0.05	0.04	0.07	0.08	0.05	No
8	29	566.41	0.06	0.05	0.04	0.08	0.08	0.06	No
8	30	566.29	0.06	0.06	0.04	0.08	0.07	0.05	No
8	31	566.16	0.05	0.06	0.04	0.08	0.08	0.06	No

Total Monthly Target: 872,467 gallons

Total Monthly Actual: 1,687,900 gallons