

**Water Resources/Water Quality
Technical Appendix A**

**Preliminary Results from Monitoring the
Trinity River Fall Flows Action Plan**



Trinity River Restoration Program

P.O. Box 1300, 1313 South Main Street, Weaverville, California 96093
Telephone: 530-623-1800, Fax: 530-623-5944

NC-156

MEMORANDUM

TO: Mike Ryan, Northern California Area Manager
Russell Smith, Environmental Resources Division Chief

FROM: Daryl Peterson, Trinity River Restoration Program, Technical Modeling Branch Chief

SUBJECT: Preliminary Results From Monitoring the Trinity River Fall Flows Action Plan

CC: Doug Schleusner, Executive Director, Trinity River Restoration Program

Introduction

In a March 5, 2003 court hearing, Judge Oliver Wanger directed the Department of the Interior to determine what actions would be necessary to “assure against the risk of fish losses that occurred late in the season last year.” Judge Wanger subsequently issued a ruling on April 4, 2003 allowing Reclamation to use an additional 50,000 af from the Trinity River Division of the Central Valley Project “at its reasonable discretion” to prevent a recurrence of the September 2002 fish die-off.

In fall of 2003 an Action Plan was developed that recommended increased Trinity River flows to reduce the likelihood, and potentially reduce the severity, of a fish die-off occurring during the fall run Chinook salmon migration. The Action Plan provided flows known to be adequate for unimpaired salmon migration through the lower Klamath River. It was expected that increasing flows would reduce or eliminate adverse in-river conditions that contributed to the adult fish die-off of 2002.

An initial presentation of increased late-summer Trinity River dam release options and request for written comments was given at the TMC meeting on June 26, 2003. Written comments were received through July 18, 2003. A technical workgroup of state, federal, and tribal biologists was convened on July 23 and 24, 2003, to consider comments received and evaluate alternatives. That group developed a revised alternative, the Action Plan Flows option, that addresses these concerns. Additional updates were provided to a broadly representative group of stakeholders on July 29, 2003, at a TAMWG meeting in Weaverville, California, and a TMC conference call on July 30, 2003. A letter of support for the proposed action was forwarded directly to the Secretary of the Interior from the TMC and TAMWG in a letter dated August 8, 2003.

The need for implementing the Action Plan was both biological and legal in nature. In 2002, low flow conditions in the lower Klamath River, warm water temperatures, and an above average fall run Chinook salmon escapement combined to create conditions favorable to an epizootic outbreak resulting in a fish die-off. Biological consequences of a die-off in two consecutive years would substantially impact present efforts to restore the native Trinity River anadromous fish community and fishery. Reductions in the Trinity River fish

population would also affect Tribal fishery harvest opportunities, ocean harvest levels, recreational fishing, as well as public perception and recovery mandates. Last year's loss of 3 year-old and a potential loss of 4 year-old fish from the 1999 brood year affect the population structure, and may impede recovery goals authorized by the Trinity River Division Central Valley Project Act of 1955 (P.L. 84-386), the Trinity River Basin Fish and Wildlife Act of 1984 (P.L. 98-541), and the Central Valley Project Improvement Act of 1992 (P.L. 102-575), for naturally produced fall run Chinook salmon.

Projected flow conditions and a large fall run Chinook salmon escapement on the lower Klamath River in 2003 were similar to conditions that existed during the die-off in 2002. The two triggers established for initiating the preventative flow release (low flow and a large return of fall run Chinook salmon) were met as of August 20, 2003. Therefore, Reclamation implemented the release schedule proposed in the Action Plan as a preventative means to reduce the likelihood of another fish die-off in 2003.

Methods

The Action Plan used a conservative risk management approach to avert another fish die-off in 2003. The Action Plan had two flow components. The first component was a preventative flow release, using 33,000 acre-ft (af) of water. The preventative flow was intended to reduce the likelihood of a large scale fish die-off by ensuring adequate conditions for adult upstream migration through the lower Klamath River. The second component was an emergency response flow release, using an additional 17,000 af of water. This flow would be implemented to decrease the severity of a fish die-off if real-time monitoring indicated a rapid spread of the incidence and severity of the disease Ich.

Implementing components of the Action Plan were dependant on separate triggers for initiating preventive and emergency response flow releases. Triggers for initiating the preventative flow release were: (1) a fall run Chinook salmon population size estimate of greater than 110,000 for the Klamath Basin, and (2) a flow of less than 3,000 cfs in the lower Klamath River. Triggers for initiating the emergency response flow release would have been an estimated doubling in less than 7 days of either the incidence (proportion of fish infected) or severity (number of parasites per gill) of Ich. Evaluation of emergency action triggers were based on real-time monitoring of disease incidence conducted by the U.S. Fish & Wildlife Service, Fish Health Center, the Yurok Tribe, the Karuk Tribe and California Department of Fish & Game.

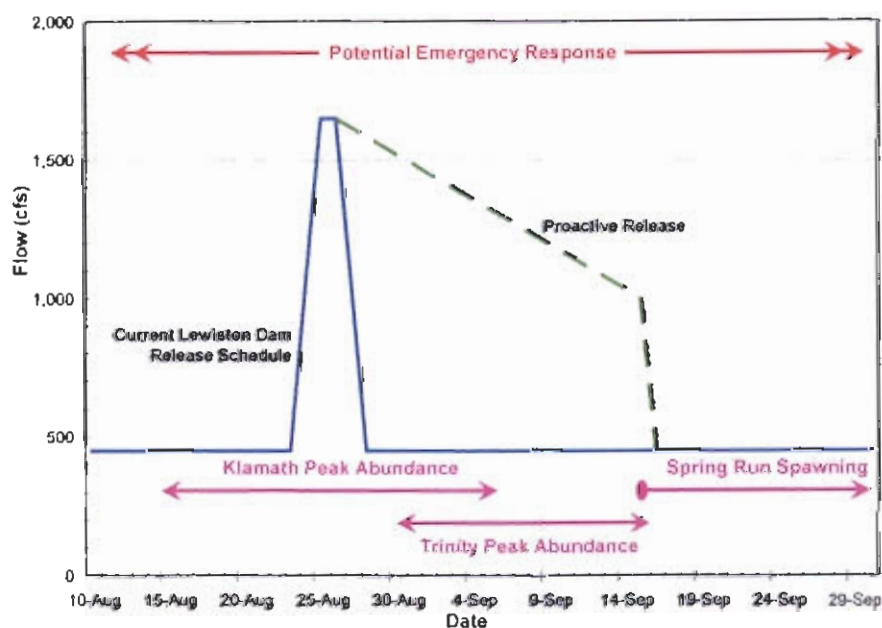


Figure 1. Daily Flow Schedule for Preventative Component of Action Plan.

Existing monitoring programs managed by the U.S. Fish & Wildlife Service, California Department of Fish & Game, the Hoopa Valley Tribe, the Yurok Tribe and the Karuk Tribe assessed the physical and biological effects associated with the Action Plan. Monitoring activities included weir counts, carcass and redd surveys, water temperature, water quality, angler and tribal harvest rates and adult salmon radio tracking, as well as disease incidence and severity from the real-time monitoring used as the trigger for the emergency action component of the Action Plan. Refugia dives and float surveys upstream of the Trinity River confluence were also conducted to evaluate the possibility of unintended effects on Klamath mainstem migrating adults.

Results

Results reported in this memo are preliminary and have not been peer reviewed for consistency with other findings and are subject to revision.

Figures 2, and 3 summarize results of key monitoring to assess effectiveness of the Action Plan release schedule. Additional information on run timing and migration patterns from weir operation, angler and tribal harvest and radio tracking studies is currently being prepared and will be reported in subsequent revisions of this memo.

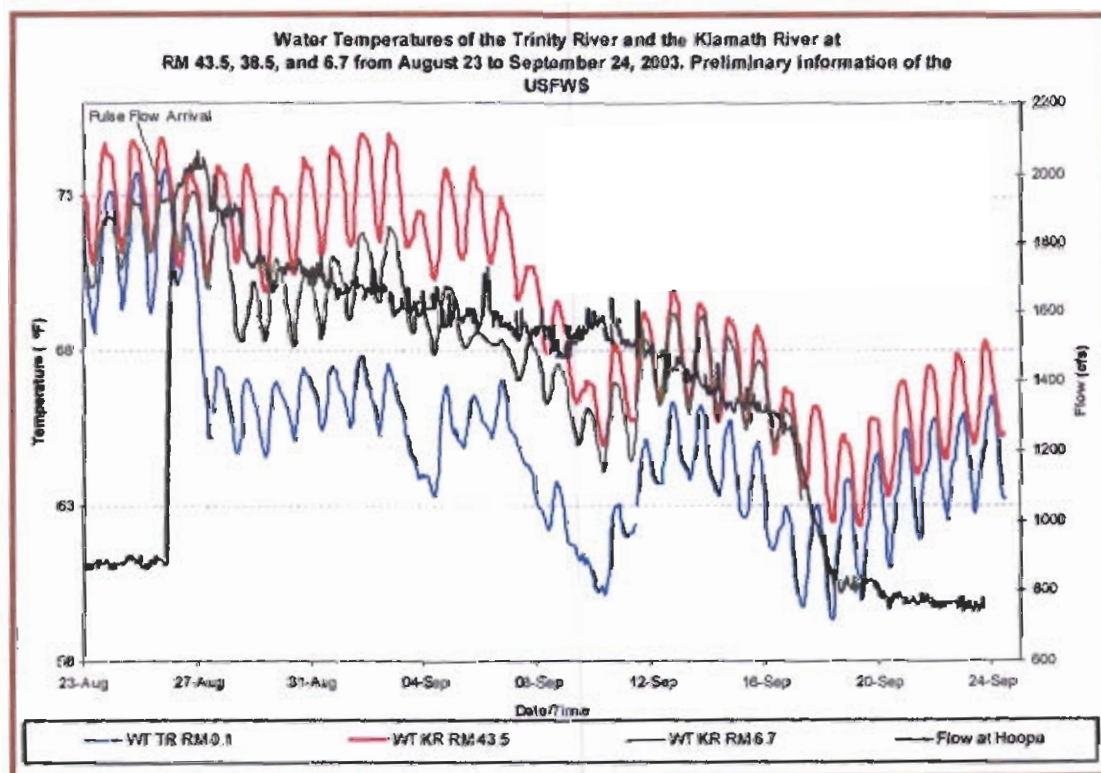


Figure 2. Trinity River flows reduce lower Klamath River water temperatures during the preventative action release schedule. River flow at Hoopa (black) during the fall of 2003, water temperature for the lower Trinity River near Hoopa (blue), Klamath River above Weitchpec (red) and lower Klamath River below the Trinity River confluence (green). Water temperatures above 71.6F inhibit adult Klamath Basin Chinook salmon migration. Preliminary data from Paul Zedonis, Fish & Wildlife Service, Arcata Field Office.

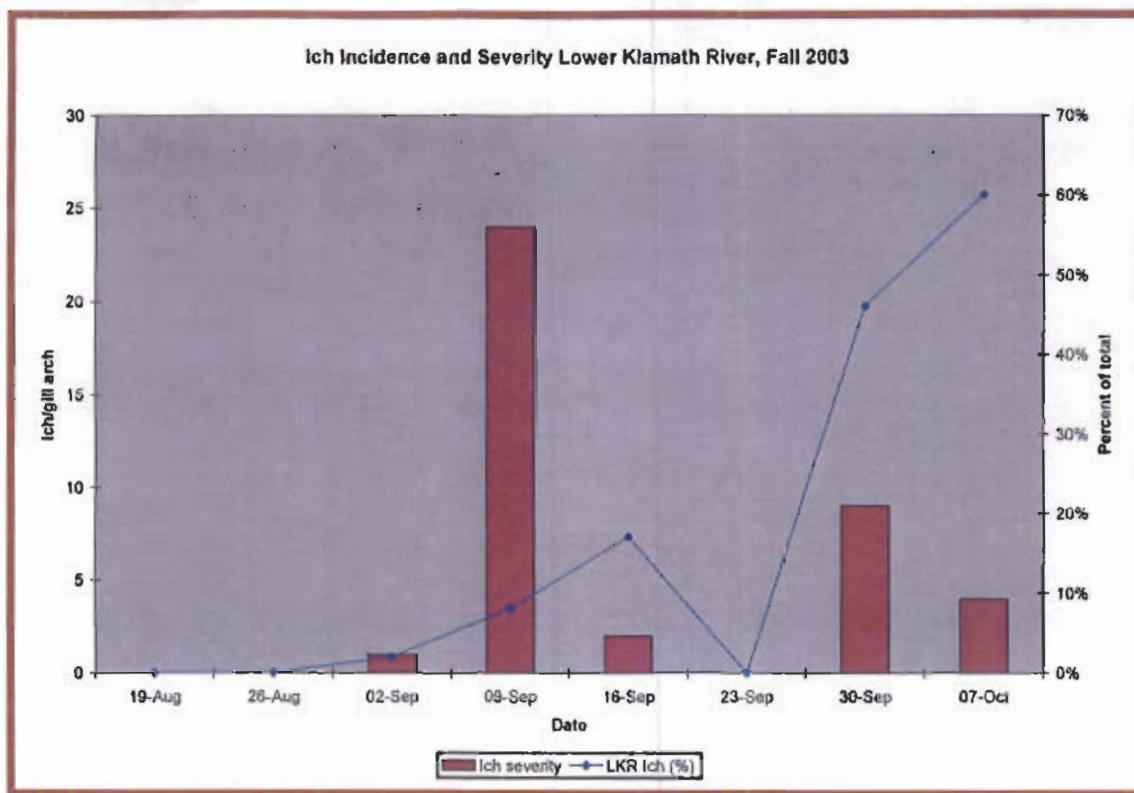


Figure 3. Incidence and severity of Ich (*Ichthyophthirius multifiliis*) on fall run Chinook salmon in the lower Klamath River during the fall of 2003. Disease incidence is reported as proportion of sampled fish with parasites (blue line). Severity is reported as the number of parasites per gill arch (red bars). Standard deviations not reported. Low value for incidence on 23 September is due to low sample size (n=10). Severity values greater than 30 parasites /gill arch is considered to a lower threshold for notable physiological stress. Preliminary data from Scott Foott, Fish & Wildlife Service, Fish Health Center, Red Bluff, Ca.

In addition, two preliminary conclusions from radio tracking studies to understand use of thermal refugia by adult Chinook salmon are relevant to the Trinity River fall flows (Josh Strange, University of Washington pers. com.).

- temperatures above 22C (71.6F) inhibit adult Chinook salmon migration and
- Fish die-off prevention flows from Trinity Dam substantially lowered temperatures in the lower Trinity and Klamath Rivers. During these higher flows thermal refugia use and migration delays were minimal among tagged Chinook salmon.

Conclusions

Monitoring results indicate that implementing the 2003 Trinity River Fall Flows Action Plan was successful in reducing the risk of a major die-off event. No observations of significant adult mortality were noted and the preventative flow schedule maintained water temperatures and flow magnitudes known to provide adequate fish migration in the lower Klamath River, specifically water temperatures were kept below 22C and flows near Klamath, Ca. (Terwar gage) greater than 3000 cfs.

Fall run Chinook salmon migration was unimpeded. Radio tracking of tagged fish demonstrated that migration delays were minimal. Congregations of large numbers of fish at known thermal refugia areas and

below critical riffles and rapids were not noted by divers. Observations of fish above the confluence of the Trinity River did not note any negative migration, or health effects to Klamath mainstem Chinook salmon due to these artificially increased flows.

Emergency response flows were not called for although monitoring revealed disease incidence increased throughout the sample period and a doubling did occur. Incidence of Ich did not exceed 20% (10% was assumed to be an acceptable background value) until late September by this time the majority of the fish had migrated out of the lower Klamath and monitoring indicated that disease severity was kept at a low level and therefore did not pose a threat to the physiological health of infected fish.

Spring run Chinook salmon spawning was not affected in the upper Trinity River by the preventative flow schedule. Weekly redd counts in the Trinity River immediately below Lewiston Dam indicate that minimal spawning occurred before September 15, 2003. Lewiston Dam releases returned to the normal (450 cfs) on September 16, 2003. Those redds noted were not threatened by de-watering following flow reductions. Anecdotal reports indicate that fish condition was excellent throughout the run (Loren Everest, Forest Service, Trinity River Management Unit pers. com.).

Existing Conditions

Trinity

Existing Conditions [EWA], Trinity Storage (S1) (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep
1922	1786	1684	1670	1667	1690	1740	1852	2007	2070	1957	1757	1564
1923	1406	1378	1387	1414	1437	1489	1618	1591	1565	1346	1157	984
1924	934	900	884	871	928	934	927	846	721	567	446	360
1925	342	411	453	456	721	856	1163	1333	1323	1168	992	890
1926	823	793	812	813	957	1059	1292	1278	1219	1039	871	742
1927	720	876	1061	1179	1417	1595	1832	2014	2156	2074	1959	1773
1928	1671	1729	1747	1804	1913	2100	2266	2283	2199	2039	1806	1616
1929	1450	1425	1417	1245	1261	1321	1357	1384	1312	1137	909	778
1930	751	734	861	868	967	1093	1207	1201	1148	973	807	694
1931	666	652	643	652	671	728	794	757	698	582	461	376
1932	349	337	333	346	367	520	623	729	716	608	491	406
1933	377	370	361	353	354	471	638	708	805	653	537	456
1934	428	414	417	472	556	713	839	811	707	591	472	387
1935	365	424	455	490	569	629	857	970	941	772	654	570
1936	545	535	532	639	774	891	1079	1163	1179	1051	920	808
1937	748	731	716	701	699	799	1038	1263	1343	1223	1077	965
1938	915	1032	1252	1349	1505	1766	2082	2420	2447	2270	2150	1975
1939	1850	1850	1847	1778	1776	1884	1970	1888	1738	1526	1292	1071
1940	934	880	934	1100	1426	1728	1965	2078	2033	1924	1727	1543
1941	1383	1364	1503	1724	1974	2100	2300	2420	2447	2270	2150	1975
1942	1850	1850	1850	1900	2000	1987	2203	2420	2447	2270	2150	1975
1943	1850	1850	1850	1900	2000	2100	2293	2340	2369	2264	2145	1954
1944	1850	1850	1808	1708	1751	1819	1874	1923	1871	1654	1458	1284
1945	1195	1198	1263	1316	1482	1536	1690	1808	1852	1747	1551	1362
1946	1324	1379	1570	1700	1755	1884	2116	2228	2204	2112	1885	1697
1947	1533	1467	1488	1486	1546	1665	1763	1731	1669	1462	1283	1109
1948	1050	1037	1029	1212	1234	1260	1453	1591	1760	1764	1652	1587
1949	1583	1590	1591	1583	1615	1831	2101	2261	2223	2116	1913	1723
1950	1559	1452	1433	1451	1507	1629	1798	1893	1841	1733	1535	1348
1951	1438	1553	1811	1900	2000	2076	2240	2347	2377	2268	2039	1849
1952	1692	1728	1850	1900	2000	2100	2300	2420	2447	2270	2150	1975
1953	1850	1845	1850	1900	1943	2071	2287	2420	2447	2270	2150	1975
1954	1850	1850	1846	1900	2000	2100	2300	2327	2289	2192	2005	1823
1955	1771	1821	1850	1786	1781	1816	1879	1958	1912	1708	1516	1317
1956	1228	1212	1520	1854	1991	2097	2290	2420	2447	2270	2150	1975
1957	1850	1850	1813	1796	1957	2100	2171	2332	2403	2270	2150	1966
1958	1850	1850	1850	1900	2059	2100	2300	2420	2447	2270	2150	1975
1959	1850	1850	1818	1900	2000	2001	2133	2117	2065	1843	1612	1395
1960	1307	1269	1248	1247	1381	1560	1688	1777	1797	1618	1424	1279
1961	1194	1174	1253	1285	1508	1635	1800	1923	1966	1866	1640	1437
1962	1348	1323	1345	1350	1484	1560	1787	1862	1847	1745	1559	1372
1963	1482	1534	1707	1748	2000	2078	2300	2418	2447	2270	2146	1975
1964	1850	1850	1841	1900	1888	1923	1962	1941	1866	1652	1450	1284
1965	1205	1212	1748	1900	1971	1951	2195	2295	2350	2255	2073	1891
1966	1788	1850	1850	1900	1968	2100	2300	2400	2437	2270	2049	1836
1967	1673	1680	1823	1900	2000	2100	2221	2420	2447	2270	2150	1975
1968	1850	1850	1835	1845	2000	2100	2190	2234	2169	1983	1790	1590
1969	1431	1426	1486	1630	1755	1916	2260	2420	2447	2270	2150	1975
1970	1850	1850	1850	1900	2000	2087	2142	2206	2175	1994	1770	1563
1971	1401	1536	1667	1900	1929	2100	2292	2420	2447	2270	2150	1975
1972	1850	1850	1842	1900	2000	2100	2259	2328	2293	2185	1970	1777
1973	1625	1664	1773	1900	2000	2100	2269	2419	2447	2270	2146	1960
1974	1850	1850	1850	1900	2000	2100	2300	2420	2447	2270	2150	1975
1975	1850	1849	1841	1828	1925	2100	2236	2420	2447	2270	2150	1975
1976	1850	1850	1837	1703	1737	1778	1879	1943	1862	1644	1459	1317
1977	1226	1191	1174	1164	1156	1143	1125	1069	937	706	552	482
1978	463	487	629	1029	1215	1501	1709	1909	2102	2056	1945	1786
1979	1704	1701	1697	1719	1773	1922	2061	2229	2252	2143	1942	1754
1980	1680	1742	1812	1900	2000	2083	2233	2290	2266	2183	1985	1796
1981	1690	1682	1729	1824	1963	2089	2219	2216	2123	1925	1720	1510
1982	1355	1598	1850	1900	2000	2100	2300	2399	2447	2270	2150	1975
1983	1850	1850	1850	1900	2000	2100	2300	2420	2447	2270	2150	1975
1984	1850	1850	1850	1900	1998	2100	2224	2322	2302	2207	2016	1829
1985	1823	1850	1850	1777	1805	1856	2025	1993	1899	1671	1440	1267
1986	1184	1134	1135	1253	1738	2080	2102	2129	2087	1902	1701	1517
1987	1421	1386	1381	1400	1486	1698	1864	1781	1615	1390	1160	932
1988	854	816	976	1045	1117	1192	1294	1325	1244	1035	855	720
1989	688	724	737	758	784	1128	1343	1360	1303	1122	941	834
1990	820	793	783	843	863	949	1000	1054	1034	879	695	609
1991	577	557	540	529	533	611	694	716	719	612	497	414
1992	386	370	360	361	501	643	893	968	878	713	593	506
1993	479	472	489	545	683	1055	1275	1649	1859	1876	1765	1737
Avg.	1320	1327	1375	1425	1524	1641	1800	1886	1878	1727	1562	1403
Min.	342	337	333	346	354	471	623	708	698	567	446	360
Max.	1850	1850	1850	1900	2059	2100	2300	2420	2447	2270	2150	1975

Trinity

Existing Conditions [EWA], Shasta Storage (S4) (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep
1922	2806	2886	2986	3091	3450	3832	4307	4436	4101	3471	3109	2989
1923	3095	3182	3313	3512	3639	3768	4069	3830	3428	2924	2552	2527
1924	2495	2442	2398	2418	2569	2485	2231	1908	1530	964	706	650
1925	632	787	888	1090	2333	2555	3213	3278	3055	2697	2402	2297
1926	2288	2309	2308	2351	3071	3273	3559	3370	2971	2515	2198	2098
1927	2095	2575	3091	3629	3462	4094	4552	4552	4264	3677	3267	3170
1928	3178	3252	3327	3592	4067	3965	4463	4377	3959	3200	2846	2709
1929	2725	2664	2661	2861	3056	3221	3273	3138	2893	2389	2057	2008
1930	1884	1807	2330	2544	2916	3391	3550	3440	3111	2675	2395	2348
1931	2299	2301	2287	2364	2451	2621	2362	2080	1681	1120	780	683
1932	630	623	825	972	1102	1523	1692	1898	1760	1494	1251	1176
1933	1140	1137	1129	1167	1206	1799	1933	1992	1873	1545	1250	1150
1934	1081	1050	1180	1480	1810	2070	2068	1880	1512	1091	815	708
1935	623	759	805	1108	1442	1831	2826	3039	2787	2497	2151	2025
1936	2014	1989	1998	2632	3519	3878	4094	3944	3711	3185	2754	2592
1937	2483	2368	2279	2248	2345	3002	3658	3797	3626	3200	2830	2673
1938	2650	3233	3310	3668	3560	3416	4058	4552	4500	4114	3700	3400
1939	3250	3252	3361	3557	3695	4099	3874	3563	3076	2498	2062	2006
1940	2012	1940	2100	2989	3252	3435	4161	4115	3803	3225	2879	2814
1941	2907	2929	3293	3317	3423	3940	4456	4552	4500	4098	3700	3400
1942	3250	3252	3316	3389	3516	3938	4552	4552	4500	4150	3700	3400
1943	3250	3252	3356	3541	3848	4118	4552	4521	4267	3711	3317	3240
1944	3208	3201	3224	3403	3709	4020	3965	3819	3523	3017	2651	2552
1945	2545	2761	3076	3267	3948	4267	4435	4442	4165	3585	3236	3145
1946	3189	3252	3265	3622	3606	4002	4192	4187	3867	3347	3041	2977
1947	3009	3112	3168	3174	3433	3956	4080	3703	3436	2896	2458	2370
1948	2493	2516	2497	3048	2837	3153	4060	4432	4403	3923	3546	3400
1949	3250	3173	3174	3179	3383	4071	4401	4362	4012	3352	3014	2935
1950	2909	2921	2866	3144	3552	4001	4327	4221	3929	3424	3096	3050
1951	3250	3252	3322	3624	3794	4264	4375	4400	3978	3347	3040	2976
1952	3090	3252	3306	3604	3739	4022	4290	4552	4500	4150	3700	3400
1953	3250	3237	3345	3366	3753	4226	4552	4552	4500	4047	3700	3400
1954	3250	3252	3351	3552	3661	4106	4546	4392	4210	3513	3247	3256
1955	3250	3252	3360	3564	3690	3858	3872	3949	3562	3023	2618	2645
1956	2623	2643	3252	3252	3288	4006	4522	4552	4500	4106	3700	3400
1957	3250	3200	3241	3367	3675	4129	4174	4449	4188	3613	3200	3286
1958	3250	3252	3338	3631	3252	3416	4173	4552	4500	4150	3700	3400
1959	3250	3200	3258	3548	3777	4067	4123	3983	3344	2808	2418	2500
1960	2446	2203	2192	2394	3120	3817	3975	3979	3731	3172	2803	2760
1961	2701	2824	3269	3479	3914	4280	4317	4285	3902	3200	2742	2735
1962	2600	2500	2785	2907	3675	4206	4482	4391	4103	3458	3117	3094
1963	3250	3252	3349	3514	3944	3983	4137	4544	4302	3877	3572	3400
1964	3250	3252	3333	3705	3923	4051	3865	3653	3445	2944	2593	2491
1965	2443	2608	3252	3368	3809	3937	4500	4441	4134	3532	3319	3307
1966	3200	3252	3359	3725	4037	4229	4552	4482	3816	3200	2830	2845
1967	2846	3215	3335	3551	3920	4033	4479	4552	4500	4150	3700	3400
1968	3250	3215	3317	3614	3654	4248	4270	4156	3639	3072	2786	2676
1969	2788	2798	3096	3358	3480	4030	4434	4552	4500	4083	3700	3400
1970	3250	3252	3317	3252	3431	4128	4088	3981	3731	2968	2712	2709
1971	2872	3252	3319	3515	3704	3873	4367	4552	4500	4103	3700	3400
1972	3250	3200	3338	3714	3979	4249	4419	4328	3828	3200	2853	2882
1973	3066	3252	3346	3552	3636	4162	4461	4545	4185	3629	3292	3248
1974	3250	3252	3267	3252	3694	3416	4289	4552	4500	4150	3700	3400
1975	3250	3213	3339	3513	3936	3756	4347	4552	4500	4150	3700	3400
1976	3250	3252	3328	3543	3724	3952	4025	3826	3369	3009	2960	2990
1977	3015	3085	3115	3144	3119	3105	2697	2536	2020	1231	776	757
1978	582	606	1127	3043	3567	4000	4552	4552	4234	3630	3293	3351
1979	3250	3241	3229	3388	3747	4263	4432	4459	3884	3258	3035	3024
1980	3119	3252	3367	3528	3292	4047	4356	4335	4037	3467	3192	3200
1981	3215	3177	3268	3588	4004	4256	4400	4180	3606	3016	2670	2668
1982	2796	3252	3276	3616	3530	3953	4094	4400	4288	4017	3700	3400
1983	3250	3252	3328	3371	3252	3417	4074	4552	4500	4150	3700	3400
1984	3250	3252	3285	3650	4005	4246	4346	4362	4132	3525	3350	3391
1985	3250	3252	3360	3559	3750	3967	4064	3742	3266	2760	2425	2401
1986	2381	2437	2594	3171	3252	3534	3972	3967	3602	3219	2916	3004
1987	3083	3066	3055	3174	3514	4249	4015	3740	3200	2682	2276	2196
1988	2068	2062	2530	2969	2979	3063	3069	3059	2555	2045	1749	1641
1989	1494	1705	1807	1918	2033	3420	3817	3608	3320	2811	2533	2553
1990	2688	2594	2537	2774	2826	3071	2909	3037	2858	2359	2167	2079
1991	1980	1924	1910	1919	1933	2363	2493	2418	2139	1832	1591	1537
1992	1440	1346	1347	1400	2057	2503	2714	2407	1987	1510	1101	925
1993	816	718	955	1609	2346	3810	4440	4552	4500	3892	3617	3400
Avg.	2646	2687	2809	3051	3300	3659	3931	3926	3644	3139	2795	2692
Min.	582	606	805	972	1102	1523	1692	1880	1512	964	706	650
Max.	3250	3252	3367	3725	4067	4280	4552	4552	4500	4150	3700	3400

Trinity

Existing Conditions [EWA], Trinity Import (D100) (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total	
1922	203	104	31	15	6	6	6	20	6	4	92	169	164	820
1923	154	30	8	6	6	6	12	19	83	45	203	162	149	876
1924	46	30	15	15	6	6	6	28	6	92	124	92	60	521
1925	15	6	6	49	6	6	6	6	6	89	154	154	89	586
1926	61	30	6	6	6	6	12	6	6	45	154	138	104	574
1927	15	6	15	6	0	6	6	0	0	2	92	92	164	399
1928	92	0	6	6	6	6	0	7	79	89	138	203	164	790
1929	154	30	15	183	14	4	22	15	89	154	200	104	984	
1930	15	6	6	15	6	6	6	24	6	56	154	138	89	522
1931	15	6	6	6	6	6	6	0	0	61	92	92	60	350
1932	15	6	6	0	0	0	0	0	0	51	92	92	60	322
1933	15	6	6	6	0	0	0	0	0	48	154	92	60	387
1934	15	6	6	6	6	6	0	0	6	92	92	92	60	381
1935	15	6	6	6	6	6	0	0	6	60	154	92	60	410
1936	15	6	6	6	6	6	0	0	6	45	123	108	89	410
1937	46	6	6	6	6	6	6	0	6	45	123	123	89	462
1938	46	30	0	0	0	0	0	0	20	158	191	96	151	692
1939	124	15	34	87	21	0	29	55	135	184	203	193	1080	
1940	125	44	15	15	0	0	15	15	89	92	169	164	744	
1941	154	30	0	0	0	0	0	0	203	196	203	120	1067	
1942	119	17	0	0	0	0	98	0	35	161	199	99	152	879
1943	114	26	65	0	22	72	19	3	2	92	92	164	671	
1944	97	10	44	110	6	6	27	15	89	203	169	149	926	
1945	77	30	15	6	0	6	9	6	0	92	169	164	575	
1946	46	0	0	0	6	0	6	74	89	92	203	164	680	
1947	154	89	6	9	6	6	24	37	104	188	154	149	927	
1948	92	30	15	15	6	15	6	15	2	1	92	45	336	
1949	0	0	7	8	6	0	6	6	89	92	178	164	557	
1950	154	104	15	15	6	6	14	6	89	92	169	164	835	
1951	22	0	0	1	0	34	46	16	5	92	203	164	583	
1952	154	0	0	0	0	66	157	183	131	203	103	153	1149	
1953	114	0	36	0	81	0	9	18	182	203	107	155	905	
1954	121	83	58	31	0	139	146	136	89	92	169	164	1227	
1955	46	0	27	88	40	6	6	15	89	188	169	179	853	
1956	77	30	0	0	0	45	82	155	133	191	99	152	963	
1957	119	5	45	22	0	33	66	15	0	120	94	164	682	
1958	203	80	101	108	154	0	0	203	196	203	112	155	1515	
1959	116	0	32	99	4	132	67	75	89	203	203	196	1216	
1960	77	30	15	15	14	15	17	15	89	169	169	119	746	
1961	77	30	15	6	0	0	7	6	89	92	203	179	704	
1962	77	34	15	15	0	6	24	6	89	92	169	164	692	
1963	0	0	0	6	43	0	0	113	33	165	92	143	595	
1964	126	118	52	21	64	8	24	15	104	203	184	149	1069	
1965	77	30	0	0	26	99	0	6	2	92	169	164	665	
1966	92	26	40	32	0	75	126	72	1	165	203	196	1029	
1967	157	104	0	38	37	61	0	114	190	203	108	158	1171	
1968	127	7	37	79	0	51	38	7	89	169	169	179	953	
1969	154	30	15	0	0	0	0	203	143	186	95	148	974	
1970	120	1	165	145	2	62	39	35	89	169	193	179	1199	
1971	154	0	0	0	113	25	0	113	103	197	96	148	947	
1972	113	14	31	53	16	203	0	29	89	92	191	164	996	
1973	154	0	0	0	0	25	43	107	38	171	92	164	794	
1974	133	74	0	139	9	0	46	163	196	203	104	149	1218	
1975	109	0	30	42	0	0	19	121	196	203	101	155	976	
1976	126	31	53	151	6	17	11	15	89	203	169	119	991	
1977	77	30	6	6	7	15	36	6	120	203	132	60	698	
1978	15	6	58	0	0	0	0	0	2	92	92	164	430	
1979	71	0	0	6	6	6	6	6	0	92	169	164	526	
1980	92	2	0	0	0	60	35	48	89	92	169	164	751	
1981	92	0	0	18	6	0	6	22	89	169	169	179	749	
1982	154	0	0	41	0	83	0	95	60	193	97	148	870	
1983	149	37	0	0	0	65	69	191	196	203	154	173	1237	
1984	126	129	0	102	0	50	19	57	89	92	169	164	996	
1985	0	101	54	106	16	6	14	50	104	203	203	149	1006	
1986	77	45	15	15	0	0	145	58	89	169	174	164	952	
1987	92	30	7	6	6	6	15	135	171	203	203	196	1071	
1988	61	30	15	15	14	15	13	6	140	200	154	104	768	
1989	15	6	6	6	6	6	6	36	74	160	154	89	564	
1990	46	30	7	6	6	6	25	0	60	138	154	60	537	
1991	15	6	6	6	6	0	0	0	15	92	92	60	298	
1992	15	6	6	6	0	0	0	6	104	154	92	60	449	
1993	15	6	6	6	6	6	6	0	0	0	92	1	138	
Avg.	85	26	18	28	12	24	23	47	84	146	142	136	772	
Min.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	92	1	138	
Max.	203	129	165	183	154	203	157	203	196	203	203	196	1515	

Trinity

Existing Conditions [EWA], Trinity Flow (C100) (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	18	18	18	18	18	17	18	18	98	34	28	28	340
1923	18	18	18	18	18	17	18	18	98	34	28	28	340
1924	18	18	18	18	18	17	18	18	98	34	28	28	341
1925	18	18	18	18	18	17	18	18	98	34	28	28	340
1926	18	18	18	18	18	17	18	18	98	34	28	28	340
1927	18	18	18	18	18	17	18	18	98	34	28	28	340
1928	18	18	18	18	18	17	38	18	98	34	28	28	360
1929	18	18	18	18	18	17	18	18	98	34	28	28	340
1930	18	18	18	18	18	17	18	18	98	34	28	28	340
1931	18	18	18	18	18	17	18	18	98	34	28	28	340
1932	18	18	18	18	18	17	18	18	98	34	28	28	341
1933	18	18	18	18	18	17	18	18	98	34	28	28	340
1934	18	18	18	18	18	17	18	18	98	34	28	28	340
1935	18	18	18	18	18	17	18	18	98	34	28	28	340
1936	18	18	18	18	18	17	18	18	98	34	28	28	341
1937	18	18	18	18	18	17	18	18	98	34	28	28	340
1938	18	18	18	18	18	17	18	18	98	34	28	28	340
1939	18	18	18	18	18	17	18	18	98	34	28	28	340
1940	18	18	18	18	18	17	18	18	98	34	28	28	341
1941	18	18	18	18	18	17	247	162	203	107	120	28	982
1942	18	18	275	164	134	18	18	18	98	34	28	28	861
1943	18	18	18	71	17	18	18	18	98	34	28	28	393
1944	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	341
1945	18	18	18	18	18	17	18	18	98	34	28	28	340
1946	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	340
1947	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	340
1948	18	18	18	18	18	17	18	18	98	34	28	28	341
1949	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	340
1950	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	340
1951	18	18	18	18	137	18	18	18	98	34	28	28	461
1952	18	18	43	28	107	18	18	18	98	34	40	28	477
1953	18	18	18	280	17	18	18	18	98	34	66	28	640
1954	18	18	18	18	130	18	18	18	98	34	28	28	454
1955	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	340
1956	18	18	18	18	18	17	18	18	98	34	28	28	341
1957	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	340
1958	27	18	18	18	333	188	102	225	63	54	28	27	1101
1959	18	18	18	18	18	17	18	18	98	34	28	28	340
1960	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	341
1961	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	340
1962	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	340
1963	18	18	18	18	17	18	73	98	34	28	28	27	396
1964	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	341
1965	18	18	26	81	17	18	18	18	98	34	28	28	411
1966	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	340
1967	18	18	18	18	18	17	18	18	98	34	31	28	344
1968	18	18	18	18	149	18	18	18	98	34	28	28	473
1969	18	18	18	18	17	18	18	178	34	28	28	27	420
1970	18	18	69	369	71	18	18	18	98	34	28	28	796
1971	18	18	18	20	17	18	18	18	98	34	28	28	342
1972	18	18	18	18	17	46	18	18	98	34	28	28	369
1973	18	18	18	52	71	18	18	18	98	34	28	28	429
1974	18	357	261	369	17	221	18	98	48	39	28	27	1501
1975	18	18	18	18	17	95	18	98	49	30	28	27	435
1976	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	341
1977	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	340
1978	18	18	18	19	17	18	18	18	98	34	28	28	341
1979	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	340
1980	18	18	18	159	220	18	18	18	98	34	28	28	684
1981	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	340
1982	18	18	98	18	176	18	60	98	34	28	28	27	622
1983	18	18	158	181	181	369	18	269	294	211	28	27	1771
1984	18	18	313	18	17	18	18	18	98	34	28	28	636
1985	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	340
1986	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	340
1987	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	340
1988	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	341
1989	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	340
1990	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	340
1991	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	340
1992	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	341
1993	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	340
Avg.	19	23	34	40	38	33	22	105	40	33	28	27	440
Min.	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	340
Max.	27	357	313	369	333	369	162	269	294	211	28	27	1771

Trinity

Existing Conditions [EWA], Tracy Export (D418) (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	270	230	260	260	236	238	147	92	179	282	280	266	2741
1923	268	253	260	154	145	162	152	118	179	283	280	267	2519
1924	258	225	260	260	210	49	48	76	48	49	84	156	1722
1925	153	90	224	225	234	49	163	129	156	176	276	263	2140
1926	227	190	161	260	235	137	152	49	67	94	99	218	1887
1927	141	252	259	259	235	191	175	140	179	283	280	267	2661
1928	263	253	260	260	244	263	152	49	179	283	280	266	2751
1929	249	253	231	260	200	49	48	49	89	162	160	178	1928
1930	189	97	184	184	188	261	97	49	104	168	161	193	1876
1931	208	177	49	248	125	49	48	49	87	49	89	150	1327
1932	106	101	184	184	243	185	113	69	87	95	236	253	1857
1933	228	160	41	35	47	37	48	49	48	49	49	173	963
1934	186	72	259	213	42	57	48	49	48	49	37	116	1174
1935	119	215	174	259	118	259	175	75	166	99	275	260	2194
1936	197	110	199	259	214	161	152	49	179	237	278	266	2299
1937	266	107	260	260	236	247	96	140	179	194	276	262	2523
1938	264	252	151	49	83	85	122	49	179	282	279	266	2061
1939	268	129	94	114	139	136	114	69	179	258	225	244	1968
1940	138	142	113	260	244	261	175	140	179	279	277	264	2471
1941	265	217	259	260	235	208	152	118	179	283	280	267	2721
1942	268	253	185	156	236	163	175	92	179	282	279	266	2535
1943	268	253	260	249	142	86	152	49	179	263	279	266	2445
1944	267	210	245	260	244	241	89	92	144	281	278	266	2618
1945	195	253	260	260	236	263	122	118	179	282	279	266	2712
1946	268	253	260	260	236	185	142	140	179	281	279	266	2749
1947	240	253	260	260	235	262	108	103	137	280	278	265	2680
1948	153	216	185	260	244	193	152	118	179	281	279	266	2525
1949	267	253	241	260	163	261	108	118	179	280	256	266	2651
1950	225	227	158	185	236	262	142	49	148	279	277	264	2451
1951	260	252	259	260	235	264	130	49	128	281	278	266	2663
1952	267	231	185	185	244	262	175	92	179	282	280	266	2649
1953	268	253	205	260	162	105	67	69	179	281	279	266	2394
1954	267	253	260	260	236	263	163	129	170	283	280	266	2829
1955	268	253	260	260	185	158	105	109	179	264	242	238	2520
1956	192	252	184	185	244	263	150	49	179	282	279	266	2525
1957	267	253	260	260	165	164	161	129	179	283	280	267	2667
1958	269	253	185	185	236	262	175	92	179	282	279	266	2664
1959	268	253	260	218	143	161	108	122	179	282	280	250	2523
1960	195	247	159	185	227	243	48	49	101	275	263	258	2249
1961	167	236	235	230	235	196	98	96	179	281	274	239	2465
1962	210	253	260	192	236	263	121	129	179	281	279	258	2660
1963	267	253	260	260	236	263	152	118	179	283	280	267	2816
1964	269	253	260	260	166	153	48	49	104	278	276	263	2379
1965	186	246	259	260	235	263	175	140	179	283	280	267	2774
1966	269	253	260	260	236	263	67	129	179	282	279	255	2732
1967	211	253	185	185	236	262	152	49	179	282	279	266	2538
1968	267	253	260	250	137	162	67	116	179	283	280	267	2519
1969	223	253	260	260	236	263	89	92	179	282	280	266	2684
1970	268	141	97	100	105	161	129	118	179	283	280	266	2127
1971	213	253	260	260	236	263	163	69	179	282	280	266	2725
1972	268	253	260	260	244	263	98	102	179	280	278	266	2750
1973	213	253	185	185	236	263	167	92	165	282	279	266	2586
1974	268	253	260	185	236	228	152	49	171	281	279	266	2627
1975	267	253	260	185	236	264	89	92	179	282	279	266	2652
1976	268	253	260	260	184	171	48	79	105	49	114	180	1970
1977	131	96	49	143	44	49	48	49	89	225	208	167	1299
1978	190	99	257	184	234	263	48	49	174	282	279	266	2325
1979	268	253	144	260	159	162	89	140	179	283	280	267	2483
1980	269	227	260	260	244	263	122	49	179	282	279	266	2699
1981	268	247	196	114	139	161	67	118	170	283	280	249	2292
1982	219	253	260	185	236	262	175	140	179	283	280	267	2739
1983	269	253	185	49	97	103	48	49	179	279	277	265	2053
1984	266	72	64	77	117	162	164	92	140	282	279	251	1966
1985	268	253	260	260	200	168	48	118	171	281	278	266	2569
1986	250	170	260	260	236	263	152	118	170	200	279	266	2621
1987	267	253	258	260	223	124	106	94	179	257	221	232	2474
1988	174	204	162	260	165	49	48	87	136	128	147	178	1738
1989	147	163	156	184	75	259	141	118	134	215	214	210	2015
1990	233	215	259	259	146	140	48	49	48	49	67	149	1662
1991	133	130	5	118	44	243	48	49	78	142	181	253	1423
1992	178	83	112	157	243	209	48	49	48	49	76	161	1413
1993	185	127	234	185	235	263	163	129	179	282	279	266	2528
Avg.	229	211	210	215	194	194	114	89	152	237	245	246	2335
Min.	106	72	5	35	42	37	48	49	48	49	37	116	963
Max.	270	253	260	260	244	264	175	140	179	283	280	267	2829

Trinity

Existing Conditions [EWA], Banks Export (D419) (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	190	169	327	468	472	465	203	224	397	261	411	374	3961
1923	337	311	343	523	192	226	177	152	208	398	411	339	3619
1924	196	132	316	261	210	18	18	76	18	26	293	119	1683
1925	109	144	224	225	254	18	171	144	164	117	393	252	2215
1926	135	69	161	303	235	137	157	114	145	382	307	145	2290
1927	215	397	321	332	456	448	204	224	280	202	411	340	3831
1928	175	397	434	455	401	465	180	43	157	253	441	368	3771
1929	207	211	231	350	200	97	42	18	75	245	196	88	1961
1930	69	18	259	264	188	318	97	103	185	425	378	252	2555
1931	57	91	125	248	97	51	18	34	79	259	300	146	1505
1932	83	79	267	280	354	217	59	134	208	103	18	227	2029
1933	140	82	142	444	127	304	42	43	18	191	26	74	1632
1934	98	18	279	279	312	59	18	18	35	171	121	185	1594
1935	122	206	174	361	236	417	204	20	353	441	406	267	3207
1936	316	138	248	449	485	465	171	149	219	441	408	327	3818
1937	313	89	284	385	472	465	204	193	279	372	395	288	3738
1938	230	397	264	523	472	465	180	201	397	289	411	427	4258
1939	411	397	434	378	236	253	81	69	93	408	441	317	3519
1940	225	155	181	367	485	465	204	188	241	441	402	311	3666
1941	169	180	442	519	472	448	180	201	305	236	411	427	3990
1942	411	361	303	297	458	189	204	224	397	397	411	427	4078
1943	411	397	451	430	343	350	180	132	186	198	412	363	3855
1944	340	107	325	333	330	242	129	136	252	441	441	397	3473
1945	227	397	321	261	472	413	122	139	274	441	417	359	3844
1946	255	397	351	507	114	382	142	159	248	441	441	367	3807
1947	250	249	323	202	235	247	108	95	170	441	411	323	3054
1948	212	215	185	320	121	193	178	201	333	441	441	374	3215
1949	222	125	241	279	163	324	108	120	203	350	263	282	2681
1950	62	100	158	269	422	244	142	144	349	441	441	381	3154
1951	310	397	351	523	472	413	130	165	288	385	441	365	4240
1952	205	277	266	523	485	465	200	92	374	401	440	427	4155
1953	411	299	205	518	162	442	67	205	397	292	411	427	3836
1954	382	397	381	445	306	437	192	197	170	407	380	397	4092
1955	306	337	318	449	106	130	66	109	189	248	99	214	2571
1956	90	220	277	296	485	465	150	201	397	261	411	427	3680
1957	411	241	279	397	419	448	161	155	243	336	327	360	3776
1958	411	392	261	451	434	465	204	224	397	306	411	427	4384
1959	411	285	334	455	204	77	108	122	259	393	441	328	3417
1960	294	94	222	309	273	290	18	107	137	383	243	284	2653
1961	59	255	235	230	294	196	98	18	37	377	372	299	2472
1962	201	219	276	164	472	427	121	32	188	354	441	387	3282
1963	411	397	316	449	431	438	180	201	189	178	411	427	4028
1964	411	397	326	445	122	153	42	112	206	441	419	350	3425
1965	281	311	339	523	472	315	204	133	200	256	429	340	3803
1966	289	397	470	509	272	445	67	135	239	422	385	397	4028
1967	232	370	266	477	430	465	180	201	397	441	441	427	4328
1968	411	360	432	379	204	443	18	116	242	384	441	368	3798
1969	250	252	321	523	472	423	89	224	374	224	411	427	3989
1970	411	397	402	324	325	350	129	121	214	316	441	397	3828
1971	300	397	438	459	138	444	170	69	344	375	411	427	3973
1972	404	280	431	446	261	428	98	102	117	352	387	275	3580
1973	232	397	260	460	472	333	167	181	317	407	404	363	3995
1974	411	397	322	522	459	228	180	201	397	341	411	427	4297
1975	411	358	432	451	472	465	89	224	383	411	441	427	4565
1976	411	397	431	367	184	171	42	79	105	267	422	318	3193
1977	207	183	136	143	55	62	18	43	86	29	276	92	1331
1978	34	73	257	282	472	465	42	201	391	309	411	427	3364
1979	340	132	135	513	257	465	89	173	282	362	390	296	3434
1980	229	266	320	523	485	420	155	155	240	259	411	427	3891
1981	363	113	323	454	237	447	67	118	170	441	411	320	3464
1982	288	397	319	523	472	465	204	224	397	246	411	427	4374
1983	411	397	472	161	150	158	169	43	245	441	441	427	3517
1984	310	193	200	281	317	355	164	151	168	323	441	397	3301
1985	388	397	433	392	200	168	42	118	171	441	411	395	3556
1986	279	262	320	455	472	465	179	144	283	411	411	396	4076
1987	345	72	145	328	238	239	106	21	149	439	383	312	2777
1988	153	112	162	437	78	29	42	87	78	226	54	78	1536
1989	49	162	156	208	59	317	141	118	134	441	411	329	2525
1990	236	154	261	435	116	153	18	72	18	18	279	282	2042
1991	66	80	18	116	58	285	42	43	75	203	38	85	1109
1992	61	55	105	157	316	209	42	23	18	247	80	214	1527
1993	51	18	234	296	469	456	192	212	395	441	415	361	3542
Avg.	255	245	288	376	310	318	122	130	227	326	364	327	3288
Min.	34	18	18	116	55	18	18	18	18	18	18	74	1109
Max.	411	397	472	523	485	465	204	224	397	441	441	427	4565

Trinity

Existing Conditions [EWA], Delta Inflows (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	780	718	1292	1227	2646	2452	1904	3616	3019	1320	1109	983	21065
1923	929	928	2506	2360	1252	1108	1878	1434	1104	1356	1112	931	16898
1924	774	795	935	942	1070	740	576	591	631	749	737	560	9097
1925	573	569	905	855	4021	1787	1653	1225	1073	880	1100	792	15432
1926	694	611	704	1166	2529	975	1629	1013	829	1112	863	643	12769
1927	708	1558	1343	2085	7793	3021	3231	1985	1309	1353	1126	931	26444
1928	742	1335	1139	1571	1696	6956	1993	1263	957	1347	1164	974	21136
1929	792	887	862	938	1017	812	607	641	750	931	821	545	9603
1930	578	515	1229	1466	1155	2186	895	887	921	1178	933	704	12648
1931	662	607	660	883	659	556	615	530	716	1038	777	578	8283
1932	561	507	1484	1515	1565	1148	945	1110	1186	807	727	777	12332
1933	699	609	620	938	725	973	809	575	696	800	587	531	8562
1934	571	518	1023	1341	978	904	814	588	751	759	564	584	9395
1935	641	749	742	2142	1008	1926	3512	1887	1483	1245	1132	818	17286
1936	875	671	780	2657	4680	2288	1804	1407	1134	1401	1144	910	19749
1937	911	692	859	990	3044	3341	1980	1641	1306	1278	1128	844	18015
1938	821	1548	4608	2349	8272	10658	4938	5024	3521	1358	1138	1395	45629
1939	1680	871	1058	997	830	1110	953	910	872	1273	1135	860	12548
1940	743	647	648	2505	3918	7092	4506	1586	1230	1516	1126	883	26400
1941	761	852	3278	6536	7257	6163	4798	3165	1627	1310	1138	1218	38104
1942	1124	942	4443	5257	8142	1982	3344	2750	2156	1471	1138	1247	33996
1943	1173	1164	2098	5706	3698	5805	2139	1687	1040	1378	1133	966	27987
1944	936	703	943	1013	1672	1612	990	1014	1130	1330	1135	1017	13493
1945	818	1009	1173	957	3204	1923	1198	1286	1293	1449	1143	961	16413
1946	823	1262	4712	3501	1717	1622	1156	1269	1219	1415	1172	971	20840
1947	842	911	1125	843	1232	1452	1027	892	997	1324	1154	904	12702
1948	733	794	751	1148	1041	1099	1888	2057	1459	1425	1167	983	14543
1949	836	787	935	826	766	3139	1029	1108	1117	1237	947	841	13569
1950	688	651	722	1514	2225	1444	1450	1346	1418	1434	1165	990	15047
1951	876	3487	6373	4765	4377	2235	1295	1581	1185	1452	1157	968	29750
1952	786	945	3186	5784	4911	4635	4582	4966	3219	1467	1172	1558	37210
1953	1561	872	2952	6632	1648	1562	1292	1899	1832	1447	1116	1299	24112
1954	995	1237	984	2251	3622	3358	2794	1811	968	1482	1086	1019	21608
1955	937	1044	1626	1391	937	823	998	954	1049	1095	795	732	12380
1956	686	813	6305	10804	5366	2808	1541	3019	1647	1324	1129	1345	36786
1957	1340	833	881	1082	2157	3205	1528	1345	1225	1412	1044	962	17012
1958	1462	993	1591	2542	10321	6357	6157	3746	2732	1357	1132	1449	39839
1959	1436	875	932	2416	3280	1573	879	974	1250	1399	1157	887	17059
1960	822	833	720	844	1949	1522	850	941	877	1277	941	831	12405
1961	673	784	1095	820	2007	1253	908	810	857	1278	1140	825	12451
1962	812	862	1088	722	3127	1970	1047	1064	1046	1372	1161	991	15263
1963	2418	1050	1790	1113	4457	2279	5413	2378	1265	1249	1130	1157	25698
1964	1141	1816	927	1758	968	936	888	996	916	1314	1169	941	13769
1965	813	966	5256	7915	2293	1788	3075	1846	1081	1489	1131	932	28584
1966	894	1564	1369	2254	1723	2036	1121	1122	1192	1369	1107	1002	16752
1967	791	1057	2785	3202	3372	4155	3532	3945	3511	1640	1209	1544	30744
1968	1468	942	1147	1981	3850	2562	1021	910	1211	1366	1109	974	18541
1969	850	891	1658	7794	7803	4360	3865	4788	2899	1298	1152	1528	38887
1970	1588	967	3910	13126	5132	2737	1285	1087	1121	1638	1169	1020	34779
1971	836	1280	4219	3319	1815	3148	1647	2062	1491	1624	1132	1298	23871
1972	1031	864	1337	1259	1610	2350	904	876	1245	1321	1100	830	14728
1973	760	1298	1707	5416	5470	4093	1466	1506	1377	1470	1124	966	26652
1974	1072	3941	4446	8382	2661	7192	4612	1986	1678	1420	1138	1510	40037
1975	1301	944	1153	1095	4049	5901	1825	2375	1862	1456	1181	1388	24529
1976	1380	1116	1117	965	859	1070	735	623	759	1081	851	766	11322
1977	685	587	577	575	525	566	631	477	745	945	853	534	7699
1978	581	514	1023	4386	3522	4550	2829	1992	1711	1382	1134	1081	24705
1979	947	706	703	1864	2978	2518	1377	1414	1376	1339	1102	863	17189
1980	859	898	1327	7066	7901	3979	1604	1470	1194	1294	1121	1069	29780
1981	967	695	1017	1703	1650	2309	1227	933	969	1333	1159	874	14835
1982	889	2408	5687	5141	6262	5537	8915	3435	2092	1306	1126	1659	44457
1983	2220	2808	5635	6619	9982	15599	5521	5148	5646	2712	1550	2098	65539
1984	1983	5024	9745	4561	2656	2663	1424	1172	1090	1571	1162	996	34047
1985	1007	2141	1544	1002	1016	1003	937	1060	974	1315	1131	1015	14145
1986	888	777	1216	1744	12075	9698	1904	1340	1294	1396	1210	1017	34559
1987	947	674	793	973	1240	1657	1003	794	971	1284	1045	835	12216
1988	784	629	1206	1826	919	639	679	716	881	914	606	546	10345
1989	594	638	715	858	585	3097	1439	1052	876	1280	1099	826	13057
1990	801	850	865	1291	894	930	778	542	593	706	769	723	9743
1991	573	508	494	522	537	2207	919	683	620	885	687	634	9269
1992	554	510	491	734	2103	1353	813	651	720	823	611	668	10030
1993	568	518	880	4326	3572	3106	2676	2214	1834	1498	1138	964	23296
Avg.	945	1077	1917	2792	3167	2967	2003	1655	1389	1299	1055	979	21245
Min.	554	507	491	522	525	556	576	477	593	706	564	531	7699
Max.	2418	5024	9745	13126	12075	15599	8915	5148	5646	2712	1550	2098	65539

Trinity

Existing Conditions [EWA], Total Delta Outflow (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	246	268	694	581	2103	1711	1455	3162	2180	492	246	231	13367
1923	259	316	2043	1787	891	642	1510	1021	486	400	246	238	9837
1924	246	376	295	421	636	620	383	251	308	415	184	179	4315
1925	247	284	467	437	3678	1672	1286	877	507	307	268	192	10223
1926	259	301	323	629	2165	614	1280	696	298	307	272	179	7321
1927	277	887	699	1536	7271	2336	2792	1479	591	564	246	211	18891
1928	246	627	419	893	1042	6260	1560	1009	343	523	246	228	13397
1929	253	388	378	344	604	613	411	402	359	246	274	179	4451
1930	237	333	736	1088	806	1601	607	608	366	307	236	179	7102
1931	319	279	415	426	433	387	405	283	296	410	184	179	4015
1932	283	276	1154	1099	1068	683	666	759	606	307	274	179	7354
1933	246	309	391	529	527	600	597	351	360	246	310	179	4645
1934	200	360	456	857	695	701	595	346	410	246	208	179	5253
1935	312	285	370	1648	633	1282	3141	1641	661	400	246	179	10798
1936	290	358	277	2031	4228	1612	1384	1065	480	400	246	204	12572
1937	249	431	277	407	2489	2801	1581	1140	577	400	246	179	10774
1938	246	850	4182	1833	8028	10233	4558	4619	2662	492	246	579	38528
1939	922	280	465	509	441	688	619	602	307	307	276	191	5606
1940	301	289	297	2044	3448	6402	4033	1095	505	492	246	203	19357
1941	246	391	2653	5963	6709	5507	4462	2724	880	492	267	402	30697
1942	365	269	3959	4991	7485	1599	2975	2321	1301	492	246	432	26435
1943	402	470	1354	5180	3225	5400	1734	1347	409	624	246	208	20599
1944	246	328	322	434	1193	1060	683	640	473	307	215	233	6135
1945	322	325	587	441	2558	1265	827	886	542	400	246	218	8616
1946	246	554	4133	2732	1347	1003	748	820	520	400	246	224	12972
1947	271	370	498	369	759	917	675	504	415	307	287	193	5566
1948	312	309	321	558	645	681	1508	1630	705	400	246	238	7551
1949	274	342	414	298	438	2591	688	709	449	307	246	188	6946
1950	319	272	356	1133	1572	883	1050	981	647	400	246	249	8109
1951	246	2818	5866	4090	3689	1516	943	1233	500	493	246	224	21863
1952	246	397	2795	5364	4181	3962	4145	4625	2425	492	246	738	29615
1953	782	268	2588	5929	1289	955	1082	1497	1016	560	246	484	16696
1954	252	529	277	1554	3073	2650	2350	1323	365	492	246	246	13357
1955	276	410	1025	786	633	470	764	607	420	307	253	179	6129
1956	324	292	6030	10589	4629	2009	1167	2640	787	492	246	546	29751
1957	585	268	277	436	1583	2551	1119	977	532	497	246	234	9303
1958	725	269	1093	2055	9930	5753	5823	3308	1916	492	246	633	32241
1959	659	268	277	1773	2994	1260	528	554	519	417	246	256	9750
1960	246	423	277	378	1501	934	678	640	335	307	245	179	6143
1961	364	271	566	440	1455	837	604	556	346	307	305	187	6239
1962	317	348	494	369	2658	1230	669	732	389	431	246	240	8121
1963	1722	323	1177	516	3851	1607	5137	1947	637	511	246	352	18026
1964	388	1124	277	1122	644	559	672	664	373	307	295	227	6651
1965	282	371	4723	7238	1555	1148	2645	1419	446	659	246	213	20945
1966	246	875	640	1541	1221	1259	852	679	500	400	246	244	8705
1967	261	414	2352	2859	2682	3469	3241	3554	2700	621	283	731	23168
1968	694	268	395	1409	3523	1934	820	514	498	400	246	228	10927
1969	301	341	1053	7301	7303	3626	3590	4303	2094	492	246	708	31358
1970	835	366	3396	12971	4699	2176	912	661	456	736	246	228	27681
1971	246	635	3622	2624	1413	2399	1216	1806	705	675	246	481	16069
1972	266	268	622	554	1086	1563	592	479	665	400	246	203	6943
1973	272	691	1261	5094	4926	3508	1017	1046	595	492	246	227	19375
1974	334	3268	3912	7762	1940	6747	4219	1576	835	530	246	685	32055
1975	538	268	409	454	3415	5238	1571	1896	1014	492	280	565	16140
1976	638	398	355	320	459	625	532	246	264	478	184	179	4679
1977	266	251	335	290	386	377	422	268	300	403	184	179	3660
1978	265	290	496	4227	2914	3905	2689	1576	862	492	246	283	18245
1979	246	273	355	1222	2694	1865	1104	941	620	400	246	184	10148
1980	299	349	741	6434	7376	3263	1233	1127	519	492	246	268	22347
1981	246	272	441	1176	1250	1705	977	528	326	307	284	205	7717
1982	322	1747	5121	4698	5578	4983	8521	2913	1271	492	246	887	36778
1983	1476	2216	5021	6699	9934	15636	5301	4921	4951	1716	638	1301	59809
1984	1318	4752	9595	4201	2226	2087	988	746	505	674	246	214	27552
1985	293	1497	838	369	605	681	729	636	340	307	270	265	6829
1986	283	317	631	1111	11687	9029	1480	917	560	492	312	259	27080
1987	246	287	335	389	788	1289	651	487	363	307	258	179	5578
1988	377	268	861	1201	643	484	492	394	406	246	209	179	5759
1989	312	262	359	462	436	2508	1021	634	336	307	291	229	7157
1990	252	425	277	615	633	568	586	334	241	340	229	179	4678
1991	285	232	412	277	405	1698	720	451	238	246	281	179	5423
1992	242	307	215	423	1665	928	616	395	385	246	254	179	5855
1993	244	298	421	4226	3061	2396	2226	1758	1024	492	246	212	16604
Avg.	384	574	1405	2288	2718	2441	1679	1284	739	442	256	298	14508
Min.	200	232	215	277	386	377	383	246	238	246	184	179	3660
Max.	1722	4752	9595	12971	11687	15636	8521	4921	4951	1716	638	1301	59809

Trinity

Existing Conditions [EWA], CVP Delivery North of Delta (TAF)

(sum of CALSIM variables D300, D8, D9, D302, D167A_IMI, D167B_IMI, D162_IMI, D168B, D168C_FRWP, and Del_CVP_Total_N)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	74	28	22	17	16	16	381	419	512	516	453	230	2683
1923	43	28	22	17	16	78	268	439	488	517	453	153	2520
1924	74	35	22	17	16	49	308	335	366	366	315	149	2051
1925	27	23	18	15	14	13	233	314	471	512	448	195	2283
1926	89	28	21	16	16	44	161	382	497	497	434	227	2411
1927	48	28	21	16	15	18	317	417	479	517	455	229	2560
1928	47	28	22	17	16	13	270	432	507	513	452	228	2545
1929	87	28	22	17	16	28	330	415	383	453	403	209	2390
1930	82	41	21	16	15	13	235	369	483	482	429	194	2381
1931	79	28	21	16	15	62	317	293	335	376	325	153	2022
1932	56	23	18	15	14	28	276	290	367	379	337	172	1976
1933	70	28	18	15	14	41	315	309	368	369	319	150	2015
1934	48	34	18	15	14	24	290	337	383	399	344	162	2069
1935	53	24	19	15	14	12	137	394	507	506	451	223	2354
1936	54	31	21	16	15	18	277	393	447	509	450	220	2451
1937	88	43	22	17	16	13	260	424	456	493	439	226	2496
1938	53	28	21	16	15	13	229	397	516	517	455	195	2456
1939	54	31	22	17	44	107	428	378	478	475	426	184	2642
1940	68	40	22	17	16	13	267	357	510	515	453	224	2502
1941	48	28	22	17	16	13	133	308	502	522	459	231	2298
1942	50	28	22	17	16	14	140	348	516	523	460	228	2359
1943	81	28	22	17	16	14	247	424	503	516	455	230	2553
1944	83	30	22	17	16	27	317	379	488	512	453	228	2571
1945	65	28	22	17	16	13	314	362	473	518	455	230	2512
1946	33	28	22	17	16	23	401	434	509	501	453	222	2660
1947	84	28	22	17	16	16	335	419	451	512	450	227	2577
1948	35	28	22	17	29	37	123	270	437	520	455	208	2181
1949	67	30	22	17	17	13	317	383	512	514	451	227	2570
1950	94	29	22	17	16	22	346	432	489	496	442	211	2615
1951	36	28	21	17	16	25	375	361	512	514	452	226	2583
1952	39	28	22	17	16	14	290	425	466	511	454	225	2507
1953	92	28	22	17	16	42	281	398	482	515	419	229	2539
1954	79	28	22	17	16	13	229	419	498	517	412	227	2477
1955	85	28	22	17	16	61	306	421	484	485	432	195	2551
1956	77	28	21	17	16	48	337	359	491	515	454	206	2569
1957	53	40	22	17	16	40	329	372	518	521	458	121	2507
1958	36	33	22	17	16	13	144	337	474	504	453	225	2273
1959	86	40	22	17	16	33	418	463	512	513	443	113	2674
1960	93	43	22	17	16	14	299	365	472	472	422	218	2452
1961	82	28	21	16	15	13	311	413	489	513	446	206	2555
1962	87	28	22	17	16	14	352	431	495	516	450	221	2648
1963	33	28	22	17	16	13	134	360	511	521	459	229	2342
1964	47	28	22	17	16	69	413	420	443	473	417	198	2561
1965	49	28	21	16	15	47	243	435	512	516	390	229	2503
1966	94	28	22	17	16	31	395	453	501	500	446	224	2726
1967	93	28	22	17	16	14	123	400	428	519	456	228	2344
1968	85	28	22	17	16	14	338	428	476	515	406	229	2573
1969	61	28	22	17	16	14	317	448	499	515	454	227	2617
1970	61	30	22	17	16	15	372	454	475	510	452	228	2650
1971	60	28	22	17	16	38	420	372	497	510	450	220	2649
1972	86	29	22	17	19	112	390	422	473	492	438	181	2679
1973	37	28	22	17	16	13	320	433	515	516	454	217	2588
1974	42	28	22	17	16	13	244	428	505	446	455	230	2446
1975	53	29	22	17	16	13	266	436	514	504	445	230	2544
1976	35	31	22	17	45	134	330	407	437	442	349	181	2430
1977	82	31	21	16	30	81	350	254	380	382	331	110	2068
1978	67	24	18	15	14	13	186	412	515	518	455	185	2422
1979	95	28	22	17	16	14	286	429	516	517	449	216	2605
1980	40	28	22	17	16	14	287	400	486	508	454	225	2495
1981	82	36	22	17	16	13	265	391	516	516	455	204	2532
1982	37	28	22	17	16	13	164	416	466	523	460	150	2312
1983	33	28	22	17	16	13	144	377	493	520	442	191	2296
1984	76	28	22	17	16	37	399	462	496	509	429	221	2710
1985	48	28	22	17	16	14	335	443	505	512	446	162	2548
1986	67	28	22	17	16	13	269	411	513	513	452	171	2493
1987	87	39	22	17	16	15	348	439	489	487	435	225	2619
1988	73	28	22	17	16	67	291	336	419	454	405	210	2337
1989	84	28	21	16	24	14	310	445	474	498	439	67	2419
1990	43	29	21	16	15	43	376	250	452	453	387	201	2286
1991	79	32	21	16	22	12	205	310	378	395	350	180	2001
1992	58	27	19	15	14	13	222	362	382	425	379	195	2110
1993	35	28	19	15	14	13	289	309	444	516	449	229	2361
Avg.	64	30	21	16	17	29	287	388	473	491	430	202	2449
Min.	27	23	18	15	14	12	123	250	335	366	315	67	1976
Max.	95	43	22	17	45	134	428	463	518	523	460	231	2726

Trinity

Existing Conditions [EWA], CVP Delivery So w/ CVC (TAF)

(equals CALSIM variable CVPTotalDel)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	204	123	107	137	166	155	194	310	448	551	463	281	3138
1923	193	116	97	119	144	160	195	310	456	562	472	285	3110
1924	195	117	99	122	148	75	83	120	155	161	158	131	1562
1925	110	59	34	25	35	135	158	244	355	423	366	239	2184
1926	174	100	76	87	108	126	146	204	292	336	300	212	2161
1927	162	91	64	65	82	159	195	317	470	581	486	291	2963
1928	198	119	101	126	153	147	187	307	452	556	467	283	3097
1929	194	116	98	120	146	107	121	171	235	258	240	186	1994
1930	150	82	51	45	60	114	136	192	269	304	275	201	1881
1931	158	88	59	57	73	76	84	121	157	164	160	132	1330
1932	110	60	35	26	36	84	95	132	183	200	187	144	1292
1933	116	64	41	35	46	79	89	124	170	182	173	138	1257
1934	113	62	38	31	41	100	115	166	228	262	235	165	1556
1935	126	72	51	51	64	92	135	226	314	367	323	221	2043
1936	166	94	68	73	91	159	194	277	403	488	416	261	2689
1937	184	109	87	103	126	121	167	244	343	406	353	234	2479
1938	172	98	74	82	103	155	195	302	434	532	449	276	2872
1939	191	114	94	115	139	145	187	273	399	484	412	259	2812
1940	184	108	86	102	125	125	149	252	363	435	374	243	2545
1941	176	102	78	89	111	161	195	316	456	562	472	285	3003
1942	195	117	99	122	148	161	195	306	441	541	456	278	3059
1943	192	115	96	117	142	155	195	301	432	529	447	275	2995
1944	191	114	94	114	138	158	189	281	412	501	425	265	2881
1945	186	110	89	107	130	152	191	304	438	538	446	282	2974
1946	192	114	95	116	141	148	175	293	427	522	435	278	2937
1947	190	113	93	112	136	135	184	274	395	478	407	257	2774
1948	183	107	85	101	123	120	155	294	422	514	436	270	2809
1949	188	112	92	110	134	128	178	273	399	483	412	259	2768
1950	184	108	86	102	125	131	170	252	364	435	375	243	2574
1951	176	102	78	90	111	167	189	284	416	506	429	264	2811
1952	190	111	90	108	132	142	195	310	448	551	463	281	3021
1953	194	116	97	119	144	160	189	292	425	519	423	284	2962
1954	192	113	92	111	135	148	189	306	450	554	465	282	3039
1955	194	116	97	120	145	143	178	260	369	442	380	245	2689
1956	177	103	79	91	113	156	189	294	429	525	443	273	2873
1957	190	113	93	113	137	162	189	317	463	571	478	288	3115
1958	196	118	100	124	150	142	186	308	444	545	459	280	3053
1959	193	115	96	118	143	160	187	306	447	550	462	281	3057
1960	193	116	97	119	144	110	141	200	281	321	289	207	2217
1961	160	90	62	61	78	142	195	289	414	504	428	266	2688
1962	187	111	90	107	131	150	184	287	426	520	440	272	2905
1963	189	113	93	112	136	154	194	317	467	577	483	289	3123
1964	197	118	101	125	152	136	169	242	349	391	338	262	2580
1965	173	99	75	84	105	153	182	326	473	585	489	292	3037
1966	198	119	102	128	154	158	188	298	436	535	451	276	3043
1967	191	114	95	115	140	140	188	298	428	524	442	273	2949
1968	190	113	93	112	137	160	187	311	455	560	470	284	3072
1969	195	117	98	121	147	151	195	310	448	551	463	281	3077
1970	193	116	97	119	144	159	190	307	452	556	467	283	3085
1971	194	116	98	120	146	154	183	307	449	552	460	283	3063
1972	194	116	97	119	145	149	182	283	405	492	418	262	2862
1973	185	109	88	104	127	151	195	305	439	539	454	278	2974
1974	192	115	95	116	141	154	195	297	426	521	363	349	2965
1975	189	113	93	112	136	163	195	306	442	542	403	332	3025
1976	192	115	96	117	142	109	124	174	240	264	245	188	2006
1977	151	83	53	47	62	85	96	137	117	205	188	144	1368
1978	116	64	41	36	47	154	195	302	434	532	449	276	2646
1979	191	114	94	115	139	160	195	323	467	578	483	290	3149
1980	197	118	101	126	152	151	195	302	434	532	449	276	3033
1981	191	114	94	115	139	160	189	305	450	553	465	282	3057
1982	194	116	97	120	145	142	186	326	473	585	489	292	3164
1983	198	119	102	127	154	143	180	267	380	457	392	251	2770
1984	180	105	82	95	117	160	189	298	439	538	454	277	2935
1985	192	115	95	116	141	150	184	286	418	509	373	312	2890
1986	188	111	91	109	132	143	182	298	429	524	443	273	2924
1987	190	113	93	113	137	122	189	274	393	475	406	257	2761
1988	182	107	85	100	123	102	114	166	219	235	223	178	1832
1989	147	79	48	39	53	92	155	226	314	366	322	221	2062
1990	166	94	68	72	91	99	110	160	210	223	214	174	1680
1991	145	78	46	36	50	89	101	145	196	217	200	150	1452
1992	119	66	44	40	51	101	144	210	298	358	307	195	1934
1993	139	82	65	75	92	146	185	306	441	542	456	279	2808
Avg.	177	104	83	97	119	137	170	265	380	459	389	252	2632
Min.	110	59	34	25	35	75	83	120	117	161	158	131	1257
Max.	204	123	107	137	166	167	195	326	473	585	489	349	3164

Trinity

Existing Conditions [EWA], X2_PRV (KM)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep
1922	74.9	83.2	85.0	78.5	77.8	66.9	65.7	66.3	60.8	61.6	73.5	82.7
1923	86.0	86.4	84.8	70.2	66.4	69.8	74.1	68.8	70.3	76.2	79.9	84.8
1924	86.4	87.0	83.6	84.6	82.2	77.8	77.0	80.2	84.8	84.4	82.3	87.8
1925	89.6	88.0	86.1	81.9	81.1	63.7	64.8	66.9	70.8	76.0	81.8	84.8
1926	88.1	87.1	85.4	84.5	79.1	67.1	73.6	69.9	73.6	81.0	83.5	85.2
1927	88.8	86.8	77.0	75.9	69.4	54.6	59.3	59.2	64.3	72.7	76.1	83.6
1928	86.9	87.1	79.8	80.7	75.2	71.7	57.3	63.0	68.5	78.3	78.5	84.4
1929	86.6	86.8	83.3	82.6	83.1	78.2	77.3	79.8	81.0	82.0	85.5	85.8
1930	89.0	88.1	84.9	78.1	72.8	72.6	68.1	73.8	75.9	80.2	83.2	86.2
1931	89.1	85.8	85.6	82.7	81.5	80.2	81.5	81.3	84.2	84.6	82.4	87.8
1932	89.6	86.9	86.0	75.0	71.7	70.4	73.9	74.9	74.6	75.9	81.8	84.6
1933	88.6	87.7	85.4	83.1	80.0	78.2	77.4	77.0	81.1	82.0	85.5	84.9
1934	88.7	89.3	84.7	81.7	75.8	74.7	75.1	76.2	81.0	81.0	85.2	87.8
1935	89.6	86.2	85.5	83.5	71.4	74.0	70.2	61.9	64.4	71.9	78.5	84.3
1936	88.5	86.4	83.8	85.2	70.4	59.4	63.7	66.0	69.0	75.9	79.8	84.8
1937	87.6	87.3	82.7	84.8	82.6	67.2	62.0	64.4	68.0	74.1	79.2	84.6
1938	88.6	87.7	77.6	62.3	63.7	52.0	47.1	51.4	53.0	57.5	72.2	82.3
1939	78.8	74.3	81.7	80.5	79.5	79.4	76.8	76.5	76.8	81.9	83.7	85.2
1940	88.2	86.0	85.3	85.1	70.3	60.9	53.6	54.5	65.0	74.2	77.6	84.1
1941	87.4	87.3	83.4	67.7	56.4	51.0	51.5	53.0	57.6	67.5	75.4	82.7
1942	81.7	82.4	84.7	65.1	56.9	50.3	60.8	59.2	60.8	65.5	74.8	83.1
1943	81.3	81.5	80.1	71.8	58.8	57.4	53.8	61.0	65.6	76.0	76.4	83.7
1944	87.1	87.2	84.7	84.3	81.9	72.9	71.3	73.9	75.5	78.1	82.5	86.7
1945	87.2	85.1	84.2	79.5	80.2	66.2	67.8	71.3	72.2	76.0	79.8	84.8
1946	87.1	87.2	80.7	63.5	61.0	64.8	69.1	72.5	73.2	76.6	80.0	84.9
1947	86.9	86.4	83.6	80.6	81.9	76.1	73.5	74.7	77.6	79.8	83.1	84.7
1948	88.0	85.6	84.7	84.3	80.0	76.9	76.0	69.4	66.9	72.2	78.6	84.4
1949	86.3	86.1	84.1	82.2	84.1	81.0	67.1	72.5	74.3	78.1	82.5	85.7
1950	88.5	85.6	85.7	83.9	74.4	68.0	71.1	70.6	71.1	74.3	79.2	84.6
1951	86.0	86.8	68.1	56.6	55.6	55.3	62.8	68.7	68.8	75.5	78.0	84.2
1952	86.7	87.0	83.2	67.3	57.1	55.1	55.4	54.9	54.1	58.6	72.5	82.4
1953	77.0	75.0	82.3	67.6	56.4	63.6	69.1	69.7	67.6	69.7	75.2	83.3
1954	80.5	84.8	80.3	84.0	72.0	62.1	60.8	61.0	65.7	76.9	78.5	84.4
1955	86.0	86.0	82.6	74.8	74.2	74.9	78.2	75.3	76.4	79.3	82.9	85.6
1956	88.9	85.6	85.1	62.0	50.1	52.0	59.6	66.0	62.1	69.8	76.2	83.6
1957	79.7	78.1	83.3	85.0	82.1	70.5	63.8	67.7	70.2	75.5	78.0	84.2
1958	86.4	78.7	83.5	74.6	66.8	51.4	51.3	50.9	55.4	60.8	73.2	82.6
1959	78.2	76.7	82.9	84.9	71.3	62.1	66.4	74.3	76.8	77.8	80.1	84.9
1960	85.9	86.8	82.7	84.8	83.1	71.5	71.8	74.1	75.6	80.8	83.4	86.0
1961	89.0	84.8	85.4	80.2	80.5	70.6	72.4	75.2	77.0	81.0	83.5	84.3
1962	88.1	85.6	83.8	80.7	82.0	66.5	68.1	73.0	74.2	79.2	80.3	84.9
1963	86.4	72.0	79.9	72.8	76.8	61.9	64.5	56.2	61.2	71.1	76.3	83.6
1964	83.0	82.4	73.7	81.9	73.8	74.9	76.9	75.9	75.9	80.0	83.2	84.5
1965	86.7	86.0	83.4	63.3	53.5	61.2	66.9	62.1	65.5	75.3	75.8	83.5
1966	86.8	87.1	77.2	76.6	69.7	68.4	68.5	71.3	74.2	77.3	80.2	84.9
1967	86.3	86.4	82.7	68.4	62.2	59.9	58.0	57.6	57.0	58.7	70.8	80.7
1968	76.5	75.7	82.6	82.1	72.1	61.4	62.9	69.8	75.8	77.8	80.4	85.0
1969	86.8	85.5	83.9	75.0	57.2	50.6	54.6	55.7	54.9	60.0	73.0	82.5
1970	77.3	74.6	79.8	64.7	49.4	51.4	58.8	67.6	73.2	77.6	75.7	83.4
1971	86.3	86.9	79.6	64.1	61.5	64.6	62.3	66.6	65.2	71.7	74.4	83.0
1972	80.4	84.4	85.4	79.5	78.5	72.4	68.2	74.0	77.8	76.2	79.9	84.8
1973	87.6	86.6	78.8	71.9	59.0	54.2	56.0	65.9	69.1	74.3	77.7	84.1
1974	86.5	84.6	66.3	59.1	51.6	58.9	52.6	53.8	62.0	69.3	75.5	83.4
1975	77.8	78.1	83.3	82.0	80.8	64.2	56.2	62.6	63.5	68.3	75.7	82.4
1976	79.0	77.2	80.0	82.0	83.5	80.7	77.9	78.0	84.2	85.4	81.5	87.6
1977	89.5	87.4	86.9	84.7	85.1	82.3	82.3	81.2	84.6	84.6	82.6	87.9
1978	89.6	87.4	85.8	81.4	63.5	59.7	57.0	58.7	63.6	69.6	76.1	83.6
1979	84.7	86.4	85.9	84.0	73.9	63.7	64.0	67.8	70.6	74.4	79.3	84.6
1980	88.3	86.1	83.9	77.7	59.1	51.4	55.7	64.3	68.0	74.9	77.9	84.2
1981	85.3	86.6	86.0	82.3	73.6	69.5	66.6	69.6	75.6	81.0	83.5	84.9
1982	87.6	85.3	71.3	58.7	55.3	52.0	52.6	48.4	55.6	64.0	74.3	83.0
1983	75.7	69.7	64.4	56.6	51.8	46.5	42.0	48.6	51.6	52.3	60.9	71.3
1984	69.0	68.4	58.1	49.6	53.1	58.6	61.5	67.9	72.4	76.6	76.0	83.5
1985	86.8	85.8	72.6	73.0	79.5	77.0	76.1	75.0	75.9	80.8	83.4	85.3
1986	85.8	85.7	84.5	79.1	73.0	52.2	48.1	60.4	68.3	74.5	77.7	82.3
1987	84.9	86.5	85.5	84.3	82.7	76.0	70.9	74.1	77.7	80.9	83.4	85.6
1988	88.9	84.5	85.4	77.0	71.7	74.3	77.8	78.6	80.8	81.0	85.2	87.8
1989	89.6	86.2	86.2	84.0	81.3	80.1	67.1	69.5	74.1	80.3	83.2	84.6
1990	86.6	86.8	82.6	84.8	79.4	76.6	77.3	77.1	81.5	85.3	84.1	86.7
1991	89.3	86.8	87.3	83.3	85.0	81.9	70.7	73.3	78.0	84.2	86.2	85.9
1992	89.0	87.9	85.5	87.7	83.2	70.7	71.6	74.8	79.5	81.0	85.2	86.3
1993	89.1	87.9	85.7	82.6	63.9	59.5	60.7	61.4	63.7	68.3	75.7	83.4
Avg.	85.5	84.3	82.0	76.7	71.2	66.1	65.6	67.6	70.4	75.0	79.2	84.4
Min.	69.0	68.4	58.1	49.6	49.4	46.5	42.0	48.4	51.6	52.3	60.9	71.3
Max.	89.6	89.3	87.3	87.7	85.1	82.3	82.3	81.3	84.8	85.4	86.2	87.9

No Action

Trinity

No Action [EWA], Trinity Storage (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep
1922	1786	1684	1670	1667	1690	1740	1852	2007	2070	1957	1834	1640
1923	1544	1456	1466	1492	1515	1567	1696	1653	1626	1407	1186	1013
1924	963	929	913	899	957	962	935	854	729	575	454	367
1925	349	419	460	473	738	873	1180	1350	1354	1199	1023	921
1926	854	825	834	835	979	1081	1314	1290	1232	1051	869	739
1927	717	873	1059	1176	1414	1592	1829	2011	2153	2071	1957	1770
1928	1668	1726	1744	1801	1910	2100	2266	2310	2225	2110	1878	1681
1929	1515	1416	1407	1296	1312	1360	1397	1423	1351	1176	948	817
1930	743	726	854	861	960	1085	1200	1194	1152	977	811	697
1931	670	656	646	655	674	732	798	761	712	595	475	389
1932	362	350	347	359	380	533	637	742	712	604	487	402
1933	374	366	358	350	350	467	635	705	791	688	573	491
1934	462	449	452	507	591	748	844	816	700	579	460	375
1935	353	412	443	478	557	617	845	958	929	760	642	559
1936	534	523	520	627	762	880	1062	1145	1162	1034	902	791
1937	762	745	729	715	713	812	1046	1270	1350	1231	1085	972
1938	922	1040	1259	1356	1513	1774	2089	2420	2447	2270	2150	1975
1939	1850	1850	1841	1769	1766	1868	1958	1887	1750	1538	1322	1101
1940	992	914	968	1134	1460	1762	1998	2112	2067	1880	1684	1500
1941	1417	1398	1537	1757	2000	2100	2300	2420	2447	2270	2150	1975
1942	1850	1850	1850	1900	2000	1987	2203	2420	2447	2270	2150	1975
1943	1850	1850	1850	1900	2000	2100	2293	2340	2367	2261	2142	1951
1944	1850	1850	1808	1709	1752	1820	1875	1924	1872	1689	1478	1303
1945	1214	1217	1282	1326	1486	1540	1685	1803	1847	1743	1547	1357
1946	1319	1374	1565	1696	1751	1880	2112	2224	2200	2108	1881	1692
1947	1529	1448	1469	1467	1527	1646	1744	1711	1649	1438	1258	1085
1948	1056	1043	1035	1219	1232	1257	1450	1589	1715	1628	1516	1457
1949	1453	1460	1461	1454	1486	1701	1972	2132	2094	1988	1794	1605
1950	1440	1408	1389	1407	1455	1576	1746	1831	1780	1595	1398	1256
1951	1292	1407	1665	1755	1975	2071	2234	2341	2287	2178	1970	1780
1952	1624	1589	1735	1795	1985	2100	2300	2420	2447	2270	2150	1975
1953	1850	1845	1850	1900	1943	2071	2287	2420	2447	2270	2150	1975
1954	1850	1850	1850	1900	2000	2100	2300	2329	2290	2194	2006	1824
1955	1742	1792	1849	1786	1782	1817	1883	1963	1916	1731	1539	1340
1956	1251	1235	1543	1877	2000	2099	2292	2420	2447	2270	2150	1975
1957	1850	1850	1813	1796	1957	2100	2183	2353	2424	2270	2150	1966
1958	1850	1850	1850	1900	2059	2100	2300	2420	2447	2270	2150	1975
1959	1850	1850	1818	1900	2000	2012	2149	2129	2077	1855	1624	1425
1960	1337	1299	1278	1277	1411	1589	1717	1806	1827	1693	1465	1321
1961	1235	1215	1295	1326	1549	1677	1841	1964	2007	1858	1632	1429
1962	1340	1319	1341	1345	1480	1556	1783	1858	1843	1741	1555	1368
1963	1478	1529	1703	1744	2000	2078	2300	2418	2447	2270	2146	1975
1964	1850	1850	1841	1900	1888	1919	1958	1936	1862	1648	1446	1280
1965	1201	1207	1744	1900	1971	1955	2199	2299	2354	2259	2076	1894
1966	1792	1850	1850	1900	1968	2100	2300	2398	2435	2270	2049	1836
1967	1632	1640	1783	1898	2000	2100	2221	2420	2447	2270	2150	1975
1968	1850	1850	1834	1844	2000	2100	2183	2220	2155	1969	1776	1591
1969	1432	1427	1487	1631	1756	1917	2261	2420	2447	2270	2150	1975
1970	1850	1850	1850	1900	2000	2087	2145	2207	2176	1995	1762	1554
1971	1392	1528	1659	1893	1930	2100	2292	2420	2447	2270	2150	1975
1972	1850	1850	1842	1900	2000	2100	2259	2339	2305	2197	1969	1777
1973	1624	1664	1773	1900	2000	2100	2269	2419	2447	2270	2069	1884
1974	1850	1850	1850	1900	2000	2100	2300	2420	2447	2270	2150	1975
1975	1850	1849	1840	1827	1924	2100	2236	2420	2447	2270	2150	1975
1976	1850	1850	1837	1703	1737	1784	1884	1949	1868	1650	1464	1323
1977	1262	1227	1210	1200	1194	1180	1101	1044	910	679	533	463
1978	445	469	625	1026	1211	1498	1706	1906	2099	2053	1942	1783
1979	1687	1684	1679	1702	1755	1904	2044	2212	2235	2126	1924	1737
1980	1601	1643	1713	1900	2000	2083	2233	2290	2266	2183	1985	1796
1981	1690	1593	1639	1746	1885	2011	2142	2154	2061	1864	1644	1433
1982	1355	1599	1850	1900	2000	2100	2300	2399	2447	2270	2150	1975
1983	1850	1850	1850	1900	2000	2100	2300	2420	2447	2270	2150	1975
1984	1850	1850	1850	1900	1998	2100	2224	2323	2302	2208	2017	1830
1985	1824	1850	1850	1777	1805	1856	2025	1985	1892	1664	1433	1260
1986	1161	1111	1112	1231	1715	2057	2096	2133	2091	1906	1706	1522
1987	1426	1391	1386	1405	1491	1709	1875	1790	1703	1478	1248	1020
1988	941	903	1063	1132	1204	1261	1337	1358	1295	1085	905	770
1989	738	773	787	808	833	1177	1392	1405	1378	1174	993	885
1990	872	845	827	886	906	992	1039	1087	1066	912	727	641
1991	609	590	572	561	565	643	726	748	751	644	529	446
1992	417	401	391	393	532	674	924	999	915	749	627	541
1993	513	507	524	580	718	1090	1310	1683	1893	1910	1799	1771
Avg.	1322	1325	1374	1427	1529	1645	1803	1888	1881	1727	1561	1403
Min.	349	350	347	350	350	467	635	705	700	575	454	367
Max.	1850	1850	1850	1900	2059	2100	2300	2420	2447	2270	2150	1975

Trinity

No Action [EWA], Shasta Storage (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep
1922	2806	2890	2995	3099	3459	3841	4315	4444	4096	3612	3158	3017
1923	3059	3205	3336	3535	3663	3791	4091	3850	3430	2968	2605	2576
1924	2542	2458	2413	2433	2583	2491	2261	1933	1552	996	727	649
1925	684	840	940	1132	2376	2587	3244	3307	3077	2705	2385	2268
1926	2255	2280	2292	2335	3056	3258	3544	3370	2969	2484	2176	2068
1927	2068	2549	3064	3603	3462	4094	4552	4552	4244	3623	3186	3072
1928	3086	3252	3327	3592	4067	3965	4463	4326	3962	3200	2801	2701
1929	2718	2782	2779	2936	3131	3308	3370	3230	3028	2468	2100	2089
1930	1995	1907	2430	2644	3022	3503	3663	3551	3166	2763	2439	2352
1931	2305	2303	2289	2366	2453	2623	2380	2099	1747	1293	865	749
1932	652	645	848	995	1124	1557	1716	1901	1741	1461	1171	1071
1933	1019	1016	1008	1046	1085	1678	1812	1870	1758	1398	1091	969
1934	886	874	1003	1304	1634	1906	1923	1743	1396	992	719	608
1935	594	716	762	1065	1399	1788	2783	2999	2738	2435	2076	1936
1936	1929	1904	1914	2548	3435	3794	4013	3878	3686	3200	2793	2649
1937	2538	2453	2378	2357	2449	3099	3754	3878	3704	3200	2814	2646
1938	2625	3207	3310	3668	3560	3416	4058	4552	4500	4150	3700	3400
1939	3250	3225	3340	3539	3670	4071	3879	3578	3093	2515	2039	2007
1940	2003	1967	2127	3016	3252	3435	4161	4115	3780	3276	2904	2822
1941	2843	2867	3293	3317	3423	3940	4456	4552	4500	4134	3700	3400
1942	3250	3233	3316	3389	3516	3938	4552	4552	4500	4100	3700	3400
1943	3250	3252	3356	3541	3848	4118	4552	4521	4248	3714	3296	3197
1944	3200	3199	3225	3405	3711	4022	3983	3836	3529	2981	2610	2496
1945	2447	2643	2941	3142	3917	4227	4397	4407	4110	3536	3163	3053
1946	3104	3252	3265	3622	3600	3996	4195	4185	3857	3346	3028	2928
1947	2930	3040	3089	3096	3364	3896	4035	3656	3366	2837	2377	2271
1948	2361	2435	2421	2979	2764	3080	3982	4360	4379	4000	3599	3400
1949	3250	3193	3194	3199	3395	4071	4392	4345	3984	3313	2947	2856
1950	2841	2753	2698	2977	3393	3842	4174	4084	3797	3399	3071	2976
1951	3223	3252	3322	3624	3794	4245	4359	4386	4025	3376	3021	2948
1952	3063	3252	3306	3604	3739	4022	4290	4552	4500	4150	3700	3400
1953	3250	3206	3345	3366	3753	4226	4552	4552	4500	4150	3700	3400
1954	3250	3252	3364	3552	3661	4106	4546	4395	4192	3490	3231	3224
1955	3250	3252	3360	3563	3695	3863	3976	4046	3660	3101	2720	2727
1956	2702	2726	3252	3252	3288	4012	4528	4552	4500	4150	3700	3400
1957	3250	3200	3241	3367	3675	4129	4210	4472	4185	3652	3215	3300
1958	3250	3252	3338	3531	3252	3416	4173	4552	4500	4150	3700	3400
1959	3250	3200	3258	3648	3777	4103	4164	4013	3379	2837	2442	2508
1960	2460	2248	2233	2435	3161	3858	4040	4038	3805	3200	2805	2731
1961	2705	2847	3312	3522	3914	4280	4371	4342	3946	3200	2745	2709
1962	2570	2508	2794	2916	3675	4175	4454	4346	4039	3391	3023	2981
1963	3250	3252	3349	3514	3944	4038	4137	4544	4350	3849	3512	3400
1964	3250	3252	3333	3705	3923	4087	3910	3696	3486	2951	2561	2520
1965	2525	2697	3252	3368	3809	3952	4500	4442	4110	3508	3277	3246
1966	3200	3252	3359	3725	4037	4229	4552	4476	3828	3200	2853	2785
1967	2765	3200	3335	3551	3920	4033	4479	4552	4500	4150	3700	3400
1968	3250	3213	3316	3612	3654	4248	4251	4124	3667	3081	2834	2783
1969	2885	2919	3240	3358	3480	4030	4434	4552	4500	4086	3700	3400
1970	3250	3252	3317	3252	3431	4128	4098	3986	3670	2919	2634	2615
1971	2787	3252	3319	3515	3709	3873	4371	4552	4500	4150	3700	3400
1972	3250	3200	3337	3714	3979	4249	4487	4383	3884	3200	2853	2876
1973	3060	3252	3346	3552	3636	4162	4461	4545	4163	3592	3306	3271
1974	3250	3252	3267	3252	3694	3416	4289	4552	4500	4150	3700	3400
1975	3250	3209	3336	3509	3936	3756	4347	4552	4500	4150	3700	3400
1976	3250	3252	3328	3543	3728	3962	4053	3867	3448	3097	3005	3037
1977	3026	3096	3004	3011	3004	3007	2659	2523	1984	1183	721	706
1978	559	609	1114	3030	3567	4000	4552	4552	4209	3667	3306	3367
1979	3250	3243	3234	3393	3752	4267	4436	4463	3886	3201	2956	2929
1980	3092	3252	3367	3528	3292	4047	4356	4335	4019	3435	3132	3123
1981	3143	3195	3286	3595	4010	4256	4400	4155	3575	2985	2588	2582
1982	2653	3252	3276	3616	3530	3953	4094	4400	4294	4093	3700	3400
1983	3250	3252	3328	3371	3252	3417	4074	4552	4500	4150	3700	3400
1984	3250	3252	3285	3650	4005	4246	4367	4371	4128	3468	3251	3274
1985	3250	3252	3360	3559	3750	3967	4063	3730	3205	2679	2304	2306
1986	2333	2398	2563	3140	3252	3534	3955	3972	3634	3200	2910	3019
1987	3097	3109	3115	3244	3584	4298	4117	3820	3200	2590	2185	2144
1988	2017	2015	2488	2931	2855	2986	3031	3029	2658	2306	2067	1963
1989	1806	2017	2119	2227	2338	3723	4110	3857	3486	2931	2534	2580
1990	2715	2644	2597	2833	2858	3103	2949	3085	2914	2459	2257	2191
1991	2095	2042	1971	1980	2015	2445	2567	2491	2211	1896	1678	1619
1992	1541	1433	1434	1487	2144	2590	2799	2488	2078	1651	1237	1034
1993	947	853	1090	1744	2481	3945	4552	4552	4500	3864	3592	3400
Avg.	2638	2693	2813	3052	3302	3663	3942	3932	3649	3150	2787	2680
Min.	559	609	762	995	1085	1557	1716	1743	1396	992	719	608
Max.	3250	3252	3367	3725	4067	4298	4552	4552	4500	4150	3700	3400

Trinity

No Action [EWA], Trinity Import (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total	
1922	203	104	31	15	6	6	6	20	6	4	92	92	164	743
1923	92	89	8	6	6	6	12	19	100	45	203	194	149	922
1924	46	30	15	15	6	6	6	49	6	93	124	92	60	541
1925	15	6	6	40	6	6	6	6	6	74	154	154	89	562
1926	61	30	15	6	6	6	12	6	15	45	154	154	104	608
1927	15	6	15	6	0	6	6	0	0	2	92	92	164	399
1928	92	0	6	6	6	6	0	7	53	89	92	203	170	725
1929	154	104	15	123	14	15	22	15	89	154	200	104	1009	
1930	61	6	6	15	6	6	6	24	6	45	154	138	89	557
1931	15	6	6	6	6	6	6	0	0	51	92	92	60	340
1932	15	6	6	0	0	0	0	0	0	68	92	92	60	339
1933	15	6	6	6	0	0	0	0	0	59	104	92	60	348
1934	15	6	6	6	6	6	0	30	6	104	98	92	60	428
1935	15	6	6	6	6	6	0	0	6	60	154	92	60	410
1936	15	6	6	6	6	6	0	6	6	45	123	108	89	416
1937	15	6	6	6	6	6	6	6	6	45	123	123	89	437
1938	46	30	0	0	0	0	0	0	27	158	191	96	151	699
1939	124	15	40	89	23	6	24	45	122	184	184	193	1050	
1940	98	67	15	15	0	0	15	15	89	169	169	164	817	
1941	77	30	0	0	0	0	0	0	203	196	203	120	162	990
1942	119	17	0	0	0	0	98	0	35	161	199	99	152	879
1943	114	26	65	0	22	72	19	3	5	92	92	164	673	
1944	94	10	44	109	6	6	27	15	89	169	185	149	904	
1945	77	30	15	15	6	6	18	6	0	92	169	164	598	
1946	46	0	0	0	6	0	6	73	89	92	203	164	679	
1947	154	104	6	9	6	6	24	39	104	193	154	149	948	
1948	61	30	15	15	14	15	6	15	45	92	92	40	442	
1949	0	0	7	8	6	0	6	6	89	92	169	164	548	
1950	154	30	15	15	14	6	14	15	89	169	169	119	810	
1951	77	0	0	0	0	14	47	16	89	92	182	164	682	
1952	154	70	0	0	0	51	157	183	131	203	103	153	1204	
1953	114	0	36	0	81	0	9	18	182	203	107	155	905	
1954	121	83	54	35	0	139	146	135	89	92	169	164	1226	
1955	76	0	0	87	38	6	3	15	89	169	169	179	831	
1956	77	30	0	0	0	52	82	157	133	191	99	152	972	
1957	119	5	45	22	0	33	54	6	0	141	94	164	682	
1958	203	80	101	108	154	0	0	203	196	203	112	155	1515	
1959	116	0	32	99	4	120	62	78	89	203	203	179	1186	
1960	77	30	15	15	14	15	17	15	89	123	202	119	733	
1961	77	30	15	6	0	0	7	6	89	141	203	179	753	
1962	77	30	15	15	0	6	24	6	89	92	169	164	688	
1963	0	0	0	6	39	0	0	113	33	165	92	143	591	
1964	126	118	52	21	64	12	24	15	104	203	184	149	1074	
1965	77	30	0	0	26	96	0	6	2	92	169	164	661	
1966	92	30	40	32	0	75	126	73	1	163	203	196	1033	
1967	197	104	0	0	35	61	0	114	190	203	108	158	1171	
1968	127	7	38	79	0	51	45	14	89	169	169	164	952	
1969	154	30	15	0	0	0	0	203	143	186	95	148	974	
1970	120	1	153	145	0	62	35	37	89	169	203	179	1193	
1971	154	0	0	0	105	26	0	113	103	197	96	148	941	
1972	113	14	31	53	16	203	0	17	89	92	203	164	996	
1973	154	0	0	0	0	25	43	107	38	171	169	164	871	
1974	57	74	0	139	9	0	46	163	196	203	104	149	1142	
1975	109	0	31	42	0	0	19	121	196	203	101	155	977	
1976	126	31	53	151	6	12	11	15	89	203	169	119	986	
1977	46	30	6	6	6	15	98	6	122	203	125	60	723	
1978	15	6	43	0	0	0	0	0	2	92	92	164	415	
1979	85	0	0	6	6	6	6	6	0	92	169	164	540	
1980	154	23	0	0	0	60	35	48	89	92	169	164	833	
1981	92	89	0	6	6	0	6	6	89	169	184	179	827	
1982	77	0	0	41	0	83	0	95	60	193	97	148	793	
1983	149	37	0	0	0	65	69	191	196	203	154	173	1237	
1984	126	129	0	102	0	50	19	56	89	92	169	164	996	
1985	0	102	54	106	16	6	14	57	104	203	203	149	1014	
1986	92	45	15	15	0	0	129	49	89	169	172	164	939	
1987	92	30	7	6	6	0	15	137	92	203	203	196	987	
1988	61	30	15	15	14	34	39	15	123	200	154	104	805	
1989	15	6	6	6	6	6	6	40	45	182	154	89	561	
1990	46	30	15	6	6	6	29	6	60	138	154	60	555	
1991	15	6	6	6	6	0	0	0	15	92	92	60	298	
1992	15	6	6	6	0	0	0	6	98	154	93	60	444	
1993	15	6	6	6	6	6	6	0	0	0	92	1	138	
Avg.	83	30	18	27	12	24	25	47	84	149	143	135	776	
Min.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	92	1	138	
Max.	203	129	153	151	154	203	157	203	196	203	203	196	1515	

Trinity

No Action [EWA], Trinity Flow (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	18	18	18	18	18	17	18	18	98	34	28	28	340
1923	18	18	18	18	18	17	18	18	98	34	28	28	340
1924	18	18	18	18	18	17	18	18	98	34	28	28	341
1925	18	18	18	18	18	17	18	18	98	34	28	28	340
1926	18	18	18	18	18	17	18	18	98	34	28	28	340
1927	18	18	18	18	18	17	18	18	98	34	28	28	340
1928	18	18	18	18	18	17	35	18	98	34	28	28	358
1929	18	18	18	18	18	17	18	18	98	34	28	28	340
1930	18	18	18	18	18	17	18	18	98	34	28	28	340
1931	18	18	18	18	18	17	18	18	98	34	28	28	340
1932	18	18	18	18	18	17	18	18	98	34	28	28	341
1933	18	18	18	18	18	17	18	18	98	34	28	28	340
1934	18	18	18	18	18	17	18	18	98	34	28	28	340
1935	18	18	18	18	18	17	18	18	98	34	28	28	340
1936	18	18	18	18	18	17	18	18	98	34	28	28	341
1937	18	18	18	18	18	17	18	18	98	34	28	28	340
1938	18	18	18	18	18	17	18	18	98	34	28	28	340
1939	18	18	18	18	18	17	18	18	98	34	28	28	340
1940	18	18	18	18	18	17	18	18	98	34	28	28	341
1941	18	18	18	18	18	24	273	162	203	107	120	28	1016
1942	18	18	275	164	134	18	18	18	98	34	28	28	861
1943	18	18	18	71	17	18	18	18	98	34	28	28	393
1944	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	341
1945	18	18	18	18	18	17	18	18	98	34	28	28	340
1946	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	340
1947	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	340
1948	18	18	18	18	18	17	18	18	98	34	28	28	341
1949	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	340
1950	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	340
1951	18	18	18	18	18	17	18	18	98	34	28	28	340
1952	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	40	28	353
1953	18	18	18	18	280	17	18	18	98	34	66	28	640
1954	18	18	18	18	130	18	18	18	98	34	28	28	454
1955	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	340
1956	18	18	18	18	32	18	18	18	98	34	28	28	355
1957	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	340
1958	27	18	18	18	333	188	102	225	63	54	28	27	1101
1959	18	18	18	18	18	17	18	18	98	34	28	28	340
1960	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	341
1961	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	340
1962	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	340
1963	18	18	18	18	17	18	73	98	34	28	28	27	396
1964	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	341
1965	18	18	26	77	17	18	18	18	98	34	28	28	407
1966	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	340
1967	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	31	28	344
1968	18	18	18	18	149	18	18	18	98	34	28	28	473
1969	18	18	18	18	17	18	18	178	34	28	28	27	421
1970	18	18	82	369	73	18	18	18	98	34	28	28	811
1971	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	340
1972	18	18	18	18	17	46	18	18	98	34	28	28	369
1973	18	18	18	52	71	18	18	18	98	34	28	28	428
1974	18	357	261	369	17	221	18	98	48	39	28	27	1501
1975	18	18	18	18	17	95	18	98	49	30	28	27	434
1976	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	341
1977	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	340
1978	18	18	18	19	17	18	18	18	98	34	28	28	341
1979	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	340
1980	18	18	18	60	220	18	18	18	98	34	28	28	585
1981	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	340
1982	18	18	98	18	176	18	60	98	34	28	28	27	622
1983	18	18	158	181	181	369	18	269	294	211	28	27	1771
1984	18	18	313	18	17	18	18	18	98	34	28	28	636
1985	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	340
1986	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	340
1987	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	340
1988	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	341
1989	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	340
1990	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	340
1991	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	340
1992	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	341
1993	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	340
Avg.	19	23	34	39	35	34	22	105	40	33	28	27	436
Min.	18	18	18	18	17	18	18	18	98	34	28	28	340
Max.	27	357	313	369	333	369	162	269	294	211	28	27	1771

Trinity

No Action [EWA], Tracy Export (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	270	243	260	185	236	263	174	92	179	282	279	266	2729
1923	268	253	260	134	141	162	152	118	179	283	280	267	2494
1924	268	253	260	260	206	49	48	76	48	49	105	167	1789
1925	153	103	240	237	226	49	163	129	152	171	172	263	2058
1926	228	181	163	260	235	136	48	49	50	114	139	217	1819
1927	95	251	259	259	235	222	175	140	179	283	280	267	2645
1928	265	253	260	260	244	263	163	69	179	282	279	262	2779
1929	230	246	240	260	206	58	48	49	87	162	160	177	1923
1930	192	115	259	259	192	261	100	105	100	107	105	204	1999
1931	219	147	84	184	167	65	48	49	48	49	153	158	1371
1932	131	91	259	259	243	116	113	126	108	141	188	256	2031
1933	229	93	48	47	60	37	48	55	48	49	37	173	923
1934	188	52	259	257	43	60	48	49	48	37	37	128	1204
1935	82	226	184	259	115	259	152	49	153	101	275	260	2116
1936	131	115	196	259	243	189	150	92	160	219	277	264	2296
1937	202	142	253	260	190	125	93	49	139	277	276	262	2268
1938	248	252	163	49	47	102	89	92	179	282	279	266	2048
1939	267	253	94	113	138	143	111	124	132	254	217	234	2079
1940	133	122	131	260	244	261	152	118	179	278	276	263	2416
1941	257	162	259	260	235	257	175	140	179	283	280	267	2754
1942	269	253	260	174	189	163	152	49	179	281	279	266	2513
1943	267	253	260	94	209	86	159	92	151	282	280	266	2399
1944	268	196	260	260	244	263	111	49	179	280	278	265	2652
1945	165	253	260	260	236	263	149	140	179	282	279	266	2731
1946	268	253	260	260	236	201	118	118	179	281	278	266	2716
1947	253	253	260	260	236	262	109	102	179	280	260	265	2718
1948	152	178	180	260	244	208	152	118	179	281	278	266	2494
1949	267	219	243	260	176	261	107	118	155	281	278	266	2630
1950	200	253	159	185	236	261	143	49	147	277	276	262	2447
1951	264	252	259	252	100	163	153	92	147	282	279	266	2509
1952	268	221	260	185	244	263	152	49	179	280	278	266	2644
1953	267	253	260	104	128	111	144	69	179	281	279	266	2339
1954	267	253	260	260	236	263	163	129	178	282	279	266	2835
1955	252	253	260	260	172	142	103	114	175	237	226	233	2427
1956	193	252	184	185	244	263	175	92	179	282	280	266	2596
1957	268	253	260	260	236	237	160	69	179	282	279	266	2748
1958	268	253	185	185	236	263	152	49	179	282	279	266	2595
1959	267	253	260	136	138	161	108	121	179	282	280	254	2438
1960	195	230	159	185	227	236	48	49	107	275	274	198	2182
1961	178	251	239	242	235	249	96	99	179	281	271	239	2560
1962	207	253	260	194	236	263	120	69	141	280	278	265	2565
1963	266	253	260	260	236	240	162	140	179	283	281	267	2825
1964	269	254	260	260	166	145	48	110	117	277	276	232	2414
1965	154	244	259	260	235	263	152	118	179	283	280	267	2692
1966	268	253	260	260	236	263	129	69	179	282	279	263	2741
1967	219	253	260	185	236	263	175	92	179	281	279	266	2687
1968	267	253	227	109	134	162	133	117	143	283	280	251	2358
1969	223	253	260	260	236	262	122	49	179	282	279	266	2671
1970	268	252	94	96	101	161	157	140	179	283	280	253	2264
1971	260	253	236	260	236	263	163	129	179	282	280	266	2807
1972	268	253	260	260	244	263	98	103	179	280	278	241	2726
1973	254	253	260	185	236	263	144	49	143	281	279	266	2612
1974	267	253	185	185	236	263	175	92	178	281	279	266	2660
1975	267	253	260	185	236	263	152	49	179	281	279	266	2669
1976	267	253	260	260	148	147	48	78	96	49	104	172	1881
1977	148	91	49	157	44	49	48	49	89	242	192	167	1324
1978	184	85	259	184	234	263	89	92	179	282	280	266	2398
1979	268	186	159	260	232	167	143	118	179	283	280	267	2540
1980	268	235	260	260	244	252	122	92	160	282	280	266	2722
1981	268	218	260	130	145	161	142	118	168	283	280	250	2422
1982	218	253	185	185	236	262	152	49	179	279	277	265	2540
1983	266	215	49	49	63	103	89	92	179	282	279	266	1931
1984	267	130	75	94	136	162	136	49	132	281	279	265	2005
1985	267	253	260	260	203	173	48	116	141	281	278	266	2545
1986	213	174	185	185	236	262	175	92	156	273	277	265	2493
1987	266	213	254	260	129	122	102	95	178	253	218	217	2306
1988	168	213	259	260	244	49	82	87	48	57	89	174	1730
1989	191	150	174	218	85	259	138	118	140	244	265	219	2201
1990	233	232	247	260	218	146	48	49	48	49	67	141	1737
1991	181	72	49	112	65	260	48	49	71	52	137	254	1349
1992	181	108	123	165	243	218	98	87	48	49	108	177	1606
1993	187	169	257	185	235	263	163	69	179	281	278	266	2530
Avg.	227	211	216	209	194	195	121	88	147	236	242	244	2331
Min.	82	52	48	47	43	37	48	49	48	37	37	128	923
Max.	270	254	260	260	244	263	175	140	179	283	281	267	2835

Trinity

No Action [EWA], Banks Export (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	214	177	327	468	472	465	200	224	397	441	415	352	4153
1923	326	297	334	496	269	246	176	146	210	441	441	389	3771
1924	308	141	329	301	206	18	18	76	18	18	275	118	1827
1925	137	147	240	237	256	18	173	140	161	110	21	258	1899
1926	113	98	163	311	302	94	164	114	139	379	296	173	2347
1927	206	397	322	332	456	448	204	220	270	329	411	303	3898
1928	296	397	434	455	358	442	192	69	180	269	435	299	3828
1929	195	191	240	343	206	112	42	18	72	245	229	94	1987
1930	68	18	315	324	192	318	100	105	81	413	351	177	2461
1931	126	47	78	242	129	78	18	43	64	296	109	87	1317
1932	70	80	331	358	349	291	64	126	304	136	343	223	2675
1933	112	161	145	215	295	301	78	72	132	153	18	64	1747
1934	91	63	293	292	318	75	18	18	39	197	205	157	1766
1935	116	202	184	361	236	446	180	20	359	441	410	304	3260
1936	306	170	241	449	485	465	196	171	301	441	405	300	3930
1937	143	129	254	412	472	465	180	174	322	374	339	276	3541
1938	189	397	265	509	472	465	204	224	397	411	411	427	4372
1939	411	308	434	456	180	177	83	124	95	441	406	321	3437
1940	226	161	181	367	482	465	180	162	267	441	441	319	3694
1941	287	154	442	511	472	465	204	224	397	272	411	427	4266
1942	411	298	460	523	404	427	180	201	397	238	411	427	4377
1943	411	397	447	491	422	423	204	130	276	124	411	318	4054
1944	222	135	251	336	329	316	111	115	195	441	425	343	3220
1945	239	397	321	273	472	427	149	155	234	441	415	348	3873
1946	243	393	338	509	220	338	118	135	247	441	441	370	3794
1947	291	252	323	237	318	254	109	96	176	441	364	314	3177
1948	210	221	180	290	120	208	179	201	319	441	441	370	3181
1949	208	170	243	282	176	324	107	113	237	290	264	289	2704
1950	43	116	159	269	422	249	143	141	347	441	441	327	3099
1951	375	397	351	523	472	426	153	183	263	375	441	338	4297
1952	263	281	442	523	482	465	180	201	363	377	393	427	4396
1953	411	342	395	180	297	442	144	205	397	210	411	427	3859
1954	389	397	362	445	413	437	192	198	159	437	384	397	4209
1955	300	372	318	449	124	142	91	114	190	220	80	202	2604
1956	92	229	277	296	485	465	177	224	299	411	411	427	3792
1957	411	229	192	370	416	452	160	69	244	200	394	305	3441
1958	411	397	430	451	434	465	180	201	397	296	411	427	4502
1959	411	256	314	453	252	107	108	121	250	411	441	324	3448
1960	249	96	216	353	273	275	18	111	227	385	208	271	2681
1961	56	267	239	242	294	216	96	69	61	441	359	299	2640
1962	198	205	275	161	472	423	120	67	288	376	393	360	3337
1963	411	397	316	448	431	438	204	224	269	266	411	417	4233
1964	411	397	336	445	124	145	42	110	232	441	411	395	3489
1965	194	316	333	523	472	318	180	121	196	232	430	322	3637
1966	229	397	467	508	282	444	129	69	202	441	441	329	3939
1967	242	396	329	477	430	463	204	224	397	441	436	427	4467
1968	411	358	432	393	381	402	133	117	143	302	441	323	3837
1969	242	258	321	523	472	465	180	201	363	222	411	427	4085
1970	411	383	438	384	371	403	157	145	224	330	441	349	4037
1971	333	397	236	459	118	434	171	212	329	411	411	427	3939
1972	411	330	431	446	264	427	98	103	129	331	373	274	3616
1973	209	397	317	460	466	465	144	154	334	401	409	353	4110
1974	411	397	263	523	458	465	204	224	273	344	411	427	4399
1975	411	354	432	450	470	465	177	201	366	411	411	427	4577
1976	411	397	431	373	183	175	42	78	59	402	381	244	3176
1977	191	180	110	157	63	72	39	43	86	80	281	96	1397
1978	36	82	283	282	472	465	89	222	282	441	415	371	3441
1979	326	153	430	489	259	465	143	143	251	362	405	302	3728
1980	241	276	320	523	485	465	179	181	301	258	411	356	3997
1981	297	87	302	454	239	445	142	118	168	441	407	330	3431
1982	242	397	261	523	472	465	180	201	397	411	411	427	4388
1983	411	397	472	347	201	219	204	92	231	441	441	427	3884
1984	345	207	137	445	398	410	136	128	301	326	441	397	3673
1985	328	397	433	385	203	173	42	116	200	441	422	397	3538
1986	289	288	261	455	472	465	203	169	290	411	411	347	4061
1987	277	63	151	316	229	238	102	20	178	441	391	346	2753
1988	181	123	316	324	115	66	82	87	20	153	18	68	1555
1989	40	159	174	218	69	317	138	119	194	441	411	331	2612
1990	336	92	269	435	131	191	18	79	18	54	255	119	1996
1991	80	18	80	104	67	322	42	43	18	190	18	63	1045
1992	70	24	123	165	316	218	98	87	20	162	29	206	1518
1993	33	33	257	296	468	457	192	212	397	441	409	322	3519
Avg.	253	246	299	381	326	335	135	136	231	336	357	312	3346
Min.	33	18	78	104	63	18	18	18	18	18	18	63	1045
Max.	411	397	472	523	485	465	204	224	397	441	441	427	4577

Trinity

No Action [EWA], Delta Inflows (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	815	742	1320	1240	2665	2312	1862	3507	2610	1509	1124	949	20656
1923	918	988	2224	2181	1170	1165	1859	1363	1109	1395	1145	1007	16524
1924	910	882	930	971	1048	746	562	587	634	725	743	561	9299
1925	578	603	954	885	4045	1782	1686	1180	1067	863	628	799	15072
1926	697	614	714	1195	2583	984	1715	1016	795	1125	846	682	12967
1927	711	1613	1380	2101	7770	3035	3242	1944	1282	1498	1126	874	26575
1928	903	1244	1164	1592	1581	6680	1916	1316	1023	1334	1160	862	20774
1929	815	844	907	927	1055	881	593	644	725	921	847	558	9716
1930	588	515	1278	1477	1182	2207	933	911	789	1102	946	661	12588
1931	674	594	599	976	748	605	601	537	641	902	699	534	8110
1932	558	513	1540	1570	1552	1162	956	1022	1299	870	1028	784	12856
1933	702	609	653	995	788	966	836	611	791	759	560	530	8800
1934	575	531	1079	1305	1001	931	807	589	736	769	655	577	9555
1935	565	804	755	2212	1002	2009	3486	1847	1470	1244	1150	877	17421
1936	837	656	789	2707	4682	2270	1815	1401	1315	1378	1144	866	19859
1937	730	663	867	1039	2902	3194	1941	1682	1315	1347	1082	839	17604
1938	787	1587	4426	2260	8206	10683	4955	4980	3478	1477	1140	1271	45249
1939	1473	896	1067	1003	901	1109	921	997	828	1297	1103	852	12447
1940	768	630	677	2447	3935	7025	4494	1545	1272	1511	1169	893	26366
1941	885	844	3252	6318	7185	6185	4821	3197	1720	1343	1118	1132	38000
1942	1050	880	4404	5265	8150	2001	3369	2752	2129	1307	1140	1197	33644
1943	1128	1200	2100	5723	3702	5819	2171	1700	1220	1219	1133	898	28011
1944	831	747	852	1043	1700	1655	1064	1025	1066	1314	1128	935	13360
1945	860	1038	1203	961	3086	1965	1266	1223	1246	1434	1145	943	16339
1946	826	1174	4666	3512	1825	1540	1150	1240	1215	1410	1173	976	20706
1947	939	898	1148	867	1228	1471	1043	882	1011	1316	1093	889	12786
1948	784	730	765	1102	1038	1188	1900	1980	1421	1411	1169	976	14464
1949	851	790	956	831	834	3263	1022	1103	1120	1162	940	852	13724
1950	687	699	734	1468	2228	1458	1454	1312	1412	1418	1167	903	14940
1951	997	3458	6286	4555	4328	2235	1287	1527	1171	1457	1160	927	29388
1952	859	995	3158	5796	4879	4636	4582	4950	3167	1438	1124	1507	37092
1953	1479	916	2985	6640	1642	1577	1321	1896	1758	1386	1118	1264	23983
1954	1006	1156	967	2295	3666	3386	2787	1816	961	1507	1092	1019	21658
1955	943	1084	1641	1349	934	854	970	1014	1043	1035	754	725	12346
1956	702	830	6287	10456	5395	2817	1582	3006	1623	1467	1131	1312	36607
1957	1161	823	801	1081	2200	3212	1514	1312	1209	1278	1112	877	16580
1958	1508	1007	1571	2585	10359	6287	6209	3734	2679	1343	1135	1414	39829
1959	1414	849	919	2464	3292	1595	880	971	1224	1427	1163	886	17084
1960	788	814	714	923	1882	1459	832	983	954	1276	919	769	12313
1961	699	835	1092	862	2056	1326	887	851	897	1327	1116	826	12775
1962	849	816	1117	718	3160	1958	1026	1092	1224	1345	1113	961	15379
1963	2323	1067	1809	1127	4386	2256	5508	2324	1347	1418	1132	1051	25748
1964	1168	1830	938	1598	970	873	952	968	996	1308	1164	964	13730
1965	694	979	5273	7574	2303	1781	3106	1804	1069	1434	1130	903	28050
1966	844	1585	1351	2275	1758	2087	1142	1074	1087	1384	1168	908	16663
1967	914	1010	2786	3156	3347	4092	3574	3953	3467	1580	1168	1481	30528
1968	1446	942	1168	2019	3869	2567	1187	919	991	1308	1113	880	18409
1969	892	883	1648	7798	7821	4373	3877	4725	2882	1291	1154	1328	38672
1970	1534	976	3954	13136	5142	2750	1337	1112	1149	1614	1172	925	34803
1971	928	1271	4196	3329	1787	3042	1651	2059	1448	1583	1134	1269	23698
1972	1041	916	1228	1271	1622	2348	901	891	1248	1293	1092	792	14643
1973	832	1352	1717	5349	5366	4068	1471	1453	1362	1459	1131	950	26509
1974	1042	3934	4451	8413	2672	7216	4602	1995	1527	1382	1140	1526	39900
1975	1266	943	1182	1098	4069	5895	1881	2299	1813	1452	1118	1362	24377
1976	1327	1078	1134	974	911	1096	723	618	665	971	856	703	11056
1977	688	595	644	613	527	572	650	475	744	1006	838	536	7888
1978	580	513	1075	4346	3527	4572	3079	1964	1577	1513	1158	978	24884
1979	957	742	1000	1733	2713	2538	1463	1336	1347	1322	1118	872	17142
1980	893	921	1344	6968	7901	4003	1614	1503	1317	1289	1124	956	29832
1981	912	681	1014	1573	1689	2375	1300	935	960	1324	1178	890	14830
1982	839	2236	5713	5063	6034	5878	8595	3655	1995	1456	1125	1574	44165
1983	2081	2862	5637	6622	9988	15615	5541	5153	5568	2646	1509	2041	65264
1984	1947	5092	9746	4565	2665	2666	1366	1171	1237	1607	1162	1017	34241
1985	913	2186	1559	994	1038	1080	989	1032	972	1312	1167	1018	14261
1986	874	812	1210	1657	11846	9581	1904	1371	1275	1456	1250	941	34177
1987	888	647	779	1001	1269	1724	954	803	1015	1269	1054	864	12266
1988	827	651	1273	1885	1023	670	708	717	720	755	537	532	10299
1989	584	672	731	905	599	2966	1393	1066	955	1307	1194	843	13217
1990	932	803	864	1314	971	960	766	619	570	687	771	553	9809
1991	553	508	566	504	551	2236	991	705	538	778	619	623	9173
1992	556	508	531	772	2143	1422	904	718	716	735	572	683	10260
1993	573	519	1005	4122	3564	3153	2668	2404	1854	1508	1146	903	23418
Avg.	940	1081	1923	2773	3162	2973	2015	1654	1376	1293	1050	945	21185
Min.	553	508	531	504	527	572	562	475	538	687	537	530	7888
Max.	2323	5092	9746	13136	11846	15615	8595	5153	5568	2646	1509	2041	65264

Trinity

No Action [EWA], Total Delta Outflow (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	246	268	724	683	2127	1551	1399	3045	1771	492	246	212	12765
1923	246	398	1783	1653	736	681	1500	952	495	400	246	254	9343
1924	246	419	277	414	623	621	381	248	313	411	198	179	4329
1925	236	302	485	445	3711	1672	1324	831	512	307	272	185	10283
1926	271	278	328	654	2158	673	1480	693	293	307	215	179	7530
1927	330	944	733	1567	7255	2318	2816	1436	578	596	246	193	19012
1928	272	543	443	916	969	6010	1470	1011	392	499	246	182	12953
1929	294	365	406	343	633	657	409	402	359	246	274	179	4567
1930	241	321	660	964	831	1627	650	570	346	307	318	179	7015
1931	246	340	367	592	452	394	403	283	293	251	239	179	4039
1932	266	289	1072	1012	1059	692	677	614	608	307	301	179	7075
1933	262	286	405	802	409	595	598	352	360	246	306	179	4799
1934	207	346	498	766	710	712	595	345	410	246	218	179	5233
1935	277	333	360	1717	634	1353	3169	1626	660	400	246	179	10953
1936	316	304	296	2084	4203	1568	1387	988	602	400	246	179	12573
1937	291	320	324	431	2400	2780	1583	1286	589	400	254	179	10837
1938	258	886	4000	1770	8004	10238	4592	4504	2622	492	246	458	38070
1939	711	268	472	441	571	762	598	575	320	307	279	179	5483
1940	318	280	300	1992	3472	6341	4085	1103	526	492	246	198	19354
1941	246	461	2626	5763	6641	5467	4450	2703	882	492	246	318	30295
1942	285	268	3688	4752	7594	1379	3055	2380	1275	492	246	386	25799
1943	354	504	1357	5291	3082	5341	1741	1314	531	524	246	188	20473
1944	246	348	284	460	1225	1011	768	710	438	307	215	195	6207
1945	370	346	610	440	2448	1306	828	777	544	400	246	202	8517
1946	246	468	4113	2753	1352	955	802	833	519	400	246	217	12903
1947	301	349	522	369	681	935	705	492	392	307	276	179	5507
1948	356	268	339	543	645	752	1541	1556	684	400	246	225	7555
1949	291	330	431	303	485	2720	699	708	449	307	215	185	7124
1950	351	268	361	1086	1585	910	1071	950	648	400	246	208	8082
1951	287	2790	5789	3897	3782	1606	899	1112	493	511	246	203	21616
1952	247	444	2526	5384	4155	3964	4197	4537	2386	492	246	690	29267
1953	699	268	2377	6429	1182	966	966	1493	950	574	246	449	16597
1954	254	444	277	1597	3013	2680	2350	1322	365	492	246	238	13279
1955	290	406	1047	756	633	512	726	650	419	307	246	179	6171
1956	326	292	6010	10250	4661	2018	1168	2554	869	492	246	514	29401
1957	401	268	277	457	1568	2487	1120	1085	517	505	246	196	9127
1958	761	287	912	2098	9970	5684	5929	3353	1860	492	246	600	32191
1959	635	268	277	1902	2970	1255	540	547	508	431	246	244	9823
1960	246	415	277	419	1434	899	678	674	333	307	233	179	6094
1961	368	287	554	460	1512	843	604	538	369	307	297	179	6317
1962	347	315	522	369	2694	1236	675	789	509	400	246	217	8321
1963	1620	350	1207	535	3779	1608	5205	1840	641	595	246	256	17881
1964	412	1136	277	966	644	517	747	577	420	307	285	224	6512
1965	271	372	4741	6907	1571	1149	2736	1405	446	645	246	204	20693
1966	246	903	629	1562	1248	1312	759	754	437	400	246	200	8698
1967	354	338	2227	2822	2659	3408	3242	3490	2659	565	246	669	22679
1968	670	268	446	1572	3365	1982	816	518	418	427	246	184	10913
1969	337	324	1045	7314	7326	3602	3493	4299	2091	492	246	510	31078
1970	779	276	3406	12930	4670	2132	917	636	480	702	246	196	27370
1971	246	621	3833	2637	1405	2305	1230	1593	680	601	246	453	15848
1972	268	268	507	572	1095	1566	601	490	662	400	246	179	6851
1973	315	748	1150	5036	4835	3350	1079	1059	590	492	246	214	19114
1974	295	3273	4059	7790	1951	6501	4168	1514	806	492	246	704	31799
1975	499	268	437	459	3438	5234	1486	1880	985	492	246	541	15965
1976	582	357	369	325	548	674	529	246	244	246	240	186	4547
1977	254	267	426	300	382	376	422	267	307	400	184	179	3763
1978	266	294	519	4185	2919	3939	2861	1486	848	492	251	217	18277
1979	246	353	339	1117	2359	1878	1097	910	628	400	246	179	9750
1980	308	351	760	6347	7380	3258	1234	1088	605	492	246	219	22289
1981	246	305	394	1030	1288	1779	917	527	328	307	291	199	7611
1982	306	1568	5290	4629	5356	5330	8261	3241	1175	492	246	804	36697
1983	1336	2309	5155	6510	9921	15588	5251	4828	4889	1648	593	1240	59269
1984	1241	4751	9642	4022	2132	2036	999	807	532	710	246	224	27342
1985	248	1554	851	369	622	751	793	610	345	307	280	254	6984
1986	283	317	753	1101	11467	8923	1449	951	556	492	359	234	26885
1987	246	300	311	426	929	1364	626	494	386	307	251	179	5820
1988	393	268	675	1384	639	484	453	392	410	246	238	179	5760
1989	258	312	339	468	436	2385	991	644	351	307	312	223	7025
1990	283	422	277	642	633	549	586	407	238	293	261	179	4769
1991	205	352	377	277	391	1679	799	470	241	246	280	179	5494
1992	230	310	223	447	1702	984	608	356	398	246	236	179	5918
1993	272	249	514	4030	3053	2441	2221	2000	1050	492	246	179	16746
Avg.	374	575	1393	2274	2700	2434	1683	1274	734	433	257	275	14406
Min.	205	249	223	277	382	376	381	246	238	246	184	179	3763
Max.	1620	4751	9642	12930	11467	15588	8261	4828	4889	1648	593	1240	59269

Trinity

No Action [EWA], CVP Delivery North of Delta (TAF)

(sum of CALSIM variables D300, D8, D9, D302, D167A_IMI, D167B_IMI, D162_IMI, D168B, D168C_FRWP, and Del_CVP_Total_N)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	95	40	33	29	28	29	399	459	557	567	506	273	3014
1923	58	40	34	29	28	97	284	486	540	577	510	186	2869
1924	95	49	34	29	28	55	316	353	385	388	336	168	2235
1925	33	29	24	21	20	24	247	346	513	562	500	232	2550
1926	110	39	32	27	26	56	164	402	523	528	463	257	2628
1927	58	37	30	25	25	31	336	462	531	577	512	273	2900
1928	65	40	34	29	28	25	283	466	542	552	495	265	2823
1929	108	40	33	29	28	36	340	439	406	483	433	235	2609
1930	97	52	30	25	24	22	249	397	519	523	467	223	2629
1931	95	37	30	25	25	68	327	308	353	400	348	173	2190
1932	67	31	25	22	21	42	296	321	405	422	377	204	2232
1933	89	40	29	25	25	48	328	329	394	398	346	173	2223
1934	60	45	27	23	22	34	299	355	404	424	368	183	2245
1935	65	32	27	23	22	22	140	422	545	549	491	262	2601
1936	69	42	32	27	26	30	285	417	472	539	485	255	2680
1937	106	57	32	27	27	24	273	454	489	534	478	261	2763
1938	70	39	32	27	26	26	252	440	572	578	512	235	2810
1939	71	44	34	29	51	116	442	398	507	509	459	210	2868
1940	82	52	31	26	25	25	292	397	564	576	510	267	2848
1941	66	40	33	29	28	26	146	342	559	587	519	276	2651
1942	68	40	34	29	28	26	153	384	573	587	519	272	2712
1943	105	40	34	29	28	26	263	471	557	577	512	274	2916
1944	107	43	34	29	28	38	324	404	515	546	489	265	2820
1945	79	38	31	26	25	25	342	401	524	579	512	274	2858
1946	46	40	33	29	28	35	418	466	548	544	495	260	2942
1947	104	40	34	29	28	25	344	449	477	551	490	266	2837
1948	46	38	31	26	36	48	136	303	487	585	515	250	2502
1949	89	43	33	29	29	24	336	418	553	558	498	264	2874
1950	116	41	33	29	28	33	351	452	513	526	470	238	2828
1951	46	39	32	27	26	39	400	400	566	572	508	269	2925
1952	54	40	34	29	28	26	314	471	516	571	510	268	2860
1953	117	40	34	29	28	57	301	440	533	576	472	272	2900
1954	101	40	34	29	28	24	246	459	545	572	459	266	2804
1955	106	39	32	27	26	71	314	443	511	516	462	219	2764
1956	91	38	31	26	25	67	362	397	544	576	510	246	2913
1957	69	56	34	29	28	52	354	411	576	585	517	151	2862
1958	51	46	34	29	28	26	157	376	526	565	511	269	2617
1959	110	55	34	29	28	45	428	497	545	549	483	134	2936
1960	111	56	31	26	25	23	310	386	499	503	451	244	2666
1961	98	37	30	25	25	22	320	445	523	552	488	240	2804
1962	106	38	31	26	25	24	372	472	540	566	500	259	2960
1963	43	39	32	27	26	26	149	400	568	586	518	273	2686
1964	63	40	34	29	28	80	422	441	466	501	444	222	2770
1965	60	37	30	25	25	60	251	482	567	576	441	273	2826
1966	118	40	33	29	28	44	406	479	531	535	479	257	2981
1967	111	39	32	27	26	26	136	445	477	583	515	272	2688
1968	109	40	34	29	28	24	360	469	522	570	453	268	2905
1969	77	39	32	27	26	27	335	493	546	566	507	268	2941
1970	80	42	34	29	28	25	384	483	503	546	489	263	2903
1971	74	39	32	27	26	51	440	406	538	559	499	261	2951
1972	109	41	34	29	31	122	405	450	506	532	476	209	2941
1973	48	38	31	26	26	26	344	478	567	572	509	257	2923
1974	57	40	34	29	28	26	265	476	560	499	513	275	2800
1975	71	41	34	29	28	26	290	484	571	565	501	274	2912
1976	48	44	34	29	52	145	338	426	457	466	371	201	2610
1977	94	38	28	23	34	90	358	266	397	402	351	125	2206
1978	77	29	24	21	20	26	202	457	571	580	512	224	2744
1979	121	40	34	29	28	26	308	476	573	579	506	259	2977
1980	53	40	34	29	28	26	309	443	538	567	511	268	2846
1981	105	51	34	29	28	23	284	427	565	570	505	239	2860
1982	47	38	31	26	25	26	179	465	521	589	521	182	2651
1983	45	40	34	29	28	26	158	420	549	584	499	230	2641
1984	98	40	34	29	28	50	413	496	531	552	470	259	2999
1985	61	39	32	27	26	24	356	486	553	565	496	193	2855
1986	84	39	32	27	26	24	280	439	544	548	491	202	2736
1987	107	52	33	28	27	23	356	461	512	515	462	250	2826
1988	86	37	30	25	24	77	296	352	439	479	429	232	2505
1989	97	35	28	23	29	24	333	491	523	556	491	86	2717
1990	56	40	32	27	26	53	385	263	475	481	414	225	2477
1991	94	41	29	24	28	21	219	331	403	425	378	204	2198
1992	70	37	27	24	23	21	230	381	403	451	404	217	2288
1993	45	38	27	23	22	26	312	345	493	579	506	274	2687
Avg.	80	41	32	27	27	40	302	422	513	538	474	237	2732
Min.	33	29	24	21	20	21	136	263	353	388	336	86	2190
Max.	121	57	34	29	52	145	442	497	576	589	521	276	3014

Trinity

No Action [EWA], CVP Delivery So w/ CVC (TAF)

(equals CALSIM variable CVPTotalDel)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	204	123	107	137	166	150	187	305	439	538	453	277	3086
1923	192	114	95	116	141	160	195	310	456	562	456	285	3082
1924	195	117	99	122	148	78	87	126	165	174	168	135	1612
1925	112	61	36	29	39	135	158	238	348	413	358	236	2162
1926	173	99	75	84	105	121	140	193	277	315	284	205	2069
1927	159	89	61	60	76	157	195	316	470	581	486	288	2938
1928	198	119	101	126	153	148	175	294	429	525	443	273	2984
1929	190	113	93	113	137	108	123	173	239	263	244	188	1984
1930	151	83	52	47	61	124	151	213	303	352	312	216	2065
1931	164	93	66	69	87	75	83	120	156	162	158	131	1363
1932	110	59	34	25	35	96	110	153	216	245	222	159	1466
1933	123	70	48	47	60	79	91	126	174	188	178	140	1325
1934	114	63	39	32	43	97	112	162	221	252	227	161	1523
1935	124	71	50	49	62	92	120	224	311	363	320	220	2006
1936	166	94	68	72	90	148	176	257	363	434	374	243	2484
1937	176	102	78	89	111	123	164	239	336	396	345	230	2390
1938	170	97	72	80	100	151	191	299	430	526	444	274	2835
1939	190	113	93	113	137	141	181	266	387	467	399	254	2743
1940	181	106	84	98	120	125	148	243	350	416	360	234	2464
1941	173	99	75	85	105	159	195	324	470	581	486	291	3042
1942	198	119	101	126	153	161	195	294	421	514	435	270	2986
1943	188	112	92	110	134	155	195	310	448	551	463	281	3038
1944	193	116	97	119	144	152	180	268	391	473	404	256	2793
1945	182	107	85	99	122	153	187	308	445	547	460	277	2972
1946	193	115	96	118	143	149	177	287	418	509	424	268	2898
1947	188	111	91	109	132	131	184	272	396	479	408	258	2759
1948	183	107	86	101	124	108	156	280	407	494	420	263	2729
1949	185	109	88	105	128	126	186	277	408	495	421	263	2793
1950	185	110	88	105	128	125	164	234	335	395	345	230	2444
1951	170	97	72	80	99	161	189	296	435	534	450	276	2859
1952	191	114	94	115	139	146	179	284	406	493	419	263	2844
1953	185	109	88	105	128	157	188	291	423	516	437	268	2895
1954	189	112	92	111	135	148	181	295	431	528	445	274	2940
1955	190	113	94	113	138	146	176	255	362	433	373	242	2636
1956	176	102	78	89	110	152	189	308	448	551	463	281	2947
1957	193	116	97	119	144	161	189	300	435	533	450	276	3014
1958	191	114	94	115	139	150	190	300	432	528	446	274	2974
1959	190	114	94	114	138	160	187	306	447	549	450	293	3040
1960	193	116	97	119	144	108	142	200	282	322	289	207	2218
1961	160	90	62	62	78	139	194	291	417	508	430	268	2698
1962	187	111	91	108	132	150	184	267	394	477	407	257	2766
1963	183	107	85	100	123	158	194	322	476	590	493	291	3123
1964	199	120	102	129	156	139	165	236	338	400	348	232	2563
1965	171	98	73	81	101	149	177	313	461	569	477	287	2956
1966	196	118	99	124	150	154	185	297	432	529	446	275	3004
1967	191	114	94	114	138	145	176	293	420	513	434	269	2901
1968	188	112	91	110	134	160	187	311	454	560	470	284	3060
1969	195	117	98	121	147	151	195	302	434	532	449	276	3017
1970	191	114	94	115	139	159	189	316	463	572	479	288	3120
1971	196	118	100	124	151	154	183	307	449	552	438	293	3066
1972	194	116	97	119	145	147	180	281	402	487	415	261	2844
1973	184	109	87	103	126	158	195	293	420	512	434	269	2888
1974	188	112	91	109	133	148	186	297	427	522	441	272	2927
1975	190	113	93	112	136	156	195	294	421	514	435	270	2929
1976	188	112	92	110	134	108	122	172	238	261	243	187	1967
1977	151	83	52	46	61	87	98	140	184	213	193	146	1453
1978	117	65	42	37	49	152	195	310	448	551	463	279	2708
1979	193	116	97	119	144	166	195	315	456	561	471	283	3116
1980	196	117	98	122	148	152	195	310	448	551	463	281	3080
1981	193	116	97	119	144	160	189	305	450	553	465	282	3074
1982	194	116	97	120	145	136	167	267	379	456	391	250	2719
1983	179	105	82	95	117	151	190	298	428	524	443	273	2885
1984	190	113	93	112	137	160	189	285	418	510	432	268	2908
1985	188	111	91	109	133	153	187	283	413	502	379	313	2862
1986	187	110	90	107	130	133	170	271	385	464	397	253	2697
1987	181	106	83	97	119	120	188	269	390	471	402	255	2682
1988	182	106	84	99	121	102	114	166	219	235	223	178	1829
1989	147	79	48	39	53	92	172	251	354	422	365	239	2261
1990	174	100	76	86	107	95	105	153	199	207	202	169	1673
1991	143	76	43	32	45	83	102	147	197	219	202	150	1439
1992	119	67	44	40	52	104	143	208	294	353	304	193	1921
1993	138	81	64	74	91	146	181	286	409	498	423	264	2655
Avg.	176	103	82	95	117	136	168	261	375	453	386	247	2600
Min.	110	59	34	25	35	75	83	120	156	162	158	131	1325
Max.	204	123	107	137	166	166	195	324	476	590	493	313	3123

Trinity

No Action [EWA], X2_PRV (KM)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep
1922	74.9	83.2	85.0	78.2	76.4	66.4	66.3	66.8	61.2	63.3	74.1	82.9
1923	86.7	87.0	83.2	70.7	67.2	71.5	74.2	68.8	70.8	76.2	79.9	84.8
1924	85.9	86.8	82.7	84.8	82.4	78.0	77.1	80.3	84.9	84.4	82.3	87.3
1925	89.4	88.2	85.7	81.5	80.8	63.5	64.8	66.7	71.2	76.1	81.9	84.7
1926	88.3	86.8	85.9	84.6	78.9	67.0	72.9	68.5	73.1	81.0	83.5	87.0
1927	89.3	85.7	76.1	75.2	69.1	54.5	59.3	59.1	64.5	73.0	75.8	83.5
1928	87.6	86.6	80.7	80.6	75.0	72.2	57.8	63.6	68.6	77.3	78.5	84.4
1929	88.3	86.2	83.6	82.2	83.0	77.8	76.6	79.6	80.9	82.0	85.5	85.8
1930	89.0	87.9	85.1	79.0	74.0	72.8	68.0	73.2	76.2	80.7	83.4	84.0
1931	88.4	87.6	84.6	83.3	79.2	79.1	81.0	81.1	84.2	84.6	86.2	87.1
1932	89.4	87.3	85.7	75.5	72.5	70.7	73.9	74.8	76.1	76.4	82.0	83.9
1933	88.3	87.1	85.8	82.9	76.7	79.1	77.8	77.1	81.1	82.1	85.5	85.0
1934	88.7	89.0	84.9	81.1	76.5	74.8	75.0	76.2	81.0	81.0	85.2	87.5
1935	89.5	87.1	84.6	83.4	71.1	73.9	69.8	61.7	64.4	71.9	78.5	84.3
1936	88.5	85.7	84.8	85.0	70.1	59.3	63.9	66.1	69.6	74.3	79.3	84.6
1937	88.6	86.4	84.7	84.3	81.9	67.2	62.1	64.4	67.1	73.7	79.0	84.3
1938	88.5	87.3	77.2	62.5	64.0	52.1	47.1	51.4	53.2	57.7	72.2	82.3
1939	80.6	76.9	82.9	80.8	80.6	77.8	75.5	76.3	77.1	81.6	83.7	85.1
1940	88.7	85.7	85.5	85.1	70.5	60.9	53.7	54.4	65.0	73.8	77.5	84.0
1941	87.6	87.3	82.2	67.4	56.5	51.1	51.6	53.1	57.7	67.5	75.4	83.3
1942	83.7	84.9	85.6	65.9	57.5	50.4	61.9	59.4	60.7	65.7	74.8	83.2
1943	82.2	82.8	80.0	71.8	58.6	57.7	53.9	61.1	65.8	74.0	77.1	83.9
1944	87.9	87.5	84.4	85.2	81.7	72.6	71.6	73.1	74.5	78.4	82.6	86.7
1945	88.6	84.5	83.5	79.0	80.1	66.5	67.6	71.2	73.2	76.3	79.9	84.8
1946	87.7	87.4	82.1	63.9	61.1	64.8	69.5	72.1	72.9	76.5	80.0	84.8
1947	87.1	85.6	83.8	80.3	81.8	76.9	73.6	74.4	77.7	80.3	83.2	85.0
1948	88.7	84.9	85.5	84.2	80.1	77.0	75.3	69.0	67.1	72.5	78.7	84.4
1949	86.7	85.8	84.2	81.9	83.9	80.1	66.5	72.2	74.2	78.1	82.5	86.7
1950	89.0	85.1	85.6	83.7	74.7	68.0	70.9	70.3	71.3	74.3	79.3	84.6
1951	87.4	86.1	68.0	56.7	56.0	55.3	62.4	68.9	69.6	75.9	77.9	84.2
1952	87.4	87.2	82.4	67.8	57.2	55.2	55.4	54.8	54.2	58.7	72.6	82.4
1953	77.5	76.0	82.6	68.3	56.0	64.2	69.2	70.6	67.9	70.3	75.2	83.3
1954	81.0	84.9	81.7	84.5	72.0	62.2	60.7	61.0	65.7	76.9	78.5	84.4
1955	86.3	85.6	82.6	74.6	74.5	75.0	77.6	75.5	75.9	79.2	82.9	85.8
1956	89.0	85.6	85.1	62.0	50.4	52.1	59.6	66.0	62.3	69.1	76.0	83.5
1957	80.1	81.1	84.3	85.4	81.8	70.5	64.0	67.7	69.4	75.4	77.8	84.1
1958	87.7	78.7	83.0	75.8	67.0	51.4	51.4	50.8	55.3	61.0	73.3	82.7
1959	78.6	77.1	83.0	84.9	70.8	61.9	66.4	74.1	76.8	78.0	79.9	84.8
1960	86.2	86.9	82.8	84.9	82.4	71.6	72.2	74.2	75.2	80.7	83.4	86.4
1961	89.1	84.8	85.0	80.3	80.1	70.2	72.2	75.1	77.3	80.6	83.3	84.5
1962	88.5	85.0	84.3	80.5	81.9	66.3	68.0	72.9	73.6	76.9	80.1	84.9
1963	87.1	72.7	79.5	72.5	76.4	62.0	64.5	56.1	61.6	71.2	75.2	83.3
1964	85.4	82.7	73.7	81.9	75.0	75.3	77.6	75.3	76.8	79.4	83.0	84.7
1965	86.9	86.4	83.5	63.3	53.8	61.3	66.9	61.8	65.5	75.3	75.9	83.5
1966	87.2	87.2	77.0	76.7	69.6	68.2	68.1	72.1	73.7	78.1	80.5	85.0
1967	87.8	84.6	83.7	69.2	62.6	60.1	58.2	57.7	57.2	58.9	71.5	82.1
1968	77.6	76.4	82.8	81.2	71.0	61.3	62.7	69.7	75.8	79.1	80.3	85.0
1969	88.4	85.2	84.2	75.1	57.2	50.6	54.6	55.9	55.0	60.0	73.0	82.5
1970	79.8	76.0	82.4	65.5	49.7	51.6	59.0	67.6	73.5	77.3	75.9	83.5
1971	87.5	87.3	79.9	63.8	61.3	64.6	62.6	66.6	66.1	72.3	75.5	83.4
1972	81.0	84.5	85.4	81.1	78.7	72.5	68.2	73.9	77.6	76.2	79.9	84.8
1973	88.6	85.8	78.0	72.4	59.2	54.4	56.4	65.5	68.9	74.3	77.7	84.1
1974	87.0	85.8	66.6	59.0	51.5	58.8	52.8	54.0	62.4	69.7	76.2	83.6
1975	77.7	78.7	83.5	81.6	80.6	64.0	56.2	63.0	63.7	68.6	75.8	83.5
1976	79.7	78.1	81.1	82.1	83.4	79.3	76.9	77.7	84.1	86.0	86.8	87.3
1977	89.1	87.6	86.5	82.8	84.2	82.1	82.3	81.2	84.6	84.4	82.6	87.9
1978	89.6	87.4	85.7	81.0	63.4	59.7	56.9	58.2	63.9	69.8	76.2	83.5
1979	86.7	87.0	84.1	83.8	74.5	64.9	64.3	68.0	70.9	74.4	79.3	84.6
1980	88.6	85.9	83.8	77.4	59.1	51.4	55.7	64.3	68.3	73.9	77.5	84.0
1981	86.8	87.1	85.3	83.0	74.8	69.7	66.3	70.0	75.7	81.0	83.5	84.7
1982	87.8	85.7	72.3	58.8	55.4	52.4	52.2	48.6	54.8	64.3	74.4	83.0
1983	76.5	70.7	64.4	56.4	52.0	46.5	42.1	48.7	51.8	52.4	61.2	71.9
1984	69.6	69.0	58.3	49.6	53.5	59.1	61.8	67.9	71.8	76.0	75.4	83.3
1985	86.4	86.9	72.7	72.9	79.4	76.8	75.2	74.1	75.9	80.7	83.4	85.0
1986	86.0	85.7	84.5	77.8	72.6	52.2	48.2	60.6	68.1	74.4	77.7	81.2
1987	85.4	86.6	85.2	84.8	82.2	74.6	69.9	74.1	77.6	80.3	83.3	85.8
1988	88.9	84.2	85.3	78.9	71.2	74.1	77.7	79.2	81.0	81.0	85.2	86.8
1989	89.3	87.5	85.2	84.1	81.3	80.1	67.5	69.8	74.1	79.9	83.1	84.1
1990	86.7	86.0	82.4	84.7	79.0	76.5	77.6	77.1	80.1	84.9	85.1	86.1
1991	89.0	89.2	84.9	83.2	85.0	82.2	70.8	72.6	77.5	83.9	86.1	85.9
1992	89.0	88.3	85.6	87.4	82.7	70.4	71.1	74.7	80.3	81.0	85.2	86.8
1993	89.3	87.1	86.8	81.4	63.9	59.5	60.5	61.3	62.7	67.8	75.5	83.4
Avg.	86.0	84.5	82.0	76.7	71.1	66.1	65.6	67.6	70.4	74.9	79.3	84.4
Min.	69.6	69.0	58.3	49.6	49.7	46.5	42.1	48.6	51.8	52.4	61.2	71.9
Max.	89.6	89.2	86.8	87.4	85.0	82.2	82.3	81.2	84.9	86.0	86.8	87.9

Revised Mechanical Restoration

Trinity

Revised Mechanical Restoration [EWA], Trinity Storage (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep
1922	1782	1679	1666	1663	1685	1735	1834	1962	2032	1919	1796	1603
1923	1502	1414	1424	1450	1473	1525	1640	1601	1581	1362	1163	990
1924	936	902	886	872	930	935	918	839	714	564	443	356
1925	334	403	445	453	719	854	1160	1248	1190	1029	869	768
1926	743	737	756	757	901	1003	1222	1182	1115	936	753	669
1927	642	798	993	1111	1349	1527	1764	1863	1928	1841	1727	1541
1928	1435	1493	1511	1568	1677	1884	2050	2033	1920	1796	1564	1375
1929	1281	1257	1248	1225	1241	1290	1308	1353	1286	1111	883	752
1930	720	703	831	847	946	1072	1172	1140	1103	928	762	679
1931	647	633	624	632	651	709	757	739	686	570	450	364
1932	333	320	317	330	351	504	593	672	700	592	475	390
1933	357	349	341	339	340	457	610	654	747	655	540	458
1934	425	411	414	470	554	711	819	790	678	560	441	357
1935	309	368	399	434	518	579	792	885	908	739	621	538
1936	509	498	495	602	737	855	1036	1020	1008	886	755	674
1937	641	624	608	594	592	698	923	1122	1209	1090	961	849
1938	794	936	1155	1252	1409	1670	1985	2308	2340	2270	2150	1975
1939	1850	1850	1847	1778	1774	1876	1948	1893	1778	1565	1350	1129
1940	1020	939	993	1159	1485	1787	2023	2054	1931	1739	1543	1360
1941	1273	1254	1393	1613	1863	2100	2300	2420	2447	2270	2150	1975
1942	1850	1850	1850	1900	2000	1987	2203	2372	2447	2270	2150	1975
1943	1850	1850	1850	1900	2000	2100	2293	2240	2238	2123	2003	1813
1944	1710	1720	1714	1665	1708	1776	1814	1881	1834	1627	1432	1257
1945	1164	1166	1232	1285	1451	1505	1650	1668	1683	1569	1374	1229
1946	1187	1242	1433	1563	1619	1748	1980	2077	1976	1878	1678	1491
1947	1400	1393	1406	1397	1449	1568	1652	1616	1591	1387	1178	1004
1948	972	959	951	1134	1156	1181	1374	1413	1511	1415	1304	1245
1949	1237	1244	1248	1240	1273	1488	1760	1820	1754	1639	1446	1302
1950	1210	1178	1160	1177	1225	1347	1502	1562	1563	1379	1229	1087
1951	1149	1265	1522	1613	1833	1937	2125	2160	2028	1914	1720	1531
1952	1370	1376	1523	1582	1772	1938	2295	2420	2447	2270	2150	1975
1953	1850	1845	1850	1900	1943	2071	2287	2355	2447	2270	2150	1975
1954	1850	1850	1850	1900	2000	2100	2300	2311	2195	2092	1905	1724
1955	1621	1671	1727	1746	1747	1782	1834	1887	1848	1663	1471	1331
1956	1238	1222	1530	1864	2000	2099	2292	2420	2422	2270	2150	1975
1957	1850	1850	1813	1796	1957	2100	2183	2253	2295	2180	1985	1802
1958	1850	1850	1850	1900	2059	2100	2300	2420	2447	2270	2150	1975
1959	1850	1850	1818	1900	2000	2012	2149	2092	2011	1779	1549	1332
1960	1239	1201	1180	1179	1313	1492	1620	1609	1646	1457	1309	1136
1961	1046	1026	1107	1138	1361	1489	1648	1672	1730	1621	1430	1257
1962	1164	1143	1165	1170	1304	1380	1608	1583	1585	1473	1334	1192
1963	1298	1350	1523	1564	1859	1938	2215	2348	2330	2219	2096	1904
1964	1850	1850	1841	1900	1888	1918	1943	1896	1828	1625	1423	1257
1965	1173	1180	1716	1900	1971	1956	2200	2218	2195	2095	1913	1731
1966	1624	1712	1753	1835	1904	2100	2300	2372	2378	2196	1976	1763
1967	1598	1606	1749	1864	2000	2100	2221	2420	2447	2270	2150	1975
1968	1850	1850	1834	1844	2000	2100	2183	2128	2034	1838	1645	1461
1969	1374	1370	1429	1573	1698	1860	2203	2420	2436	2270	2150	1975
1970	1850	1850	1850	1900	2000	2080	2145	2146	2038	1851	1637	1430
1971	1340	1446	1577	1811	1917	2100	2292	2420	2447	2270	2150	1975
1972	1850	1850	1842	1900	2000	2100	2259	2250	2187	2069	1842	1650
1973	1493	1532	1642	1802	1957	2082	2265	2407	2395	2270	2064	1879
1974	1805	1850	1850	1900	2000	2100	2300	2420	2447	2270	2150	1975
1975	1850	1849	1840	1827	1924	2100	2236	2420	2447	2270	2150	1975
1976	1850	1850	1837	1703	1737	1784	1870	1908	1834	1616	1431	1290
1977	1225	1190	1173	1162	1155	1141	1096	1058	923	692	537	467
1978	444	468	626	1027	1212	1499	1707	1871	1913	1847	1737	1578
1979	1470	1467	1463	1485	1539	1688	1814	1956	1986	1870	1670	1483
1980	1420	1455	1525	1754	2000	2083	2233	2249	2147	2058	1861	1672
1981	1562	1554	1600	1707	1846	1972	2088	2075	1989	1792	1559	1348
1982	1266	1510	1841	1900	2000	2100	2300	2394	2305	2207	2092	1975
1983	1850	1850	1850	1900	2000	2100	2300	2420	2447	2270	2150	1975
1984	1850	1850	1850	1900	1998	2100	2224	2289	2191	2091	1900	1714
1985	1703	1831	1850	1777	1805	1861	2006	1960	1873	1645	1414	1241
1986	1138	1088	1089	1208	1692	2034	2090	2078	1958	1767	1571	1388
1987	1334	1298	1295	1314	1399	1618	1770	1693	1601	1376	1146	920
1988	837	799	968	1038	1118	1193	1281	1286	1241	1032	852	717
1989	680	716	729	751	776	1120	1335	1272	1217	1063	897	790
1990	803	775	766	825	846	931	987	1009	996	826	642	557
1991	520	501	483	472	476	554	620	661	668	561	447	364
1992	331	315	306	313	452	595	831	880	818	653	533	447
1993	415	408	426	481	620	992	1212	1503	1636	1647	1537	1510
Avg.	1248	1257	1309	1367	1474	1595	1753	1806	1783	1632	1470	1317
Min.	309	315	306	313	340	457	593	654	668	560	441	356
Max.	1850	1850	1850	1900	2059	2100	2300	2420	2447	2270	2150	1975

Trinity

Revised Mechanical Restoration [EWA], Whiskeytown Storage (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep
1922	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1923	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1924	217	206	206	206	206	206	217	238	240	240	240	235
1925	217	206	206	180	206	206	217	240	240	240	240	235
1926	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1927	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1928	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1929	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1930	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1931	217	206	206	206	206	206	212	218	214	240	240	235
1932	217	206	206	206	206	206	205	204	213	215	188	210
1933	217	206	206	206	206	206	217	233	232	240	240	235
1934	217	206	206	206	206	206	217	228	240	240	240	187
1935	180	196	206	206	206	206	217	240	238	240	240	235
1936	217	206	206	206	206	206	205	227	237	240	240	235
1937	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1938	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1939	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1940	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1941	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1942	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1943	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1944	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1945	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1946	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1947	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1948	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1949	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1950	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1951	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1952	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1953	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1954	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1955	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1956	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1957	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1958	217	206	206	206	240	217	240	240	240	240	240	235
1959	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1960	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1961	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1962	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1963	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1964	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1965	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1966	217	206	206	206	206	206	217	240	238	240	240	235
1967	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1968	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1969	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1970	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1971	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1972	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1973	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1974	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1975	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1976	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1977	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1978	217	206	206	206	206	206	217	240	240	238	240	235
1979	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1980	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1981	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1982	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1983	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1984	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1985	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1986	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1987	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1988	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1989	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1990	217	206	206	206	206	206	215	217	240	240	234	240
1991	217	206	206	206	206	206	217	227	229	240	240	235
1992	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1993	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
Avg.	216	206	206	206	206	206	217	238	239	240	239	234
Min.	180	196	206	180	206	205	204	213	215	188	210	187
Max.	217	206	206	206	240	217	240	240	240	240	240	235

Trinity

Revised Mechanical Restoration [EWA], Shasta Storage (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep
1922	2806	2890	2995	3099	3459	3841	4315	4444	4096	3612	3158	3017
1923	3059	3205	3336	3535	3663	3791	4091	3820	3402	2942	2557	2528
1924	2494	2414	2369	2390	2540	2448	2195	1883	1508	952	684	596
1925	631	787	888	1083	2327	2538	3197	3263	3032	2666	2332	2216
1926	2156	2158	2161	2204	2925	3127	3416	3267	2919	2486	2216	2097
1927	2098	2581	3090	3629	3462	4094	4552	4552	4244	3626	3189	3075
1928	3089	3252	3327	3592	4067	3965	4463	4252	3895	3200	2846	2743
1929	2684	2712	2737	2832	3027	3204	3266	3128	2928	2457	2156	2062
1930	1927	1838	2361	2568	2946	3428	3590	3484	3104	2700	2378	2262
1931	2216	2217	2203	2280	2367	2537	2284	2003	1645	1194	796	685
1932	625	618	821	968	1097	1531	1690	1876	1700	1431	1138	1002
1933	950	948	940	972	1011	1604	1748	1814	1700	1333	1031	906
1934	824	800	930	1231	1561	1822	1835	1664	1323	919	649	595
1935	577	678	715	1018	1347	1735	2731	2946	2639	2335	1976	1836
1936	1830	1805	1814	2448	3335	3695	3918	3791	3601	3180	2780	2605
1937	2493	2408	2330	2311	2407	3055	3707	3839	3668	3200	2804	2637
1938	2616	3175	3310	3668	3560	3416	4058	4552	4467	4112	3700	3400
1939	3250	3252	3361	3557	3689	4090	3899	3616	3133	2555	2056	2038
1940	2037	2019	2112	2991	3252	3435	4161	4115	3780	3273	2901	2819
1941	2840	2864	3293	3317	3423	3940	4456	4552	4500	4150	3700	3400
1942	3250	3200	3316	3389	3516	3938	4552	4552	4494	4091	3700	3400
1943	3250	3252	3356	3541	3848	4118	4552	4521	4248	3708	3289	3191
1944	3200	3189	3179	3309	3615	3926	3921	3814	3553	3022	2646	2564
1945	2524	2723	3024	3215	3948	4258	4426	4425	4127	3555	3182	3028
1946	3078	3252	3265	3622	3609	4005	4206	4132	3808	3299	2958	2881
1947	2813	2877	2968	2982	3250	3773	3934	3572	3326	2784	2351	2279
1948	2404	2465	2455	3012	2804	3120	4021	4382	4387	4006	3605	3400
1949	3250	3188	3189	3194	3390	4071	4392	4345	3997	3331	2962	2828
1950	2738	2675	2623	2902	3318	3766	4103	4041	3749	3365	3029	2969
1951	3200	3252	3322	3624	3794	4237	4326	4345	3985	3323	2955	2846
1952	2967	3044	3306	3604	3739	4022	4290	4552	4450	4145	3700	3400
1953	3250	3201	3345	3366	3753	4226	4552	4552	4500	4128	3700	3400
1954	3250	3252	3364	3552	3661	4106	4546	4330	4128	3421	3194	3189
1955	3234	3252	3360	3482	3607	3776	3917	3994	3615	3109	2803	2756
1956	2742	2773	3252	3252	3288	4012	4528	4552	4373	4087	3700	3400
1957	3250	3200	3241	3367	3675	4129	4210	4473	4185	3562	3217	3302
1958	3250	3252	3338	3631	3252	3416	4173	4552	4500	4150	3700	3400
1959	3250	3200	3258	3648	3777	4102	4163	3949	3324	2775	2380	2487
1960	2439	2246	2235	2437	3163	3860	4051	4048	3768	3200	2754	2724
1961	2722	2880	3350	3563	3914	4280	4378	4356	4024	3185	2677	2620
1962	2505	2454	2743	2865	3675	4206	4485	4376	4024	3362	2962	2876
1963	3250	3252	3349	3514	3944	4018	4137	4446	4222	3698	3363	3367
1964	3250	3252	3333	3705	3923	4086	3909	3695	3478	2974	2582	2541
1965	2548	2717	3252	3368	3809	3959	4500	4420	4088	3486	3256	3216
1966	3200	3252	3340	3725	4037	4229	4552	4404	3755	3200	2825	2767
1967	2702	3138	3335	3551	3920	4033	4479	4552	4500	4150	3700	3400
1968	3250	3213	3315	3612	3654	4248	4252	4116	3659	3073	2826	2775
1969	2799	2834	3156	3358	3480	4030	4434	4552	4378	3930	3546	3400
1970	3250	3252	3317	3252	3431	4104	4099	3970	3703	2941	2651	2632
1971	2731	3250	3319	3515	3661	3873	4360	4552	4500	4114	3700	3400
1972	3250	3200	3338	3714	3979	4249	4488	4375	3877	3200	2853	2876
1973	3061	3252	3346	3552	3636	4162	4448	4457	4038	3376	3096	3081
1974	3214	3252	3267	3252	3694	3416	4289	4552	4452	4150	3700	3400
1975	3250	3209	3336	3509	3936	3756	4347	4552	4500	4150	3700	3400
1976	3250	3252	3328	3543	3728	3962	4053	3886	3487	3136	3064	3087
1977	3076	3146	3047	3054	3048	3052	2652	2517	1990	1194	763	728
1978	566	614	1118	3034	3567	4000	4552	4552	4208	3603	3239	3301
1979	3207	3201	3194	3352	3712	4227	4398	4428	3837	3200	2954	2925
1980	3012	3192	3342	3528	3292	4047	4356	4293	3977	3535	3239	3227
1981	3200	3158	3250	3558	3974	4256	4400	4155	3573	2984	2593	2586
1982	2660	3252	3276	3616	3530	3953	4094	4369	4244	3944	3673	3400
1983	3250	3252	3328	3371	3252	3417	4074	4552	4500	4150	3700	3400
1984	3250	3252	3285	3650	4005	4246	4344	4297	4054	3442	3250	3270
1985	3250	3252	3360	3559	3750	3961	4069	3717	3200	2674	2301	2301
1986	2340	2406	2571	3149	3252	3534	3937	3920	3581	3266	2978	3087
1987	3117	3128	3132	3261	3601	4298	4138	3807	3200	2683	2330	2287
1988	2159	2144	2606	3048	3062	3177	3195	3175	2642	2239	1978	1880
1989	1762	1973	2075	2183	2297	3685	4076	3861	3496	2925	2524	2553
1990	2658	2542	2486	2722	2742	2986	2834	2952	2783	2347	2145	2129
1991	2030	1983	1969	1977	2013	2443	2565	2485	2203	1896	1678	1619
1992	1537	1412	1413	1459	2116	2562	2772	2462	2042	1617	1224	1025
1993	939	844	1081	1736	2473	3937	4552	4552	4500	3863	3591	3400
Avg.	2622	2674	2798	3036	3286	3646	3926	3908	3618	3126	2771	2666
Min.	566	614	715	968	1011	1531	1690	1664	1323	919	649	595
Max.	3250	3252	3364	3725	4067	4298	4552	4552	4500	4150	3700	3400

Trinity

Revised Mechanical Restoration [EWA], Trinity Import (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total	
1922	203	104	31	15	6	6	6	20	6	4	92	92	164	743
1923	92	89	8	6	6	6	12	19	70	45	203	172	149	870
1924	46	30	15	15	6	6	6	22	22	97	120	92	60	531
1925	15	6	6	44	6	6	6	6	6	60	154	138	89	536
1926	15	6	6	6	6	6	12	6	6	60	154	154	60	489
1927	15	6	6	6	0	6	6	0	0	2	92	92	164	390
1928	92	0	6	6	6	6	0	7	14	89	92	203	164	680
1929	77	30	15	35	14	15	15	22	15	89	154	200	104	770
1930	15	6	6	6	6	6	6	24	6	47	154	138	60	474
1931	15	6	6	6	6	6	6	0	0	59	92	92	60	348
1932	15	6	6	0	0	0	0	0	0	17	92	92	60	289
1933	15	6	6	0	0	0	0	0	0	60	93	92	60	332
1934	15	6	6	6	6	6	0	0	25	105	94	92	60	415
1935	37	6	6	6	0	0	0	0	0	15	154	92	60	375
1936	15	6	6	6	6	6	0	6	6	45	108	108	60	371
1937	15	6	6	6	6	6	0	0	6	45	123	108	89	410
1938	46	6	0	0	0	0	0	0	0	0	63	96	151	362
1939	119	15	34	87	23	6	24	47	104	184	184	193	1022	
1940	92	71	15	15	0	0	15	15	89	169	169	164	815	
1941	77	30	0	0	0	0	0	0	203	115	203	120	162	909
1942	114	17	0	0	0	98	0	0	35	193	99	152	708	
1943	110	26	65	0	22	72	19	3	5	92	92	164	669	
1944	92	0	8	58	6	6	27	15	89	193	169	149	813	
1945	77	30	15	6	0	6	18	6	0	92	169	119	539	
1946	46	0	0	0	6	0	6	6	89	92	176	164	585	
1947	77	30	15	15	14	6	24	15	74	186	184	149	790	
1948	61	30	15	15	6	15	6	15	45	92	92	40	434	
1949	0	0	4	8	6	0	6	6	89	92	169	119	500	
1950	77	30	15	15	14	6	15	15	45	169	123	119	643	
1951	46	0	0	0	0	6	22	6	89	92	169	164	595	
1952	154	30	0	0	0	0	0	95	54	203	103	153	791	
1953	110	0	36	0	81	0	9	0	39	203	107	155	740	
1954	116	83	54	35	0	139	146	69	89	92	169	164	1156	
1955	92	0	0	6	33	6	3	15	89	169	169	119	702	
1956	77	30	0	0	0	52	82	122	4	145	99	152	762	
1957	114	5	45	22	0	33	53	6	0	92	169	164	704	
1958	43	80	101	108	154	0	0	203	71	203	112	155	1230	
1959	111	0	32	99	4	120	62	15	89	202	203	196	1136	
1960	77	30	15	15	14	15	17	15	45	169	123	149	685	
1961	77	30	14	6	0	0	13	6	45	92	169	149	600	
1962	77	30	15	15	0	6	24	6	45	92	123	119	553	
1963	0	0	0	6	0	0	0	15	2	92	92	164	372	
1964	51	118	52	21	65	12	24	15	104	192	184	149	988	
1965	77	30	0	0	26	94	0	6	2	92	169	164	659	
1966	92	0	0	0	0	10	126	0	3	169	203	196	799	
1967	154	104	0	0	1	61	0	31	112	200	108	158	929	
1968	123	7	38	79	0	51	45	6	89	169	169	164	940	
1969	77	30	15	0	0	0	0	191	0	153	95	148	710	
1970	115	1	154	145	0	69	28	15	89	169	184	179	1149	
1971	77	30	0	0	36	13	0	30	26	190	96	148	645	
1972	109	14	31	53	16	203	0	6	89	92	203	164	980	
1973	154	0	0	0	0	0	30	31	0	113	174	164	666	
1974	92	29	0	139	9	0	46	128	57	193	104	149	947	
1975	104	0	31	42	0	0	19	38	134	199	101	155	823	
1976	122	31	53	151	6	12	11	15	89	203	169	119	981	
1977	46	30	6	6	7	15	46	6	127	203	134	60	686	
1978	15	6	41	0	0	0	0	0	0	92	92	164	411	
1979	92	0	0	6	6	6	6	6	0	100	169	164	555	
1980	77	30	0	0	0	60	35	6	89	92	169	164	721	
1981	92	0	0	6	6	0	6	6	89	169	198	179	751	
1982	77	0	0	32	0	83	0	64	44	92	92	90	574	
1983	145	37	0	0	0	65	69	191	196	203	154	173	1233	
1984	121	129	0	102	0	50	19	7	89	92	169	164	942	
1985	0	0	36	106	16	1	24	38	104	203	203	149	879	
1986	92	45	15	15	0	0	111	15	89	169	169	164	885	
1987	46	30	6	6	6	0	15	102	105	203	203	195	916	
1988	61	30	6	15	6	15	13	6	111	200	154	104	722	
1989	15	6	6	6	6	6	6	15	45	123	138	89	462	
1990	15	30	7	6	6	6	6	6	60	154	154	60	508	
1991	15	6	6	6	6	0	0	0	15	92	92	60	298	
1992	15	6	6	0	0	0	0	6	83	154	92	60	422	
1993	15	6	6	6	6	6	6	0	0	0	92	1	138	
Avg.	70	24	16	23	10	21	20	29	60	141	139	130	683	
Min.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	92	1	138	
Max.	203	129	154	151	154	203	146	203	196	203	203	196	1233	

Trinity

Revised Mechanical Restoration [EWA], Trinity Flow (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	23	18	18	18	17	18	18	32	124	28	28	27	379
1923	23	18	18	18	17	18	18	32	124	28	28	27	379
1924	23	18	18	18	17	18	18	36	80	30	28	27	341
1925	23	18	18	18	17	18	18	181	112	34	28	27	512
1926	23	18	18	18	17	18	18	32	124	28	28	27	379
1927	23	18	18	18	17	18	18	181	112	34	28	27	512
1928	23	18	18	18	17	18	18	198	63	38	28	27	485
1929	23	18	18	18	17	18	18	36	80	30	28	27	340
1930	23	18	18	18	17	18	18	32	124	28	28	27	379
1931	23	18	18	18	17	18	18	36	80	30	28	27	340
1932	23	18	18	18	17	18	18	32	124	28	28	27	379
1933	23	18	18	18	17	18	18	32	124	28	28	27	379
1934	23	18	18	18	17	18	18	36	80	30	28	27	340
1935	23	18	18	18	17	18	18	32	124	28	28	27	379
1936	23	18	18	18	17	18	18	198	63	38	28	27	485
1937	23	18	18	18	17	18	18	32	124	28	28	27	379
1938	23	18	18	18	17	18	18	133	188	49	28	27	555
1939	23	18	18	18	17	18	18	36	80	30	28	27	340
1940	23	18	18	18	17	18	18	181	112	34	28	27	513
1941	23	18	18	18	17	136	162	203	188	120	28	27	957
1942	23	18	275	164	134	18	18	181	112	34	28	27	1032
1943	23	18	18	71	17	18	18	198	63	38	28	27	537
1944	23	18	18	18	17	18	18	36	80	30	28	27	341
1945	23	18	18	18	17	18	18	198	63	38	28	27	485
1946	23	18	18	18	17	18	18	181	112	34	28	27	512
1947	23	18	18	18	17	18	18	32	124	28	28	27	379
1948	23	18	18	18	17	18	18	198	63	38	28	27	485
1949	23	18	18	18	17	18	18	198	63	38	28	27	485
1950	23	18	18	18	17	18	18	32	124	28	28	27	379
1951	23	18	18	18	17	18	18	181	112	34	28	27	512
1952	23	18	18	18	17	18	18	181	112	40	28	27	518
1953	23	18	18	280	17	18	18	181	112	66	28	27	805
1954	23	18	18	18	130	18	18	181	112	34	28	27	625
1955	23	18	18	18	17	18	18	32	124	28	28	27	379
1956	23	18	18	18	19	18	18	133	188	49	28	27	557
1957	23	18	18	18	17	18	18	198	63	38	28	27	485
1958	23	18	18	18	333	188	102	225	188	54	28	27	1222
1959	23	18	18	18	17	18	18	198	63	38	28	27	485
1960	23	18	18	18	17	18	18	198	63	38	28	27	485
1961	23	18	18	18	17	18	18	198	63	38	28	27	485
1962	23	18	18	18	17	18	18	198	63	38	28	27	485
1963	23	18	18	18	17	18	18	181	112	34	28	27	512
1964	23	18	18	18	17	18	18	32	124	28	28	27	379
1965	23	18	26	49	17	18	18	181	112	34	28	27	551
1966	23	18	18	18	17	18	18	198	63	38	28	27	485
1967	23	18	18	18	17	18	18	181	112	34	28	27	512
1968	23	18	18	18	149	18	18	198	63	38	28	27	617
1969	23	18	18	18	17	18	18	133	188	49	28	27	555
1970	23	18	81	369	73	18	18	181	112	34	28	27	981
1971	23	18	18	18	17	18	18	181	112	34	28	27	512
1972	23	18	18	18	17	46	18	198	63	38	28	27	513
1973	23	18	18	18	17	18	18	181	112	34	28	27	512
1974	23	357	261	369	17	221	18	133	188	49	28	27	1690
1975	23	18	18	18	17	95	18	181	112	34	28	27	588
1976	23	18	18	18	17	18	18	32	124	28	28	27	379
1977	23	18	18	18	17	18	18	36	80	30	28	27	340
1978	23	18	18	19	17	18	18	133	188	49	28	27	556
1979	23	18	18	18	17	18	18	32	124	28	28	27	379
1980	23	18	18	18	74	18	18	181	112	34	28	27	569
1981	23	18	18	18	17	18	18	32	124	28	28	27	379
1982	23	18	18	18	176	18	60	133	188	49	28	27	757
1983	23	18	158	181	181	369	18	269	294	211	28	27	1776
1984	23	18	313	18	17	18	18	181	112	34	28	27	807
1985	23	18	18	18	17	18	18	32	124	28	28	27	379
1986	23	18	18	18	17	18	18	181	112	34	28	27	512
1987	23	18	18	18	17	18	18	32	124	28	28	27	379
1988	23	18	18	18	17	18	18	32	124	28	28	27	379
1989	23	18	18	18	17	18	18	198	63	38	28	27	485
1990	23	18	18	18	17	18	18	32	124	28	28	27	379
1991	23	18	18	18	17	18	18	36	80	30	28	27	340
1992	23	18	18	18	17	18	18	32	124	28	28	27	379
1993	23	18	18	18	17	18	18	181	112	34	28	27	512
Avg.	23	23	32	37	32	32	28	156	80	38	28	27	535
Min.	23	18	18	18	17	18	18	80	28	28	28	27	340
Max.	23	357	313	369	333	369	162	269	294	211	28	27	1776

Trinity

Revised Mechanical Restoration [EWA], Tracy Export (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	270	243	260	185	236	263	174	92	179	282	279	266	2729
1923	268	253	260	134	141	162	152	118	179	283	280	267	2494
1924	268	253	260	260	206	49	48	76	48	49	68	168	1752
1925	155	104	239	243	166	49	163	129	139	171	163	262	1984
1926	228	181	166	185	235	147	152	49	48	49	49	189	1676
1927	165	251	259	259	201	163	175	140	179	283	280	267	2622
1928	267	253	260	260	244	263	152	118	179	280	259	266	2799
1929	227	224	260	260	206	78	48	49	87	109	116	177	1841
1930	191	111	259	259	192	261	100	104	106	103	94	202	1981
1931	216	168	91	184	167	65	48	49	48	49	116	153	1354
1932	106	98	259	259	243	136	110	126	108	141	163	255	2003
1933	229	82	47	44	57	37	48	49	48	49	37	173	900
1934	188	60	259	218	41	77	48	49	48	37	37	128	1190
1935	77	231	185	259	115	259	128	52	153	101	275	260	2095
1936	131	116	194	259	243	152	145	49	141	142	276	263	2113
1937	204	155	240	260	235	151	88	92	139	263	275	261	2362
1938	253	252	74	49	44	102	48	49	179	281	278	266	1875
1939	267	154	88	105	128	140	111	69	107	279	244	236	1928
1940	127	117	185	260	244	262	175	140	179	279	277	265	2509
1941	257	175	259	260	235	263	152	118	179	283	280	267	2727
1942	268	253	241	185	236	264	175	92	179	282	279	266	2721
1943	268	253	260	164	217	86	152	49	133	282	279	266	2408
1944	267	200	256	260	227	246	89	92	139	279	277	265	2596
1945	158	252	259	260	235	263	125	118	179	282	279	266	2676
1946	268	253	260	260	236	201	142	140	179	282	279	266	2763
1947	267	253	260	260	230	261	108	49	104	279	277	264	2611
1948	138	177	178	260	244	208	152	118	179	281	278	266	2478
1949	267	222	246	260	173	244	48	49	122	279	277	265	2450
1950	203	233	133	185	235	255	143	49	146	275	274	259	2392
1951	263	252	259	50	85	163	129	118	179	283	280	266	2324
1952	268	253	260	260	244	263	175	92	179	282	279	266	2822
1953	268	253	252	116	142	147	144	69	175	281	279	266	2391
1954	267	253	260	238	236	263	163	129	179	282	279	266	2815
1955	257	253	260	260	183	143	101	114	176	127	167	235	2276
1956	176	252	259	185	244	234	152	118	179	283	280	267	2627
1957	269	253	260	260	174	164	159	69	179	283	280	267	2617
1958	269	253	185	185	236	263	175	92	179	282	279	266	2663
1959	267	253	260	134	137	161	108	121	179	282	280	266	2448
1960	195	225	75	185	227	236	48	49	107	274	265	190	2075
1961	163	243	242	241	235	205	96	49	100	280	278	234	2367
1962	193	251	260	199	236	263	120	129	179	281	279	266	2653
1963	267	253	260	260	236	263	152	118	179	283	280	266	2815
1964	268	253	260	260	166	145	48	110	138	227	276	240	2391
1965	150	246	259	260	235	263	175	140	179	283	281	267	2737
1966	269	253	260	260	236	263	129	69	179	281	279	259	2737
1967	217	253	260	185	236	263	152	49	179	280	278	266	2616
1968	266	253	207	103	127	162	133	117	143	283	280	251	2325
1969	223	253	260	260	236	262	122	92	179	282	280	266	2715
1970	268	253	108	100	105	161	128	118	154	282	280	248	2205
1971	260	253	260	260	236	263	163	69	179	282	280	266	2772
1972	268	253	260	260	244	263	98	103	179	280	278	241	2726
1973	255	253	260	185	236	263	168	92	166	282	279	266	2705
1974	268	253	260	260	236	263	152	49	163	281	279	266	2729
1975	267	253	185	260	236	263	175	92	179	282	279	266	2738
1976	268	253	260	260	148	147	48	49	82	49	112	176	1851
1977	144	95	49	156	44	49	48	49	88	223	207	167	1319
1978	188	79	259	184	234	263	125	49	172	282	279	266	2381
1979	268	195	130	260	188	166	167	140	179	283	280	267	2521
1980	269	224	260	260	244	262	122	49	179	282	279	266	2695
1981	268	215	195	114	139	161	142	118	168	283	280	250	2332
1982	213	253	185	185	236	262	175	140	179	281	279	266	2653
1983	267	253	49	49	80	103	48	49	179	280	277	265	1898
1984	266	84	66	80	119	162	164	92	142	282	279	266	2001
1985	268	253	235	260	203	234	112	116	143	280	278	265	2646
1986	199	174	260	185	236	262	152	49	179	132	278	265	2370
1987	266	217	254	260	179	120	100	96	175	198	184	223	2270
1988	178	214	188	260	164	49	48	86	106	84	121	170	1668
1989	143	165	164	227	83	259	137	49	126	206	276	215	2051
1990	227	229	237	260	218	146	48	49	48	49	63	142	1715
1991	181	71	49	113	59	243	48	49	76	52	153	254	1347
1992	180	121	121	167	243	218	48	87	48	49	81	175	1537
1993	187	169	257	184	235	263	163	69	179	281	278	266	2531
Avg.	226	210	213	208	192	196	120	86	145	228	239	244	2307
Min.	77	60	47	44	41	37	48	49	48	37	37	128	900
Max.	270	253	260	260	244	264	175	140	179	283	281	267	2822

Trinity

Revised Mechanical Restoration [EWA], Banks Export (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	214	177	327	468	472	465	200	224	397	441	415	352	4153
1923	326	297	334	496	269	246	176	146	210	441	441	389	3771
1924	309	141	337	299	206	18	18	76	18	18	276	118	1834
1925	135	147	239	243	235	18	173	140	190	105	20	258	1906
1926	120	91	166	255	302	147	166	112	140	376	256	244	2373
1927	124	397	322	447	456	448	204	220	270	283	411	303	3886
1928	290	397	434	455	357	442	180	145	155	208	265	295	3625
1929	195	193	271	290	206	119	42	18	72	245	112	100	1863
1930	75	18	315	324	192	429	100	104	34	411	313	254	2569
1931	101	54	70	244	129	77	18	57	64	317	119	91	1340
1932	104	60	331	358	344	271	46	126	304	358	44	222	2567
1933	114	156	151	214	298	301	78	76	18	177	18	64	1666
1934	94	36	298	438	321	71	18	18	43	218	204	159	1918
1935	119	194	185	361	236	446	204	20	359	441	409	309	3285
1936	304	171	241	449	485	465	172	148	327	441	404	301	3909
1937	125	137	242	416	472	465	204	197	87	398	441	303	3486
1938	203	397	232	509	472	465	180	201	397	411	411	427	4306
1939	411	379	434	456	180	249	80	69	117	438	410	319	3543
1940	228	138	202	367	482	465	204	187	259	441	415	317	3706
1941	245	165	442	511	472	465	180	201	377	411	411	427	4308
1942	411	330	241	459	472	438	204	224	397	236	411	427	4250
1943	411	397	447	497	422	423	180	133	303	115	411	319	4057
1944	214	115	259	338	280	333	132	135	237	441	411	332	3227
1945	237	397	321	264	472	410	125	134	270	441	441	328	3841
1946	328	367	338	509	205	336	142	157	248	441	441	397	3908
1947	278	241	323	226	230	250	108	41	141	441	411	315	3005
1948	206	203	178	298	120	208	179	201	283	441	441	374	3135
1949	216	164	246	284	173	286	108	123	269	337	268	290	2764
1950	46	104	106	269	421	255	143	142	344	441	441	308	3023
1951	336	397	348	523	472	456	129	160	165	348	441	374	4150
1952	309	316	442	523	482	465	204	224	363	351	380	427	4486
1953	411	346	384	389	271	406	144	203	391	260	411	427	4043
1954	385	397	360	238	413	437	192	197	158	433	421	397	4029
1955	295	357	429	449	124	143	93	114	190	277	63	201	2734
1956	91	235	351	296	485	465	153	201	297	411	411	427	3823
1957	411	228	348	226	416	452	159	69	244	275	413	306	3547
1958	411	397	430	451	434	465	204	224	397	297	411	427	4550
1959	411	265	323	455	252	107	108	121	245	411	441	341	3480
1960	254	103	185	353	273	275	18	112	227	372	257	278	2706
1961	67	247	242	241	294	205	96	18	144	343	358	275	2531
1962	196	191	276	155	472	412	120	67	185	396	441	387	3300
1963	411	397	316	449	431	438	180	201	269	231	411	336	4071
1964	411	397	332	445	124	145	42	110	191	441	411	374	3422
1965	209	318	333	523	472	310	204	123	196	242	427	328	3684
1966	198	397	467	508	282	444	129	69	202	441	441	322	3902
1967	239	397	329	477	430	463	180	201	397	441	435	427	4417
1968	411	358	432	393	381	402	133	117	143	301	441	323	3836
1969	242	258	321	523	472	465	204	224	363	223	411	427	4132
1970	411	380	439	384	371	403	128	123	233	323	441	368	4004
1971	326	397	438	459	127	434	172	69	303	411	411	427	3974
1972	411	329	431	446	264	427	98	103	128	333	376	274	3619
1973	209	397	317	460	466	465	168	176	319	405	410	340	4132
1974	336	397	322	523	458	465	180	199	393	314	411	427	4426
1975	411	354	431	450	470	458	201	224	344	411	411	427	4593
1976	411	397	431	373	183	175	42	77	77	394	342	240	3142
1977	189	177	110	156	63	72	40	43	79	100	248	91	1369
1978	38	77	292	282	472	465	180	200	397	133	411	371	3319
1979	312	195	430	489	267	465	167	165	250	356	398	302	3793
1980	251	278	320	523	485	465	156	158	227	441	415	379	4098
1981	355	87	384	454	237	445	142	118	168	441	401	331	3564
1982	263	397	261	523	472	465	204	224	397	411	411	427	4456
1983	411	397	472	367	201	219	180	43	231	441	441	427	3831
1984	386	207	249	347	376	408	164	150	170	337	441	397	3632
1985	332	397	235	390	203	147	112	116	191	441	441	397	3404
1986	288	284	320	455	472	465	179	146	200	172	411	358	3751
1987	276	71	144	317	243	237	100	23	175	441	411	337	2774
1988	167	133	188	437	85	34	42	86	152	175	54	85	1638
1989	58	174	164	227	69	317	137	43	222	441	411	356	2620
1990	345	172	260	435	131	157	18	78	18	71	245	161	2092
1991	75	28	80	106	63	285	42	43	70	178	18	63	1050
1992	66	18	120	167	316	218	42	87	21	162	26	225	1467
1993	35	31	257	296	468	457	192	212	397	441	410	322	3521
Avg.	253	248	302	381	324	335	135	131	226	336	351	315	3338
Min.	35	18	70	106	63	18	18	18	18	18	18	63	1050
Max.	411	397	472	523	485	465	204	224	397	441	441	427	4593

Trinity

Revised Mechanical Restoration [EWA], Delta Inflows (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	815	742	1320	1240	2665	2312	1862	3507	2610	1509	1124	949	20656
1923	918	988	2224	2181	1170	1165	1859	1363	1109	1395	1145	1008	16525
1924	910	883	938	971	1048	746	562	587	634	725	706	561	9272
1925	580	602	954	900	4037	1782	1685	1178	1084	859	631	799	15092
1926	697	614	714	1195	2583	985	1738	989	800	1057	740	725	12837
1927	681	1653	1294	2101	7859	3034	3242	1945	1282	1447	1126	874	26538
1928	895	1246	1164	1592	1581	6736	1958	1439	1058	1264	969	860	20762
1929	811	804	880	901	1055	879	594	643	725	868	697	564	9422
1930	583	515	1277	1474	1179	2207	931	906	780	1095	869	736	12553
1931	665	600	601	983	725	606	602	538	661	918	684	535	8118
1932	558	509	1539	1570	1540	1162	956	1023	1299	1093	739	783	12770
1933	702	609	653	995	787	966	837	611	676	783	555	530	8704
1934	575	518	1078	1305	1001	932	808	591	740	790	654	580	9573
1935	563	804	755	2212	1002	2009	3486	1849	1464	1244	1149	882	17418
1936	837	656	791	2707	4682	2254	1814	1396	1334	1301	1142	866	19780
1937	716	666	867	1038	2895	3191	1939	1682	1081	1356	1175	865	17471
1938	794	1587	4496	2260	8204	10683	4955	4954	3357	1476	1139	1268	45172
1939	1444	868	1067	1001	900	1109	917	891	834	1319	1136	853	12340
1940	760	611	755	2458	3911	7035	4494	1571	1265	1512	1143	894	26408
1941	844	850	3239	6334	7226	6184	4821	3197	1696	1482	1153	1218	38244
1942	1044	913	4234	5267	8150	2001	3369	2717	2009	1307	1140	1196	33348
1943	1122	1193	2099	5722	3702	5818	2170	1700	1244	1213	1132	898	28011
1944	822	723	868	1042	1699	1651	1034	995	1072	1313	1118	916	13253
1945	852	1034	1199	972	3124	1914	1238	1235	1280	1434	1171	912	16366
1946	917	1177	4628	3421	1822	1533	1149	1242	1216	1411	1173	1019	20708
1947	932	879	1137	857	1195	1457	1027	827	911	1314	1175	889	12601
1948	730	736	756	1103	1038	1188	1904	1996	1479	1411	1169	982	14493
1949	850	793	954	833	834	3253	1031	1112	1116	1208	950	852	13787
1950	687	667	669	1445	2228	1458	1457	1323	1399	1416	1165	871	14786
1951	966	3434	6249	4560	4327	2235	1285	1525	980	1517	1160	984	29221
1952	905	1068	2982	5801	4879	4585	4425	4862	3140	1414	1112	1493	36666
1953	1474	921	2979	6641	1643	1576	1320	1877	1616	1420	1118	1260	23844
1954	1001	1115	966	2294	3666	3386	2786	1814	961	1504	1130	1019	21642
1955	940	1068	1641	1349	945	861	945	1015	1043	982	672	725	12185
1956	688	824	6356	10455	5395	2816	1582	2970	1622	1467	1132	1276	36585
1957	1154	822	959	941	2177	3212	1513	1312	1208	1380	1132	879	16689
1958	1350	1012	1569	2522	10343	6286	6208	3733	2553	1345	1134	1380	39434
1959	1382	858	928	2471	3291	1594	880	972	1208	1436	1163	933	17117
1960	793	793	680	922	1881	1459	832	988	953	1261	974	767	12305
1961	676	820	1086	858	2096	1325	887	795	872	1229	1117	797	12558
1962	815	809	1114	717	3117	1928	1026	1093	1039	1402	1163	1003	15225
1963	2199	1070	1807	1127	4415	2276	5488	2324	1346	1372	1131	925	25480
1964	1066	1832	934	1595	969	871	953	969	970	1258	1165	943	13524
1965	709	981	5338	7573	2303	1773	3114	1834	1070	1444	1127	913	28177
1966	814	1542	1325	2229	1758	2021	1143	1075	1087	1384	1168	891	16436
1967	916	1007	2689	3157	3316	4092	3574	3870	3391	1579	1167	1480	30238
1968	1442	942	1167	2018	3868	2567	1187	919	992	1306	1113	880	18402
1969	893	883	1648	7713	7822	4372	3877	4712	2862	1293	1154	1172	38400
1970	1538	973	3953	13135	5142	2781	1277	1112	1105	1626	1172	946	34758
1971	921	1246	4195	3328	1807	2942	1663	1963	1375	1694	1134	1251	23519
1972	1041	915	1225	1259	1622	2348	901	892	1246	1295	1096	791	14631
1973	832	1352	1713	5348	5365	4042	1471	1451	1385	1463	1133	931	26486
1974	926	3836	4449	8411	2671	7216	4601	1959	1589	1352	1140	1404	39553
1975	1205	942	1181	1097	4069	5894	1880	2216	1753	1453	1119	1361	24170
1976	1322	1072	1133	974	911	1096	723	600	663	963	821	703	10981
1977	688	588	653	612	527	572	652	475	729	1022	820	531	7870
1978	578	513	1074	4362	3531	4572	3058	1967	1691	1204	1149	979	24676
1979	941	763	1025	1733	2682	2538	1461	1333	1359	1317	1112	872	17135
1980	904	908	1307	6902	7900	4002	1613	1503	1157	1472	1216	990	29875
1981	970	681	1027	1515	1668	2338	1301	935	961	1324	1170	891	14781
1982	862	2252	5648	5054	6034	5878	8595	3654	1996	1459	1127	1496	44056
1983	2079	2859	5636	6622	9987	15614	5541	5154	5570	2648	1507	2041	65258
1984	1943	5092	9745	4563	2664	2665	1421	1167	1106	1563	1163	1019	34110
1985	921	2084	1541	999	1038	1080	1080	1032	954	1311	1199	1018	14257
1986	862	811	1209	1657	11810	9580	1904	1371	1081	1076	1137	958	33457
1987	887	647	779	1000	1268	1924	926	816	996	1213	1035	860	12352
1988	825	663	1273	1886	914	638	708	708	907	803	593	544	10462
1989	584	675	730	905	598	3000	1389	922	992	1269	1180	875	13120
1990	944	853	845	1315	971	959	765	616	570	703	763	595	9901
1991	554	508	509	507	549	2235	991	705	591	766	634	622	9172
1992	556	508	530	772	2143	1422	861	718	712	735	551	701	10209
1993	572	519	1004	4130	3563	3119	2660	2404	1853	1508	1147	903	23383
Avg.	930	1076	1916	2765	3160	2971	2013	1644	1354	1288	1042	943	21101
Min.	554	508	509	507	527	572	562	475	570	703	551	530	7870
Max.	2199	5092	9745	13135	11810	15614	8595	5154	5570	2648	1507	2041	65258

Trinity

Revised Mechanical Restoration [EWA], Total Delta Outflow (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	246	268	724	683	2127	1551	1399	3045	1771	492	246	212	12765
1923	246	398	1783	1653	736	681	1501	952	495	400	246	254	9344
1924	246	420	277	416	623	621	381	248	313	411	196	179	4330
1925	237	299	486	449	3785	1671	1323	829	512	307	285	185	10370
1926	264	286	323	785	2159	610	1397	669	299	307	240	179	7518
1927	311	984	647	1452	7377	2377	2816	1437	578	591	246	193	19010
1928	269	546	443	916	968	6066	1536	1010	452	492	246	181	13123
1929	294	345	328	371	633	628	410	402	359	246	284	179	4479
1930	231	326	659	960	828	1516	649	566	379	307	290	179	6890
1931	265	319	370	598	429	395	403	269	314	246	251	179	4038
1932	258	300	1070	1011	1051	692	698	614	608	307	335	179	7123
1933	260	301	400	805	409	595	598	354	359	246	301	179	4807
1934	204	352	492	659	710	701	595	346	410	246	218	179	5113
1935	277	335	358	1717	634	1353	3169	1626	654	400	246	179	10947
1936	318	302	300	2084	4203	1590	1414	1049	615	400	246	179	12698
1937	294	301	349	426	2347	2751	1562	1220	590	400	246	179	10665
1938	246	885	4192	1770	8004	10238	4658	4543	2501	492	246	456	38231
1939	683	268	478	448	580	692	599	578	329	307	281	179	5420
1940	314	289	304	2003	3449	6351	4037	1083	526	492	246	199	19292
1941	246	450	2613	5778	6683	5460	4498	2748	878	492	281	404	30530
1942	280	268	3755	4807	7479	1267	3008	2280	1155	492	246	384	25421
1943	347	497	1357	5214	3074	5340	1771	1354	547	528	246	188	20463
1944	246	340	295	458	1291	1008	738	617	441	307	220	188	6150
1945	372	344	607	461	2486	1273	877	832	543	400	246	191	8632
1946	254	498	4075	2661	1365	950	754	790	520	400	246	232	12744
1947	293	341	512	369	742	926	691	545	402	307	295	179	5603
1948	319	293	333	536	645	752	1545	1572	779	400	246	227	7647
1949	283	338	424	304	491	2766	767	776	446	307	222	185	7308
1950	344	268	374	1063	1585	909	1073	960	640	400	246	197	8059
1951	296	2766	5755	4105	3796	1576	945	1106	369	597	246	223	21779
1952	246	450	2349	5314	4154	3913	3992	4384	2358	492	246	675	28573
1953	693	268	2389	6208	1195	965	965	1476	818	557	246	445	16224
1954	252	403	278	1827	3012	2680	2349	1321	365	492	246	238	13463
1955	287	405	937	755	633	517	701	651	419	307	240	179	6031
1956	330	280	5931	10249	4661	2047	1216	2516	870	492	246	478	29316
1957	394	268	279	461	1608	2559	1119	1086	517	531	246	197	9263
1958	601	292	910	2035	9953	5684	5880	3287	1734	492	246	566	31681
1959	604	268	277	1909	2971	1255	539	548	498	440	246	260	9814
1960	246	394	357	418	1434	899	678	680	333	307	247	179	6171
1961	349	300	542	458	1552	897	604	583	340	307	292	179	6402
1962	330	324	518	369	2651	1217	675	730	389	435	246	232	8116
1963	1494	353	1205	534	3808	1604	5219	1884	639	584	246	212	17784
1964	311	1139	277	964	644	516	749	577	413	307	287	216	6399
1965	274	369	4806	6907	1571	1149	2697	1411	446	645	246	207	20729
1966	246	860	603	1516	1248	1246	760	755	438	400	246	195	8512
1967	361	335	2129	2823	2629	3408	3289	3472	2583	566	246	668	22510
1968	667	268	465	1578	3371	1982	816	518	419	426	246	184	10940
1969	338	323	1044	7229	7326	3601	3468	4221	2070	492	246	354	30714
1970	782	275	3391	12924	4665	2162	914	681	451	722	246	203	27417
1971	246	596	3606	2636	1416	2206	1241	1700	632	712	246	434	15669
1972	267	268	504	561	1094	1566	601	490	661	400	246	179	6836
1973	315	748	1146	5035	4835	3325	1031	993	605	492	246	208	18977
1974	252	3175	3922	7713	1950	6500	4215	1546	762	492	246	582	31356
1975	438	268	513	383	3438	5240	1438	1731	948	492	246	540	15673
1976	576	351	369	325	548	674	530	259	238	246	235	186	4537
1977	260	259	435	300	382	376	422	267	300	415	184	179	3778
1978	259	304	510	4200	2922	3939	2712	1553	853	492	246	217	18208
1979	246	322	392	1117	2365	1880	1048	862	641	400	246	179	9697
1980	310	347	723	6281	7379	3248	1258	1153	501	492	334	231	22258
1981	246	308	390	988	1275	1742	917	527	328	307	288	199	7517
1982	313	1584	5225	4621	5356	5330	8213	3127	1177	492	246	725	36407
1983	1333	2269	5154	6489	9903	15588	5316	4921	4890	1652	593	1242	59349
1984	1196	4797	9540	4133	2170	2037	997	737	523	655	246	224	27255
1985	251	1452	1057	369	621	717	748	610	333	307	292	253	7012
1986	284	319	618	1102	11432	8922	1496	1016	431	492	246	240	26596
1987	246	288	318	425	865	1567	604	503	375	307	246	179	5922
1988	396	268	874	1272	639	484	527	385	406	246	227	179	5901
1989	288	285	357	450	436	2419	988	644	375	307	286	234	7070
1990	292	395	277	643	633	582	585	404	238	293	265	179	4787
1991	210	342	320	277	399	1733	799	470	238	246	279	179	5491
1992	234	304	228	444	1702	984	671	355	394	246	247	179	5987
1993	269	251	512	4039	3053	2406	2212	2000	1050	492	246	179	16709
Avg.	365	569	1386	2267	2703	2432	1681	1270	719	436	258	270	14355
Min.	204	251	228	277	382	376	381	248	238	246	184	179	3778
Max.	1494	4797	9540	12924	11432	15588	8213	4921	4890	1652	593	1242	59349

Trinity

Revised Mechanical Restoration [EWA], CVP Delivery North of Delta (TAF)

(sum of CALSIM variables D300, D8, D9, D302, D167A_IMI, D167B_IMI, D162_IMI, D168B, D168C_FRWP, and Del_CVP_Total_N)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	95	40	33	29	28	29	399	459	557	567	506	273	3014
1923	58	40	34	29	28	97	282	486	539	575	510	186	2863
1924	95	49	33	29	28	55	314	350	383	385	334	167	2222
1925	33	29	24	20	20	24	246	345	511	560	498	232	2541
1926	110	39	32	27	26	55	162	395	515	519	456	252	2589
1927	57	37	30	25	24	31	336	462	531	577	512	273	2897
1928	65	40	34	29	28	24	277	455	530	540	484	263	2769
1929	106	40	33	28	27	36	338	437	404	481	430	234	2593
1930	97	52	30	25	24	22	248	396	517	521	465	222	2618
1931	95	37	30	25	25	68	327	308	353	400	348	173	2189
1932	67	31	25	22	21	41	295	320	403	420	375	203	2223
1933	88	40	29	25	25	48	326	328	392	396	345	172	2213
1934	60	44	27	23	22	34	297	353	401	421	366	182	2231
1935	65	32	27	23	22	22	140	423	545	550	492	262	2603
1936	69	42	32	27	26	30	283	415	469	536	482	254	2665
1937	105	56	32	27	26	24	271	451	485	530	475	260	2744
1938	70	39	32	27	26	26	252	440	572	578	512	235	2810
1939	71	44	34	29	51	116	440	397	505	506	457	209	2857
1940	82	52	31	26	25	25	292	397	564	576	510	267	2846
1941	66	40	33	29	28	26	146	342	559	587	519	276	2650
1942	68	40	34	29	28	26	153	384	573	587	519	272	2712
1943	105	40	34	29	28	26	263	471	557	577	512	274	2916
1944	107	43	34	29	28	37	318	396	505	536	480	261	2772
1945	78	38	31	26	25	25	342	401	523	579	512	274	2853
1946	46	40	33	29	28	34	415	462	543	540	491	260	2922
1947	103	40	33	29	28	25	337	439	467	539	480	262	2782
1948	45	38	31	26	35	48	136	303	487	585	515	250	2499
1949	89	43	33	29	29	24	328	407	538	543	485	261	2809
1950	113	41	33	28	27	32	344	444	504	516	461	234	2778
1951	46	39	32	27	26	39	400	400	566	572	508	269	2924
1952	54	40	34	29	28	26	314	471	516	571	510	268	2860
1953	117	40	34	29	28	57	301	440	533	576	472	272	2900
1954	101	40	34	29	28	24	246	459	545	572	459	266	2804
1955	106	39	32	27	26	70	309	436	503	508	455	215	2725
1956	90	37	30	25	25	67	362	397	544	576	510	246	2911
1957	69	56	34	29	28	52	354	411	576	585	517	151	2862
1958	51	46	34	29	28	26	157	376	526	565	511	269	2617
1959	110	55	34	29	28	45	428	497	545	549	483	134	2936
1960	111	56	31	26	25	22	306	380	492	496	445	241	2632
1961	97	37	30	25	24	22	314	436	513	541	478	238	2756
1962	104	38	31	26	25	23	372	472	540	566	500	259	2957
1963	43	39	32	27	26	26	149	400	568	586	518	273	2686
1964	63	40	34	29	28	80	422	441	466	501	444	222	2769
1965	60	37	30	25	25	60	250	482	566	575	440	273	2824
1966	118	40	33	29	28	44	406	479	531	535	479	257	2981
1967	111	39	32	27	26	26	136	445	477	583	515	272	2688
1968	109	40	34	29	28	24	360	469	522	570	453	268	2905
1969	77	39	32	27	26	27	335	493	546	566	507	268	2941
1970	80	42	34	29	28	25	381	479	499	541	485	262	2884
1971	74	39	32	27	26	51	440	406	538	559	499	261	2951
1972	109	41	34	29	31	121	403	448	504	530	474	208	2931
1973	48	38	31	26	25	26	344	478	567	572	509	257	2922
1974	57	40	34	29	28	26	265	476	560	499	513	275	2800
1975	71	41	34	29	28	26	290	484	571	565	501	274	2912
1976	48	44	34	29	52	144	337	425	456	465	371	201	2606
1977	94	38	28	23	34	89	356	265	396	401	349	124	2199
1978	77	29	24	21	20	26	202	457	571	580	512	224	2744
1979	121	40	34	29	28	26	308	476	573	579	506	259	2977
1980	53	40	34	29	28	26	309	443	538	567	511	268	2846
1981	105	51	34	29	28	23	284	427	565	570	505	239	2860
1982	47	38	31	26	25	26	179	465	521	589	521	182	2651
1983	45	40	34	29	28	26	158	420	549	584	499	230	2641
1984	98	40	34	29	28	50	413	496	531	552	470	259	2999
1985	61	39	32	27	26	23	354	485	550	562	496	193	2846
1986	84	39	32	27	26	24	281	440	546	550	493	203	2743
1987	108	52	33	28	28	23	352	455	506	509	456	247	2796
1988	85	36	30	25	24	77	295	351	437	477	427	231	2495
1989	97	35	28	23	29	24	331	488	520	553	489	86	2703
1990	56	39	32	27	26	53	383	262	473	479	412	224	2465
1991	93	41	29	24	28	21	218	330	402	424	377	204	2190
1992	70	37	27	23	23	21	229	379	402	449	403	217	2279
1993	44	38	27	23	22	26	312	345	493	579	506	274	2687
Avg.	80	41	32	27	27	40	301	420	511	535	472	236	2722
Min.	33	29	24	20	20	21	136	262	353	385	334	86	2189
Max.	121	56	34	29	52	144	440	497	576	589	521	276	3014

Trinity

Revised Mechanical Restoration [EWA], CVP Delivery So w/ CVC (TAF)
 (equals CALSIM variable CVPTotalDel)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	204	123	107	137	166	150	187	305	439	538	453	277	3086
1923	192	114	95	116	141	160	195	310	456	562	456	285	3082
1924	195	117	99	122	148	75	83	120	155	161	158	131	1562
1925	110	59	34	25	35	133	155	233	340	402	350	232	2108
1926	171	98	73	81	101	112	128	176	250	278	256	193	1916
1927	154	85	55	50	66	161	195	316	470	581	486	288	2905
1928	198	119	101	126	153	147	173	275	398	482	411	259	2841
1929	183	108	86	102	125	106	119	168	231	252	236	184	1899
1930	149	81	50	44	58	122	147	208	295	340	303	213	2012
1931	163	92	64	66	84	75	83	120	155	161	158	131	1350
1932	110	59	34	25	35	94	107	149	210	236	215	156	1431
1933	122	69	47	45	57	79	89	123	168	179	171	137	1286
1934	113	62	37	30	41	94	108	155	211	239	217	157	1463
1935	122	69	47	45	58	92	120	226	314	366	322	221	2003
1936	166	94	68	72	91	144	171	250	352	419	363	238	2429
1937	174	100	76	85	106	120	158	231	322	377	331	224	2303
1938	168	95	69	75	94	152	192	285	407	495	420	263	2715
1939	185	109	88	105	128	138	178	260	379	456	391	250	2669
1940	179	105	82	95	117	128	154	259	375	450	386	245	2574
1941	178	104	81	93	115	157	193	313	453	557	468	283	2996
1942	194	116	98	121	146	165	195	306	441	541	456	278	3059
1943	192	115	96	117	142	155	195	301	432	529	447	275	2995
1944	191	114	94	114	138	150	174	255	371	444	382	246	2673
1945	177	103	80	92	114	153	188	302	434	532	449	273	2896
1946	191	114	94	114	139	149	177	294	429	525	439	273	2939
1947	190	113	93	113	137	127	177	253	366	438	377	244	2630
1948	177	102	79	90	112	109	156	285	414	505	428	267	2724
1949	187	111	90	108	131	121	182	257	376	451	387	249	2650
1950	179	104	81	94	116	116	148	210	297	343	305	214	2208
1951	163	92	65	67	85	161	189	306	451	554	449	281	2862
1952	194	116	97	120	146	151	185	306	440	540	455	278	3028
1953	192	115	95	116	141	157	188	290	423	516	437	270	2942
1954	189	112	92	111	134	153	187	303	445	547	460	280	3012
1955	193	115	96	118	143	138	163	236	333	392	342	229	2500
1956	170	97	72	79	99	158	189	319	465	574	481	289	2990
1957	197	118	100	125	151	163	189	317	462	571	478	288	3159
1958	196	118	100	124	150	143	180	299	429	524	443	273	2979
1959	190	113	93	113	137	160	187	306	447	549	449	293	3037
1960	193	116	97	119	144	101	131	184	257	287	263	196	2086
1961	155	86	56	53	68	134	193	281	401	485	413	260	2585
1962	184	108	87	103	126	150	184	288	427	521	441	272	2890
1963	190	113	93	112	136	154	188	307	451	556	467	280	3045
1964	194	116	98	120	146	140	165	235	338	399	348	231	2530
1965	171	98	73	80	101	147	175	322	475	588	491	293	3014
1966	199	119	102	128	155	151	180	290	422	514	435	270	2966
1967	188	112	92	110	134	145	177	282	403	489	416	261	2810
1968	184	109	87	104	127	160	187	311	454	560	470	284	3036
1969	195	117	98	121	147	151	195	310	448	551	463	281	3076
1970	193	116	97	119	144	159	189	305	446	549	461	281	3060
1971	193	116	97	119	144	154	183	307	449	552	424	307	3044
1972	194	116	97	119	145	147	180	281	402	487	414	261	2843
1973	184	108	87	103	126	158	195	305	440	540	455	276	2976
1974	194	115	95	116	141	154	195	297	426	521	440	272	2967
1975	189	113	93	112	136	158	195	306	441	542	456	279	3019
1976	192	115	96	117	142	107	121	170	234	256	239	185	1974
1977	150	82	51	45	59	85	95	136	175	202	187	144	1412
1978	116	64	41	35	46	153	195	302	434	532	449	273	2640
1979	191	114	94	115	139	164	195	320	463	572	479	288	3134
1980	196	118	100	124	151	151	195	302	434	532	449	276	3028
1981	191	114	94	115	139	160	189	305	450	553	465	282	3057
1982	194	116	97	120	145	136	166	296	425	519	439	271	2924
1983	189	113	92	111	135	145	183	272	387	467	399	254	2746
1984	181	106	84	98	120	160	189	298	439	538	453	277	2944
1985	192	115	95	116	141	147	180	271	395	477	407	257	2792
1986	183	107	85	100	123	140	178	274	390	471	403	255	2710
1987	182	106	84	99	121	118	177	253	366	438	377	244	2565
1988	176	102	79	90	112	99	111	161	212	225	216	175	1759
1989	145	78	46	37	50	92	167	244	343	406	353	233	2196
1990	172	98	74	82	103	92	102	148	191	197	194	165	1619
1991	141	75	41	30	42	87	99	144	193	213	197	148	1410
1992	118	66	43	39	50	101	140	203	288	344	296	190	1879
1993	137	80	63	71	88	147	184	290	415	506	429	267	2677
Avg.	176	103	81	94	115	135	166	259	372	447	382	245	2574
Min.	110	59	34	25	35	75	83	120	155	161	158	131	1286
Max.	204	123	107	137	166	165	195	322	475	588	491	307	3159

Trinity

Revised Mechanical Restoration [EWA], X2_PRV (KM)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep
1922	74.9	83.2	85.0	78.2	76.4	66.4	66.3	66.8	61.2	63.3	74.1	82.9
1923	86.7	87.0	83.2	70.7	67.2	71.5	74.2	68.8	70.8	76.2	79.9	84.8
1924	85.9	86.8	82.7	84.8	82.4	78.0	77.1	80.3	84.9	84.3	82.3	87.3
1925	89.5	88.2	85.8	81.5	80.7	63.4	64.7	66.7	71.2	76.1	81.9	84.3
1926	88.2	87.0	85.7	84.6	77.5	66.6	73.5	69.1	73.6	81.0	83.5	86.2
1927	89.1	86.0	75.9	76.1	70.0	54.7	59.2	59.1	64.5	73.0	75.8	83.5
1928	87.6	86.7	80.7	80.6	75.0	72.2	57.7	63.2	68.5	76.2	78.3	84.3
1929	88.4	86.2	84.0	84.0	83.0	77.8	76.9	79.7	81.0	82.0	85.5	85.5
1930	88.9	88.2	85.1	79.0	74.1	72.8	68.6	73.4	76.3	80.1	83.2	84.6
1931	88.6	87.1	84.9	83.3	79.1	79.5	81.1	81.2	84.5	84.2	86.2	86.7
1932	89.3	87.5	85.5	75.4	72.5	70.7	73.9	74.6	76.1	76.4	81.9	83.1
1933	88.1	87.1	85.4	82.9	76.7	79.1	77.8	77.1	81.1	82.0	85.5	85.1
1934	88.7	89.1	84.8	81.1	77.7	75.2	75.2	76.3	81.0	81.0	85.2	87.5
1935	89.5	87.1	84.5	83.5	71.1	73.9	69.8	61.7	64.4	72.0	78.5	84.4
1936	88.5	85.7	84.9	84.9	70.1	59.3	63.8	65.9	69.1	74.0	79.2	84.6
1937	88.6	86.3	85.1	83.8	81.9	67.4	62.2	64.6	67.5	73.8	79.1	84.5
1938	88.5	87.6	77.3	62.2	63.9	52.1	47.1	51.3	53.1	58.0	72.3	82.3
1939	80.6	77.2	83.0	80.7	80.5	77.7	76.2	76.5	77.2	81.4	83.6	85.0
1940	88.7	85.8	85.3	85.0	70.4	60.9	53.7	54.5	65.1	73.9	77.5	84.0
1941	87.6	87.3	82.4	67.5	56.6	51.1	51.6	53.0	57.5	67.5	75.4	82.3
1942	81.6	84.4	85.4	65.7	57.4	50.5	62.6	59.7	61.1	66.6	75.1	83.3
1943	82.2	82.9	80.2	71.8	58.8	57.7	54.0	60.9	65.5	73.7	76.9	83.8
1944	87.9	87.4	84.5	84.9	81.7	72.2	71.5	73.4	75.6	78.7	82.7	86.6
1945	88.8	84.6	83.5	79.1	79.7	66.2	67.7	70.8	72.5	76.1	79.8	84.8
1946	88.1	87.3	81.6	63.8	61.3	64.8	69.5	72.6	73.5	76.7	80.0	84.9
1947	86.6	85.7	84.0	80.5	81.9	76.2	73.4	74.5	76.9	79.8	83.1	84.5
1948	88.5	85.6	85.1	84.2	80.2	77.0	75.3	69.0	67.0	71.5	78.3	84.3
1949	86.6	85.9	84.1	82.0	83.9	80.0	66.3	71.4	73.2	77.8	82.4	86.4
1950	88.9	85.2	85.6	83.5	74.8	68.1	70.9	70.3	71.2	74.4	79.3	84.6
1951	87.8	86.0	68.0	56.8	55.7	55.1	62.5	68.5	69.6	78.1	77.4	84.0
1952	86.7	87.0	82.3	68.3	57.5	55.3	55.5	55.2	54.6	59.0	72.6	82.4
1953	77.7	76.1	82.7	68.3	56.3	64.2	69.2	70.6	68.0	71.5	75.8	83.5
1954	81.2	85.0	82.5	84.7	71.0	61.9	60.6	60.9	65.7	76.9	78.5	84.4
1955	86.3	85.7	82.6	75.5	74.8	75.1	77.5	75.8	76.0	79.2	82.9	86.0
1956	89.0	85.5	85.4	62.2	50.4	52.1	59.5	65.6	62.3	69.1	76.0	83.5
1957	80.7	81.5	84.4	85.3	81.8	70.3	63.7	67.6	69.4	75.4	77.5	84.0
1958	87.6	80.5	83.4	75.9	67.3	51.5	51.4	50.9	55.4	61.6	73.5	82.7
1959	79.1	77.7	83.2	85.0	70.8	61.9	66.4	74.1	76.8	78.1	79.8	84.8
1960	85.7	86.7	83.2	83.0	81.8	71.4	72.1	74.2	75.2	80.7	83.4	85.9
1961	89.0	85.1	84.7	80.3	80.2	70.0	71.7	75.0	76.6	81.0	83.5	84.7
1962	88.6	85.4	84.3	80.5	81.9	66.5	68.2	73.0	74.2	79.2	80.2	84.9
1963	86.7	73.2	79.6	72.5	76.5	61.9	64.5	56.1	61.4	71.2	75.3	83.3
1964	86.8	85.3	74.6	82.2	75.1	75.4	77.6	75.3	76.8	79.6	83.0	84.7
1965	87.1	86.3	83.6	63.2	53.8	61.3	66.9	61.9	65.5	75.3	75.9	83.5
1966	87.0	87.2	77.3	77.1	70.0	68.3	68.6	72.2	73.7	78.1	80.5	85.0
1967	88.0	84.5	83.7	69.5	62.7	60.2	58.2	57.6	57.2	59.1	71.6	82.1
1968	77.6	76.4	82.8	80.9	70.9	61.3	62.7	69.7	75.8	79.1	80.3	85.0
1969	88.4	85.2	84.2	75.1	57.3	50.6	54.6	56.0	55.2	60.1	73.0	82.6
1970	82.6	76.8	82.7	65.6	49.8	51.6	58.9	67.6	73.0	77.6	75.8	83.5
1971	87.2	87.2	80.2	64.3	61.5	64.6	63.0	66.6	65.6	72.7	74.3	83.0
1972	81.2	84.6	85.5	81.1	78.9	72.5	68.2	73.9	77.6	76.2	79.9	84.8
1973	88.6	85.8	78.0	72.4	59.2	54.4	56.5	65.9	69.5	74.3	77.7	84.1
1974	87.2	87.0	67.3	59.5	51.7	58.9	52.8	53.9	62.2	70.1	76.3	83.6
1975	79.2	80.2	84.0	80.5	81.6	64.4	56.3	63.3	64.4	69.1	76.0	83.5
1976	79.7	78.2	81.3	82.2	83.4	79.3	76.9	77.7	83.7	86.1	86.8	87.4
1977	89.2	87.4	86.7	82.6	84.2	82.1	82.3	81.2	84.6	84.6	82.3	87.8
1978	89.6	87.6	85.5	81.0	63.4	59.7	56.9	58.6	63.7	69.7	76.2	83.6
1979	86.7	87.1	84.8	82.9	74.2	64.8	64.3	68.3	71.4	74.4	79.3	84.6
1980	88.6	85.9	83.9	77.9	59.3	51.5	55.7	64.1	67.8	75.1	77.9	81.8
1981	85.7	86.7	85.1	83.0	75.2	69.9	66.5	70.1	75.8	81.0	83.5	84.8
1982	87.8	85.5	72.1	58.8	55.4	52.4	52.2	48.6	55.1	64.4	74.4	83.0
1983	77.3	71.0	64.6	56.5	52.1	46.6	42.1	48.6	51.6	52.4	61.2	71.9
1984	69.5	69.3	58.3	49.7	53.3	58.9	61.7	67.9	72.5	76.3	76.1	83.6
1985	86.5	86.8	73.2	71.5	78.9	76.6	75.5	74.6	76.1	81.0	83.5	84.7
1986	85.9	85.7	84.5	79.3	73.1	52.4	48.3	60.4	67.5	76.2	78.3	84.3
1987	86.2	86.9	85.6	84.7	82.2	75.2	69.1	74.1	77.4	80.5	83.3	85.9
1988	89.0	84.2	85.3	76.9	71.2	74.1	77.7	78.0	80.8	81.0	85.2	87.2
1989	89.4	86.7	85.7	83.8	81.5	80.2	67.4	69.8	74.1	79.4	83.0	84.7
1990	86.5	85.7	82.8	84.9	79.1	76.5	77.1	77.0	80.1	84.9	85.1	85.9
1991	89.0	89.0	85.0	84.5	85.4	82.1	70.6	72.5	77.4	84.0	86.2	85.9
1992	89.0	88.2	85.7	87.3	82.7	70.4	71.1	74.0	80.1	81.0	85.2	86.5
1993	89.2	87.2	86.8	81.5	63.9	59.5	60.6	61.4	62.7	67.8	75.5	83.4
Avg.	86.1	84.7	82.1	76.7	71.2	66.1	65.6	67.6	70.4	75.1	79.3	84.3
Min.	69.5	69.3	58.3	49.7	49.8	46.6	42.1	48.6	51.6	52.4	61.2	71.9
Max.	89.6	89.1	86.8	87.3	85.4	82.1	82.3	81.2	84.9	86.1	86.8	87.8

Modified Percent

Trinity

Mod Percent [EWA], Trinity Storage (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep
1922	1787	1724	1717	1713	1736	1786	1868	1947	1928	1815	1692	1544
1923	1464	1432	1432	1459	1482	1539	1625	1579	1523	1307	1135	1022
1924	952	918	902	898	955	961	906	823	695	572	451	365
1925	347	414	446	464	730	865	1102	1194	1172	1029	869	797
1926	777	768	778	778	923	1025	1228	1201	1140	977	795	710
1927	689	842	1027	1145	1383	1560	1773	1855	1928	1841	1727	1585
1928	1531	1586	1594	1651	1766	1973	2112	2103	2017	1903	1671	1526
1929	1433	1408	1400	1250	1266	1315	1334	1366	1312	1152	970	839
1930	812	792	910	927	1025	1151	1225	1206	1157	997	831	748
1931	716	702	692	701	720	778	826	788	724	608	487	402
1932	376	360	348	360	381	534	598	647	655	547	430	346
1933	318	307	290	288	288	405	547	590	642	547	433	351
1934	324	307	301	363	452	609	692	665	602	488	369	285
1935	241	302	324	365	449	510	678	733	733	627	509	427
1936	403	389	377	484	619	737	888	912	932	819	735	653
1937	625	605	581	566	564	670	886	1010	1024	915	786	719
1938	701	839	1049	1146	1303	1564	1823	1987	2062	2064	1948	1920
1939	1850	1850	1847	1778	1774	1876	1948	1888	1775	1593	1374	1242
1940	1027	940	985	1150	1476	1778	1973	2022	1954	1766	1616	1477
1941	1395	1373	1503	1723	1973	2100	2300	2420	2447	2270	2150	1975
1942	1850	1850	1850	1900	2000	1987	2162	2316	2390	2270	2150	1975
1943	1850	1850	1850	1900	2000	2100	2257	2265	2276	2170	2051	1860
1944	1809	1816	1789	1682	1725	1793	1815	1826	1803	1595	1429	1255
1945	1197	1197	1253	1297	1463	1516	1638	1688	1715	1610	1461	1316
1946	1279	1331	1513	1643	1698	1827	2018	2107	2047	1953	1733	1590
1947	1504	1495	1498	1489	1541	1660	1733	1697	1654	1512	1284	1154
1948	1127	1111	1093	1276	1298	1324	1467	1532	1566	1565	1453	1381
1949	1378	1382	1377	1369	1401	1617	1830	1899	1877	1771	1613	1469
1950	1382	1344	1307	1324	1372	1494	1610	1645	1614	1474	1324	1212
1951	1279	1392	1640	1730	1951	2055	2200	2260	2184	2075	1880	1735
1952	1656	1659	1796	1855	2000	2100	2300	2420	2447	2270	2150	1975
1953	1850	1842	1850	1900	1943	2071	2261	2326	2440	2270	2150	1975
1954	1850	1850	1850	1900	2000	2100	2300	2311	2249	2150	1963	1781
1955	1730	1777	1824	1778	1773	1808	1852	1881	1854	1715	1569	1400
1956	1342	1323	1622	1900	2000	2099	2280	2401	2447	2270	2150	1975
1957	1850	1850	1811	1795	1956	2100	2178	2261	2285	2179	1983	1800
1958	1850	1850	1850	1900	2059	2100	2300	2420	2447	2270	2150	1975
1959	1850	1847	1815	1900	2000	2012	2140	2103	2035	1812	1582	1365
1960	1308	1267	1237	1236	1370	1549	1656	1695	1694	1557	1371	1257
1961	1203	1180	1250	1281	1504	1632	1775	1849	1870	1724	1500	1327
1962	1269	1245	1258	1262	1397	1473	1679	1704	1669	1565	1426	1284
1963	1394	1443	1608	1648	1943	2022	2257	2389	2419	2270	2146	1975
1964	1850	1850	1839	1900	1888	1919	1940	1816	1653	1489	1318	1212
1965	1165	1168	1703	1900	1971	1970	2172	2207	2233	2137	1955	1773
1966	1718	1803	1834	1900	1968	2100	2300	2381	2396	2224	2004	1791
1967	1613	1692	1826	1900	2000	2100	2203	2414	2447	2270	2150	1975
1968	1850	1850	1833	1843	2000	2100	2178	2190	2115	1929	1736	1596
1969	1514	1507	1557	1701	1826	1987	2278	2420	2447	2270	2150	1975
1970	1850	1848	1850	1900	2000	2080	2143	2186	2125	1943	1716	1538
1971	1454	1556	1678	1900	1935	2100	2262	2420	2447	2270	2150	1975
1972	1850	1850	1840	1900	2000	2100	2239	2284	2221	2113	1885	1738
1973	1663	1670	1770	1900	2000	2100	2261	2401	2424	2270	2064	1878
1974	1845	1850	1850	1900	2000	2100	2300	2415	2447	2270	2150	1975
1975	1850	1846	1837	1824	1922	2100	2221	2420	2447	2270	2150	1975
1976	1850	1850	1835	1700	1733	1780	1858	1875	1841	1623	1484	1343
1977	1278	1243	1226	1206	1192	1179	1086	1035	899	668	529	459
1978	441	463	623	1023	1208	1495	1674	1761	1862	1810	1699	1585
1979	1529	1523	1509	1532	1585	1734	1826	1914	1923	1815	1661	1519
1980	1461	1493	1548	1776	2000	2083	2226	2260	2211	2125	1928	1739
1981	1680	1669	1700	1805	1944	2070	2156	2145	2055	1858	1619	1439
1982	1361	1602	1850	1900	2000	2100	2296	2348	2308	2226	2111	1975
1983	1850	1850	1850	1900	2000	2100	2300	2420	2447	2270	2150	1975
1984	1850	1850	1850	1900	1998	2100	2200	2280	2215	2118	1927	1741
1985	1735	1850	1850	1776	1805	1861	2017	1969	1904	1676	1445	1227
1986	1160	1122	1114	1232	1716	2058	2090	2112	2034	1848	1662	1523
1987	1443	1405	1391	1410	1495	1707	1870	1794	1675	1451	1221	993
1988	916	875	1034	1104	1184	1259	1357	1348	1284	1118	937	802
1989	771	803	807	829	854	1198	1368	1365	1335	1143	977	870
1990	888	881	862	921	942	1025	1070	1117	1042	888	765	679
1991	642	622	605	594	598	676	741	769	759	652	537	454
1992	426	407	388	389	528	671	916	941	865	729	609	523
1993	496	486	494	550	688	1060	1251	1518	1561	1570	1460	1434
Avg.	1300	1309	1353	1405	1509	1626	1762	1812	1792	1652	1495	1356
Min.	241	302	290	288	288	405	547	590	602	488	369	285
Max.	1850	1850	1850	1900	2059	2100	2300	2420	2447	2270	2150	1975

Trinity

Mod Percent [EWA], Shasta Storage (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep
1922	2806	2848	2937	3041	3401	3783	4260	4393	4086	3602	3148	2963
1923	2991	3078	3209	3408	3536	3659	3963	3686	3304	2846	2437	2349
1924	2331	2279	2235	2246	2392	2369	2153	1833	1442	1001	730	634
1925	668	824	925	1111	2355	2565	3223	3288	3097	2721	2390	2244
1926	2184	2186	2189	2231	2952	3154	3443	3291	2908	2459	2180	2061
1927	2022	2505	3011	3550	3462	4094	4552	4552	4244	3623	3185	3027
1928	2996	3252	3363	3639	4099	3965	4463	4274	3914	3200	2824	2676
1929	2617	2634	2649	2869	3064	3241	3321	3203	2948	2485	2157	2084
1930	1942	1852	2375	2579	2957	3439	3601	3493	3125	2730	2409	2294
1931	2247	2245	2231	2302	2386	2554	2307	2029	1681	1231	840	747
1932	650	643	846	993	1122	1555	1719	1909	1713	1411	1145	1049
1933	997	995	986	1018	1058	1651	1826	1895	1738	1369	1062	942
1934	869	832	962	1256	1582	1854	1870	1691	1299	900	619	567
1935	550	652	689	980	1308	1697	2693	2911	2608	2247	1892	1754
1936	1748	1722	1732	2366	3253	3613	3838	3718	3496	3096	2654	2480
1937	2369	2284	2207	2188	2286	2934	3589	3730	3593	3200	2841	2661
1938	2610	3169	3310	3668	3560	3416	4058	4552	4467	4056	3690	3400
1939	3250	3252	3361	3557	3689	4090	3899	3609	3124	2516	2021	1914
1940	2030	2020	2114	2992	3252	3435	4161	4115	3780	3273	2855	2729
1941	2749	2773	3293	3317	3423	3940	4456	4552	4500	4150	3700	3400
1942	3250	3200	3316	3389	3516	3938	4552	4552	4459	4150	3700	3400
1943	3250	3252	3356	3541	3848	4118	4552	4521	4248	3708	3289	3190
1944	3165	3155	3157	3345	3651	3962	3957	3848	3542	3013	2614	2532
1945	2472	2680	2990	3190	3948	4258	4426	4434	4137	3564	3145	2991
1946	3044	3252	3265	3622	3610	4006	4205	4129	3802	3292	2968	2845
1947	2781	2840	2925	2939	3207	3731	3893	3538	3251	2647	2286	2202
1948	2316	2391	2432	3005	2799	3115	4024	4385	4402	3932	3531	3400
1949	3250	3200	3201	3206	3402	4071	4392	4345	3946	3247	2850	2716
1950	2625	2557	2511	2790	3206	3655	3995	3942	3651	3221	2885	2795
1951	3126	3252	3322	3624	3794	4237	4326	4354	3994	3328	2960	2808
1952	2853	2952	3306	3604	3739	4022	4290	4552	4426	4133	3700	3400
1953	3250	3201	3345	3366	3753	4226	4552	4552	4500	4119	3700	3400
1954	3250	3252	3364	3552	3661	4106	4546	4315	4112	3405	3178	3173
1955	3173	3252	3360	3546	3671	3840	3977	4049	3619	3073	2696	2676
1956	2623	2651	3252	3252	3288	4012	4492	4552	4386	4137	3700	3400
1957	3250	3200	3236	3363	3675	4129	4195	4468	4180	3557	3212	3298
1958	3250	3252	3338	3531	3252	3416	4173	4552	4500	4150	3700	3400
1959	3250	3200	3249	3648	3777	4102	4142	3959	3333	2785	2390	2468
1960	2389	2258	2247	2449	3175	3872	4053	4050	3772	3169	2745	2642
1961	2586	2729	3196	3406	3914	4280	4372	4346	3919	3149	2686	2632
1962	2481	2425	2713	2832	3675	4175	4453	4345	3993	3325	2926	2840
1963	3250	3252	3349	3514	3944	4018	4137	4465	4240	3759	3425	3400
1964	3250	3252	3326	3705	3923	4087	3910	3697	3457	2910	2501	2401
1965	2384	2556	3252	3368	3809	4015	4500	4423	4094	3492	3259	3226
1966	3200	3252	3340	3725	4037	4229	4552	4416	3764	3200	2826	2775
1967	2727	3089	3335	3551	3920	4033	4479	4552	4500	4150	3700	3400
1968	3250	3211	3309	3607	3654	4248	4239	4103	3646	3061	2814	2718
1969	2743	2777	3099	3358	3480	4030	4434	4552	4415	3993	3608	3400
1970	3250	3252	3317	3252	3431	4104	4092	3965	3673	2930	2662	2614
1971	2705	3224	3319	3515	3728	3873	4368	4552	4500	4117	3700	3400
1972	3250	3200	3330	3714	3979	4249	4488	4376	3879	3200	2853	2832
1973	2941	3248	3346	3552	3636	4162	4437	4423	4004	3375	3095	3087
1974	3185	3252	3267	3252	3694	3416	4289	4503	4426	4150	3700	3400
1975	3250	3209	3326	3499	3936	3756	4343	4552	4463	4150	3700	3400
1976	3250	3252	3321	3538	3722	3956	4047	3880	3438	3088	2978	3008
1977	2995	3066	2966	2982	2983	2986	2635	2500	1958	1182	747	712
1978	562	611	1103	3020	3567	4000	4552	4552	4208	3605	3241	3258
1979	3200	3199	3192	3351	3710	4225	4396	4426	3839	3194	2904	2832
1980	2924	3104	3260	3528	3292	4047	4336	4280	3964	3522	3226	3214
1981	3181	3142	3239	3549	3965	4256	4400	4154	3573	2984	2610	2574
1982	2644	3252	3276	3616	3530	3953	4094	4312	4238	3938	3667	3400
1983	3250	3252	3328	3371	3252	3417	4074	4552	4500	4150	3700	3400
1984	3250	3252	3285	3650	4005	4246	4344	4304	4061	3449	3257	3280
1985	3250	3252	3360	3559	3750	3961	4070	3721	3195	2670	2297	2307
1986	2316	2368	2534	3112	3252	3534	3937	3925	3586	3200	2898	2962
1987	3028	3039	3045	3174	3514	4250	4049	3783	3200	2683	2320	2267
1988	2109	2103	2566	3008	2943	3057	3077	3072	2675	2289	1971	1871
1989	1728	1939	2041	2149	2263	3647	4037	3770	3402	2866	2502	2535
1990	2642	2573	2517	2753	2804	3049	2895	3040	2869	2410	2088	2020
1991	1916	1837	1807	1815	1851	2281	2418	2343	2063	1749	1532	1473
1992	1432	1341	1342	1394	2052	2498	2709	2432	2028	1577	1189	995
1993	920	835	1072	1727	2463	3927	4552	4552	4500	3865	3593	3400
Avg.	2587	2644	2776	3020	3275	3636	3915	3898	3606	3113	2753	2635
Min.	550	611	689	980	1058	1555	1719	1691	1299	900	619	567
Max.	3250	3252	3364	3725	4099	4280	4552	4552	4500	4150	3700	3400

Trinity

Mod Percent [EWA], Trinity Import (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total	
1922	203	62	15	15	6	6	6	20	6	45	92	92	119	681
1923	77	30	8	6	6	6	6	19	62	74	199	145	89	722
1924	61	30	15	6	6	6	6	58	13	84	92	92	60	525
1925	15	6	6	34	6	6	6	6	6	60	138	138	60	481
1926	15	6	6	6	6	6	12	6	6	60	138	154	60	474
1927	15	6	6	6	0	6	6	0	0	2	92	92	119	345
1928	46	0	6	6	0	0	0	7	45	89	92	203	119	614
1929	77	30	15	160	14	15	22	15	60	138	154	104	804	
1930	15	6	6	6	6	6	6	24	6	58	138	138	60	470
1931	15	6	6	6	6	6	6	0	6	53	92	92	60	349
1932	15	6	6	0	0	0	0	0	0	15	92	92	60	286
1933	15	6	6	0	0	0	0	0	0	15	92	92	60	286
1934	15	6	6	0	0	0	0	0	0	66	92	92	60	337
1935	39	0	6	0	0	0	0	0	0	15	92	92	60	304
1936	15	6	6	6	6	6	0	0	6	15	108	61	60	289
1937	15	6	6	6	6	6	0	0	6	45	108	108	45	350
1938	15	6	0	0	0	0	0	0	0	0	7	92	5	125
1939	64	15	34	87	23	6	24	39	86	154	188	104	825	
1940	203	74	15	15	0	0	15	15	89	169	123	119	838	
1941	77	30	0	0	0	0	0	0	87	106	203	120	162	784
1942	120	14	0	0	0	98	0	0	0	0	135	99	152	618
1943	115	23	56	0	22	72	19	3	5	92	92	164	662	
1944	46	0	20	117	6	6	27	15	45	194	140	149	764	
1945	46	30	15	15	0	6	18	6	0	92	123	119	471	
1946	46	0	0	0	6	0	6	6	89	92	196	119	560	
1947	77	30	15	15	14	6	24	24	74	123	203	104	710	
1948	61	30	15	15	6	15	15	15	45	1	92	54	364	
1949	0	0	4	8	6	0	6	6	45	92	133	119	420	
1950	77	32	25	15	14	6	15	15	45	123	123	89	580	
1951	46	0	0	0	0	6	22	6	89	92	169	119	550	
1952	77	30	0	0	0	66	98	56	30	203	103	153	815	
1953	115	0	24	0	81	0	9	0	0	203	107	155	694	
1954	121	80	45	35	0	139	88	60	89	92	169	164	1082	
1955	46	0	0	70	39	6	3	15	45	123	123	149	619	
1956	46	30	0	0	0	52	46	0	13	185	99	152	622	
1957	119	2	37	21	0	33	38	15	0	92	169	164	691	
1958	47	77	92	108	154	0	0	115	75	203	112	155	1137	
1959	117	0	23	97	4	120	41	47	89	203	203	196	1140	
1960	46	30	15	15	14	15	17	15	45	125	161	89	589	
1961	46	30	15	6	0	0	7	6	45	137	202	149	643	
1962	46	30	15	15	0	6	24	6	45	92	123	119	522	
1963	0	0	0	6	0	0	0	34	2	135	92	143	413	
1964	127	115	45	18	64	12	24	15	74	140	154	89	879	
1965	46	30	0	0	26	80	0	6	2	92	169	164	615	
1966	46	0	0	16	0	75	76	11	1	169	203	196	793	
1967	172	30	0	41	37	61	0	0	64	193	108	158	864	
1968	128	4	30	79	0	51	32	6	89	169	169	119	877	
1969	77	30	15	0	0	0	0	145	36	179	95	148	726	
1970	120	0	154	145	0	69	19	15	89	169	197	149	1126	
1971	77	30	0	0	106	31	0	2	33	191	96	148	713	
1972	114	11	24	51	16	203	0	6	89	92	203	119	929	
1973	77	30	0	0	0	25	18	8	0	147	175	164	643	
1974	57	69	0	139	9	0	16	22	77	203	104	149	846	
1975	109	0	21	41	0	0	15	5	67	199	101	155	715	
1976	127	28	46	153	6	11	11	15	45	203	123	119	886	
1977	46	30	6	15	14	15	93	6	112	203	118	60	718	
1978	15	6	31	0	0	0	0	0	2	92	92	119	358	
1979	46	0	0	6	6	6	6	6	0	92	123	119	410	
1980	77	30	6	0	0	60	15	12	89	92	169	164	713	
1981	46	0	6	8	6	0	6	6	89	169	203	149	688	
1982	77	0	0	40	0	83	0	8	89	92	92	109	591	
1983	150	34	0	0	0	65	36	187	175	203	154	173	1176	
1984	127	126	0	102	0	50	19	13	89	92	169	164	950	
1985	0	10	45	106	16	1	24	41	74	203	203	193	917	
1986	61	30	15	15	0	0	110	22	89	169	159	119	790	
1987	77	30	7	6	6	6	15	86	129	203	203	196	964	
1988	61	30	6	15	6	15	13	15	97	154	154	104	671	
1989	15	6	6	6	6	6	6	15	45	171	138	89	510	
1990	15	6	7	6	6	8	27	6	60	138	92	60	431	
1991	15	6	6	6	6	0	0	0	15	92	92	60	298	
1992	15	6	6	6	0	0	0	6	95	125	92	60	411	
1993	15	6	6	6	6	6	6	0	0	0	92	0	138	
Avg.	64	21	15	27	11	23	18	21	54	133	134	116	638	
Min.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	61	0	125	
Max.	203	126	154	160	154	203	110	187	175	203	203	196	1176	

Trinity

Mod Percent [EWA], Trinity Flow (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	18	21	28	28	19	17	18	48	174	76	29	28	501
1923	18	21	28	28	19	17	18	61	138	35	28	28	437
1924	23	18	18	18	18	17	18	36	92	47	28	28	370
1925	18	21	28	28	19	17	18	87	177	76	32	28	547
1926	18	21	28	28	19	17	18	48	111	22	27	28	381
1927	18	21	28	28	19	17	18	43	197	104	34	28	553
1928	18	21	28	28	19	17	18	45	159	37	27	28	442
1929	23	18	18	18	18	17	18	36	92	47	28	28	369
1930	18	21	28	28	19	17	18	58	111	29	27	28	398
1931	23	18	18	18	18	17	18	36	92	47	28	28	369
1932	18	21	28	28	19	17	18	57	155	49	28	28	464
1933	18	21	28	28	19	17	18	44	124	113	32	28	489
1934	18	21	28	28	19	17	18	62	103	21	27	28	386
1935	18	21	28	28	19	17	18	78	162	51	27	28	493
1936	18	21	28	28	19	17	18	55	159	61	30	28	479
1937	18	21	28	28	19	17	18	42	199	102	34	28	551
1938	18	21	28	28	19	17	18	75	292	146	34	28	721
1939	23	18	18	18	17	17	18	36	92	47	28	28	369
1940	18	21	28	28	19	17	18	59	162	59	29	28	484
1941	18	21	28	28	19	17	246	162	318	197	120	28	1199
1942	18	21	275	164	134	18	60	195	149	35	28	27	1123
1943	18	21	28	71	17	18	54	137	51	28	28	27	496
1944	18	21	28	28	19	17	18	51	136	50	28	28	440
1945	18	21	28	28	19	17	18	41	166	52	29	28	462
1946	18	21	28	28	19	17	18	59	189	71	30	28	523
1947	18	21	28	28	19	17	18	43	115	46	28	28	406
1948	18	21	28	28	19	17	18	58	172	128	33	28	566
1949	18	21	28	28	19	17	18	76	189	65	28	28	532
1950	18	21	28	28	19	17	18	71	149	59	29	28	482
1951	18	21	28	28	19	17	18	60	155	56	29	28	474
1952	18	21	28	28	19	63	18	76	225	136	40	28	697
1953	18	21	28	280	17	18	43	185	129	58	28	27	851
1954	18	21	28	28	19	130	18	76	190	58	30	28	641
1955	18	21	28	28	19	17	18	39	149	59	27	28	450
1956	18	21	28	74	55	18	66	262	135	34	28	27	765
1957	18	21	28	28	19	17	18	38	176	82	29	28	499
1958	18	21	28	28	19	333	188	102	313	184	54	28	1314
1959	18	21	28	28	19	17	18	48	147	50	29	28	447
1960	18	21	28	28	19	17	18	39	148	100	30	28	492
1961	18	21	28	28	19	17	18	39	148	100	30	28	491
1962	18	21	28	28	19	17	18	39	148	100	30	28	491
1963	18	21	28	28	19	17	18	59	163	64	29	28	490
1964	18	21	28	28	19	17	18	36	200	154	41	28	606
1965	18	21	28	36	17	18	59	163	64	29	28	27	508
1966	18	21	28	28	19	17	18	68	178	56	29	28	505
1967	18	21	28	28	19	17	18	36	200	154	41	28	605
1968	18	21	28	28	19	147	18	36	131	45	28	28	544
1969	18	21	28	28	19	17	18	71	253	141	34	28	673
1970	18	21	79	369	73	18	30	138	65	29	28	27	894
1971	18	21	28	31	17	18	47	179	105	33	28	27	552
1972	18	21	28	28	19	17	46	37	144	63	29	28	476
1973	18	21	28	49	71	18	51	206	78	29	28	27	623
1974	18	357	261	369	17	221	48	244	162	39	28	27	1791
1975	18	21	28	28	19	17	92	37	198	179	33	28	696
1976	18	21	28	28	19	17	18	41	145	32	27	28	421
1977	23	18	18	18	18	17	18	36	92	47	28	28	369
1978	18	21	28	28	19	17	18	47	210	127	35	28	594
1979	18	21	28	28	19	17	18	66	178	49	28	28	496
1980	18	21	28	28	19	96	18	45	157	59	31	28	546
1981	18	21	28	28	19	17	18	62	121	32	27	28	417
1982	18	21	102	19	176	18	65	232	93	34	28	27	831
1983	18	21	158	181	181	369	50	274	316	211	28	27	1832
1984	18	21	313	19	17	18	42	159	80	31	28	27	772
1985	18	21	28	28	19	17	18	22	121	36	27	28	381
1986	18	21	28	28	19	17	18	44	140	71	28	28	457
1987	18	21	28	28	19	17	18	22	140	29	27	28	391
1988	18	21	28	28	19	17	18	22	128	60	31	28	416
1989	18	21	28	28	19	17	18	62	138	38	27	28	440
1990	18	21	28	28	19	17	18	22	99	88	28	28	412
1991	23	18	18	18	17	17	18	36	92	47	28	28	369
1992	18	21	28	28	19	17	18	22	148	29	27	28	401
1993	18	21	28	28	19	17	18	47	204	202	37	28	665
Avg.	18	25	41	39	34	33	52	166	83	35	28	27	581
Min.	18	18	18	18	17	18	22	92	21	27	28	27	369
Max.	23	357	313	369	333	369	162	318	316	211	28	27	1832

Trinity

Mod Percent [EWA], Tracy Export (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	270	243	260	185	236	263	174	92	179	282	279	266	2729
1923	268	253	260	134	141	162	152	118	179	283	280	267	2494
1924	268	143	202	260	213	49	48	76	48	37	122	171	1636
1925	168	111	190	237	234	49	67	129	106	172	210	261	1934
1926	224	182	164	259	235	231	152	49	86	49	49	188	1869
1927	221	251	259	259	103	163	175	140	179	283	280	267	2580
1928	264	253	260	260	244	263	152	118	179	281	278	265	2815
1929	227	231	260	260	206	68	48	49	87	86	99	177	1797
1930	191	111	259	259	192	261	100	104	72	91	93	202	1935
1931	217	190	82	184	168	66	48	49	48	49	100	146	1346
1932	138	80	259	259	243	122	101	69	108	144	160	253	1935
1933	186	66	42	37	44	41	48	49	48	49	37	173	819
1934	187	72	259	221	41	60	48	49	48	37	37	132	1190
1935	106	189	195	259	112	139	117	60	157	102	274	259	1971
1936	132	113	199	259	166	142	140	49	179	127	276	262	2044
1937	203	139	259	260	165	111	82	124	179	177	218	260	2177
1938	241	252	116	49	44	102	48	49	179	281	278	266	1904
1939	267	156	89	105	129	139	111	69	104	275	236	237	1917
1940	124	117	187	260	244	262	175	140	179	279	277	265	2508
1941	257	177	259	260	235	263	152	118	179	283	280	267	2729
1942	268	253	241	260	236	205	175	92	179	261	279	266	2717
1943	268	253	260	174	217	86	152	49	133	282	279	266	2418
1944	267	203	250	260	227	246	89	92	139	279	277	265	2594
1945	154	252	259	260	235	263	125	118	179	282	279	266	2673
1946	266	253	260	260	236	200	142	140	179	282	279	266	2761
1947	267	253	260	260	230	261	108	103	136	274	238	265	2654
1948	132	178	129	260	244	208	152	118	179	280	278	265	2422
1949	266	217	241	260	176	261	48	49	179	280	278	265	2518
1950	203	243	144	185	236	255	143	49	146	275	274	259	2412
1951	199	252	259	165	85	163	129	118	179	283	280	266	2376
1952	268	253	260	260	244	263	175	92	179	282	279	266	2822
1953	268	253	216	116	142	147	144	69	172	281	279	266	2352
1954	267	253	260	238	236	263	163	129	179	282	279	266	2815
1955	257	253	260	260	183	142	101	114	174	153	189	234	2321
1956	182	252	259	185	244	243	152	118	179	283	280	267	2642
1957	269	253	260	260	173	164	159	69	179	283	280	267	2616
1958	269	253	185	185	236	262	175	92	179	281	279	266	2663
1959	267	253	260	131	137	161	108	122	179	282	280	266	2445
1960	195	177	158	260	227	236	48	49	107	275	270	198	2200
1961	185	251	244	242	235	205	96	98	179	281	275	240	2531
1962	197	253	260	203	236	263	120	129	179	281	279	266	2664
1963	267	253	260	260	236	263	152	118	179	283	280	266	2815
1964	268	253	260	260	166	143	48	110	114	232	276	248	2377
1965	138	252	259	260	235	208	175	140	179	283	280	267	2676
1966	269	253	260	260	236	263	125	69	179	281	278	256	2729
1967	215	253	260	185	236	263	152	49	179	280	278	266	2614
1968	266	253	207	104	128	162	133	117	143	283	280	251	2326
1969	223	253	260	260	236	262	122	92	179	282	280	266	2715
1970	268	253	108	100	105	161	128	118	179	282	279	247	2229
1971	260	253	260	260	236	263	163	69	179	282	280	266	2772
1972	268	253	260	260	244	263	98	103	179	280	278	242	2727
1973	254	253	260	185	236	263	168	92	166	282	279	266	2704
1974	268	253	260	260	236	263	152	49	163	281	279	266	2729
1975	267	253	260	185	236	263	175	92	179	282	279	266	2738
1976	268	253	260	260	149	147	48	49	82	49	98	182	1844
1977	144	95	49	156	44	49	48	49	88	209	195	167	1294
1978	184	81	259	184	234	259	122	49	172	282	279	266	2371
1979	268	204	106	260	236	163	167	140	179	283	280	267	2552
1980	269	224	260	260	244	262	122	49	179	282	279	266	2695
1981	268	220	229	114	139	161	142	118	168	283	280	249	2372
1982	215	253	185	185	236	262	175	140	179	281	279	266	2655
1983	267	253	49	49	80	103	48	49	179	280	277	265	1899
1984	266	84	66	80	119	162	164	92	142	282	279	263	1998
1985	268	253	235	260	203	234	112	116	123	280	278	265	2626
1986	201	175	185	260	236	262	152	49	137	222	278	265	2422
1987	266	210	165	260	236	194	104	49	155	192	187	224	2242
1988	179	214	184	260	244	49	86	86	48	49	107	169	1674
1989	181	145	176	217	83	259	138	118	141	217	229	215	2119
1990	224	232	259	260	163	169	48	49	48	49	66	144	1710
1991	183	123	49	112	62	260	48	49	71	52	64	254	1328
1992	181	80	127	167	243	218	98	49	48	49	69	172	1501
1993	184	138	259	184	235	263	163	69	179	280	278	266	2499
Avg.	227	207	212	213	191	194	120	87	146	227	236	244	2304
Min.	106	66	42	37	41	41	48	49	48	37	37	132	819
Max.	270	253	260	260	244	263	175	140	179	283	280	267	2822

Trinity

Mod Percent [EWA], Banks Export (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	214	177	327	468	472	465	200	224	397	441	415	352	4153
1923	324	297	334	496	269	184	175	146	210	441	441	389	3707
1924	317	129	360	258	213	18	18	76	18	18	268	103	1796
1925	129	149	190	237	314	18	67	140	186	103	24	259	1817
1926	84	109	164	307	239	98	160	112	149	361	276	148	2207
1927	132	397	322	332	456	448	204	220	270	334	411	303	3830
1928	286	359	434	455	360	442	180	149	159	235	273	294	3627
1929	195	191	282	291	206	115	42	18	68	245	57	93	1802
1930	78	18	315	324	192	429	100	104	32	409	294	254	2549
1931	79	61	107	245	129	78	18	57	74	331	135	98	1412
1932	77	86	331	358	347	285	71	126	18	400	404	219	2722
1933	168	156	151	204	236	297	79	77	18	153	18	64	1624
1934	101	18	302	438	321	75	18	18	18	154	31	163	1658
1935	116	190	195	361	239	446	204	20	354	441	406	296	3267
1936	307	168	240	449	485	465	172	148	216	441	415	302	3809
1937	251	123	267	384	472	465	204	196	272	363	308	304	3610
1938	196	397	247	509	472	465	180	201	397	411	411	427	4314
1939	411	376	434	456	180	177	79	119	108	441	404	318	3503
1940	228	132	204	367	482	465	204	187	260	441	415	317	3702
1941	245	158	442	511	472	465	180	201	363	411	411	427	4287
1942	411	327	241	523	472	205	204	224	397	346	411	427	4189
1943	411	397	447	496	422	423	180	132	303	115	411	319	4055
1944	202	114	261	343	280	333	132	135	237	441	411	347	3234
1945	213	397	321	264	472	410	125	133	239	441	415	330	3761
1946	239	371	338	509	234	329	142	157	248	441	441	387	3836
1947	278	246	323	226	230	247	108	97	168	441	397	314	3076
1948	207	230	153	284	120	208	179	201	319	441	441	334	3120
1949	196	169	241	282	176	324	108	118	181	316	288	289	2689
1950	45	104	133	269	422	255	143	142	344	441	434	308	3039
1951	304	397	351	523	472	460	129	159	165	350	441	375	4127
1952	309	315	442	523	482	465	204	224	363	339	374	427	4468
1953	411	346	396	389	271	405	144	203	381	268	411	427	4051
1954	388	397	332	238	413	437	192	198	158	432	421	397	4004
1955	295	326	429	449	124	142	91	114	191	250	83	201	2695
1956	88	240	351	296	485	465	153	201	298	411	411	427	3827
1957	411	225	354	222	416	452	159	69	244	277	414	306	3548
1958	411	397	430	451	434	465	204	224	397	297	411	427	4549
1959	411	265	323	455	251	107	108	122	245	411	441	354	3492
1960	256	114	213	307	273	275	18	111	227	367	228	246	2634
1961	60	253	244	242	294	205	96	48	31	418	359	298	2548
1962	197	194	280	155	472	423	120	67	185	389	441	381	3305
1963	411	397	316	449	431	438	180	201	269	231	411	397	4132
1964	411	397	334	445	124	143	42	110	235	441	411	353	3445
1965	186	319	333	389	472	294	204	119	196	295	434	320	3561
1966	163	397	467	508	282	444	125	69	204	441	441	317	3859
1967	236	397	329	477	430	463	180	201	397	441	434	427	4414
1968	411	356	432	393	381	402	133	117	143	300	441	323	3833
1969	241	258	321	523	472	465	204	224	363	223	411	427	4131
1970	411	380	439	384	371	403	128	123	209	338	441	372	3998
1971	333	397	438	459	106	434	171	69	306	411	411	427	3962
1972	411	320	431	446	264	427	98	103	127	324	377	274	3600
1973	209	397	317	460	466	465	168	176	319	405	410	336	4127
1974	336	397	322	523	458	465	180	194	394	306	411	427	4413
1975	411	354	432	450	470	441	201	224	334	411	411	427	4566
1976	411	397	431	373	183	175	42	77	74	391	338	236	3128
1977	187	174	110	156	62	73	42	43	82	98	252	91	1369
1978	42	78	290	282	472	465	180	200	397	134	411	371	3323
1979	230	194	430	489	329	465	167	165	246	355	386	302	3758
1980	249	278	320	523	485	465	156	158	227	441	415	379	4096
1981	315	92	329	454	237	445	142	118	168	441	411	331	3483
1982	272	397	261	523	472	465	204	224	397	411	411	427	4465
1983	411	397	472	367	201	219	180	43	231	441	441	427	3831
1984	386	207	249	347	376	408	164	150	170	337	441	397	3632
1985	332	397	235	390	203	147	112	116	211	441	441	397	3423
1986	287	286	261	455	472	465	179	146	317	411	411	345	4036
1987	274	59	165	391	250	237	104	20	121	439	414	339	2815
1988	201	128	184	324	105	36	86	86	22	208	28	59	1467
1989	51	160	176	217	69	317	138	119	194	441	411	341	2633
1990	346	102	268	435	130	169	18	78	18	18	269	218	2069
1991	58	18	71	105	65	322	42	43	18	191	18	63	1015
1992	97	18	127	167	316	218	98	18	18	161	22	204	1463
1993	54	27	284	296	468	457	192	212	397	441	409	322	3561
Avg.	251	246	303	376	325	330	136	133	218	341	351	313	3323
Min.	42	18	71	105	62	18	18	18	18	18	18	59	1015
Max.	411	397	472	523	485	465	204	224	397	441	441	427	4566

Trinity

Mod Percent [EWA], Delta Inflows (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	815	742	1320	1240	2665	2312	1859	3503	2610	1509	1124	949	20649
1923	916	988	2224	2181	1170	1165	1855	1363	1108	1395	1145	1008	16518
1924	919	729	904	938	1089	746	560	587	636	709	740	549	9106
1925	599	601	953	885	4051	1782	1685	1182	1040	858	621	799	15056
1926	697	616	714	1195	2584	986	1668	995	848	1042	821	628	12792
1927	681	1628	1308	2101	7761	3036	3242	1944	1282	1517	1126	874	26500
1928	883	1154	1133	1581	1588	6723	1957	1442	1063	1292	997	858	20673
1929	811	815	890	901	1055	879	594	641	720	845	630	557	9339
1930	583	515	1277	1477	1180	2207	932	907	744	1081	817	737	12457
1931	665	605	644	988	757	609	601	538	672	932	693	535	8238
1932	558	529	1539	1570	1549	1163	956	1023	1012	1138	1105	778	12919
1933	698	608	653	1010	801	965	837	610	676	759	563	530	8710
1934	575	518	1077	1305	1001	931	808	590	714	725	517	588	9349
1935	555	784	755	2196	1002	2009	3497	1840	1457	1244	1146	867	17352
1936	837	656	785	2707	4682	2305	1813	1393	1126	1286	1153	866	19608
1937	838	665	855	1038	2908	3192	1939	1679	1286	1236	985	865	17485
1938	795	1585	4508	2259	8204	10683	4954	4954	3359	1476	1139	1114	45029
1939	1397	866	1064	1000	899	1109	916	946	807	1319	1128	852	12303
1940	750	614	756	2458	3912	7036	4494	1571	1267	1512	1143	894	26407
1941	843	853	3145	6336	7226	6184	4820	3081	1691	1482	1151	1217	38029
1942	1049	910	4235	5267	8150	2001	3369	2717	2009	1396	1140	1217	33460
1943	1127	1140	2090	5722	3702	5817	2169	1699	1244	1213	1132	898	27953
1944	810	721	869	1042	1699	1651	1034	995	1072	1313	1118	939	13264
1945	811	1026	1191	967	3099	1915	1238	1225	1249	1434	1145	916	16214
1946	825	1144	4661	3511	1840	1512	1149	1242	1216	1411	1173	1003	20686
1947	934	891	1142	857	1195	1448	1025	889	983	1310	1101	889	12664
1948	752	739	679	1090	1038	1187	1903	1997	1421	1410	1169	921	14306
1949	854	777	953	830	833	3271	1026	1107	1085	1188	964	851	13739
1950	687	676	702	1457	2228	1458	1454	1321	1399	1416	1158	871	14828
1951	867	3366	6257	4557	4326	2234	1285	1515	980	1523	1160	985	29056
1952	905	1067	2863	5802	4878	4650	4522	4822	3142	1402	1107	1488	36647
1953	1479	920	2967	6641	1642	1576	1320	1877	1577	1439	1118	1260	23816
1954	1006	1094	957	2295	3665	3386	2728	1824	961	1503	1130	1019	21567
1955	938	1027	1643	1348	945	855	947	1018	1043	980	707	725	12175
1956	698	825	6216	10457	5394	2816	1582	2813	1624	1467	1132	1274	36297
1957	1161	819	963	939	2174	3211	1513	1311	1208	1382	1133	879	16691
1958	1349	1009	1560	2522	10343	6286	6207	3644	2560	1344	1134	1369	39329
1959	1387	857	928	2459	3291	1595	879	973	1209	1435	1163	953	17129
1960	795	732	711	921	1881	1459	832	983	954	1257	939	744	12207
1961	697	833	1091	862	1939	1328	887	833	855	1304	1128	826	12583
1962	821	818	1114	721	3077	1959	1026	1093	1038	1393	1163	993	15216
1963	2163	1072	1807	1126	4415	2276	5487	2324	1346	1371	1131	1020	25538
1964	1175	1824	937	1587	969	838	968	965	997	1262	1159	922	13602
1965	682	979	5103	7575	2302	1703	3173	1821	1070	1539	1134	901	27981
1966	779	1519	1324	2244	1758	2085	1091	1073	1092	1383	1167	880	16397
1967	917	1007	2649	3199	3351	4092	3574	3839	3344	1574	1166	1479	30191
1968	1448	940	1165	2016	3864	2567	1187	919	992	1305	1113	880	18394
1969	892	883	1648	7658	7822	4372	3876	4666	2862	1293	1154	1234	38360
1970	1540	973	3953	13135	5142	2781	1277	1112	1105	1642	1172	950	34782
1971	929	1245	4169	3329	1786	3028	1654	1944	1383	1690	1134	1252	23542
1972	1041	912	1226	1256	1622	2347	901	892	1245	1285	1096	791	14615
1973	831	1267	1725	5347	5364	4067	1471	1451	1385	1463	1133	924	26427
1974	926	3851	4449	8411	2671	7216	4570	1903	1589	1343	1140	1397	39466
1975	1208	942	1181	1097	4058	5894	1880	2179	1725	1453	1119	1359	24096
1976	1326	1035	1134	974	911	1096	723	600	660	960	812	698	10929
1977	688	584	654	612	526	573	653	475	733	1001	813	531	7844
1978	578	513	1074	4353	3516	4572	3070	1967	1691	1205	1149	979	24666
1979	860	751	1048	1732	2668	2537	1461	1332	1356	1316	1100	872	17033
1980	902	907	1307	6821	7901	4001	1613	1501	1157	1472	1216	990	29789
1981	929	681	1026	1515	1667	2329	1301	935	961	1324	1183	891	14741
1982	875	2237	5652	5063	6034	5878	8595	3654	1992	1459	1127	1509	44074
1983	2083	2856	5636	6622	9987	15614	5509	5150	5548	2648	1507	2041	65201
1984	1948	5088	9745	4563	2664	2665	1421	1167	1106	1563	1163	1014	34107
1985	921	2094	1551	999	1038	1080	1079	1032	954	1311	1199	1018	14276
1986	863	811	1208	1655	11797	9580	1903	1371	1298	1405	1203	938	34033
1987	884	647	779	1001	1268	1708	985	706	943	1205	1044	864	12033
1988	854	657	1274	1885	995	640	766	702	722	802	565	518	10379
1989	584	673	731	905	598	3022	1391	1065	955	1280	1144	853	13202
1990	944	790	876	1322	916	961	766	611	570	653	787	654	9849
1991	560	508	526	505	549	2236	976	705	538	780	595	623	9101
1992	556	508	531	771	2142	1422	905	628	708	734	548	677	10129
1993	566	519	1004	4104	3563	3175	2650	2409	1853	1508	1146	903	23399
Avg.	928	1066	1908	2764	3157	2972	2013	1636	1345	1293	1041	940	21063
Min.	555	508	526	505	526	573	560	475	538	653	517	518	7844
Max.	2163	5088	9745	13135	11797	15614	8595	5150	5548	2648	1507	2041	65201

Trinity

Mod Percent [EWA], Total Delta Outflow (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	246	268	724	683	2127	1551	1397	3041	1771	492	246	212	12758
1923	246	397	1783	1653	736	744	1497	952	494	400	246	254	9402
1924	246	389	277	424	651	620	380	248	315	407	184	179	4318
1925	250	289	584	445	3651	1672	1527	833	506	307	224	186	10474
1926	304	268	326	658	2222	576	1333	674	301	307	301	179	7449
1927	247	960	661	1567	7378	2378	2815	1436	578	610	246	193	19071
1928	265	492	412	905	973	6053	1535	1010	454	492	246	181	13017
1929	294	351	328	370	633	642	410	400	359	246	290	179	4502
1930	228	325	659	963	829	1516	649	566	378	307	258	179	6859
1931	287	294	385	602	460	397	402	269	314	246	260	179	4096
1932	253	311	1071	1011	1057	692	683	672	607	307	344	179	7187
1933	246	317	405	837	496	595	597	353	359	246	309	179	4940
1934	197	359	487	656	710	712	595	346	410	246	253	179	5150
1935	243	362	338	1702	634	1473	3192	1609	649	400	246	179	11024
1936	314	307	291	2084	4280	1651	1419	1046	480	400	246	179	12696
1937	290	331	293	459	2431	2791	1567	1185	570	400	246	179	10740
1938	266	884	4147	1769	8004	10238	4658	4542	2502	492	246	302	38050
1939	636	268	474	445	578	765	598	583	314	307	287	179	5434
1940	307	295	300	2004	3450	6352	4037	1083	528	492	246	199	19292
1941	246	451	2519	5780	6682	5460	4498	2632	887	492	279	403	30327
1942	285	268	3756	4668	7479	1559	3007	2280	1155	492	246	406	25600
1943	352	444	1348	5206	3074	5340	1770	1354	547	528	246	188	20397
1944	246	337	301	453	1291	1009	738	617	441	307	220	197	6155
1945	358	335	599	456	2460	1273	876	823	543	400	246	193	8563
1946	252	461	4108	2751	1353	937	753	790	520	400	246	226	12797
1947	294	348	517	369	742	920	690	498	413	307	274	179	5552
1948	347	268	330	536	645	752	1544	1573	685	400	246	206	7530
1949	307	321	432	303	484	2729	762	776	446	307	215	184	7267
1950	346	268	370	1075	1585	910	1070	958	640	400	246	197	8065
1951	293	2698	5760	3986	3794	1571	945	1097	369	601	246	223	21585
1952	246	449	2230	5315	4153	3978	4088	4344	2360	492	246	670	28572
1953	698	268	2400	6208	1194	965	965	1475	793	568	246	446	16226
1954	254	382	297	1827	3012	2680	2291	1330	365	492	246	238	13414
1955	287	395	939	755	633	513	705	653	419	307	233	179	6016
1956	336	276	5791	10251	4660	2038	1216	2358	871	492	246	475	29010
1957	400	268	277	463	1604	2558	1119	1084	517	531	246	197	9264
1958	601	289	901	2035	9953	5684	5880	3199	1740	492	246	556	31576
1959	608	268	277	1899	2972	1255	539	549	498	439	246	267	9817
1960	246	368	277	388	1433	898	678	675	333	307	237	179	6019
1961	355	300	544	460	1395	899	604	542	357	307	304	179	6246
1962	331	328	514	369	2611	1237	675	730	389	432	246	229	8092
1963	1459	354	1205	534	3808	1605	5219	1884	639	584	246	245	17782
1964	420	1130	277	956	644	487	764	575	420	307	281	209	6469
1965	284	361	4571	7043	1570	1149	2756	1402	446	687	246	203	20718
1966	246	837	602	1532	1248	1311	717	753	441	400	246	191	8523
1967	367	335	2090	2865	3407	3289	3441	2536	561	246	668	22468	
1968	672	268	462	1575	3366	1982	816	518	419	426	246	184	10934
1969	337	323	1044	7175	7327	3601	3468	4176	2070	492	246	416	30675
1970	784	275	3391	12924	4665	2162	914	681	451	724	246	205	27423
1971	246	595	3580	2637	1417	2291	1232	1681	637	708	246	436	15705
1972	268	274	505	557	1095	1566	601	490	661	400	246	179	6840
1973	314	663	1159	5034	4834	3350	1031	992	605	492	246	205	18924
1974	253	3190	3922	7713	1949	6500	4185	1495	762	492	246	575	31281
1975	441	268	436	458	3428	5257	1438	1694	929	492	246	538	15625
1976	581	314	369	325	547	674	530	259	238	246	245	179	4506
1977	263	257	436	300	382	376	422	267	301	411	184	179	3777
1978	259	302	512	4192	2908	3942	2728	1553	853	492	246	217	18204
1979	246	302	438	1116	2240	1882	1048	862	641	400	246	179	9599
1980	310	347	723	6200	7380	3247	1257	1152	501	492	334	231	22174
1981	246	298	410	988	1274	1733	917	527	328	307	292	199	7519
1982	314	1569	5229	4629	5356	5330	8213	3127	1172	492	246	738	36414
1983	1337	2266	5154	6489	9902	15588	5284	4917	4868	1652	592	1242	59291
1984	1202	4794	9540	4133	2170	2036	997	737	523	655	246	223	27255
1985	251	1462	1066	369	622	717	748	610	333	307	292	253	7031
1986	285	316	750	1024	11419	8922	1496	1016	571	492	311	233	26836
1987	246	307	385	351	801	1277	653	442	393	307	248	179	5589
1988	390	268	883	1385	621	484	502	379	410	246	239	179	5985
1989	257	318	335	471	436	2441	989	643	351	307	297	226	7071
1990	294	400	277	650	633	550	586	400	238	295	262	179	4763
1991	231	301	345	277	393	1678	784	470	242	246	329	179	5474
1992	203	345	216	441	1701	983	609	372	392	246	259	179	5946
1993	246	285	483	4013	3053	2462	2203	2005	1050	492	246	179	16717
Avg.	365	564	1378	2266	2699	2439	1682	1260	717	437	260	268	14334
Min.	197	257	216	277	382	376	380	248	238	246	184	179	3777
Max.	1459	4794	9540	12924	11419	15588	8213	4917	4868	1652	592	1242	59291

Trinity

Mod Percent [EWA], CVP Delivery North of Delta (TAF)

(sum of CALSIM variables D300, D8, D9, D302, D167A_IMI, D167B_IMI, D162_IMI, D168B, D168C_FRWP, and Del_CVP_Total_N)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	95	40	33	29	28	29	399	459	557	567	506	273	3014
1923	58	40	34	29	28	96	279	484	533	569	508	185	2842
1924	95	49	33	29	28	55	315	352	384	387	336	167	2229
1925	33	29	24	20	20	24	245	343	508	556	494	231	2526
1926	110	39	32	27	26	55	162	396	517	521	457	253	2596
1927	58	37	30	25	24	31	336	462	531	577	512	273	2898
1928	65	40	34	29	28	25	279	458	533	544	487	264	2784
1929	106	40	33	28	27	35	335	433	400	476	426	231	2571
1930	96	52	29	24	23	22	248	396	517	521	464	222	2614
1931	95	37	30	25	25	68	327	308	353	400	348	173	2189
1932	67	31	25	22	21	41	290	315	397	413	369	199	2190
1933	87	39	28	25	24	48	326	328	392	396	344	172	2208
1934	60	44	27	23	22	34	293	347	395	415	360	179	2199
1935	64	32	26	23	22	22	139	420	541	545	488	260	2583
1936	69	42	32	27	26	30	281	412	465	532	479	253	2647
1937	105	56	32	27	26	23	270	448	482	526	472	258	2725
1938	70	39	32	27	26	26	252	440	572	578	512	235	2809
1939	71	44	34	29	51	116	439	396	504	505	456	208	2851
1940	82	52	31	26	25	25	292	397	564	576	510	267	2845
1941	66	40	33	29	28	26	146	342	559	587	519	276	2650
1942	68	40	34	29	28	26	153	384	573	587	519	272	2712
1943	105	40	34	29	28	26	263	471	557	577	512	274	2916
1944	107	43	34	29	28	38	319	397	506	537	481	261	2777
1945	78	38	31	26	25	25	342	401	523	579	512	274	2853
1946	46	40	33	29	28	34	417	465	546	542	493	260	2935
1947	104	40	33	29	28	25	338	440	468	540	481	263	2790
1948	45	38	31	26	35	48	136	303	487	585	515	250	2499
1949	89	43	33	29	29	24	332	413	546	551	492	263	2843
1950	115	41	33	29	28	32	344	444	504	516	462	234	2782
1951	46	39	32	27	26	39	400	400	566	572	508	269	2924
1952	54	40	34	29	28	26	314	471	516	571	510	268	2860
1953	117	40	34	29	28	57	301	440	533	576	472	272	2900
1954	101	40	34	29	28	24	246	459	545	572	459	266	2804
1955	106	39	32	27	26	71	311	438	505	510	457	216	2738
1956	91	37	30	25	25	67	362	397	544	576	510	246	2911
1957	69	56	34	29	28	52	354	411	576	585	517	151	2862
1958	51	46	34	29	28	26	157	376	526	565	511	269	2617
1959	110	55	34	29	28	45	428	497	545	549	483	134	2936
1960	111	56	31	26	25	23	310	386	500	503	452	245	2667
1961	98	37	30	25	25	22	317	441	518	546	483	239	2782
1962	105	38	31	26	25	24	372	472	540	566	500	259	2958
1963	43	39	32	27	26	26	149	400	568	586	518	273	2686
1964	63	40	34	29	28	80	422	440	465	500	444	222	2766
1965	60	37	30	25	25	60	250	482	563	571	440	272	2815
1966	118	40	33	29	28	44	406	479	531	535	479	257	2980
1967	111	39	32	27	26	26	136	445	477	583	515	272	2688
1968	109	40	34	29	28	24	360	469	522	570	453	268	2905
1969	77	39	32	27	26	27	335	493	546	566	507	268	2941
1970	80	42	34	29	28	25	380	478	498	540	484	262	2879
1971	74	39	32	27	26	51	440	406	538	559	499	261	2951
1972	109	41	34	29	31	121	403	447	503	529	473	208	2926
1973	48	38	31	26	25	26	344	478	567	572	509	257	2922
1974	57	40	34	29	28	26	265	476	560	499	513	275	2800
1975	71	41	34	29	28	26	290	484	571	565	501	274	2912
1976	48	44	34	29	52	144	336	425	455	464	370	201	2602
1977	94	38	28	23	34	89	355	264	394	399	349	124	2193
1978	77	29	24	21	20	26	202	457	571	580	512	224	2743
1979	121	40	34	29	28	26	308	476	573	579	506	259	2977
1980	53	40	34	29	28	26	309	443	538	567	511	268	2846
1981	105	51	34	29	28	23	284	427	565	570	505	239	2860
1982	47	38	31	26	25	26	179	465	521	589	521	182	2651
1983	45	40	34	29	28	26	158	420	549	584	499	230	2641
1984	98	40	34	29	28	50	413	496	531	552	470	259	2999
1985	61	39	32	27	26	23	353	485	549	561	496	193	2844
1986	84	39	32	27	26	24	281	441	546	550	493	203	2745
1987	108	52	33	28	28	23	352	456	507	510	457	247	2800
1988	85	36	30	25	24	77	294	350	436	476	426	231	2488
1989	96	35	28	23	29	24	331	488	520	553	489	86	2702
1990	56	39	32	27	26	53	383	262	473	479	412	224	2465
1991	93	41	29	24	28	21	219	331	403	425	378	204	2196
1992	70	37	27	24	23	20	228	377	399	447	401	216	2269
1993	44	38	27	23	22	26	312	345	493	579	506	274	2687
Avg.	80	41	32	27	27	40	301	420	511	535	472	236	2721
Min.	33	29	24	20	20	20	136	262	353	387	336	86	2189
Max.	121	56	34	29	52	144	440	497	576	589	521	276	3014

Trinity

Mod Percent [EWA], CVP Delivery So w/ CVC (TAF)

(equals CALSIM variable CVPTotalDel)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	204	123	107	137	166	150	187	305	439	538	453	277	3086
1923	192	114	95	116	141	160	195	310	456	562	456	285	3082
1924	195	117	99	122	148	77	85	123	161	169	164	133	1593
1925	111	60	36	27	38	129	150	225	326	383	336	226	2047
1926	168	96	70	77	96	114	130	179	255	284	261	195	1925
1927	155	86	56	52	67	161	195	316	470	581	486	288	2912
1928	198	119	101	126	153	147	172	282	409	497	422	264	2890
1929	186	110	89	106	129	100	113	158	216	230	220	177	1832
1930	146	79	47	38	52	121	147	207	294	338	302	212	1983
1931	162	92	64	66	83	75	83	120	155	161	158	131	1349
1932	110	59	34	25	35	86	97	135	188	207	192	146	1316
1933	117	65	42	37	48	79	88	122	168	178	171	137	1252
1934	113	61	37	30	40	86	97	141	188	207	192	146	1338
1935	117	65	42	37	48	92	113	217	299	346	307	215	1898
1936	163	92	65	67	85	140	166	242	339	401	349	232	2343
1937	171	98	73	81	101	110	152	222	308	358	316	218	2208
1938	165	94	67	70	89	152	193	286	409	497	422	264	2707
1939	186	110	89	106	129	137	176	258	375	451	387	248	2651
1940	178	104	81	94	115	129	154	260	376	452	388	246	2577
1941	179	104	81	94	116	157	193	313	452	557	467	283	2996
1942	194	116	98	120	146	165	195	306	441	541	456	278	3058
1943	192	115	96	117	142	155	195	301	432	529	447	275	2995
1944	191	114	94	114	138	150	176	257	374	450	386	248	2691
1945	178	104	81	93	115	152	188	301	433	531	448	272	2898
1946	191	114	94	114	139	149	177	294	429	525	440	273	2938
1947	190	113	93	113	137	125	180	257	372	446	383	247	2657
1948	178	103	80	92	114	108	153	272	395	478	408	258	2639
1949	183	107	86	101	123	123	188	265	389	470	401	255	2691
1950	181	106	84	99	121	116	149	211	298	345	306	214	2231
1951	163	92	65	67	85	161	189	306	451	554	449	281	2863
1952	194	116	97	120	146	151	185	306	440	540	455	278	3028
1953	192	115	95	116	141	157	188	290	423	516	437	270	2942
1954	189	112	92	111	134	153	187	303	444	546	459	280	3010
1955	193	115	96	118	143	141	168	243	344	408	354	234	2556
1956	172	98	74	83	103	158	189	319	465	574	481	289	3004
1957	197	118	100	125	151	163	189	317	463	571	478	288	3159
1958	196	118	100	124	150	142	179	298	427	522	442	272	2971
1959	190	113	93	112	136	160	187	306	447	549	449	294	3035
1960	193	116	97	119	144	105	142	201	283	324	291	208	2223
1961	160	90	62	62	79	136	194	293	419	511	433	269	2710
1962	188	112	91	109	133	150	183	286	425	519	439	271	2907
1963	189	113	92	111	135	154	188	307	451	556	467	283	3046
1964	194	116	98	120	146	139	164	234	335	396	345	230	2517
1965	170	97	72	80	100	146	174	320	473	585	489	292	2997
1966	198	119	102	127	154	148	177	285	414	504	427	266	2922
1967	187	111	90	107	131	146	178	283	405	492	418	262	2810
1968	185	109	88	104	127	160	187	311	454	560	470	284	3039
1969	195	117	98	121	147	151	195	310	448	551	463	281	3076
1970	193	116	97	119	144	159	189	302	442	542	457	279	3039
1971	192	115	96	117	142	154	183	307	449	552	429	303	3039
1972	194	116	97	119	145	147	180	279	398	482	410	259	2826
1973	183	108	86	102	124	159	195	305	440	539	454	276	2972
1974	194	115	95	116	141	154	195	297	426	521	440	272	2967
1975	189	113	93	112	136	159	195	306	441	542	456	279	3020
1976	192	115	96	117	142	106	119	168	231	251	235	184	1955
1977	149	81	50	44	58	83	93	133	179	194	183	142	1391
1978	115	64	40	34	45	152	195	302	434	532	449	273	2634
1979	191	114	94	115	139	161	195	320	463	572	479	288	3131
1980	196	118	100	124	151	151	195	302	434	532	449	276	3028
1981	191	114	94	115	139	160	189	305	450	553	465	282	3057
1982	194	116	97	120	145	136	167	296	425	520	440	272	2927
1983	189	113	93	111	135	145	183	272	387	466	399	254	2746
1984	181	106	84	98	120	160	189	298	439	538	453	277	2944
1985	192	115	95	116	141	147	180	272	395	478	408	258	2795
1986	183	107	86	101	123	140	178	275	391	473	404	256	2717
1987	182	107	85	99	122	119	179	255	369	442	380	245	2584
1988	177	103	80	91	113	97	109	158	207	218	210	173	1736
1989	144	77	45	35	48	92	167	244	343	406	352	233	2187
1990	172	98	74	82	103	92	102	148	191	197	194	165	1618
1991	141	75	41	30	42	89	101	146	197	219	201	150	1432
1992	119	67	44	40	52	93	136	198	278	331	287	187	1832
1993	135	79	61	68	84	145	179	283	404	490	417	262	2607
Avg.	175	103	81	94	115	134	166	258	370	446	381	245	2566
Min.	110	59	34	25	35	75	83	120	155	161	158	131	1252
Max.	204	123	107	137	166	165	195	320	473	585	489	303	3159

Trinity

Mod Percent [EWA], X2_PRV (KM)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep
1922	74.9	83.2	85.0	78.2	76.4	66.4	66.3	66.8	61.2	63.3	74.1	82.9
1923	86.7	87.0	83.2	70.7	67.2	71.5	73.6	68.6	70.7	76.2	79.9	84.8
1924	85.9	86.8	83.3	85.0	82.3	77.6	77.0	80.3	84.9	84.3	82.4	87.8
1925	89.6	87.9	85.9	80.2	80.4	63.5	64.8	65.6	70.8	76.0	81.8	86.2
1926	88.8	86.1	85.9	84.6	78.8	66.8	74.0	69.7	73.7	81.0	83.5	84.4
1927	88.5	87.6	76.6	76.2	69.4	54.5	59.1	59.1	64.5	73.0	75.6	83.4
1928	87.6	86.8	81.5	81.4	75.3	72.3	57.8	63.3	68.5	76.1	78.3	84.3
1929	88.4	86.2	83.9	83.9	83.0	77.8	76.8	79.6	81.0	82.0	85.5	85.4
1930	88.8	88.3	85.2	79.0	74.0	72.8	68.5	73.4	76.3	80.1	83.2	85.5
1931	88.9	86.6	85.4	83.2	79.0	78.9	80.8	81.1	84.5	84.2	86.2	86.5
1932	89.2	87.6	85.3	75.3	72.5	70.7	73.9	74.8	75.4	76.2	81.9	82.9
1933	88.0	87.5	85.1	82.7	76.3	77.5	77.2	76.9	81.1	82.0	85.5	84.9
1934	88.7	89.4	84.8	81.2	77.7	75.2	75.1	76.2	81.0	81.0	85.2	86.3
1935	89.1	87.9	84.2	83.8	71.3	74.0	69.1	61.4	64.4	72.0	78.5	84.4
1936	88.5	85.8	84.8	85.1	70.1	59.2	63.4	65.7	69.1	75.9	79.8	84.8
1937	88.6	86.4	84.4	85.0	81.7	67.1	62.0	64.5	67.7	74.1	79.2	84.6
1938	88.6	87.1	77.1	62.2	63.9	52.1	47.1	51.3	53.1	58.0	72.3	82.3
1939	83.8	78.8	83.6	81.0	80.6	77.7	75.4	76.3	77.0	81.8	83.7	84.9
1940	88.7	86.0	85.2	85.0	70.4	60.9	53.7	54.5	65.1	73.9	77.5	84.0
1941	87.6	87.3	82.4	67.8	56.6	51.1	51.6	53.0	57.8	67.5	75.4	82.4
1942	81.6	84.2	85.3	65.7	57.6	50.5	61.0	59.2	61.0	66.5	75.1	83.2
1943	81.8	82.7	81.0	72.1	58.9	57.8	54.0	60.9	65.5	73.7	76.9	83.8
1944	87.9	87.4	84.6	84.8	81.7	72.2	71.5	73.4	75.6	78.7	82.7	86.6
1945	88.5	84.8	83.8	79.3	79.9	66.4	67.8	70.8	72.6	76.1	79.8	84.8
1946	88.0	87.3	82.2	64.0	61.1	64.8	69.6	72.6	73.5	76.7	80.1	84.9
1947	86.8	85.7	83.8	80.4	81.9	76.2	73.5	74.6	77.7	79.8	83.1	85.0
1948	88.7	85.1	85.6	84.4	80.3	77.1	75.3	69.0	67.0	72.5	78.7	84.4
1949	87.4	85.6	84.4	82.0	83.9	80.2	66.5	71.5	73.3	77.8	82.4	86.7
1950	89.0	85.2	85.6	83.6	74.7	68.1	70.9	70.3	71.3	74.4	79.3	84.6
1951	87.8	86.1	68.2	56.8	55.9	55.2	62.5	68.5	69.6	78.1	77.4	84.0
1952	86.6	87.0	82.3	68.7	57.6	55.3	55.4	55.0	54.6	59.0	72.6	82.4
1953	77.7	76.1	82.7	68.3	56.3	64.2	69.2	70.6	68.0	71.7	75.7	83.4
1954	81.2	85.0	82.9	84.3	70.9	61.9	60.6	61.1	65.7	76.9	78.5	84.4
1955	86.3	85.7	82.8	75.5	74.8	75.1	77.6	75.7	76.0	79.2	82.9	86.2
1956	89.1	85.4	85.5	62.4	50.5	52.1	59.5	65.6	62.8	69.3	76.0	83.5
1957	80.7	81.4	84.4	85.4	81.8	70.3	63.7	67.6	69.4	75.4	77.4	84.0
1958	87.6	80.5	83.5	76.0	67.4	51.6	51.5	50.9	55.6	61.6	73.5	82.7
1959	79.2	77.7	83.2	85.0	70.8	62.0	66.4	74.1	76.8	78.1	79.8	84.8
1960	85.5	86.7	83.7	85.2	83.1	71.8	72.2	74.3	75.2	80.7	83.4	86.2
1961	89.1	85.0	84.7	80.3	80.1	70.8	71.9	75.1	77.2	80.8	83.4	84.4
1962	88.5	85.3	84.1	80.5	81.9	66.6	68.1	72.9	74.2	79.2	80.3	84.9
1963	86.8	73.4	79.6	72.6	76.5	61.9	64.5	56.1	61.4	71.2	75.3	83.3
1964	85.7	82.6	73.8	81.9	75.1	75.3	78.1	75.3	76.8	79.4	83.0	84.8
1965	87.4	86.2	83.7	63.7	53.8	61.3	66.9	61.8	65.5	75.3	75.4	83.4
1966	87.2	87.2	77.6	77.2	69.9	68.3	68.2	72.5	73.8	78.1	80.5	85.0
1967	88.2	84.5	83.7	69.7	62.6	60.1	58.2	57.6	57.3	59.3	71.7	82.1
1968	77.6	76.4	82.8	80.9	70.9	61.3	62.7	69.7	75.8	79.1	80.4	85.0
1969	88.4	85.2	84.2	75.1	57.4	50.6	54.7	56.0	55.3	60.2	73.0	82.6
1970	81.4	76.4	82.6	65.6	49.8	51.6	58.9	67.6	73.0	77.6	75.8	83.5
1971	87.1	87.2	80.2	64.4	61.5	64.6	62.7	66.6	65.7	72.6	74.3	83.0
1972	81.2	84.6	85.3	81.1	78.9	72.5	68.2	73.9	77.6	76.2	79.9	84.8
1973	88.6	85.8	78.9	72.6	59.3	54.4	56.5	65.9	69.5	74.3	77.7	84.1
1974	87.3	87.0	67.3	59.4	51.7	58.9	52.8	54.0	62.5	70.2	76.3	83.6
1975	79.3	80.1	84.0	81.8	80.7	64.1	56.2	63.2	64.6	69.3	76.0	83.6
1976	79.8	78.2	82.1	82.4	83.5	79.4	76.9	77.7	83.7	86.1	86.8	87.1
1977	89.4	87.4	86.7	82.7	84.2	82.1	82.3	81.2	84.6	84.6	82.4	87.8
1978	89.6	87.6	85.5	81.0	63.5	59.7	56.9	58.6	63.7	69.7	76.2	83.6
1979	86.7	87.1	85.3	82.2	74.0	65.2	64.4	68.4	71.4	74.4	79.3	84.6
1980	88.6	85.9	83.9	77.9	59.4	51.5	55.7	64.1	67.8	75.1	77.9	81.8
1981	85.7	86.7	85.3	82.7	75.1	69.8	66.6	70.1	75.8	81.0	83.5	84.7
1982	87.7	85.5	72.2	58.9	55.4	52.4	52.2	48.6	55.1	64.5	74.4	83.0
1983	77.2	70.9	64.6	56.5	52.1	46.6	42.1	48.7	51.6	52.4	61.2	71.9
1984	69.5	69.3	58.3	49.7	53.3	58.9	61.7	67.9	72.5	76.3	76.1	83.6
1985	86.5	86.8	73.2	71.4	78.9	76.6	75.5	74.6	76.1	81.0	83.5	84.7
1986	85.9	85.7	84.5	77.8	73.2	52.4	48.3	60.4	67.5	74.1	77.6	82.2
1987	85.7	86.7	85.1	83.1	83.1	76.0	70.9	74.1	78.4	80.5	83.3	85.9
1988	89.0	84.3	85.3	76.8	70.6	74.1	77.7	78.4	81.0	81.0	85.2	86.8
1989	89.3	87.5	85.1	84.1	81.2	80.1	67.3	69.8	74.1	79.9	83.1	84.4
1990	86.7	85.7	82.7	84.8	79.0	76.5	77.5	77.1	80.2	84.9	85.1	86.0
1991	89.0	88.3	85.8	84.1	85.3	82.2	70.9	72.7	77.5	83.9	86.1	84.6
1992	88.6	89.1	85.0	87.5	82.8	70.4	71.1	74.7	79.9	81.0	85.2	86.2
1993	89.1	87.8	86.0	81.6	64.0	59.5	60.5	61.4	62.7	67.8	75.5	83.4
Avg.	86.1	84.7	82.2	76.8	71.2	66.1	65.6	67.6	70.5	75.1	79.3	84.3
Min.	69.5	69.3	58.3	49.7	49.8	46.6	42.1	48.6	51.6	52.4	61.2	71.9
Max.	89.6	89.4	86.7	87.5	85.3	82.2	82.3	81.2	84.9	86.1	86.8	87.8

Preferred Flow

Trinity

Pref Flow [EWA], Trinity Storage (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep
1922	1782	1724	1725	1722	1745	1794	1893	1966	1976	1864	1741	1592
1923	1507	1478	1488	1514	1537	1595	1709	1638	1599	1380	1161	1077
1924	1053	1043	1036	930	973	973	916	834	704	582	507	465
1925	457	526	557	477	748	889	1186	1172	1120	1003	898	820
1926	794	788	807	808	952	1054	1273	1177	1119	974	830	746
1927	719	875	1070	1187	1425	1603	1831	1821	1850	1729	1616	1474
1928	1415	1473	1491	1548	1663	1869	2024	1962	1831	1678	1446	1332
1929	1269	1245	1236	1171	1195	1253	1272	1313	1259	1101	969	882
1930	820	799	927	943	1042	1167	1267	1179	1118	999	895	811
1931	779	765	753	762	781	838	880	841	752	617	531	489
1932	473	467	470	435	456	608	698	721	717	609	532	483
1933	458	452	448	445	446	563	716	704	789	688	593	547
1934	530	522	531	592	682	818	842	816	700	580	506	442
1935	383	447	484	525	610	670	884	914	918	810	692	653
1936	639	634	637	751	885	1003	1160	1090	1045	939	854	772
1937	739	722	707	692	696	801	1021	1163	1261	1157	1073	991
1938	967	1108	1327	1424	1581	1842	2150	2324	2269	2237	2120	1975
1939	1850	1850	1847	1778	1774	1876	1948	1889	1763	1582	1396	1265
1940	1045	924	988	1162	1488	1790	2017	1954	1839	1659	1510	1400
1941	1344	1325	1464	1684	1934	2100	2300	2420	2447	2270	2150	1975
1942	1850	1850	1850	1900	2000	1987	2194	2254	2326	2270	2150	1975
1943	1850	1850	1850	1900	2000	2100	2281	2172	2104	1960	1841	1696
1944	1639	1619	1613	1617	1660	1728	1765	1820	1771	1563	1383	1268
1945	1206	1208	1273	1327	1493	1547	1680	1645	1597	1454	1321	1206
1946	1164	1219	1410	1540	1595	1725	1947	1942	1848	1686	1515	1402
1947	1342	1336	1348	1339	1391	1502	1585	1494	1480	1286	1085	947
1948	961	972	973	1165	1187	1222	1404	1398	1434	1308	1197	1149
1949	1141	1148	1152	1145	1183	1399	1658	1666	1582	1438	1307	1194
1950	1163	1155	1146	1173	1229	1351	1505	1510	1492	1369	1235	1123
1951	1216	1331	1589	1679	1900	2004	2182	2114	1952	1805	1657	1513
1952	1459	1465	1612	1671	1861	2027	2300	2412	2447	2270	2150	1975
1953	1850	1845	1850	1900	1943	2071	2278	2237	2330	2270	2150	1975
1954	1850	1850	1850	1900	2000	2100	2300	2272	2125	1989	1802	1665
1955	1608	1629	1685	1704	1732	1767	1819	1817	1803	1664	1518	1408
1956	1346	1330	1638	1900	2000	2099	2290	2392	2311	2194	2081	1975
1957	1850	1850	1813	1796	1957	2100	2180	2197	2177	2032	1837	1699
1958	1790	1850	1850	1900	2059	2100	2300	2420	2431	2270	2150	1975
1959	1850	1850	1818	1900	2000	2012	2145	2045	1945	1714	1506	1289
1960	1227	1189	1177	1186	1328	1507	1624	1569	1543	1386	1231	1117
1961	1089	1093	1182	1219	1442	1570	1714	1684	1681	1542	1385	1272
1962	1209	1188	1220	1224	1358	1435	1651	1572	1511	1371	1247	1136
1963	1226	1277	1451	1492	1787	1866	2133	2173	2118	1974	1851	1704
1964	1701	1819	1834	1900	1888	1918	1915	1812	1756	1562	1388	1281
1965	1213	1220	1756	1900	1971	1961	2195	2110	2050	1915	1780	1643
1966	1583	1671	1711	1794	1862	2069	2300	2312	2256	2045	1825	1660
1967	1553	1635	1778	1893	2000	2100	2211	2333	2434	2270	2150	1975
1968	1850	1850	1834	1844	2000	2100	2180	2071	1915	1717	1570	1401
1969	1345	1341	1400	1544	1669	1831	2167	2420	2349	2225	2109	1975
1970	1850	1850	1850	1900	2000	2080	2144	2051	1912	1688	1505	1387
1971	1328	1434	1565	1800	1915	2100	2282	2332	2345	2270	2150	1975
1972	1850	1850	1842	1900	2000	2100	2247	2185	2059	1912	1752	1605
1973	1525	1535	1644	1804	1959	2084	2263	2328	2278	2141	1941	1800
1974	1742	1850	1850	1900	2000	2100	2300	2400	2394	2270	2150	1975
1975	1850	1849	1840	1827	1924	2100	2231	2344	2447	2270	2150	1975
1976	1850	1850	1837	1703	1737	1784	1870	1853	1804	1586	1447	1336
1977	1271	1236	1219	1199	1192	1179	1071	1020	885	654	525	500
1978	492	500	629	1030	1215	1501	1702	1719	1674	1590	1481	1397
1979	1336	1332	1328	1351	1404	1554	1680	1767	1778	1671	1517	1405
1980	1373	1408	1472	1701	2000	2083	2231	2144	2012	1890	1739	1595
1981	1531	1508	1548	1655	1795	1921	2037	1967	1908	1757	1519	1398
1982	1318	1562	1850	1900	2000	2100	2300	2311	2179	2063	1948	1921
1983	1850	1850	1850	1900	2000	2100	2300	2420	2447	2270	2150	1975
1984	1850	1850	1850	1900	1998	2100	2215	2178	2050	1916	1772	1631
1985	1574	1702	1756	1747	1778	1834	1980	1900	1806	1578	1348	1168
1986	1112	1101	1111	1239	1723	2065	2096	1990	1877	1681	1525	1416
1987	1362	1327	1314	1324	1409	1621	1773	1695	1514	1290	1061	916
1988	879	865	1034	1112	1192	1277	1346	1286	1237	1074	932	832
1989	776	811	825	846	871	1215	1418	1311	1193	1036	924	846
1990	859	855	846	905	925	1009	1044	1010	1008	900	777	691
1991	669	655	644	639	649	727	792	819	798	690	621	582
1992	564	554	550	558	697	839	1074	1067	935	754	615	542
1993	525	520	544	606	750	1127	1332	1514	1609	1587	1476	1450
Avg.	1271	1287	1340	1395	1503	1624	1772	1769	1722	1577	1437	1321
Min.	383	447	448	435	446	563	698	704	700	580	506	442
Max.	1850	1850	1850	1900	2059	2100	2300	2420	2447	2270	2150	1975

Trinity

Pref Flow [EWA], Whiskeytown Storage (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep
1922	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1923	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1924	217	206	205	206	206	206	217	240	240	240	240	207
1925	203	206	206	180	206	206	217	240	240	240	240	235
1926	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1927	217	206	206	206	206	206	217	240	240	238	240	235
1928	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1929	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1930	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1931	217	206	206	206	206	206	217	227	232	240	240	235
1932	217	195	193	180	186	209	208	216	240	240	180	180
1933	180	180	180	180	182	202	218	224	240	240	240	235
1934	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	180
1935	180	191	194	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1936	217	206	202	206	206	205	240	240	240	240	240	235
1937	217	206	204	205	206	217	240	240	240	240	240	235
1938	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1939	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1940	217	206	206	206	206	217	240	238	240	240	240	235
1941	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1942	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1943	217	206	206	206	206	217	240	237	240	240	240	235
1944	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1945	217	206	206	206	206	217	240	237	232	240	240	235
1946	217	206	206	206	206	217	240	238	240	240	240	235
1947	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1948	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1949	217	206	206	206	206	217	240	238	240	240	240	235
1950	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1951	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1952	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1953	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1954	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1955	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1956	217	206	206	206	206	217	240	240	236	240	240	235
1957	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1958	217	206	206	206	240	217	240	240	240	240	240	235
1959	217	206	206	206	206	217	240	238	240	240	240	235
1960	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1961	217	206	206	206	206	217	240	238	240	240	240	235
1962	217	206	206	206	206	217	240	237	240	240	240	235
1963	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1964	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1965	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1966	217	206	206	206	206	217	240	238	240	240	240	235
1967	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1968	217	206	206	206	206	217	240	238	240	240	240	235
1969	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1970	217	206	206	206	206	217	240	239	240	240	240	235
1971	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1972	217	206	206	206	206	217	240	238	240	240	240	235
1973	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1974	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1975	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1976	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1977	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1978	203	206	206	206	206	217	240	240	238	240	240	235
1979	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1980	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1981	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1982	217	206	206	206	206	217	240	240	238	240	240	235
1983	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1984	217	206	206	206	206	217	240	236	240	240	240	235
1985	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1986	217	206	206	206	206	217	240	239	240	240	240	235
1987	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1988	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1989	217	206	206	206	206	217	240	239	240	240	240	235
1990	217	206	206	206	206	217	240	240	240	239	240	235
1991	217	206	201	200	202	217	231	228	240	240	240	235
1992	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1993	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
Avg.	216	205	205	205	206	217	239	239	240	240	239	233
Min.	180	180	180	180	182	202	208	216	232	239	180	180
Max.	217	206	206	206	240	217	240	240	240	240	240	235

Trinity

Pref Flow [EWA], Shasta Storage (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep
1922	2806	2846	2935	3040	3400	3781	4258	4392	4085	3600	3147	2961
1923	2990	3077	3208	3407	3535	3658	3962	3669	3256	2800	2437	2319
1924	2255	2180	2127	2240	2399	2400	2188	1866	1471	1040	693	607
1925	612	747	860	1143	2381	2589	3246	3303	3066	2628	2241	2102
1926	2043	2045	2047	2090	2817	3022	3317	3172	2798	2344	2037	1919
1927	1903	2387	2893	3432	3462	4094	4552	4552	4243	3621	3183	3024
1928	2994	3252	3363	3639	4099	3965	4463	4242	3874	3200	2853	2707
1929	2650	2626	2626	2752	2939	3106	3188	3061	2819	2396	2043	1911
1930	1836	1757	2280	2485	2857	3332	3492	3387	3053	2618	2274	2194
1931	2150	2149	2135	2209	2293	2455	2190	1902	1584	1141	810	665
1932	625	631	822	1036	1152	1562	1742	1949	1777	1503	1281	1159
1933	1096	1081	1069	1094	1131	1715	1848	1906	1771	1412	1086	930
1934	843	803	926	1221	1546	1827	1915	1744	1396	999	685	618
1935	605	706	743	1031	1357	1745	2741	2960	2654	2290	1931	1747
1936	1725	1694	1702	2325	3212	3572	3799	3685	3471	3015	2570	2396
1937	2285	2200	2124	2103	2195	2846	3509	3657	3491	3147	2745	2579
1938	2532	3090	3310	3668	3560	3416	4058	4552	4467	4056	3690	3400
1939	3250	3252	3361	3557	3689	4090	3901	3610	3109	2500	1989	1880
1940	1977	1999	2149	3029	3252	3435	4161	4102	3720	3193	2777	2621
1941	2611	2635	3293	3317	3423	3940	4456	4552	4494	4150	3700	3400
1942	3250	3200	3316	3389	3516	3938	4552	4552	4459	4057	3686	3400
1943	3250	3252	3356	3541	3848	4118	4552	4521	4248	3708	3289	3146
1944	3121	3140	3130	3208	3514	3825	3825	3723	3454	2969	2620	2484
1945	2472	2695	3010	3201	3948	4258	4426	4422	4129	3546	3112	2928
1946	2985	3252	3265	3622	3595	3991	4195	4120	3753	3278	2911	2761
1947	2686	2755	2863	2878	3146	3678	3843	3486	3202	2651	2269	2179
1948	2271	2322	2354	2918	2714	3020	3923	4277	4289	3911	3510	3370
1949	3250	3187	3189	3194	3384	4071	4392	4341	3950	3284	2871	2709
1950	2558	2472	2411	2684	3094	3546	3893	3847	3561	3183	2840	2751
1951	3054	3252	3322	3624	3794	4237	4325	4348	3980	3314	2899	2750
1952	2769	2884	3306	3604	3739	4022	4290	4552	4404	4107	3700	3400
1953	3250	3200	3345	3366	3753	4226	4552	4552	4500	4000	3682	3400
1954	3250	3252	3364	3552	3661	4106	4546	4260	4050	3319	3093	3044
1955	3052	3219	3360	3482	3571	3739	3883	3962	3534	3051	2700	2623
1956	2596	2638	3252	3252	3288	4012	4522	4552	4376	4031	3700	3400
1957	3250	3200	3241	3367	3675	4129	4201	4459	4171	3550	3199	3241
1958	3250	3245	3338	3531	3252	3416	4173	4552	4500	4146	3700	3400
1959	3250	3200	3258	3648	3777	4103	4155	3928	3263	2681	2264	2429
1960	2307	2204	2183	2376	3094	3791	3985	3973	3693	3073	2598	2543
1961	2483	2618	3080	3283	3914	4280	4378	4350	4026	3201	2659	2538
1962	2411	2360	2639	2752	3675	4175	4452	4341	3986	3316	2901	2785
1963	3214	3252	3349	3514	3944	4006	4137	4431	4206	3682	3348	3307
1964	3250	3252	3310	3705	3923	4086	3762	3539	3305	2846	2461	2362
1965	2358	2530	3252	3368	3809	3976	4500	4416	4086	3484	3208	3133
1966	3119	3252	3340	3725	4037	4229	4552	4406	3729	3179	2795	2737
1967	2606	2968	3335	3551	3920	4033	4479	4552	4500	4150	3700	3400
1968	3250	3212	3315	3612	3654	4248	4243	4103	3643	3033	2740	2674
1969	2668	2703	3025	3358	3480	4030	4434	4552	4383	3873	3484	3400
1970	3250	3252	3317	3252	3431	4104	4093	3953	3678	2950	2633	2525
1971	2600	3123	3319	3515	3654	3873	4359	4552	4493	3968	3629	3400
1972	3250	3200	3338	3714	3979	4249	4494	4393	3889	3200	2843	2834
1973	2944	3250	3346	3552	3636	4162	4443	4421	4002	3322	3037	2979
1974	3102	3252	3267	3252	3694	3416	4289	4480	4330	4067	3700	3400
1975	3250	3208	3336	3509	3936	3756	4343	4552	4416	4150	3700	3400
1976	3250	3252	3328	3543	3728	3962	4053	3886	3442	3093	2981	2981
1977	2963	3033	2935	2951	2946	2949	2612	2477	1933	1169	718	668
1978	550	595	1128	3044	3567	4000	4552	4552	4208	3609	3245	3242
1979	3200	3199	3192	3351	3702	4208	4379	4411	3826	3182	2893	2791
1980	2854	3035	3191	3528	3292	4047	4349	4280	3956	3515	3173	3115
1981	3088	3064	3162	3470	3886	4256	4400	4154	3527	2892	2518	2423
1982	2500	3252	3276	3616	3530	3953	4094	4304	4143	3853	3583	3400
1983	3250	3252	3328	3371	3252	3417	4074	4552	4500	4150	3700	3400
1984	3250	3252	3285	3650	4005	4246	4344	4294	4039	3427	3189	3167
1985	3203	3252	3360	3494	3683	3895	4006	3635	3131	2609	2238	2247
1986	2249	2277	2434	3002	3252	3534	3954	3924	3544	3175	2850	2888
1987	2928	2939	2953	3092	3432	4168	3971	3675	3137	2664	2381	2254
1988	2075	2047	2509	2941	2916	3025	3046	3033	2637	2229	1919	1775
1989	1671	1882	1984	2095	2209	3594	3982	3706	3340	2745	2343	2367
1990	2487	2456	2404	2644	2657	2902	2750	2901	2699	2199	1941	1863
1991	1749	1681	1667	1670	1698	2125	2276	2220	1968	1681	1382	1300
1992	1205	1080	1076	1122	1779	2226	2462	2189	1821	1416	1065	863
1993	755	725	956	1605	2336	3794	4430	4552	4500	3864	3592	3400
Avg.	2537	2603	2744	2988	3245	3607	3888	3868	3571	3075	2713	2585
Min.	550	595	743	1031	1131	1562	1742	1744	1396	999	685	607
Max.	3250	3252	3364	3725	4099	4280	4552	4552	4500	4150	3700	3400

Trinity

Pref Flow [EWA], Trinity Import (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total	
1922	203	60	15	16	6	6	6	20	6	45	92	92	119	680
1923	77	30	8	6	6	6	6	19	46	45	203	192	60	697
1924	15	6	6	108	20	12	61	12	85	92	45	15	479	
1925	0	6	18	131	0	0	6	0	15	77	83	67	403	
1926	15	6	6	6	6	12	6	6	31	119	115	60	388	
1927	15	6	6	6	0	6	0	0	0	92	92	119	343	
1928	46	0	6	6	0	0	7	0	45	92	203	89	495	
1929	46	30	15	76	6	6	22	6	60	138	103	60	568	
1930	44	10	6	6	6	6	24	6	52	97	77	60	394	
1931	15	6	8	6	6	6	6	7	79	110	58	15	322	
1932	0	0	0	47	0	0	0	0	30	92	52	23	244	
1933	7	4	3	0	0	0	0	0	48	102	72	23	259	
1934	0	0	0	0	0	0	21	84	9	92	96	47	39	388
1935	48	0	0	0	0	0	0	6	15	92	92	15	269	
1936	0	0	0	0	6	0	19	0	15	61	61	60	222	
1937	15	6	6	6	0	0	6	6	15	108	61	60	289	
1938	15	6	0	0	0	0	0	0	0	7	92	121	242	
1939	119	15	34	87	23	6	24	38	98	154	154	104	857	
1940	203	110	6	6	0	0	15	0	45	123	123	89	720	
1941	46	30	0	0	0	0	0	124	28	203	120	162	713	
1942	114	17	0	0	0	98	0	0	0	38	99	152	519	
1943	110	26	65	0	22	72	19	0	8	92	92	119	624	
1944	46	30	8	6	6	6	27	15	74	195	154	89	657	
1945	46	30	15	6	0	6	18	0	0	92	108	89	411	
1946	46	0	0	0	6	0	6	0	45	123	148	89	462	
1947	46	30	15	15	14	15	24	15	45	176	177	113	686	
1948	15	6	6	6	6	6	6	0	45	92	92	30	310	
1949	0	0	4	8	0	0	6	0	45	92	108	89	352	
1950	15	6	6	6	6	6	15	15	45	108	108	89	425	
1951	15	0	0	0	0	6	22	0	82	92	123	119	459	
1952	46	30	0	0	0	0	74	0	7	175	103	153	587	
1953	110	0	36	0	81	0	9	0	0	84	107	155	582	
1954	116	83	54	35	0	139	136	0	82	92	169	119	1025	
1955	46	30	0	6	6	6	3	15	45	123	123	89	492	
1956	46	30	0	0	0	52	76	0	0	92	91	84	471	
1957	114	5	45	22	0	33	45	0	0	92	169	119	645	
1958	0	20	101	108	154	0	0	146	0	173	112	155	970	
1959	111	0	32	99	4	120	54	0	45	173	181	196	1016	
1960	46	30	6	6	6	15	17	0	45	108	130	89	498	
1961	15	6	6	0	0	0	16	0	45	92	135	89	405	
1962	46	30	6	15	0	6	24	0	45	92	108	89	461	
1963	15	0	0	6	0	0	0	0	2	92	92	119	327	
1964	0	0	29	14	65	12	52	15	74	183	157	89	690	
1965	61	30	0	0	26	90	0	0	2	92	123	119	543	
1966	46	0	0	0	0	0	83	0	3	169	203	149	653	
1967	96	30	0	0	30	61	0	0	0	153	108	158	637	
1968	123	7	38	79	0	51	37	0	89	142	123	149	838	
1969	46	30	15	0	0	0	0	6	0	92	92	107	389	
1970	115	1	155	145	0	69	20	0	82	173	154	89	1004	
1971	46	30	0	0	26	11	0	0	2	54	96	148	413	
1972	109	14	31	53	16	203	0	0	89	92	136	119	863	
1973	77	30	0	0	0	0	24	0	0	92	169	119	511	
1974	77	0	0	139	9	0	39	0	2	122	104	149	642	
1975	104	0	31	42	0	0	15	0	20	165	101	155	633	
1976	122	31	53	151	6	12	11	15	45	203	123	89	861	
1977	46	30	6	15	7	15	108	6	111	203	108	15	671	
1978	0	22	71	0	0	0	0	0	0	92	92	89	367	
1979	46	0	0	6	6	6	6	6	0	92	123	89	381	
1980	46	30	6	0	0	60	28	0	82	92	123	119	585	
1981	46	15	6	6	6	0	6	6	45	123	203	89	551	
1982	74	0	0	41	0	83	0	0	0	92	92	0	382	
1983	91	37	0	0	0	65	61	179	196	203	154	173	1159	
1984	121	129	0	102	0	50	19	0	82	92	123	119	837	
1985	46	0	0	41	14	1	24	15	92	203	203	156	796	
1986	45	6	6	6	0	0	128	0	45	141	129	89	594	
1987	46	30	15	15	6	6	15	49	173	203	203	114	875	
1988	15	6	6	6	6	6	31	15	96	154	115	69	526	
1989	35	6	6	6	6	6	6	0	45	96	85	60	357	
1990	15	6	7	6	6	6	8	27	6	29	92	60	354	
1991	0	0	0	0	0	0	0	0	27	92	46	15	180	
1992	0	0	0	0	0	0	0	6	133	168	111	47	465	
1993	0	4	0	0	0	0	0	6	0	0	92	1	103	
Avg.	53	17	14	24	9	21	23	11	43	118	117	94	545	
Min.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	45	0	103	
Max.	203	129	155	151	154	203	136	179	196	203	203	196	1159	

Trinity

Pref Flow [EWA], Trinity Flow (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	23	18	18	18	18	17	18	32	180	47	28	28	453
1923	23	18	18	18	18	17	18	32	180	47	28	28	453
1924	23	18	18	18	18	17	18	36	92	47	28	28	370
1925	23	18	18	18	18	17	18	27	290	150	68	28	702
1926	23	18	18	18	18	17	18	32	180	47	28	28	453
1927	23	18	18	18	18	17	18	27	290	150	68	28	702
1928	23	18	18	18	18	17	18	29	258	126	68	28	649
1929	23	18	18	18	18	17	18	36	92	47	28	28	369
1930	23	18	18	18	18	17	18	32	180	47	28	28	453
1931	23	18	18	18	18	17	18	36	92	47	28	28	369
1932	23	18	18	18	18	17	18	32	180	47	28	28	454
1933	23	18	18	18	18	17	18	32	180	47	28	28	453
1934	23	18	18	18	18	17	18	36	92	47	28	28	369
1935	23	18	18	18	18	17	18	32	180	47	28	28	453
1936	23	18	18	18	18	17	18	29	258	126	68	28	649
1937	23	18	18	18	18	17	18	32	180	47	28	28	453
1938	23	18	18	18	18	17	18	25	281	275	68	28	817
1939	23	18	18	18	18	17	18	36	92	47	28	28	369
1940	23	18	18	18	18	17	18	27	290	150	68	28	703
1941	23	18	18	18	18	17	207	162	281	275	120	28	1194
1942	23	18	275	164	134	18	18	27	290	150	68	28	1222
1943	23	18	18	71	17	18	18	29	258	126	68	28	700
1944	23	18	18	18	17	18	18	36	92	47	28	28	370
1945	23	18	18	18	18	17	18	29	258	126	68	28	648
1946	23	18	18	18	18	17	18	27	290	150	68	28	702
1947	23	18	18	18	18	17	18	32	180	47	28	28	453
1948	23	18	18	18	18	17	18	29	258	126	68	28	649
1949	23	18	18	18	18	17	18	29	258	126	68	28	648
1950	23	18	18	18	18	17	18	32	180	47	28	28	453
1951	23	18	18	18	18	17	18	27	290	150	68	28	702
1952	23	18	18	18	18	17	18	27	290	150	68	28	703
1953	23	18	18	280	17	18	18	27	290	150	68	28	964
1954	23	18	18	18	130	18	18	27	290	150	68	28	815
1955	23	18	18	18	17	18	18	32	180	47	28	28	453
1956	23	18	18	90	55	18	18	25	281	275	68	28	926
1957	23	18	18	18	17	18	18	29	258	126	68	28	648
1958	23	18	18	18	333	188	102	281	275	68	28	27	1380
1959	23	18	18	18	17	18	18	29	258	126	68	28	648
1960	23	18	18	18	17	18	18	29	258	126	68	28	649
1961	23	18	18	18	17	18	18	29	258	126	68	28	648
1962	23	18	18	18	17	18	18	29	258	126	68	28	648
1963	23	18	18	18	17	18	18	27	290	150	68	28	702
1964	23	18	18	18	17	18	18	32	180	47	28	28	454
1965	23	18	26	89	17	18	18	27	290	150	68	28	781
1966	23	18	18	18	17	18	18	29	258	126	68	28	648
1967	23	18	18	18	17	18	18	27	290	150	68	28	702
1968	23	18	18	18	149	18	18	29	258	126	68	28	780
1969	23	18	18	18	17	18	18	25	281	275	68	28	817
1970	23	18	80	369	73	18	18	27	290	150	68	28	1170
1971	23	18	18	18	17	18	18	27	290	150	68	28	702
1972	23	18	18	18	17	46	29	258	126	68	28	27	676
1973	23	18	18	18	17	18	18	27	290	150	68	28	702
1974	23	323	261	369	17	221	25	281	275	68	28	27	1918
1975	23	18	18	18	17	94	27	290	150	68	28	27	778
1976	23	18	18	18	17	18	18	32	180	47	28	28	454
1977	23	18	18	18	17	18	18	36	92	47	28	28	369
1978	23	18	18	19	17	18	18	25	281	275	68	28	817
1979	23	18	18	18	17	18	18	32	180	47	28	28	453
1980	23	18	18	18	21	18	18	27	290	150	68	28	706
1981	23	18	18	18	17	18	18	32	180	47	28	28	453
1982	23	18	62	18	176	18	60	281	275	68	28	27	1054
1983	23	18	158	181	181	369	25	281	294	211	28	27	1795
1984	23	18	313	18	17	18	27	290	150	68	28	27	998
1985	23	18	18	18	17	18	18	32	180	47	28	28	453
1986	23	18	18	18	17	18	18	27	290	150	68	28	702
1987	23	18	18	18	17	18	18	32	180	47	28	28	453
1988	23	18	18	18	17	18	18	32	180	47	28	28	454
1989	23	18	18	18	17	18	18	29	258	126	68	28	648
1990	23	18	18	18	17	18	18	32	180	47	28	28	453
1991	23	18	18	18	17	18	18	36	92	47	28	28	369
1992	23	18	18	18	17	18	18	32	180	47	28	28	454
1993	23	18	18	18	17	18	18	27	290	150	68	28	702
Avg.	23	22	33	39	32	33	33	229	121	55	28	27	674
Min.	23	18	18	18	17	18	18	25	92	47	28	27	369
Max.	23	323	313	369	333	369	162	290	294	211	28	27	1918

Trinity

Pref Flow [EWA], Tracy Export (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	270	243	260	185	236	263	174	92	179	282	279	266	2729
1923	268	253	260	134	141	162	152	118	166	283	280	267	2481
1924	245	133	194	260	213	49	48	75	48	37	152	159	1613
1925	170	107	193	237	234	49	163	69	115	172	201	262	1973
1926	227	182	162	184	235	232	152	49	52	50	49	189	1764
1927	194	251	259	259	132	163	175	140	179	283	280	267	2581
1928	261	253	260	260	244	263	152	118	179	280	241	241	2750
1929	201	253	259	260	206	72	48	49	69	65	83	167	1732
1930	191	108	184	184	219	260	101	104	93	93	104	190	1830
1931	217	181	165	240	141	93	48	49	48	49	45	143	1418
1932	67	102	259	184	243	203	120	69	92	128	192	253	1912
1933	229	96	40	34	46	37	48	56	48	49	37	173	892
1934	188	72	259	202	41	72	48	49	48	37	37	131	1183
1935	72	230	186	184	124	259	143	53	154	101	275	260	2041
1936	131	115	196	259	242	146	143	49	141	133	276	263	2095
1937	200	146	222	260	235	138	82	92	138	129	260	260	2161
1938	249	252	184	49	82	85	122	49	179	282	279	266	2078
1939	268	179	94	114	139	137	67	69	117	279	242	237	1943
1940	121	129	144	260	244	261	175	140	179	253	277	264	2448
1941	256	193	259	260	235	263	152	118	179	283	280	267	2744
1942	268	253	260	260	236	167	175	92	179	245	279	266	2681
1943	268	253	260	167	217	86	152	49	133	282	279	266	2411
1944	267	203	250	260	227	245	89	92	138	239	209	262	2482
1945	139	252	259	260	235	263	125	118	169	282	279	266	2647
1946	266	253	260	260	236	200	142	140	179	282	279	266	2761
1947	267	253	260	260	218	250	48	49	106	262	249	262	2484
1948	114	178	128	260	244	208	152	118	179	280	278	266	2403
1949	251	216	255	260	176	261	48	49	122	280	277	265	2460
1950	212	233	134	185	236	255	142	49	146	213	274	258	2336
1951	198	251	259	128	77	163	129	118	179	283	280	266	2330
1952	268	253	260	260	244	263	175	92	179	282	279	266	2822
1953	268	253	157	116	142	148	144	69	172	281	279	266	2295
1954	267	253	260	238	236	263	163	129	150	282	279	266	2787
1955	251	229	260	260	194	143	101	114	174	79	136	237	2178
1956	167	252	259	184	243	220	152	118	179	283	280	267	2602
1957	269	253	260	260	174	164	159	69	179	283	280	267	2617
1958	269	253	185	185	236	262	175	92	179	281	279	266	2662
1959	267	253	228	112	136	161	108	122	179	282	280	229	2356
1960	219	147	72	185	227	236	48	49	107	273	270	186	2019
1961	190	238	259	238	235	185	96	49	89	280	278	236	2374
1962	187	235	260	209	236	263	120	129	166	281	279	266	2629
1963	267	253	260	260	236	263	152	118	179	283	280	266	2815
1964	268	253	260	260	166	144	130	49	102	212	275	245	2366
1965	149	252	259	259	235	256	175	140	179	283	281	267	2735
1966	269	253	260	260	236	263	126	129	179	281	278	238	2771
1967	215	253	185	185	236	262	152	49	179	280	277	265	2537
1968	266	253	228	98	121	162	133	117	143	283	280	251	2333
1969	223	253	260	260	236	262	122	92	179	282	280	266	2715
1970	268	253	109	100	105	160	128	118	154	282	279	245	2203
1971	253	253	260	260	236	263	163	69	179	282	280	266	2764
1972	268	253	260	260	244	263	97	102	179	280	276	232	2713
1973	255	253	260	185	236	263	168	92	166	282	279	266	2704
1974	268	253	260	260	236	263	152	49	163	281	279	266	2729
1975	267	253	260	260	202	163	175	92	179	282	279	266	2679
1976	268	253	260	260	150	147	48	49	82	49	98	182	1846
1977	148	96	49	156	44	49	48	49	88	199	183	167	1276
1978	182	81	259	184	234	259	122	49	172	282	279	266	2369
1979	268	208	103	260	236	161	167	140	179	283	280	267	2549
1980	269	223	260	260	244	261	122	49	179	282	279	266	2694
1981	268	221	228	114	139	161	142	118	168	283	280	249	2372
1982	208	253	185	185	236	262	175	92	179	280	278	265	2599
1983	266	231	49	49	69	103	48	49	179	280	278	266	1866
1984	266	99	69	85	125	162	164	92	142	282	279	266	2031
1985	268	253	235	260	203	233	112	116	137	280	278	265	2640
1986	200	173	185	185	236	262	152	49	137	183	277	265	2302
1987	265	210	166	260	235	197	104	49	108	131	137	213	2076
1988	172	214	195	260	244	49	83	87	48	66	120	176	1713
1989	172	148	173	218	83	259	138	118	141	214	224	213	2102
1990	212	184	238	185	218	146	48	49	53	49	65	151	1597
1991	182	88	54	107	60	260	48	49	71	74	182	242	1417
1992	181	106	120	161	243	218	48	70	48	49	74	170	1487
1993	188	125	253	184	235	263	163	69	179	280	278	266	2482
Avg.	224	207	209	206	194	195	122	84	141	221	236	242	2280
Min.	67	72	40	34	41	37	48	49	48	37	37	131	892
Max.	270	253	260	260	244	263	175	140	179	283	281	267	2822

Trinity

Pref Flow [EWA], Banks Export (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	214	177	327	468	472	465	200	224	397	441	415	352	4153
1923	324	297	334	496	269	184	175	146	270	441	441	362	3740
1924	289	133	312	265	213	18	18	75	18	18	262	89	1712
1925	131	146	193	237	314	18	173	69	181	104	22	259	1848
1926	89	109	162	238	302	101	160	112	142	374	273	147	2209
1927	151	397	322	332	456	448	204	220	270	333	411	303	3848
1928	292	360	434	455	360	442	180	149	161	188	270	299	3592
1929	187	203	284	309	206	117	42	18	58	191	38	66	1719
1930	85	18	259	263	219	429	101	104	120	405	297	241	2542
1931	66	84	165	240	141	118	18	43	68	155	274	102	1473
1932	147	54	331	280	343	203	120	125	262	103	18	219	2206
1933	99	174	140	444	135	301	78	73	18	153	18	65	1699
1934	101	18	293	277	321	76	18	18	36	286	128	165	1736
1935	122	196	186	282	227	446	204	20	359	441	408	304	3194
1936	305	169	245	449	485	465	172	148	327	441	441	301	3949
1937	252	136	222	309	472	465	204	196	97	383	408	262	3407
1938	231	397	273	509	472	465	180	201	397	411	411	427	4376
1939	411	353	434	456	180	177	35	118	218	417	401	318	3518
1940	225	147	180	367	482	465	204	187	260	441	415	318	3690
1941	247	164	442	511	472	465	180	201	281	411	411	427	4214
1942	411	330	460	523	396	205	204	224	397	345	411	427	4333
1943	411	397	447	496	422	423	180	132	303	115	411	319	4055
1944	202	113	261	343	280	333	132	135	237	441	441	321	3240
1945	233	397	321	396	472	410	125	134	279	441	441	334	3986
1946	321	293	338	509	270	318	142	157	248	441	441	397	3875
1947	274	246	323	231	230	250	108	79	149	441	399	317	3048
1948	200	196	149	294	121	208	179	201	280	441	441	325	3036
1949	240	170	255	282	176	324	108	123	269	338	254	289	2830
1950	50	104	103	269	422	255	142	145	343	441	415	309	2999
1951	306	397	351	523	472	464	129	159	165	352	441	376	4135
1952	309	315	442	523	482	465	204	224	363	313	362	427	4429
1953	411	346	434	389	273	404	144	203	381	268	411	427	4090
1954	384	397	259	238	413	437	192	198	201	404	421	397	3942
1955	296	322	429	449	124	143	93	114	191	258	83	198	2700
1956	90	242	351	296	485	465	153	201	298	411	411	427	3830
1957	411	225	354	245	416	452	159	69	244	265	408	305	3552
1958	411	373	430	451	434	465	204	224	397	284	411	427	4511
1959	411	264	355	455	251	107	108	122	239	411	441	298	3463
1960	258	113	183	352	424	275	18	111	227	389	361	228	2938
1961	86	196	265	238	294	206	96	18	31	421	363	303	2517
1962	197	192	295	155	472	424	120	67	249	427	408	379	3385
1963	411	397	316	449	431	438	180	201	269	231	411	336	4072
1964	354	397	333	445	124	144	130	43	213	441	411	361	3396
1965	189	302	333	523	472	294	204	121	196	239	429	328	3630
1966	137	397	467	508	282	441	126	137	221	395	355	313	3777
1967	230	397	266	477	430	463	180	201	397	441	435	427	4347
1968	411	358	432	393	381	402	133	117	143	299	441	323	3833
1969	241	258	321	523	472	465	204	224	363	223	411	427	4131
1970	411	378	440	384	371	403	128	123	233	302	441	379	3993
1971	325	397	438	459	104	434	172	69	298	411	411	427	3945
1972	411	327	431	446	264	427	97	102	128	343	357	284	3617
1973	207	397	317	460	466	465	168	176	319	409	410	341	4135
1974	332	397	322	523	458	465	180	194	394	263	411	427	4367
1975	411	354	432	450	470	427	201	224	334	411	411	427	4552
1976	411	389	431	361	183	175	42	77	81	383	316	231	3079
1977	183	171	110	156	56	73	37	43	82	117	271	91	1391
1978	42	80	288	282	472	465	180	200	397	125	411	365	3308
1979	214	176	430	489	349	465	167	165	244	354	387	302	3740
1980	245	278	320	523	485	465	156	158	227	441	415	379	4092
1981	309	92	327	454	237	445	142	118	168	441	411	331	3477
1982	268	397	261	523	472	465	204	224	397	411	411	427	4461
1983	411	397	472	358	201	219	180	43	231	441	441	427	3822
1984	395	207	249	347	376	408	164	150	170	337	441	391	3633
1985	341	397	235	390	203	147	112	116	197	441	441	397	3418
1986	291	287	261	455	472	465	179	146	317	411	411	344	4041
1987	270	56	166	391	250	236	104	19	139	433	413	323	2800
1988	183	133	195	324	105	39	83	87	18	211	23	74	1476
1989	53	163	173	218	69	317	138	119	194	441	411	348	2645
1990	344	105	259	435	130	157	18	77	18	29	261	144	1977
1991	76	18	81	96	62	322	42	43	18	182	18	61	1018
1992	73	18	116	161	316	218	42	18	19	160	28	224	1393
1993	25	89	253	296	468	457	192	212	397	441	408	322	3562
Avg.	251	244	303	377	326	329	137	131	226	333	350	309	3317
Min.	25	18	81	96	56	18	18	18	18	18	18	61	1018
Max.	411	397	472	523	485	465	204	224	397	441	441	427	4552

Trinity

Pref Flow [EWA], Delta Inflows (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	815	742	1320	1240	2665	2312	1859	3502	2610	1509	1124	949	20649
1923	916	988	2224	2181	1170	1165	1855	1363	1245	1395	1145	966	16613
1924	868	714	847	938	1089	746	560	586	636	708	763	524	8981
1925	601	601	953	885	4052	1782	1686	1183	1033	858	621	799	15053
1926	697	616	714	1195	2578	984	1663	989	808	1056	803	628	12732
1927	681	1632	1290	2101	7640	3037	3241	1944	1282	1516	1126	874	26364
1928	890	1152	1133	1581	1588	6714	1958	1443	1066	1244	957	837	20561
1929	772	857	901	911	1055	879	594	641	693	770	592	520	9184
1930	583	515	1276	1476	1180	2213	938	908	848	1080	820	712	12548
1931	667	605	707	950	728	654	603	539	659	883	716	535	8247
1932	558	509	1537	1569	1536	1163	1031	1007	1240	825	692	776	12443
1933	701	604	628	995	787	965	836	611	676	759	563	530	8655
1934	575	518	1059	1306	1001	933	808	590	732	857	585	589	9552
1935	562	804	755	2212	1001	2009	3498	1849	1464	1244	1148	877	17424
1936	837	656	793	2709	4682	2240	1811	1387	1336	1292	1179	865	19787
1937	847	665	794	1040	2893	3189	1937	1670	1067	1208	1126	823	17258
1938	817	1584	4421	2260	8203	10682	4954	4953	3356	1477	1140	1231	45079
1939	1448	866	1067	1001	900	1110	872	935	956	1298	1102	852	12408
1940	785	611	678	2450	3948	7034	4494	1571	1267	1486	1143	894	26359
1941	847	867	2993	6332	7225	6183	4820	3118	1606	1482	1119	1216	37810
1942	1043	913	4184	5267	8150	2001	3369	2717	2009	1378	1140	1207	33378
1943	1121	1142	2099	5722	3702	5817	2169	1699	1244	1213	1132	898	27956
1944	810	720	869	1042	1699	1652	1034	995	1072	1273	1076	896	13139
1945	840	1036	1185	1012	3097	1914	1238	1235	1280	1434	1172	921	16365
1946	902	1083	4633	3417	1890	1478	1149	1241	1216	1411	1173	1019	20611
1947	927	888	1138	861	1198	1426	1029	815	936	1298	1117	889	12521
1948	716	706	675	1089	1038	1187	1894	1989	1470	1410	1169	907	14250
1949	891	806	953	830	833	3248	1033	1115	1116	1210	948	852	13835
1950	687	667	669	1426	2226	1455	1451	1358	1396	1354	1138	870	14696
1951	863	3294	6277	4559	4325	2233	1285	1515	980	1526	1160	986	29003
1952	905	1066	2771	5803	4877	4584	4498	4765	3143	1376	1094	1475	36356
1953	1473	920	2978	6640	1642	1575	1319	1876	1576	1440	1118	1256	23815
1954	998	1077	884	2287	3665	3386	2776	1816	1004	1475	1130	1019	21517
1955	931	989	1613	1347	955	861	945	1016	1043	914	654	725	11993
1956	682	821	6204	10456	5394	2816	1582	2843	1623	1467	1132	1211	36229
1957	1156	819	986	940	2155	3212	1513	1311	1208	1367	1127	877	16671
1958	1247	963	1562	2521	10350	6286	6207	3675	2483	1331	1134	1340	39099
1959	1382	857	928	2471	3291	1593	879	981	1193	1441	1163	809	16988
1960	858	699	680	920	1880	1459	832	985	954	1277	1125	713	12382
1961	676	819	1086	849	1808	1330	887	805	747	1306	1148	826	12288
1962	785	825	1113	727	2997	1960	1026	1093	1186	1398	1130	990	15231
1963	2155	1035	1809	1125	4341	2288	5474	2324	1346	1372	1131	925	25327
1964	955	1720	935	1562	969	869	1304	878	898	1243	1175	930	13438
1965	679	978	5107	7575	2302	1751	3132	1830	1070	1446	1129	913	27912
1966	753	1468	1328	2225	1757	2010	1100	1141	1141	1336	1080	845	16185
1967	928	1006	2505	3160	3397	4090	3574	3839	3279	1538	1167	1477	29960
1968	1443	942	1167	2018	3868	2567	1187	919	992	1302	1113	880	18396
1969	891	882	1648	7585	7823	4372	3876	4527	2862	1293	1154	1068	37981
1970	1544	970	3952	13134	5141	2780	1277	1112	1105	1600	1171	958	34745
1971	914	1243	4067	3330	1789	2932	1664	1932	1359	1698	1134	1200	23261
1972	1041	914	1225	1151	1622	2347	896	878	1253	1305	1074	791	14499
1973	830	1266	1727	5294	5364	4041	1471	1450	1385	1467	1133	932	26360
1974	920	3688	4451	8410	2670	7215	4593	1903	1589	1301	1140	1385	39265
1975	1083	942	1180	1096	4068	5894	1880	2173	1725	1453	1119	1330	23943
1976	1320	988	1133	973	911	1096	723	600	667	952	791	693	10848
1977	688	580	652	612	520	574	649	475	735	1008	819	531	7842
1978	578	513	1073	4327	3541	4589	3079	1966	1691	1196	1149	969	24671
1979	844	731	1052	1731	2693	2547	1460	1332	1354	1314	1101	872	17031
1980	897	907	1307	6761	7902	4001	1613	1502	1157	1472	1216	990	29724
1981	924	681	1026	1515	1667	2250	1302	935	962	1324	1182	891	14658
1982	860	2093	5665	5062	6033	5877	8595	3654	1992	1457	1148	1316	43753
1983	2031	2856	5633	6620	9986	15614	5533	5141	5569	2647	1507	2041	65178
1984	1942	5091	9745	4562	2663	2664	1421	1166	1106	1563	1163	1009	34097
1985	934	2037	1506	999	1037	1080	1078	1032	954	1311	1199	1018	14184
1986	859	811	1208	1646	11641	9582	1904	1372	1296	1366	1177	936	33798
1987	880	647	779	1000	1268	1708	985	703	911	1137	971	836	11827
1988	834	664	1292	1897	993	643	724	713	718	822	570	541	10410
1989	584	674	730	902	598	2995	1392	1066	956	1277	1136	861	13170
1990	925	732	845	1304	971	958	765	606	575	664	779	587	9709
1991	557	508	508	492	548	2235	960	690	534	792	663	608	9095
1992	555	508	512	756	2143	1422	837	627	713	733	532	695	10034
1993	576	519	1008	4127	3562	3169	2645	2282	1857	1508	1145	903	23299
Avg.	921	1053	1894	2756	3151	2967	2017	1631	1350	1280	1036	925	20981
Min.	555	508	508	492	520	574	560	475	534	664	532	520	7842
Max.	2155	5091	9745	13134	11641	15614	8595	5141	5569	2647	1507	2041	65178

Trinity

Pref Flow [EWA], Total Delta Outflow (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	246	268	724	683	2127	1551	1397	3041	1771	492	246	212	12758
1923	246	397	1783	1653	736	744	1497	952	583	400	246	239	9476
1924	246	380	277	417	651	620	380	247	315	407	184	179	4302
1925	247	296	579	445	3652	1672	1324	964	494	307	235	186	10402
1926	295	268	330	802	2154	570	1329	669	302	307	286	179	7489
1927	256	964	643	1567	7228	2380	2814	1436	578	610	246	193	18915
1928	267	489	412	905	973	6043	1536	1010	454	492	246	179	13006
1929	288	359	337	361	633	636	410	400	359	246	286	179	4494
1930	221	328	789	1098	775	1523	654	567	372	307	247	179	7061
1931	302	280	306	513	446	376	405	284	309	373	199	179	3972
1932	253	301	1069	1163	1049	692	690	658	607	307	287	179	7254
1933	276	268	393	585	582	595	597	351	359	246	309	179	4740
1934	197	359	478	836	710	701	595	345	410	246	225	179	5281
1935	279	335	357	1871	633	1353	3166	1625	653	400	246	179	11097
1936	317	305	297	2086	4204	1581	1413	1041	616	400	246	179	12684
1937	302	311	313	534	2346	2761	1565	1209	567	400	246	179	10732
1938	246	883	3966	1770	7966	10255	4583	4542	2500	492	246	418	37867
1939	686	268	471	438	569	767	642	573	340	307	258	179	5498
1940	348	268	290	1995	3485	6350	4037	1082	528	492	246	199	19319
1941	249	447	2367	5776	6681	5459	4497	2669	884	492	247	403	30172
1942	280	268	3468	4668	7555	1596	3007	2280	1155	492	246	396	25410
1943	346	446	1356	5212	3074	5340	1770	1354	547	528	246	188	20407
1944	246	337	301	453	1291	1009	738	617	441	307	215	181	6136
1945	383	346	593	369	2459	1273	877	832	543	400	246	195	8515
1946	246	477	4080	2657	1367	914	754	789	520	400	246	232	12683
1947	291	344	513	369	756	906	753	496	417	307	276	179	5607
1948	335	268	332	527	645	752	1535	1565	773	400	246	200	7577
1949	314	350	403	303	485	2706	769	779	446	307	234	185	7282
1950	331	268	377	1044	1582	907	1068	991	638	400	246	196	8048
1951	287	2626	5780	4026	3801	1567	945	1097	369	602	246	224	21571
1952	246	449	2138	5316	4153	3912	4064	4286	2361	492	246	658	28321
1953	691	268	2432	6208	1193	964	965	1475	793	568	246	441	16244
1954	251	365	297	1819	3012	2680	2339	1322	393	492	246	238	13454
1955	283	386	908	754	633	517	701	652	419	307	232	179	5971
1956	333	271	5779	10251	4660	2061	1215	2388	870	492	246	413	28979
1957	396	268	300	441	1585	2559	1119	1085	517	529	246	196	9239
1958	498	268	904	2034	9961	5683	5879	3230	1664	492	246	527	31385
1959	604	268	277	1931	2972	1254	539	556	488	445	246	217	9795
1960	282	367	363	417	1281	898	678	676	333	307	289	179	6072
1961	304	356	502	453	1264	922	604	592	339	307	318	179	6139
1962	305	355	499	369	2531	1238	675	730	485	400	246	228	8061
1963	1451	318	1207	533	3734	1617	5206	1884	639	584	246	212	17631
1964	257	1027	277	930	644	515	928	615	356	307	297	212	6364
1965	266	377	4576	6909	1570	1151	2715	1409	446	650	246	207	20520
1966	246	786	605	1513	1248	1239	724	695	472	400	246	179	8352
1967	384	334	2083	2826	2710	3407	3289	3441	2472	526	246	666	22382
1968	668	268	444	1582	3376	1982	816	518	420	425	246	184	10929
1969	338	323	1044	7102	7328	3601	3468	4036	2070	492	246	250	30297
1970	788	274	3388	12923	4664	2162	915	681	451	718	246	208	27417
1971	246	593	3478	2638	1421	2196	1241	1669	622	716	246	383	15448
1972	267	268	504	453	1094	1566	596	479	668	400	246	179	6720
1973	315	662	1160	4980	4834	3324	1031	992	605	492	246	208	18849
1974	250	3027	3924	7712	1949	6499	4208	1495	762	492	246	563	31127
1975	316	268	435	383	3471	5371	1438	1688	930	492	246	509	15546
1976	575	275	369	337	546	674	530	259	238	246	247	179	4473
1977	261	256	434	300	382	376	422	267	303	408	184	179	3771
1978	261	300	513	4166	2932	3960	2737	1553	853	492	246	213	18226
1979	246	297	446	1115	2246	1894	1047	862	641	400	246	179	9618
1980	309	347	723	6140	7381	3248	1257	1153	501	492	334	231	22114
1981	246	297	412	988	1274	1654	919	527	329	307	291	199	7442
1982	311	1424	5242	4628	5355	5329	8213	3175	1172	492	268	545	36154
1983	1285	2288	5151	6497	9912	15587	5308	4909	4889	1650	593	1241	59311
1984	1187	4782	9536	4127	2163	2036	997	737	523	655	246	221	27211
1985	255	1406	1022	369	621	717	747	610	333	307	292	254	6933
1986	278	317	750	1090	11262	8924	1496	1017	570	492	286	232	26716
1987	246	310	383	351	801	1275	653	441	391	307	226	179	5564
1988	395	268	879	1397	619	484	467	389	410	246	235	179	5967
1989	263	311	339	464	436	2414	990	643	352	307	294	229	7043
1990	288	383	277	707	633	581	585	395	238	295	263	179	4824
1991	211	335	313	277	398	1678	767	454	238	246	279	179	5376
1992	227	318	215	439	1702	983	647	351	397	246	232	179	5936
1993	282	236	525	4036	3052	2456	2197	1879	1053	492	246	179	16633
Avg.	360	553	1367	2264	2689	2433	1682	1259	720	437	257	260	14282
Min.	197	236	215	277	382	376	380	247	238	246	184	179	3771
Max.	1451	4782	9536	12923	11262	15587	8213	4909	4889	1650	593	1241	59311

Trinity

Pref Flow [EWA], CVP Delivery North of Delta (TAF)

(sum of CALSIM variables D300, D8, D9, D302, D167A_IMI, D167B_IMI, D162_IMI, D168B, D168C_FRWP, and Del_CVP_Total_N)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	95	40	33	29	28	29	399	459	557	567	506	273	3014
1923	58	40	34	29	28	96	280	485	534	570	509	185	2847
1924	95	49	33	29	28	55	315	352	384	387	336	167	2229
1925	33	29	24	20	20	24	245	343	509	557	495	232	2531
1926	110	39	32	27	26	55	161	394	514	518	455	252	2583
1927	57	37	30	25	24	31	336	462	531	577	512	273	2897
1928	65	40	34	29	28	24	276	452	527	537	481	261	2752
1929	105	40	33	28	27	35	334	432	399	475	425	231	2564
1930	96	51	29	24	23	22	243	388	507	511	455	218	2568
1931	93	37	30	25	24	69	332	313	358	406	353	176	2217
1932	68	31	26	22	21	40	289	313	395	411	367	198	2181
1933	86	39	28	25	24	48	326	328	392	396	345	172	2208
1934	60	44	27	23	22	34	294	348	396	416	361	180	2204
1935	64	32	26	23	22	22	142	423	545	549	492	262	2602
1936	69	42	32	27	26	30	282	413	467	535	481	254	2659
1937	105	56	32	27	26	24	269	448	482	526	472	258	2725
1938	70	39	32	27	26	26	252	440	572	578	512	235	2809
1939	71	44	34	29	51	115	438	395	503	504	455	208	2845
1940	81	52	31	26	25	25	292	397	564	576	510	267	2845
1941	66	40	33	29	28	26	146	342	559	587	519	276	2650
1942	68	40	34	29	28	26	153	384	573	587	519	272	2712
1943	105	40	34	29	28	26	263	471	557	577	512	274	2916
1944	107	43	34	29	28	37	313	389	497	527	472	256	2731
1945	77	37	30	25	25	25	342	401	524	579	512	274	2851
1946	46	40	33	29	28	34	412	459	540	536	487	259	2903
1947	103	40	33	29	28	25	331	432	459	531	472	258	2741
1948	45	37	30	25	35	48	136	302	487	585	514	250	2494
1949	89	43	33	29	29	24	325	404	534	539	481	260	2789
1950	112	40	33	28	27	32	341	439	499	511	457	232	2752
1951	46	39	32	27	26	39	400	400	566	572	508	269	2924
1952	54	40	34	29	28	26	314	471	516	571	510	268	2860
1953	117	40	34	29	28	57	301	440	533	576	472	272	2900
1954	101	40	34	29	28	24	246	459	545	572	459	266	2804
1955	106	39	32	27	26	70	307	432	499	504	452	214	2706
1956	90	37	30	25	25	67	362	397	544	576	510	246	2910
1957	69	56	34	29	28	52	354	411	576	585	517	151	2862
1958	51	46	34	29	28	26	157	376	526	565	511	269	2617
1959	110	55	34	29	28	45	428	497	545	549	483	134	2936
1960	111	56	31	26	25	22	304	377	489	492	442	239	2614
1961	96	37	30	25	24	22	315	437	514	542	480	238	2759
1962	104	38	31	26	25	23	371	472	540	566	500	259	2956
1963	43	39	32	27	26	26	149	400	568	586	518	273	2686
1964	63	40	34	29	28	80	421	439	464	499	443	221	2760
1965	60	37	30	25	25	60	250	482	564	573	440	272	2818
1966	118	40	33	29	28	44	406	479	531	535	479	257	2980
1967	111	39	32	27	26	26	136	445	477	583	515	272	2688
1968	109	40	34	29	28	24	360	469	522	570	453	268	2905
1969	77	39	32	27	26	27	335	493	546	566	507	268	2941
1970	80	42	34	29	28	25	379	476	497	539	483	262	2872
1971	74	39	32	27	26	51	440	406	538	559	499	261	2950
1972	109	41	34	29	31	121	402	446	502	527	472	207	2919
1973	48	38	31	26	25	26	344	478	567	572	509	257	2922
1974	57	40	34	29	28	26	265	476	560	499	513	275	2800
1975	71	41	34	29	28	26	290	484	571	565	501	274	2912
1976	48	44	34	29	52	144	337	425	456	465	370	201	2603
1977	94	38	28	23	34	89	355	264	394	399	349	124	2193
1978	77	29	24	21	20	26	202	457	571	580	512	224	2743
1979	121	40	34	29	28	25	308	475	572	578	505	258	2971
1980	53	40	33	29	28	26	309	443	538	567	511	268	2846
1981	105	51	34	29	28	23	284	427	565	570	505	239	2860
1982	47	38	31	26	25	26	179	465	521	589	521	182	2651
1983	45	40	34	29	28	26	158	420	549	584	499	230	2641
1984	98	40	34	29	28	50	413	496	531	552	470	259	2999
1985	61	39	32	27	26	23	350	482	543	556	492	192	2821
1986	84	39	32	27	26	24	278	436	540	545	488	202	2720
1987	107	51	32	28	27	23	346	447	498	501	449	243	2753
1988	84	36	29	25	24	77	297	353	440	481	430	233	2509
1989	97	35	28	23	29	24	330	486	519	551	487	86	2695
1990	56	39	32	27	26	53	383	262	473	479	412	224	2465
1991	93	41	29	24	28	21	216	327	399	421	374	202	2176
1992	70	37	27	23	23	20	227	376	398	445	399	215	2259
1993	44	38	27	23	22	25	312	345	493	579	506	274	2687
Avg.	80	41	31	27	27	40	300	419	509	534	471	236	2714
Min.	33	29	24	20	20	20	136	262	358	387	336	86	2176
Max.	121	56	34	29	52	144	440	497	576	589	521	276	3014

Trinity

Pref Flow [EWA], CVP Delivery So w/ CVC (TAF)
 (equals CALSIM variable CVPTotalDel)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	204	123	107	137	166	150	187	305	439	538	453	277	3086
1923	192	114	95	116	141	160	195	310	456	562	443	293	3078
1924	195	117	99	122	148	77	85	123	161	169	164	133	1593
1925	111	60	36	27	38	130	151	227	331	389	340	228	2068
1926	169	97	71	78	98	111	126	174	246	273	252	191	1886
1927	153	84	54	49	64	161	195	316	470	581	486	288	2901
1928	198	119	101	126	153	146	172	267	386	466	398	253	2786
1929	181	106	83	98	120	99	111	156	212	226	216	175	1784
1930	145	78	46	37	51	110	131	185	258	289	264	197	1792
1931	155	86	57	53	69	82	93	134	178	192	181	141	1421
1932	115	63	39	33	44	84	94	131	181	197	185	143	1310
1933	116	64	40	35	46	79	89	123	168	179	171	137	1247
1934	113	62	37	30	41	88	99	143	192	212	196	148	1360
1935	118	66	43	38	50	92	129	225	313	364	321	220	1980
1936	166	94	68	72	91	143	169	247	348	413	358	236	2405
1937	173	99	75	84	105	114	152	222	308	357	316	218	2222
1938	165	93	67	70	89	155	195	302	434	532	449	276	2827
1939	191	114	94	115	139	136	174	255	370	444	382	246	2660
1940	177	103	80	92	114	127	151	255	369	442	381	243	2534
1941	177	103	80	92	113	158	193	314	454	559	469	284	2995
1942	195	117	98	121	147	166	195	306	441	541	456	278	3060
1943	192	115	96	117	142	155	195	301	432	529	447	275	2995
1944	191	114	94	114	138	141	161	237	342	404	351	233	2519
1945	171	98	73	82	102	154	191	306	441	541	455	275	2889
1946	192	115	95	117	142	149	177	295	430	526	437	274	2947
1947	190	113	93	113	137	120	163	232	333	392	342	229	2458
1948	170	97	72	79	99	103	149	276	401	486	414	260	2603
1949	184	108	87	103	126	118	187	265	388	469	401	254	2690
1950	181	106	84	98	121	111	140	198	279	317	286	206	2128
1951	160	90	61	61	77	161	189	306	451	554	449	281	2839
1952	194	116	97	120	146	151	185	306	440	540	455	278	3028
1953	192	115	95	116	141	157	188	290	423	516	437	270	2942
1954	189	112	92	111	134	153	187	303	445	546	459	280	3010
1955	193	115	96	118	143	133	156	226	317	370	326	222	2416
1956	167	95	69	73	92	158	189	319	465	574	481	289	2970
1957	197	118	100	125	151	163	189	317	462	570	478	287	3158
1958	196	118	100	124	150	142	179	297	427	521	441	272	2967
1959	190	113	93	112	136	160	187	306	447	549	451	292	3034
1960	193	116	97	119	144	96	126	177	245	271	251	190	2024
1961	153	84	54	49	64	134	195	283	405	492	418	262	2592
1962	185	109	88	104	127	150	184	287	426	521	440	272	2894
1963	189	113	93	112	136	154	188	307	452	556	467	280	3048
1964	194	116	98	120	146	137	162	231	330	389	340	228	2491
1965	169	97	71	78	98	145	173	322	476	589	492	293	3003
1966	199	120	102	128	156	147	176	283	411	499	424	265	2909
1967	186	110	89	106	130	141	171	273	389	469	401	255	2718
1968	181	106	84	98	121	160	187	311	454	560	470	284	3016
1969	195	117	98	121	147	151	195	310	448	551	463	281	3076
1970	193	116	97	119	144	159	189	299	436	534	450	276	3012
1971	191	114	95	115	140	154	183	307	449	552	428	304	3031
1972	194	116	97	119	145	147	180	276	393	475	405	257	2804
1973	182	107	85	100	123	159	195	305	440	540	454	276	2965
1974	194	115	95	116	141	155	195	297	426	521	440	272	2967
1975	189	113	93	112	136	162	195	306	441	542	456	279	3023
1976	192	115	96	117	142	106	120	169	232	252	236	184	1960
1977	150	82	51	44	58	83	93	133	179	194	183	142	1391
1978	115	63	40	34	45	152	195	302	434	532	449	273	2633
1979	191	114	94	115	139	159	195	320	463	571	478	288	3125
1980	196	118	100	124	150	151	195	302	434	532	449	276	3027
1981	191	114	94	115	139	160	189	305	450	553	465	282	3057
1982	194	116	97	120	145	135	166	278	397	480	409	258	2795
1983	183	108	86	101	124	150	189	281	402	487	414	261	2786
1984	184	108	87	103	126	160	189	298	439	538	453	277	2965
1985	192	115	95	116	141	147	180	271	395	478	407	257	2793
1986	183	107	85	101	123	134	170	263	373	448	385	248	2621
1987	178	104	81	93	115	116	163	232	333	393	343	229	2379
1988	170	97	72	79	99	103	116	169	224	242	228	181	1779
1989	148	80	49	41	55	92	164	239	335	395	345	230	2174
1990	170	97	72	80	100	92	102	148	191	197	194	165	1609
1991	141	75	41	30	42	85	95	137	183	200	187	144	1360
1992	116	64	41	35	46	91	133	193	272	322	280	184	1777
1993	134	78	60	66	82	145	177	280	400	485	413	260	2578
Avg.	175	102	80	92	113	133	164	255	367	440	377	243	2541
Min.	111	60	36	27	38	77	85	123	161	169	164	133	1247
Max.	204	123	107	137	166	166	195	322	476	589	492	304	3158

Trinity

Pref Flow [EWA], X2_PRV (KM)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep
1922	74.9	83.2	85.0	78.2	76.4	66.4	66.3	66.8	61.2	63.3	74.1	82.9
1923	86.7	87.0	83.2	70.7	67.2	71.5	73.6	68.6	70.7	74.9	79.5	84.7
1924	86.3	86.9	83.5	85.1	82.5	77.7	77.0	80.3	84.9	84.3	82.4	87.8
1925	89.6	88.0	85.8	80.2	80.4	63.5	64.8	66.7	70.0	76.0	81.8	85.8
1926	88.7	86.3	86.0	84.6	77.3	66.5	74.0	69.7	73.8	81.0	83.5	84.8
1927	88.6	87.4	76.5	76.4	69.5	54.7	59.2	59.1	64.5	73.0	75.6	83.4
1928	87.6	86.7	81.5	81.4	75.3	72.3	57.8	63.3	68.5	76.1	78.3	84.3
1929	88.5	86.4	83.8	83.7	83.1	77.8	76.9	79.6	81.0	82.0	85.5	85.5
1930	88.9	88.6	85.2	77.6	72.6	72.8	68.5	73.3	76.3	80.2	83.2	85.9
1931	89.0	86.2	85.6	85.0	80.8	79.8	81.5	81.3	84.1	84.2	83.0	87.5
1932	89.5	87.7	85.6	75.4	71.4	70.4	73.8	74.7	75.6	76.2	81.9	84.3
1933	88.5	86.7	86.2	83.3	79.3	77.2	77.2	76.9	81.1	82.0	85.5	84.9
1934	88.7	89.4	84.8	81.3	75.9	74.6	75.0	76.2	81.0	81.0	85.2	87.2
1935	89.4	87.0	84.5	83.5	70.4	73.7	69.7	61.6	64.4	72.0	78.5	84.4
1936	88.5	85.7	84.8	85.0	70.1	59.3	63.8	65.9	69.2	74.0	79.2	84.6
1937	88.6	86.1	84.8	84.6	80.4	66.9	62.0	64.5	67.6	74.1	79.2	84.6
1938	88.6	87.7	77.3	62.7	64.0	52.2	47.1	51.4	53.1	58.0	72.3	82.3
1939	81.3	77.4	83.1	80.9	80.7	77.9	75.4	75.7	77.0	81.1	83.5	85.6
1940	88.9	85.1	85.6	85.4	70.6	60.9	53.7	54.5	65.1	73.9	77.5	84.0
1941	87.6	87.2	82.4	68.3	56.8	51.2	51.6	53.0	57.7	67.5	75.4	83.3
1942	81.9	84.5	85.4	66.3	57.8	50.5	60.9	59.1	60.9	66.5	75.1	83.2
1943	82.0	82.9	81.0	72.1	58.8	57.8	54.0	60.9	65.5	73.7	76.9	83.8
1944	87.9	87.4	84.6	84.8	81.7	72.2	71.5	73.4	75.6	78.7	82.7	86.8
1945	89.1	84.5	83.4	79.2	81.5	66.9	68.0	70.9	72.5	76.1	79.8	84.8
1946	88.0	87.5	82.0	64.0	61.3	64.8	69.8	72.7	73.5	76.7	80.1	84.9
1947	86.6	85.7	83.9	80.5	81.9	76.1	73.6	73.9	77.5	79.7	83.0	85.0
1948	88.7	85.3	85.7	84.4	80.5	77.1	75.3	69.0	67.1	71.6	78.4	84.3
1949	87.6	85.5	83.7	82.3	84.0	80.2	66.5	71.4	73.2	77.8	82.4	86.0
1950	88.8	85.4	85.7	83.5	74.9	68.1	70.9	70.4	71.0	74.3	79.3	84.6
1951	87.8	86.2	68.5	56.9	55.8	55.2	62.5	68.5	69.6	78.1	77.4	84.0
1952	86.6	87.0	82.3	69.0	57.7	55.4	55.6	55.1	54.8	59.0	72.6	82.4
1953	77.9	76.2	82.7	68.2	56.2	64.2	69.2	70.6	68.0	71.7	75.7	83.4
1954	81.2	85.1	83.2	84.5	71.0	61.9	60.6	61.0	65.7	76.3	78.3	84.3
1955	86.2	85.8	83.1	75.8	74.9	75.1	77.6	75.8	76.0	79.2	82.9	86.2
1956	89.1	85.5	85.7	62.5	50.5	52.1	59.4	65.6	62.7	69.2	76.0	83.5
1957	81.8	81.8	84.5	84.8	82.0	70.4	63.8	67.7	69.4	75.4	77.5	84.0
1958	87.6	81.9	84.6	76.4	67.5	51.6	51.5	50.9	55.6	61.9	73.6	82.8
1959	79.7	77.9	83.2	85.0	70.7	61.9	66.4	74.1	76.7	78.3	79.7	84.8
1960	87.1	86.1	83.5	83.0	81.8	72.3	72.4	74.3	75.2	80.7	83.4	84.7
1961	88.6	86.0	83.7	80.6	80.4	71.6	72.0	75.1	76.5	81.0	83.5	84.0
1962	88.4	85.9	83.7	80.6	82.0	66.8	68.1	73.0	74.2	77.5	80.3	84.9
1963	86.8	73.5	80.5	72.8	76.6	62.1	64.5	56.1	61.4	71.2	75.3	83.3
1964	86.8	86.8	75.9	82.6	75.5	75.5	77.7	73.7	75.7	80.4	83.3	84.5
1965	87.2	86.6	83.5	63.6	53.9	61.3	66.9	61.9	65.5	75.3	75.9	83.5
1966	87.1	87.2	78.0	77.3	70.0	68.4	68.6	72.6	74.5	77.8	80.4	85.0
1967	88.7	84.3	83.7	69.7	62.7	60.0	58.2	57.6	57.3	59.5	72.3	82.3
1968	77.7	76.4	82.8	81.2	71.0	61.3	62.7	69.7	75.8	79.1	80.4	85.0
1969	88.4	85.2	84.2	75.1	57.5	50.7	54.7	56.0	55.5	60.2	73.1	82.6
1970	85.3	77.7	83.0	65.7	49.8	51.6	58.9	67.6	73.0	77.6	75.9	83.5
1971	87.0	87.2	80.2	64.6	61.6	64.6	63.0	66.6	65.8	72.8	74.3	83.0
1972	82.2	84.9	85.6	81.2	80.5	73.1	68.4	74.0	77.8	76.2	79.9	84.8
1973	88.6	85.8	78.9	72.6	59.4	54.5	56.5	65.9	69.5	74.3	77.7	84.1
1974	87.2	87.1	67.7	59.6	51.7	58.9	52.8	53.9	62.5	70.2	76.3	83.6
1975	79.4	82.7	84.8	82.1	82.1	64.5	56.1	63.2	64.6	69.4	76.0	83.6
1976	80.2	78.4	83.2	82.8	83.4	79.3	76.9	77.7	83.7	86.1	86.8	87.1
1977	89.4	87.5	86.7	82.7	84.2	82.1	82.3	81.2	84.6	84.5	82.5	87.9
1978	89.6	87.5	85.5	81.0	63.5	59.7	56.9	58.5	63.7	69.7	76.2	83.6
1979	86.9	87.1	85.5	82.1	73.9	65.1	64.3	68.4	71.4	74.4	79.3	84.6
1980	88.6	85.9	83.9	77.9	59.5	51.5	55.7	64.1	67.8	75.1	77.9	81.8
1981	85.7	86.7	85.4	82.6	75.1	69.8	66.9	70.2	75.8	81.0	83.5	84.7
1982	87.7	85.6	73.0	59.1	55.5	52.4	52.2	48.6	54.9	64.4	74.4	82.4
1983	79.3	71.9	64.9	56.6	52.1	46.6	42.1	48.6	51.6	52.4	61.2	71.9
1984	69.5	69.4	58.4	49.7	53.3	58.9	61.7	67.9	72.5	76.3	76.1	83.6
1985	86.6	86.7	73.4	71.8	79.0	76.7	75.5	74.6	76.1	81.0	83.5	84.7
1986	85.9	85.8	84.6	77.8	72.7	52.4	48.3	60.4	67.5	74.1	77.6	82.9
1987	86.0	86.8	85.1	83.1	83.1	76.0	70.9	74.1	78.5	80.5	83.3	86.6
1988	89.2	84.2	85.3	76.8	70.5	74.1	77.7	78.9	81.0	81.0	85.2	86.9
1989	89.3	87.4	85.2	84.1	81.3	80.1	67.4	69.8	74.1	79.9	83.1	84.5
1990	86.6	85.8	83.1	85.0	78.4	76.3	77.0	77.0	80.2	84.9	85.1	86.0
1991	89.0	89.0	85.2	84.7	85.5	82.2	70.8	72.9	77.8	84.1	86.2	85.9
1992	89.0	88.4	85.4	87.6	82.9	70.5	71.1	74.3	80.2	81.0	85.2	87.0
1993	89.3	86.9	87.1	81.4	63.9	59.5	60.5	61.4	63.2	67.9	75.6	83.4
Avg.	86.3	84.8	82.3	76.8	71.2	66.1	65.6	67.6	70.4	75.0	79.3	84.4
Min.	69.5	69.4	58.4	49.7	49.8	46.6	42.1	48.6	51.6	52.4	61.2	71.9
Max.	89.6	89.4	87.1	87.6	85.5	82.2	82.3	81.3	84.9	86.1	86.8	87.9

70 Percent

Trinity

70 Percent [EWA], Trinity Storage (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep
1922	1782	1722	1720	1689	1657	1597	1610	1739	1764	1734	1628	1594
1923	1585	1582	1578	1599	1596	1598	1627	1561	1410	1217	1102	1078
1924	1048	1010	989	847	879	834	819	724	606	512	348	322
1925	314	390	437	489	750	869	1031	1066	1038	954	830	765
1926	755	735	671	584	615	622	762	723	674	649	622	597
1927	586	743	930	1043	1251	1378	1466	1506	1544	1543	1522	1476
1928	1462	1500	1430	1399	1391	1490	1518	1551	1497	1471	1240	1193
1929	1177	1177	1166	1044	1014	966	987	1031	1032	931	809	740
1930	724	713	846	869	963	1072	1087	1055	993	892	772	720
1931	704	691	674	678	672	679	708	672	608	515	344	318
1932	302	295	298	310	322	452	456	529	530	514	427	402
1933	384	377	361	348	319	379	447	484	593	557	512	489
1934	472	460	455	505	565	665	753	713	609	505	307	283
1935	272	337	373	415	489	527	656	742	736	720	694	670
1936	656	647	636	738	848	908	957	982	985	979	955	932
1937	914	897	876	831	776	770	910	1107	1195	1194	1140	1101
1938	1092	1235	1440	1526	1653	1857	1985	2125	2072	2008	1971	1943
1939	1850	1784	1705	1569	1441	1362	1416	1391	1321	1130	942	835
1940	818	808	877	1058	1374	1654	1755	1742	1680	1588	1475	1405
1941	1395	1385	1436	1562	1693	1941	2098	2308	2364	2270	2150	1975
1942	1850	1786	1850	1897	1971	1867	1934	2043	2124	2126	2096	1975
1943	1850	1850	1826	1834	1837	1901	1955	1938	1907	1883	1841	1732
1944	1721	1726	1704	1551	1540	1499	1517	1582	1611	1412	1238	1097
1945	1081	1113	1193	1252	1409	1446	1453	1511	1498	1485	1425	1399
1946	1402	1452	1631	1725	1727	1744	1827	1871	1827	1713	1508	1450
1947	1435	1438	1374	1278	1224	1242	1243	1216	1222	1083	941	846
1948	875	888	875	1063	1060	1044	1104	1193	1308	1312	1293	1275
1949	1256	1258	1250	1205	1185	1289	1426	1527	1522	1498	1405	1372
1950	1242	1235	1214	1209	1213	1226	1297	1366	1367	1352	1303	1280
1951	1388	1499	1743	1822	2000	2053	2090	2071	1997	1872	1701	1650
1952	1631	1647	1705	1670	1737	1796	2002	2163	2215	2232	2150	1975
1953	1850	1825	1778	1900	1905	1926	1991	2000	2102	2147	2127	1975
1954	1850	1850	1814	1805	1899	2030	2226	2216	2158	2137	2053	1975
1955	1761	1791	1759	1689	1604	1532	1499	1562	1567	1444	1298	1206
1956	1165	1174	1468	1791	1897	1991	2075	2143	2064	2004	1976	1953
1957	1850	1773	1667	1521	1538	1530	1526	1638	1653	1640	1616	1595
1958	1686	1760	1850	1900	2059	2100	2197	2418	2430	2270	2150	1975
1959	1850	1768	1654	1687	1648	1595	1631	1626	1577	1359	1169	1114
1960	1077	1036	1019	996	1084	1167	1160	1200	1254	1158	1037	956
1961	944	948	1032	1032	1197	1213	1239	1305	1380	1341	1230	1207
1962	1190	1194	1221	1199	1275	1246	1335	1352	1369	1359	1337	1314
1963	1417	1464	1626	1635	1872	1839	1966	2055	2008	1983	1931	1837
1964	1800	1850	1802	1788	1717	1653	1614	1576	1555	1360	1144	1003
1965	997	1029	1560	1763	1829	1852	1946	1910	1861	1839	1809	1746
1966	1718	1786	1738	1726	1675	1775	1962	2069	2046	1884	1682	1637
1967	1500	1606	1738	1816	1895	1944	1915	2086	2196	2204	2150	1975
1968	1850	1837	1770	1765	1929	1973	1951	1937	1903	1683	1553	1531
1969	1500	1490	1554	1660	1727	1776	1933	2159	2090	2027	1997	1964
1970	1850	1769	1850	1900	1913	1876	1810	1767	1719	1511	1389	1295
1971	1282	1398	1440	1581	1603	1692	1733	1833	1857	1864	1839	1812
1972	1795	1789	1724	1741	1734	1957	1977	2009	2006	1875	1680	1652
1973	1609	1643	1741	1865	1961	1974	2036	2151	2110	2091	1900	1784
1974	1759	1850	1850	1900	1890	2085	2145	2210	2208	2170	2147	1975
1975	1850	1768	1684	1564	1518	1585	1590	1754	1884	1900	1880	1861
1976	1850	1850	1798	1624	1540	1485	1486	1525	1494	1301	1270	1248
1977	1229	1220	1189	1168	1049	994	917	868	726	545	438	428
1978	420	450	650	1050	1226	1490	1511	1494	1451	1428	1408	1413
1979	1390	1305	1196	1076	992	962	1010	1154	1142	1129	1100	1079
1980	1093	1154	1210	1427	1699	1785	1816	1779	1736	1733	1634	1550
1981	1532	1504	1462	1481	1507	1525	1559	1546	1507	1315	1281	1250
1982	1245	1484	1801	1880	2000	2100	2155	2132	2001	1940	1907	1880
1983	1850	1805	1840	1900	2000	2100	2181	2420	2447	2270	2150	1975
1984	1850	1850	1850	1853	1802	1769	1744	1757	1714	1690	1628	1601
1985	1589	1698	1663	1602	1527	1476	1536	1522	1473	1249	1020	893
1986	882	873	875	998	1453	1738	1744	1688	1629	1492	1361	1342
1987	1334	1308	1218	1145	1117	1228	1296	1293	1130	958	842	769
1988	748	735	896	970	1025	1053	1056	1060	1042	931	805	725
1989	704	741	746	763	764	1057	1138	1125	1086	965	869	830
1990	858	855	835	863	830	811	788	809	812	744	671	633
1991	611	593	567	551	532	552	598	621	627	580	539	515
1992	498	487	483	491	620	739	889	937	796	639	513	487
1993	470	465	474	525	639	960	1030	1262	1366	1372	1354	1328
Avg.	1255	1266	1297	1322	1373	1429	1483	1531	1514	1436	1341	1280
Min.	272	295	298	310	319	379	447	484	530	505	307	283
Max.	1850	1850	1850	1900	2059	2100	2226	2420	2447	2270	2150	1975

Trinity

70 Percent [EWA], Whiskeytown Storage+A54 (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep
1922	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1923	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	203
1924	180	180	180	206	206	206	217	216	234	240	240	179
1925	180	194	199	180	206	206	217	240	240	240	240	235
1926	217	206	206	206	206	206	205	240	237	231	223	214
1927	212	206	206	206	206	206	217	240	240	238	230	221
1928	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1929	217	206	206	206	206	206	213	214	209	216	240	235
1930	217	206	206	206	206	206	217	240	238	240	240	235
1931	217	206	201	205	205	205	204	215	213	240	240	180
1932	179	180	180	185	191	190	190	198	200	197	180	180
1933	180	180	180	180	182	202	218	224	232	240	240	224
1934	180	180	181	199	206	205	216	235	240	240	180	180
1935	180	191	194	206	206	217	240	238	235	228	223	219
1936	217	206	202	206	206	205	221	225	223	220	215	212
1937	209	204	198	198	199	217	240	238	238	234	240	235
1938	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1939	217	206	206	206	206	217	240	228	240	240	240	235
1940	217	206	206	206	206	217	240	238	239	240	240	235
1941	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1942	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1943	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1944	217	206	206	206	206	217	240	233	231	240	240	235
1945	217	206	206	206	206	217	240	237	232	222	240	230
1946	217	206	206	206	206	217	240	238	240	240	240	235
1947	217	206	206	206	206	217	240	230	229	240	240	235
1948	217	206	206	206	204	212	240	240	238	231	223	213
1949	217	206	206	206	206	217	240	238	239	240	240	235
1950	217	206	206	206	206	217	240	234	232	227	240	235
1951	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1952	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1953	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1954	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1955	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1956	217	206	206	206	206	217	240	240	238	240	240	235
1957	217	206	206	206	206	217	240	240	240	238	235	235
1958	217	206	206	206	240	217	240	240	240	240	240	235
1959	217	206	206	206	206	217	240	238	240	240	240	235
1960	217	206	203	206	206	217	240	240	236	240	240	235
1961	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1962	217	206	206	206	206	217	240	237	231	221	218	209
1963	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1964	217	206	206	206	206	217	240	239	240	240	240	235
1965	217	206	206	206	206	217	240	240	238	240	240	235
1966	217	206	206	206	206	217	240	238	240	240	240	235
1967	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1968	217	206	206	206	206	217	240	238	240	240	240	235
1969	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1970	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1971	217	206	206	206	206	217	240	240	239	240	240	235
1972	217	206	206	206	206	217	240	238	240	240	240	235
1973	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1974	217	206	206	206	206	217	240	240	238	240	240	235
1975	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1976	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1977	217	206	206	206	206	213	240	240	240	240	180	180
1978	180	181	206	206	206	217	240	240	238	232	224	223
1979	217	206	206	206	206	217	230	240	240	236	231	225
1980	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1981	217	206	206	206	206	217	240	238	240	240	240	235
1982	217	206	206	206	206	217	240	240	238	240	240	235
1983	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1984	217	206	206	206	206	217	240	236	238	240	240	235
1985	217	206	206	206	206	217	240	238	240	240	240	235
1986	217	206	206	206	206	217	240	239	237	240	240	235
1987	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1988	217	206	206	206	206	217	240	238	240	240	240	235
1989	217	206	206	206	206	217	240	240	232	240	240	235
1990	217	206	206	206	204	207	203	222	229	240	240	235
1991	217	206	201	200	200	217	231	233	237	240	240	235
1992	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1993	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
Avg.	213	204	204	205	206	215	237	237	237	238	234	229
Min.	179	180	180	180	182	190	190	198	200	197	180	179
Max.	217	206	206	206	240	217	240	240	240	240	240	235

Trinity

70 Percent [EWA], Shasta Storage (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep
1922	2806	2842	2925	3019	3376	3755	4233	4362	4015	3449	2979	2680
1923	2648	2706	2837	3030	3155	3276	3593	3349	3031	2559	2099	1963
1924	1912	1848	1812	1933	2078	2104	1856	1524	1124	718	592	550
1925	551	653	742	904	2126	2333	3002	3076	2797	2389	2061	1941
1926	1899	1925	1970	2012	2733	2939	3218	3084	2715	2187	1800	1643
1927	1633	2106	2610	3142	3462	4088	4552	4552	4243	3577	3058	2785
1928	2715	2979	3117	3387	3855	3965	4463	4242	3833	3107	2786	2575
1929	2471	2428	2419	2565	2749	2914	2999	2877	2612	2160	1838	1695
1930	1530	1472	1989	2194	2567	3039	3210	3127	2733	2317	1958	1813
1931	1752	1746	1732	1802	1887	2062	1835	1555	1202	741	590	550
1932	550	550	725	867	991	1424	1603	1810	1632	1269	1017	889
1933	820	804	792	800	837	1422	1631	1695	1538	1124	763	643
1934	639	622	721	998	1315	1588	1605	1425	1085	677	576	550
1935	550	635	672	957	1286	1675	2670	2890	2576	2130	1689	1491
1936	1453	1421	1430	2053	2938	3298	3533	3422	3197	2691	2191	1957
1937	1816	1719	1693	1674	1766	2411	3084	3261	3086	2649	2217	2009
1938	1987	2539	3310	3668	3560	3416	4058	4552	4467	4056	3606	3400
1939	3250	3252	3336	3450	3564	3960	3813	3540	2995	2476	2138	2037
1940	1961	1891	2036	2910	3252	3435	4146	4088	3662	3045	2590	2395
1941	2339	2333	3233	3317	3423	3940	4456	4552	4466	4150	3700	3400
1942	3250	3200	3316	3389	3516	3843	4476	4552	4459	3871	3402	3262
1943	3250	3252	3356	3541	3848	4118	4552	4521	4247	3623	3127	2948
1944	2877	2866	2861	3057	3357	3666	3666	3555	3217	2746	2394	2283
1945	2234	2427	2727	2912	3682	3986	4166	4183	3895	3246	2722	2456
1946	2476	2770	3265	3622	3607	4003	4199	4117	3701	3200	2862	2655
1947	2533	2602	2698	2706	2960	3478	3646	3321	3010	2521	2201	2108
1948	2190	2234	2266	2824	2625	2928	3822	4184	4162	3698	3213	3050
1949	2972	2942	2943	2948	3139	4071	4388	4337	3899	3151	2697	2454
1950	2423	2360	2301	2566	2969	3415	3762	3719	3427	2985	2581	2437
1951	2744	3160	3322	3624	3794	4230	4318	4332	3884	3197	2804	2593
1952	2587	2693	3306	3604	3739	4022	4290	4552	4397	3947	3567	3400
1953	3250	3200	3345	3366	3672	4145	4480	4552	4500	3917	3499	3400
1954	3250	3252	3352	3552	3661	4106	4546	4267	3975	3200	2847	2737
1955	2905	3046	3347	3485	3547	3715	3804	3871	3404	2816	2452	2363
1956	2320	2422	3252	3252	3288	3992	4438	4552	4377	3944	3524	3350
1957	3250	3200	3210	3319	3675	4129	4168	4428	4141	3448	2967	2913
1958	3052	3189	3338	3531	3252	3416	4173	4512	4481	4120	3700	3400
1959	3250	3200	3236	3648	3777	3984	4006	3779	3161	2622	2161	2075
1960	1962	1891	1882	2085	2806	3491	3695	3710	3378	2803	2385	2296
1961	2183	2290	2734	2941	3662	4202	4300	4261	3810	3053	2574	2387
1962	2201	2306	2614	2735	3675	4169	4450	4343	3960	3264	2759	2558
1963	2961	3079	3349	3509	3944	4092	4137	4431	4206	3531	3123	3056
1964	3061	3252	3284	3691	3851	4003	3630	3391	3094	2606	2259	2195
1965	2142	2285	3252	3368	3784	3897	4500	4411	4084	3395	3010	2862
1966	2830	3187	3338	3725	4037	4229	4552	4410	3723	3162	2751	2570
1967	2488	2820	3335	3551	3920	4033	4479	4552	4500	4062	3697	3400
1968	3250	3208	3280	3500	3654	4207	4179	4039	3421	2888	2581	2373
1969	2368	2487	2833	3358	3480	4030	4434	4552	4383	3792	3314	3180
1970	3250	3252	3317	3252	3431	4066	4048	3906	3524	2827	2464	2333
1971	2365	2858	3319	3515	3580	3873	4360	4552	4493	3911	3478	3390
1972	3250	3195	3302	3648	3979	4249	4510	4413	3783	3193	2768	2637
1973	2718	2995	3317	3552	3636	4162	4418	4397	3977	3212	2918	2844
1974	2944	3252	3267	3252	3694	3416	4289	4480	4329	3948	3581	3400
1975	3250	3200	3296	3428	3936	3756	4328	4552	4399	3977	3578	3400
1976	3250	3238	3265	3426	3605	3834	3927	3762	3276	2907	2707	2641
1977	2561	2592	2503	2510	2586	2582	2192	2051	1513	851	550	550
1978	550	555	985	2901	3567	4000	4552	4552	4208	3518	3070	2977
1979	2882	2881	2874	3027	3372	3873	4053	4096	3528	3040	2689	2533
1980	2560	2720	2873	3528	3292	3987	4268	4206	3803	3269	2876	2760
1981	2708	2671	2762	3065	3475	4081	4229	3977	3302	2711	2123	1939
1982	1989	2903	3276	3616	3530	3953	4094	4304	4143	3766	3412	3293
1983	3250	3252	3328	3371	3252	3417	4074	4552	4500	4150	3700	3400
1984	3250	3252	3285	3650	4005	4246	4340	4289	3960	3263	2946	2813
1985	2824	3252	3360	3453	3628	3840	3955	3576	3024	2503	2134	2091
1986	2061	2083	2234	2796	3252	3534	3838	3810	3390	3011	2665	2615
1987	2628	2611	2615	2742	3077	3807	3703	3375	2843	2395	2087	1963
1988	1832	1859	2374	2805	2956	3069	3085	3074	2565	2079	1771	1621
1989	1480	1685	1781	1886	1995	3377	3771	3560	3196	2616	2224	2236
1990	2351	2384	2391	2632	2666	2920	2767	2891	2653	2096	1790	1646
1991	1533	1472	1452	1455	1486	1910	2073	1996	1713	1343	1029	899
1992	845	744	740	786	1444	1891	2149	1904	1531	1122	709	598
1993	614	595	826	1475	2206	3664	4299	4482	4492	3851	3488	3330
Avg.	2340	2428	2614	2859	3132	3502	3780	3766	3445	2914	2530	2384
Min.	550	550	672	786	837	1422	1603	1425	1085	677	550	550
Max.	3250	3252	3360	3725	4037	4249	4552	4552	4500	4150	3700	3400

Trinity

70 Percent [EWA], Trinity Import (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	203	56	8	5	2	4	20	0	4	10	75	5	393
1923	0	0	8	0	2	4	19	89	132	177	89	0	520
1924	22	29	7	132	0	0	0	20	80	65	135	0	489
1925	0	0	0	0	0	0	0	0	0	70	103	53	226
1926	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1927	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	24
1928	0	0	6	0	0	0	7	0	2	4	203	22	244
1929	0	0	6	96	2	0	0	0	11	81	95	42	334
1930	0	0	0	0	0	0	24	0	27	79	93	28	250
1931	0	0	0	0	0	0	0	0	59	70	144	0	272
1932	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	63	0	63
1933	0	0	0	0	0	0	0	0	0	37	22	0	59
1934	0	0	0	0	0	0	0	19	87	80	172	0	357
1935	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1936	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1937	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	32	15	51
1938	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	10	5	21
1939	82	0	5	3	4	2	24	0	50	165	159	81	577
1940	0	0	0	0	0	0	0	0	0	63	86	49	198
1941	0	0	0	0	0	0	0	0	0	141	116	162	418
1942	109	0	0	0	0	3	0	0	0	7	9	99	227
1943	109	6	0	0	0	0	19	3	5	10	16	83	251
1944	0	0	13	125	0	4	27	0	4	186	148	116	622
1945	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	34	0	53
1946	0	0	0	0	0	0	5	0	3	102	182	35	326
1947	0	0	3	9	0	0	23	0	0	122	118	71	347
1948	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
1949	11	0	4	8	0	0	2	0	0	11	69	8	114
1950	115	0	6	0	0	3	14	0	0	0	22	0	160
1951	0	0	0	0	0	0	22	0	2	97	146	25	292
1952	11	0	0	0	0	0	0	0	0	7	65	153	236
1953	109	0	0	0	0	0	9	0	0	6	8	132	264
1954	116	63	1	0	0	0	0	30	2	3	65	60	341
1955	203	0	0	0	0	6	3	0	0	107	124	72	515
1956	25	0	0	0	0	0	3	0	0	4	3	0	36
1957	88	0	9	2	0	0	2	0	0	0	0	2	104
1958	0	0	1	70	154	0	0	11	0	140	108	155	640
1959	106	0	9	0	0	0	24	0	29	199	165	35	567
1960	21	28	0	0	0	0	14	0	0	85	98	57	303
1961	0	0	0	0	0	0	7	0	0	32	90	0	128
1962	0	0	0	3	0	0	24	0	0	0	6	0	34
1963	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	21	66	92
1964	32	49	2	0	0	0	2	0	14	184	200	124	607
1965	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	18	45	70
1966	13	0	0	0	0	0	0	0	3	159	186	28	390
1967	126	0	0	0	0	0	0	0	0	8	42	158	335
1968	122	0	0	0	0	0	11	0	0	203	107	0	443
1969	21	30	0	0	0	0	0	0	0	0	3	6	61
1970	100	0	31	145	0	0	10	0	0	184	94	65	629
1971	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	0	4
1972	0	0	0	0	0	0	0	0	0	114	172	0	286
1973	39	0	0	0	0	0	0	0	0	1	160	94	294
1974	44	0	0	139	0	0	0	0	0	5	2	147	337
1975	99	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	104
1976	7	11	3	97	0	7	11	8	3	178	16	0	342
1977	0	0	5	6	89	0	58	0	123	154	86	0	523
1978	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1979	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
1980	0	0	0	0	0	0	4	0	2	0	72	59	137
1981	0	0	0	0	0	0	3	0	0	165	0	0	168
1982	0	0	0	0	0	26	0	0	0	6	8	0	39
1983	44	0	0	0	0	65	0	26	196	203	150	173	858
1984	116	47	0	0	0	0	19	0	6	11	41	5	245
1985	0	0	0	0	0	1	24	0	23	200	203	104	555
1986	0	0	0	0	0	0	12	0	0	109	105	0	225
1987	0	0	4	5	0	0	15	24	132	151	92	42	463
1988	0	0	0	0	0	6	13	0	41	102	100	49	310
1989	0	0	0	0	0	0	1	0	0	99	69	20	190
1990	0	0	7	0	0	0	0	0	0	52	43	12	114
1991	0	0	0	0	0	0	0	0	6	32	19	0	57
1992	0	0	0	0	0	0	0	1	117	145	98	0	361
1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Avg.	29	4	2	12	4	2	7	3	16	64	72	39	254
Min.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Max.	203	63	31	145	154	65	58	89	196	203	203	173	858

Trinity

70 Percent [EWA], Trinity Flow (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	23	23	30	56	75	130	118	131	72	28	28	27	741
1923	23	22	33	30	46	76	118	131	72	28	28	27	633
1924	23	22	33	30	48	76	55	97	41	28	28	27	507
1925	23	18	19	18	26	41	168	241	142	41	28	27	792
1926	23	38	107	112	136	126	118	131	72	28	28	27	946
1927	23	22	33	30	46	76	168	241	142	41	28	27	876
1928	23	38	107	112	141	126	157	164	93	30	28	27	1045
1929	23	23	30	56	75	130	55	97	41	28	28	27	612
1930	23	18	19	18	26	41	118	131	72	28	28	27	549
1931	23	22	33	30	46	76	55	97	41	28	28	27	505
1932	23	18	19	18	27	41	118	131	72	28	28	27	550
1933	23	22	33	30	46	76	118	131	72	28	28	27	633
1934	23	22	33	30	46	76	55	97	41	28	28	27	505
1935	23	18	19	18	26	41	118	131	72	28	28	27	549
1936	23	22	33	30	48	76	157	164	93	30	28	27	729
1937	23	23	30	56	75	130	118	131	72	28	28	27	741
1938	23	22	33	30	46	76	205	316	274	100	32	27	1182
1939	28	99	123	167	160	204	55	97	41	28	28	27	1058
1940	23	18	19	18	27	41	168	241	142	41	28	27	793
1941	23	38	107	112	136	126	205	316	274	100	32	27	1495
1942	28	99	211	167	160	204	168	241	142	41	28	27	1517
1943	23	38	107	112	136	126	157	164	93	30	28	27	1040
1944	23	23	30	56	78	130	55	97	41	28	28	27	615
1945	23	18	19	18	26	41	157	164	93	30	28	27	643
1946	23	23	30	56	75	130	168	241	142	41	28	27	983
1947	23	38	107	112	136	126	118	131	72	28	28	27	946
1948	23	22	33	30	48	76	157	164	93	30	28	27	729
1949	23	23	30	56	75	130	157	164	93	30	28	27	834
1950	23	23	30	56	75	130	118	131	72	28	28	27	741
1951	23	22	33	30	59	76	168	241	142	41	28	27	888
1952	23	38	107	112	141	126	168	241	142	41	28	27	1194
1953	23	38	107	208	136	126	168	241	142	41	28	27	1284
1954	23	38	107	112	136	126	168	241	142	41	28	27	1189
1955	23	38	107	112	136	126	118	131	72	28	28	27	946
1956	23	22	33	30	48	76	205	316	274	100	32	27	1184
1957	28	99	123	167	160	204	157	164	93	30	28	27	1280
1958	23	23	30	56	333	188	205	316	274	100	32	27	1606
1959	28	99	123	167	160	204	157	164	93	30	28	27	1280
1960	23	23	30	56	78	130	157	164	93	30	28	27	837
1961	23	23	30	56	75	130	157	164	93	30	28	27	834
1962	23	23	30	56	75	130	157	164	93	30	28	27	834
1963	23	23	30	56	75	130	168	241	142	41	28	27	983
1964	23	38	107	112	141	126	118	131	72	28	28	27	951
1965	23	22	33	30	46	76	168	241	142	41	28	27	876
1966	23	38	107	112	136	126	157	164	93	30	28	27	1040
1967	23	23	30	56	75	130	168	241	142	41	28	27	983
1968	23	38	107	112	141	126	157	164	93	30	28	27	1045
1969	23	23	30	56	75	130	205	316	274	100	32	27	1289
1970	28	99	123	369	160	204	168	241	142	41	28	27	1630
1971	23	38	107	112	136	126	168	241	142	41	28	27	1189
1972	23	38	107	112	141	126	157	164	93	30	28	27	1045
1973	23	23	30	56	75	130	168	241	142	41	28	27	983
1974	23	340	261	369	136	126	205	316	274	100	32	27	2208
1975	28	99	123	167	160	204	168	241	142	41	28	27	1429
1976	23	38	107	112	141	126	118	131	72	28	28	27	951
1977	23	22	33	30	46	76	55	97	41	28	28	27	505
1978	23	18	19	19	26	41	205	316	274	100	32	27	1098
1979	28	99	123	167	160	204	118	131	72	28	28	27	1186
1980	23	22	33	30	48	76	168	241	142	41	28	27	878
1981	23	38	107	112	136	126	118	131	72	28	28	27	946
1982	23	22	33	30	156	76	205	316	274	100	32	27	1292
1983	28	99	123	170	181	369	205	316	294	211	32	27	2055
1984	28	99	313	167	166	204	168	241	142	41	28	27	1624
1985	23	38	107	112	136	126	118	131	72	28	28	27	946
1986	23	22	33	30	46	76	168	241	142	41	28	27	876
1987	23	38	107	112	136	126	118	131	72	28	28	27	946
1988	23	22	33	30	48	76	118	131	72	28	28	27	635
1989	23	22	33	30	46	76	157	164	93	30	28	27	727
1990	23	23	30	56	75	130	118	131	72	28	28	27	741
1991	23	22	33	30	46	76	55	97	41	28	28	27	505
1992	23	18	19	18	27	41	118	131	72	28	28	27	550
1993	23	22	33	30	46	76	168	241	142	41	28	27	876
Avg.	24	40	67	81	95	116	144	188	118	43	28	27	970
Min.	23	18	19	18	26	41	55	97	41	28	28	27	505
Max.	28	340	313	369	333	369	205	316	294	211	32	27	2208

Trinity

70 Percent [EWA], Tracy Export (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	270	243	260	185	236	263	174	92	179	282	279	266	2729
1923	268	253	260	117	157	162	152	49	136	281	279	266	2380
1924	258	126	177	260	212	49	48	75	48	37	138	165	1592
1925	148	92	235	237	234	49	163	129	129	144	148	260	1969
1926	227	177	158	259	235	140	152	49	48	49	49	177	1721
1927	131	250	259	165	12	163	175	140	179	283	280	267	2304
1928	252	253	260	260	244	262	152	118	179	258	222	241	2701
1929	201	252	234	260	206	117	48	49	48	49	49	163	1675
1930	191	67	259	259	189	236	100	49	68	72	124	204	1817
1931	218	189	49	259	168	71	48	49	48	37	55	110	1300
1932	117	45	259	259	237	146	97	125	92	129	184	253	1941
1933	128	65	40	33	44	39	37	49	48	49	37	124	692
1934	128	54	259	259	112	60	48	49	36	37	37	133	1210
1935	64	176	200	259	107	207	113	49	152	103	274	259	1962
1936	137	103	206	259	154	144	142	49	179	126	276	263	2038
1937	205	140	231	260	225	110	75	92	140	131	274	258	2140
1938	214	251	60	49	44	102	48	49	179	280	278	266	1821
1939	266	151	87	103	109	118	67	69	118	142	134	212	1577
1940	113	130	143	259	243	262	175	140	179	280	278	265	2467
1941	250	200	260	260	236	263	152	118	179	282	279	266	2744
1942	268	253	260	260	191	163	175	92	179	282	279	266	2668
1943	268	253	260	143	217	86	152	49	133	282	279	266	2386
1944	267	203	252	260	227	245	132	92	139	222	199	263	2500
1945	131	252	259	185	235	263	124	118	169	281	279	266	2561
1946	265	253	260	260	235	199	142	140	179	282	279	266	2758
1947	267	253	260	260	231	250	105	96	121	127	144	259	2374
1948	87	177	146	258	243	208	152	118	179	281	278	266	2392
1949	231	232	260	260	170	260	108	118	179	280	274	266	2637
1950	208	219	120	185	236	255	143	49	179	184	271	256	2305
1951	168	251	259	66	68	163	129	118	179	283	280	266	2228
1952	268	253	260	260	244	263	175	140	179	283	280	267	2872
1953	269	253	148	126	153	145	143	69	172	281	279	266	2303
1954	267	253	260	260	236	263	163	129	179	282	279	266	2837
1955	245	240	260	260	194	162	105	113	176	182	181	234	2351
1956	169	164	259	260	244	207	152	118	179	270	280	267	2567
1957	269	253	208	260	209	167	160	69	179	283	280	266	2602
1958	268	217	243	185	236	262	175	92	179	281	278	266	2682
1959	267	253	166	106	129	161	108	124	179	282	280	244	2298
1960	193	116	146	260	244	254	48	49	107	233	245	189	2084
1961	156	239	237	241	235	183	97	97	170	225	227	222	2329
1962	178	98	257	157	235	262	120	69	140	278	243	263	2299
1963	264	252	259	260	235	162	152	118	179	283	280	267	2710
1964	269	253	260	260	166	144	131	49	103	261	276	213	2385
1965	162	252	259	260	235	224	175	140	179	283	280	267	2715
1966	268	253	260	260	236	263	119	129	179	281	279	242	2769
1967	199	253	185	185	236	262	152	49	179	279	277	265	2520
1968	266	252	94	95	118	162	133	117	179	283	280	251	2230
1969	196	220	185	185	218	248	89	92	179	279	277	265	2433
1970	265	188	80	74	77	161	129	118	179	282	274	244	2070
1971	198	253	260	260	236	263	163	69	179	282	280	266	2709
1972	268	253	260	260	213	263	48	102	179	280	278	231	2634
1973	244	253	260	185	236	263	168	92	166	282	279	266	2693
1974	268	253	260	260	236	263	152	49	163	281	279	266	2729
1975	267	253	260	260	194	163	175	92	179	282	279	266	2671
1976	268	253	260	260	151	149	48	49	87	49	76	168	1817
1977	164	100	49	156	44	49	48	49	89	89	183	89	1110
1978	64	109	255	184	234	263	48	49	172	282	279	266	2205
1979	268	198	113	260	236	215	167	140	179	130	233	264	2401
1980	265	230	259	260	143	86	122	118	179	283	280	267	2491
1981	269	221	260	260	175	159	142	118	169	283	280	244	2580
1982	177	253	185	185	236	262	175	92	179	280	277	265	2566
1983	266	224	49	49	66	103	48	49	179	280	278	266	1857
1984	266	100	70	85	126	162	165	92	142	282	279	266	2034
1985	268	253	235	260	203	232	112	116	141	280	278	243	2620
1986	177	171	185	185	236	262	152	49	179	162	277	264	2297
1987	265	215	210	260	235	113	48	69	80	74	82	148	1800
1988	159	158	187	259	54	49	81	87	107	100	112	171	1526
1989	159	149	172	219	83	259	137	49	108	208	221	207	1972
1990	168	142	179	259	218	145	48	49	59	58	87	159	1571
1991	146	143	1	115	60	260	48	49	76	96	199	178	1370
1992	181	100	120	164	243	218	48	49	48	49	37	50	1306
1993	113	36	259	184	235	263	163	69	179	282	279	266	2327
Avg.	212	196	203	211	187	187	119	86	144	213	228	235	2221
Min.	64	36	1	33	12	39	37	49	36	37	37	50	692
Max.	270	253	260	260	244	263	175	140	179	283	280	267	2872

Trinity

70 Percent [EWA], Banks Export (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	214	177	327	468	472	465	200	224	397	441	415	352	4153
1923	308	302	334	496	253	184	174	146	314	441	441	316	3710
1924	300	122	320	274	212	18	18	75	18	18	242	103	1722
1925	131	146	235	237	314	18	172	139	95	103	18	238	1848
1926	113	97	158	311	302	140	155	43	141	390	337	144	2331
1927	203	397	322	272	457	448	204	220	254	324	411	303	3816
1928	301	376	434	455	356	442	180	149	171	190	275	297	3627
1929	194	198	234	333	206	121	42	18	18	170	38	111	1681
1930	85	65	315	324	189	429	100	102	18	402	313	251	2592
1931	58	88	120	284	126	77	18	56	47	305	310	138	1628
1932	92	100	331	358	237	261	44	125	303	153	18	219	2240
1933	201	206	145	412	131	299	42	43	18	160	38	122	1817
1934	162	33	295	325	250	75	18	18	18	154	18	96	1462
1935	181	168	200	361	244	446	204	20	357	441	407	253	3282
1936	314	159	250	449	485	465	171	147	217	441	415	301	3815
1937	224	124	246	383	472	465	204	193	116	394	441	305	3567
1938	238	397	226	509	472	465	180	201	397	411	411	405	4313
1939	411	361	434	456	173	177	18	115	202	430	425	313	3516
1940	228	146	192	367	481	465	204	187	262	441	415	397	3785
1941	284	196	328	511	472	465	180	201	283	411	411	427	4170
1942	407	312	460	523	403	427	204	224	397	238	411	374	4380
1943	377	397	447	523	422	423	180	127	303	118	411	319	4048
1944	202	118	255	343	280	331	132	135	237	441	441	323	3239
1945	232	397	321	343	472	414	124	132	280	441	419	322	3898
1946	237	308	338	509	261	311	142	157	248	441	441	387	3779
1947	288	245	323	234	231	250	105	37	145	441	411	294	3005
1948	199	216	157	258	121	208	178	201	276	441	441	325	3021
1949	173	159	281	299	170	324	108	122	191	278	254	289	2648
1950	48	105	107	269	422	255	143	142	250	441	402	287	2871
1951	301	397	351	523	472	464	129	160	165	387	441	379	4169
1952	309	314	442	523	482	465	204	224	363	298	329	427	4381
1953	411	342	440	419	255	406	143	197	381	274	411	416	4094
1954	391	283	236	445	306	437	192	201	158	423	398	395	3866
1955	287	277	318	449	123	134	86	113	190	278	61	201	2516
1956	98	234	351	389	485	465	152	201	390	411	411	393	3979
1957	411	219	273	348	416	452	160	69	244	252	377	295	3515
1958	411	237	243	451	434	465	204	224	397	258	411	427	4162
1959	411	255	406	453	238	99	108	124	250	411	441	314	3509
1960	274	116	213	289	315	254	18	109	221	344	254	296	2702
1961	62	266	237	241	294	183	97	18	70	335	338	267	2408
1962	192	188	257	153	351	424	120	65	287	441	441	376	3295
1963	411	370	316	448	431	438	180	201	270	266	411	336	4078
1964	335	397	336	445	124	144	131	43	211	441	411	330	3349
1965	182	329	333	389	472	288	204	118	196	250	441	309	3511
1966	161	397	467	508	276	440	119	137	224	392	366	309	3795
1967	232	397	266	477	430	463	180	201	397	418	411	427	4301
1968	411	353	432	443	217	443	133	117	218	323	419	324	3833
1969	234	238	262	523	472	441	204	224	363	218	411	398	3988
1970	411	397	421	384	371	403	129	123	211	307	441	382	3980
1971	332	397	438	459	141	434	172	69	298	411	411	397	3959
1972	411	182	431	446	213	427	42	102	147	372	419	283	3474
1973	212	397	317	460	466	465	168	176	319	414	410	353	4158
1974	326	397	322	523	458	465	180	194	394	263	411	427	4361
1975	411	281	426	450	470	436	201	224	334	411	411	419	4474
1976	411	375	409	317	182	175	42	76	127	372	334	218	3038
1977	172	167	110	156	56	72	42	43	86	108	240	169	1422
1978	114	92	255	282	472	465	42	199	397	199	411	363	3292
1979	212	216	430	489	351	465	167	164	250	270	390	304	3708
1980	229	247	320	523	485	465	155	157	227	441	415	375	4040
1981	287	94	289	454	248	445	142	118	169	441	400	344	3433
1982	225	397	261	523	472	465	204	224	397	411	411	427	4418
1983	411	397	472	355	201	219	180	43	231	441	441	427	3819
1984	399	207	249	347	376	408	165	150	169	336	441	397	3645
1985	332	397	235	390	203	147	112	116	193	441	441	397	3405
1986	290	288	261	455	472	465	179	146	200	145	411	345	3659
1987	251	72	205	324	250	235	91	38	268	441	410	300	2884
1988	154	124	187	324	89	35	81	87	18	232	58	83	1473
1989	59	166	172	219	69	317	137	43	230	441	411	322	2586
1990	328	130	225	435	129	187	18	77	18	18	289	276	2130
1991	48	78	18	121	75	322	42	43	73	186	18	62	1087
1992	73	18	116	164	316	218	42	18	18	159	38	228	1408
1993	168	46	297	296	468	457	192	212	397	441	411	322	3708
Avg.	253	240	294	385	315	333	132	129	224	328	348	309	3291
Min.	48	18	18	121	56	18	18	18	18	18	18	62	1087
Max.	411	397	472	523	485	465	204	224	397	441	441	427	4474

Trinity

70 Percent [EWA], Delta Inflows (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	815	742	1320	1240	2665	2312	1858	3500	2610	1509	1124	949	20646
1923	901	989	2224	2181	1170	1165	1844	1363	1285	1393	1144	895	16554
1924	892	721	838	922	1083	746	562	586	636	709	729	544	8968
1925	576	577	952	884	4017	1782	1669	1170	981	830	596	769	14801
1926	697	610	688	1206	2538	981	1608	916	804	1071	847	614	12579
1927	680	1620	1298	2101	7352	3041	3233	1944	1357	1440	1126	874	26066
1928	904	1146	1106	1582	1578	6399	1961	1444	1062	1224	943	836	20183
1929	780	847	901	910	1054	878	596	644	631	733	559	560	9094
1930	583	515	1278	1469	1157	2209	927	881	702	1055	838	736	12351
1931	670	605	654	981	751	601	602	537	642	1066	753	538	8402
1932	560	507	1503	1568	1456	1162	942	1007	1281	874	695	777	12332
1933	701	605	649	1009	800	965	788	611	673	765	584	539	8687
1934	575	518	1058	1304	999	930	807	589	702	725	521	522	9250
1935	554	781	727	2179	1001	2008	3448	1846	1461	1245	1147	824	17220
1936	837	656	788	2706	4678	2252	1802	1383	1129	1285	1153	865	19534
1937	810	665	794	1036	2906	3187	1923	1643	1092	1220	1174	865	17315
1938	789	1583	3770	2267	8199	10680	4953	4952	3356	1476	1139	1029	44194
1939	1419	847	1061	996	898	1110	822	904	964	1174	975	822	11991
1940	809	610	676	2430	3826	7049	4492	1570	1277	1513	1143	1018	26413
1941	888	829	2781	6266	7068	6183	4819	2993	1618	1482	1118	1174	37217
1942	1037	894	4126	5266	8149	2000	3349	2641	2011	1308	1140	983	32906
1943	992	1161	2032	5721	3677	5744	2167	1697	1244	1219	1132	898	27683
1944	810	726	864	1042	1699	1646	1033	995	1073	1256	1066	899	13109
1945	828	1036	1184	959	3068	1926	1228	1214	1281	1433	1148	902	16208
1946	826	1059	4152	3507	1887	1457	1149	1241	1216	1411	1173	1002	20081
1947	943	893	1144	865	1199	1425	997	817	955	1162	978	863	12242
1948	720	723	666	1088	1038	1188	1886	1978	1462	1411	1169	906	14235
1949	772	838	1010	857	839	2895	1028	1110	1098	1150	936	852	13385
1950	687	653	669	1408	2228	1458	1454	1328	1223	1325	1123	832	14388
1951	841	3182	6227	4557	4322	2232	1285	1523	980	1579	1160	991	28878
1952	905	1066	2500	5806	4875	4582	4422	4765	3141	1361	1063	1314	35800
1953	1478	916	2940	6640	1642	1573	1309	1804	1578	1452	1118	1047	23498
1954	1010	1051	841	2232	3664	3246	2640	1849	961	1494	1106	1016	21110
1955	912	945	1453	1331	954	845	996	1004	1043	1038	701	725	11947
1956	674	726	5296	10906	5388	2783	1572	2758	1622	1454	1132	1014	35325
1957	1093	813	934	935	2139	3178	1515	1308	1209	1352	1096	862	16434
1958	1117	805	1412	2478	10349	6283	6205	3578	2465	1304	1134	1309	38438
1959	1373	847	917	2340	3287	1591	879	998	1223	1420	1164	858	16896
1960	832	670	698	889	1872	1452	832	956	948	1192	937	784	12064
1961	676	814	1097	858	1726	1158	888	830	877	1165	1019	777	11886
1962	811	596	1089	702	2980	1958	1026	1091	1222	1409	1127	981	14990
1963	2187	956	1640	1127	4324	2200	5562	2321	1346	1451	1132	926	25173
1964	927	1582	939	1534	969	868	1307	878	897	1291	1178	834	13205
1965	721	1000	4885	7578	2300	1713	3052	1839	1070	1471	1141	883	27652
1966	776	1297	1319	2224	1734	2008	1016	1140	1153	1334	1092	846	15938
1967	908	1007	2325	3162	3374	4029	3574	3838	3279	1481	1142	1479	29598
1968	1437	937	1159	2014	3834	2488	1192	919	1151	1301	1090	883	18405
1969	864	800	1614	7311	7824	4370	3876	4522	2864	1284	1152	1018	37499
1970	1311	980	3821	13133	5139	2748	1280	1112	1112	1604	1167	961	34367
1971	865	1240	3851	3332	1835	2824	1665	1932	1359	1701	1134	1019	22758
1972	1041	904	1218	1105	1328	2149	881	879	1328	1333	1137	791	14095
1973	822	1267	1466	5203	5362	4039	1470	1449	1386	1472	1132	951	26020
1974	911	3485	4453	8408	2660	7215	4554	1903	1589	1301	1140	1269	38887
1975	1057	869	1178	1095	3986	5895	1879	2158	1725	1453	1119	1052	23466
1976	1218	967	1106	970	909	1095	724	594	718	941	791	665	10696
1977	688	588	636	613	520	572	654	476	749	853	788	531	7668
1978	535	528	1067	4319	3396	4572	2838	1956	1688	1270	1149	966	24284
1979	842	779	1046	1731	2637	2547	1458	1317	1360	1078	1058	872	16726
1980	845	897	1327	6461	7914	3998	1609	1494	1158	1473	1210	985	29371
1981	903	681	1025	1551	1676	2015	1302	935	965	1324	1167	904	14448
1982	758	1914	5402	5023	6030	5818	8595	3653	1992	1457	1151	1252	43044
1983	1880	2826	5630	6617	9985	15612	5471	4989	5571	2645	1503	2040	64768
1984	1937	5010	9746	4459	2663	2612	1430	1165	1106	1564	1163	1019	33873
1985	920	1655	1516	999	1035	1078	1077	1032	954	1311	1199	983	13759
1986	838	811	1207	1643	11448	9584	1903	1373	1082	1080	1136	936	33042
1987	861	647	809	999	1267	1862	877	777	993	1089	905	750	11836
1988	775	594	1232	1878	795	640	705	718	778	877	598	544	10134
1989	584	673	730	901	598	2975	1382	924	965	1271	1116	812	12930
1990	888	659	751	1296	969	948	766	605	582	667	800	727	9659
1991	576	508	516	524	560	2235	946	705	594	818	674	546	9204
1992	556	508	512	755	2142	1422	825	607	713	732	566	579	9917
1993	557	518	1004	4152	3559	2873	2641	2232	1798	1509	1149	903	22895
Avg.	899	1021	1826	2746	3124	2934	2000	1617	1349	1266	1025	896	20703
Min.	535	507	512	524	520	572	562	476	582	667	521	522	7668
Max.	2187	5010	9746	13133	11448	15612	8595	4989	5571	2645	1503	2040	64768

Trinity

70 Percent [EWA], Total Delta Outflow (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	246	268	724	683	2127	1551	1396	3039	1771	492	246	212	12755
1923	246	394	1783	1669	736	744	1487	1021	609	400	246	214	9548
1924	247	404	277	392	647	620	381	247	315	407	184	179	4300
1925	244	287	492	445	3617	1672	1309	822	514	307	267	179	10154
1926	271	280	314	665	2113	620	1277	664	303	307	266	179	7259
1927	266	952	651	1722	7059	2383	2806	1436	669	543	246	193	18926
1928	281	467	385	906	967	5729	1538	1010	440	492	246	179	12640
1929	290	354	412	337	632	586	412	403	359	246	288	179	4498
1930	221	321	661	956	812	1544	645	598	354	307	229	179	6827
1931	311	268	414	481	457	385	404	269	311	418	189	179	4087
1932	259	310	1034	1009	1081	692	700	603	608	307	297	179	7080
1933	275	268	410	632	600	595	597	387	356	246	310	179	4855
1934	196	361	476	729	710	712	595	345	410	246	271	179	5230
1935	220	394	301	1685	633	1404	3146	1625	654	400	246	179	10886
1936	302	327	277	2084	4288	1596	1406	1037	482	400	246	179	12622
1937	287	330	281	457	2369	2787	1559	1184	571	400	246	179	10649
1938	246	882	3486	1778	8000	10235	4656	4541	2499	492	246	240	37301
1939	658	268	473	444	604	787	609	545	363	307	215	179	5450
1940	378	268	277	1975	3364	6365	4036	1081	536	492	246	242	19259
1941	259	366	2268	5711	6524	5459	4496	2544	894	492	246	360	29617
1942	277	268	3410	4667	7591	1377	2988	2204	1156	492	246	225	24902
1943	250	465	1289	5208	3049	5267	1768	1357	547	531	246	188	20165
1944	246	338	299	453	1290	1005	695	617	442	307	215	182	6089
1945	379	346	592	444	2430	1281	868	813	543	400	246	188	8531
1946	255	439	3599	2748	1374	901	754	790	520	400	246	226	12251
1947	294	351	518	369	745	905	666	493	424	307	230	179	5481
1948	369	268	296	562	645	752	1527	1554	769	400	246	201	7590
1949	282	378	431	312	502	2353	704	708	449	307	225	185	6836
1950	337	268	387	1026	1584	909	1070	964	525	400	246	183	7900
1951	300	2515	5730	4086	3808	1565	945	1104	369	619	246	226	21513
1952	246	450	1867	5319	4151	3911	3989	4239	2359	492	246	496	27763
1953	696	268	2397	6168	1198	963	956	1410	794	575	246	244	15914
1954	255	453	277	1535	3117	2539	2204	1354	365	492	246	237	13075
1955	280	377	860	737	633	491	755	642	419	307	257	179	5937
1956	315	271	4871	10533	4654	2041	1206	2304	777	492	246	250	27960
1957	332	268	380	333	1534	2523	1120	1082	518	526	246	191	9053
1958	368	281	883	1991	9959	5680	5877	3133	1646	492	246	496	31053
1959	595	268	277	1809	2988	1259	539	570	507	424	246	234	9714
1960	266	366	277	374	1366	894	678	651	334	307	235	179	5926
1961	361	279	563	458	1182	773	605	569	349	307	265	179	5892
1962	345	268	515	398	2635	1237	675	789	508	400	246	224	8240
1963	1486	268	1038	536	3718	1630	5294	1881	639	628	246	212	17576
1964	247	889	277	903	644	514	931	615	356	307	300	179	6160
1965	302	372	4353	7046	1568	1151	2635	1421	446	664	246	197	20400
1966	246	616	597	1511	1230	1238	654	693	481	400	246	179	8090
1967	378	335	1903	2828	2686	3345	3289	3440	2472	492	246	669	22082
1968	662	268	570	1532	3510	1861	820	518	468	400	246	185	11041
1969	343	293	1143	6903	7346	3637	3501	4031	2072	492	246	230	30239
1970	558	331	3304	12948	4690	2129	917	681	455	717	246	209	27185
1971	246	590	3262	2640	1430	2088	1242	1669	622	719	246	233	14986
1972	268	404	495	407	883	1368	686	481	724	400	246	179	6538
1973	312	663	899	4890	4831	3322	1030	991	606	492	246	215	18497
1974	247	2824	3926	7710	1939	6499	4168	1495	762	492	246	446	30754
1975	290	268	439	382	3397	5362	1437	1673	930	492	246	240	15154
1976	472	268	363	377	543	671	531	253	238	246	250	179	4392
1977	256	265	419	300	382	376	422	268	311	371	184	179	3732
1978	265	275	542	4158	2788	3939	2709	1544	851	492	246	212	18021
1979	246	314	431	1115	2188	1840	1045	848	641	400	246	179	9492
1980	276	361	743	5840	7495	3420	1253	1076	502	492	327	229	22015
1981	246	295	418	878	1235	1421	919	527	331	307	287	204	7068
1982	282	1245	4979	4589	5352	5270	8212	3174	1172	492	271	481	35521
1983	1134	2263	5148	6497	9914	15586	5246	4756	4891	1649	588	1240	58913
1984	1177	4699	9537	4024	2163	1983	1004	736	523	656	246	224	26972
1985	251	1024	1031	369	619	716	746	610	333	307	292	242	6541
1986	281	319	749	1087	11069	8927	1495	1018	431	492	246	232	26346
1987	246	289	331	417	801	1514	615	476	372	307	219	179	5765
1988	378	268	835	1378	626	484	451	393	410	246	236	179	5883
1989	271	308	341	462	436	2394	982	646	357	307	277	212	6993
1990	312	327	277	624	633	541	586	394	238	301	235	179	4646
1991	294	221	437	277	396	1677	754	470	238	246	273	179	5462
1992	227	325	215	433	1701	983	636	352	398	246	293	179	5986
1993	195	369	471	4060	3050	2160	2194	1829	995	492	246	179	16238
Avg.	349	535	1314	2242	2681	2405	1673	1246	717	436	254	238	14089
Min.	195	221	215	277	382	376	381	247	238	246	184	179	3732
Max.	1486	4699	9537	12948	11069	15586	8212	4756	4891	1649	588	1240	58913

Trinity

70 Percent [EWA], CVP Delivery North of Delta (TAF)

(sum of CALSIM variables D300, D8, D9, D302, D167A_IMI, D167B_IMI, D162_IMI, D168B, D168C_FRWP, and Del_CVP_Total_N)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	95	40	33	29	28	29	399	459	557	567	506	273	3014
1923	58	40	34	29	28	95	276	479	528	564	503	185	2819
1924	94	49	33	29	28	55	316	353	385	388	336	67	2133
1925	33	29	24	21	20	24	244	339	502	550	489	231	2505
1926	109	39	32	27	26	52	156	380	496	500	439	243	2499
1927	55	36	29	24	23	31	336	462	531	577	512	273	2890
1928	65	40	34	29	28	24	274	449	523	533	478	259	2736
1929	104	39	32	28	27	35	330	426	394	469	420	228	2531
1930	94	51	29	24	23	22	246	391	511	515	460	220	2586
1931	94	37	30	25	25	68	327	308	353	400	348	73	2088
1932	30	31	25	22	21	40	288	313	394	410	366	198	2138
1933	86	39	28	25	24	48	326	328	392	396	345	172	2208
1934	60	44	27	23	22	34	293	347	395	415	360	53	2072
1935	33	32	26	23	22	22	138	419	541	545	488	260	2548
1936	69	42	32	27	26	30	282	413	467	534	480	253	2655
1937	105	56	32	27	26	23	267	443	478	521	467	255	2701
1938	70	39	32	27	26	26	252	440	572	578	512	235	2809
1939	71	44	34	29	51	114	424	382	487	488	440	202	2764
1940	80	51	30	25	24	26	292	398	565	576	510	267	2844
1941	66	40	34	29	28	26	146	342	559	587	519	276	2651
1942	68	40	34	29	28	26	153	384	573	587	519	272	2712
1943	105	40	34	29	28	26	263	471	557	577	512	274	2916
1944	107	43	34	29	28	37	314	390	498	528	473	257	2735
1945	77	37	30	25	25	24	339	400	520	574	510	273	2835
1946	46	40	33	29	28	35	417	465	546	543	494	260	2936
1947	104	40	33	29	28	25	327	426	453	524	466	255	2710
1948	45	37	30	25	35	47	136	302	487	584	514	250	2492
1949	89	43	33	29	29	23	327	406	537	542	484	261	2802
1950	113	41	33	28	27	31	336	433	493	504	451	228	2719
1951	45	38	31	27	26	39	400	400	566	572	508	269	2922
1952	54	40	34	29	28	26	314	471	516	571	510	268	2860
1953	117	40	34	29	28	57	301	440	533	576	472	272	2900
1954	101	40	34	29	28	24	246	459	545	572	459	266	2804
1955	106	39	32	27	26	70	310	437	504	509	456	216	2731
1956	90	37	30	25	25	67	362	397	544	576	510	246	2911
1957	69	56	34	29	28	52	352	409	574	582	516	151	2852
1958	51	46	33	29	28	26	157	376	526	565	511	269	2616
1959	110	55	34	29	28	45	428	497	545	549	483	134	2936
1960	111	56	31	26	25	22	305	380	491	495	444	240	2628
1961	97	37	30	25	24	22	308	428	503	531	470	235	2709
1962	102	37	30	26	25	23	366	466	532	558	494	259	2918
1963	43	39	32	27	26	26	149	400	568	586	518	273	2686
1964	63	40	34	29	28	80	422	441	465	500	444	222	2767
1965	60	37	30	25	25	61	252	480	559	567	439	271	2805
1966	117	40	33	29	28	44	406	479	531	535	479	257	2980
1967	111	39	32	27	26	26	136	445	477	583	515	272	2688
1968	109	40	34	29	28	24	360	469	522	570	453	268	2904
1969	77	39	32	27	26	27	335	493	546	566	507	268	2941
1970	80	42	34	29	28	25	379	476	496	538	482	261	2868
1971	74	39	32	27	26	50	440	406	538	559	499	261	2950
1972	109	41	34	29	31	121	402	446	502	527	472	207	2919
1973	48	38	31	26	25	26	344	478	567	572	509	257	2922
1974	57	40	34	29	28	26	265	476	560	499	513	275	2800
1975	71	41	34	29	28	26	290	484	571	565	501	274	2912
1976	48	44	34	29	52	143	334	421	451	460	367	199	2580
1977	93	38	28	23	34	89	355	264	394	399	348	124	2192
1978	76	29	24	21	20	26	202	457	571	580	512	224	2742
1979	121	40	34	29	28	24	295	460	548	552	489	252	2871
1980	51	39	32	27	27	26	309	443	538	567	511	268	2839
1981	105	51	34	29	28	23	284	427	564	570	505	238	2856
1982	47	38	31	26	25	26	179	465	521	589	521	182	2651
1983	45	40	34	29	28	26	158	420	549	584	499	230	2641
1984	98	40	34	29	28	50	413	496	531	552	470	259	2999
1985	61	39	32	27	26	23	345	475	536	548	486	192	2789
1986	83	39	32	27	26	24	277	434	537	542	485	201	2705
1987	106	51	32	27	27	23	336	433	482	485	435	235	2675
1988	82	36	29	25	24	76	291	347	432	472	422	228	2464
1989	96	34	28	23	29	24	327	482	514	546	483	86	2671
1990	56	39	32	27	26	53	383	262	473	479	412	224	2465
1991	93	41	29	24	28	21	219	331	403	425	378	204	2196
1992	70	37	27	24	23	20	218	359	381	426	382	205	2173
1993	44	37	26	23	22	25	312	345	493	579	506	274	2685
Avg.	79	41	31	27	27	40	298	417	507	531	469	230	2697
Min.	30	29	24	21	20	20	136	262	353	388	336	53	2072
Max.	121	56	34	29	52	143	440	497	574	589	521	276	3014

Trinity

70 Percent [EWA], CVP Delivery So w/ CVC (TAF)

(equals CALSIM variable CVPTotalDel)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	204	123	107	137	166	150	187	305	439	538	453	277	3086
1923	192	114	95	116	141	160	195	288	421	514	435	270	2940
1924	188	112	92	110	134	78	87	126	165	175	168	135	1569
1925	112	61	37	29	39	126	146	212	306	355	314	217	1954
1926	165	93	66	70	88	92	102	139	191	197	194	166	1563
1927	141	75	41	30	42	161	195	316	470	581	486	288	2825
1928	198	119	101	126	153	135	172	260	375	450	386	248	2725
1929	178	104	81	94	115	92	102	142	191	197	194	165	1657
1930	141	75	41	30	42	115	138	195	273	310	280	204	1844
1931	159	89	60	59	75	75	83	120	155	161	158	131	1323
1932	110	59	34	25	35	83	93	129	179	194	182	142	1266
1933	115	63	40	34	45	79	89	123	168	179	171	137	1243
1934	113	62	37	30	40	86	97	141	188	207	192	146	1339
1935	117	65	42	37	48	92	109	215	297	342	305	214	1883
1936	163	92	65	67	84	142	168	246	346	410	356	235	2373
1937	172	99	74	83	104	108	144	210	289	331	296	210	2121
1938	161	91	63	64	81	150	190	282	403	489	416	261	2652
1939	184	109	87	104	127	128	146	214	305	353	313	217	2286
1940	164	93	66	69	87	134	161	270	392	474	405	256	2573
1941	182	107	85	100	122	154	189	307	443	544	458	279	2971
1942	193	115	96	117	143	162	195	306	441	541	456	278	3043
1943	192	115	96	117	142	155	195	301	432	529	447	275	2995
1944	191	114	94	114	138	142	163	239	345	409	355	234	2537
1945	172	99	74	83	103	146	183	293	421	513	435	267	2789
1946	188	112	91	110	134	149	177	295	430	526	436	274	2921
1947	190	113	93	113	137	113	150	213	303	351	311	216	2305
1948	164	93	66	69	87	92	147	284	414	504	427	266	2613
1949	187	111	90	107	131	108	183	273	402	487	415	261	2754
1950	184	108	87	103	126	106	130	183	255	284	261	195	2022
1951	155	86	56	52	67	161	189	306	451	554	462	280	2818
1952	194	116	97	120	146	151	185	323	469	580	485	290	3156
1953	197	119	101	126	153	157	188	290	422	516	436	270	2976
1954	189	112	92	110	134	153	187	303	445	546	460	280	3010
1955	193	115	96	118	143	140	165	239	338	399	348	231	2525
1956	171	98	73	81	101	161	189	319	465	574	481	289	2999
1957	197	118	100	125	151	165	189	310	452	556	467	283	3113
1958	194	116	98	120	146	141	172	286	410	498	423	264	2868
1959	186	110	89	106	129	160	187	306	447	549	448	294	3010
1960	193	116	97	119	144	92	130	183	254	284	261	195	2067
1961	155	86	56	52	67	124	177	258	365	437	376	244	2398
1962	176	102	79	90	112	134	161	234	343	407	353	234	2424
1963	172	98	74	82	103	161	194	317	467	577	483	287	3014
1964	197	118	101	125	152	139	164	234	336	397	346	230	2540
1965	170	97	72	80	100	151	180	310	456	562	471	285	2934
1966	195	117	98	122	148	152	182	292	425	520	440	272	2963
1967	189	113	93	111	136	138	167	268	380	458	392	251	2695
1968	180	105	82	95	118	160	187	311	455	560	470	284	3005
1969	195	117	98	121	147	132	165	261	370	444	382	246	2679
1970	177	103	80	92	114	159	189	296	432	528	446	274	2891
1971	190	114	94	114	138	154	183	307	449	552	428	304	3026
1972	194	116	97	119	145	147	180	275	392	474	405	256	2802
1973	182	107	85	100	122	158	195	305	440	540	455	276	2963
1974	194	115	95	116	141	156	195	297	426	521	440	272	2968
1975	189	113	93	112	136	162	195	306	441	542	456	279	3023
1976	192	115	96	117	142	100	112	157	214	228	218	176	1867
1977	146	78	47	38	51	83	93	133	179	194	183	135	1360
1978	63	63	40	34	45	155	195	302	434	532	449	273	2586
1979	191	114	94	115	139	134	176	256	363	433	373	242	2630
1980	176	102	78	89	110	155	195	324	470	581	486	291	3056
1981	198	119	101	126	153	158	189	305	450	553	465	282	3099
1982	194	116	97	120	145	133	162	273	388	468	400	254	2751
1983	181	106	84	98	121	150	190	282	403	488	416	261	2780
1984	184	109	87	103	126	160	189	298	439	538	454	278	2967
1985	192	115	95	116	141	147	179	271	395	477	407	257	2792
1986	183	107	85	101	123	131	165	257	364	435	375	243	2569
1987	176	102	78	90	111	107	136	192	269	303	275	201	2041
1988	158	88	59	57	73	92	102	148	191	197	194	165	1526
1989	141	75	41	30	42	92	156	227	316	368	324	222	2033
1990	166	95	68	73	92	92	102	148	191	197	194	165	1585
1991	141	75	41	30	42	89	101	146	197	219	201	150	1432
1992	119	67	44	40	52	91	103	149	202	225	207	152	1451
1993	120	67	45	42	54	151	189	298	429	524	443	271	2634
Avg.	172	100	77	88	109	131	160	249	356	426	366	238	2475
Min.	63	59	34	25	35	75	83	120	155	161	158	131	1243
Max.	204	123	107	137	166	165	195	324	470	581	486	304	3156

Trinity

70 Percent [EWA], X2_PRV (KM)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep
1922	74.9	83.2	85.0	78.2	76.4	66.4	66.3	66.8	61.2	63.3	74.1	82.9
1923	86.7	87.0	83.3	70.7	67.1	71.5	73.6	68.7	70.2	74.4	79.3	84.6
1924	87.2	87.2	83.1	85.0	82.9	77.9	77.1	80.3	84.9	84.3	82.4	87.8
1925	89.6	88.1	86.0	81.5	80.8	63.7	64.8	66.8	71.3	76.1	81.9	84.8
1926	88.6	86.9	85.9	84.9	78.8	67.2	73.6	69.9	73.9	81.0	83.5	85.4
1927	88.8	87.1	76.6	76.3	68.7	54.6	59.1	59.1	64.5	71.8	76.1	83.6
1928	87.6	86.3	81.8	82.0	75.5	72.4	58.2	63.4	68.6	76.4	78.4	84.3
1929	88.5	86.4	83.9	82.2	83.1	77.9	77.5	79.8	81.0	82.0	85.5	85.5
1930	88.8	88.6	85.4	79.0	74.1	73.0	68.5	73.4	75.9	80.5	83.3	86.5
1931	89.2	86.1	85.9	82.8	80.6	79.5	81.3	81.2	84.6	84.3	82.2	87.6
1932	89.5	87.6	85.3	75.6	72.6	70.6	73.8	74.6	76.2	76.4	82.0	84.0
1933	88.4	86.8	86.2	82.9	78.6	76.8	77.0	76.8	80.3	81.9	85.5	84.9
1934	88.6	89.4	84.7	81.3	77.0	74.9	75.0	76.2	81.0	81.0	85.2	85.8
1935	89.0	88.6	83.8	84.6	71.6	74.1	69.5	61.6	64.4	72.0	78.5	84.4
1936	88.5	86.0	84.4	85.4	70.2	59.2	63.7	65.9	69.2	75.9	79.8	84.8
1937	88.6	86.5	84.5	85.3	81.8	67.3	62.1	64.6	67.7	74.1	79.2	84.6
1938	88.6	87.7	77.3	63.6	64.3	52.2	47.2	51.3	53.1	58.0	72.3	82.3
1939	85.6	79.1	83.7	81.0	80.7	77.4	75.1	76.0	77.5	80.8	83.4	87.0
1940	89.3	84.6	85.5	85.7	70.8	61.3	53.8	54.6	65.2	73.8	77.5	84.0
1941	86.0	86.4	83.7	69.0	57.1	51.4	51.7	53.1	58.1	67.5	75.4	83.4
1942	82.8	84.8	85.5	66.5	57.9	50.5	62.0	59.5	61.3	66.6	75.1	83.3
1943	86.4	86.8	81.9	72.8	59.1	57.9	54.1	61.0	65.5	73.7	76.9	83.8
1944	87.9	87.4	84.6	84.9	81.8	72.2	71.5	73.9	75.8	78.7	82.7	86.8
1945	89.1	84.5	83.5	79.2	80.1	66.5	67.8	70.9	72.7	76.1	79.9	84.8
1946	88.2	87.3	82.5	65.1	61.5	64.8	69.9	72.7	73.5	76.7	80.1	84.9
1947	86.8	85.7	83.7	80.4	81.9	76.2	73.6	74.9	77.8	79.7	83.0	86.3
1948	89.1	84.7	85.5	85.2	80.2	77.0	75.3	69.1	67.1	71.6	78.4	84.3
1949	87.6	86.3	83.4	81.7	83.6	79.8	67.5	72.4	74.3	78.1	82.5	86.4
1950	88.9	85.3	85.7	83.2	75.0	68.1	70.9	70.4	71.2	75.9	79.8	84.8
1951	88.4	86.1	68.8	57.0	55.8	55.1	62.5	68.5	69.6	78.1	77.1	83.9
1952	86.5	87.0	82.3	70.1	58.0	55.5	55.6	55.2	54.9	59.0	72.7	82.4
1953	80.0	76.9	82.9	68.4	56.3	64.2	69.2	70.6	68.4	71.8	75.7	83.4
1954	85.8	86.5	82.0	84.6	72.3	62.1	61.1	61.6	65.7	76.9	78.5	84.4
1955	86.3	85.9	83.3	76.3	75.2	75.3	78.0	75.3	76.0	79.2	82.9	85.5
1956	88.8	85.9	85.8	63.8	50.8	52.2	59.5	65.7	63.0	70.2	76.3	83.6
1957	85.7	84.4	85.4	83.3	83.6	71.2	64.1	67.8	69.5	75.4	77.5	84.0
1958	87.9	84.3	85.0	76.7	67.7	51.7	51.5	50.9	55.8	62.1	73.7	82.8
1959	80.1	78.1	83.3	85.0	71.2	62.0	66.4	74.1	76.5	77.9	80.0	84.8
1960	86.6	86.4	83.7	85.1	83.3	72.3	72.4	74.3	75.5	80.8	83.4	86.3
1961	89.1	84.9	85.2	80.2	80.2	72.1	73.5	75.6	77.0	80.9	83.4	85.4
1962	88.8	85.2	85.6	81.0	81.5	66.4	68.0	72.9	73.6	76.9	80.1	84.9
1963	86.9	73.3	81.8	74.4	77.0	62.3	64.5	56.0	61.4	71.2	74.8	83.1
1964	86.8	87.0	77.1	83.0	75.9	75.6	77.8	73.7	75.7	80.4	83.3	84.4
1965	88.5	86.1	83.4	63.9	53.9	61.3	66.9	62.1	65.5	75.3	75.7	83.4
1966	87.4	87.3	80.0	78.0	70.3	68.5	68.7	73.4	74.7	77.7	80.4	85.0
1967	88.7	84.4	83.7	70.4	63.0	60.2	58.3	57.6	57.3	59.5	72.8	82.5
1968	77.7	76.5	82.8	79.3	70.6	60.9	63.1	69.8	75.8	78.3	80.6	85.0
1969	88.4	85.1	84.9	74.7	57.5	50.7	54.6	55.9	60.2	73.1	82.6	86.6
1970	85.9	80.5	82.5	65.8	49.8	51.6	59.0	67.6	73.0	77.6	75.8	83.5
1971	87.0	87.1	80.2	65.1	61.8	64.6	63.4	66.7	65.8	72.8	74.3	83.0
1972	86.0	86.2	82.8	80.4	81.1	74.9	70.0	73.5	77.6	75.5	79.7	84.7
1973	88.6	85.8	78.9	74.6	60.1	54.7	56.6	66.0	69.6	74.3	77.7	84.1
1974	87.0	87.1	68.2	59.7	51.8	59.0	52.9	54.0	62.5	70.2	76.3	83.6
1975	81.2	84.0	85.3	82.1	82.2	64.7	56.2	63.3	64.7	69.4	76.1	83.6
1976	86.0	81.8	84.5	83.3	82.7	79.1	76.9	77.7	83.9	86.1	86.9	87.0
1977	89.3	87.6	86.5	82.9	84.3	82.1	82.3	81.2	84.6	84.3	83.1	88.1
1978	89.7	87.5	86.2	80.8	63.4	60.0	57.0	58.7	63.8	69.8	76.2	83.6
1979	86.9	87.1	85.0	82.2	74.0	65.3	64.6	68.5	71.6	74.5	79.3	84.6
1980	88.6	86.8	83.9	77.6	59.8	51.5	55.3	64.0	68.3	75.3	78.0	82.0
1981	85.8	86.7	85.4	82.6	75.9	70.4	68.2	70.6	75.9	81.0	83.5	84.8
1982	87.6	86.3	74.2	59.9	55.8	52.5	52.4	48.6	55.0	64.4	74.4	82.3
1983	80.2	73.2	65.4	56.7	52.1	46.6	42.1	48.7	51.9	52.5	61.2	72.0
1984	69.6	69.4	58.5	49.8	53.5	59.0	62.0	67.9	72.5	76.3	76.1	83.6
1985	86.5	86.8	75.9	72.5	79.3	76.8	75.6	74.6	76.1	81.0	83.5	84.7
1986	86.3	85.9	84.5	77.8	72.7	52.5	48.3	60.4	67.5	76.2	78.3	84.3
1987	86.4	87.0	85.7	84.4	82.2	75.8	69.5	74.1	77.9	80.7	83.4	86.9
1988	89.3	84.6	85.5	77.3	70.7	74.1	77.7	79.2	81.0	81.0	85.2	86.8
1989	89.3	87.2	85.2	84.0	81.3	80.1	67.4	69.9	74.1	79.8	83.1	84.9
1990	87.4	85.4	84.2	85.3	79.5	76.6	77.7	77.2	80.3	84.9	84.9	86.8
1991	89.3	86.5	87.6	82.9	84.9	82.0	70.8	73.0	77.6	84.1	86.2	86.1
1992	89.0	88.4	85.2	87.6	83.0	70.5	71.1	74.4	80.3	81.0	85.2	85.2
1993	88.8	89.5	84.6	81.4	63.8	59.5	61.5	61.7	63.5	68.5	75.8	83.5
Avg.	86.8	85.2	82.6	77.1	71.4	66.2	65.8	67.7	70.5	75.1	79.3	84.5
Min.	69.6	69.4	58.5	49.8	49.8	46.6	42.1	48.6	51.9	52.5	61.2	72.0
Max.	89.7	89.5	87.6	87.6	84.9	82.1	82.3	81.2	84.9	86.1	86.9	88.1

Maximum Flow

Trinity

Max Flow [EWA], Trinity Storage (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep
1922	1850	1850	1850	1728	1606	1497	1501	1607	1591	1522	1477	1445
1923	1441	1442	1460	1480	1416	1375	1394	1396	1330	1265	1222	1195
1924	1191	1186	1186	1175	1141	1049	1070	1020	902	843	785	748
1925	744	819	867	919	1190	1330	1419	1327	1273	1199	1156	1142
1926	1136	1136	1160	1034	1033	981	1091	1029	931	856	812	784
1927	777	939	1140	1251	1395	1475	1490	1404	1418	1359	1319	1295
1928	1286	1344	1369	1298	1258	1299	1308	1272	1194	1123	1085	1059
1929	1047	1052	1059	937	817	715	775	844	779	733	679	644
1930	632	621	754	777	881	1013	1023	968	887	817	774	747
1931	735	727	724	726	657	617	683	672	589	538	482	447
1932	436	429	432	444	466	618	593	643	597	531	491	463
1933	449	448	446	431	338	351	390	405	467	420	383	358
1934	345	338	347	396	392	445	572	576	481	431	377	343
1935	337	402	439	480	564	625	724	787	734	670	629	602
1936	592	588	591	692	736	749	772	727	705	650	615	592
1937	579	568	559	416	270	240	352	530	573	531	496	472
1938	469	616	835	920	984	1140	1154	757	758	708	688	673
1939	673	689	715	566	437	380	498	502	408	359	306	273
1940	262	252	322	503	830	1133	1162	1025	941	856	813	794
1941	789	800	939	1026	1126	1316	1358	1031	1140	1191	1193	1187
1942	1181	1199	1451	1481	1548	1467	1462	1447	1504	1458	1419	1396
1943	1386	1412	1477	1445	1418	1424	1471	1388	1337	1276	1239	1213
1944	1207	1217	1220	1096	990	899	982	1075	1031	993	941	908
1945	896	929	1009	1069	1235	1295	1294	1283	1244	1181	1144	1118
1946	1126	1181	1372	1369	1280	1243	1259	1179	1115	1048	1007	983
1947	974	998	1025	899	815	775	770	724	685	622	584	558
1948	592	609	617	803	734	671	705	727	816	773	744	726
1949	723	730	739	606	494	545	659	694	665	605	573	550
1950	541	539	536	435	347	310	368	418	377	318	282	259
1951	374	490	748	825	953	960	948	807	715	634	594	570
1952	569	605	752	677	713	714	850	889	920	892	860	840
1953	831	826	867	1045	1020	983	986	873	954	951	923	905
1954	902	986	1040	991	1055	1128	1253	1151	1072	1001	967	950
1955	945	995	1052	942	827	703	645	688	651	591	557	537
1956	526	540	849	1170	1211	1258	1230	762	737	687	671	656
1957	652	657	660	499	511	523	498	544	537	480	448	432
1958	529	610	711	736	1216	1262	1244	939	1005	992	987	975
1959	967	967	963	978	933	901	937	865	820	754	719	700
1960	689	681	676	557	550	579	561	535	564	507	475	451
1961	444	453	549	452	526	489	497	496	548	495	465	443
1962	432	441	479	365	350	267	356	307	302	248	240	240
1963	352	404	578	491	637	550	606	574	509	433	389	365
1964	368	487	530	476	374	252	240	240	240	240	240	240
1965	240	277	813	1015	1019	995	1017	859	788	720	693	676
1966	668	757	797	746	665	707	870	911	868	820	796	781
1967	776	887	1031	1012	999	995	894	943	1032	994	968	952
1968	956	963	985	941	1073	1059	1024	944	886	823	791	771
1969	766	792	867	877	853	849	891	581	567	512	494	477
1970	474	475	686	1066	1073	1057	929	764	695	618	573	546
1971	539	674	806	907	898	929	899	876	879	833	795	770
1972	759	774	797	774	736	902	898	864	838	776	745	718
1973	721	761	870	897	902	862	853	847	785	715	669	649
1974	674	1086	1328	1734	1694	1831	1774	1301	1351	1321	1307	1288
1975	1272	1272	1288	1151	1099	1185	1118	1158	1268	1228	1193	1173
1976	1175	1207	1247	1131	1015	908	892	920	847	787	758	735
1977	722	717	706	689	597	494	514	491	397	344	297	278
1978	275	306	505	906	1091	1378	1283	727	737	718	704	716
1979	706	703	694	557	467	457	476	600	545	486	445	423
1980	443	508	578	795	1001	1040	1004	844	781	725	681	658
1981	646	639	685	664	660	621	631	599	518	446	402	370
1982	371	615	947	1025	1191	1270	1210	651	575	526	509	491
1983	517	554	688	735	849	1200	1166	894	1191	1333	1369	1374
1984	1375	1504	1793	1780	1722	1709	1629	1517	1456	1385	1346	1322
1985	1317	1445	1499	1398	1293	1184	1240	1204	1133	1061	1020	993
1986	987	982	998	1120	1511	1749	1694	1513	1429	1343	1297	1277
1987	1274	1268	1270	1162	1103	1155	1209	1208	1130	1060	1019	984
1988	967	959	1134	1206	1196	1182	1168	1150	1125	1066	1024	990
1989	972	1014	1033	1048	986	1231	1286	1204	1137	1064	1024	1004
1990	1036	1038	1036	967	843	769	717	717	673	609	564	535
1991	518	505	493	476	393	366	450	499	433	392	343	311
1992	298	288	285	292	432	574	695	722	652	591	548	518
1993	506	505	529	578	629	903	900	1007	1087	1035	1000	974
Avg.	763	801	882	892	906	932	951	884	859	807	773	750
Min.	240	252	285	292	270	240	240	240	240	240	240	240
Max.	1850	1850	1850	1780	1722	1831	1774	1607	1591	1522	1477	1445

Trinity

Max Flow [EWA], Whiskeytown Storage (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep
1922	217	206	198	192	190	197	200	204	200	191	180	179
1923	180	180	180	181	180	189	195	192	186	183	180	180
1924	180	180	180	181	194	193	192	190	180	178	176	175
1925	177	191	196	180	206	217	240	240	240	237	233	180
1926	180	180	180	180	206	205	240	234	228	220	180	180
1927	180	206	206	206	206	217	240	240	238	236	233	229
1928	217	206	203	206	206	217	233	240	238	234	229	225
1929	216	206	200	197	198	208	212	210	206	198	193	190
1930	188	182	205	206	206	217	216	214	209	201	180	180
1931	180	180	180	185	184	202	213	211	210	180	178	177
1932	177	178	180	180	180	180	180	189	190	180	178	178
1933	178	179	180	181	181	200	217	218	226	224	221	186
1934	180	180	181	199	198	217	228	228	226	180	178	177
1935	179	189	193	206	206	217	240	240	240	236	231	227
1936	217	206	202	206	206	205	221	225	223	217	209	206
1937	203	198	192	192	193	211	240	238	240	235	228	221
1938	217	206	206	206	206	217	240	240	240	236	230	223
1939	217	206	206	206	206	217	226	220	214	206	198	195
1940	192	187	194	206	206	217	240	238	239	235	231	227
1941	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	238	235
1942	217	206	206	206	206	214	240	240	240	233	224	216
1943	208	204	204	206	206	217	221	218	213	203	194	185
1944	180	180	180	180	193	203	203	199	196	187	180	179
1945	180	185	192	192	206	217	225	225	220	216	212	209
1946	203	206	206	206	206	217	235	233	232	229	224	221
1947	213	206	206	199	206	217	216	209	211	205	199	195
1948	195	192	190	206	206	217	240	240	238	237	235	231
1949	217	206	202	196	202	217	240	238	236	230	224	217
1950	212	206	203	206	206	217	232	232	227	219	212	205
1951	217	206	206	206	206	217	224	239	237	230	224	217
1952	213	206	206	206	206	217	240	240	240	236	230	222
1953	214	206	206	206	206	217	234	240	240	237	230	222
1954	215	206	206	206	206	217	240	240	238	229	220	213
1955	206	206	206	206	206	211	232	240	240	237	233	229
1956	217	206	206	206	206	217	237	240	238	236	233	229
1957	217	206	203	203	206	217	238	240	240	238	235	233
1958	217	206	206	206	206	217	240	240	240	233	224	215
1959	207	201	194	206	206	217	216	214	213	206	202	200
1960	195	191	188	187	206	217	229	238	237	231	224	219
1961	214	206	206	206	206	217	230	229	226	221	214	209
1962	204	206	206	206	206	217	216	214	212	205	202	199
1963	208	206	206	206	206	217	240	240	238	240	238	235
1964	217	206	206	206	206	205	205	203	196	187	180	179
1965	179	180	206	206	206	217	240	240	238	233	229	225
1966	217	206	206	206	206	217	240	238	234	226	220	215
1967	206	206	206	206	206	217	240	240	240	232	223	222
1968	217	206	206	206	206	217	223	221	229	240	240	234
1969	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	237	235
1970	217	206	206	206	206	217	224	226	224	227	229	227
1971	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	237	235
1972	217	206	206	206	206	217	240	238	240	240	240	235
1973	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	238	235
1974	217	206	206	206	206	217	240	240	238	235	233	232
1975	217	206	206	206	206	217	240	240	238	238	236	233
1976	217	206	206	201	205	209	222	214	214	212	213	211
1977	214	206	201	197	198	205	207	215	220	180	180	180
1978	180	181	206	206	206	217	240	240	238	235	230	229
1979	217	206	206	206	206	217	233	240	240	239	237	234
1980	217	206	206	206	206	217	239	240	238	237	235	234
1981	217	206	206	206	206	217	234	232	236	233	231	229
1982	217	206	206	206	206	217	240	240	238	237	233	231
1983	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	239	235
1984	217	206	206	206	206	217	221	217	213	205	196	185
1985	181	206	206	206	206	216	225	223	221	217	213	212
1986	211	206	206	206	206	217	228	228	222	217	207	203
1987	197	194	190	185	202	217	225	226	223	220	215	180
1988	180	180	206	206	206	212	221	220	224	218	218	219
1989	217	206	206	180	180	217	236	235	227	226	180	180
1990	180	180	180	199	204	212	214	239	240	239	236	233
1991	217	206	201	200	202	217	231	233	230	226	180	180
1992	179	180	180	190	206	217	240	240	240	240	180	180
1993	180	180	202	206	206	217	240	240	240	240	240	234
Avg.	204	199	200	201	203	214	229	229	228	223	216	211
Min.	177	178	180	180	180	180	180	189	180	178	176	175
Max.	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235

Trinity

Max Flow [EWA], Shasta Storage (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep
1922	2603	2583	2666	2761	3118	3497	3983	4130	3785	3221	2688	2382
1923	2360	2417	2548	2741	2866	2988	3311	3031	2639	2024	1553	1439
1924	1379	1317	1305	1303	1437	1475	1230	902	550	550	550	550
1925	551	653	742	901	2123	2327	2996	3071	2804	2286	1816	1680
1926	1595	1576	1622	1665	2336	2540	2825	2703	2330	1853	1524	1387
1927	1377	1795	2299	2832	3462	4088	4552	4552	4240	3530	3000	2719
1928	2641	2908	3047	3313	3782	3965	4463	4241	3835	3109	2640	2407
1929	2292	2338	2392	2458	2641	2807	2887	2760	2494	2001	1591	1404
1930	1225	1163	1658	1862	2235	2708	2885	2826	2473	2049	1700	1578
1931	1546	1513	1499	1569	1654	1812	1586	1305	945	558	550	550
1932	550	550	725	896	1025	1458	1601	1779	1580	1228	1075	928
1933	835	811	800	807	846	1432	1638	1705	1546	1058	674	595
1934	556	550	649	926	1252	1505	1519	1337	914	571	550	550
1935	550	635	672	956	1284	1673	2669	2890	2570	2116	1671	1469
1936	1436	1401	1409	2033	2917	3278	3514	3400	3172	2667	2169	1932
1937	1789	1689	1663	1644	1736	2380	3050	3230	3086	2681	2266	2075
1938	2033	2590	3310	3668	3560	3416	4058	4552	4470	4053	3598	3400
1939	3250	3252	3334	3449	3563	3964	3856	3601	3092	2538	2120	1987
1940	1961	1905	2042	2907	3252	3435	4146	4088	3662	2998	2463	2216
1941	2151	2143	3043	3317	3423	3940	4456	4552	4466	4054	3597	3350
1942	3212	3238	3316	3389	3516	3843	4473	4552	4459	3870	3399	3163
1943	3103	3192	3356	3541	3848	4118	4552	4521	4256	3637	3138	2881
1944	2797	2774	2755	2825	3115	3424	3460	3385	3092	2610	2168	1973
1945	1936	2117	2409	2598	3357	3664	3857	3900	3652	3033	2536	2294
1946	2330	2614	3265	3622	3703	4099	4304	4235	3833	3245	2743	2505
1947	2375	2455	2549	2553	2804	3324	3504	3180	2915	2354	1927	1766
1948	1853	1892	1924	2473	2500	2804	3711	4099	4103	3644	3186	3047
1949	2981	3018	3082	3098	3285	4071	4389	4341	3952	3203	2732	2520
1950	2394	2365	2340	2617	3025	3474	3820	3772	3486	3052	2650	2508
1951	2785	3205	3322	3624	3794	4237	4367	4367	3973	3252	2772	2571
1952	2548	2751	3306	3604	3739	4022	4290	4552	4400	3948	3508	3360
1953	3250	3230	3345	3366	3675	4150	4485	4552	4500	3930	3516	3366
1954	3200	3252	3354	3552	3661	4106	4546	4297	4007	3200	2806	2640
1955	2594	2723	3023	3164	3262	3431	3659	3731	3270	2741	2368	2288
1956	2253	2359	3252	3252	3288	3992	4438	4552	4376	3942	3521	3345
1957	3250	3252	3256	3365	3675	4129	4177	4434	4203	3709	3213	3135
1958	3250	3252	3338	3531	3252	3416	4173	4504	4476	4015	3652	3400
1959	3250	3200	3237	3648	3777	3986	4058	3887	3201	2493	1996	2008
1960	1879	1792	1811	2018	2720	3409	3615	3631	3315	2726	2280	2168
1961	2051	2161	2612	2822	3541	4077	4232	4228	3871	3199	2813	2676
1962	2477	2468	2744	2857	3675	4175	4489	4408	4075	3397	2937	2767
1963	3156	3252	3349	3515	3944	4118	4137	4428	4202	3525	3098	2961
1964	2944	3252	3350	3705	3867	4005	3903	3760	3498	2964	2592	2396
1965	2303	2436	3252	3368	3784	3996	4500	4463	4194	3735	3377	3229
1966	3155	3252	3346	3725	4037	4229	4552	4446	3877	3162	2617	2441
1967	2253	2578	3288	3551	3920	4033	4479	4552	4500	4061	3661	3400
1968	3250	3209	3281	3503	3654	4179	4165	4057	3548	2836	2531	2366
1969	2384	2476	2824	3358	3480	4030	4434	4552	4386	3791	3315	3171
1970	3158	3233	3317	3252	3431	4038	4032	3936	3656	2957	2562	2403
1971	2432	2927	3319	3515	3847	3873	4405	4552	4500	3975	3565	3400
1972	3250	3200	3310	3659	3979	4249	4527	4427	3976	3271	2835	2777
1973	2817	3097	3346	3552	3636	4162	4421	4403	4006	3298	2866	2698
1974	2767	3252	3267	3252	3694	3416	4289	4480	4328	3975	3609	3400
1975	3250	3252	3352	3483	3936	3756	4328	4552	4398	3976	3576	3400
1976	3250	3228	3255	3323	3498	3728	3822	3665	3200	2470	2308	2258
1977	2137	2149	2164	2193	2177	2171	1753	1605	985	550	550	550
1978	550	556	990	2906	3567	4000	4552	4552	4206	3516	3063	2974
1979	2881	2878	2868	3024	3373	3876	4056	4102	3542	3094	2782	2654
1980	2686	2848	3004	3528	3292	3990	4271	4211	3822	3200	2742	2567
1981	2516	2478	2576	2884	3292	3895	4051	3846	3247	2505	2079	1931
1982	1975	2889	3276	3616	3530	3953	4094	4307	4149	3767	3408	3289
1983	3250	3252	3328	3371	3252	3417	4074	4552	4500	4150	3700	3400
1984	3250	3252	3285	3650	4005	4246	4351	4305	3982	3239	2878	2754
1985	2759	3162	3360	3470	3645	3857	3996	3656	3092	2410	1880	1762
1986	1745	1790	1975	2543	3252	3534	3838	3808	3393	2921	2481	2430
1987	2443	2418	2421	2549	2867	3593	3496	3214	2532	1951	1575	1475
1988	1370	1383	1865	2303	2441	2552	2569	2561	2071	1545	1143	941
1989	791	998	1094	1250	1359	2692	3102	2888	2530	2015	1696	1700
1990	1804	1832	1839	2067	2161	2428	2267	2476	2219	1600	1167	1035
1991	913	878	864	868	897	1325	1489	1434	1175	808	590	550
1992	550	550	550	570	1205	1653	1911	1587	1094	589	550	550
1993	550	550	735	1380	2111	3573	4210	4402	4420	3784	3420	3259
Avg.	2236	2328	2515	2756	3040	3406	3693	3688	3379	2833	2443	2293
Min.	550	550	550	570	846	1325	1230	902	550	550	550	550
Max.	3250	3252	3360	3725	4037	4249	4552	4552	4500	4150	3700	3400

Trinity

Max Flow [EWA], Trinity Import (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1923	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1924	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1925	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1926	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1927	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1928	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1929	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1930	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1931	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1932	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1933	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1934	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1935	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1936	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1937	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1938	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1939	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1940	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1941	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1942	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1943	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1944	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1945	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1946	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1947	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1948	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1949	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1950	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1951	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1952	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1953	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1954	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1955	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1956	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1957	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1958	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1959	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1960	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1961	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1962	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1963	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1964	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1965	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1966	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1967	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1968	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1969	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1970	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1971	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1972	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1973	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1974	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1975	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1976	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1977	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1978	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1979	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1980	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1981	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1982	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1983	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1984	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1985	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1986	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1987	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1988	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1989	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Avg.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Min.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Max.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Trinity

Max Flow [EWA], Trinity Flow (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	157	20	36	152	167	184	147	153	119	78	43	30	1286
1923	18	18	18	31	110	123	147	153	119	78	43	30	889
1924	18	18	18	31	114	123	18	72	119	55	55	36	678
1925	18	18	18	18	17	18	241	366	167	100	48	28	1059
1926	18	18	18	152	167	184	147	153	119	78	43	30	1128
1927	18	18	18	31	110	123	241	366	167	100	48	28	1269
1928	18	18	18	152	173	184	183	233	120	80	40	28	1249
1929	18	18	18	152	167	184	18	72	119	55	55	36	913
1930	18	18	18	18	17	18	147	153	119	78	43	30	678
1931	18	18	18	31	110	123	18	72	119	55	55	36	674
1932	18	18	18	18	17	18	147	153	119	78	43	30	679
1933	18	18	18	31	110	123	147	153	119	78	43	30	889
1934	18	18	18	31	110	123	18	72	119	55	55	36	674
1935	18	18	18	18	17	18	147	153	119	78	43	30	678
1936	18	18	18	31	114	123	183	233	120	80	40	28	1008
1937	18	18	18	152	167	155	147	153	119	78	43	30	1098
1938	18	18	18	31	110	123	321	856	225	100	29	22	1872
1939	18	18	24	184	167	184	18	72	119	55	55	36	951
1940	18	18	18	18	17	18	241	366	167	100	48	28	1059
1941	18	18	18	152	167	184	321	856	225	100	29	22	2111
1942	18	18	24	184	167	184	241	366	167	100	48	28	1546
1943	18	18	18	152	167	184	183	233	120	80	40	28	1243
1944	18	18	18	152	173	184	18	72	119	55	55	36	919
1945	18	18	18	18	17	18	183	233	120	80	40	28	794
1946	18	18	18	152	167	184	241	366	167	100	48	28	1509
1947	18	18	18	152	167	184	147	153	119	78	43	30	1128
1948	18	18	18	31	114	123	183	233	120	80	40	28	1008
1949	18	18	18	152	167	184	183	233	120	80	40	28	1243
1950	18	18	18	152	167	184	147	153	119	78	43	30	1128
1951	18	18	18	31	110	123	241	366	167	100	48	28	1269
1952	18	18	18	152	173	184	241	366	167	100	48	28	1515
1953	18	18	18	152	167	184	241	366	167	100	48	28	1509
1954	18	18	18	152	167	184	241	366	167	100	48	28	1509
1955	18	18	18	152	167	184	147	153	119	78	43	30	1128
1956	18	18	18	31	114	123	321	856	225	100	29	22	1875
1957	18	18	24	184	167	184	183	233	120	80	40	28	1281
1958	18	18	18	152	167	184	321	856	225	100	29	22	2111
1959	18	18	24	184	167	184	183	233	120	80	40	28	1281
1960	18	18	18	152	173	184	183	233	120	80	40	28	1249
1961	18	18	18	152	167	184	183	233	120	80	40	28	1243
1962	18	18	18	152	167	184	183	233	120	80	25	8	1208
1963	18	18	18	152	167	184	241	366	167	100	48	28	1509
1964	18	18	18	152	173	184	96	98	71	25	17	14	884
1965	18	18	26	31	110	123	241	366	167	100	48	28	1277
1966	18	18	18	152	167	184	183	233	120	80	40	28	1243
1967	18	18	18	152	167	184	241	366	167	100	48	28	1509
1968	18	18	18	152	173	184	183	233	120	80	40	28	1249
1969	18	18	18	152	167	184	321	856	225	100	29	22	2111
1970	18	18	24	184	167	184	241	366	167	100	48	28	1546
1971	18	18	18	152	167	184	241	366	167	100	48	28	1509
1972	18	18	18	152	173	184	183	233	120	80	40	28	1249
1973	18	18	18	152	167	184	241	366	167	100	48	28	1509
1974	18	20	18	152	167	184	321	856	225	100	29	22	2113
1975	18	18	24	184	167	184	241	366	167	100	48	28	1546
1976	18	18	18	152	173	184	147	153	119	78	43	30	1134
1977	18	18	18	31	110	123	18	72	119	55	55	36	674
1978	18	18	18	19	17	18	321	856	225	100	29	22	1661
1979	18	18	24	184	167	184	147	153	119	78	43	30	1166
1980	18	18	18	31	114	123	241	366	167	100	48	28	1273
1981	18	18	18	152	167	184	147	153	119	78	43	30	1128
1982	18	18	18	31	110	123	321	856	225	100	29	22	1872
1983	18	18	24	184	167	184	321	856	225	100	29	22	2149
1984	18	18	24	184	173	184	241	366	167	100	48	28	1552
1985	18	18	18	152	167	184	147	153	119	78	43	30	1128
1986	18	18	18	31	110	123	241	366	167	100	48	28	1269
1987	18	18	18	152	167	184	147	153	119	78	43	30	1128
1988	18	18	18	31	114	123	147	153	119	78	43	30	892
1989	18	18	18	31	110	123	183	233	120	80	40	28	1004
1990	18	18	18	152	167	184	147	153	119	78	43	30	1128
1991	18	18	18	31	110	123	18	72	119	55	55	36	674
1992	18	18	18	18	17	18	147	153	119	78	43	30	679
1993	18	18	18	31	110	123	241	366	167	100	48	28	1269
Avg.	20	18	19	108	135	149	187	307	145	84	43	28	1244
Min.	18	18	18	18	17	18	18	72	71	25	17	8	674
Max.	157	20	36	184	173	184	321	856	225	100	55	36	2149

Trinity

Max Flow [EWA], Tracy Export (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	270	243	260	260	236	227	148	92	179	282	280	266	2743
1923	268	253	185	185	205	204	48	49	132	278	276	263	2346
1924	225	115	161	260	211	37	48	76	36	4	20	67	1258
1925	165	78	185	227	234	49	163	69	126	196	211	262	1966
1926	219	184	152	260	235	224	152	49	48	49	49	168	1787
1927	177	251	259	185	15	163	175	140	179	283	280	267	2373
1928	260	253	260	260	244	262	152	118	179	200	177	263	2626
1929	197	204	212	260	205	58	48	49	48	49	49	163	1542
1930	191	65	184	184	211	259	99	49	48	49	125	165	1629
1931	219	190	124	235	171	89	48	49	36	37	31	36	1264
1932	37	83	259	259	232	143	102	69	109	145	117	254	1809
1933	228	77	42	37	44	37	36	49	48	49	37	127	811
1934	178	53	259	243	36	79	48	49	36	37	8	36	1060
1935	37	189	188	259	109	259	175	49	179	104	274	259	2082
1936	137	109	202	259	165	143	141	49	141	126	276	262	2011
1937	205	148	212	260	235	116	66	92	131	102	267	257	2090
1938	213	251	49	49	44	102	48	49	179	281	278	266	1810
1939	267	164	49	49	113	93	48	69	48	49	81	182	1212
1940	63	129	140	259	243	263	175	140	179	265	279	266	2400
1941	259	182	260	260	236	263	152	118	179	282	279	266	2733
1942	267	253	260	260	193	164	175	92	179	282	279	266	2670
1943	268	253	260	180	142	85	152	49	133	282	279	266	2348
1944	267	210	249	260	227	244	89	92	101	98	170	258	2265
1945	67	251	259	184	235	233	124	49	136	259	277	265	2340
1946	231	252	259	260	110	200	142	140	179	281	279	266	2599
1947	267	209	260	260	231	249	107	49	106	112	164	198	2213
1948	74	195	142	259	165	216	152	49	179	278	277	264	2249
1949	193	137	230	260	168	260	48	49	122	277	144	262	2150
1950	224	190	101	185	235	254	144	49	142	185	268	254	2230
1951	174	251	56	49	44	141	48	49	126	279	277	265	1760
1952	266	210	259	260	244	263	150	92	179	282	280	266	2751
1953	268	253	97	49	214	116	143	69	173	281	278	266	2208
1954	267	253	260	260	236	218	163	69	125	282	279	266	2677
1955	244	242	260	260	189	153	48	110	176	49	49	182	1960
1956	191	189	259	259	167	92	152	118	179	255	280	267	2406
1957	269	253	196	260	236	175	160	69	179	155	275	261	2488
1958	264	252	149	49	124	161	122	92	179	282	280	266	2220
1959	268	253	134	119	145	158	107	122	179	239	209	195	2126
1960	174	107	49	185	226	238	48	49	103	200	196	168	1742
1961	178	234	250	184	234	107	48	49	94	142	116	192	1828
1962	161	197	259	159	235	262	118	69	136	278	176	259	2309
1963	265	252	259	260	235	161	152	118	179	283	280	267	2710
1964	269	253	260	260	159	124	48	49	106	104	145	228	2006
1965	108	251	259	259	192	129	155	102	179	122	276	263	2294
1966	265	252	184	185	235	142	67	69	125	279	273	229	2306
1967	182	252	259	185	235	263	152	49	179	281	278	266	2580
1968	267	253	118	104	128	148	133	69	122	221	194	239	1997
1969	195	240	184	185	218	248	89	92	179	281	278	266	2454
1970	267	220	88	49	128	136	128	49	115	145	238	261	1826
1971	199	252	259	259	56	263	163	69	179	263	278	266	2506
1972	266	253	260	260	232	216	48	103	67	167	158	259	2287
1973	259	252	259	184	79	160	168	92	153	280	278	266	2430
1974	266	253	260	185	236	256	152	49	163	281	279	266	2646
1975	267	253	260	260	236	225	175	92	179	282	279	266	2775
1976	268	253	185	260	152	149	48	49	48	49	78	143	1682
1977	199	99	111	137	44	49	48	49	53	4	51	85	929
1978	62	110	248	184	234	203	152	49	172	282	279	266	2241
1979	268	200	109	260	236	226	156	140	179	96	206	260	2335
1980	263	230	184	102	188	84	122	49	141	281	278	266	2189
1981	267	221	246	108	114	112	67	69	117	205	222	262	2009
1982	139	252	184	184	235	263	175	92	179	282	279	266	2531
1983	268	253	49	49	84	103	48	49	179	280	278	265	1905
1984	266	92	68	49	155	161	163	92	150	282	279	266	2024
1985	268	253	260	260	202	173	48	116	120	279	277	209	2465
1986	174	154	184	185	235	262	152	118	167	154	276	264	2325
1987	265	216	253	248	109	102	48	49	65	60	49	169	1633
1988	157	158	259	259	46	49	81	87	48	49	120	168	1483
1989	166	151	171	216	82	259	136	118	92	108	134	175	1808
1990	164	143	137	259	188	156	48	49	82	49	134	168	1577
1991	184	74	41	106	60	259	48	49	71	37	111	218	1259
1992	178	60	111	156	243	218	98	49	48	37	10	36	1243
1993	99	36	259	184	235	262	163	69	179	280	278	266	2309
Avg.	210	195	192	198	176	175	110	75	130	187	206	227	2081
Min.	37	36	41	37	15	37	36	49	36	4	8	36	811
Max.	270	253	260	260	244	263	175	140	179	283	280	267	2775

Trinity

Max Flow [EWA], Banks Export (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	214	177	327	468	472	465	199	224	397	441	415	351	4151
1923	280	301	269	496	205	204	174	143	301	441	441	326	3582
1924	249	139	301	256	211	18	18	76	18	18	277	185	1768
1925	130	141	185	227	314	18	172	69	184	105	25	259	1828
1926	86	108	152	299	302	93	161	110	141	378	244	224	2299
1927	115	397	322	447	457	448	204	220	270	285	411	303	3878
1928	292	360	434	455	356	442	180	138	165	200	232	292	3547
1929	185	185	212	323	205	110	42	18	69	173	38	93	1654
1930	83	69	259	263	211	429	99	100	18	391	288	220	2430
1931	68	109	147	235	178	68	18	43	78	299	309	317	1868
1932	150	92	331	358	232	181	56	126	18	367	165	214	2289
1933	126	149	148	211	288	300	42	76	18	194	18	110	1681
1934	111	32	296	287	325	66	18	18	23	233	141	193	1742
1935	176	180	188	361	242	444	204	20	250	441	401	287	3195
1936	311	162	244	449	485	465	171	147	327	441	403	302	3907
1937	144	130	236	408	472	465	204	193	18	407	419	307	3403
1938	254	397	222	509	472	465	180	201	397	411	411	396	4317
1939	411	351	434	456	161	176	22	117	223	420	425	265	3462
1940	225	146	178	366	481	465	204	187	262	441	413	317	3686
1941	234	181	442	511	472	465	180	201	283	411	411	330	4122
1942	349	102	460	523	468	429	204	224	397	238	411	374	4179
1943	325	397	447	523	393	405	180	127	303	114	411	318	3943
1944	203	99	268	341	280	334	130	132	272	441	441	350	3292
1945	221	397	321	350	472	438	124	130	312	439	441	304	3951
1946	326	269	338	508	159	341	142	158	247	441	441	395	3767
1947	246	218	323	310	231	249	107	30	181	430	339	286	2952
1948	185	192	146	270	17	216	177	197	304	441	441	323	2909
1949	253	190	230	267	168	324	109	124	269	341	189	265	2730
1950	88	79	107	269	421	254	144	146	332	441	398	287	2966
1951	297	397	229	523	472	464	126	162	281	366	441	318	4077
1952	247	279	442	523	482	465	204	224	363	296	329	427	4281
1953	411	312	440	399	193	434	143	197	384	255	411	364	3941
1954	312	212	429	445	306	437	192	195	240	375	414	393	3950
1955	293	277	318	449	122	153	87	110	191	255	43	193	2491
1956	119	190	351	389	485	465	152	201	390	355	411	403	3911
1957	378	138	389	337	416	452	160	69	243	191	388	304	3465
1958	411	335	430	451	426	426	204	224	397	223	411	427	4366
1959	411	250	344	453	254	98	107	122	238	396	441	291	3406
1960	226	122	169	351	273	274	18	109	178	368	358	271	2716
1961	78	226	250	208	294	183	42	18	80	350	270	232	2230
1962	181	178	259	159	472	421	118	49	275	441	441	375	3370
1963	411	375	316	448	431	438	180	201	270	263	411	336	4081
1964	331	397	325	445	121	153	42	106	211	441	415	315	3301
1965	169	383	333	389	472	292	204	114	196	130	432	342	3457
1966	181	397	467	508	261	444	67	134	233	400	359	322	3772
1967	242	393	329	477	430	463	180	201	397	416	411	427	4367
1968	411	354	432	447	221	443	133	116	184	311	359	315	3725
1969	217	232	262	523	472	444	204	224	363	220	411	397	3968
1970	411	342	447	367	405	425	128	121	250	259	435	386	3976
1971	283	397	438	459	17	434	169	69	301	411	411	397	3786
1972	411	119	431	446	232	427	42	103	128	283	391	256	3267
1973	220	397	317	460	461	408	168	177	192	410	401	333	3945
1974	315	397	434	523	458	429	180	194	394	330	411	427	4492
1975	358	199	376	450	470	465	201	224	334	411	411	416	4313
1976	411	373	413	370	182	175	42	76	52	210	386	258	2947
1977	163	156	127	137	47	60	42	43	83	96	227	173	1352
1978	141	96	248	282	472	203	180	199	397	126	411	359	3115
1979	212	212	430	489	351	465	167	165	250	265	385	308	3698
1980	232	244	262	523	485	465	155	158	328	220	411	356	3839
1981	280	91	301	454	227	445	142	115	217	379	356	307	3314
1982	234	397	261	523	472	465	204	224	397	411	411	427	4426
1983	411	397	472	371	201	219	180	43	231	441	441	427	3835
1984	390	207	249	347	403	204	163	150	273	354	441	394	3574
1985	335	397	433	386	202	173	42	116	222	441	411	397	3555
1986	285	295	261	455	472	465	179	147	274	411	411	345	4000
1987	239	68	138	336	222	430	18	30	64	426	406	255	2631
1988	170	124	316	324	80	34	81	87	19	175	18	56	1484
1989	57	163	171	216	68	317	136	119	237	441	416	313	2654
1990	280	154	195	435	230	156	18	43	79	18	209	111	1927
1991	54	66	74	93	61	322	42	43	18	181	18	84	1058
1992	74	72	103	156	315	218	98	18	18	154	42	176	1445
1993	175	37	294	296	468	457	192	212	397	441	409	323	3702
Avg.	243	231	301	383	316	328	131	130	227	322	345	305	3260
Min.	54	32	74	93	17	18	18	18	18	18	18	56	1058
Max.	411	397	472	523	485	465	204	224	397	441	441	427	4492

Trinity

Max Flow [EWA], Delta Inflows (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	815	742	1320	1240	2665	2312	1851	3481	2610	1510	1124	948	20619
1923	873	980	2221	2181	1168	1164	1841	1336	1237	1390	1141	906	16438
1924	807	692	802	920	1080	734	561	593	617	686	656	528	8675
1925	576	567	911	857	3999	1782	1663	1160	1050	883	621	799	14867
1926	697	616	662	1189	2551	984	1681	970	805	1059	721	684	12619
1927	680	1605	1279	2044	7079	3043	3228	1941	1282	1449	1126	874	25628
1928	890	1141	1101	1580	1576	6439	1960	1432	1043	1176	855	852	20044
1929	768	753	841	896	1047	871	594	641	682	735	558	543	8930
1930	583	515	1277	1467	1140	2209	926	863	691	1021	804	665	12161
1931	673	640	629	926	774	604	604	538	650	1063	726	643	8469
1932	557	507	1495	1548	1417	1159	956	1023	1012	1105	813	772	12366
1933	697	608	644	990	783	962	788	611	677	800	569	530	8658
1934	575	518	1056	1285	997	929	808	590	708	805	570	522	9361
1935	555	773	720	2174	1001	2003	3436	1865	1341	1246	1141	859	17115
1936	836	656	783	2696	4675	2349	1798	1383	1336	1285	1141	866	19804
1937	732	663	794	1033	2895	3186	1921	1644	984	1204	1144	865	17064
1938	805	1579	3796	2264	8198	10678	4950	4950	3351	1476	1139	1016	44201
1939	1324	850	1053	989	890	1106	792	923	901	1071	923	744	11566
1940	707	610	674	2427	3820	7111	4491	1569	1281	1497	1143	894	26225
1941	834	829	2774	6112	7223	6179	4817	2992	1618	1481	1124	915	36899
1942	948	794	4059	5259	8144	1997	3347	2636	2009	1309	1140	983	32625
1943	935	1053	1975	5717	3672	5741	2165	1697	1244	1217	1132	897	27444
1944	812	712	878	1042	1693	1650	1003	968	1070	1133	1037	932	12929
1945	729	1029	1186	966	3083	1909	1219	1192	1279	1407	1169	874	16043
1946	871	1055	3994	3333	1692	1546	1149	1252	1216	1410	1173	1015	19708
1947	896	790	1103	941	1201	1421	1022	789	941	1136	910	794	11943
1948	680	717	650	1092	857	1230	1870	1929	1377	1408	1168	901	13879
1949	841	706	891	815	826	3149	1040	1121	1116	1210	823	818	13357
1950	686	636	652	1400	2220	1450	1466	1366	1353	1326	1115	831	14502
1951	840	3071	6258	4565	4321	2226	1255	1541	1161	1436	1158	895	28728
1952	850	970	2598	5739	4873	4581	4421	4764	3137	1359	1062	1144	35498
1953	1329	886	2965	6634	1636	1569	1312	1806	1588	1423	1118	966	23233
1954	921	972	1058	1982	3662	3244	2639	1784	1042	1444	1122	1012	20883
1955	916	946	1453	1327	949	871	867	969	1046	883	599	664	11489
1956	673	750	5209	10905	5388	2782	1571	2754	1622	1383	1132	1030	35197
1957	993	766	1062	928	2106	3177	1515	1326	1207	1129	1103	869	16180
1958	1135	937	1465	2470	10237	6250	6204	3572	2459	1271	1135	1117	38252
1959	1119	843	906	2327	3285	1585	865	982	1188	1363	1092	745	16300
1960	783	648	623	914	1897	1460	832	957	902	1183	1016	739	11954
1961	676	808	1089	841	1719	1160	784	805	806	1102	791	711	11291
1962	803	685	1111	705	3108	1949	1010	1075	1173	1410	1061	973	15063
1963	2232	966	1811	1116	4472	2173	5589	2324	1346	1449	1132	925	25536
1964	922	1411	928	1585	959	882	874	922	944	1134	986	833	12380
1965	708	970	5165	7574	2299	1615	3165	1777	1069	1166	1128	929	27564
1966	792	1531	1362	2232	1735	2010	1037	1115	1051	1340	1079	845	16129
1967	882	1004	2188	3118	3360	4026	3572	3836	3277	1480	1143	1281	29167
1968	1321	938	1152	2008	3836	2513	1191	907	1010	1227	944	855	17902
1969	836	819	1618	7435	7824	4370	3876	4531	2863	1288	1153	1018	37632
1970	1321	895	3761	12985	5137	2774	1279	1088	1043	1425	1124	993	33824
1971	817	1213	3898	3330	1531	3199	1627	1996	1370	1659	1133	1018	22792
1972	1039	900	1217	1101	1459	2149	881	895	1115	1131	990	790	13668
1973	831	1259	1605	5390	5359	4039	1469	1464	1242	1466	1122	920	26167
1974	897	3388	4453	8267	2660	7213	4552	1901	1590	1373	1140	1164	38599
1975	961	800	1152	1091	4038	5896	1879	2156	1725	1453	1119	1048	23319
1976	1208	965	1111	969	907	1094	725	590	628	1002	779	680	10658
1977	687	604	544	593	514	561	653	481	705	737	644	531	7255
1978	561	513	1061	4315	3398	4569	2883	1954	1690	1197	1149	959	24250
1979	842	772	1050	1726	2648	2542	1457	1327	1360	1038	1025	872	16659
1980	846	890	1334	6590	7913	3994	1607	1500	1341	1250	1123	955	29344
1981	894	681	1010	1544	1684	2016	1298	904	953	1183	1018	873	14058
1982	784	1943	5444	5021	6041	5790	8592	3647	1985	1459	1161	1247	43116
1983	1829	2827	5627	6615	9982	15546	5470	4961	5373	2446	1357	1866	63899
1984	1819	4962	9740	4455	2658	2605	1406	1167	1208	1683	1163	1014	33879
1985	925	1643	1425	994	1033	1076	960	1035	976	1310	1151	931	13458
1986	844	797	1173	1560	11168	9586	1899	1373	1259	1337	1201	936	33133
1987	848	647	776	998	1266	1706	845	687	861	1060	865	725	11284
1988	748	594	1211	1869	795	638	705	720	719	769	553	514	9835
1989	584	672	728	884	596	3080	1368	1068	941	1170	1016	748	12856
1990	864	625	721	1281	1040	951	766	520	666	697	763	571	9464
1991	564	508	510	487	546	2203	951	690	534	760	590	608	8950
1992	556	508	490	726	2139	1419	907	609	714	715	518	513	9814
1993	557	496	999	4088	3555	2869	2635	2222	1785	1508	1146	903	22762
Avg.	874	1005	1823	2732	3112	2942	1991	1613	1335	1233	993	867	20522
Min.	555	496	490	487	514	561	561	481	534	686	518	513	7255
Max.	2232	4962	9740	12985	11168	15546	8592	4961	5373	2446	1357	1866	63899

Trinity

Max Flow [EWA], Total Delta Outflow (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	246	268	724	608	2128	1588	1415	3019	1771	492	246	211	12716
1923	246	385	1920	1601	734	681	1589	996	578	400	246	218	9595
1924	246	369	277	408	644	620	381	253	308	418	194	179	4296
1925	229	296	551	438	3599	1672	1303	941	498	307	222	185	10241
1926	307	268	300	659	2126	586	1345	651	304	307	232	179	7265
1927	309	937	632	1469	6783	2385	2802	1433	578	591	246	193	18357
1928	269	477	380	904	965	5770	1537	1010	428	492	246	179	12658
1929	290	321	396	332	628	649	410	400	359	246	286	179	4495
1930	223	320	790	1090	750	1520	644	582	363	307	219	179	6987
1931	304	282	288	499	425	378	406	282	301	421	187	179	3951
1932	279	280	1027	989	1053	772	698	672	607	307	335	179	7197
1933	246	314	400	810	426	593	598	354	359	246	315	179	4838
1934	197	364	472	764	708	701	595	346	410	246	225	179	5207
1935	253	360	318	1679	633	1349	3072	1644	615	400	246	179	10748
1936	305	318	281	2074	4274	1694	1404	1036	616	400	246	179	12825
1937	288	313	310	429	2347	2780	1567	1186	571	400	246	179	10615
1938	246	878	3527	1774	7998	10233	4653	4539	2494	492	246	235	37315
1939	562	268	503	491	604	809	594	563	350	307	215	179	5444
1940	328	268	292	1973	3359	6426	4034	1081	540	492	246	199	19238
1941	246	399	2148	5556	6679	5455	4494	2543	894	492	253	199	29358
1942	246	378	3343	4661	7520	1372	2986	2199	1155	492	246	225	24821
1943	246	357	1232	5168	3149	5284	1766	1357	547	533	246	188	20070
1944	246	335	304	453	1285	1008	710	592	443	307	215	194	6092
1945	355	339	594	444	2445	1270	861	862	543	400	246	179	8538
1946	247	474	3442	2574	1406	959	753	800	520	400	246	230	12050
1947	288	319	477	369	746	903	687	519	389	307	215	179	5397
1948	355	268	296	554	645	779	1512	1578	656	400	246	199	7488
1949	309	308	392	303	493	2607	775	784	446	307	307	179	7212
1950	281	305	390	1018	1577	905	1081	998	610	400	246	183	7993
1951	297	2404	6086	4111	3831	1581	999	1190	487	500	246	192	21924
1952	255	432	1965	5252	4149	3909	4013	4286	2356	492	246	326	27681
1953	547	268	2473	6259	1194	961	959	1411	800	565	246	216	15898
1954	246	446	301	1285	3115	2583	2203	1354	418	492	246	236	12925
1955	280	375	860	733	633	508	682	613	421	307	304	179	5895
1956	271	314	4784	10532	4730	2155	1205	2300	777	492	246	256	28062
1957	265	302	404	338	1474	2513	1121	1099	516	492	246	193	8963
1958	391	280	842	2119	9969	5787	5929	3126	1640	492	246	303	31125
1959	339	268	359	1782	2954	1258	527	557	485	425	246	195	9395
1960	285	347	343	412	1450	899	678	651	334	307	257	179	6142
1961	324	319	530	530	1175	851	605	592	344	312	215	179	5976
1962	366	268	533	392	2643	1231	662	789	476	400	246	221	8227
1963	1529	271	1210	524	3866	1604	5320	1884	639	629	246	212	17935
1964	246	717	277	954	644	540	670	597	400	307	235	179	5764
1965	356	290	4634	7042	1610	1143	2768	1400	446	639	246	213	20787
1966	246	851	715	1595	1246	1357	779	730	424	400	246	179	8766
1967	359	336	1629	2784	2673	3342	3287	3438	2469	492	246	470	21526
1968	545	268	539	1513	3498	1901	820	555	418	400	246	179	10880
1969	335	299	1148	7027	7347	3633	3501	4041	2071	492	246	230	30371
1970	566	268	3210	12842	4603	2158	917	727	411	723	246	220	26890
1971	246	565	3310	2639	1430	2463	1207	1733	629	697	246	232	15396
1972	267	463	494	404	977	1414	687	494	643	400	246	179	6666
1973	299	657	1039	5077	4991	3482	1030	1004	602	492	246	204	19121
1974	246	2728	3815	7645	1939	6539	4166	1493	763	498	246	342	30419
1975	246	281	464	378	3408	5273	1437	1672	930	492	246	238	15065
1976	462	268	439	324	542	671	532	251	262	470	184	179	4584
1977	230	292	248	320	385	377	422	273	307	354	184	179	3572
1978	266	255	551	4155	2790	4259	2511	1541	852	492	246	210	18127
1979	246	309	438	1110	2199	1823	1055	857	641	400	246	179	9502
1980	276	357	884	6128	7449	3418	1252	1151	621	492	246	219	22493
1981	246	298	405	1024	1325	1469	990	547	323	307	241	193	7369
1982	338	1276	5022	4588	5364	5242	8210	3167	1166	492	279	476	35619
1983	1082	2236	5145	6478	9893	15520	5245	4728	4693	1450	442	1067	57979
1984	1069	4660	9533	4055	2100	2181	984	738	513	757	246	223	27059
1985	252	1011	717	369	618	748	764	612	348	307	275	224	6245
1986	295	315	716	1005	10789	8928	1492	950	546	492	311	232	26071
1987	246	292	322	416	954	1174	656	414	460	307	215	179	5635
1988	337	268	613	1369	643	484	450	394	410	246	223	179	5616
1989	265	307	341	453	436	2498	970	645	343	307	259	190	7016
1990	341	268	319	610	633	565	586	343	238	339	231	179	4649
1991	237	301	335	277	397	1646	758	454	238	251	276	179	5348
1992	229	309	215	420	1698	981	610	353	399	246	268	179	5908
1993	202	357	468	3997	3046	2156	2188	1819	982	492	246	179	16131
Avg.	336	530	1315	2241	2680	2430	1674	1253	715	437	249	221	14080
Min.	197	255	215	277	385	377	381	251	238	246	184	179	3572
Max.	1529	4660	9533	12842	10789	15520	8210	4728	4693	1450	442	1067	57979

Trinity

Max Flow [EWA], CVP Delivery North of Delta (TAF)

(sum of CALSIM variables D300, D8, D9, D302, D167A_IMI, D167B_IMI, D162_IMI, D168B, D168C_FRWP, and Del_CVP_Total_N)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	95	40	33	29	28	28	398	458	556	566	505	273	3009
1923	58	40	33	29	28	92	262	457	505	539	481	180	2704
1924	91	47	32	27	26	55	314	350	372	95	84	62	1555
1925	33	29	24	20	20	24	246	345	511	559	497	232	2540
1926	100	39	32	27	26	53	157	382	499	503	441	218	2477
1927	56	36	29	24	23	31	336	462	531	577	512	273	2891
1928	65	40	34	29	28	24	270	443	517	527	471	256	2703
1929	103	39	32	27	26	35	330	426	394	469	420	228	2528
1930	94	51	29	24	23	21	237	377	493	497	443	212	2500
1931	91	36	29	24	23	68	327	308	353	400	89	53	1802
1932	30	31	25	22	21	41	290	315	397	414	164	199	1950
1933	87	39	28	25	24	47	323	325	388	392	341	170	2190
1934	59	44	26	23	22	34	293	347	395	415	89	53	1798
1935	33	32	26	23	22	22	139	420	541	545	488	260	2551
1936	69	42	32	27	26	30	282	412	466	533	479	253	2651
1937	105	56	32	27	26	22	264	438	472	515	461	252	2671
1938	70	39	32	27	26	26	252	440	572	578	512	235	2808
1939	71	44	34	29	51	107	400	362	460	461	416	191	2624
1940	76	49	29	24	23	25	291	396	563	574	508	266	2824
1941	66	40	33	29	28	26	146	342	559	587	519	276	2650
1942	68	40	34	29	28	26	153	384	573	587	519	272	2712
1943	105	40	34	29	28	26	258	466	547	565	507	272	2876
1944	106	43	33	29	28	36	304	377	482	511	458	249	2656
1945	75	37	30	25	25	24	331	392	508	560	501	270	2779
1946	45	40	33	28	27	34	404	450	529	526	478	254	2848
1947	101	40	33	29	28	25	324	422	449	519	462	253	2684
1948	45	37	30	25	35	47	130	298	481	577	508	246	2460
1949	86	41	32	27	27	23	314	390	516	521	465	251	2696
1950	109	39	32	27	26	31	331	427	486	498	445	225	2676
1951	45	38	31	26	25	37	378	382	536	543	485	263	2789
1952	53	40	33	28	27	26	314	471	516	571	510	268	2855
1953	117	40	34	29	28	54	293	436	523	564	467	271	2855
1954	100	40	33	29	28	23	245	458	544	569	458	265	2791
1955	106	39	32	27	26	68	297	418	483	487	437	207	2625
1956	88	37	30	25	24	67	362	397	544	576	510	246	2907
1957	69	56	34	29	28	49	331	389	543	550	492	147	2715
1958	49	45	32	27	26	26	157	376	526	565	511	269	2608
1959	110	55	34	29	28	44	406	471	517	521	459	130	2803
1960	107	54	31	26	25	22	294	365	472	476	427	230	2529
1961	93	36	29	24	23	22	295	409	481	507	449	225	2591
1962	99	37	30	25	24	23	348	442	505	529	469	249	2781
1963	42	37	31	26	25	25	149	400	568	585	517	273	2677
1964	63	40	33	29	28	77	400	418	442	475	422	211	2638
1965	58	37	30	25	24	59	243	452	527	535	414	261	2666
1966	111	39	32	27	26	42	384	452	502	506	453	244	2820
1967	106	38	31	26	25	26	136	445	477	583	515	272	2680
1968	109	40	34	29	28	23	338	445	491	535	431	260	2761
1969	74	37	31	26	25	27	333	491	542	562	504	267	2919
1970	79	42	33	29	28	24	358	448	469	508	455	246	2719
1971	71	37	30	25	25	48	420	388	515	534	477	253	2823
1972	105	40	33	28	30	115	382	425	478	502	449	197	2785
1973	47	37	30	25	25	25	329	459	542	546	489	253	2808
1974	56	40	33	28	27	26	265	476	560	499	513	275	2797
1975	71	41	34	29	28	26	288	483	571	563	501	274	2907
1976	48	44	33	29	52	141	329	415	445	454	362	196	2550
1977	92	38	28	23	34	88	350	261	388	393	70	123	1887
1978	35	29	24	20	20	26	202	457	571	580	512	224	2701
1979	121	40	34	29	28	24	287	447	533	537	475	248	2803
1980	50	39	32	27	26	25	298	432	520	547	498	265	2761
1981	102	50	33	28	27	22	268	406	533	537	481	233	2722
1982	46	37	30	25	24	26	179	465	521	589	521	182	2646
1983	45	40	34	29	28	26	158	420	549	584	499	230	2641
1984	98	40	34	29	28	49	408	489	524	544	463	258	2964
1985	60	39	32	27	26	23	338	465	525	537	476	190	2736
1986	82	38	31	26	25	24	276	432	536	540	484	200	2693
1987	106	51	32	27	27	23	334	431	480	483	433	234	2662
1988	82	36	29	24	24	76	291	347	432	472	422	228	2463
1989	96	34	28	23	29	24	324	477	509	541	478	85	2647
1990	56	39	32	27	26	53	383	262	473	479	412	224	2464
1991	93	41	29	24	28	21	213	323	394	415	369	144	2093
1992	50	23	27	23	22	20	218	359	381	426	157	117	1824
1993	35	29	26	23	22	25	312	345	493	579	506	274	2668
Avg.	77	40	31	26	27	39	292	409	497	517	440	224	2619
Min.	30	23	24	20	20	20	130	261	353	95	70	53	1555
Max.	121	56	34	29	52	141	420	491	573	589	521	276	3009

Trinity

Max Flow [EWA], CVP Delivery So w/ CVC (TAF)
 (equals CALSIM variable CVPTotalDel)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total	
1922	204	123	107	137	166	156	156	195	310	448	551	463	279	3137
1923	193	116	97	119	144	143	143	170	242	349	414	359	236	2583
1924	173	99	75	84	105	75	83	120	155	161	158	131	1418	
1925	110	59	34	25	35	132	155	233	339	400	348	232	2103	
1926	171	98	73	81	101	95	106	144	200	209	203	169	1649	
1927	143	76	43	33	46	161	195	316	470	581	486	288	2837	
1928	198	119	101	126	153	132	163	246	352	419	362	238	2609	
1929	173	100	76	85	106	92	102	142	191	197	194	165	1625	
1930	141	75	41	30	42	92	112	157	215	230	219	177	1531	
1931	146	79	47	38	52	75	83	120	155	161	158	131	1243	
1932	110	59	34	25	35	87	98	136	190	209	194	147	1326	
1933	117	65	42	38	49	75	83	114	155	161	158	131	1189	
1934	110	59	34	25	35	86	97	141	188	207	192	146	1321	
1935	117	65	42	37	48	92	113	216	299	345	307	214	1895	
1936	163	92	65	67	85	141	167	244	343	406	353	233	2359	
1937	172	98	74	82	103	92	135	196	266	300	273	200	1990	
1938	157	88	59	56	72	153	194	288	412	501	426	266	2672	
1939	186	110	89	107	130	96	102	149	203	213	206	171	1763	
1940	143	77	44	34	47	145	177	293	428	524	443	270	2625	
1941	190	113	93	112	137	150	183	299	429	525	444	273	2949	
1942	190	113	93	113	137	162	195	306	441	541	456	278	3027	
1943	192	115	96	117	142	154	195	301	432	529	447	275	2994	
1944	191	114	94	114	138	122	135	197	279	318	286	206	2193	
1945	160	90	61	61	77	134	185	269	382	460	394	252	2524	
1946	180	105	83	96	118	149	177	293	426	521	440	272	2860	
1947	189	113	93	112	136	104	141	200	281	321	289	207	2187	
1948	160	90	62	61	78	92	111	250	360	430	371	241	2308	
1949	175	101	78	88	110	111	163	230	333	392	342	229	2350	
1950	170	97	72	79	98	95	120	169	233	255	238	185	1810	
1951	150	82	51	44	59	155	180	264	384	463	396	252	2480	
1952	180	105	83	97	119	156	191	310	448	551	463	281	2985	
1953	193	116	97	119	144	147	186	287	417	508	431	268	2913	
1954	187	111	91	109	132	149	195	294	431	527	445	274	2945	
1955	190	113	94	113	138	113	129	185	253	282	259	194	2063	
1956	154	85	56	51	67	162	189	319	465	574	481	289	2891	
1957	197	118	100	125	151	132	156	233	330	388	339	228	2498	
1958	169	97	71	78	97	159	195	310	448	551	463	281	2919	
1959	193	116	97	119	144	157	180	269	389	470	401	255	2790	
1960	181	106	84	99	121	92	102	143	191	197	194	165	1677	
1961	141	75	41	30	42	111	139	202	276	314	283	205	1860	
1962	159	89	61	60	76	130	174	244	358	427	369	240	2387	
1963	175	101	77	88	109	158	194	317	467	577	483	287	3030	
1964	197	118	101	125	152	108	122	172	237	260	242	187	2022	
1965	151	83	52	46	61	129	150	242	349	414	359	236	2271	
1966	173	99	75	84	105	155	178	265	383	462	395	252	2626	
1967	180	105	83	97	119	146	179	285	407	494	420	263	2777	
1968	185	109	88	105	128	147	168	252	361	432	372	242	2589	
1969	176	101	78	89	110	144	181	285	407	494	420	263	2747	
1970	185	109	88	105	128	135	154	227	323	379	333	225	2392	
1971	168	96	70	76	95	151	183	279	405	491	418	262	2693	
1972	185	109	88	104	127	127	148	215	296	342	304	213	2257	
1973	163	92	65	66	84	159	194	283	405	491	418	262	2683	
1974	185	109	88	104	127	162	195	297	426	521	440	272	2926	
1975	189	113	93	112	136	160	195	306	441	542	456	279	3021	
1976	192	115	96	117	142	92	102	143	191	197	194	165	1747	
1977	141	75	41	30	42	75	83	118	155	161	116	83	1119	
1978	61	59	34	25	35	161	195	302	434	532	449	273	2561	
1979	191	114	94	115	139	125	154	224	311	361	319	219	2365	
1980	166	94	67	71	90	153	195	290	416	506	429	267	2743	
1981	187	111	90	108	132	123	157	230	331	389	340	228	2425	
1982	169	97	71	78	98	147	184	304	438	538	453	277	2854	
1983	192	114	95	116	141	148	186	277	395	477	407	257	2804	
1984	183	107	85	100	123	160	189	298	439	539	454	278	2956	
1985	192	115	95	116	141	143	179	264	383	462	387	260	2738	
1986	180	105	83	97	119	131	172	253	358	427	369	240	2534	
1987	175	101	77	87	109	101	132	186	260	291	266	197	1982	
1988	156	87	57	54	70	92	102	148	191	197	194	165	1513	
1989	141	75	41	30	42	92	146	213	293	337	301	212	1924	
1990	162	92	64	65	83	92	102	148	191	197	194	165	1557	
1991	141	75	41	30	42	78	87	126	165	174	168	135	1261	
1992	112	61	36	29	39	82	103	149	202	225	207	152	1398	
1993	120	67	45	42	54	140	176	278	397	481	410	259	2469	
Avg.	167	96	72	80	99	126	153	233	331	391	340	226	2312	
Min.	61	59	34	25	35	75	83	114	155	161	116	83	1119	
Max.	204	123	107	137	166	162	195	319	470	581	486	289	3137	

Trinity

Max Flow [EWA], X2_PRV (KM)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep
1922	74.9	83.2	85.0	78.2	77.3	66.7	66.2	66.7	61.2	63.3	74.1	82.9
1923	86.7	87.0	83.5	70.2	67.3	71.5	74.3	68.4	70.3	74.9	79.4	84.7
1924	87.0	87.2	83.8	85.2	82.7	77.8	77.0	80.3	84.7	84.4	82.2	87.4
1925	89.5	88.5	86.0	80.6	80.6	63.7	64.8	66.8	70.2	76.0	81.8	86.2
1926	88.8	86.0	85.9	85.3	79.0	67.2	74.0	69.6	74.0	81.0	83.5	86.4
1927	89.2	86.1	76.3	76.4	70.0	55.4	59.4	59.2	64.5	73.0	75.8	83.5
1928	87.6	86.6	81.7	82.1	75.5	72.4	58.2	63.4	68.6	76.6	78.4	84.3
1929	88.5	86.4	84.6	82.7	83.4	78.0	76.8	79.6	81.0	82.0	85.5	85.5
1930	88.9	88.5	85.4	77.7	72.7	73.1	68.6	73.5	76.1	80.3	83.2	86.8
1931	89.3	86.3	85.6	85.5	81.2	80.3	81.6	81.3	84.2	84.4	82.2	87.7
1932	89.6	87.0	85.9	75.8	72.8	70.8	73.1	74.3	75.3	76.1	81.9	83.1
1933	88.1	87.5	85.2	82.8	76.6	78.8	77.7	77.0	81.1	82.0	85.5	84.8
1934	88.6	89.4	84.7	81.4	76.6	74.9	75.1	76.2	81.0	81.0	85.2	87.2
1935	89.4	87.7	84.2	84.3	71.5	74.0	69.8	61.9	64.4	72.4	78.7	84.4
1936	88.5	86.0	84.6	85.3	70.3	59.3	63.3	65.8	69.2	74.0	79.2	84.6
1937	88.6	86.4	84.9	84.7	82.1	67.5	62.2	64.6	67.7	74.1	79.2	84.6
1938	88.6	87.7	77.3	63.6	64.3	52.2	47.2	51.3	53.1	58.0	72.3	82.3
1939	85.7	80.4	84.1	80.7	79.8	77.1	74.8	76.1	77.2	81.0	83.5	87.0
1940	89.3	85.7	85.8	85.4	70.7	61.2	53.7	54.5	65.2	73.7	77.5	84.0
1941	87.5	87.3	83.3	69.3	57.4	51.4	51.7	53.1	58.1	67.5	75.4	83.1
1942	87.2	87.2	83.7	66.0	57.7	50.5	62.0	59.6	61.4	66.6	75.2	83.3
1943	86.4	86.9	84.0	73.8	59.5	57.8	54.1	61.0	65.5	73.7	76.9	83.8
1944	87.9	87.4	84.7	84.8	81.7	72.2	71.5	73.7	76.0	78.8	82.7	86.8
1945	88.6	84.9	83.7	79.3	80.1	66.5	67.8	71.0	72.3	76.0	79.8	84.8
1946	88.6	87.7	82.1	65.3	62.0	64.8	69.4	72.6	73.4	76.7	80.0	84.9
1947	86.7	85.8	84.5	81.3	82.1	76.3	73.7	74.6	77.4	80.2	83.2	86.9
1948	89.3	85.1	85.6	85.3	80.4	77.1	75.0	69.1	67.0	72.8	78.8	84.4
1949	87.7	85.6	84.7	82.8	84.2	80.1	66.8	71.5	73.2	77.8	82.4	83.9
1950	88.3	86.6	85.1	83.0	74.9	68.2	71.0	70.3	70.9	74.7	79.4	84.6
1951	88.4	86.2	69.1	56.7	55.6	55.0	62.4	68.1	68.9	75.7	78.0	84.2
1952	87.9	87.1	82.6	69.8	58.0	55.5	55.6	55.2	54.8	59.0	72.7	82.4
1953	83.2	79.8	83.9	68.4	56.2	64.2	69.2	70.6	68.4	71.7	75.8	83.5
1954	86.7	87.1	82.3	84.1	73.5	62.5	61.1	61.6	65.7	75.9	78.2	84.3
1955	86.3	85.9	83.3	76.3	75.3	75.3	77.7	76.0	76.5	79.3	82.9	84.2
1956	88.4	86.9	85.0	63.7	50.7	52.1	59.1	65.5	63.0	70.2	76.3	83.6
1957	85.5	86.1	85.0	82.7	83.3	71.4	64.2	67.8	69.4	75.4	78.0	84.2
1958	87.8	83.9	84.9	77.0	67.4	51.5	51.3	50.8	55.8	62.1	73.7	82.8
1959	83.9	83.7	85.1	83.6	70.9	62.0	66.4	74.3	76.7	78.3	80.1	84.9
1960	88.0	86.3	84.0	83.6	82.1	71.4	72.1	74.2	75.5	80.8	83.4	85.6
1961	88.9	85.6	84.4	80.4	79.1	71.8	72.6	75.3	76.6	80.9	83.3	87.0
1962	89.3	84.9	85.5	80.7	81.5	66.4	68.0	73.1	73.6	77.5	80.3	84.9
1963	87.0	73.1	81.6	73.2	76.8	61.9	64.5	56.0	61.4	71.2	74.8	83.1
1964	86.8	87.1	78.7	83.5	75.6	75.5	77.4	76.0	76.8	79.8	83.1	86.2
1965	89.1	85.0	85.0	64.0	53.9	61.1	66.9	61.7	65.5	75.3	76.0	83.5
1966	86.9	87.1	77.4	75.8	69.1	68.1	67.8	71.8	73.8	78.4	80.6	85.0
1967	88.7	84.8	83.8	71.6	63.5	60.4	58.4	57.6	57.3	59.5	72.8	82.5
1968	80.5	78.9	83.6	80.0	70.9	61.0	62.9	69.8	75.3	79.0	80.8	85.1
1969	88.7	85.3	84.8	74.6	57.4	50.6	54.6	55.9	55.5	60.2	73.1	82.6
1970	85.9	80.4	84.1	66.5	50.1	51.8	59.0	67.6	72.5	78.2	76.0	83.5
1971	86.6	87.0	80.5	65.1	61.8	64.6	62.1	66.5	65.5	72.6	74.5	83.0
1972	86.0	86.2	81.8	80.1	81.1	74.1	69.5	73.3	77.3	76.4	79.9	84.8
1973	88.6	86.2	79.1	73.5	59.5	54.3	56.1	65.8	69.4	74.3	77.7	84.1
1974	87.4	87.3	68.5	60.1	52.0	59.1	52.8	54.0	62.5	70.2	76.2	83.6
1975	83.3	85.9	85.5	81.8	82.1	64.6	56.3	63.3	64.7	69.4	76.1	83.6
1976	86.0	82.0	84.6	81.9	83.4	79.4	77.0	77.7	83.9	85.4	81.7	87.6
1977	89.5	88.5	86.1	86.8	85.1	82.3	82.3	81.2	84.4	84.4	83.5	88.2
1978	89.7	87.5	86.8	80.9	63.5	60.0	56.4	59.1	63.9	69.8	76.2	83.6
1979	87.0	87.1	85.2	82.1	74.0	65.3	64.7	68.4	71.5	74.5	79.3	84.6
1980	88.6	86.8	84.0	76.3	59.0	51.3	55.3	64.0	67.8	73.5	77.4	84.0
1981	86.8	87.1	85.5	82.8	74.8	69.5	67.7	69.9	75.4	81.0	83.5	86.1
1982	88.5	85.2	73.7	59.7	55.7	52.5	52.4	48.7	55.0	64.5	74.4	82.1
1983	80.2	73.6	65.6	56.8	52.2	46.6	42.1	48.7	51.9	52.8	62.3	74.6
1984	71.6	70.8	59.0	49.9	53.5	59.2	61.3	67.8	72.4	76.5	75.1	83.2
1985	86.4	86.8	76.0	75.3	80.2	77.1	75.4	74.4	76.0	80.6	83.3	85.1
1986	87.0	85.7	84.6	78.2	73.5	52.9	48.4	60.4	68.1	74.6	77.8	82.3
1987	85.8	86.7	85.5	84.6	82.3	74.4	71.0	74.1	78.9	79.5	83.0	86.8
1988	89.3	85.5	85.7	79.7	71.6	74.2	77.8	79.2	81.0	81.0	85.2	87.3
1989	89.4	87.4	85.3	84.1	81.5	80.2	67.1	69.9	74.1	80.1	83.2	85.5
1990	88.4	85.1	85.6	84.7	79.4	76.6	77.4	77.1	81.3	85.3	84.1	86.7
1991	89.2	88.2	85.7	84.4	85.4	82.2	71.0	73.0	77.9	84.1	86.1	85.9
1992	89.0	88.3	85.6	87.7	83.3	70.6	71.2	74.7	80.3	81.0	85.2	85.9
1993	89.0	89.3	84.8	81.5	64.0	59.5	61.5	61.8	63.5	68.6	75.8	83.5
Avg.	87.2	85.5	82.7	77.1	71.4	66.2	65.7	67.6	70.5	75.0	79.2	84.6
Min.	71.6	70.8	59.0	49.9	50.1	46.6	42.1	48.7	51.9	52.8	62.3	74.6
Max.	89.7	89.4	86.8	87.7	85.4	82.3	82.3	81.3	84.7	85.4	86.1	88.2

Cumulative

Trinity

Cumulative [EWA], Trinity Storage (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep
1922	1782	1715	1714	1711	1725	1775	1874	1937	1947	1835	1682	1533
1923	1479	1450	1453	1470	1493	1551	1665	1588	1444	1251	1086	1003
1924	979	969	962	914	956	940	881	796	665	547	494	367
1925	360	436	484	435	706	847	1144	1130	1078	961	832	761
1926	735	729	748	749	899	1001	1220	1124	1060	908	755	671
1927	660	821	1016	1134	1372	1550	1778	1768	1798	1676	1563	1422
1928	1362	1406	1424	1480	1590	1797	1943	1880	1750	1597	1410	1295
1929	1232	1208	1199	1166	1190	1248	1267	1309	1255	1081	944	856
1930	805	788	916	932	1031	1156	1256	1168	1098	978	864	781
1931	749	735	723	732	756	814	856	804	715	574	500	400
1932	352	329	330	342	364	516	606	629	641	553	444	391
1933	362	356	351	349	350	467	620	608	702	611	535	498
1934	480	473	482	543	633	769	797	770	649	526	401	269
1935	240	305	342	383	467	528	742	779	784	676	636	597
1936	583	578	581	695	835	946	1107	1037	993	887	787	705
1937	672	661	652	643	647	752	978	1121	1219	1115	1016	934
1938	910	1051	1270	1361	1518	1779	2087	2262	2205	2177	2061	1975
1939	1850	1848	1831	1752	1731	1837	1913	1851	1693	1462	1229	1059
1940	1027	1011	1074	1249	1575	1877	2104	2041	1925	1745	1593	1424
1941	1368	1349	1488	1708	1958	2100	2300	2420	2447	2270	2150	1975
1942	1850	1844	1850	1900	2000	1975	2176	2236	2306	2270	2150	1975
1943	1850	1850	1850	1900	2000	2100	2281	2172	2101	1957	1838	1693
1944	1636	1616	1610	1600	1643	1711	1748	1803	1754	1564	1384	1269
1945	1191	1217	1283	1327	1487	1541	1675	1639	1547	1404	1271	1157
1946	1145	1194	1385	1516	1571	1696	1911	1905	1811	1650	1478	1366
1947	1305	1299	1311	1303	1355	1465	1550	1459	1430	1254	1088	960
1948	973	984	985	1178	1200	1234	1416	1410	1446	1320	1209	1180
1949	1156	1164	1164	1157	1195	1411	1670	1678	1594	1450	1319	1206
1950	1145	1136	1124	1151	1207	1329	1483	1488	1470	1348	1213	1101
1951	1195	1310	1568	1658	1879	1982	2161	2093	1931	1783	1636	1491
1952	1438	1444	1591	1650	1840	2006	2300	2412	2447	2270	2150	1975
1953	1850	1845	1850	1900	1933	2054	2261	2220	2313	2270	2150	1975
1954	1850	1842	1838	1900	2000	2100	2300	2272	2125	1989	1802	1665
1955	1608	1629	1685	1710	1699	1725	1768	1766	1752	1534	1374	1264
1956	1202	1186	1494	1828	1965	2077	2268	2370	2289	2172	2059	1975
1957	1850	1843	1802	1783	1944	2100	2166	2183	2160	2016	1821	1683
1958	1774	1850	1850	1900	2059	2100	2300	2420	2430	2270	2150	1975
1959	1850	1841	1804	1900	2000	1992	2122	2022	1922	1691	1494	1278
1960	1201	1162	1148	1156	1298	1477	1594	1539	1514	1352	1189	1105
1961	1077	1080	1170	1201	1424	1552	1696	1666	1662	1524	1394	1281
1962	1218	1197	1229	1233	1368	1444	1660	1582	1521	1380	1257	1145
1963	1235	1287	1460	1501	1796	1875	2142	2182	2124	1980	1857	1711
1964	1672	1790	1824	1872	1854	1889	1890	1787	1731	1532	1370	1264
1965	1196	1226	1762	1900	1969	1953	2188	2102	2036	1902	1767	1630
1966	1570	1658	1698	1781	1849	2056	2300	2312	2245	2034	1814	1649
1967	1561	1643	1786	1900	2000	2100	2211	2333	2434	2270	2150	1975
1968	1850	1850	1828	1834	2000	2081	2154	2046	1933	1731	1554	1385
1969	1329	1325	1384	1528	1653	1815	2151	2411	2339	2216	2099	1975
1970	1850	1850	1850	1900	2000	2067	2114	2022	1920	1723	1566	1389
1971	1330	1436	1567	1801	1926	2100	2282	2332	2345	2270	2150	1975
1972	1850	1842	1832	1878	1989	2100	2240	2178	2052	1905	1699	1552
1973	1472	1482	1585	1745	1900	2025	2222	2287	2237	2100	1888	1747
1974	1719	1850	1850	1900	2000	2100	2300	2400	2394	2270	2150	1975
1975	1850	1849	1835	1821	1918	2100	2231	2344	2447	2270	2150	1975
1976	1850	1850	1834	1689	1703	1755	1841	1824	1746	1528	1374	1262
1977	1198	1186	1167	1157	1133	1111	973	923	794	618	509	483
1978	375	405	605	1006	1191	1477	1678	1695	1650	1567	1457	1373
1979	1312	1309	1299	1322	1375	1524	1646	1724	1692	1554	1401	1289
1980	1257	1292	1347	1576	1878	2015	2184	2097	1965	1843	1693	1549
1981	1485	1448	1478	1585	1725	1851	1961	1892	1832	1682	1493	1372
1982	1300	1521	1850	1900	2000	2100	2300	2311	2179	2063	1948	1863
1983	1850	1850	1850	1900	2000	2100	2300	2420	2447	2270	2150	1975
1984	1850	1850	1850	1900	1992	2100	2215	2178	2050	1916	1772	1631
1985	1574	1702	1756	1730	1740	1780	1926	1846	1717	1490	1260	1077
1986	1051	1039	1050	1178	1662	2004	2079	1973	1860	1668	1499	1391
1987	1336	1301	1288	1298	1383	1596	1739	1653	1458	1234	1005	873
1988	837	822	992	1070	1150	1223	1288	1237	1192	1052	889	786
1989	732	767	781	802	827	1171	1375	1268	1150	1012	908	831
1990	843	840	831	890	910	996	1029	995	995	886	763	677
1991	655	642	630	626	635	713	778	806	782	674	612	573
1992	556	545	542	549	688	830	1065	1058	923	730	586	537
1993	520	519	542	604	748	1120	1331	1512	1607	1585	1475	1448
Avg.	1242	1260	1314	1371	1479	1598	1747	1743	1693	1548	1409	1289
Min.	240	305	330	342	350	467	606	608	641	526	401	269
Max.	1850	1850	1850	1900	2059	2100	2300	2420	2447	2270	2150	1975

Trinity

Cumulative [EWA], Whiskeytown Storage (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep
1922	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1923	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1924	217	206	202	206	206	206	217	240	240	240	240	180
1925	181	194	200	180	206	206	217	240	240	240	240	235
1926	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1927	217	206	206	206	206	206	217	240	240	238	240	235
1928	217	206	206	206	206	206	217	240	238	240	240	235
1929	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1930	217	206	206	206	206	206	217	240	240	240	240	235
1931	217	206	206	206	206	206	217	227	240	240	240	180
1932	180	180	180	185	191	214	213	220	235	180	180	180
1933	180	180	180	181	181	200	217	221	240	240	240	235
1934	217	196	197	196	206	217	240	240	240	240	240	180
1935	180	191	194	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1936	217	206	202	206	206	212	240	240	240	240	240	235
1937	217	206	198	192	188	200	240	240	240	240	240	235
1938	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1939	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1940	217	206	206	206	206	217	240	239	240	240	240	235
1941	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1942	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1943	217	206	206	206	206	217	240	237	240	240	240	235
1944	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1945	217	206	206	206	206	217	240	237	240	240	240	235
1946	217	206	206	206	206	217	240	236	240	240	240	235
1947	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1948	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1949	217	206	206	206	206	217	240	238	240	240	240	235
1950	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1951	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1952	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1953	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1954	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1955	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1956	217	206	206	206	206	217	240	240	233	240	240	235
1957	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1958	217	206	206	206	240	217	240	240	240	240	240	235
1959	217	206	206	206	206	217	240	234	240	240	240	235
1960	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1961	217	206	206	206	206	217	240	238	240	240	240	235
1962	217	206	206	206	206	217	240	237	240	240	240	235
1963	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1964	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1965	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1966	217	206	206	206	206	217	240	236	240	240	240	235
1967	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1968	217	206	206	206	206	217	240	238	240	240	240	235
1969	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1970	217	206	206	206	206	217	240	239	240	240	240	235
1971	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1972	217	206	206	206	206	217	240	238	240	240	240	235
1973	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1974	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1975	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1976	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1977	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1978	180	181	206	206	206	217	240	240	236	240	240	235
1979	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1980	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1981	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1982	217	206	206	206	206	217	240	240	238	240	240	235
1983	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1984	217	206	206	206	206	217	240	236	240	240	240	235
1985	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1986	217	206	206	206	206	217	240	239	240	240	240	235
1987	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1988	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1989	217	206	206	206	206	217	240	239	240	240	240	235
1990	217	206	206	206	206	215	240	240	240	240	240	235
1991	217	206	198	191	188	217	223	218	240	240	240	235
1992	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
1993	217	206	206	206	206	217	240	240	240	240	240	235
Avg.	214	204	205	204	205	216	239	239	240	239	237	232
Min.	180	180	180	180	181	200	213	218	233	180	180	180
Max.	217	206	206	206	240	217	240	240	240	240	240	235

Trinity

Cumulative [EWA], Shasta Storage (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep
1922	2806	2822	2897	2991	3290	3595	4074	4232	3927	3442	3020	2835
1923	2836	2849	2938	3146	3204	3251	3561	3323	3066	2658	2290	2203
1924	2173	2127	2124	2182	2339	2276	2061	1746	1334	887	648	599
1925	596	702	791	1038	2276	2457	3120	3179	2939	2435	2068	1924
1926	1866	1868	1916	1959	2674	2866	3161	3030	2665	2213	1866	1764
1927	1709	2184	2690	3164	3462	4035	4552	4552	4243	3642	3204	3045
1928	3020	3211	3300	3576	3970	3965	4463	4268	3897	3256	2880	2732
1929	2639	2634	2642	2745	2932	3099	3098	2968	2720	2317	1965	1823
1930	1780	1768	2288	2485	2845	3282	3432	3331	2969	2539	2168	2054
1931	1982	1968	1954	2028	2107	2269	1987	1704	1409	945	650	612
1932	593	584	760	902	1025	1435	1599	1790	1596	1333	1059	927
1933	855	840	828	852	892	1476	1661	1727	1583	1200	840	681
1934	641	639	755	1050	1365	1646	1747	1595	1214	769	592	561
1935	550	635	672	957	1286	1675	2670	2890	2588	2226	1794	1612
1936	1591	1560	1568	2192	3076	3358	3579	3474	3263	2817	2391	2218
1937	2108	2018	1956	1935	2027	2671	3312	3472	3308	2955	2569	2404
1938	2359	2877	3310	3641	3560	3416	4058	4552	4466	4049	3592	3400
1939	3250	3195	3305	3500	3580	3977	3762	3480	3045	2506	2173	2101
1940	2028	1948	2092	2970	3252	3435	4143	4079	3698	3115	2697	2602
1941	2592	2602	3293	3317	3423	3940	4456	4552	4485	4150	3641	3400
1942	3250	3183	3316	3389	3516	3894	4531	4552	4459	3999	3625	3400
1943	3250	3252	3356	3541	3848	4118	4552	4521	4250	3653	3231	3090
1944	3065	3074	3069	3163	3398	3632	3633	3538	3250	2869	2533	2397
1945	2409	2559	2849	3049	3755	3988	4168	4185	3933	3369	2936	2754
1946	2777	3002	3265	3622	3608	3998	4208	4132	3760	3268	2898	2747
1947	2673	2690	2729	2741	2961	3437	3599	3281	3064	2583	2283	2207
1948	2303	2323	2347	2911	2745	3070	3970	4325	4341	3960	3558	3400
1949	3177	3147	3134	3128	3249	4071	4392	4341	3947	3285	2870	2707
1950	2608	2546	2479	2732	3094	3467	3805	3759	3472	3094	2749	2661
1951	2944	3252	3322	3624	3794	4181	4268	4286	3918	3267	2853	2735
1952	2741	2897	3306	3604	3739	4022	4290	4552	4401	4150	3700	3400
1953	3250	3217	3345	3366	3714	4116	4452	4552	4500	3918	3597	3400
1954	3250	3178	3321	3552	3661	4106	4546	4308	4100	3496	3142	3083
1955	3025	3143	3360	3461	3487	3656	3730	3799	3388	2899	2574	2499
1956	2474	2536	3252	3252	3288	3944	4457	4552	4376	4026	3695	3400
1957	3250	3181	3203	3311	3675	4129	4159	4411	4129	3524	3146	3182
1958	3250	3238	3338	3531	3252	3416	4173	4552	4500	4150	3700	3400
1959	3250	3175	3211	3648	3777	4041	4096	3873	3257	2682	2165	2326
1960	2204	2131	2129	2332	3049	3682	3877	3876	3523	2965	2543	2464
1961	2415	2506	2948	3158	3801	4280	4333	4249	3818	3153	2521	2410
1962	2363	2344	2650	2703	3675	4120	4396	4285	3930	3303	2854	2737
1963	3149	3193	3349	3459	3944	4071	4137	4422	4200	3614	3277	3238
1964	3250	3252	3276	3649	3832	3931	3710	3496	3259	2815	2466	2362
1965	2372	2472	3252	3368	3803	3946	4500	4457	4131	3527	3229	3153
1966	3131	3252	3326	3725	4037	4229	4552	4409	3851	3298	2844	2777
1967	2674	2980	3335	3551	3920	4033	4479	4552	4500	4150	3700	3400
1968	3250	3210	3295	3577	3654	4191	4177	4037	3548	2981	2639	2557
1969	2568	2631	2959	3358	3480	4030	4434	4552	4383	4020	3638	3400
1970	3250	3247	3317	3252	3431	4061	4007	3865	3576	3027	2634	2471
1971	2502	2960	3319	3515	3695	3873	4369	4552	4492	3919	3577	3400
1972	3250	3178	3304	3648	3959	4249	4455	4327	3808	3166	2756	2730
1973	2826	3058	3336	3552	3636	4162	4421	4394	3975	3361	3090	3041
1974	3132	3252	3267	3252	3694	3416	4289	4480	4329	4099	3700	3400
1975	3250	3200	3319	3482	3936	3756	4343	4552	4416	4150	3700	3400
1976	3250	3252	3318	3522	3657	3887	3971	3811	3292	2870	2799	2732
1977	2743	2722	2712	2740	2719	2707	2402	2259	1728	1124	637	584
1978	550	572	1008	2925	3567	4000	4552	4552	4210	3698	3337	3322
1979	3200	3140	3091	3229	3510	3940	4117	4167	3674	3166	2848	2736
1980	2786	2898	3013	3528	3292	3938	4223	4166	3843	3401	3058	3002
1981	2983	2975	3068	3365	3773	4256	4397	4149	3518	2881	2389	2291
1982	2364	3252	3276	3616	3530	3953	4094	4304	4140	3849	3471	3400
1983	3250	3252	3328	3371	3252	3417	4074	4552	4500	4150	3700	3400
1984	3250	3252	3285	3650	3995	4246	4336	4285	4030	3428	3159	3138
1985	3184	3252	3360	3456	3588	3730	3844	3482	3064	2542	2121	2132
1986	2095	2123	2292	2850	3252	3534	3903	3870	3486	3139	2819	2854
1987	2882	2876	2888	3026	3358	4084	3845	3549	3030	2511	2225	2122
1988	2056	2035	2540	2940	2855	2915	2955	2942	2527	2023	1724	1587
1989	1507	1716	1815	1920	2029	3410	3795	3578	3216	2679	2323	2341
1990	2455	2449	2430	2662	2557	2823	2676	2832	2618	2110	1835	1744
1991	1701	1698	1668	1672	1699	2104	2258	2187	1908	1582	1282	1179
1992	1165	1123	1119	1165	1822	2268	2497	2217	1826	1368	976	865
1993	801	798	1029	1678	2408	3875	4497	4552	4500	3909	3637	3400
Avg.	2482	2540	2693	2933	3188	3535	3812	3798	3504	3023	2651	2529
Min.	550	572	672	852	892	1435	1599	1595	1214	769	592	561
Max.	3250	3252	3360	3725	4037	4280	4552	4552	4500	4150	3700	3400

Trinity

Cumulative [EWA], Trinity Import (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	203	68	18	15	14	6	20	15	45	92	123	119	739
1923	46	30	15	15	6	6	19	52	150	177	138	60	714
1924	15	6	6	50	21	29	62	16	87	88	24	99	503
1925	0	0	0	101	0	0	6	0	15	77	108	60	366
1926	15	6	6	6	0	12	6	6	38	127	124	60	406
1927	0	0	6	6	0	6	0	0	0	92	92	119	322
1928	46	15	6	6	6	0	16	0	45	92	159	89	481
1929	46	30	15	44	6	6	22	6	60	154	108	61	558
1930	34	6	6	6	6	6	24	6	61	98	86	60	399
1931	15	6	8	6	0	6	6	20	79	117	46	73	382
1932	33	15	2	0	0	0	0	0	15	72	85	27	250
1933	11	4	3	0	0	0	0	0	40	92	53	15	218
1934	0	0	0	0	0	0	21	81	11	97	99	107	514
1935	28	0	0	0	0	0	0	0	15	92	15	15	165
1936	0	0	0	0	0	0	6	15	0	61	77	60	234
1937	15	0	0	0	0	0	0	0	6	15	108	77	280
1938	15	6	0	6	0	0	0	0	1	3	92	62	186
1939	119	17	48	97	41	2	20	41	131	203	203	142	1064
1940	15	6	6	6	0	0	15	0	45	123	125	149	490
1941	46	30	0	0	0	0	0	124	28	203	120	162	713
1942	114	24	0	0	0	110	6	0	2	18	99	152	525
1943	110	26	65	0	22	72	19	0	11	92	92	119	627
1944	46	30	8	21	6	6	27	15	74	177	154	89	653
1945	61	6	15	15	6	6	18	0	45	92	108	89	462
1946	15	6	0	0	6	4	14	0	45	123	148	89	450
1947	46	30	15	15	14	15	23	15	60	159	141	104	638
1948	15	6	6	6	6	6	6	0	45	92	92	11	292
1949	15	0	7	8	0	0	6	0	45	92	108	89	371
1950	46	6	9	6	6	6	15	15	45	108	108	89	459
1951	15	0	0	0	0	0	6	22	0	82	92	119	459
1952	46	30	0	0	0	0	0	0	7	175	103	153	513
1953	110	0	36	0	92	6	9	0	0	67	107	155	582
1954	116	91	58	23	0	139	136	0	82	92	169	119	1025
1955	46	30	0	0	45	15	12	15	45	203	138	89	638
1956	46	30	0	0	0	39	76	0	0	92	92	61	436
1957	114	12	49	24	0	21	59	0	2	92	169	119	662
1958	0	3	101	108	154	0	0	146	1	172	112	155	953
1959	111	9	37	86	4	140	58	0	45	173	169	196	1028
1960	61	30	9	6	6	15	17	0	45	112	138	60	500
1961	15	6	6	6	0	0	16	0	45	92	108	89	383
1962	46	30	6	15	0	6	24	0	45	92	108	89	461
1963	15	0	0	6	0	0	0	0	5	92	92	119	330
1964	36	0	9	32	71	8	48	15	74	188	145	89	714
1965	61	6	0	0	28	95	0	0	8	92	123	119	532
1966	46	0	0	0	0	0	70	0	14	169	203	149	651
1967	77	30	0	1	37	5	0	0	0	153	108	158	569
1968	123	7	44	84	0	70	43	0	45	146	154	149	865
1969	46	30	15	0	0	0	0	0	0	92	92	98	374
1970	115	1	14	145	1	81	37	0	45	146	127	149	862
1971	46	30	0	0	16	22	0	0	2	54	96	148	414
1972	109	22	33	65	6	203	7	0	89	92	183	119	928
1973	77	30	6	0	0	0	6	0	0	92	181	120	512
1974	46	0	0	139	9	0	39	0	2	122	104	149	611
1975	104	0	36	43	0	0	15	0	20	165	101	155	639
1976	122	31	56	162	25	7	11	15	74	203	138	89	935
1977	46	6	8	6	24	23	138	6	106	148	88	15	616
1978	100	0	0	0	0	0	0	0	0	92	92	89	374
1979	46	0	6	6	6	6	10	15	45	123	123	89	475
1980	46	30	15	0	0	6	6	0	82	92	123	119	519
1981	46	30	15	6	6	0	12	6	45	123	154	89	532
1982	67	22	0	41	0	83	0	0	0	92	92	58	455
1983	32	37	0	0	0	65	61	179	196	203	154	173	1101
1984	121	129	0	102	6	44	19	0	82	92	123	119	837
1985	46	0	0	58	35	17	23	15	128	203	203	159	888
1986	15	6	6	6	0	0	84	0	45	137	142	89	530
1987	46	30	15	15	6	6	24	56	188	203	203	100	893
1988	15	6	6	6	6	18	35	6	92	132	136	72	531
1989	33	6	6	6	6	6	6	0	45	77	77	60	327
1990	15	6	7	6	6	6	29	6	27	93	92	60	353
1991	0	0	0	0	0	0	0	0	29	92	39	15	176
1992	0	0	0	0	0	0	0	6	136	181	116	22	462
1993	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	92	1	99
Avg.	50	16	12	23	10	21	22	12	47	118	117	97	545
Min.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	1	99
Max.	203	129	101	162	154	203	138	179	196	203	203	196	1101

Trinity

Cumulative [EWA], Trinity Flow (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	23	18	18	18	18	17	18	32	180	47	28	28	453
1923	23	18	18	18	18	17	18	32	180	47	28	28	453
1924	23	18	18	18	18	17	18	36	92	47	28	28	370
1925	23	18	18	18	18	17	18	27	290	150	68	28	702
1926	23	18	18	18	18	17	18	32	180	47	28	28	453
1927	23	18	18	18	18	17	18	27	290	150	68	28	702
1928	23	18	18	18	18	17	18	29	258	126	68	28	649
1929	23	18	18	18	18	17	18	36	92	47	28	28	369
1930	23	18	18	18	18	17	18	32	180	47	28	28	453
1931	23	18	18	18	18	17	18	36	92	47	28	28	369
1932	23	18	18	18	18	17	18	32	180	47	28	28	454
1933	23	18	18	18	18	17	18	32	180	47	28	28	453
1934	23	18	18	18	18	17	18	36	92	47	28	28	369
1935	14	18	18	18	18	17	18	32	180	47	28	28	444
1936	23	18	18	18	18	17	18	29	258	126	68	28	649
1937	23	18	18	18	18	17	18	32	180	47	28	28	453
1938	23	18	18	18	18	17	18	25	281	275	68	28	817
1939	23	18	18	18	18	17	18	36	92	47	28	28	369
1940	23	18	18	18	18	17	18	27	290	150	68	28	703
1941	23	18	18	18	18	17	231	162	281	275	120	28	1218
1942	23	18	269	164	134	18	18	27	290	150	68	28	1216
1943	23	18	18	71	17	18	18	29	258	126	68	28	700
1944	23	18	18	18	17	18	18	36	92	47	28	28	370
1945	23	18	18	18	18	17	18	29	258	126	68	28	648
1946	23	18	18	18	18	17	18	27	290	150	68	28	702
1947	23	18	18	18	18	17	18	32	180	47	28	28	453
1948	23	18	18	18	18	17	18	29	258	126	68	28	649
1949	23	18	18	18	18	17	18	29	258	126	68	28	648
1950	23	18	18	18	18	17	18	32	180	47	28	28	453
1951	23	18	18	18	18	17	18	27	290	150	68	28	702
1952	23	18	18	18	18	17	18	81	290	150	68	28	756
1953	23	18	18	280	17	18	18	27	290	150	68	28	964
1954	23	18	18	18	130	18	18	27	290	150	68	28	815
1955	23	18	18	18	18	17	18	32	180	47	28	28	453
1956	23	18	18	18	18	17	18	25	281	275	68	28	817
1957	23	18	18	18	18	17	18	29	258	126	68	28	648
1958	23	18	18	18	333	188	102	281	275	68	28	27	1380
1959	23	18	18	18	18	17	18	29	258	126	68	28	648
1960	23	18	18	18	18	17	18	29	258	126	68	28	649
1961	23	18	18	18	18	17	18	29	258	126	68	28	648
1962	23	18	18	18	18	17	18	29	258	126	68	28	648
1963	23	18	18	18	18	17	18	27	290	150	68	28	702
1964	23	18	18	18	18	17	18	32	180	47	28	28	454
1965	23	18	26	95	17	18	18	27	290	150	68	28	787
1966	23	18	18	18	18	17	18	29	258	126	68	28	648
1967	23	18	18	18	18	17	74	27	290	150	68	28	758
1968	23	18	18	18	138	18	18	29	258	126	68	28	769
1969	23	18	18	18	18	17	18	25	281	275	68	28	817
1970	23	18	220	369	72	18	18	27	290	150	68	28	1310
1971	23	18	18	18	18	17	18	27	290	150	68	28	702
1972	23	18	18	18	18	17	35	29	258	126	68	28	665
1973	23	18	18	18	18	17	18	27	290	150	68	28	702
1974	23	301	261	369	17	221	25	281	275	68	28	27	1895
1975	23	18	18	18	18	17	88	27	290	150	68	28	772
1976	23	18	18	18	18	17	18	32	180	47	28	28	454
1977	23	18	18	18	18	17	18	36	92	47	28	28	369
1978	23	18	18	19	18	17	18	25	281	275	68	28	817
1979	23	18	18	18	18	17	18	32	180	47	28	28	453
1980	23	18	18	18	18	17	18	27	290	150	68	28	703
1981	23	18	18	18	18	17	18	32	180	47	28	28	453
1982	23	18	21	18	176	18	60	281	275	68	28	27	1013
1983	23	18	158	181	181	369	25	281	294	211	28	27	1795
1984	23	18	313	18	17	18	27	290	150	68	28	27	998
1985	23	18	18	18	18	17	18	32	180	47	28	28	453
1986	23	18	18	18	18	17	18	27	290	150	68	28	702
1987	23	18	18	18	18	17	18	32	180	47	28	28	453
1988	23	18	18	18	18	17	18	32	180	47	28	28	454
1989	23	18	18	18	18	17	18	29	258	126	68	28	648
1990	23	18	18	18	18	17	18	32	180	47	28	28	453
1991	23	18	18	18	18	17	18	36	92	47	28	28	369
1992	23	18	18	18	18	17	18	32	180	47	28	28	454
1993	23	18	18	18	18	17	18	27	290	150	68	28	702
Avg.	23	22	34	38	31	33	34	229	121	55	28	27	675
Min.	14	18	18	18	17	18	18	25	92	47	28	28	369
Max.	23	301	313	369	333	369	162	290	294	211	28	27	1895

Trinity

Cumulative [EWA], Tracy Export (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	237	274	258	258	230	283	166	92	179	283	247	274	2781
1923	255	274	258	258	233	213	152	49	179	255	233	262	2619
1924	186	136	154	235	233	49	67	71	48	37	37	170	1423
1925	179	89	257	258	219	49	163	69	122	219	80	269	1973
1926	229	181	166	258	255	225	123	49	48	49	49	177	1809
1927	221	274	258	100	27	169	175	92	179	283	283	274	2334
1928	169	274	258	258	240	283	152	118	179	241	195	243	2608
1929	203	269	258	244	234	72	78	49	49	49	49	168	1724
1930	193	68	258	258	219	213	100	49	94	93	94	234	1872
1931	211	152	140	234	197	75	48	49	48	37	37	135	1361
1932	153	71	258	258	265	96	116	69	105	134	193	249	1966
1933	229	129	42	37	49	77	36	49	48	49	37	173	953
1934	149	43	258	184	36	48	48	49	48	37	37	132	1067
1935	128	172	216	258	120	98	106	49	158	116	274	209	1904
1936	169	164	138	258	183	142	140	49	147	144	276	260	2071
1937	232	160	227	258	181	108	80	121	175	131	175	274	2121
1938	277	274	115	49	44	155	160	239	179	283	283	274	2331
1939	283	260	175	112	216	120	114	69	104	140	93	219	1905
1940	147	177	54	258	240	283	175	92	179	283	266	274	2427
1941	218	258	258	258	230	283	207	160	173	283	283	274	2884
1942	283	274	258	175	116	248	175	92	179	283	283	274	2639
1943	283	274	258	283	232	183	152	49	147	283	281	274	2698
1944	283	242	238	245	265	283	127	92	131	120	95	249	2367
1945	213	274	258	258	255	171	121	49	179	281	279	274	2612
1946	256	253	258	258	217	151	144	92	179	283	282	260	2633
1947	213	274	258	258	255	255	105	49	143	130	92	259	2292
1948	202	218	150	234	246	191	152	49	179	281	283	258	2443
1949	262	214	258	235	208	283	109	118	179	280	223	241	2608
1950	239	240	244	258	255	263	143	49	147	214	274	271	2596
1951	221	274	145	49	55	199	128	49	179	283	283	245	2110
1952	263	253	258	258	240	283	208	199	179	283	283	274	2979
1953	283	254	167	112	141	168	140	69	179	283	281	274	2351
1954	283	274	258	258	230	283	163	69	170	283	248	264	2782
1955	226	274	258	258	255	142	106	49	179	227	94	214	2282
1956	243	260	258	258	241	174	150	49	147	241	283	274	2578
1957	283	274	219	258	230	283	160	129	179	283	245	267	2808
1958	283	274	258	258	255	283	158	193	179	283	283	274	2980
1959	283	250	258	283	230	166	107	69	179	280	274	180	2558
1960	229	93	85	235	265	264	48	49	147	192	125	149	1880
1961	216	251	258	251	255	110	97	99	179	283	223	230	2452
1962	136	156	255	258	255	283	123	69	179	283	277	241	2514
1963	283	274	258	258	247	220	152	49	179	283	283	274	2757
1964	283	274	258	258	195	167	77	49	103	213	192	226	2295
1965	203	252	258	258	230	247	175	92	179	283	283	274	2734
1966	283	274	258	258	255	282	125	69	179	283	281	239	2786
1967	218	274	258	258	230	283	218	204	179	283	283	274	2961
1968	283	274	228	112	209	165	133	69	179	283	265	218	2415
1969	232	271	258	258	230	283	161	240	179	283	281	274	2949
1970	283	268	142	93	100	197	128	49	147	165	283	274	2130
1971	261	274	258	258	229	283	163	69	179	283	283	274	2813
1972	283	274	258	258	265	283	100	49	179	283	263	248	2742
1973	233	274	258	283	230	246	167	92	162	283	267	267	2761
1974	269	274	258	258	230	283	152	49	147	283	283	274	2759
1975	283	274	258	258	255	283	175	92	160	283	283	274	2878
1976	283	274	258	249	210	161	82	49	78	68	78	145	1934
1977	175	188	49	110	44	49	48	49	67	184	175	139	1278
1978	188	77	258	283	202	111	154	194	179	283	278	274	2480
1979	283	262	171	258	255	214	163	92	158	250	250	206	2562
1980	283	273	258	258	240	214	149	49	179	283	281	274	2739
1981	270	228	258	258	255	283	137	69	169	281	204	215	2627
1982	283	274	258	258	230	283	193	218	179	283	283	274	3014
1983	283	274	111	93	100	162	160	239	179	283	283	267	2434
1984	133	89	64	93	140	243	165	92	179	283	283	266	2030
1985	252	274	258	258	255	283	101	49	147	283	274	205	2640
1986	225	136	258	258	255	283	109	140	169	169	277	274	2552
1987	283	261	205	72	158	110	106	49	91	99	72	190	1695
1988	177	239	258	258	218	49	81	49	48	49	49	168	1644
1989	190	126	198	234	118	283	138	49	137	159	138	199	1969
1990	208	230	134	258	255	150	48	49	48	49	49	140	1618
1991	182	64	116	71	60	283	103	49	101	49	50	178	1306
1992	181	66	77	209	265	224	98	49	48	49	37	77	1379
1993	189	40	258	258	230	194	163	69	152	283	280	274	2389
Avg.	232	219	215	223	205	201	130	85	145	214	209	235	2313
Min.	128	40	42	37	27	48	36	49	48	37	37	77	953
Max.	283	274	258	283	265	283	218	240	179	283	283	274	3014

Trinity

Cumulative [EWA], Banks Export (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	328	224	498	479	447	523	202	92	506	508	92	363	4263
1923	360	371	498	498	233	213	179	143	208	523	514	326	4065
1924	403	160	312	220	233	18	18	26	18	22	218	68	1717
1925	134	138	302	251	310	18	167	69	182	189	25	164	1949
1926	145	69	145	389	472	70	156	49	115	443	268	149	2472
1927	131	506	498	459	289	410	229	92	278	268	433	336	3930
1928	411	436	429	498	358	523	188	153	186	217	285	283	3967
1929	195	207	260	261	229	149	78	18	70	198	26	65	1757
1930	83	68	387	498	219	428	100	49	63	459	377	227	2958
1931	133	51	49	252	110	61	18	37	46	115	286	98	1256
1932	78	76	498	498	284	247	103	69	172	384	18	153	2580
1933	136	89	300	235	234	241	80	49	18	200	27	69	1678
1934	146	47	338	454	226	58	18	18	18	187	19	102	1630
1935	135	169	202	498	230	332	229	20	194	474	419	403	3304
1936	345	172	362	498	489	434	173	49	283	484	433	256	3978
1937	178	120	329	361	472	523	240	171	214	233	322	224	3385
1938	197	506	498	498	383	413	323	333	506	492	340	384	4871
1939	523	253	452	402	237	268	114	18	127	425	458	315	3591
1940	227	143	280	498	464	523	229	92	166	520	505	279	3926
1941	400	146	498	498	447	523	261	285	285	492	368	411	4613
1942	395	267	498	378	345	416	229	92	506	197	460	435	4219
1943	466	427	494	398	346	425	202	49	158	250	499	336	4050
1944	244	146	331	303	489	282	127	92	246	504	438	288	3489
1945	270	374	496	256	472	488	121	137	272	477	375	276	4013
1946	295	344	498	498	161	375	144	92	248	523	509	285	3972
1947	392	223	468	160	316	255	105	18	164	478	272	215	3068
1948	187	184	171	280	17	191	182	49	318	513	444	321	2859
1949	401	199	310	179	208	523	109	94	156	305	207	224	2915
1950	88	133	141	498	472	263	143	49	301	493	432	263	3276
1951	330	506	498	464	348	427	128	49	163	335	523	334	4105
1952	371	303	498	498	464	523	262	215	451	470	441	506	5000
1953	523	144	217	344	278	411	140	69	387	322	400	472	3707
1954	370	413	191	498	447	523	218	193	170	478	407	392	4297
1955	378	304	498	498	147	148	90	49	172	262	21	216	2782
1956	121	180	498	498	391	440	150	49	444	179	450	491	3890
1957	481	239	205	318	447	523	160	154	257	342	465	304	3894
1958	498	272	498	498	385	487	301	203	505	492	454	506	5098
1959	523	250	254	431	376	93	107	69	153	394	496	320	3467
1960	278	108	315	229	489	264	18	49	79	483	84	153	2548
1961	124	184	396	243	472	288	97	18	165	433	138	219	2778
1962	219	191	386	124	472	383	123	53	152	471	520	345	3439
1963	523	390	498	496	415	417	206	49	271	209	464	378	4315
1964	376	506	310	498	132	134	116	101	218	523	460	248	3621
1965	174	328	498	498	447	288	229	124	254	170	496	334	3840
1966	208	506	498	498	365	391	125	69	142	393	446	320	3960
1967	302	351	498	498	447	523	284	224	506	492	461	506	5091
1968	523	345	387	348	384	406	133	69	149	241	440	321	3746
1969	293	265	498	498	447	411	252	264	362	451	147	506	4393
1970	523	293	266	339	346	424	128	49	128	257	523	444	3720
1971	346	506	498	498	17	523	171	69	302	467	455	440	4291
1972	391	282	476	430	293	523	100	103	207	402	342	245	3794
1973	271	506	498	380	345	426	167	92	228	445	399	304	4062
1974	338	506	498	498	447	523	206	194	374	411	492	506	4992
1975	410	266	385	415	392	456	202	92	467	459	492	506	4542
1976	523	364	323	177	210	211	82	49	112	175	447	347	3020
1977	157	192	176	125	127	42	18	24	18	28	238	105	1251
1978	64	67	368	426	192	330	293	204	250	523	181	366	3264
1979	300	143	366	498	472	453	163	92	189	433	320	298	3727
1980	275	271	498	498	464	350	153	49	240	523	127	392	3838
1981	316	106	275	498	324	461	137	117	169	486	339	346	3574
1982	257	506	498	498	447	523	379	330	452	492	320	506	5207
1983	523	451	352	189	172	279	198	158	231	523	523	249	3847
1984	222	187	204	322	351	443	165	92	171	256	523	316	3251
1985	394	506	498	359	255	124	101	49	130	523	492	399	3829
1986	357	274	491	498	399	501	255	140	192	469	137	303	4016
1987	239	60	199	419	401	335	106	23	96	401	402	241	2921
1988	172	123	370	498	68	31	81	18	18	265	18	53	1715
1989	82	144	173	180	56	523	138	49	118	461	350	368	2643
1990	277	150	336	479	165	150	18	49	18	39	282	113	2076
1991	96	18	62	51	58	466	103	49	18	35	206	66	1229
1992	113	35	62	181	489	248	98	18	49	205	83	190	1772
1993	94	88	326	498	426	384	218	69	466	499	350	306	3722
Avg.	289	251	366	391	326	347	157	94	218	368	339	300	3445
Min.	64	18	49	51	17	18	18	18	18	22	18	53	1229
Max.	523	506	498	498	489	523	379	333	506	523	523	506	5207

Trinity

Cumulative [EWA], Delta Inflows (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	887	822	1344	1207	2649	2509	1887	3484	2862	1567	759	977	20954
1923	944	1087	2378	2349	1332	1213	1899	1329	1104	1450	1244	903	17232
1924	912	746	811	909	1034	737	550	532	643	697	654	522	8747
1925	596	594	999	907	3956	1791	1611	1213	1041	992	599	694	14992
1926	700	635	698	1231	2593	990	1613	916	781	1127	883	610	12776
1927	681	1582	1282	2144	7215	3067	3191	1993	1305	1492	1149	936	26036
1928	888	1257	1128	1569	1697	6543	2006	1447	1057	1237	925	819	20573
1929	769	883	917	904	1027	854	664	644	698	762	554	515	9191
1930	592	523	1238	1459	1180	2122	937	868	746	1133	992	732	12521
1931	674	596	586	902	738	579	614	515	643	837	729	518	7931
1932	554	507	1503	1563	1439	1112	976	1021	1165	1125	749	693	12409
1933	701	610	698	1009	754	962	832	578	686	789	577	529	8726
1934	576	520	1034	1295	970	885	808	588	725	753	538	523	9214
1935	560	782	736	2139	998	1931	3428	1844	1289	1292	1146	939	17085
1936	883	713	888	2624	4712	2303	1824	1379	1230	1346	1272	805	19978
1937	744	707	911	1031	2822	3370	1984	1688	1219	1071	992	791	17330
1938	800	1672	4010	2394	8241	10663	4963	4990	3426	1560	1073	1010	44802
1939	1440	849	1042	999	1003	1105	953	857	827	1188	957	819	12038
1940	819	653	678	2418	3865	7111	4515	1488	1081	1597	1263	848	26335
1941	949	953	2828	6446	7255	6174	4833	3117	1619	1571	1141	1051	37936
1942	1042	943	4116	5269	8173	2021	3390	2707	2009	1289	1192	1088	33240
1943	1152	1073	2114	5715	3708	5825	2178	1702	1099	1362	1222	936	28085
1944	858	810	924	1033	1765	1612	969	1041	1074	1230	1075	833	13223
1945	829	1123	1225	922	3112	1986	1192	1266	1285	1481	1177	843	16442
1946	864	1136	4466	3331	1796	1500	1183	1263	1219	1497	1237	836	20329
1947	993	983	1185	841	1268	1451	998	798	941	1203	847	772	12282
1948	750	790	668	1021	943	1091	1939	1981	1419	1495	1179	890	14165
1949	1108	792	999	836	924	2985	1036	1087	1066	1191	879	745	13648
1950	688	778	729	1427	2231	1503	1454	1306	1280	1417	1290	820	14924
1951	866	3182	6336	4854	4369	2279	1270	1534	976	1518	1243	890	29317
1952	972	1055	2810	5645	4908	4601	4436	4773	3156	1534	1175	1315	36380
1953	1407	899	2988	6636	1699	1653	1281	1771	1615	1561	1108	1145	23763
1954	1002	1161	855	2212	3649	3382	2784	1763	968	1552	1082	1007	21416
1955	993	1018	1490	1306	1052	827	1005	990	1029	1072	657	709	12148
1956	714	845	6043	10576	5371	2820	1544	2842	1711	1206	1180	1175	36027
1957	1173	856	848	1045	2114	3205	1517	1339	1244	1422	1150	876	16788
1958	1201	1000	1581	2506	10175	6350	6227	3688	2499	1542	1180	1305	39255
1959	1255	840	965	2385	3289	1618	867	908	1025	1497	1199	768	16618
1960	869	653	742	892	1955	1505	833	943	860	1301	795	589	11938
1961	683	899	1124	836	1786	1134	899	852	980	1358	915	725	12191
1962	700	804	1062	749	2826	1903	1061	1085	1018	1509	1227	899	14843
1963	2208	1021	1739	1226	4632	2186	5641	2264	1344	1479	1187	1001	25929
1964	1012	1643	950	1601	1014	860	1128	868	917	1331	1140	751	13215
1965	704	1077	4951	7721	2290	1743	3126	1790	1236	1342	1197	933	28111
1966	828	1420	1295	2213	1770	1922	1094	1090	940	1383	1160	858	15974
1967	938	1051	2498	3152	3513	4091	3593	3834	3287	1557	1197	1425	30136
1968	1513	950	1195	2031	3920	2551	1188	877	993	1252	1082	826	18380
1969	975	903	1648	7635	7819	4390	3884	4535	2857	1524	891	1206	38267
1970	1453	953	3807	13132	5141	2839	1275	1159	877	1483	1255	1102	34476
1971	932	1265	3915	3331	1727	3156	1651	1927	1373	1752	1180	1096	23306
1972	1034	941	1228	1171	1505	2328	934	891	1351	1374	1067	758	14581
1973	862	1378	1508	5167	5441	4071	1457	1466	1275	1506	1108	876	26116
1974	929	3698	4453	8387	2661	7193	4602	1903	1489	1470	1238	1367	39391
1975	1065	875	1189	1112	4034	5955	1890	2168	1832	1505	1202	1318	24144
1976	1313	981	970	901	933	1059	716	574	755	974	832	755	10765
1977	697	710	593	563	593	540	630	456	643	893	790	514	7622
1978	574	513	1075	4268	3373	4509	3011	1982	1573	1595	949	982	24405
1979	925	788	972	1683	2823	2601	1417	1357	1251	1372	1014	798	17000
1980	912	1022	1403	6571	8028	4045	1575	1472	1195	1556	918	1022	29720
1981	923	700	1043	1498	1651	2120	1240	919	967	1367	1100	861	14390
1982	861	2032	5754	5100	6054	5836	8602	3672	1998	1553	1157	1205	43823
1983	1805	2833	5636	6614	9987	15619	5541	5147	5582	2641	1509	2045	64958
1984	1975	5056	9747	4564	2683	2652	1438	1188	1117	1489	1247	893	34049
1985	993	2023	1491	1031	1132	1156	938	1006	890	1400	1238	928	14226
1986	941	786	1218	1571	11710	9692	1913	1371	1196	1421	960	887	33668
1987	856	705	793	992	1235	1661	1001	728	835	1087	879	720	11493
1988	772	687	1193	1899	971	644	698	626	723	864	563	514	10154
1989	583	687	714	925	622	3121	1396	934	918	1225	898	870	12893
1990	908	727	881	1304	1048	857	777	586	580	677	791	547	9683
1991	556	514	495	459	530	2129	974	665	574	658	723	547	8824
1992	555	510	548	715	2058	1344	908	609	749	776	593	566	9933
1993	578	520	962	4233	3509	3150	2652	2272	1884	1568	1076	889	23292
Avg.	930	1074	1873	2754	3153	2962	2015	1618	1331	1318	1019	881	20927
Min.	554	507	495	459	530	540	550	456	574	658	538	514	7622
Max.	2208	5056	9747	13132	11710	15619	8602	5147	5582	2641	1509	2045	64958

Trinity

Cumulative [EWA], Total Delta Outflow (TAF)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	246	268	568	551	2135	1668	1435	3157	1916	492	246	231	12912
1923	262	409	1766	1682	834	709	1537	989	489	400	322	228	9626
1924	246	380	277	455	550	621	351	252	322	387	228	179	4247
1925	220	316	452	431	3577	1672	1254	992	493	307	332	179	10227
1926	246	325	325	609	1975	603	1305	656	304	309	383	179	7219
1927	246	784	458	1629	7064	2438	2739	1661	592	639	246	224	18720
1928	249	507	401	840	1082	5772	1576	1009	415	492	246	179	12768
1929	284	372	376	415	548	587	413	404	359	246	304	179	4486
1930	222	319	543	776	769	1474	660	635	326	317	361	179	6581
1931	246	330	323	453	426	379	406	270	315	374	208	179	3908
1932	237	312	875	868	985	701	666	731	607	307	339	179	6806
1933	246	323	302	803	444	616	597	351	360	246	318	179	4785
1934	196	365	412	667	783	701	595	345	410	246	300	179	5198
1935	212	403	294	1513	633	1538	3095	1620	639	400	246	214	10808
1936	294	308	328	1954	4291	1671	1423	1134	546	400	351	179	12877
1937	246	354	317	474	2330	2907	1576	1222	564	400	283	179	10852
1938	246	843	3391	1903	8123	10220	4411	4257	2460	492	246	231	36822
1939	551	268	346	489	535	683	596	591	302	327	215	179	5083
1940	364	268	277	1832	3423	6342	4011	1138	435	492	288	192	19062
1941	246	480	2150	5895	6741	5366	4374	2545	896	492	309	247	29741
1942	289	328	3366	4902	7748	1324	3004	2405	1048	512	246	268	25439
1943	317	317	1319	5189	3140	5248	1757	1440	531	539	246	203	20246
1944	246	363	298	495	1108	975	640	702	440	307	350	179	6101
1945	267	436	457	419	2453	1346	816	927	542	400	325	179	8566
1946	246	478	3746	2572	1393	927	781	925	518	400	246	179	12411
1947	302	439	413	419	697	914	666	536	364	307	307	179	5544
1948	292	324	277	493	645	676	1556	1778	681	400	250	205	7575
1949	367	308	388	432	504	2214	710	708	449	307	277	179	6845
1950	278	344	284	742	1515	924	1048	1030	562	400	387	190	7704
1951	246	2388	5797	4445	3985	1611	933	1299	362	609	246	200	22119
1952	268	457	2115	5175	4200	3851	3913	4196	2286	492	246	411	27609
1953	499	451	2653	6253	1242	1013	932	1500	812	644	246	288	16533
1954	263	420	324	1467	2954	2564	2322	1334	365	492	246	243	12994
1955	301	393	707	653	633	474	757	752	415	307	345	179	5914
1956	269	358	5476	10083	4735	2128	1174	2611	841	492	246	312	28724
1957	322	268	349	479	1459	2354	1122	970	534	501	248	201	8807
1958	360	372	773	1902	9812	5702	5820	3166	1578	492	246	405	30627
1959	349	268	387	1694	2751	1286	528	586	402	516	246	215	9226
1960	265	379	277	458	1248	920	678	694	332	327	397	179	6153
1961	246	432	407	418	1041	709	606	585	344	332	373	179	5671
1962	246	414	359	369	2341	1186	680	790	400	452	246	206	7687
1963	1375	278	947	585	4031	1579	5348	2048	633	712	246	247	18027
1964	287	830	302	904	644	487	818	544	364	307	314	179	5981
1965	263	460	4248	7068	1574	1148	2683	1413	550	603	246	222	20479
1966	246	601	534	1512	1155	1180	718	768	347	441	246	196	7944
1967	319	405	1762	2714	2809	3327	3138	3258	2371	492	246	526	21368
1968	608	268	515	1628	3337	1957	818	568	376	430	246	179	10929
1969	360	320	869	7168	7343	3646	3389	3857	2065	492	246	302	30058
1970	571	327	3387	12970	4691	2167	913	867	330	760	246	268	27497
1971	246	495	3259	2590	1446	2309	1229	1668	626	711	246	269	15094
1972	272	326	470	475	914	1421	627	541	682	400	279	179	6586
1973	307	645	748	4825	5030	3410	1019	1091	587	492	246	195	18595
1974	264	2907	3743	7714	1954	6400	4191	1495	697	511	259	456	30591
1975	283	268	493	431	3460	5284	1447	1815	920	492	246	410	15549
1976	440	273	314	462	481	583	447	254	285	458	184	179	4360
1977	273	264	302	325	383	376	422	269	297	400	199	179	3689
1978	233	323	441	3871	3071	4150	2521	1419	863	492	290	239	17913
1979	246	334	362	1060	2222	1904	1011	1008	613	400	256	179	9593
1980	292	419	632	5965	7524	3452	1196	1231	521	492	324	251	22298
1981	246	299	449	769	1041	1378	867	558	327	307	374	202	6816
1982	260	1242	5011	4608	5405	5199	8027	2960	1125	492	356	347	35032
1983	933	2172	5214	6619	9913	15476	5187	4609	4904	1563	513	1423	58527
1984	1527	4778	9594	4146	2191	1905	1011	817	492	658	246	190	27556
1985	286	1268	709	419	602	764	629	714	322	307	301	235	6556
1986	282	351	456	889	11371	8975	1464	930	560	492	337	214	26319
1987	246	322	333	498	693	1210	666	460	373	307	224	179	5510
1988	341	268	537	1215	643	485	446	410	405	246	318	179	5493
1989	216	368	298	508	435	2308	988	646	393	307	219	230	6916
1990	340	284	337	586	633	486	587	407	238	300	281	179	4657
1991	191	368	259	326	385	1414	666	426	238	290	294	179	5036
1992	190	346	350	331	1423	869	617	355	401	246	276	179	5583
1993	217	325	404	3871	3040	2567	2173	2014	1028	492	246	195	16572
Avg.	329	556	1273	2227	2676	2400	1649	1282	701	446	282	240	14060
Min.	190	264	259	325	383	376	351	252	238	246	184	179	3689
Max.	1527	4778	9594	12970	11371	15476	8027	4609	4904	1563	513	1423	58527

Trinity

Cumulative [EWA], CVP Delivery North of Delta (TAF)

(sum of CALSIM variables D300, D8, D9, D302, D167A_IMI, D167B_IMI, D162_IMI, D168B, D168C_FRWP, and Del_CVP_Total_N)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	97	43	34	29	28	30	402	462	561	572	511	276	3044
1923	60	43	34	29	28	95	272	472	520	556	497	187	2792
1924	94	50	33	28	27	69	329	366	396	396	345	176	2311
1925	36	29	24	21	20	27	251	351	517	565	499	232	2571
1926	111	39	32	27	26	67	173	402	519	520	456	257	2629
1927	66	45	31	24	24	33	340	466	535	582	517	276	2940
1928	66	43	34	29	28	25	281	460	534	545	488	264	2796
1929	106	40	33	28	27	49	347	444	409	483	433	238	2637
1930	102	51	29	24	23	37	264	412	532	532	474	232	2713
1931	104	47	38	26	25	74	339	319	362	408	354	176	2272
1932	68	31	26	22	21	44	296	321	403	416	370	200	2220
1933	87	39	28	25	24	62	338	340	401	403	352	180	2279
1934	66	44	26	23	22	47	308	362	410	426	370	189	2294
1935	69	40	27	23	22	24	140	426	548	551	491	261	2622
1936	70	42	32	27	26	33	287	418	472	538	481	253	2678
1937	105	56	32	27	26	26	274	453	487	531	473	258	2747
1938	71	39	32	27	26	27	255	444	576	583	517	238	2835
1939	73	46	34	29	50	124	444	404	510	512	463	217	2907
1940	91	62	40	35	30	27	295	401	569	581	515	270	2917
1941	68	43	34	29	28	27	149	346	563	592	524	279	2680
1942	69	43	34	29	28	28	156	388	577	592	524	275	2741
1943	106	43	34	29	28	28	267	474	561	582	517	277	2945
1944	109	45	34	29	28	40	316	392	499	528	470	255	2743
1945	77	38	30	26	25	26	343	404	526	580	516	276	2867
1946	48	43	34	29	28	36	418	466	547	544	495	263	2949
1947	105	43	34	29	28	28	333	433	461	531	470	257	2751
1948	46	38	30	26	35	49	139	306	492	591	520	253	2524
1949	90	45	34	29	29	24	333	413	543	548	490	263	2840
1950	113	41	34	28	27	35	347	447	508	519	461	233	2794
1951	47	39	32	27	26	40	403	404	570	577	513	272	2950
1952	56	43	34	29	28	28	317	475	520	576	515	271	2889
1953	118	43	34	29	28	59	304	444	537	581	477	275	2929
1954	103	43	34	29	28	26	250	465	551	580	466	271	2846
1955	109	41	33	27	26	74	316	443	511	515	459	217	2772
1956	92	38	30	26	25	68	365	401	548	581	515	249	2938
1957	71	58	34	29	28	54	357	414	580	590	522	154	2892
1958	53	49	34	29	28	27	160	379	530	570	516	272	2647
1959	111	57	34	29	28	57	442	512	560	566	500	148	3044
1960	124	68	42	36	35	35	323	399	511	511	454	243	2780
1961	97	37	30	25	25	23	320	442	519	547	485	241	2792
1962	105	39	32	26	25	35	386	487	555	583	517	273	3063
1963	55	51	42	37	35	27	153	404	572	591	523	276	2766
1964	64	43	34	29	28	92	436	456	481	516	452	223	2853
1965	61	38	30	26	25	63	256	486	571	582	446	276	2859
1966	120	43	34	29	28	46	411	484	538	542	487	262	3023
1967	114	41	33	27	26	28	140	448	481	588	520	275	2721
1968	111	43	34	29	28	36	374	483	537	586	469	282	3010
1969	89	51	42	27	26	29	339	497	550	571	512	271	3003
1970	81	44	34	29	28	27	382	479	501	543	488	265	2901
1971	77	41	33	27	26	52	443	410	542	564	504	264	2984
1972	111	43	34	29	31	125	417	465	522	548	491	216	3030
1973	50	40	32	27	26	27	347	482	571	577	514	260	2953
1974	58	43	34	29	28	27	268	480	564	504	518	278	2830
1975	72	43	34	29	28	27	293	487	575	570	506	277	2942
1976	50	46	34	29	52	159	355	444	475	480	383	213	2720
1977	105	46	28	23	35	104	370	279	407	409	358	134	2297
1978	86	31	24	21	20	33	205	461	575	585	517	227	2786
1979	122	43	34	29	28	36	316	486	579	585	517	269	3044
1980	64	50	34	28	28	28	313	447	542	572	516	271	2892
1981	106	53	34	29	28	35	298	442	580	587	522	253	2967
1982	60	48	32	27	26	27	182	468	525	594	527	185	2701
1983	47	43	34	29	28	27	161	423	553	589	504	233	2671
1984	100	43	34	29	28	52	418	502	537	559	477	263	3041
1985	64	41	33	27	26	25	351	481	543	557	494	197	2839
1986	86	41	33	27	26	25	286	446	551	555	498	204	2778
1987	108	53	33	28	27	35	359	461	511	514	459	252	2839
1988	94	46	39	30	24	91	309	365	449	487	437	240	2611
1989	97	35	28	23	29	26	334	490	523	554	487	86	2711
1990	56	39	32	27	26	64	398	278	489	489	422	233	2554
1991	94	41	29	24	28	37	235	347	417	436	389	214	2291
1992	80	41	27	24	23	33	237	375	397	442	393	211	2282
1993	45	38	27	23	22	27	315	349	497	584	511	276	2714
Avg.	83	44	33	27	27	45	307	426	516	541	477	240	2767
Min.	36	29	24	21	20	23	139	278	362	396	345	86	2220
Max.	124	68	42	37	52	159	444	512	580	594	527	282	3063

Trinity

Cumulative [EWA], CVP Delivery So w/ CVC (TAF)

(equals CALSIM variable CVPTotalDel)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Total
1922	318	137	107	137	166	174	213	332	483	559	459	270	3355
1923	306	120	104	131	158	158	189	270	393	448	378	229	2885
1924	249	123	85	100	123	75	83	120	155	165	158	131	1565
1925	110	59	34	25	35	131	153	233	338	444	328	211	2102
1926	171	98	73	81	101	99	111	154	216	238	216	174	1730
1927	146	79	47	38	52	167	203	315	464	536	443	265	2756
1928	286	128	100	125	151	139	184	269	392	491	419	229	2911
1929	182	107	85	100	122	95	106	148	200	219	202	168	1733
1930	143	76	43	33	46	118	144	205	289	358	283	197	1934
1931	161	91	63	64	81	82	92	133	177	197	177	138	1456
1932	115	63	39	33	44	86	98	135	188	216	188	142	1348
1933	117	65	42	37	49	75	83	114	155	166	158	131	1192
1934	110	59	34	25	35	85	96	139	186	212	186	141	1309
1935	117	65	41	36	47	92	102	217	300	332	293	210	1852
1936	198	92	65	68	85	141	166	243	341	383	330	244	2357
1937	201	98	73	82	102	106	150	218	302	346	306	228	2212
1938	164	93	66	68	86	192	236	344	502	583	477	262	3072
1939	204	239	119	137	166	127	161	236	341	423	360	221	2734
1940	171	98	73	81	102	146	181	280	409	467	392	246	2646
1941	263	110	89	106	129	172	203	336	489	566	505	258	3226
1942	223	182	105	133	161	175	214	337	490	568	466	259	3312
1943	201	122	103	133	161	182	221	331	480	571	457	307	3269
1944	252	120	103	130	157	134	152	223	320	357	312	238	2500
1945	188	95	69	75	94	151	199	295	424	486	406	252	2733
1946	271	112	92	111	135	150	180	292	425	487	407	240	2902
1947	285	113	92	111	135	113	152	221	306	402	303	202	2436
1948	165	93	66	70	88	104	155	283	407	465	391	249	2536
1949	259	109	88	105	128	111	195	276	405	551	389	233	2850
1950	185	109	88	104	127	117	143	208	286	314	299	230	2211
1951	161	91	63	63	80	167	198	298	438	503	419	286	2765
1952	250	114	95	116	140	189	236	344	502	583	480	263	3312
1953	327	123	107	137	166	163	198	317	465	537	443	251	3234
1954	243	184	100	125	151	165	203	309	454	523	433	266	3158
1955	284	117	98	121	147	140	165	241	338	445	327	211	2634
1956	171	98	73	80	101	170	201	310	451	520	431	247	2853
1957	194	223	98	120	146	174	198	316	462	533	473	319	3255
1958	196	127	100	124	150	177	218	344	502	583	477	262	3258
1959	204	251	107	137	166	165	191	293	426	511	435	297	3184
1960	189	113	93	112	136	93	134	188	263	308	274	189	2091
1961	156	87	58	55	71	128	191	278	397	513	414	230	2580
1962	183	108	86	101	124	155	190	278	412	471	395	275	2780
1963	186	110	89	107	130	171	203	309	455	524	434	261	2981
1964	214	117	174	121	147	138	163	232	332	372	322	271	2604
1965	170	97	72	79	98	154	184	323	468	596	446	294	2978
1966	213	118	101	126	152	167	194	294	431	495	413	302	3005
1967	228	113	94	113	138	192	236	344	502	583	477	262	3281
1968	204	208	111	137	166	163	191	298	434	520	436	311	3180
1969	191	114	94	114	139	192	236	344	502	603	504	262	3295
1970	204	172	139	137	166	162	198	292	425	473	362	359	3088
1971	219	113	93	111	135	162	194	304	445	512	425	245	2958
1972	218	194	96	118	143	167	199	292	418	544	436	237	3063
1973	188	111	91	109	133	177	203	319	462	534	441	279	3047
1974	279	118	100	124	150	170	213	321	466	538	444	251	3173
1975	201	227	100	125	152	167	204	320	464	536	442	251	3189
1976	197	145	185	124	151	110	126	177	245	291	243	183	2177
1977	152	84	54	49	64	81	91	131	174	194	175	137	1385
1978	114	63	39	32	43	182	229	344	502	583	477	284	2890
1979	290	142	107	137	166	147	200	291	417	480	402	313	3092
1980	200	111	91	108	132	184	223	343	501	582	476	262	3213
1981	331	123	107	137	166	158	189	280	409	468	412	305	3085
1982	186	110	89	106	129	192	233	344	502	583	477	262	3211
1983	204	121	114	137	166	192	236	344	502	711	477	262	3465
1984	204	123	107	137	166	167	198	313	462	533	441	280	3131
1985	270	118	100	124	150	146	192	283	412	471	396	274	2935
1986	239	110	90	107	130	142	187	273	389	442	444	239	2792
1987	181	106	84	98	121	108	158	224	320	414	323	206	2345
1988	167	95	69	75	94	97	108	157	205	229	207	170	1674
1989	144	77	45	35	48	92	160	233	325	365	316	266	2105
1990	168	96	70	76	96	92	102	148	191	197	194	165	1597
1991	141	75	41	30	42	89	101	146	196	229	195	144	1429
1992	119	67	44	40	52	90	118	170	234	293	230	157	1613
1993	127	73	53	54	67	164	203	314	453	523	433	262	2725
Avg.	201	116	85	96	118	142	174	263	378	444	369	238	2624
Min.	110	59	34	25	35	75	83	114	155	165	158	131	1192
Max.	331	251	185	137	166	192	236	344	502	711	505	359	3465

Trinity

Cumulative [EWA], X2_PRV (KM)

Year	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep
1922	74.9	83.2	85.0	80.1	78.7	67.1	65.9	66.5	60.8	62.6	73.8	82.8
1923	86.0	86.3	82.8	70.7	67.0	70.5	73.6	68.5	70.4	76.2	79.9	82.7
1924	86.1	86.8	83.5	85.1	81.8	78.8	77.3	81.0	85.0	84.2	82.7	86.3
1925	89.1	88.7	85.5	82.0	81.2	63.9	64.9	67.2	69.9	76.0	81.8	83.1
1926	88.1	87.5	84.9	84.3	79.3	67.9	74.0	69.8	74.0	81.0	83.4	82.6
1927	87.9	87.4	78.1	79.5	70.2	55.1	59.1	59.3	63.4	72.4	75.0	83.2
1928	86.4	86.8	81.3	81.5	75.9	71.6	57.9	63.1	68.5	76.8	78.5	84.4
1929	88.5	86.5	83.6	82.8	81.8	78.5	77.7	79.9	81.0	82.0	85.5	85.0
1930	88.7	88.5	85.4	80.5	76.2	74.1	69.2	73.5	75.4	80.9	83.2	82.9
1931	88.0	87.5	84.8	84.3	81.6	80.4	81.7	81.3	84.6	84.2	83.0	87.1
1932	89.4	88.2	85.5	76.9	74.2	71.8	74.1	75.0	74.9	76.0	81.8	83.0
1933	88.0	87.5	85.0	84.9	77.4	78.7	77.4	76.9	81.1	82.0	85.5	84.7
1934	88.6	89.4	84.7	82.4	78.0	74.5	75.0	76.2	81.0	81.0	85.2	85.0
1935	88.7	88.9	83.7	84.7	72.5	74.3	68.9	61.6	64.4	72.1	78.6	84.4
1936	87.1	85.8	84.8	84.2	70.3	59.3	63.4	65.7	68.4	74.7	79.4	81.9
1937	87.7	87.4	84.2	84.3	81.2	67.2	61.7	64.4	67.4	74.1	79.2	83.5
1938	88.2	87.5	77.6	64.0	63.9	52.0	47.1	51.7	53.7	58.3	72.4	82.4
1939	85.9	80.6	84.1	83.6	80.7	78.4	76.5	76.7	77.0	82.0	83.3	87.0
1940	89.3	84.9	85.6	85.8	71.3	61.3	53.8	54.6	64.8	75.2	78.0	83.0
1941	87.5	87.3	81.9	68.8	56.8	51.1	51.7	53.3	58.2	67.5	75.4	81.6
1942	85.1	85.3	84.1	66.1	57.4	50.2	62.2	59.6	60.7	67.2	75.0	83.2
1943	85.0	84.5	84.1	73.3	59.3	57.8	54.1	61.0	65.1	73.8	76.8	83.8
1944	87.3	87.2	84.0	84.7	81.0	73.1	72.0	74.7	75.1	78.5	82.7	83.0
1945	88.0	86.9	82.5	80.9	81.1	66.8	67.5	71.3	71.8	75.9	79.8	82.6
1946	87.9	87.4	81.9	64.6	61.8	64.8	69.7	72.4	72.2	76.3	79.9	84.8
1947	88.6	86.1	82.1	81.6	81.3	76.5	73.6	74.9	77.2	80.7	83.4	84.3
1948	88.4	86.3	84.6	85.4	81.3	77.4	76.2	69.2	66.2	72.3	78.6	84.3
1949	87.4	84.2	84.2	82.7	81.4	79.0	67.7	72.4	74.3	78.1	82.5	84.8
1950	88.6	86.7	84.2	85.1	78.1	69.5	71.3	70.6	70.8	75.2	79.6	81.2
1951	87.0	87.1	69.5	57.2	55.2	54.6	62.1	68.5	68.3	77.8	77.2	83.9
1952	87.5	86.7	82.0	69.0	57.9	55.3	55.7	55.4	55.0	59.3	72.8	82.5
1953	81.5	79.9	79.9	66.6	55.6	63.7	68.6	70.7	67.9	71.5	74.7	83.1
1954	84.4	85.8	82.4	83.5	72.3	62.5	61.1	61.2	65.7	76.9	78.5	84.4
1955	86.1	85.3	82.8	77.7	76.6	75.7	78.4	75.5	74.8	78.9	82.8	83.2
1956	88.1	86.8	84.0	62.4	50.6	52.0	59.1	65.8	62.1	68.9	76.0	83.5
1957	83.9	84.1	85.3	83.9	81.0	70.8	64.5	67.9	70.4	75.5	77.9	84.1
1958	87.5	84.4	82.9	77.0	68.2	51.9	51.6	51.0	55.8	62.4	73.8	82.8
1959	81.7	82.7	84.8	83.0	71.0	62.6	66.5	74.3	76.3	79.6	79.1	84.5
1960	87.1	86.6	83.4	85.1	81.7	72.5	72.3	74.3	75.0	80.7	82.9	82.1
1961	87.7	87.4	82.7	81.9	81.4	73.5	74.6	75.9	76.9	81.0	82.9	82.6
1962	87.9	87.4	83.0	83.0	82.7	67.7	68.8	73.1	73.6	78.8	79.8	84.8
1963	87.5	74.1	81.7	75.1	76.6	61.5	64.5	55.9	60.7	71.0	73.8	82.8
1964	85.5	85.5	77.1	82.3	75.6	75.5	78.1	74.8	77.0	80.6	83.3	84.1
1965	88.4	87.1	82.1	63.7	53.8	61.2	66.9	62.0	65.5	73.7	75.9	83.5
1966	86.5	87.0	80.0	78.9	70.6	69.1	69.3	72.9	73.8	79.9	80.4	85.0
1967	88.0	85.5	82.6	70.6	63.4	59.9	58.3	58.0	57.8	60.0	73.0	82.5
1968	79.6	77.8	83.2	80.2	70.4	61.2	62.8	69.7	75.1	79.7	80.5	85.0
1969	88.7	84.8	84.1	76.5	57.9	50.8	54.6	56.2	55.9	60.4	73.1	82.6
1970	83.9	79.7	82.3	65.5	49.7	51.5	58.8	67.6	71.1	79.4	76.0	83.5
1971	85.1	86.5	81.4	65.5	62.0	64.6	62.6	66.6	65.8	72.8	74.3	83.0
1972	84.9	85.7	84.3	81.3	80.2	74.3	69.5	74.0	76.8	75.7	79.7	83.8
1973	88.3	85.9	79.1	76.0	60.7	54.6	56.4	66.0	68.8	74.3	77.7	84.1
1974	87.7	86.9	67.9	60.0	51.9	59.0	53.0	54.0	62.5	70.9	76.3	83.2
1975	80.9	84.1	85.3	81.3	80.9	64.1	56.1	63.2	64.0	69.2	76.0	83.5
1976	81.8	81.0	84.1	84.3	81.4	79.7	78.1	79.4	84.4	84.9	81.7	87.6
1977	89.5	87.2	86.4	85.4	84.5	82.1	82.3	81.2	84.5	84.6	82.6	87.3
1978	89.5	88.4	85.3	82.1	64.4	59.6	56.5	59.1	64.5	69.9	76.2	82.3
1979	85.6	86.7	84.4	83.3	74.7	65.5	64.4	68.6	70.3	74.4	79.3	84.3
1980	88.5	86.3	82.6	78.5	59.9	51.5	55.3	64.4	67.4	74.7	77.8	82.0
1981	85.1	86.5	85.2	82.0	76.8	71.9	69.0	71.3	75.7	81.0	83.5	82.8
1982	87.0	86.7	74.4	59.9	55.8	52.4	52.4	48.8	55.6	64.9	74.6	80.2
1983	82.0	75.3	66.4	57.0	52.1	46.6	42.1	48.8	52.2	52.5	61.7	73.2
1984	68.9	67.2	57.7	49.4	53.2	58.8	62.2	67.9	71.7	76.6	76.2	83.6
1985	87.8	86.2	74.1	74.8	79.1	76.9	75.1	75.8	75.3	81.0	83.5	84.4
1986	86.4	85.9	83.8	81.4	75.4	53.2	48.5	60.6	68.3	74.5	77.7	81.7
1987	86.2	86.9	84.8	84.1	80.8	76.4	71.4	74.2	78.1	80.8	83.4	86.7
1988	89.2	85.4	85.7	80.7	72.8	74.6	77.9	79.3	80.7	81.0	85.2	84.6
1989	88.6	88.7	84.4	84.8	80.9	80.0	67.7	69.9	74.1	79.1	82.8	86.7
1990	87.3	84.7	85.1	84.1	79.5	76.7	78.5	77.4	80.2	84.9	84.9	85.4
1991	88.8	89.7	84.7	86.0	84.7	82.2	72.1	74.4	78.8	84.5	85.1	85.1
1992	88.7	89.7	85.2	83.8	83.8	72.1	72.6	75.1	80.4	81.0	85.2	85.6
1993	88.9	88.7	85.3	82.8	64.6	59.8	60.2	61.4	62.6	67.9	75.6	83.4
Avg.	86.5	85.5	82.2	77.6	71.6	66.4	65.9	67.8	70.3	75.2	79.2	83.7
Min.	68.9	67.2	57.7	49.4	49.7	46.6	42.1	48.8	52.2	52.5	61.7	73.2
Max.	89.5	89.7	86.4	86.0	84.7	82.2	82.3	81.3	85.0	84.9	85.5	87.6

CEQA Mitigation Measures

APPENDIX A
CEQA MITIGATION MEASURES

As the decision-making body of Trinity County, which is the lead agency for purposes of compliance with the California Environmental Quality Act, the Trinity County Board of Supervisors has determined that the Environmental Impact Report (“EIR”) portion of the Supplemental Environmental Impact Statement (“SEIS)/EIR should examine the potential feasibility of three specific mitigation measures, beyond those addressed in the portions of the SEIS/EIR intended to satisfy both federal and state law, to reduce water resources impacts. The three mitigation measures are as follows:

1. A reduction in the 200-250 cubic feet per second (cfs) dilution/mobilization flows from the Spring Creek Powerplant into the Spring Creek arm of Keswick Reservoir that are currently used to dilute and mobilize acid mine drainage (AMD) from the Spring Creek Debris Dam and Iron Mountain Mine (IMM). Comments from the California Department of Fish and Game and the Central Valley Regional Water Quality Control Board on the 1999 Draft Trinity River Mainstem Fishery Restoration EIS/EIR indicate that, without compromising water quality, such a reduction may save up to 50,000 acre-feet of Trinity Lake storage, especially during drier years.
2. Full analysis and consideration of a program to retire waterlogged lands in the San Luis Unit of the CVP and other drainage problem areas in the western San Joaquin Valley and Tulare Basin, primarily in the Westlands Water District, with the water and power savings to be credited to the Trinity River, thereby eliminating impacts to Trinity Lake, CVP Power Customers, and other CVP water contractors (see below).
3. Consideration and analysis of the potential to use Safety of Dams (SOD) releases into the Trinity River in lieu of spring fishery releases. This analysis should consider the future frequency and magnitude of SOD releases under the Preferred Alternative, and the biological implications of higher flows in the winter, instead of higher flows in May and June, as would occur under the December 2000 ROD.

The proposed mitigation measures and their feasibility are discussed below. The analysis of these potential mitigation measures is pursuant to CEQA, not NEPA.

REDUCTION IN 200 cfs DILUTION FLOWS FOR ACID MINE DRAINAGE

While the CALSIM modeling for this SEIS/EIR conservatively assumes a constant 200 cfs release through the Spring Creek Tunnel for dilution and mobilization of AMD from IMM, real time CVP operations do not reflect that modeling assumption. The 200 cfs year-round release is based on a pre-Superfund dilution rate of AMD from IMM. The U.S. Environmental Protection Agency’s Superfund work at IMM had previously contained 80-85% of the AMD. A combination of the IMM Superfund work, other mine remedial work upstream of Shasta Dam and the Shasta Dam Temperature Control Device

(Shasta TCD) have provided Reclamation with much greater flexibility to meet water quality standards in the Sacramento River for AMD metals such as copper without a constant 200 cfs release from the Spring Creek Tunnel. Currently, releases from the Spring Creek Tunnel to dilute and mobilize AMD are minimal, and can often be accommodated through normal CVP operations (releases for power generation and water supply), rather than with specific releases for AMD dilution.

USEPA recently completed the Slickrock Creek Operative Unit of the IMM Superfund Site (Slickrock Unit). A dedication is planned in May 2004. The Slickrock Unit consists of a collection reservoir, conveyance system and treatment plant expansion which is expected to cumulatively provide approximately 95% to 99% containment of AMD and metals from IMM.

Additionally, there are metal contaminants in Shasta Reservoir from other mines upstream of Shasta Dam. The Shasta TCD allows selective release of contaminated layers of water in the reservoir to ensure that water quality standards are being met. Furthermore, remediation work is ongoing at those mines to reduce metal contamination at the source.

Therefore, this mitigation measure is not considered feasible because real time operations of the CVP do not currently include a 200 cfs release from the Spring Creek Tunnel into the Spring Creek Arm of Keswick Reservoir. Essentially, the CALSIM II model is quite conservative in regard to dilution of AMD from IMM. The fact that the modeling assumption used does not reflect actual CVP operations means that there is additional flexibility in CVP operations, and that other water supply impacts identified may not be as significant as the modeling indicates.

LAND RETIREMENT MITIGATION MEASURE

Trinity County's proposed mitigation measure is to retire drainage-impacted lands in the San Luis Unit of the CVP. The water savings from land retirement would correspond with a reduction in the long-term water contracts of the affected CVP water districts. Land retirement would provide mitigation for impacts to recreation at Trinity Lake by increasing storage, and would result in energy savings from reduced Delta pumping with CVP Project Use Power as mitigation for impacts to CVP power customers.

BACKGROUND

There is a direct relationship between the damming and diversion of the Trinity River and irrigation of the San Luis Unit of the CVP. State Water Permits issued to the Bureau of Reclamation by the State Water Board in 1959 were based on U.S. Bureau of Reclamation map No. 416-208-341 (see attached). Exhibit 17 <<http://www.snowcrest.net/tcred/exhibita.htm>> shows the 1959 expansion of the CVP Place of Use (POU) in the San Luis Unit associated with the Bureau of Reclamation's 7 state water permits to store and divert Trinity River water.

The maps show the 1959 CVP POU expansion included more than half of the acreage within Westlands, including the areas with soils highest in selenium concentrations. The 1959 expanded CVP service area also includes many of the areas that Westlands has identified as having high groundwater and being desirable for land retirement (see map on page 2 of “*Why Land Retirement Makes Sense*” Westlands Water District, 2002 <<http://westlandswater.org/drainage/drainage1.htm>>).

Both the House (H.R. Rep. No. 602, 84th Cong., 1st sess. 4-5 (1955)) and Senate committee reports (S. Rep. No. 1154, 84 Cong., 1st Sess. 5 (1955)) for the 1955 Trinity River Act (P.L. 84-386) identified the San Luis Unit as one of the three areas targeted to receive Trinity River water. Westlands signed its contract for CVP water in 1963, the same year that the late President John F. Kennedy dedicated the Trinity River Division (TRD) of the CVP. Westlands actively supported passage of the Trinity River Act of 1955 through participation in the California Committee for Trinity River Development (Sayles, 1978).

Now that it is recognized that these lands have severe drainage problems, the Trinity County Board of Supervisors believes that the problem areas should be retired and the water should be returned to the county of origin, and specifically to Trinity Lake and the Trinity River. Such a scenario would be consistent with the land retirement provisions of the Central Valley Project Improvement Act (Section 3408h, Public Law 102-575), which states:

3408(h) LAND RETIREMENT. -

(1) The Secretary is authorized to purchase from willing sellers land and associated water rights and other property interests identified in paragraph (h) (2) which receives Central Valley Project water under a contract executed with the United States, and to target such purchases to areas deemed most beneficial to the overall purchase program, including the purposes of this title.

(2) The Secretary is authorized to purchase, under the authority of paragraph (h) (i), and pursuant to such rules and regulations as may be adopted or promulgated to implement the provisions of this subsection, agricultural land which, in the opinion of the Secretary -

(A) would, if permanently retired from irrigation, improve water conservation by a district, or improve the quality of an irrigation district's agricultural wastewater and assist the district in implementing the provisions of a water conservation plan approved under section 210 of the Reclamation Reform Act of 1982 and agricultural wastewater management activities developed pursuant to recommendations specific to water conservation, drainage source reduction, and land retirement contained in the final report of the San Joaquin Valley Drainage Program (September, 1990) ; or

(B) are no longer suitable for sustained agricultural production because of permanent damage resulting from severe drainage or agricultural wastewater management problems, groundwater withdrawals, or other causes.

METHODOLOGY

Table 1 portrays a rough estimate of the potential water savings associated with the retirement of lands within the San Luis Unit of the Central Valley Project that are expected to require drainage service by the year 2050. The purpose of this analysis is to estimate an amount of CVP water that could be obtained from the retirement of drainage-impacted lands in the San Luis Unit. The water savings would then be dedicated to increase Trinity Lake storage to offset instream fishery flows as prescribed in the ROD for the Trinity River. The reduction in project use power needs would also reduce power demands to help mitigate impacts to CVP power customers from loss of generation from implementing the Trinity ROD.

Table 1 was derived by obtaining acreage information for each district through Chris Eacock at the Bureau of Reclamation (USBR) in Fresno. The number of acres requiring drainage by 2050 was taken from estimates in the San Luis Drainage Feature Evaluation, Plan Formulation Report, USBR, December 2002 (pages 2-5 and 2-6). The maximum water savings associated with the retirement of these lands was calculated by multiplying the maximum contract amounts for each district by the percent of that district requiring drainage. Contract amounts were taken from a list of CVP contracts provided by Reclamation. Each district's total contract amount was calculated by adding all of its water contracts if more than one contract exists.

TABLE 1

District	Acres	Acres Requiring Drainage	% of District Requiring Drainage Service	Max Contract Amount (af)	Max Water Savings (af)	2002 Deliveries (af)	2002 Water Savings (af)
Broadview Water District	9,515	9,515	100.00%	27,000	27,000	18,588	18,588
Panoche Water District	39,292	27,000	68.72%	94,000	64,593	66,743	45,863
Westlands Water District	604,000	298,000	49.34%	1,154,198	569,455	776,631	383,172
Charleston Drainage District (portion of San Luis WD with drainage problems)	4,314	3,000	69.54%	8,130	5,654	Not avail	Not avail
Pacheco Water District	5,175	5,000	96.62%	10,080	9,739	7,137	6,896
Total	658,416	342,515	NA	1,293,408	676,441	859,099	454,519

The San Luis Drainage Feature Evaluation EIS is now considering land retirement as an alternative to completion of the San Luis Drain or construction of evaporation ponds and a treatment plant. The full impacts of retiring 200,000 acres of drainage-impacted lands in the San Luis Unit will be analyzed in that EIS.

It is the position of Trinity County that retirement of drainage-impacted lands in the San Luis Unit of the CVP is a feasible mitigation measure to reduce water supply and power impacts of implementing the Trinity ROD.

USE OF SAFETY OF DAMS RELEASES

The concept of using Safety of Dams releases in winter months in lieu of spring and summer flows was a common comment on the 1999 DEIS/EIR for Trinity River Mainstem Fishery Restoration. The Thematic Response “Increasing Effectiveness of Releases by Accounting for Storm Flows” (page D2-39) addresses this issue. There is the potential through the AEAM program to synchronize peak releases with storm flows to achieve geomorphic objectives. However, spring biological objectives such as meeting smolt temperature criteria and preventing riparian seedling germination low on alternate bar surfaces would not be met by winter SOD releases. The thematic response leaves open the possibility of using SOD releases to achieve geomorphic objectives, but based only on sound scientific information and within a science-based AEAM program, once the AEAM program is developed, channel rehabilitation projects are implemented, and as our understanding of potential for redd scour improves.

This proposed mitigation measure is not feasible at this time, but has some potential as part of a fully developed AEAM program in the future.