

11	229	e215	e65	e32	e27	e700	650	182	320	797	18	5.4
12	257	e215	e63	e32	e27	e600	650	204	277	715	17	5.1
13	466	e210	e61	e31	e27	e520	717	228	247	619	16	4.8
14	686	e200	e60	e31	e27	e450	834	252	222	498	15	4.5
15	726	e185	e59	e30	e27	e400	884	416	218	385	14	4.3
16	695	e175	e57	e30	e27	e350	905	1080	237	320	14	4.2
17	659	e165	e56	e29	e27	e320	923	1330	243	276	14	4.3
18	640	e155	e55	e29	e28	e280	930	1410	249	235	12	4.0
19	616	e145	e53	e28	e28	e250	922	1540	298	202	12	4.0
20	578	e135	e52	e28	e29	e225	900	1630	503	183	16	3.9
21	536	e130	e51	e28	e30	e210	870	1640	693	199	17	4.0
22	492	e125	e49	e28	e32	e200	837	1620	750	244	16	3.9
23	453	e120	e48	e27	e35	e195	797	1570	736	251	15	3.9
24	413	e110	e47	e27	e47	e190	758	1520	709	223	14	3.9
25	374	e105	e46	e27	e90	e195	718	1470	746	187	15	4.1
26	317	e100	e45	e27	e500	259	667	1400	920	153	18	4.4
27	248	e98	e44	e27	e700	394	615	1330	997	126	23	4.5
28	224	e95	e43	e27	e800	580	564	1280	1060	103	33	4.5
29	211	e92	e42	e27	---	644	515	1220	1140	85	44	4.5
30	196	e88	e40	e27	---	646	466	1170	1230	70	40	4.4
31	193	---	e39	e27	---	661	---	1120	---	58	33	---
TOTAL	9708	4950	1820	953	2778	17059	21578	26191	19290	16880	747	224.6
MEAN	313	165	58.7	30.7	99.2	550	719	845	643	545	24.1	7.49
MAX	726	235	85	39	800	950	930	1640	1230	1270	49	27
MIN	21	88	39	27	27	190	466	180	218	58	12	3.9
AC-FT	19260	9820	3610	1890	5510	33840	42800	51950	38260	33480	1480	445
CFSM	.26	.14	.05	.03	.08	.45	.59	.69	.53	.45	.02	.01
IN.	.30	.15	.06	.03	.08	.52	.66	.80	.59	.51	.02	.01

e Estimated

STATISTICS OF MONTHLY MEAN DATA FOR WATER YEARS 1928 - 1998, BY WATER YEAR (WY)

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP
MEAN	134	93.0	31.0	15.9	13.5	84.4	865	915	486	293	122	128
MAX	974	513	107	66.5	99.2	551	3234	4583	2258	1494	1352	1041
(WY)	1942	1957	1978	1997	1998	1946	1966	1950	1970	1968	1968	1968
MIN	1.91	1.63	.27	.001	.000	2.76	32.1	29.5	6.83	1.39	.84	.38
(WY)	1991	1977	1977	1977	1977	1989	1991	1988	1980	1980	1961	1990

SUMMARY STATISTICS	FOR 1997 CALENDAR YEAR		FOR 1998 WATER YEAR		WATER YEARS 1928 - 1998		
ANNUAL TOTAL	195826.6		122178.6				
ANNUAL MEAN	537		335		266a		
HIGHEST ANNUAL MEAN					725		1950
LOWEST ANNUAL MEAN					28.9		1934
HIGHEST DAILY MEAN	4600	Apr 25	1640	May 21	6510	May 12	1950
LOWEST DAILY MEAN	9.3	Sep 6	3.9	Sep 20, 22-24	.00b	Aug 29	1961
ANNUAL SEVEN-DAY MINIMUM	12	Sep 1	3.9	Sep 18	.00	Jan 3	1977
INSTANTANEOUS PEAK FLOW			1650	May 21	6560	May 12	1950
INSTANTANEOUS PEAK STAGE			11.87	May 21	18.25	May 12	1950
INSTANTANEOUS LOW FLOW			3.7	Sep 18	.00c	Aug 29	1961
ANNUAL RUNOFF (AC-FT)	388400		242300		192400		
ANNUAL RUNOFF (CFSM)	.44		.27		.22		
ANNUAL RUNOFF (INCHES)	5.97		3.73		2.96		
10 PERCENT	2000		925		850		

EXCEEDS							
50 PERCENT EXCEEDS	75		187		39		
90 PERCENT EXCEEDS	31		16		5.9		

a Median of annual mean discharges is 240 ft³/s.

b Several days in 1961, 1977, and 1980.

c Many days, several years.

