

Minimum Daily Mean Streamflow by Month

Lat = 40 03 00

Conestogo River at Lancaster, PA

Lon = 76 16 39

Flood Stage = 11 ft

Period of Record 1928 - 2006

Floods = INC

YEAR	Minimum daily mean streamflow by month, in ft ³ /s											
	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1928	missing	missing	missing	missing	missing	missing	missing	missing	missing	109	94	87
1929	110	102	291	272	362	219	118	98	47	94	143	162
1930	254	272	355	248	167	122	41	7	22	18	18	10
1931	60	63	90	105	105	36	63	36	50	38	41	53
1932	76	130	128	missing	missing	missing	missing	33	12	missing	missing	missing
1933	missing	missing	missing	600	493	350	188	180	293	181	95	103
1934	113	110	120	485	287	188	170	121	96	285	248	330
1935	260	250	362	323	188	127	112	83	47	20	23	190
1936	205	233	880	443	168	129	86	59	49	50	48	61
1937	265	468	341	270	227	151	157	128	115	81	260	216
1938	202	237	315	241	170	136	176	141	121	111	118	170
1939	176	610	492	498	173	108	63	70	50	92	91	89
1940	80	80	116	436	332	191	106	62	65	91	148	248
1941	300	251	233	223	96	66	78	41	20	15	37	53
1942	30	108	131	195	150	191	121	138	196	231	293	291
1943	385	370	380	346	284	177	109	56	30	41	159	99
1944	122	108	184	427	309	186	89	57	50	61	64	194
1945	151	155	386	332	278	169	162	265	240	246	209	356
1946	347	265	381	257	190	337	183	140	87	93	86	66
1947	132	174	203	279	310	225	165	98	82	56	102	159
1948	143	152	542	462	414	348	175	159	107	80	99	182
1949	499	720	354	354	208	110	100	78	58	49	50	62
1950	159	316	274	325	238	198	144	72	76	78	110	355
1951	302	623	429	398	212	190	116	88	75	68	214	214
1952	599	392	386	517	482	226	122	188	226	140	121	419
1953	404	575	511	540	467	332	144	75	50	53	74	111
1954	178	172	347	248	217	77	33	33	43	50	77	94
1955	101	96	291	304	123	85	46	30	202	178	213	110
1956	103	277	357	393	221	166	134	84	94	90	180	178
1957	232	352	337	328	160	82	38	20	23	26	35	65
1958	116	170	405	445	317	165	140	123	86	96	123	140
1959	138	160	221	239	111	82	62	71	80	84	98	118
1960	303	294	341	317	260	217	151	110	120	174	146	112
1961	200	181	666	487	285	163	120	157	88	82	83	89
1962	136	154	439	352	160	107	56	48	42	52	96	110
1963	128	171	168	165	116	34	40	48	40	34	42	94
1964	100	251	243	457	260	128	84	44	24	52	43	65
1965	111	94	203	184	105	55	44	40	52	50	49	44
1966	32	36	232	168	181	63	30	38	26	51	32	100
1967	189	163	183	256	237	123	101	163	99	82	95	99
1968	175	212	195	212	178	303	140	84	89	84	98	184
1969	143	155	158	212	87	89	65	179	129	95	100	72
1970	196	317	367	626	273	207	213	156	96	85	100	198
1971	288	217	449	272	250	159	125	194	205	165	217	317
1972	312	289	531	372	321	320	397	185	127	112	122	411
1973	493	445	331	611	388	321	239	131	118	107	114	111
1974	400	306	276	455	280	173	98	110	84	94	107	108
1975	244	362	450	338	300	333	367	202	161	399	404	241
1976	352	465	303	220	172	118	137	188	131	315	278	165
1977	141	130	313	447	179	141	135	115	97	118	180	490
1978	572	335	284	365	335	236	201	138	127	104	95	142

Drainage Area = 324 sq mi
Gage Datum = 245.63 ft MSL

Conestoga Basin
Lancaster County

Minimum Daily Mean Streamflow by Month

Lat = 40 03 00

Conestogo River at Lancaster, PA

Lon = 76 16 39

Flood Stage = 11 ft

Period of Record 1928 - 2006

Floods = INC

YEAR	Minimum daily mean streamflow by month, in ft ³ /s											
	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1979	494	310	393	394	269	259	156	144	128	421	276	248
1980	200	180	150	325	412	211	140	66	57	63	48	54
1981	51	56	98	147	121	105	74	37	37	38	44	54
1982	80	240	219	270	212	436	184	105	61	64	70	83
1983	58	130	435	613	462	233	109	62	65	61	80	500
1984	210	270	560	558	389	345	383	207	134	107	104	207
1985	70	90	173	117	99	116	68	78	53	101	95	224
1986	161	355	422	295	196	115	97	214	123	100	111	408
1987	455	321	301	278	197	133	104	72	80	154	160	238
1988	176	510	309	237	259	145	101	181	128	103	111	167
1989	146	191	337	284	294	508	398	217	150	152	264	157
1990	290	440	291	298	283	216	132	129	130	111	165	192
1991	529	335	326	320	162	85	74	54	52	86	85	130
1992	140	131	208	272	192	183	163	92	70	96	97	214
1993	280	180	210	989	281	156	84	68	67	139	151	350
1994	150	240	470	504	258	151	134	160	156	140	158	250
1995	260	200	379	221	166	102	135	71	56	69	200	190
1996	117	480	524	553	349	295	224	176	159	173	330	751
1997	320	407	424	286	176	169	98	100	60	54	79	80
1998	133	354	524	456	407	273	202	134	73	58	94	67
1999	75	294	332	282	131	81	29	13	40	213	141	209
2000	170	179	432	402	242	248	176	108	105	104	92	84
2001	142	347	319	338	195	131	72	51	50	52	34	47
2002	49	55	55	96	219	119	49	27	28	52	239	240
2003	320	120	564	450	264	447	246	153	168	296	381	504
2004	280	270	338	401	227	223	210	500	301	missing	missing	missing
2005	missing	missing	missing	missing	missing	missing	missing	missing	missing	missing	missing	missing
2006	missing	missing	missing	missing	missing	missing	missing	missing	missing	missing	missing	missing
	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Min	30	36	55	96	87	34	29	7	12	15	18	10
Day	11-Jan	1-Feb	2-Mar	13-Apr	31-May	28-Jun	30-Jul	11-Aug	25-Sep	26-Oct	30-Nov	16-Dec
Year	1942	1966	2002	2002	1969	1963	1999	1930	1932	1941	1930	1930

Drainage Area = 324 sq mi
Gage Datum = 245.63 ft MSL

Conestoga Basin
Lancaster County