

Monthly Median Streamflow

Lat = 40 36 45

Little Juniata River at Spruce Creek, PA

Lon = 78 08 27

Flood Stage = 8 ft

Period of Record 1938 - 2006

Floods = 65

YEAR	Monthly median streamflow, in ft ³ /s											
	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1938	missing	missing	missing	missing	missing	missing	missing	missing	missing	69	69	78
1939	95	653	676	479	230	155	138	81	68	71	76	78
1940	78	166	371	1,180	388	339	140	82	75	68	110	332
1941	203	164	471	362	150	286	215	102	72	70	78	100
1942	217	229	807	744	395	231	106	90	80	190	209	234
1943	580	560	502	323	540	199	103	78	65	72	99	83
1944	101	243	888	610	654	234	101	79	74	89	90	144
1945	170	285	1,110	448	578	282	131	120	154	211	497	291
1946	328	179	912	201	375	766	160	108	89	282	172	150
1947	552	222	282	348	476	244	184	204	162	94	216	244
1948	235	480	647	624	766	233	162	108	82	90	181	396
1949	887	586	397	476	238	119	130	87	75	79	92	342
1950	529	548	418	447	415	207	139	111	146	283	529	532
1951	654	895	654	643	354	364	194	110	87	83	99	167
1952	696	353	740	654	612	194	101	91	104	89	86	271
1953	621	470	654	633	612	268	135	106	87	83	81	104
1954	101	184	513	494	293	281	106	92	81	250	283	403
1955	332	271	895	494	210	144	95	91	78	125	148	146
1956	110	702	675	654	654	275	396	272	141	117	177	562
1957	266	550	469	761	241	169	118	74	70	71	77	157
1958	204	130	550	872	482	142	175	245	125	98	180	183
1959	330	340	570	675	447	158	98	89	75	91	258	456
1960	463	399	208	410	895	357	182	100	91	76	80	76
1961	109	112	768	862	454	217	116	118	99	75	83	138
1962	207	253	854	904	250	110	82	71	75	87	170	124
1963	169	133	1,040	293	281	299	102	75	66	65	68	88
1964	208	168	791	745	273	141	89	89	67	65	64	114
1965	301	386	719	648	288	98	69	74	64	68	74	74
1966	100	287	510	245	696	144	71	57	59	60	68	142
1967	93	282	1,030	492	660	167	140	178	93	268	332	457
1968	200	238	305	219	640	343	115	91	76	84	246	266
1969	211	194	168	441	257	163	109	213	90	85	147	190
1970	200	477	628	1,220	442	186	136	124	133	114	493	642
1971	299	629	813	493	327	134	105	110	188	190	230	572
1972	406	302	786	613	570	506	389	131	104	104	290	822
1973	342	351	624	612	562	410	140	102	92	122	251	573
1974	726	320	406	548	280	236	184	104	134	116	185	457
1975	536	580	553	408	457	286	180	110	133	420	263	243
1976	297	713	437	235	146	135	185	122	106	514	239	247
1977	143	231	1,160	504	203	116	152	174	113	448	431	634
1978	396	211	1,080	535	740	288	171	120	103	99	99	211
1979	411	160	1,090	608	361	221	207	250	251	442	356	312
1980	246	147	535	863	504	250	122	149	95	89	116	250
1981	111	448	318	413	340	302	255	127	122	108	191	219
1982	220	445	1,330	639	234	633	168	118	98	91	93	216
1983	168	304	413	878	601	326	123	98	86	82	213	556
1984	169	467	381	644	479	292	174	244	114	95	107	484
1985	225	348	478	515	302	178	113	91	76	86	395	417
1986	182	583	436	310	225	256	162	106	81	179	626	549
1987	271	208	477	572	319	181	132	91	109	113	126	289
1988	247	361	439	307	435	128	84	73	123	97	242	173

Drainage Area = 220 sq mi
Gage Datum = 751.15 ft MSL

Juniata Basin
Huntingdon County

Monthly Median Streamflow

Lat = 40 36 45

Little Juniata River at Spruce Creek, PA

Lon = 78 08 27

Flood Stage = 8 ft

Period of Record 1938 - 2006

Floods = 65

YEAR	Monthly median streamflow, in ft ³ /s											
	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1989	295	303	548	333	638	531	479	145	129	161	243	120
1990	416	664	260	437	520	315	298	173	264	685	318	684
1991	508	490	823	485	301	113	104	77	75	85	80	207
1992	201	210	496	530	317	159	114	102	147	115	265	310
1993	458	190	481	1,400	303	149	98	81	80	123	295	511
1994	140	220	773	1,100	417	145	99	176	150	126	215	435
1995	348	247	378	261	383	343	180	98	43	111	271	200
1996	170	420	695	389	564	234	264	195	623	390	343	603
1997	205	392	768	254	225	275	122	123	108	82	486	367
1998	462	626	717	914	857	195	159	122	88	92	84	85
1999	111	448	568	551	197	100	77	81	70	85	110	212
2000	144	401	436	458	268	228	103	83	74	103	108	151
2001	114	365	533	587	189	185	93	88	72	79	66	166
2002	156	240	294	407	830	334	100	66	60	79	234	313
2003	316	161	757	593	713	612	151	376	843	393	378	577
2004	340	222	699	820	385	224	227	248	638	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
Med	250	318	591	547	391	222	132	106	96	98	179	251

Drainage Area = 220 sq mi
Gage Datum = 751.15 ft MSL

Juniata Basin
Huntingdon County