

# 1.0H Flume

Feet	CFS	GPM	MGD	M3S	Feet	CFS	GPM	MGD	M3S
0.000	0.000	0.0	0.000	0.000	0.250	0.080	36.1	0.052	0.002
0.005	0.000	0.0	0.000	0.000	0.255	0.084	37.8	0.054	0.002
0.010	0.000	0.0	0.000	0.000	0.260	0.088	39.5	0.057	0.002
0.015	0.000	0.1	0.000	0.000	0.265	0.092	41.3	0.059	0.003
0.020	0.000	0.1	0.000	0.000	0.270	0.096	43.1	0.062	0.003
0.025	0.000	0.2	0.000	0.000	0.275	0.100	44.9	0.065	0.003
0.030	0.001	0.3	0.000	0.000	0.280	0.104	46.8	0.067	0.003
0.035	0.001	0.4	0.001	0.000	0.285	0.109	48.8	0.070	0.003
0.040	0.001	0.5	0.001	0.000	0.290	0.113	50.8	0.073	0.003
0.045	0.002	0.7	0.001	0.000	0.295	0.118	52.8	0.076	0.003
0.050	0.002	0.9	0.001	0.000	0.300	0.122	54.9	0.079	0.003
0.055	0.002	1.1	0.002	0.000	0.305	0.127	57.0	0.082	0.004
0.060	0.003	1.4	0.002	0.000	0.310	0.132	59.2	0.085	0.004
0.065	0.004	1.6	0.002	0.000	0.315	0.137	61.4	0.088	0.004
0.070	0.004	1.9	0.003	0.000	0.320	0.142	63.7	0.092	0.004
0.075	0.005	2.3	0.003	0.000	0.325	0.147	66.0	0.095	0.004
0.080	0.006	2.6	0.004	0.000	0.330	0.152	68.3	0.098	0.004
0.085	0.007	3.0	0.004	0.000	0.335	0.158	70.7	0.102	0.004
0.090	0.008	3.4	0.005	0.000	0.340	0.163	73.2	0.105	0.005
0.095	0.009	3.9	0.006	0.000	0.345	0.169	75.7	0.109	0.005
0.100	0.010	4.4	0.006	0.000	0.350	0.174	78.2	0.113	0.005
0.105	0.011	4.9	0.007	0.000	0.355	0.180	80.8	0.116	0.005
0.110	0.012	5.5	0.008	0.000	0.360	0.186	83.5	0.120	0.005
0.115	0.013	6.0	0.009	0.000	0.365	0.192	86.2	0.124	0.005
0.120	0.015	6.7	0.010	0.000	0.370	0.198	88.9	0.128	0.006
0.125	0.016	7.3	0.011	0.000	0.375	0.204	91.7	0.132	0.006
0.130	0.018	8.0	0.012	0.001	0.380	0.211	94.5	0.136	0.006
0.135	0.019	8.7	0.013	0.001	0.385	0.217	97.4	0.140	0.006
0.140	0.021	9.5	0.014	0.001	0.390	0.224	100.4	0.145	0.006
0.145	0.023	10.3	0.015	0.001	0.395	0.230	103.3	0.149	0.007
0.150	0.025	11.1	0.016	0.001	0.400	0.237	106.4	0.153	0.007
0.155	0.027	12.0	0.017	0.001	0.405	0.244	109.5	0.158	0.007
0.160	0.029	12.9	0.019	0.001	0.410	0.251	112.6	0.162	0.007
0.165	0.031	13.9	0.020	0.001	0.415	0.258	115.8	0.167	0.007
0.170	0.033	14.9	0.021	0.001	0.420	0.265	119.0	0.171	0.008
0.175	0.035	15.9	0.023	0.001	0.425	0.272	122.3	0.176	0.008
0.180	0.038	17.0	0.024	0.001	0.430	0.280	125.6	0.181	0.008
0.185	0.040	18.1	0.026	0.001	0.435	0.287	129.0	0.186	0.008
0.190	0.043	19.2	0.028	0.001	0.440	0.295	132.4	0.191	0.008
0.195	0.045	20.4	0.029	0.001	0.445	0.303	135.9	0.196	0.009
0.200	0.048	21.6	0.031	0.001	0.450	0.311	139.5	0.201	0.009
0.205	0.051	22.9	0.033	0.001	0.455	0.319	143.1	0.206	0.009
0.210	0.054	24.2	0.035	0.002	0.460	0.327	146.7	0.211	0.009
0.215	0.057	25.5	0.037	0.002	0.465	0.335	150.4	0.217	0.009
0.220	0.060	26.9	0.039	0.002	0.470	0.343	154.1	0.222	0.010
0.225	0.063	28.3	0.041	0.002	0.475	0.352	157.9	0.227	0.010
0.230	0.066	29.8	0.043	0.002	0.480	0.360	161.8	0.233	0.010
0.235	0.070	31.3	0.045	0.002	0.485	0.369	165.7	0.239	0.010
0.240	0.073	32.9	0.047	0.002	0.490	0.378	169.6	0.244	0.011
0.245	0.077	34.4	0.050	0.002	0.495	0.387	173.7	0.250	0.011

# 1.0H Flume

Feet	CFS	GPM	MGD	M3S	Feet	CFS	GPM	MGD	M3S
0.500	0.396	177.7	0.256	0.011	0.750	1.006	451.6	0.650	0.028
0.505	0.405	181.8	0.262	0.011	0.755	1.022	458.5	0.660	0.029
0.510	0.414	186.0	0.268	0.012	0.760	1.037	465.5	0.670	0.029
0.515	0.424	190.2	0.274	0.012	0.765	1.053	472.6	0.681	0.030
0.520	0.433	194.5	0.280	0.012	0.770	1.069	479.8	0.691	0.030
0.525	0.443	198.8	0.286	0.013	0.775	1.085	486.9	0.701	0.031
0.530	0.453	203.2	0.293	0.013	0.780	1.101	494.2	0.712	0.031
0.535	0.463	207.6	0.299	0.013	0.785	1.117	501.5	0.722	0.032
0.540	0.473	212.1	0.305	0.013	0.790	1.134	508.9	0.733	0.032
0.545	0.483	216.7	0.312	0.014	0.795	1.150	516.3	0.744	0.033
0.550	0.493	221.3	0.319	0.014	0.800	1.167	523.8	0.754	0.033
0.555	0.503	225.9	0.325	0.014	0.805	1.184	531.4	0.765	0.034
0.560	0.514	230.6	0.332	0.015	0.810	1.201	539.0	0.776	0.034
0.565	0.525	235.4	0.339	0.015	0.815	1.218	546.7	0.787	0.034
0.570	0.535	240.2	0.346	0.015	0.820	1.235	554.4	0.798	0.035
0.575	0.546	245.1	0.353	0.015	0.825	1.253	562.3	0.810	0.035
0.580	0.557	250.0	0.360	0.016	0.830	1.270	570.1	0.821	0.036
0.585	0.568	255.0	0.367	0.016	0.835	1.288	578.1	0.832	0.036
0.590	0.579	260.0	0.374	0.016	0.840	1.306	586.0	0.844	0.037
0.595	0.591	265.1	0.382	0.017	0.845	1.324	594.1	0.856	0.037
0.600	0.602	270.3	0.389	0.017	0.850	1.342	602.2	0.867	0.038
0.605	0.614	275.5	0.397	0.017	0.855	1.360	610.4	0.879	0.039
0.610	0.626	280.8	0.404	0.018	0.860	1.378	618.6	0.891	0.039
0.615	0.637	286.1	0.412	0.018	0.865	1.397	626.9	0.903	0.040
0.620	0.649	291.5	0.420	0.018	0.870	1.416	635.3	0.915	0.040
0.625	0.662	296.9	0.428	0.019	0.875	1.434	643.7	0.927	0.041
0.630	0.674	302.4	0.435	0.019	0.880	1.453	652.2	0.939	0.041
0.635	0.686	307.9	0.443	0.019	0.885	1.472	660.8	0.952	0.042
0.640	0.699	313.5	0.452	0.020	0.890	1.492	669.4	0.964	0.042
0.645	0.711	319.2	0.460	0.020	0.895	1.511	678.1	0.976	0.043
0.650	0.724	324.9	0.468	0.021	0.900	1.530	686.8	0.989	0.043
0.655	0.737	330.7	0.476	0.021	0.905	1.550	695.6	1.002	0.044
0.660	0.750	336.5	0.485	0.021	0.910	1.570	704.5	1.014	0.044
0.665	0.763	342.4	0.493	0.022	0.915	1.590	713.4	1.027	0.045
0.670	0.776	348.4	0.502	0.022	0.920	1.610	722.4	1.040	0.046
0.675	0.790	354.4	0.510	0.022	0.925	1.630	731.5	1.053	0.046
0.680	0.803	360.5	0.519	0.023	0.930	1.650	740.6	1.066	0.047
0.685	0.817	366.6	0.528	0.023	0.935	1.671	749.8	1.080	0.047
0.690	0.831	372.8	0.537	0.024	0.940	1.691	759.1	1.093	0.048
0.695	0.845	379.0	0.546	0.024	0.945	1.712	768.4	1.106	0.048
0.700	0.859	385.3	0.555	0.024	0.950	1.733	777.8	1.120	0.049
0.705	0.873	391.7	0.564	0.025	0.955	1.754	787.2	1.134	0.050
0.710	0.887	398.1	0.573	0.025	0.960	1.775	796.7	1.147	0.050
0.715	0.901	404.6	0.583	0.026	0.965	1.797	806.3	1.161	0.051
0.720	0.916	411.1	0.592	0.026	0.970	1.818	815.9	1.175	0.051
0.725	0.931	417.7	0.601	0.026	0.975	1.840	825.7	1.189	0.052
0.730	0.946	424.4	0.611	0.027	0.980	1.861	835.4	1.203	0.053
0.735	0.960	431.1	0.621	0.027	0.985	1.883	845.3	1.217	0.053
0.740	0.976	437.8	0.630	0.028	0.990	1.905	855.2	1.231	0.054
0.745	0.991	444.7	0.640	0.028	0.995	1.928	865.1	1.246	0.055
					1.000	1.950	875.2	1.260	0.055