

8 Inch Palmer-Bowlus

Feet	CFS	GPM	MGD	M3S	Feet	CFS	GPM	MGD	M3S
0.000	0.000	0.0	0.000	0.000	0.250	0.184	82.7	0.119	0.005
0.005	0.001	0.5	0.001	0.000	0.255	0.191	85.8	0.124	0.005
0.010	0.002	0.8	0.001	0.000	0.260	0.198	88.9	0.128	0.006
0.015	0.002	1.1	0.002	0.000	0.265	0.205	92.2	0.133	0.006
0.020	0.003	1.5	0.002	0.000	0.270	0.213	95.5	0.137	0.006
0.025	0.004	1.9	0.003	0.000	0.275	0.220	98.8	0.142	0.006
0.030	0.005	2.5	0.004	0.000	0.280	0.228	102.2	0.147	0.006
0.035	0.007	3.0	0.004	0.000	0.285	0.235	105.6	0.152	0.007
0.040	0.008	3.7	0.005	0.000	0.290	0.243	109.1	0.157	0.007
0.045	0.010	4.4	0.006	0.000	0.295	0.251	112.7	0.162	0.007
0.050	0.011	5.1	0.007	0.000	0.300	0.259	116.3	0.167	0.007
0.055	0.013	5.9	0.009	0.000	0.305	0.267	120.0	0.173	0.008
0.060	0.015	6.8	0.010	0.000	0.310	0.276	123.7	0.178	0.008
0.065	0.017	7.7	0.011	0.000	0.315	0.284	127.5	0.184	0.008
0.070	0.019	8.7	0.013	0.001	0.320	0.293	131.4	0.189	0.008
0.075	0.022	9.8	0.014	0.001	0.325	0.301	135.3	0.195	0.009
0.080	0.024	10.9	0.016	0.001	0.330	0.310	139.2	0.200	0.009
0.085	0.027	12.0	0.017	0.001	0.335	0.319	143.2	0.206	0.009
0.090	0.030	13.2	0.019	0.001	0.340	0.328	147.3	0.212	0.009
0.095	0.032	14.5	0.021	0.001	0.345	0.337	151.4	0.218	0.010
0.100	0.035	15.9	0.023	0.001	0.350	0.347	155.6	0.224	0.010
0.105	0.038	17.3	0.025	0.001	0.355	0.356	159.8	0.230	0.010
0.110	0.042	18.7	0.027	0.001	0.360	0.366	164.1	0.236	0.010
0.115	0.045	20.2	0.029	0.001	0.365	0.375	168.5	0.243	0.011
0.120	0.049	21.8	0.031	0.001	0.370	0.385	172.9	0.249	0.011
0.125	0.052	23.4	0.034	0.001	0.375	0.395	177.3	0.255	0.011
0.130	0.056	25.1	0.036	0.002	0.380	0.405	181.9	0.262	0.011
0.135	0.060	26.8	0.039	0.002	0.385	0.415	186.4	0.268	0.012
0.140	0.064	28.6	0.041	0.002	0.390	0.426	191.1	0.275	0.012
0.145	0.068	30.5	0.044	0.002	0.395	0.436	195.8	0.282	0.012
0.150	0.072	32.4	0.047	0.002	0.400	0.447	200.5	0.289	0.013
0.155	0.077	34.4	0.050	0.002	0.405	0.457	205.3	0.296	0.013
0.160	0.081	36.4	0.052	0.002	0.410	0.468	210.1	0.303	0.013
0.165	0.086	38.5	0.055	0.002	0.415	0.479	215.1	0.310	0.014
0.170	0.091	40.6	0.059	0.003	0.420	0.490	220.0	0.317	0.014
0.175	0.095	42.8	0.062	0.003	0.425	0.501	225.0	0.324	0.014
0.180	0.100	45.1	0.065	0.003	0.430	0.513	230.1	0.331	0.015
0.185	0.106	47.4	0.068	0.003	0.435	0.524	235.3	0.339	0.015
0.190	0.111	49.8	0.072	0.003	0.440	0.536	240.4	0.346	0.015
0.195	0.116	52.2	0.075	0.003	0.445	0.547	245.7	0.354	0.016
0.200	0.122	54.7	0.079	0.003	0.450	0.559	251.0	0.361	0.016
0.205	0.128	57.2	0.082	0.004	0.455	0.571	256.3	0.369	0.016
0.210	0.133	59.8	0.086	0.004	0.460	0.583	261.8	0.377	0.017
0.215	0.139	62.5	0.090	0.004	0.465	0.595	267.2	0.385	0.017
0.220	0.145	65.2	0.094	0.004	0.470	0.608	272.7	0.393	0.017
0.225	0.151	68.0	0.098	0.004	0.475	0.620	278.3	0.401	0.018
0.230	0.158	70.8	0.102	0.004	0.480	0.633	284.0	0.409	0.018
0.235	0.164	73.7	0.106	0.005	0.485	0.645	289.6	0.417	0.018
0.240	0.171	76.6	0.110	0.005	0.490	0.658	295.4	0.425	0.019
0.245	0.177	79.6	0.115	0.005	0.495	0.671	301.2	0.434	0.019

8 Inch Palmer-Bowlus

Feet	CFS	GPM	MGD	M3S	Feet	CFS	GPM	MGD	M3S
0.500	0.684	307.1	0.442	0.019	0.750	1.494	670.5	0.966	0.042
0.505	0.697	313.0	0.451	0.020	0.755	1.513	679.2	0.978	0.043
0.510	0.711	318.9	0.459	0.020	0.760	1.533	687.9	0.991	0.043
0.515	0.724	325.0	0.468	0.021	0.765	1.552	696.7	1.003	0.044
0.520	0.738	331.0	0.477	0.021	0.770	1.572	705.6	1.016	0.045
0.525	0.751	337.2	0.486	0.021	0.775	1.592	714.5	1.029	0.045
0.530	0.765	343.4	0.494	0.022	0.780	1.612	723.4	1.042	0.046
0.535	0.779	349.6	0.503	0.022	0.785	1.632	732.4	1.055	0.046
0.540	0.793	355.9	0.513	0.022	0.790	1.652	741.5	1.068	0.047
0.545	0.807	362.3	0.522	0.023	0.795	1.672	750.6	1.081	0.047
0.550	0.821	368.7	0.531	0.023	0.800	1.693	759.8	1.094	0.048
0.555	0.836	375.1	0.540	0.024	0.805	1.713	769.0	1.107	0.049
0.560	0.850	381.7	0.550	0.024	0.810	1.734	778.3	1.121	0.049
0.565	0.865	388.2	0.559	0.024	0.815	1.755	787.6	1.134	0.050
0.570	0.880	394.9	0.569	0.025	0.820	1.776	797.0	1.148	0.050
0.575	0.895	401.6	0.578	0.025	0.825	1.797	806.4	1.161	0.051
0.580	0.910	408.3	0.588	0.026	0.830	1.818	815.9	1.175	0.051
0.585	0.925	415.1	0.598	0.026	0.835	1.839	825.5	1.189	0.052
0.590	0.940	422.0	0.608	0.027	0.840	1.861	835.1	1.203	0.053
0.595	0.956	428.9	0.618	0.027	0.845	1.882	844.8	1.216	0.053
0.600	0.971	435.9	0.628	0.027	0.850	1.904	854.5	1.230	0.054
0.605	0.987	442.9	0.638	0.028	0.855	1.926	864.3	1.245	0.055
0.610	1.003	449.9	0.648	0.028	0.860	1.948	874.1	1.259	0.055
0.615	1.018	457.1	0.658	0.029	0.865	1.970	884.0	1.273	0.056
0.620	1.034	464.3	0.669	0.029	0.870	1.992	893.9	1.287	0.056
0.625	1.051	471.5	0.679	0.030	0.875	2.014	903.9	1.302	0.057
0.630	1.067	478.8	0.689	0.030	0.880	2.036	914.0	1.316	0.058
0.635	1.083	486.2	0.700	0.031	0.885	2.059	924.1	1.331	0.058
0.640	1.100	493.6	0.711	0.031	0.890	2.082	934.2	1.345	0.059
0.645	1.116	501.0	0.721	0.032	0.895	2.104	944.4	1.360	0.060
0.650	1.133	508.6	0.732	0.032	0.900	2.127	954.7	1.375	0.060
0.655	1.150	516.1	0.743	0.033	0.905	2.150	965.0	1.390	0.061
0.660	1.167	523.8	0.754	0.033	0.910	2.173	975.4	1.405	0.062
0.665	1.184	531.4	0.765	0.034	0.915	2.197	985.8	1.420	0.062
0.670	1.201	539.2	0.776	0.034	0.920	2.220	996.3	1.435	0.063
0.675	1.219	547.0	0.788	0.035	0.925	2.243	1006.9	1.450	0.064
0.680	1.236	554.8	0.799	0.035	0.930	2.267	1017.5	1.465	0.064
0.685	1.254	562.7	0.810	0.036	0.935	2.291	1028.1	1.480	0.065
0.690	1.272	570.7	0.822	0.036	0.940	2.315	1038.8	1.496	0.066
0.695	1.289	578.7	0.833	0.037	0.945	2.339	1049.6	1.511	0.066
0.700	1.307	586.8	0.845	0.037	0.950	2.363	1060.4	1.527	0.067
0.705	1.326	594.9	0.857	0.038	0.955	2.387	1071.3	1.543	0.068
0.710	1.344	603.1	0.868	0.038	0.960	2.411	1082.2	1.558	0.068
0.715	1.362	611.3	0.880	0.039	0.965	2.436	1093.2	1.574	0.069
0.720	1.381	619.6	0.892	0.039	0.970	2.460	1104.2	1.590	0.070
0.725	1.399	628.0	0.904	0.040	0.975	2.485	1115.3	1.606	0.070
0.730	1.418	636.4	0.916	0.040	0.980	2.510	1126.4	1.622	0.071
0.735	1.437	644.8	0.929	0.041	0.985	2.535	1137.6	1.638	0.072
0.740	1.456	653.3	0.941	0.041	0.990	2.560	1148.9	1.654	0.072
0.745	1.475	661.9	0.953	0.042	0.995	2.585	1160.2	1.671	0.073
					1.000	2.610	1171.5	1.687	0.074