



**Discharge Table  
For  
6" Palmer-Bowlus Flume**

770.664.6513 (V) 770.664.6565 (F)

Document: PB6-D-T Rev.: 0 Date: March 17, 2000 By: Jon Wachter

LEVEL		FLOW		
FEET	INCHES	CFS	GPM	MGD
0.01	0.12			
0.02	0.24			
0.03	0.36			
0.04	0.48			
0.05	0.60			
0.06	0.72			
0.07	0.84			
0.08	0.96			
0.09	1.08			
0.10	1.20			
0.11	1.32	0.032	14.5	0.021
0.12	1.44	0.038	17.1	0.025
0.13	1.56	0.044	20.0	0.029
0.14	1.68	0.051	23.0	0.033
0.15	1.80	0.059	26.3	0.038
0.16	1.92	0.066	29.7	0.043
0.17	2.04	0.074	33.4	0.048
0.18	2.16	0.083	37.3	0.054
0.19	2.28	0.092	41.3	0.060
0.20	2.40	0.102	45.6	0.066
0.21	2.52	0.112	50.1	0.072
0.22	2.64	0.122	54.7	0.079
0.23	2.76	0.133	59.6	0.086
0.24	2.88	0.144	64.7	0.093
0.25	3.00	0.156	69.9	0.101
0.26	3.12	0.168	75.4	0.109
0.27	3.24	0.181	81.1	0.117
0.28	3.36	0.194	86.9	0.125
0.29	3.48	0.207	92.9	0.134
0.30	3.60	0.221	99.2	0.143
0.31	3.72	0.235	105.6	0.152
0.32	3.84	0.250	112.2	0.162
0.33	3.96	0.265	119.1	0.171
0.34	4.08	0.281	126.1	0.182
0.35	4.20	0.297	133.3	0.192
0.36	4.32	0.313	140.7	0.203
0.37	4.44	0.330	148.2	0.213