

STANDARD RATING TABLE NO. 2 FOR PYGMY CURRENT METER (6/99)
 EQUATION: $V = 0.9604 R + 0.0312$ (R=revolutions per second)

Seconds	VELOCITY IN FEET PER SECOND Revolutions															
	3	5	7	10	15	20	25	30	40	50	60	80	100	150	200	
40	0.103	0.151	0.199	0.271	0.391	0.511	0.631	0.752	0.992	1.23	1.47	1.95	2.43	3.63	4.83	
41	0.101	0.148	0.195	0.265	0.383	0.500	0.617	0.734	0.968	1.20	1.44	1.91	2.37	3.54	4.72	
42	0.100	0.146	0.191	0.260	0.374	0.489	0.603	0.717	0.946	1.17	1.40	1.86	2.32	3.46	4.60	
43	0.098	0.143	0.188	0.255	0.366	0.478	0.590	0.701	0.925	1.15	1.37	1.82	2.26	3.38	4.50	
44	0.097	0.140	0.184	0.249	0.359	0.468	0.577	0.686	0.904	1.12	1.34	1.78	2.21	3.31	4.40	
45	0.095	0.138	0.181	0.245	0.351	0.458	0.565	0.671	0.885	1.10	1.31	1.74	2.17	3.23	4.30	
46	0.094	0.136	0.177	0.240	0.344	0.449	0.553	0.658	0.866	1.08	1.28	1.70	2.12	3.16	4.21	
47	0.093	0.133	0.174	0.236	0.338	0.440	0.542	0.644	0.849	1.05	1.26	1.67	2.07	3.10	4.12	
48	0.091	0.131	0.171	0.231	0.331	0.431	0.531	0.631	0.832	1.03	1.23	1.63	2.03	3.03	4.03	
49	0.090	0.129	0.168	0.227	0.325	0.423	0.521	0.619	0.815	1.01	1.21	1.60	1.99	2.97	3.95	
50	0.089	0.127	0.166	0.223	0.319	0.415	0.511	0.607	0.800	0.992	1.18	1.57	1.95	2.91	3.87	
51	0.088	0.125	0.163	0.220	0.314	0.408	0.502	0.596	0.784	0.973	1.16	1.54	1.91	2.86	3.80	
52	0.087	0.124	0.160	0.216	0.308	0.401	0.493	0.585	0.770	0.955	1.14	1.51	1.88	2.80	3.73	
53	0.086	0.122	0.158	0.212	0.303	0.394	0.484	0.575	0.756	0.937	1.12	1.48	1.84	2.75	3.66	
54	0.085	0.120	0.156	0.209	0.298	0.387	0.476	0.565	0.743	0.920	1.10	1.45	1.81	2.70	3.59	
55	0.084	0.119	0.153	0.206	0.293	0.380	0.468	0.555	0.730	0.904	1.08	1.43	1.78	2.65	3.52	
56	0.083	0.117	0.151	0.203	0.288	0.374	0.460	0.546	0.717	0.889	1.06	1.40	1.75	2.60	3.46	
57	0.082	0.115	0.149	0.200	0.284	0.368	0.452	0.537	0.705	0.874	1.04	1.38	1.72	2.56	3.40	
58	0.081	0.114	0.147	0.197	0.280	0.362	0.445	0.528	0.694	0.859	1.02	1.36	1.69	2.51	3.34	
59	0.080	0.113	0.145	0.194	0.275	0.357	0.438	0.520	0.682	0.845	1.01	1.33	1.66	2.47	3.29	
60	0.079	0.111	0.143	0.191	0.271	0.351	0.431	0.511	0.671	0.832	0.992	1.31	1.63	2.43	3.23	
61	0.078	0.110	0.141	0.189	0.267	0.346	0.425	0.504	0.661	0.818	0.976	1.29	1.61	2.39	3.18	
62	0.078	0.109	0.140	0.186	0.264	0.341	0.418	0.496	0.651	0.806	0.961	1.27	1.58	2.35	3.13	
63	0.077	0.107	0.138	0.184	0.260	0.336	0.412	0.489	0.641	0.793	0.946	1.25	1.56	2.32	3.08	
64	0.076	0.106	0.136	0.181	0.256	0.331	0.406	0.481	0.631	0.782	0.932	1.23	1.53	2.28	3.03	
65	0.076	0.105	0.135	0.179	0.253	0.327	0.401	0.474	0.622	0.770	0.918	1.21	1.51	2.25	2.99	
66	0.075	0.104	0.133	0.177	0.249	0.322	0.395	0.468	0.613	0.759	0.904	1.20	1.49	2.21	2.94	
67	0.074	0.103	0.132	0.175	0.246	0.318	0.390	0.461	0.605	0.748	0.891	1.18	1.46	2.18	2.90	
68	0.074	0.102	0.130	0.172	0.243	0.314	0.384	0.455	0.596	0.737	0.879	1.16	1.44	2.15	2.86	
69	0.073	0.101	0.129	0.170	0.240	0.310	0.379	0.449	0.588	0.727	0.866	1.14	1.42	2.12	2.81	
70	0.072	0.100	0.127	0.168	0.237	0.306	0.374	0.443	0.580	0.717	0.854	1.13	1.40	2.09	2.78	
	3	5	7	10	15	20	25	30	40	50	60	80	100	150	200	