

Phụ lục 1-3

Ổng tròn về hệ số diện tích, hàm tính mực nước trong ống và độ sâu phân giới

s	θ (Rad)	$K\omega$	$h(\theta)$	$h_k(\theta)$	s	θ	$K\omega$	$h(\theta)$	$h_k(\theta)$
0	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.62	1.8029	0.5067	0.2174	0.1337
0.10	0.6435	0.0409	0.0065	0.0001	0.63	1.8297	0.5193	0.2243	0.1449
0.15	0.7954	0.0739	0.0152	0.0006	0.64	1.8567	0.5318	0.2311	0.1568
0.20	0.9273	0.1118	0.0273	0.0017	0.65	1.8839	0.5442	0.2378	0.1694
0.25	1.0472	0.1535	0.0427	0.0042	0.67	1.9113	0.5565	0.2445	0.1829
0.30	1.1593	0.1982	0.0610	0.0085	0.68	1.9391	0.5687	0.2511	0.1972
0.32	1.2025	0.2167	0.0691	0.0109	0.69	1.9671	0.5808	0.2575	0.2124
0.33	1.2239	0.2260	0.0733	0.0123	0.71	1.9954	0.5927	0.2639	0.2285
0.34	1.2451	0.2355	0.0776	0.0138	0.72	2.0242	0.6045	0.2701	0.2457
0.36	1.2766	0.2498	0.0842	0.0163	0.73	2.0533	0.6161	0.2761	0.2640
0.37	1.3036	0.2622	0.0900	0.0187	0.75	2.0829	0.6275	0.2820	0.2835
0.38	1.3305	0.2748	0.0960	0.0214	0.76	2.1130	0.6387	0.2877	0.3042
0.39	1.3572	0.2875	0.1022	0.0243	0.77	2.1436	0.6498	0.2932	0.3264
0.41	1.3837	0.3002	0.1084	0.0275	0.78	2.1749	0.6606	0.2985	0.3502
0.42	1.4101	0.3130	0.1148	0.0311	0.80	2.2068	0.6712	0.3035	0.3758
0.43	1.4364	0.3259	0.1212	0.0349	0.81	2.2395	0.6815	0.3083	0.4034
0.45	1.4626	0.3388	0.1278	0.0391	0.82	2.2731	0.6916	0.3128	0.4333
0.46	1.4887	0.3517	0.1344	0.0437	0.84	2.3077	0.7013	0.3170	0.4658
0.47	1.5148	0.3647	0.1412	0.0486	0.85	2.3434	0.7108	0.3209	0.5015
0.49	1.5408	0.3777	0.1479	0.0539	0.86	2.3804	0.7199	0.3244	0.5410
0.50	1.5668	0.3907	0.1548	0.0596	0.88	2.4189	0.7287	0.3275	0.5851
0.51	1.5928	0.4037	0.1617	0.0658	0.89	2.4591	0.7371	0.3302	0.6350
0.52	1.6188	0.4167	0.1686	0.0724	0.90	2.5014	0.7451	0.3323	0.6926
0.54	1.6449	0.4297	0.1756	0.0795	0.91	2.5463	0.7527	0.3340	0.7604
0.55	1.6710	0.4426	0.1826	0.0871	0.93	2.5944	0.7597	0.3350	0.8427
0.56	1.6971	0.4555	0.1895	0.0953	0.94	2.6467	0.7662	0.3353	0.9469
0.58	1.7234	0.4684	0.1965	0.1040	0.95	2.7045	0.7720	0.3347	1.0870
0.59	1.7497	0.4812	0.2035	0.1133	0.97	2.7707	0.7771	0.3330	1.2948
0.60	1.7762	0.4940	0.2105	0.1231	0.98	2.8507	0.7814	0.3297	1.6635
0.62	1.8029	0.5067	0.2174	0.1337	0.99	2.9625	0.7844	0.3235	2.7093

Phụ lục 1-4

Bảng tra trị số K_0 và W_0 của ống tròn $n = 0,013$.

H = d(m)	0,25	0,50	0,75	1,0	1,25	1,50	1,75	2,0	2,25	2,50	2,75	3,0
$K_0 (m^3 / s)$	0,595	3,76	11,2	24,0	43,7	71,0	106,5	152,5	208	276	354	447
$W_0 (m / s)$	12,1	19,2	25,3	30,5	35,6	40,1	44,3	48,5	52,4	56,2	59,7	63,3