

Tabla A1.1
Valores de la Función de Error (erf) y la Función de Error Complementaria (erfc)

b	$\text{erf}(\mathbf{b})$	$\text{erfc}(\mathbf{b})$
0	0.000000	1.000000
0.05	0.056372	0.943628
0.10	0.112463	0.887537
0.15	0.167996	0.832004
0.20	0.222703	0.777297
0.25	0.276326	0.723674
0.30	0.328627	0.671373
0.35	0.379382	0.620618
0.40	0.428392	0.571608
0.45	0.475482	0.524518
0.50	0.520500	0.479500
0.55	0.563323	0.436677
0.60	0.603856	0.396144
0.65	0.642029	0.357971
0.70	0.677801	0.322199
0.75	0.711155	0.288845
0.80	0.742101	0.257899
0.85	0.770668	0.229332
0.90	0.796908	0.203092
0.95	0.820891	0.179109
1.00	0.842701	0.157299
1.10	0.880205	0.119795
1.20	0.910314	0.089686
1.30	0.934008	0.065992
1.40	0.952285	0.047715
1.50	0.966105	0.033895
1.60	0.976348	0.023652
1.70	0.983790	0.016210
1.80	0.989091	0.010909
1.90	0.992790	0.007210
2.00	0.995322	0.004678
2.10	0.997021	0.002979
2.20	0.998137	0.001863
2.30	0.998857	0.001143
2.40	0.999311	0.000689
2.50	0.999593	0.000407
2.60	0.999764	0.000236
2.70	0.999866	0.000134
2.80	0.999925	0.000075
2.90	0.999959	0.000041
3.00	0.999978	0.000022

$$\text{erfc}(\mathbf{b}) = 1 - \text{erf}(\mathbf{b})$$

$$\text{erfc}(-\mathbf{b}) = 1 + \text{erf}(\mathbf{b})$$

Tabla A1.2
Valores de la Función de Bessel, $K_0(x)$

x	$K_0(x)$	x	$K_0(x)$	x	$K_0(x)$
0.010	4.72124	0.056	3.00147	0.120	2.24786
0.011	4.62596	0.057	2.98387	0.130	2.16950
0.012	4.53898	0.058	2.96658	0.140	2.09717
0.013	4.45897	0.059	2.94958	0.150	2.03003
0.014	4.38489	0.060	2.93288	0.160	1.96742
0.015	4.31594	0.061	2.91645	0.170	1.90880
0.016	4.25143	0.062	2.90030	0.180	1.85371
0.017	4.19085	0.063	2.88440	0.190	1.80179
0.018	4.13373	0.064	2.86876	0.200	1.75270
0.019	4.07971	0.065	2.85337	0.210	1.70619
0.020	4.02846	0.066	2.83821	0.220	1.66200
0.021	3.97971	0.067	2.82328	0.230	1.61994
0.022	3.93324	0.068	2.80858	0.240	1.57983
0.023	3.88884	0.069	2.79409	0.250	1.54151
0.024	3.84633	0.070	2.77982	0.260	1.50484
0.025	3.80556	0.071	2.76575	0.270	1.46971
0.026	3.76640	0.072	2.75188	0.280	1.43600
0.027	3.72871	0.073	2.73820	0.290	1.40361
0.028	3.69240	0.074	2.72472	0.300	1.37246
0.029	3.65737	0.075	2.71141	0.310	1.34247
0.030	3.62353	0.076	2.69829	0.320	1.31356
0.031	3.59080	0.077	2.68534	0.330	1.28567
0.032	3.55912	0.078	2.67256	0.340	1.25873
0.033	3.52841	0.079	2.65994	0.350	1.23271
0.034	3.49863	0.080	2.64749	0.360	1.20754
0.035	3.46971	0.081	2.63519	0.370	1.18317
0.036	3.44161	0.082	2.62305	0.380	1.15958
0.037	3.41428	0.083	2.61106	0.390	1.13671
0.038	3.38768	0.084	2.59921	0.400	1.11453
0.039	3.36178	0.085	2.58751	0.410	1.09301
0.040	3.33654	0.086	2.57594	0.420	1.07212
0.041	3.31193	0.087	2.56451	0.430	1.05182
0.042	3.28791	0.088	2.55322	0.440	1.03209
0.043	3.26446	0.089	2.54205	0.450	1.01291
0.044	3.24155	0.090	2.53102	0.460	0.99426
0.045	3.21916	0.091	2.52010	0.470	0.97610
0.046	3.19726	0.092	2.50931	0.480	0.95842
0.047	3.17584	0.093	2.49864	0.490	0.94120
0.048	3.15488	0.094	2.48809	0.500	0.92442
0.049	3.13435	0.095	2.47764	0.510	0.90806
0.050	3.11423	0.096	2.46731	0.520	0.89212
0.051	3.09452	0.097	2.45709	0.530	0.87656
0.052	3.07520	0.098	2.44698	0.540	0.86138
0.053	3.05624	0.099	2.43697	0.550	0.84657
0.054	3.03764	0.100	2.42707	0.560	0.83210
0.055	3.01939	0.110	2.33327	0.570	0.81798

Tabla A1.2
Valores de la Función de Bessel, $K_0(x)$ (continuación)

x	$K_0(x)$	x	$K_0(x)$	x	$K_0(x)$
0.580	0.80418	0.860	0.51645	2.400	0.07022
0.590	0.79070	0.870	0.50882	2.500	0.06235
0.600	0.77752	0.880	0.50132	2.600	0.05540
0.610	0.76464	0.890	0.49396	2.700	0.04926
0.620	0.75204	0.900	0.48673	2.800	0.04382
0.630	0.73972	0.910	0.47963	2.900	0.03901
0.640	0.72767	0.920	0.47265	3.000	0.03474
0.650	0.71587	0.930	0.46580	3.100	0.03095
0.660	0.70433	0.940	0.45906	3.200	0.02759
0.670	0.69303	0.950	0.45245	3.300	0.02461
0.680	0.68197	0.960	0.44594	3.400	0.02196
0.690	0.67113	0.970	0.43955	3.500	0.01960
0.700	0.66052	0.980	0.43327	3.600	0.01750
0.710	0.65012	0.990	0.42710	3.700	0.01563
0.720	0.63994	1.000	0.42102	3.800	0.01397
0.730	0.62996	1.100	0.36560	3.900	0.01248
0.740	0.62017	1.200	0.31851	4.000	0.01116
0.750	0.61058	1.300	0.27825	4.100	0.00998
0.760	0.60118	1.400	0.24366	4.200	0.00893
0.770	0.59196	1.500	0.21381	4.300	0.00799
0.780	0.58292	1.600	0.18795	4.400	0.00715
0.790	0.57405	1.700	0.16550	4.500	0.00640
0.800	0.56535	1.800	0.14593	4.600	0.00573
0.810	0.55681	1.900	0.12885	4.700	0.00513
0.820	0.54843	2.000	0.11389	4.800	0.00460
0.830	0.54021	2.100	0.10078	4.900	0.00412
0.840	0.53215	2.200	0.08927	5.000	0.00369
0.850	0.52423	2.300	0.07914		

Tabla A1.3
Valores de la función de Hantush, $W(t, B)$