

Werte der Φ -Funktion

	z	Φ	z	Φ	z	Φ	z	Φ	z	Φ	z	Φ	z	Φ
	0,00	0,5000	0,50	0,6915	1,00	0,8413	1,50	0,9332	2,00	0,9772	2,50	0,9938	3,00	0,9987
	0,01	0,5040	0,51	0,6950	1,01	0,8438	1,51	0,9345	2,01	0,9778	2,51	0,9940	3,01	0,9987
	0,02	0,5080	0,52	0,6985	1,02	0,8461	1,52	0,9357	2,02	0,9783	2,52	0,9941	3,02	0,9987
	0,03	0,5120	0,53	0,7019	1,03	0,8485	1,53	0,9370	2,03	0,9788	2,53	0,9943	3,03	0,9988
	0,04	0,5160	0,54	0,7054	1,04	0,8508	1,54	0,9382	2,04	0,9793	2,54	0,9945	3,04	0,9988
	0,05	0,5199	0,55	0,7088	1,05	0,8531	1,55	0,9394	2,05	0,9798	2,55	0,9946	3,05	0,9989
	0,06	0,5239	0,56	0,7123	1,06	0,8554	1,56	0,9406	2,06	0,9803	2,56	0,9948	3,06	0,9989
	0,07	0,5279	0,57	0,7157	1,07	0,8577	1,57	0,9418	2,07	0,9808	2,57	0,9949	3,07	0,9989
	0,08	0,5319	0,58	0,7190	1,08	0,8599	1,58	0,9429	2,08	0,9812	2,58	0,9951	3,08	0,9990
	0,09	0,5359	0,59	0,7224	1,09	0,8621	1,59	0,9441	2,09	0,9817	2,59	0,9952	3,09	0,9990
	0,10	0,5398	0,60	0,7257	1,10	0,8643	1,60	0,9452	2,10	0,9821	2,60	0,9953	3,10	0,9990
	0,11	0,5438	0,61	0,7291	1,11	0,8665	1,61	0,9463	2,11	0,9826	2,61	0,9955	3,11	0,9991
	0,12	0,5478	0,62	0,7324	1,12	0,8686	1,62	0,9474	2,12	0,9830	2,62	0,9956	3,12	0,9991
	0,13	0,5517	0,63	0,7357	1,13	0,8708	1,63	0,9484	2,13	0,9834	2,63	0,9957	3,13	0,9991
	0,14	0,5557	0,64	0,7389	1,14	0,8729	1,64	0,9495	2,14	0,9838	2,64	0,9959	3,14	0,9992
	0,15	0,5596	0,65	0,7422	1,15	0,8749	1,65	0,9505	2,15	0,9842	2,65	0,9960	3,15	0,9992
	0,16	0,5636	0,66	0,7454	1,16	0,8770	1,66	0,9515	2,16	0,9846	2,66	0,9961	3,16	0,9992
	0,17	0,5675	0,67	0,7486	1,17	0,8790	1,67	0,9525	2,17	0,9850	2,67	0,9962	3,17	0,9992
	0,18	0,5714	0,68	0,7517	1,18	0,8810	1,68	0,9535	2,18	0,9854	2,68	0,9963	3,18	0,9993
	0,19	0,5753	0,69	0,7549	1,19	0,8830	1,69	0,9545	2,19	0,9857	2,69	0,9964	3,19	0,9993
	0,20	0,5793	0,70	0,7580	1,20	0,8849	1,70	0,9554	2,20	0,9861	2,70	0,9965	3,20	0,9993
	0,21	0,5832	0,71	0,7611	1,21	0,8869	1,71	0,9564	2,21	0,9864	2,71	0,9966	3,21	0,9993
	0,22	0,5871	0,72	0,7642	1,22	0,8888	1,72	0,9573	2,22	0,9868	2,72	0,9967	3,22	0,9994
	0,23	0,5910	0,73	0,7673	1,23	0,8907	1,73	0,9582	2,23	0,9871	2,73	0,9968	3,23	0,9994
	0,24	0,5948	0,74	0,7703	1,24	0,8925	1,74	0,9591	2,24	0,9875	2,74	0,9969	3,24	0,9994
	0,25	0,5987	0,75	0,7734	1,25	0,8944	1,75	0,9599	2,25	0,9878	2,75	0,9970	3,25	0,9994
Φ	0,26	0,6026	0,76	0,7764	1,26	0,8962	1,76	0,9608	2,26	0,9881	2,76	0,9971	3,26	0,9994
ist die Wahrscheinlichkeit, dass ein Ereignis kleiner oder gleich z ist.	0,27	0,6064	0,77	0,7794	1,27	0,8980	1,77	0,9616	2,27	0,9884	2,77	0,9972	3,27	0,9995
	0,28	0,6103	0,78	0,7823	1,28	0,8997	1,78	0,9625	2,28	0,9887	2,78	0,9973	3,28	0,9995
	0,29	0,6141	0,79	0,7852	1,29	0,9015	1,79	0,9633	2,29	0,9890	2,79	0,9974	3,29	0,9995
	0,30	0,6179	0,80	0,7881	1,30	0,9032	1,80	0,9641	2,30	0,9893	2,80	0,9974	3,30	0,9995
	0,31	0,6217	0,81	0,7910	1,31	0,9049	1,81	0,9649	2,31	0,9896	2,81	0,9975	3,31	0,9995
	0,32	0,6255	0,82	0,7939	1,32	0,9066	1,82	0,9656	2,32	0,9898	2,82	0,9976	3,32	0,9995
	0,33	0,6293	0,83	0,7967	1,33	0,9082	1,83	0,9664	2,33	0,9901	2,83	0,9977	3,33	0,9996
	0,34	0,6331	0,84	0,7995	1,34	0,9099	1,84	0,9671	2,34	0,9904	2,84	0,9977	3,34	0,9996
$Z = \frac{X-\mu}{\sigma}$	0,35	0,6368	0,85	0,8023	1,35	0,9115	1,85	0,9678	2,35	0,9906	2,85	0,9978	3,35	0,9996
	0,36	0,6406	0,86	0,8051	1,36	0,9131	1,86	0,9686	2,36	0,9909	2,86	0,9979	3,36	0,9996
	0,37	0,6443	0,87	0,8078	1,37	0,9147	1,87	0,9693	2,37	0,9911	2,87	0,9979	3,37	0,9996
aus Tabelle:	0,38	0,6480	0,88	0,8106	1,38	0,9162	1,88	0,9699	2,38	0,9913	2,88	0,9980	3,38	0,9996
$z \leftrightarrow \Phi$	0,39	0,6517	0,89	0,8133	1,39	0,9177	1,89	0,9706	2,39	0,9916	2,89	0,9981	3,39	0,9997
	0,40	0,6554	0,90	0,8159	1,40	0,9192	1,90	0,9713	2,40	0,9918	2,90	0,9981	3,40	0,9997
	0,41	0,6591	0,91	0,8186	1,41	0,9207	1,91	0,9719	2,41	0,9920	2,91	0,9982	3,41	0,9997
	0,42	0,6628	0,92	0,8212	1,42	0,9222	1,92	0,9726	2,42	0,9922	2,92	0,9982	3,42	0,9997
	0,43	0,6664	0,93	0,8238	1,43	0,9236	1,93	0,9732	2,43	0,9925	2,93	0,9983	3,43	0,9997
	0,44	0,6700	0,94	0,8264	1,44	0,9251	1,94	0,9738	2,44	0,9927	2,94	0,9984	3,44	0,9997
	0,45	0,6736	0,95	0,8289	1,45	0,9265	1,95	0,9744	2,45	0,9929	2,95	0,9984	3,45	0,9997
	0,46	0,6772	0,96	0,8315	1,46	0,9279	1,96	0,9750	2,46	0,9931	2,96	0,9985	3,46	0,9997
	0,47	0,6808	0,97	0,8340	1,47	0,9292	1,97	0,9756	2,47	0,9932	2,97	0,9985	3,47	0,9997
	0,48	0,6844	0,98	0,8365	1,48	0,9306	1,98	0,9761	2,48	0,9934	2,98	0,9986	3,48	0,9997
	0,49	0,6879	0,99	0,8389	1,49	0,9319	1,99	0,9767	2,49	0,9936	2,99	0,9986	3,49	0,9998

Werte der Φ -Funktion

	z	Φ	z	Φ	z	Φ	z	Φ	z	Φ	z	Φ	z	Φ
	0,00	0,5000	-0,50	0,3085	-1,00	0,1587	-1,50	0,0668	-2,00	0,0228	-2,50	0,0062	-3,00	0,0013
	-0,01	0,4960	-0,51	0,3050	-1,01	0,1562	-1,51	0,0655	-2,01	0,0222	-2,51	0,0060	-3,01	0,0013
	-0,02	0,4920	-0,52	0,3015	-1,02	0,1539	-1,52	0,0643	-2,02	0,0217	-2,52	0,0059	-3,02	0,0013
	-0,03	0,4880	-0,53	0,2981	-1,03	0,1515	-1,53	0,0630	-2,03	0,0212	-2,53	0,0057	-3,03	0,0012
	-0,04	0,4840	-0,54	0,2946	-1,04	0,1492	-1,54	0,0618	-2,04	0,0207	-2,54	0,0055	-3,04	0,0012
	-0,05	0,4801	-0,55	0,2912	-1,05	0,1469	-1,55	0,0606	-2,05	0,0202	-2,55	0,0054	-3,05	0,0011
	-0,06	0,4761	-0,56	0,2877	-1,06	0,1446	-1,56	0,0594	-2,06	0,0197	-2,56	0,0052	-3,06	0,0011
	-0,07	0,4721	-0,57	0,2843	-1,07	0,1423	-1,57	0,0582	-2,07	0,0192	-2,57	0,0051	-3,07	0,0011
	-0,08	0,4681	-0,58	0,2810	-1,08	0,1401	-1,58	0,0571	-2,08	0,0188	-2,58	0,0049	-3,08	0,0010
	-0,09	0,4641	-0,59	0,2776	-1,09	0,1379	-1,59	0,0559	-2,09	0,0183	-2,59	0,0048	-3,09	0,0010
	-0,10	0,4602	-0,60	0,2743	-1,10	0,1357	-1,60	0,0548	-2,10	0,0179	-2,60	0,0047	-3,10	0,0010
	-0,11	0,4562	-0,61	0,2709	-1,11	0,1335	-1,61	0,0537	-2,11	0,0174	-2,61	0,0045	-3,11	0,0009
	-0,12	0,4522	-0,62	0,2676	-1,12	0,1314	-1,62	0,0526	-2,12	0,0170	-2,62	0,0044	-3,12	0,0009
	-0,13	0,4483	-0,63	0,2643	-1,13	0,1292	-1,63	0,0516	-2,13	0,0166	-2,63	0,0043	-3,13	0,0009
	-0,14	0,4443	-0,64	0,2611	-1,14	0,1271	-1,64	0,0505	-2,14	0,0162	-2,64	0,0041	-3,14	0,0008
	-0,15	0,4404	-0,65	0,2578	-1,15	0,1251	-1,65	0,0495	-2,15	0,0158	-2,65	0,0040	-3,15	0,0008
	-0,16	0,4364	-0,66	0,2546	-1,16	0,1230	-1,66	0,0485	-2,16	0,0154	-2,66	0,0039	-3,16	0,0008
	-0,17	0,4325	-0,67	0,2514	-1,17	0,1210	-1,67	0,0475	-2,17	0,0150	-2,67	0,0038	-3,17	0,0008
	-0,18	0,4286	-0,68	0,2483	-1,18	0,1190	-1,68	0,0465	-2,18	0,0146	-2,68	0,0037	-3,18	0,0007
	-0,19	0,4247	-0,69	0,2451	-1,19	0,1170	-1,69	0,0455	-2,19	0,0143	-2,69	0,0036	-3,19	0,0007
	-0,20	0,4207	-0,70	0,2420	-1,20	0,1151	-1,70	0,0446	-2,20	0,0139	-2,70	0,0035	-3,20	0,0007
	-0,21	0,4168	-0,71	0,2389	-1,21	0,1131	-1,71	0,0436	-2,21	0,0136	-2,71	0,0034	-3,21	0,0007
	-0,22	0,4129	-0,72	0,2358	-1,22	0,1112	-1,72	0,0427	-2,22	0,0132	-2,72	0,0033	-3,22	0,0006
	-0,23	0,4090	-0,73	0,2327	-1,23	0,1093	-1,73	0,0418	-2,23	0,0129	-2,73	0,0032	-3,23	0,0006
	-0,24	0,4052	-0,74	0,2297	-1,24	0,1075	-1,74	0,0409	-2,24	0,0125	-2,74	0,0031	-3,24	0,0006
	-0,25	0,4013	-0,75	0,2266	-1,25	0,1056	-1,75	0,0401	-2,25	0,0122	-2,75	0,0030	-3,25	0,0006
Φ	-0,26	0,3974	-0,76	0,2236	-1,26	0,1038	-1,76	0,0392	-2,26	0,0119	-2,76	0,0029	-3,26	0,0006
ist die Wahrscheinlichkeit, dass ein Ereignis kleiner oder gleich z ist.	-0,27	0,3936	-0,77	0,2206	-1,27	0,1020	-1,77	0,0384	-2,27	0,0116	-2,77	0,0028	-3,27	0,0005
	-0,28	0,3897	-0,78	0,2177	-1,28	0,1003	-1,78	0,0375	-2,28	0,0113	-2,78	0,0027	-3,28	0,0005
	-0,29	0,3859	-0,79	0,2148	-1,29	0,0985	-1,79	0,0367	-2,29	0,0110	-2,79	0,0026	-3,29	0,0005
	-0,30	0,3821	-0,80	0,2119	-1,30	0,0968	-1,80	0,0359	-2,30	0,0107	-2,80	0,0026	-3,30	0,0005
	-0,31	0,3783	-0,81	0,2090	-1,31	0,0951	-1,81	0,0351	-2,31	0,0104	-2,81	0,0025	-3,31	0,0005
	-0,32	0,3745	-0,82	0,2061	-1,32	0,0934	-1,82	0,0344	-2,32	0,0102	-2,82	0,0024	-3,32	0,0005
	-0,33	0,3707	-0,83	0,2033	-1,33	0,0918	-1,83	0,0336	-2,33	0,0099	-2,83	0,0023	-3,33	0,0004
$z = \frac{x - \mu}{\sigma}$	-0,34	0,3669	-0,84	0,2005	-1,34	0,0901	-1,84	0,0329	-2,34	0,0096	-2,84	0,0023	-3,34	0,0004
	-0,35	0,3632	-0,85	0,1977	-1,35	0,0885	-1,85	0,0322	-2,35	0,0094	-2,85	0,0022	-3,35	0,0004
	-0,36	0,3594	-0,86	0,1949	-1,36	0,0869	-1,86	0,0314	-2,36	0,0091	-2,86	0,0021	-3,36	0,0004
	-0,37	0,3557	-0,87	0,1922	-1,37	0,0853	-1,87	0,0307	-2,37	0,0089	-2,87	0,0021	-3,37	0,0004
aus Tabelle:	-0,38	0,3520	-0,88	0,1894	-1,38	0,0838	-1,88	0,0301	-2,38	0,0087	-2,88	0,0020	-3,38	0,0004
$z \leftrightarrow \Phi$	-0,39	0,3483	-0,89	0,1867	-1,39	0,0823	-1,89	0,0294	-2,39	0,0084	-2,89	0,0019	-3,39	0,0003
	-0,40	0,3446	-0,90	0,1841	-1,40	0,0808	-1,90	0,0287	-2,40	0,0082	-2,90	0,0019	-3,40	0,0003
	-0,41	0,3409	-0,91	0,1814	-1,41	0,0793	-1,91	0,0281	-2,41	0,0080	-2,91	0,0018	-3,41	0,0003
	-0,42	0,3372	-0,92	0,1788	-1,42	0,0778	-1,92	0,0274	-2,42	0,0078	-2,92	0,0018	-3,42	0,0003
	-0,43	0,3336	-0,93	0,1762	-1,43	0,0764	-1,93	0,0268	-2,43	0,0075	-2,93	0,0017	-3,43	0,0003
	-0,44	0,3300	-0,94	0,1736	-1,44	0,0749	-1,94	0,0262	-2,44	0,0073	-2,94	0,0016	-3,44	0,0003
	-0,45	0,3264	-0,95	0,1711	-1,45	0,0735	-1,95	0,0256	-2,45	0,0071	-2,95	0,0016	-3,45	0,0003
	-0,46	0,3228	-0,96	0,1685	-1,46	0,0721	-1,96	0,0250	-2,46	0,0069	-2,96	0,0015	-3,46	0,0003
	-0,47	0,3192	-0,97	0,1660	-1,47	0,0708	-1,97	0,0244	-2,47	0,0068	-2,97	0,0015	-3,47	0,0003
	-0,48	0,3156	-0,98	0,1635	-1,48	0,0694	-1,98	0,0239	-2,48	0,0066	-2,98	0,0014	-3,48	0,0003
	-0,49	0,3121	-0,99	0,1611	-1,49	0,0681	-1,99	0,0233	-2,49	0,0064	-2,99	0,0014	-3,49	0,0002