Tab. 8 Standardnormalverteilung  $\Phi(x) = \frac{1}{\sqrt{2\pi}} \int_{-\infty}^{x} e^{-\frac{1}{2}t^2} dt = 0, \dots$ 

Φω
0 X

	- 00							~ ~			
Х		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0,0		50000	50399	50798	51197	51595	51994	52392	52790	53188	53586
0,1		53983	54380	54776	55172	55567	55962	56356	56749	57142	57535
0,2		57926	58317	58706	59095	. 59483	59871	60257	60642	61026	61409
0.3		61791	62172	62552	62930	63307	63683	64058	64431	64803	65173
0,4		65554	65910	66276	66640	67003	67364	67724	68082	68439	68793
0,5		69146	69497	69847	70194	70450	70884	71226	71566	71904	72240
0,6		72575	72907	73237	73565	73891	74215	74537	74857	75175	75490
0,7		75804	76115	76424	76730	77035	77337	77637	77935	78230	78524
0,8		78814	79103	79389	79673	79955	80234	80511	80785	81057	81327
0,9		81594	81859	82121	82381	82639	82894	83147	83398	83646	83891
-,-		0.1334	01039	02121	02301	02039	02094	0314/	03390	03040	03091
1,0		84134	84375	84614	84850	85083	85313	85543	85769	85993	86214
1,1		86433	86650	86864	87076	87286	87493	87698	87900	88100	88298
1,2		88493	88686	88877	89065	89251	89435	89617	89796	89973	90147
1,3		90320	90490	90658	90824	90988	91149	91308	91466	91621	91774
1,4		91924	92073	92220	92364	92507	92647	92786	92922	93056	93189
1,5		93319	93448	93574	93699	93822	93943	94062	94179	94295	94408
1,6		94520	94630	94738	94845	94950	95053	95154	95254	95352	95449
1,7		95543	95637	95728	95818	95907	95994	96080	96164	96246	96327
1,8	,	96407	96485	96562	96638	96712	96784	96856	96926	96995	97062
1,9		97128	97193	97257	97320	97381	97441	97500	97558	97615	97670
• •					,,,						
2,0		97725	97778	97831	97882	97932	97982	98030	98077	98124	98169
2,1		98214	98257	98300	98341	98382	98422	98461	98500	98537	98574
2,2		98610	98645	98679	98713	98745	98778	98809	98840	98870	98899
2,3		98928	98956	98983	99010	99036	99061	99086	99111	99134	99158
2,4		99180	99202	99224	99245	99266	99286	99305	99324	99343	99361
2,5		99379	. 99396	99413	99430	99446	99461	99477	99492	99506	99520
2,6		99534	99547	99560	99573	99585	99598	99609	99621	99632	99643
2,7		99653	99664	99674	99683	99693	99702	99711	99720	99728	99736
2,8		99744	99752	99760	99767	99774	99781	99788	99795	99801	99807
2,9		99813	99819	99825	99831	99836	99841	99846	99851	99856	99861
3,0		99865	99869	99874	99878	99882	99886	99889	99893	99896	99900
3,1	999	03240	06456	09574	12597	15526	18365	21115	23781	26362	28864
3,2	999	31286	33633	35905	38105	40235	42297	44294	46226	48096	49906
3,3	999	51658	53352	54991	56577	58111	59594	61029	62416	63757	65054
3,4	999	66307	67519	68689	69821	70914	71971	72991	73977	74929	75849
3,5	999	76737	77595	78423	79222	79994	80738	81457	82151	82820	83466
3,6	999	84089	84690	85270	85829	86368	86888	87389	87872	88338	88787
3,7	999	89220	89637	90039	90426	90799	91158	91504	91838	92159	92468
3,8	999	92765	93052	93327	93593	93848	94094	94331	94558	94777	94988
3,9	999	95190	95385	95573	95753	95926	96092	96252	96406	96554	96696
4,0	999	96833	06061								-
4,1			96964	97090	97211	97327	97439	97546	97649	97748	97843
4,2	999	97934 98665	98022 98723	98106 98778	98186	98263 <sup>.</sup> 98882	98338	98409	98477	98542	98605
4,3				- ' '	98831		98931	98978	99023	99066	99107
4,4	999	99146	99184	99220	99254	99288	99319	99350	99379	99407	99433
	999	99459	99483	99506	99529	99550	99571	99590	99609	99627	99644
4,5,	999	99660	99676	99691	99705	99719	99732	99744	99756	99768	99778
4,6 4,7	999	99789	99799	99808	99817	99826	99834	99842	99849	99857	99863
,	999	99870	99876	99882	99888	99893	99898	99903	99908	99912	99917
4,8 4,9	999	99921	99925	99928	99932	99935	99938	99941	99944	99947	99950
7,7	999	99952	99954	99957	99959	99961	99963	99965	99967	99968	99970

**Hinweis:** Von  $x = 3{,}10$  an ist  $\Phi(x)$  8 stellig angegeben.

Beispiel:  $\Phi(4,08) = 0.999997748$ .