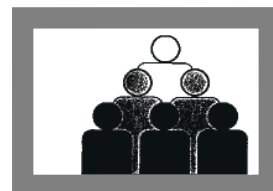


Statistisches Landesamt Sachsen-Anhalt: Complete Life Table by Sex , Saxony-Anhalt, 1995/1997.
Bevölkerung und Erwerbstätigkeit 2009/2011, p. 34-47.

STATISTISCHE BERICHTE

A II
-/09/11



Bevölkerung und Erwerbstätigkeit

Abgekürzte Sterbetafeln

2009/2011

Bestellnummer:
3A201



SACHSEN-ANHALT

Statistisches Landesamt

Abgekürzte Sterbetafel 1995 / 1997 für Sachsen-Anhalt

-männlich-

Alter	Sterbe-	Überlebens-	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von Überlebenden im Alter x		Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
	wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1				bis zum Alter x+1 durchlebte	insgesamt noch zu durchlebende	
	Jahre						
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	e _x l _x	e _x
0	0,00616619	0,99383381	100000	617	99692	7124012	71,24
1	0,00082847	0,99917153	99383	82	99342	7024320	70,68
2	0,00051403	0,99948597	99301	51	99276	6924978	69,74
3	0,00035821	0,99964179	99250	36	99232	6825703	68,77
4	0,00018834	0,99981166	99214	19	99205	6726470	67,80
5	0,00027916	0,99972084	99196	28	99182	6627265	66,81
6	0,00023395	0,99976605	99168	23	99156	6528083	65,83
7	0,00022816	0,99977184	99145	23	99134	6428927	64,84
8	0,00018404	0,99981596	99122	18	99113	6329793	63,86
9	0,00023322	0,99976678	99104	23	99092	6230680	62,87
10	0,00019698	0,99980302	99081	20	99071	6131588	61,88
11	0,00021336	0,99978664	99061	21	99051	6032517	60,90
12	0,00012313	0,99987687	99040	12	99034	5933466	59,91
13	0,00019077	0,99980923	99028	19	99019	5834432	58,92
14	0,00025771	0,99974229	99009	26	98996	5735413	57,93
15	0,00039460	0,99960540	98984	39	98964	5636417	56,94
16	0,00074234	0,99925766	98945	73	98908	5537453	55,97
17	0,00084791	0,99915209	98871	84	98829	5438545	55,01
18	0,00200152	0,99799848	98787	198	98688	5339715	54,05
19	0,00134113	0,99865887	98590	132	98523	5241027	53,16
20	0,00140839	0,99859161	98457	139	98388	5142504	52,23
21	0,00139217	0,99860783	98319	137	98250	5044116	51,30
22	0,00130727	0,99869273	98182	128	98118	4945865	50,37
23	0,00105059	0,99894941	98053	103	98002	4847748	49,44
24	0,00090702	0,99909298	97950	89	97906	4749746	48,49
25	0,00119217	0,99880783	97862	117	97803	4651840	47,53
26	0,00118389	0,99881611	97745	116	97687	4554036	46,59
27	0,00096723	0,99903277	97629	94	97582	4456349	45,65
28	0,00131131	0,99868869	97535	128	97471	4358767	44,69
29	0,00126472	0,99873528	97407	123	97345	4261297	43,75
30	0,00139015	0,99860985	97284	135	97216	4163951	42,80
31	0,00145072	0,99854928	97148	141	97078	4066735	41,86
32	0,00164657	0,99835343	97008	160	96928	3969657	40,92
33	0,00189616	0,99810384	96848	184	96756	3872730	39,99
34	0,00227485	0,99772515	96664	220	96554	3775974	39,06
35	0,00228604	0,99771396	96444	220	96334	3679419	38,15
36	0,00251325	0,99748675	96224	242	96103	3583085	37,24
37	0,00258459	0,99741541	95982	248	95858	3486982	36,33
38	0,00310637	0,99689363	95734	297	95585	3391125	35,42
39	0,00324278	0,99675722	95436	309	95282	3295539	34,53
40	0,00350564	0,99649436	95127	333	94960	3200258	33,64
41	0,00376432	0,99623568	94794	357	94615	3105297	32,76
42	0,00445096	0,99554904	94437	420	94227	3010682	31,88
43	0,00412053	0,99587947	94016	387	93823	2916456	31,02
44	0,00439547	0,99560453	93629	412	93423	2822633	30,15
45	0,00539922	0,99460078	93217	503	92966	2729210	29,28

Noch: Abgekürzte Sterbetafel 1995 / 1997 für Sachsen-Anhalt

-männlich-

Alter	Sterbe-	Überlebens-	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von Überlebenden im Alter x		Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
	wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1				bis zum Alter x+1 durchlebte	insgesamt noch zu durchlebende	
					Jahre		
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	e _x l _x	e _x
46	0,00554472	0,99445528	92714	514	92457	2636244	28,43
47	0,00517875	0,99482125	92200	477	91961	2543787	27,59
48	0,00621607	0,99378393	91723	570	91437	2451826	26,73
49	0,00701816	0,99298184	91152	640	90833	2360388	25,89
50	0,00680205	0,99319795	90513	616	90205	2269556	25,07
51	0,00746501	0,99253499	89897	671	89561	2179351	24,24
52	0,00845339	0,99154661	89226	754	88849	2089789	23,42
53	0,00908518	0,99091482	88472	804	88070	2000941	22,62
54	0,00950184	0,99049816	87668	833	87251	1912871	21,82
55	0,01046537	0,98953463	86835	909	86381	1825619	21,02
56	0,01119194	0,98880806	85926	962	85445	1739239	20,24
57	0,01229422	0,98770578	84964	1045	84442	1653794	19,46
58	0,01386163	0,98613837	83920	1163	83338	1569351	18,70
59	0,01608071	0,98391929	82757	1331	82091	1486013	17,96
60	0,01646364	0,98353636	81426	1341	80756	1403922	17,24
61	0,01970129	0,98029871	80085	1578	79296	1323166	16,52
62	0,02190665	0,97809335	78507	1720	77648	1243870	15,84
63	0,02299953	0,97700047	76788	1766	75905	1166223	15,19
64	0,02427998	0,97572002	75022	1822	74111	1090318	14,53
65	0,02766049	0,97233951	73200	2025	72188	1016207	13,88
66	0,02959451	0,97040549	71175	2106	70122	944019	13,26
67	0,03464751	0,96535249	69069	2393	67872	873897	12,65
68	0,03550847	0,96449153	66676	2368	65492	806025	12,09
69	0,03703552	0,96296448	64308	2382	63117	740533	11,52
70	0,04010040	0,95989960	61927	2483	60685	677416	10,94
71	0,04449648	0,95550352	59443	2645	58121	616731	10,38
72	0,04701688	0,95298312	56798	2670	55463	558610	9,83
73	0,05041029	0,94958971	54128	2729	52764	503147	9,30
74	0,05576419	0,94423581	51399	2866	49966	450383	8,76
75	0,06251144	0,93748856	48533	3034	47016	400417	8,25
76	0,07290945	0,92709055	45499	3317	43840	353401	7,77
77	0,07207152	0,92792848	42182	3040	40662	309561	7,34
78	0,08125728	0,91874272	39142	3181	37551	268899	6,87
79	0,08591540	0,91408460	35961	3090	34416	231348	6,43
80	0,09996588	0,90003412	32872	3286	31229	196931	5,99
81	0,11308922	0,88691078	29585	3346	27913	165703	5,60
82	0,12229029	0,87770971	26240	3209	24635	137790	5,25
83	0,13343628	0,86656372	23031	3073	21494	113155	4,91
84	0,15098798	0,84901202	19958	3013	18451	91661	4,59
85	0,16239551	0,83760449	16944	2752	15568	73210	4,32
86	0,17121980	0,82878020	14193	2430	12978	57641	4,06
87	0,19021328	0,80978672	11763	2237	10644	44664	3,80
88	0,20289214	0,79710786	9525	1933	8559	34020	3,57
89	0,22253769	0,77746231	7593	1690	6748	25461	3,35
90	0,23708121	0,76291879	5903	1399	5203	18713	3,17

Abgekürzte Sterbetafel 1995 / 1997 für Sachsen-Anhalt

-weiblich-

Alter	Sterbe-	Überlebens-	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von Überlebenden im Alter x		Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
	wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1				bis zum Alter x+1 durchlebte	insgesamt noch zu durchlebende	
	Jahre						
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	e _x l _x	e _x
0	0,00538859	0,99461141	100000	539	99731	7847513	78,48
1	0,00064352	0,99935648	99461	64	99429	7747783	77,90
2	0,00041312	0,99958688	99397	41	99377	7648354	76,95
3	0,00033202	0,99966798	99356	33	99340	7548977	75,98
4	0,00020623	0,99979377	99323	20	99313	7449637	75,00
5	0,00022205	0,99977795	99303	22	99292	7350324	74,02
6	0,00010888	0,99989112	99281	11	99275	7251033	73,04
7	0,00017482	0,99982518	99270	17	99261	7151758	72,04
8	0,00013417	0,99986583	99252	13	99246	7052497	71,06
9	0,00007536	0,99992464	99239	7	99235	6953251	70,07
10	0,00018807	0,99981193	99232	19	99222	6854016	69,07
11	0,00007483	0,99992517	99213	7	99209	6754793	68,08
12	0,00011158	0,99988842	99206	11	99200	6655584	67,09
13	0,00014608	0,99985392	99194	14	99187	6556384	66,10
14	0,00018105	0,99981895	99180	18	99171	6457197	65,11
15	0,00027207	0,99972793	99162	27	99149	6358026	64,12
16	0,00034929	0,99965071	99135	35	99118	6258878	63,13
17	0,00030388	0,99969612	99100	30	99085	6159760	62,16
18	0,00052783	0,99947217	99070	52	99044	6060674	61,18
19	0,00049370	0,99950630	99018	49	98994	5961630	60,21
20	0,00067099	0,99932901	98969	66	98936	5862637	59,24
21	0,00045702	0,99954298	98903	45	98880	5763701	58,28
22	0,00029121	0,99970879	98857	29	98843	5664821	57,30
23	0,00067085	0,99932915	98829	66	98796	5565978	56,32
24	0,00038849	0,99961151	98762	38	98743	5467182	55,36
25	0,00042873	0,99957127	98724	42	98703	5368439	54,38
26	0,00038281	0,99961719	98682	38	98663	5269736	53,40
27	0,00050700	0,99949300	98644	50	98619	5171073	52,42
28	0,00030368	0,99969632	98594	30	98579	5072454	51,45
29	0,00044909	0,99955091	98564	44	98542	4973875	50,46
30	0,00043974	0,99956026	98520	43	98498	4875334	49,49
31	0,00049162	0,99950838	98476	48	98452	4776836	48,51
32	0,00070839	0,99929161	98428	70	98393	4678383	47,53
33	0,00063972	0,99936028	98358	63	98327	4579990	46,56
34	0,00090926	0,99909074	98295	89	98251	4481664	45,59
35	0,00114864	0,99885136	98206	113	98150	4383413	44,63
36	0,00095919	0,99904081	98093	94	98046	4285263	43,69
37	0,00094407	0,99905593	97999	93	97953	4187217	42,73
38	0,00096055	0,99903945	97907	94	97860	4089264	41,77
39	0,00110880	0,99889120	97812	108	97758	3991405	40,81
40	0,00145970	0,99854030	97704	143	97633	3893647	39,85
41	0,00164692	0,99835308	97561	161	97481	3796014	38,91
42	0,00146837	0,99853163	97401	143	97329	3698533	37,97
43	0,00171902	0,99828098	97258	167	97174	3601204	37,03
44	0,00205628	0,99794372	97091	200	96991	3504029	36,09
45	0,00215279	0,99784721	96891	209	96787	3407039	35,16

Noch: Abgekürzte Sterbetafel 1995 / 1997 für Sachsen-Anhalt

-weiblich-

Alter	Sterbe-	Überlebens-	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von Überlebenden im Alter x		Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
	wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1				bis zum Alter x+1 durchlebte	insgesamt noch zu durchlebende	
					Jahre		
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	e _x l _x	e _x
46	0,00242396	0,99757604	96682	234	96565	3310252	34,24
47	0,00251411	0,99748589	96448	242	96327	3213687	33,32
48	0,00240080	0,99759920	96205	231	96090	3117360	32,40
49	0,00291905	0,99708095	95975	280	95834	3021270	31,48
50	0,00303669	0,99696331	95694	291	95549	2925436	30,57
51	0,00361717	0,99638283	95404	345	95231	2829887	29,66
52	0,00332360	0,99667640	95059	316	94901	2734656	28,77
53	0,00356213	0,99643787	94743	337	94574	2639755	27,86
54	0,00388736	0,99611264	94405	367	94222	2545181	26,96
55	0,00416918	0,99583082	94038	392	93842	2450959	26,06
56	0,00418788	0,99581212	93646	392	93450	2357117	25,17
57	0,00567640	0,99432360	93254	529	92989	2263667	24,27
58	0,00628166	0,99371834	92725	582	92433	2170678	23,41
59	0,00627275	0,99372725	92142	578	91853	2078244	22,55
60	0,00708532	0,99291468	91564	649	91240	1986391	21,69
61	0,00851311	0,99148689	90915	774	90528	1895151	20,85
62	0,00868688	0,99131312	90141	783	89750	1804623	20,02
63	0,01023296	0,98976704	89358	914	88901	1714873	19,19
64	0,01194147	0,98805853	88444	1056	87916	1625971	18,38
65	0,01325282	0,98674718	87388	1158	86809	1538055	17,60
66	0,01432107	0,98567893	86230	1235	85612	1451247	16,83
67	0,01602086	0,98397914	84995	1362	84314	1365634	16,07
68	0,01661183	0,98338817	83633	1389	82938	1281320	15,32
69	0,01969868	0,98030132	82244	1620	81434	1198382	14,57
70	0,02210716	0,97789284	80624	1782	79733	1116948	13,85
71	0,02303587	0,97696413	78841	1816	77933	1037216	13,16
72	0,02526113	0,97473887	77025	1946	76052	959282	12,45
73	0,02885778	0,97114222	75079	2167	73996	883230	11,76
74	0,03398578	0,96601422	72913	2478	71674	809234	11,10
75	0,03896127	0,96103873	70435	2744	69063	737560	10,47
76	0,04184235	0,95815765	67691	2832	66274	668497	9,88
77	0,04628707	0,95371293	64858	3002	63357	602223	9,29
78	0,04946059	0,95053941	61856	3059	60326	538865	8,71
79	0,05876088	0,94123912	58797	3455	57069	478539	8,14
80	0,06621165	0,93378835	55342	3664	53510	421470	7,62
81	0,07111281	0,92888719	51678	3675	49840	367960	7,12
82	0,08072502	0,91927498	48003	3875	46065	318120	6,63
83	0,09228345	0,90771655	44128	4072	42091	272055	6,17
84	0,10291944	0,89708056	40055	4122	37994	229964	5,74
85	0,11671539	0,88328461	35933	4194	33836	191969	5,34
86	0,12797880	0,87202120	31739	4062	29708	158134	4,98
87	0,14182438	0,85817562	27677	3925	25714	128426	4,64
88	0,15189402	0,84810598	23752	3608	21948	102711	4,32
89	0,16971827	0,83028173	20144	3419	18435	80763	4,01
90	0,18698907	0,81301093	16725	3127	15161	62329	3,73