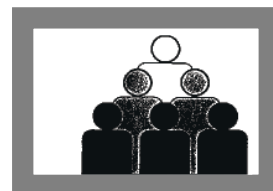


Statistisches Landesamt Sachsen-Anhalt: Complete Life Table by Sex , Saxony-Anhalt, 1999/2001.
Bevölkerung und Erwerbstätigkeit 2009/2011, p. 26-29.

STATISTISCHE BERICHTE

A II
-/09/11



Bevölkerung und Erwerbstätigkeit

Abgekürzte Sterbetafeln

2009/2011

Bestellnummer:
3A201



SACHSEN-ANHALT

Statistisches Landesamt

Abgekürzte Sterbetafel 1999 / 2001 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	0,00439921	0,99560079	100000	440	99780	7316851	73,17
1	0,00054453	0,99945547	99560	54	99533	7217071	72,49
2	0,00034435	0,99965565	99506	34	99489	7117538	71,53
3	0,00031150	0,99968850	99472	31	99456	7018049	70,55
4	0,00021111	0,99978889	99441	21	99430	6918593	69,58
5	0,00026429	0,99973571	99420	26	99406	6819163	68,59
6	0,00026265	0,99973735	99393	26	99380	6719757	67,61
7	0,00014831	0,99985169	99367	15	99360	6620376	66,63
8	0,00006149	0,99993851	99353	6	99349	6521017	65,64
9	0,00012296	0,99987704	99346	12	99340	6421667	64,64
10	0,00019518	0,99980482	99334	19	99324	6322327	63,65
11	0,00027108	0,99972892	99315	27	99301	6223002	62,66
12	0,00025888	0,99974112	99288	26	99275	6123701	61,68
13	0,00016301	0,99983699	99262	16	99254	6024426	60,69
14	0,00030720	0,99969280	99246	30	99231	5925172	59,70
15	0,00021539	0,99978461	99215	21	99205	5825941	58,72
16	0,00033580	0,99966420	99194	33	99177	5726736	57,73
17	0,00080380	0,99919620	99161	80	99121	5627559	56,75
18	0,00097458	0,99902542	99081	97	99033	5528438	55,80
19	0,00108296	0,99891704	98985	107	98931	5429405	54,85
20	0,00107334	0,99892666	98877	106	98824	5330474	53,91
21	0,00109677	0,99890323	98771	108	98717	5231650	52,97
22	0,00093191	0,99906809	98663	92	98617	5132933	52,02
23	0,00085667	0,99914333	98571	84	98529	5034316	51,07
24	0,00102814	0,99897186	98487	101	98436	4935787	50,12
25	0,00078219	0,99921781	98385	77	98347	4837351	49,17
26	0,00104477	0,99895523	98308	103	98257	4739004	48,21
27	0,00093014	0,99906986	98206	91	98160	4640748	47,26
28	0,00097126	0,99902874	98114	95	98067	4542588	46,30
29	0,00108660	0,99891340	98019	107	97966	4444521	45,34
30	0,00132860	0,99867140	97912	130	97847	4346555	44,39
31	0,00123401	0,99876599	97782	121	97722	4248708	43,45
32	0,00120340	0,99879660	97662	118	97603	4150986	42,50
33	0,00132348	0,99867652	97544	129	97480	4053383	41,55
34	0,00152109	0,99847891	97415	148	97341	3955903	40,61
35	0,00176219	0,99823781	97267	171	97181	3858562	39,67
36	0,00191284	0,99808716	97095	186	97003	3761381	38,74
37	0,00206759	0,99793241	96910	200	96810	3664379	37,81
38	0,00209311	0,99790689	96709	202	96608	3567569	36,89
39	0,00264326	0,99735674	96507	255	96379	3470961	35,97
40	0,00267291	0,99732709	96252	257	96123	3374581	35,06
41	0,00308908	0,99691092	95995	297	95846	3278458	34,15
42	0,00372362	0,99627638	95698	356	95520	3182612	33,26
43	0,00361231	0,99638769	95342	344	95170	3087092	32,38
44	0,00411729	0,99588271	94997	391	94802	2991922	31,49
45	0,00446001	0,99553999	94606	422	94395	2897121	30,62

Noch: Abgekürzte Sterbetafel 1999 / 2001 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	0,00497580	0,99502420	94184	469	93950	2802726	29,76
47	0,00535392	0,99464608	93716	502	93465	2708776	28,90
48	0,00515680	0,99484320	93214	481	92974	2615311	28,06
49	0,00566272	0,99433728	92733	525	92471	2522337	27,20
50	0,00649976	0,99350024	92208	599	91908	2429867	26,35
51	0,00652066	0,99347934	91609	597	91310	2337958	25,52
52	0,00742441	0,99257559	91011	676	90674	2246648	24,69
53	0,00840783	0,99159217	90336	760	89956	2155975	23,87
54	0,00865234	0,99134766	89576	775	89189	2066019	23,06
55	0,00962198	0,99037802	88801	854	88374	1976830	22,26
56	0,00998342	0,99001658	87947	878	87508	1888456	21,47
57	0,01067684	0,98932316	87069	930	86604	1800949	20,68
58	0,01152612	0,98847388	86139	993	85643	1714345	19,90
59	0,01308214	0,98691786	85146	1114	84589	1628702	19,13
60	0,01398668	0,98601332	84032	1175	83445	1544113	18,38
61	0,01569825	0,98430175	82857	1301	82207	1460669	17,63
62	0,01638640	0,98361360	81556	1336	80888	1378462	16,90
63	0,01941143	0,98058857	80220	1557	79441	1297574	16,18
64	0,01983591	0,98016409	78663	1560	77882	1218133	15,49
65	0,02210468	0,97789532	77102	1704	76250	1140250	14,79
66	0,02505131	0,97494869	75398	1889	74454	1064000	14,11
67	0,02781315	0,97218685	73509	2045	72487	989547	13,46
68	0,03060950	0,96939050	71465	2187	70371	917060	12,83
69	0,03390103	0,96609897	69277	2349	68103	846689	12,22
70	0,03831786	0,96168214	66929	2565	65646	778586	11,63
71	0,04216898	0,95783102	64364	2714	63007	712940	11,08
72	0,04283139	0,95716861	61650	2641	60330	649933	10,54
73	0,04585024	0,95414976	59009	2706	57657	589603	9,99
74	0,05011669	0,94988331	56304	2822	54893	531947	9,45
75	0,05333803	0,94666197	53482	2853	52056	477054	8,92
76	0,05850880	0,94149120	50629	2962	49148	424998	8,39
77	0,06727455	0,93272545	47667	3207	46064	375850	7,88
78	0,07366892	0,92633108	44460	3275	42823	329786	7,42
79	0,07753838	0,92246162	41185	3193	39588	286964	6,97
80	0,09117191	0,90882809	37992	3464	36260	247375	6,51
81	0,09519502	0,90480498	34528	3287	32884	211116	6,11
82	0,10120533	0,89879467	31241	3162	29660	178231	5,71
83	0,11928134	0,88071866	28079	3349	26404	148571	5,29
84	0,13959558	0,86040442	24730	3452	23004	122167	4,94
85	0,14956441	0,85043559	21278	3182	19686	99163	4,66
86	0,16343272	0,83656728	18095	2957	16617	79477	4,39
87	0,17278702	0,82721298	15138	2616	13830	62860	4,15
88	0,18365955	0,81634045	12522	2300	11372	49030	3,92
89	0,20358467	0,79641533	10222	2081	9182	37658	3,68
90	0,19951200	0,80048800	8141	1624	7329	28476	3,50

Abgekürzte Sterbetafel 1999 / 2001 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	0,00372032	0,99627968	100000	372	99814	8010666	80,11
1	0,00031203	0,99968797	99628	31	99612	7910852	79,40
2	0,00036423	0,99963577	99597	36	99579	7811240	78,43
3	0,00013023	0,99986977	99561	13	99554	7711661	77,46
4	0,00018255	0,99981745	99548	18	99539	7612107	76,47
5	0,00018594	0,99981406	99529	19	99520	7512569	75,48
6	0,00013752	0,99986248	99511	14	99504	7413048	74,49
7	0,00021027	0,99978973	99497	21	99487	7313544	73,50
8	0,00013671	0,99986329	99476	14	99470	7214057	72,52
9	0,00018585	0,99981415	99463	18	99454	7114588	71,53
10	0,00025858	0,99974142	99444	26	99431	7015134	70,54
11	0,00010354	0,99989646	99419	10	99413	6915703	69,56
12	0,00009603	0,99990397	99408	10	99403	6816290	68,57
13	0,00013328	0,99986672	99399	13	99392	6716886	67,58
14	0,00017146	0,99982854	99385	17	99377	6617494	66,58
15	0,00028291	0,99971709	99368	28	99354	6518117	65,60
16	0,00024367	0,99975633	99340	24	99328	6418763	64,61
17	0,00041150	0,99958850	99316	41	99296	6319434	63,63
18	0,00041995	0,99958005	99275	42	99254	6220139	62,66
19	0,00041229	0,99958771	99234	41	99213	6120884	61,68
20	0,00038983	0,99961017	99193	39	99173	6021671	60,71
21	0,00049796	0,99950204	99154	49	99129	5922498	59,73
22	0,00016103	0,99983897	99105	16	99097	5823369	58,76
23	0,00042590	0,99957410	99089	42	99068	5724272	57,77
24	0,00046866	0,99953134	99046	46	99023	5625205	56,79
25	0,00026042	0,99973958	99000	26	98987	5526181	55,82
26	0,00029030	0,99970970	98974	29	98960	5427194	54,83
27	0,00061547	0,99938453	98946	61	98915	5328234	53,85
28	0,00027741	0,99972259	98885	27	98871	5229319	52,88
29	0,00043461	0,99956539	98857	43	98836	5130448	51,90
30	0,00038996	0,99961004	98814	39	98795	5031613	50,92
31	0,00065152	0,99934848	98776	64	98743	4932818	49,94
32	0,00053084	0,99946916	98711	52	98685	4834074	48,97
33	0,00039062	0,99960938	98659	39	98640	4735389	48,00
34	0,00064958	0,99935042	98620	64	98588	4636750	47,02
35	0,00062494	0,99937506	98556	62	98526	4538161	46,05
36	0,00083492	0,99916508	98495	82	98454	4439636	45,07
37	0,00069434	0,99930566	98412	68	98378	4341182	44,11
38	0,00101591	0,99898409	98344	100	98294	4242804	43,14
39	0,00110674	0,99889326	98244	109	98190	4144510	42,19
40	0,00106956	0,99893044	98136	105	98083	4046320	41,23
41	0,00126339	0,99873661	98031	124	97969	3948237	40,28
42	0,00134151	0,99865849	97907	131	97841	3850268	39,33
43	0,00138028	0,99861972	97775	135	97708	3752427	38,38
44	0,00179773	0,99820227	97640	176	97553	3654719	37,43
45	0,00151334	0,99848666	97465	147	97391	3557166	36,50

Noch: Abgekürzte Sterbetafel 1999 / 2001 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	0,00159518	0,99840482	97317	155	97240	3459775	35,55
47	0,00173478	0,99826522	97162	169	97078	3362536	34,61
48	0,00251313	0,99748687	96994	244	96872	3265458	33,67
49	0,00219528	0,99780472	96750	212	96644	3168586	32,75
50	0,00229736	0,99770264	96537	222	96427	3071942	31,82
51	0,00306033	0,99693967	96316	295	96168	2975516	30,89
52	0,00280511	0,99719489	96021	269	95886	2879348	29,99
53	0,00327762	0,99672238	95752	314	95595	2783461	29,07
54	0,00322308	0,99677692	95438	308	95284	2687867	28,16
55	0,00399125	0,99600875	95130	380	94940	2592583	27,25
56	0,00411239	0,99588761	94750	390	94556	2497642	26,36
57	0,00429256	0,99570744	94361	405	94158	2403087	25,47
58	0,00546296	0,99453704	93956	513	93699	2308929	24,57
59	0,00533836	0,99466164	93442	499	93193	2215230	23,71
60	0,00557716	0,99442284	92944	518	92684	2122037	22,83
61	0,00674846	0,99325154	92425	624	92113	2029352	21,96
62	0,00743038	0,99256962	91802	682	91460	1937239	21,10
63	0,00798696	0,99201304	91119	728	90756	1845778	20,26
64	0,00919516	0,99080484	90392	831	89976	1755023	19,42
65	0,00980086	0,99019914	89560	878	89122	1665047	18,59
66	0,01179409	0,98820591	88683	1046	88160	1575925	17,77
67	0,01263414	0,98736586	87637	1107	87083	1487765	16,98
68	0,01470867	0,98529133	86530	1273	85893	1400682	16,19
69	0,01591351	0,98408649	85257	1357	84578	1314789	15,42
70	0,01873768	0,98126232	83900	1572	83114	1230211	14,66
71	0,02084609	0,97915391	82328	1716	81470	1147097	13,93
72	0,02128653	0,97871347	80612	1716	79754	1065627	13,22
73	0,02630050	0,97369950	78896	2075	77858	985873	12,50
74	0,02841446	0,97158554	76821	2183	75729	908015	11,82
75	0,03136839	0,96863161	74638	2341	73467	832285	11,15
76	0,03729722	0,96270278	72297	2696	70948	758818	10,50
77	0,03892575	0,96107425	69600	2709	68246	687869	9,88
78	0,04610086	0,95389914	66891	3084	65349	619624	9,26
79	0,05370807	0,94629193	63807	3427	62094	554274	8,69
80	0,05911459	0,94088541	60380	3569	58596	492181	8,15
81	0,06382803	0,93617197	56811	3626	54998	433585	7,63
82	0,07024100	0,92975900	53185	3736	51317	378587	7,12
83	0,07983753	0,92016247	49449	3948	47475	327270	6,62
84	0,08873037	0,91126963	45501	4037	43483	279795	6,15
85	0,10460081	0,89539919	41464	4337	39295	236313	5,70
86	0,11868632	0,88131368	37127	4406	34923	197017	5,31
87	0,12712462	0,87287538	32720	4160	30640	162094	4,95
88	0,14272664	0,85727336	28561	4076	26523	131453	4,60
89	0,15938332	0,84061668	24484	3902	22533	104931	4,29
90	0,16916423	0,83083577	20582	3482	18841	82398	4,00