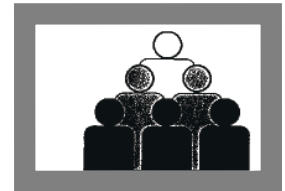


Statistisches Landesamt Sachsen-Anhalt: Complete Life Table by Sex , Saxony-Anhalt, 1993/1995.
Bevölkerung und Erwerbstätigkeit 2009/2011, p. 38-41.

STATISTISCHE BERICHTE

A II
-/09/11



Bevölkerung und Erwerbstätigkeit

Abgekürzte Sterbetafeln

2009/2011

Bestellnummer:
3A201



SACHSEN-ANHALT

Statistisches Landesamt

Abgekürzte Sterbetafel 1993 / 1995 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	
	q_x	p_x			Jahre		
0	0,00613655	0,99386345	100000	614	99693	7031241	70,31
1	0,00070527	0,99929473	99386	70	99351	6931548	69,74
2	0,00055568	0,99944432	99316	55	99289	6832197	68,79
3	0,00025954	0,99974046	99261	26	99248	6732908	67,83
4	0,00023356	0,99976644	99235	23	99224	6633660	66,85
5	0,00024633	0,99975367	99212	24	99200	6534436	65,86
6	0,00016463	0,99983537	99188	16	99180	6435237	64,88
7	0,00023338	0,99976662	99171	23	99160	6336057	63,89
8	0,00023238	0,99976762	99148	23	99137	6236897	62,90
9	0,00024797	0,99975203	99125	25	99113	6137761	61,92
10	0,00028072	0,99971928	99101	28	99087	6038648	60,93
11	0,00012232	0,99987768	99073	12	99067	5939561	59,95
12	0,00010315	0,99989685	99061	10	99056	5840494	58,96
13	0,00034420	0,99965580	99050	34	99033	5741439	57,96
14	0,00031026	0,99968974	99016	31	99001	5642405	56,98
15	0,00042253	0,99957747	98986	42	98965	5543404	56,00
16	0,00066231	0,99933769	98944	66	98911	5444440	55,03
17	0,00124280	0,99875720	98878	123	98817	5345529	54,06
18	0,00137437	0,99862563	98755	136	98688	5246712	53,13
19	0,00157513	0,99842487	98620	155	98542	5148024	52,20
20	0,00115937	0,99884063	98464	114	98407	5049482	51,28
21	0,00137134	0,99862866	98350	135	98283	4951075	50,34
22	0,00136688	0,99863312	98215	134	98148	4852792	49,41
23	0,00124531	0,99875469	98081	122	98020	4754644	48,48
24	0,00134387	0,99865613	97959	132	97893	4656624	47,54
25	0,00110301	0,99889699	97827	108	97773	4558731	46,60
26	0,00133406	0,99866594	97719	130	97654	4460958	45,65
27	0,00116187	0,99883813	97589	113	97532	4363304	44,71
28	0,00130584	0,99869416	97476	127	97412	4265771	43,76
29	0,00141250	0,99858750	97348	138	97280	4168359	42,82
30	0,00167011	0,99832989	97211	162	97130	4071080	41,88
31	0,00161220	0,99838780	97048	156	96970	3973950	40,95
32	0,00180192	0,99819808	96892	175	96805	3876980	40,01
33	0,00244265	0,99755735	96717	236	96599	3780175	39,08
34	0,00250013	0,99749987	96481	241	96361	3683576	38,18
35	0,00240948	0,99759052	96240	232	96124	3587215	37,27
36	0,00264411	0,99735589	96008	254	95881	3491091	36,36
37	0,00302630	0,99697370	95754	290	95609	3395210	35,46
38	0,00352182	0,99647818	95464	336	95296	3299601	34,56
39	0,00364658	0,99635342	95128	347	94955	3204305	33,68
40	0,00398602	0,99601398	94781	378	94592	3109350	32,81
41	0,00437045	0,99562955	94404	413	94197	3014758	31,93
42	0,00461530	0,99538470	93991	434	93774	2920560	31,07
43	0,00464962	0,99535038	93557	435	93340	2826786	30,21
44	0,00486805	0,99513195	93122	453	92895	2733447	29,35
45	0,00465991	0,99534009	92669	432	92453	2640551	28,49

Noch: Abgekürzte Sterbetafel 1993 / 1995 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	
	q_x	p_x			Jahre		
x	q_x	p_x	l_x	d_x	L_x	e_x	e_x
46	0,00556313	0,99443687	92237	513	91980	2548098	27,63
47	0,00583665	0,99416335	91724	535	91456	2456118	26,78
48	0,00648397	0,99351603	91188	591	90893	2364662	25,93
49	0,00701737	0,99298263	90597	636	90279	2273769	25,10
50	0,00793638	0,99206362	89961	714	89604	2183490	24,27
51	0,00840913	0,99159087	89248	750	88872	2093885	23,46
52	0,00898966	0,99101034	88497	796	88099	2005013	22,66
53	0,00979524	0,99020476	87701	859	87272	1916914	21,86
54	0,01113810	0,98886190	86842	967	86359	1829642	21,07
55	0,01164970	0,98835030	85875	1000	85375	1743283	20,30
56	0,01356708	0,98643292	84875	1152	84299	1657908	19,53
57	0,01349776	0,98650224	83723	1130	83158	1573609	18,80
58	0,01604298	0,98395702	82593	1325	81931	1490451	18,05
59	0,01826180	0,98173820	81268	1484	80526	1408520	17,33
60	0,01828521	0,98171479	79784	1459	79055	1327994	16,64
61	0,02164956	0,97835044	78325	1696	77477	1248940	15,95
62	0,02382968	0,97617032	76629	1826	75716	1171462	15,29
63	0,02580690	0,97419310	74803	1930	73838	1095746	14,65
64	0,02870458	0,97129542	72873	2092	71827	1021908	14,02
65	0,03023211	0,96976789	70781	2140	69711	950081	13,42
66	0,03189666	0,96810334	68641	2189	67547	880370	12,83
67	0,03505501	0,96494499	66452	2329	65287	812823	12,23
68	0,03754722	0,96245278	64122	2408	62919	747536	11,66
69	0,04164073	0,95835927	61715	2570	60430	684617	11,09
70	0,04104237	0,95895763	59145	2427	57931	624187	10,55
71	0,04583218	0,95416782	56717	2599	55418	566256	9,98
72	0,05228138	0,94771862	54118	2829	52703	510839	9,44
73	0,05813956	0,94186044	51289	2982	49798	458135	8,93
74	0,06214193	0,93785807	48307	3002	46806	408338	8,45
75	0,06718398	0,93281602	45305	3044	43783	361532	7,98
76	0,07475186	0,92524814	42261	3159	40682	317749	7,52
77	0,07585266	0,92414734	39102	2966	37619	277067	7,09
78	0,08832258	0,91167742	36136	3192	34540	239448	6,63
79	0,08609434	0,91390566	32944	2836	31526	204908	6,22
80	0,11144197	0,88855803	30108	3355	28430	173382	5,76
81	0,11960459	0,88039541	26753	3200	25153	144951	5,42
82	0,12608830	0,87391170	23553	2970	22068	119799	5,09
83	0,14167203	0,85832797	20583	2916	19125	97730	4,75
84	0,15189493	0,84810507	17667	2684	16325	78605	4,45
85	0,16677417	0,83322583	14984	2499	13734	62280	4,16
86	0,18631492	0,81368508	12485	2326	11322	48546	3,89
87	0,19762260	0,80237740	10159	2008	9155	37224	3,66
88	0,19925177	0,80074823	8151	1624	7339	28069	3,44
89	0,23177761	0,76822239	6527	1513	5771	20730	3,18
90	0,24864944	0,75135056	5014	1247	4391	14960	2,98

Abgekürzte Sterbetafel 1993 / 1995 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	
	q_x	p_x			Jahre		
x	q_x	p_x	l_x	d_x	L_x	$e_x l_x$	e_x
0	0,00582200	0,99417800	100000	582	99709	7772693	77,73
1	0,00063556	0,99936444	99418	63	99386	7672984	77,18
2	0,00035614	0,99964386	99355	35	99337	7573598	76,23
3	0,00033623	0,99966377	99319	33	99303	7474261	75,25
4	0,00022686	0,99977314	99286	23	99275	7374959	74,28
5	0,00022242	0,99977758	99263	22	99252	7275684	73,30
6	0,00015451	0,99984549	99241	15	99234	7176432	72,31
7	0,00018878	0,99981122	99226	19	99217	7077198	71,32
8	0,00018812	0,99981188	99207	19	99198	6977982	70,34
9	0,00016843	0,99983157	99189	17	99180	6878784	69,35
10	0,00020458	0,99979542	99172	20	99162	6779604	68,36
11	0,00016509	0,99983491	99152	16	99143	6680442	67,38
12	0,00010853	0,99989147	99135	11	99130	6581299	66,39
13	0,00030765	0,99969235	99124	30	99109	6482169	65,39
14	0,00014510	0,99985490	99094	14	99087	6383060	64,41
15	0,00029685	0,99970315	99080	29	99065	6283973	63,42
16	0,00039887	0,99960113	99050	40	99030	6184908	62,44
17	0,00032861	0,99967139	99011	33	98994	6085878	61,47
18	0,00047619	0,99952381	98978	47	98954	5986884	60,49
19	0,00048459	0,99951541	98931	48	98907	5887929	59,52
20	0,00051855	0,99948145	98883	51	98857	5789022	58,54
21	0,00038477	0,99961523	98832	38	98813	5690165	57,57
22	0,00030906	0,99969094	98794	31	98778	5591352	56,60
23	0,00056607	0,99943393	98763	56	98735	5492574	55,61
24	0,00036271	0,99963729	98707	36	98689	5393839	54,64
25	0,00033650	0,99966350	98671	33	98655	5295149	53,66
26	0,00053852	0,99946148	98638	53	98612	5196495	52,68
27	0,00024432	0,99975568	98585	24	98573	5097883	51,71
28	0,00055518	0,99944482	98561	55	98534	4999310	50,72
29	0,00031373	0,99968627	98506	31	98491	4900776	49,75
30	0,00063430	0,99936570	98475	62	98444	4802285	48,77
31	0,00052048	0,99947952	98413	51	98387	4703841	47,80
32	0,00075934	0,99924066	98362	75	98324	4605454	46,82
33	0,00089172	0,99910828	98287	88	98243	4507129	45,86
34	0,00100307	0,99899693	98199	99	98150	4408886	44,90
35	0,00114184	0,99885816	98101	112	98045	4310736	43,94
36	0,00104267	0,99895733	97989	102	97938	4212691	42,99
37	0,00115629	0,99884371	97887	113	97830	4114754	42,04
38	0,00106647	0,99893353	97774	104	97721	4016923	41,08
39	0,00122415	0,99877585	97669	120	97609	3919202	40,13
40	0,00159040	0,99840960	97550	155	97472	3821593	39,18
41	0,00171133	0,99828867	97395	167	97311	3724120	38,24
42	0,00165921	0,99834079	97228	161	97147	3626809	37,30
43	0,00175409	0,99824591	97067	170	96981	3529662	36,36
44	0,00204944	0,99795056	96896	199	96797	3432681	35,43
45	0,00191641	0,99808359	96698	185	96605	3335884	34,50

Noch: Abgekürzte Sterbetafel 1993 / 1995 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	
	q_x	p_x			Jahre		
x	q_x	p_x	l_x	d_x	L_x	$e_x l_x$	e_x
46	0,00243865	0,99756135	96512	235	96395	3239279	33,56
47	0,00284602	0,99715398	96277	274	96140	3142884	32,64
48	0,00298763	0,99701237	96003	287	95860	3046744	31,74
49	0,00321682	0,99678318	95716	308	95562	2950884	30,83
50	0,00333592	0,99666408	95408	318	95249	2855322	29,93
51	0,00377543	0,99622457	95090	359	94911	2760073	29,03
52	0,00361551	0,99638449	94731	343	94560	2665162	28,13
53	0,00381331	0,99618669	94389	360	94209	2570603	27,23
54	0,00439080	0,99560920	94029	413	93822	2476394	26,34
55	0,00455197	0,99544803	93616	426	93403	2382572	25,45
56	0,00507441	0,99492559	93190	473	92953	2289169	24,56
57	0,00601961	0,99398039	92717	558	92438	2196216	23,69
58	0,00651985	0,99348015	92159	601	91858	2103779	22,83
59	0,00735476	0,99264524	91558	673	91221	2011920	21,97
60	0,00788986	0,99211014	90884	717	90526	1920699	21,13
61	0,00934067	0,99065933	90167	842	89746	1830174	20,30
62	0,00960714	0,99039286	89325	858	88896	1740427	19,48
63	0,01205399	0,98794601	88467	1066	87934	1651532	18,67
64	0,01216539	0,98783461	87401	1063	86869	1563598	17,89
65	0,01314529	0,98685471	86337	1135	85770	1476729	17,10
66	0,01484409	0,98515591	85202	1265	84570	1390959	16,33
67	0,01697171	0,98302829	83938	1425	83225	1306389	15,56
68	0,01749957	0,98250043	82513	1444	81791	1223164	14,82
69	0,01990858	0,98009142	81069	1614	80262	1141373	14,08
70	0,02296841	0,97703159	79455	1825	78543	1061111	13,35
71	0,02463555	0,97536445	77630	1912	76674	982568	12,66
72	0,02908663	0,97091337	75718	2202	74616	905894	11,96
73	0,03454199	0,96545801	73515	2539	72246	831278	11,31
74	0,03697389	0,96302611	70976	2624	69664	759032	10,69
75	0,03981424	0,96018576	68352	2721	66991	689368	10,09
76	0,04548731	0,95451269	65630	2985	64138	622377	9,48
77	0,04900157	0,95099843	62645	3070	61110	558240	8,91
78	0,05667897	0,94332103	59575	3377	57887	497130	8,34
79	0,06067651	0,93932349	56199	3410	54494	439243	7,82
80	0,07501980	0,92498020	52789	3960	50809	384749	7,29
81	0,07889057	0,92110943	48828	3852	46902	333941	6,84
82	0,08563381	0,91436619	44976	3851	43051	287038	6,38
83	0,09955114	0,90044886	41125	4094	39078	243988	5,93
84	0,10892373	0,89107627	37031	4034	35014	204910	5,53
85	0,12166336	0,87833664	32997	4015	30990	169896	5,15
86	0,13443732	0,86556268	28983	3896	27035	138906	4,79
87	0,15222746	0,84777254	25086	3819	23177	111871	4,46
88	0,16487281	0,83512719	21268	3506	19514	88694	4,17
89	0,17838214	0,82161786	17761	3168	16177	69180	3,90
90	0,19222142	0,80777858	14593	2805	13190	53003	3,63