

STATISTISCHE BERICHTE

A II
-/05/07



Bevölkerung und Erwerbstätigkeit

Abgekürzte Sterbetafeln

2005/2007
2003/2005
2001/2003
1999/2001
1997/1999
1995/1997
1993/1995
1991/1993

Bestellnummer:
3A201



SACHSEN-ANHALT

Statistisches Landesamt

Herausgabemonat: Dezember 2008

Zu beziehen durch das
Statistische Landesamt Sachsen-Anhalt
Dezernat Öffentlichkeitsarbeit
Postfach 20 11 56
06012 Halle (Saale)

Preis: 5,50 EUR (kostenfrei als PDF-Datei verfügbar – Bestellnummer: 6A201)

Inhaltliche Verantwortung:

Dezernat: Bevölkerung, Mikrozensus, Herr Fücke
Bevölkerung, Frau Streufert
Telefon: 0345 2318-503/526

Auskünfte erhalten Sie unter:

Telefon: 0345 2318-777
Telefon: 0345 2318-715
Telefon: 0345 2318-716

Telefax: 0345 2318-913
Internet: <http://www.statistik.sachsen-anhalt.de>
E-Mail: info@stala.mi.sachsen-anhalt.de

Vertrieb:

Telefon: 0345 2318-718
E-Mail: shop@stala.mi.sachsen-anhalt.de

Druck: Statistisches Landesamt Sachsen-Anhalt

© Statistisches Landesamt Sachsen-Anhalt, Halle (Saale), 2008

Für nichtgewerbliche Zwecke sind Vervielfältigung und unentgeltliche Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet. Die Verbreitung, auch auszugsweise, über elektronische Systeme/Datenträger bedarf der vorherigen Zustimmung. Alle übrigen Rechte bleiben vorbehalten.

Bibliothek und Besucherdienst (Merseburger Straße 2):

Montag bis Donnerstag: 9.00 Uhr bis 15.30 Uhr
Freitag: 9.00 Uhr bis 13.00 Uhr } möglichst nach Vereinbarung

Telefon: 0345 2318-714
E-Mail: bibliothek@stala.mi.sachsen-anhalt.de

Statistischer Bericht

Abgekürzte Sterbetafeln

2005/2007

2003/2005

2001/2003

1999/2001

1997/1999

1995/1997

1993/1995

1991/1993

Land Sachsen-Anhalt

INHALTSVERZEICHNIS

| | Seite |
|---|-------|
| Vorbemerkungen | 4 |
| Sachsen-Anhalt | |
| Abgekürzte Sterbetafel 2005/2007 | |
| -männlich | 6 |
| -weiblich | 8 |
| Abgekürzte Sterbetafel 2003/2005 | |
| -männlich | 10 |
| -weiblich | 12 |
| Abgekürzte Sterbetafel 2001/2003 | |
| -männlich | 14 |
| -weiblich | 16 |
| Abgekürzte Sterbetafel 1999/2001 | |
| -männlich | 18 |
| -weiblich | 20 |
| Abgekürzte Sterbetafel 1997/1999 | |
| -männlich | 22 |
| -weiblich | 24 |
| Abgekürzte Sterbetafel 1995/1997 | |
| -männlich | 26 |
| -weiblich | 28 |
| Abgekürzte Sterbetafel 1993/1995 | |
| -männlich | 30 |
| -weiblich | 32 |
| Abgekürzte Sterbetafel 1991/1993 | |
| -männlich | 34 |
| -weiblich | 36 |
| Deutschland | |
| Abgekürzte Sterbetafeln für Deutschland | 39 |
| Abgekürzte Sterbetafeln der neuen Bundesländer | 40 |
| Abgekürzte Sterbetafeln der alten Bundesländer | 41 |
| Durchschnittliche fernere Lebenserwartung in den Bundesländern Sterbetafel 2005/2007 | 42 |
| International | |
| Lebenserwartung ausgewählter Nationalitäten bei der Geburt | 43 |

VORBEMERKUNGEN

Auf Grund der Bevölkerungsstruktur, des Wanderungsgeschehens sowie des Geburtenverhaltens verzeichnen die Mehrzahl der alten Bundesländer steigende Bevölkerungszahlen, während vor allem die neuen Bundesländer mit drastischen Bevölkerungsrückgängen konfrontiert werden. Trotzdem ist eine Annäherung der Lebenserwartung festzustellen. Weder von einer steigenden noch von einer zurückgehenden Anzahl von Sterbefällen kann man auf eine wachsende bzw. sinkende Sterblichkeit oder Lebenserwartung schließen. Eine vergleichbare Darstellung der Sterblichkeitsverhältnisse erfordert eine Altersstrukturbereinigung. Als komplexes und anschauliches Instrumentarium haben sich Sterbetafeln erwiesen.

Sterbetafeln sind demographische Modelle, womit die Sterblichkeitsverhältnisse der Bevölkerung analysiert werden. Sie dienen als Planungsgrundlage in den unterschiedlichsten Bereichen, werden bei Bevölkerungsprognosen ebenso herangezogen, wie bei versicherungsmathematischen Berechnungen, für Rentenprognosen, den Gesundheits- und Pflegesektor oder für Untersuchungen im medizinischen Bereich.

Bei Sterbetafeln nach dem **Längsschnittverfahren** werden alle Angehörigen eines ausgewählten Geburtsjahrganges von der Geburt bis zum Tod betrachtet. Damit kann man ständig belegen, wie viele Personen dieser Kohorte noch am Leben sind. Dieses aufwendige Verfahren setzt voraus, dass eine ununterbrochene Beobachtungsreihe vorliegt (Vollständigkeit aller Jahre und Personen des ausgewählten Jahrgangs, was z.B. durch die Kriegsauswirkungen oder durch extreme Wanderungsbewegungen kaum gewährleistet werden kann). Es dauert rund 100 Jahre, bis alle Personen des Jahrgangs verstorben sind und eine Sterbetafel erstellt werden kann. Widergespiegelt werden nur die Sterblichkeitsverhältnisse des betrachteten Jahrgangs, während sich die Mortalität zum Zeitpunkt der Erarbeitung der Sterbetafel bedeutend verändert hat. Vor allem den erheblichen Fortschritten bei der Senkung der Säuglingssterblichkeit und der steigenden Lebenserwartung generell wird das Längsschnittverfahren nicht gerecht.

Bei Perioden- oder **Querschnittafeln** betrachtet man von einem bestimmten Beobachtungszeitraum, meist drei zusammenhängende Jahre, die Sterbefälle der einzelnen Geburtsjahrgänge. Die je Jahrgang für die einbezogenen (3) Jahre ermittelten Sterbewahrscheinlichkeiten gelten für alle Lebenden im weiteren Lebensablauf.

Man nimmt somit an, dass die Gegebenheiten des Beobachtungszeitraumes auch in der Zukunft zutreffen und trifft keine prognostischen Aussagen für die Zukunft. Der Vorteil dieses Verfahrens besteht in der schnellen Verfügbarkeit der Ergebnisse und dem relativ geringen Aufwand ihrer Ermittlung, da Daten eines kurzen Zeitraumes, in der Regel 3 Jahre, benötigt werden. Ein Nachteil besteht in der Berücksichtigung weniger Jahre, d.h. bei Verallgemeinerung des Sterbe- und Geburtenverhaltens, von diesen (3) Jahren ausgehend, ist entsprechende Vorsicht geboten. Gab es z.B. im Ergebnis epidemieartiger Ausbreitung einer Virusgrippe in einem Jahr eine überdurchschnittliche Sterblichkeit, so sollte dieses Jahr nicht in die Berechnung einbezogen werden.

Allgemeine Sterbetafeln werden wegen der größeren Verlässlichkeit des Datenmaterials in der Regel im Anschluss an Volkszählungen erarbeitet. Je größer der Abstand zur letzten Volkszählung ist, desto mehr Ungenauigkeiten ergeben sich sowohl bei fortgeschriebenen Bevölkerungszahlen als auch in den Melderegistern der Kommunen. Die mathematisch-statistischen Berechnungsverfahren sind aufwendiger, aber auch fundierter, z.B. bei der Eliminierung von zufallsbedingten Schwankungen und Kohorteneffekten. Altersspezifische Besonderheiten im Sterblichkeitsverlauf müssen hingegen bewahrt bleiben.

Bei **abgekürzten Sterbetafeln** wird auf die Eliminierung zufallsbedingter Schwankungen verzichtet. Von Altersjahr zu Altersjahr eventuell auftretende Sprünge der Sterbewahrscheinlichkeiten werden nicht geglättet. Das trifft vor allem auf die Altersjahrgänge über 90 zu, welche immer dünner besetzt sind. Deshalb wird die Tafel bei 90 Jahren abgebrochen. Durch zunehmende zeitliche Entfernung zur letzten Volkszählung können ebenfalls Ungenauigkeiten entstehen.

Die wichtigsten Maßzahlen einer Sterbetafel sind Sterbewahrscheinlichkeit sowie durchschnittliche Lebenserwartung.

Auf der Grundlage der Ergebnisse der Bevölkerungsfortschreibung werden in diesem Bericht für das Land Sachsen-Anhalt für die Zeiträume 1991/93, 1993/95, 1995/97, 1997/99, 1999/2001, 2001/2003, 2003/2005 und 2005/2007 abgekürzte Sterbetafeln dargestellt. Berücksichtigt wurde die Gesamtbevölkerung, eine Trennung nach Deutschen und Ausländern erfolgte nicht. Die Zusammenfassung von jeweils drei Kalenderjahren gewährleistet die Ermittlung zuverlässiger Ergebnisse auch für Altersgruppen mit wenigen Sterbefällen.

Als Quellen dienen Berechnungen des Statistischen Landesamtes, abgekürzte und allgemeine Sterbetafeln des Statistischen Bundesamtes, veröffentlicht in Statistischen Jahrbüchern bzw. der Fachserie „Wirtschaft und Statistik“ sowie Sterbetafeln der ehemaligen DDR, veröffentlicht in damaligen Jahrbüchern. Quelle für internationale Angaben war der World Population Prospects, UN, New York.

Aufbau der abgekürzten Sterbetafeln

Für die **altersspezifische Sterbewahrscheinlichkeit** q_x wird hier die Sterbeziffermethode nach Farr verwendet:

$$q_x = \frac{k_x}{1 + \frac{k_x}{2}}$$

Die altersspezifische Sterbeziffer k ist der Quotient aus der Zahl der Gestorbenen M (Männer a bzw. Frauen b) und der durchschnittlichen (männlichen bzw. weiblichen) Bevölkerung V pro Altersjahr x :

$$k_x = M_a : V_a \quad \text{bzw.} \quad k_x = M_b : V_b$$

Dabei ist q_x die Wahrscheinlichkeit für eine Person im Alter x , vor Vollendung des $(x+1)$ -ten Lebensjahres zu sterben.

Die **Überlebenswahrscheinlichkeit** p_x , das Gegenstück zur Sterbewahrscheinlichkeit, gibt die Erwartung an, dass ein x -jähriger das nächste Lebensjahr erreicht: $p_x = 1 - q_x$

Man geht von fiktiven 100 000 männlichen bzw. weiblichen Lebendgeborenen aus, siehe Spalte **l_x „Überlebende im Alter x “**, $x=0$. Die folgenden Werte dieser Spalte geben an, wie viele Personen des Ausgangsbestandes in einem bestimmten Alter unter den Sterblichkeitsverhältnissen (hier 2005/2007) noch am Leben sein würden, z.B. im Alter 1: $l_1 = l_0 \cdot p_0$.

Die Spalte **„Gestorbene im Alter x bis $x+1$ “** enthält die Zahl der Personen, um die sich die Zahl der Überlebenden in jedem Altersjahr durch Tod verringert: $d_x = l_x \cdot q_x$.

Die Spalte **„Von den Überlebenden im Alter x bis zum Alter $x+1$ durchlebte Jahre“** zeigt die Zahl der Jahre an, welche die Überlebenden eines bestimmten Alters x bis zum Alter $x+1$ durchleben: $L_x = \frac{1}{2} (l_x + l_{x+1})$.

Die Werte der Spalte **„Von den Überlebenden im Alter x insgesamt noch zu durchlebende Jahre“** ergeben sich jeweils als Summe der L_x über alle weiteren Jahre vom Alter x aus:

$$e_x l_x = \sum_{y \geq x} L_y$$

Die **durchschnittliche Lebenserwartung e gibt** die Zahl der weiteren Lebensjahre an, die eine x -jährige Person noch vor sich hat:

$$e_x = e_x l_x : l_x$$

Hierbei handelt es sich um eine Durchschnittsgröße, von der das individuelle Sterberisiko einer Person bedingt durch persönliche Lebensverhältnisse und gesundheitliche Konstitution mehr oder weniger stark abweichen kann. So haben z.B. ein neugeborener Knabe mit einer durchschnittlichen Lebenserwartung von 74,87 Jahren und ein zehnjähriger Junge mit einer weiteren Lebensdauer von 65,22 Jahren, also einer Lebenserwartung von 75,22 Jahren zu rechnen.

Rechtsgrundlage

Rechtsgrundlage für die Statistik der Bevölkerungsbewegung, dazu zählen neben dem Nachweis der Geburten, Sterbefälle und Wanderungen auch die Eheschließungen und -lösungen, ist das **„Gesetz über die Statistik der Bevölkerungsbewegung und die Fortschreibung des Bevölkerungsstandes“** in der Fassung vom 14. März 1980 (BGBl. I, S.308).

Zu berücksichtigen sind das **Meldegesetz des Landes Sachsen-Anhalt** vom 11. August 2004 (GVBl. LSA S. 506) und das Personenstandsgesetz in der im BGBl. III, Gliederungsnr. 211-1, veröffentlichten bereinigten Fassung, einschließlich späterer Änderungen.

Abgekürzte Sterbetafel 2005 / 2007 für Sachsen-Anhalt

-männlich-

| Alter | Sterbe- | Überlebens- | Überlebende im Alter x | Gestorbene im Alter x bis unter x+1 | Von Überlebenden im Alter x | | Durchschnitt- liche Lebens- erwartung im Alter x in Jahren |
|-------|--|----------------|---------------------------|--|-----------------------------|----------------------|--|
| | wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 | | | | bis zum Alter x+1 | insgesamt noch zu | |
| | | | | | durchlebte | durchlebende | |
| x | q _x | p _x | l _x | d _x | Jahre | | e _x |
| 0 | 0,0029166535 | 0,9970833465 | 100000 | 292 | 99826 | 7487280 | 74,87 |
| 1 | 0,0004101787 | 0,9995898213 | 99708 | 41 | 99688 | 7387454 | 74,09 |
| 2 | 0,0002713134 | 0,9997286866 | 99667 | 27 | 99654 | 7287767 | 73,12 |
| 3 | 0,0002156374 | 0,9997843626 | 99640 | 21 | 99630 | 7188113 | 72,14 |
| 4 | 0,0001734379 | 0,9998265621 | 99619 | 17 | 99610 | 7088483 | 71,16 |
| 5 | 0,0001541528 | 0,9998458472 | 99602 | 15 | 99594 | 6988873 | 70,17 |
| 6 | 0,0001466588 | 0,9998533412 | 99586 | 15 | 99579 | 6889279 | 69,18 |
| 7 | 0,0001339594 | 0,9998660406 | 99572 | 13 | 99565 | 6789700 | 68,19 |
| 8 | 0,0001267033 | 0,9998732967 | 99558 | 13 | 99552 | 6690135 | 67,20 |
| 9 | 0,0001356757 | 0,9998643243 | 99546 | 14 | 99539 | 6590583 | 66,21 |
| 10 | 0,0001494577 | 0,9998505423 | 99532 | 15 | 99525 | 6491044 | 65,22 |
| 11 | 0,0001563409 | 0,9998436591 | 99517 | 16 | 99510 | 6391519 | 64,23 |
| 12 | 0,0001608245 | 0,9998391755 | 99502 | 16 | 99494 | 6292009 | 63,24 |
| 13 | 0,0001655787 | 0,9998344213 | 99486 | 16 | 99478 | 6192516 | 62,25 |
| 14 | 0,0002029932 | 0,9997970068 | 99469 | 20 | 99459 | 6093038 | 61,26 |
| 15 | 0,0002990308 | 0,9997009692 | 99449 | 30 | 99434 | 5993579 | 60,27 |
| 16 | 0,0004531651 | 0,9995468349 | 99419 | 45 | 99397 | 5894145 | 59,29 |
| 17 | 0,0006447561 | 0,9993552439 | 99374 | 64 | 99342 | 5794748 | 58,31 |
| 18 | 0,0007926804 | 0,9992073196 | 99310 | 79 | 99271 | 5695406 | 57,35 |
| 19 | 0,0008758993 | 0,9991241007 | 99232 | 87 | 99188 | 5596135 | 56,39 |
| 20 | 0,0008954010 | 0,9991045990 | 99145 | 89 | 99100 | 5496947 | 55,44 |
| 21 | 0,0008558874 | 0,9991441126 | 99056 | 85 | 99013 | 5397846 | 54,49 |
| 22 | 0,0008042555 | 0,9991957445 | 98971 | 80 | 98931 | 5298833 | 53,54 |
| 23 | 0,0007622563 | 0,9992377437 | 98891 | 75 | 98854 | 5199902 | 52,58 |
| 24 | 0,0007373306 | 0,9992626694 | 98816 | 73 | 98780 | 5101048 | 51,62 |
| 25 | 0,0007394838 | 0,9992605162 | 98743 | 73 | 98707 | 5002268 | 50,66 |
| 26 | 0,0007822825 | 0,9992177175 | 98670 | 77 | 98632 | 4903562 | 49,70 |
| 27 | 0,0008211464 | 0,9991788536 | 98593 | 81 | 98553 | 4804930 | 48,73 |
| 28 | 0,0008682073 | 0,9991317927 | 98512 | 86 | 98469 | 4706377 | 47,77 |
| 29 | 0,0008889308 | 0,9991110692 | 98427 | 87 | 98383 | 4607908 | 46,82 |
| 30 | 0,0009143112 | 0,9990856888 | 98339 | 90 | 98294 | 4509525 | 45,86 |
| 31 | 0,0009056231 | 0,9990943769 | 98249 | 89 | 98205 | 4411231 | 44,90 |
| 32 | 0,0009276289 | 0,9990723711 | 98160 | 91 | 98115 | 4313027 | 43,94 |
| 33 | 0,0009472390 | 0,9990527610 | 98069 | 93 | 98023 | 4214912 | 42,98 |
| 34 | 0,0010018807 | 0,9989981193 | 97976 | 98 | 97927 | 4116889 | 42,02 |
| 35 | 0,0011169934 | 0,9988830066 | 97878 | 109 | 97823 | 4018962 | 41,06 |
| 36 | 0,0012629442 | 0,9987370558 | 97769 | 123 | 97707 | 3921139 | 40,11 |
| 37 | 0,0015162156 | 0,9984837844 | 97645 | 148 | 97571 | 3823432 | 39,16 |
| 38 | 0,0018462524 | 0,9981537476 | 97497 | 180 | 97407 | 3725861 | 38,22 |
| 39 | 0,0021536949 | 0,9978463051 | 97317 | 210 | 97212 | 3628454 | 37,28 |
| 40 | 0,0024444318 | 0,9975555682 | 97108 | 237 | 96989 | 3531241 | 36,36 |
| 41 | 0,0026704320 | 0,9973295680 | 96870 | 259 | 96741 | 3434252 | 35,45 |
| 42 | 0,0028708069 | 0,9971291931 | 96612 | 277 | 96473 | 3337512 | 34,55 |
| 43 | 0,0032056270 | 0,9967943730 | 96334 | 309 | 96180 | 3241039 | 33,64 |
| 44 | 0,0035968838 | 0,9964031162 | 96025 | 345 | 95853 | 3144859 | 32,75 |
| 45 | 0,0039586120 | 0,9960413880 | 95680 | 379 | 95491 | 3049006 | 31,87 |

Noch: Abgekürzte Sterbetafel 2005 / 2007 für Sachsen-Anhalt

-männlich-

| Alter | Sterbe- | Überlebens- | Überlebende im Alter x | Gestorbene im Alter x bis unter x+1 | Von Überlebenden im Alter x | | Durchschnitt- liche Lebens- erwartung 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 | 0,0043735628 | 0,9956264372 | 95301 | 417 | 95093 | 2953516 | 30,99 |
| 47 | 0,0047577594 | 0,9952422406 | 94884 | 451 | 94659 | 2858423 | 30,13 |
| 48 | 0,0051258839 | 0,9948741161 | 94433 | 484 | 94191 | 2763764 | 29,27 |
| 49 | 0,0056173716 | 0,9943826284 | 93949 | 528 | 93685 | 2669573 | 28,42 |
| 50 | 0,0062093202 | 0,9937906798 | 93421 | 580 | 93131 | 2575888 | 27,57 |
| 51 | 0,0068397660 | 0,9931602340 | 92841 | 635 | 92524 | 2482757 | 26,74 |
| 52 | 0,0074274758 | 0,9925725242 | 92206 | 685 | 91864 | 2390234 | 25,92 |
| 53 | 0,0079979868 | 0,9920020132 | 91521 | 732 | 91155 | 2298370 | 25,11 |
| 54 | 0,0085930509 | 0,9914069491 | 90789 | 780 | 90399 | 2207215 | 24,31 |
| 55 | 0,0090475687 | 0,9909524313 | 90009 | 814 | 89602 | 2116816 | 23,52 |
| 56 | 0,0096586208 | 0,9903413792 | 89195 | 861 | 88764 | 2027214 | 22,73 |
| 57 | 0,0103712116 | 0,9896287884 | 88333 | 916 | 87875 | 1938450 | 21,94 |
| 58 | 0,0108707438 | 0,9891292562 | 87417 | 950 | 86942 | 1850575 | 21,17 |
| 59 | 0,0115937343 | 0,9884062657 | 86467 | 1002 | 85966 | 1763633 | 20,40 |
| 60 | 0,0123373868 | 0,9876626132 | 85464 | 1054 | 84937 | 1677667 | 19,63 |
| 61 | 0,0131128912 | 0,9868871088 | 84410 | 1107 | 83856 | 1592730 | 18,87 |
| 62 | 0,0142206153 | 0,9857793847 | 83303 | 1185 | 82711 | 1508874 | 18,11 |
| 63 | 0,0153207970 | 0,9846792030 | 82118 | 1258 | 81489 | 1426163 | 17,37 |
| 64 | 0,0167128204 | 0,9832871796 | 80860 | 1351 | 80185 | 1344673 | 16,63 |
| 65 | 0,0183756778 | 0,9816243222 | 79509 | 1461 | 78778 | 1264489 | 15,90 |
| 66 | 0,0200633173 | 0,9799366827 | 78048 | 1566 | 77265 | 1185710 | 15,19 |
| 67 | 0,0221059180 | 0,9778940820 | 76482 | 1691 | 75637 | 1108445 | 14,49 |
| 68 | 0,0244637743 | 0,9755362257 | 74791 | 1830 | 73876 | 1032809 | 13,81 |
| 69 | 0,0272343357 | 0,9727656643 | 72962 | 1987 | 71968 | 958932 | 13,14 |
| 70 | 0,0303444312 | 0,9696555688 | 70975 | 2154 | 69898 | 886964 | 12,50 |
| 71 | 0,0333852218 | 0,9666147782 | 68821 | 2298 | 67672 | 817067 | 11,87 |
| 72 | 0,0365201015 | 0,9634798985 | 66523 | 2429 | 65309 | 749395 | 11,27 |
| 73 | 0,0399348430 | 0,9600651570 | 64094 | 2560 | 62814 | 684086 | 10,67 |
| 74 | 0,0436411288 | 0,9563588712 | 61534 | 2685 | 60192 | 621272 | 10,10 |
| 75 | 0,0479437386 | 0,9520562614 | 58849 | 2821 | 57438 | 561080 | 9,53 |
| 76 | 0,0528804412 | 0,9471195588 | 56027 | 2963 | 54546 | 503642 | 8,99 |
| 77 | 0,0581871416 | 0,9418128584 | 53065 | 3088 | 51521 | 449096 | 8,46 |
| 78 | 0,0637975545 | 0,9362024455 | 49977 | 3188 | 48383 | 397576 | 7,96 |
| 79 | 0,0697051997 | 0,9302948003 | 46789 | 3261 | 45158 | 349193 | 7,46 |
| 80 | 0,0766546136 | 0,9233453864 | 43527 | 3337 | 41859 | 304035 | 6,98 |
| 81 | 0,0850898607 | 0,9149101393 | 40191 | 3420 | 38481 | 262176 | 6,52 |
| 82 | 0,0939785489 | 0,9060214511 | 36771 | 3456 | 35043 | 223695 | 6,08 |
| 83 | 0,1048638498 | 0,8951361502 | 33315 | 3494 | 31568 | 188652 | 5,66 |
| 84 | 0,1176557415 | 0,8823442585 | 29822 | 3509 | 28067 | 157084 | 5,27 |
| 85 | 0,1298312604 | 0,8701687396 | 26313 | 3416 | 24605 | 129017 | 4,90 |
| 86 | 0,1422587098 | 0,8577412902 | 22897 | 3257 | 21268 | 104412 | 4,56 |
| 87 | 0,1559334012 | 0,8440665988 | 19639 | 3062 | 18108 | 83144 | 4,23 |
| 88 | 0,1710442210 | 0,8289557790 | 16577 | 2835 | 15159 | 65036 | 3,92 |
| 89 | 0,1887432842 | 0,8112567158 | 13742 | 2594 | 12445 | 49877 | 3,63 |
| 90 | 0,2097124388 | 0,7902875612 | 11148 | 2338 | 9979 | 37432 | 3,36 |

Abgekürzte Sterbetafel 2005 / 2007 für Sachsen-Anhalt

-weiblich-

| Alter | Sterbe- | Überlebens- | Überlebende im Alter x | Gestorbene im Alter x bis unter x+1 | Von Überlebenden im Alter x | | Durchschnitt- liche Lebens- erwartung 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 | e _x |
| 0 | 0,0034680110 | 0,9965319890 | 100000 | 347 | 99775 | 8129190 | 81,29 |
| 1 | 0,0004780910 | 0,9995219090 | 99653 | 48 | 99629 | 8029415 | 80,57 |
| 2 | 0,0002522677 | 0,9997477323 | 99606 | 25 | 99593 | 7929786 | 79,61 |
| 3 | 0,0001859188 | 0,9998140812 | 99580 | 19 | 99571 | 7830193 | 78,63 |
| 4 | 0,0001237180 | 0,9998762820 | 99562 | 12 | 99556 | 7730621 | 77,65 |
| 5 | 0,0001065535 | 0,9998934465 | 99550 | 11 | 99544 | 7631066 | 76,66 |
| 6 | 0,0000984727 | 0,9999015273 | 99539 | 10 | 99534 | 7531521 | 75,66 |
| 7 | 0,0000957346 | 0,9999042654 | 99529 | 10 | 99524 | 7431987 | 74,67 |
| 8 | 0,0001019606 | 0,9998980394 | 99520 | 10 | 99515 | 7332463 | 73,68 |
| 9 | 0,0001039586 | 0,9998960414 | 99510 | 10 | 99504 | 7232948 | 72,69 |
| 10 | 0,0001015019 | 0,9998984981 | 99499 | 10 | 99494 | 7133444 | 71,69 |
| 11 | 0,0001045136 | 0,9998954864 | 99489 | 10 | 99484 | 7033950 | 70,70 |
| 12 | 0,0001068017 | 0,9998931983 | 99479 | 11 | 99473 | 6934466 | 69,71 |
| 13 | 0,0001175093 | 0,9998824907 | 99468 | 12 | 99462 | 6834993 | 68,72 |
| 14 | 0,0001486787 | 0,9998513213 | 99456 | 15 | 99449 | 6735530 | 67,72 |
| 15 | 0,0001912165 | 0,9998087835 | 99442 | 19 | 99432 | 6636081 | 66,73 |
| 16 | 0,0002357948 | 0,9997642052 | 99423 | 23 | 99411 | 6536649 | 65,75 |
| 17 | 0,0002748247 | 0,9997251753 | 99399 | 27 | 99385 | 6437239 | 64,76 |
| 18 | 0,0003073996 | 0,9996926004 | 99372 | 31 | 99357 | 6337853 | 63,78 |
| 19 | 0,0003298134 | 0,9996701866 | 99341 | 33 | 99325 | 6238497 | 62,80 |
| 20 | 0,0003272328 | 0,9996727672 | 99308 | 32 | 99292 | 6139172 | 61,82 |
| 21 | 0,0003236642 | 0,9996763358 | 99276 | 32 | 99260 | 6039879 | 60,84 |
| 22 | 0,0003102285 | 0,9996897715 | 99244 | 31 | 99228 | 5940620 | 59,86 |
| 23 | 0,0002816927 | 0,9997183073 | 99213 | 28 | 99199 | 5841391 | 58,88 |
| 24 | 0,0002683721 | 0,9997316279 | 99185 | 27 | 99172 | 5742192 | 57,89 |
| 25 | 0,0002671257 | 0,9997328743 | 99159 | 26 | 99145 | 5643020 | 56,91 |
| 26 | 0,0002853149 | 0,9997146851 | 99132 | 28 | 99118 | 5543875 | 55,92 |
| 27 | 0,0002880760 | 0,9997119240 | 99104 | 29 | 99089 | 5444757 | 54,94 |
| 28 | 0,0002895721 | 0,9997104279 | 99075 | 29 | 99061 | 5345668 | 53,96 |
| 29 | 0,0002988888 | 0,9997011112 | 99046 | 30 | 99032 | 5246607 | 52,97 |
| 30 | 0,0003253677 | 0,9996746323 | 99017 | 32 | 99001 | 5147575 | 51,99 |
| 31 | 0,0003344820 | 0,9996655180 | 98985 | 33 | 98968 | 5048574 | 51,00 |
| 32 | 0,0003771119 | 0,9996228881 | 98952 | 37 | 98933 | 4949606 | 50,02 |
| 33 | 0,0004375767 | 0,9995624233 | 98914 | 43 | 98893 | 4850673 | 49,04 |
| 34 | 0,0005118097 | 0,9994881903 | 98871 | 51 | 98846 | 4751781 | 48,06 |
| 35 | 0,0006162078 | 0,9993837922 | 98820 | 61 | 98790 | 4652935 | 47,08 |
| 36 | 0,0006936687 | 0,9993063313 | 98759 | 69 | 98725 | 4554145 | 46,11 |
| 37 | 0,0007338136 | 0,9992661864 | 98691 | 72 | 98655 | 4455420 | 45,15 |
| 38 | 0,0008041904 | 0,9991958096 | 98619 | 79 | 98579 | 4356765 | 44,18 |
| 39 | 0,0008912126 | 0,9991087874 | 98539 | 88 | 98495 | 4258186 | 43,21 |
| 40 | 0,0009739516 | 0,9990260484 | 98451 | 96 | 98403 | 4159691 | 42,25 |
| 41 | 0,0010926936 | 0,9989073064 | 98356 | 107 | 98302 | 4061287 | 41,29 |
| 42 | 0,0012131884 | 0,9987868116 | 98248 | 119 | 98188 | 3962986 | 40,34 |
| 43 | 0,0013361566 | 0,9986638434 | 98129 | 131 | 98063 | 3864797 | 39,38 |
| 44 | 0,0014905336 | 0,9985094664 | 97998 | 146 | 97925 | 3766734 | 38,44 |
| 45 | 0,0016397685 | 0,9983602315 | 97852 | 160 | 97771 | 3668809 | 37,49 |

Noch: Abgekürzte Sterbetafel 2005 / 2007 für Sachsen-Anhalt

-weiblich-

| Alter | Sterbe- | Überlebens- | Überlebende im Alter x | Gestorbene im Alter x bis unter x+1 | Von Überlebenden im Alter x | | Durchschnitt- liche Lebens- erwartung 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 | 0,0017915590 | 0,9982084410 | 97691 | 175 | 97604 | 3571038 | 36,55 |
| 47 | 0,0020055392 | 0,9979944608 | 97516 | 196 | 97418 | 3473434 | 35,62 |
| 48 | 0,0022441874 | 0,9977558126 | 97321 | 218 | 97211 | 3376016 | 34,69 |
| 49 | 0,0024765370 | 0,9975234630 | 97102 | 240 | 96982 | 3278804 | 33,77 |
| 50 | 0,0026888316 | 0,9973111684 | 96862 | 260 | 96732 | 3181822 | 32,85 |
| 51 | 0,0028205527 | 0,9971794473 | 96601 | 272 | 96465 | 3085091 | 31,94 |
| 52 | 0,0028886207 | 0,9971113793 | 96329 | 278 | 96190 | 2988626 | 31,03 |
| 53 | 0,0029664691 | 0,9970335309 | 96051 | 285 | 95908 | 2892436 | 30,11 |
| 54 | 0,0031117121 | 0,9968882879 | 95766 | 298 | 95617 | 2796528 | 29,20 |
| 55 | 0,0032612687 | 0,9967387313 | 95468 | 311 | 95312 | 2700911 | 28,29 |
| 56 | 0,0034949170 | 0,9965050830 | 95156 | 333 | 94990 | 2605599 | 27,38 |
| 57 | 0,0039061185 | 0,9960938815 | 94824 | 370 | 94639 | 2510609 | 26,48 |
| 58 | 0,0043607985 | 0,9956392015 | 94453 | 412 | 94247 | 2415971 | 25,58 |
| 59 | 0,0049357320 | 0,9950642680 | 94041 | 464 | 93809 | 2321723 | 24,69 |
| 60 | 0,0055747912 | 0,9944252088 | 93577 | 522 | 93316 | 2227914 | 23,81 |
| 61 | 0,0060096714 | 0,9939903286 | 93056 | 559 | 92776 | 2134597 | 22,94 |
| 62 | 0,0064071663 | 0,9935928337 | 92496 | 593 | 92200 | 2041821 | 22,07 |
| 63 | 0,0068808650 | 0,9931191350 | 91904 | 632 | 91588 | 1949621 | 21,21 |
| 64 | 0,0074008043 | 0,9925991957 | 91271 | 675 | 90934 | 1858034 | 20,36 |
| 65 | 0,0081483092 | 0,9918516908 | 90596 | 738 | 90227 | 1767100 | 19,51 |
| 66 | 0,0089492085 | 0,9910507915 | 89858 | 804 | 89456 | 1676873 | 18,66 |
| 67 | 0,0099440900 | 0,9900559100 | 89054 | 886 | 88611 | 1587418 | 17,83 |
| 68 | 0,0112410875 | 0,9887589125 | 88168 | 991 | 87672 | 1498807 | 17,00 |
| 69 | 0,0127130114 | 0,9872869886 | 87177 | 1108 | 86623 | 1411135 | 16,19 |
| 70 | 0,0145773544 | 0,9854226456 | 86069 | 1255 | 85441 | 1324512 | 15,39 |
| 71 | 0,0166008107 | 0,9833991893 | 84814 | 1408 | 84110 | 1239071 | 14,61 |
| 72 | 0,0188387954 | 0,9811612046 | 83406 | 1571 | 82620 | 1154961 | 13,85 |
| 73 | 0,0212768057 | 0,9787231943 | 81835 | 1741 | 80964 | 1072340 | 13,10 |
| 74 | 0,0238136592 | 0,9761863408 | 80094 | 1907 | 79140 | 991376 | 12,38 |
| 75 | 0,0268636053 | 0,9731363947 | 78186 | 2100 | 77136 | 912236 | 11,67 |
| 76 | 0,0303684243 | 0,9696315757 | 76086 | 2311 | 74931 | 835100 | 10,98 |
| 77 | 0,0344319593 | 0,9655680407 | 73775 | 2540 | 72505 | 760170 | 10,30 |
| 78 | 0,0392972850 | 0,9607027150 | 71235 | 2799 | 69835 | 687665 | 9,65 |
| 79 | 0,0446117390 | 0,9553882610 | 68436 | 3053 | 66909 | 617830 | 9,03 |
| 80 | 0,0506326659 | 0,9493673341 | 65383 | 3310 | 63727 | 550920 | 8,43 |
| 81 | 0,0575203980 | 0,9424796020 | 62072 | 3570 | 60287 | 487193 | 7,85 |
| 82 | 0,0650766892 | 0,9349233108 | 58502 | 3807 | 56598 | 426906 | 7,30 |
| 83 | 0,0744301512 | 0,9255698488 | 54695 | 4071 | 52659 | 370308 | 6,77 |
| 84 | 0,0848664929 | 0,9151335071 | 50624 | 4296 | 48476 | 317649 | 6,27 |
| 85 | 0,0951887152 | 0,9048112848 | 46327 | 4410 | 44123 | 269173 | 5,81 |
| 86 | 0,1051764595 | 0,8948235405 | 41918 | 4409 | 39713 | 225051 | 5,37 |
| 87 | 0,1160602863 | 0,8839397137 | 37509 | 4353 | 35332 | 185338 | 4,94 |
| 88 | 0,1309057581 | 0,8690942419 | 33156 | 4340 | 30985 | 150005 | 4,52 |
| 89 | 0,1503428601 | 0,8496571399 | 28815 | 4332 | 26649 | 119020 | 4,13 |
| 90 | 0,1752567949 | 0,8247432051 | 24483 | 4291 | 22338 | 92371 | 3,77 |

Abgekürzte Sterbetafel 2003 / 2005 für Sachsen-Anhalt

-männlich-

| Alter | Sterbe- | Überlebens- | Überlebende im Alter x | Gestorbene im Alter x bis unter x+1 | Von Überlebenden im Alter x | | Durchschnitt- liche Lebens- erwartung 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 k} | e _x |
| 0 | 0,0031895647 | 0,9968104353 | 100000 | 319 | 99723 | 7421013 | 74,21 |
| 1 | 0,0004921600 | 0,9995078400 | 99681 | 49 | 99657 | 7321290 | 73,45 |
| 2 | 0,0003282753 | 0,9996717247 | 99632 | 33 | 99616 | 7221633 | 72,48 |
| 3 | 0,0002601918 | 0,9997398082 | 99599 | 26 | 99586 | 7122018 | 71,51 |
| 4 | 0,0002078677 | 0,9997921323 | 99573 | 21 | 99563 | 7022432 | 70,53 |
| 5 | 0,0001872492 | 0,9998127508 | 99553 | 19 | 99543 | 6922869 | 69,54 |
| 6 | 0,0001819064 | 0,9998180936 | 99534 | 18 | 99525 | 6823325 | 68,55 |
| 7 | 0,0001705598 | 0,9998294402 | 99516 | 17 | 99507 | 6723800 | 67,57 |
| 8 | 0,0001646954 | 0,9998353046 | 99499 | 16 | 99491 | 6624293 | 66,58 |
| 9 | 0,0001658931 | 0,9998341069 | 99483 | 17 | 99474 | 6524802 | 65,59 |
| 10 | 0,0001641472 | 0,9998358528 | 99466 | 16 | 99458 | 6425328 | 64,60 |
| 11 | 0,0001616712 | 0,9998383288 | 99450 | 16 | 99442 | 6325870 | 63,61 |
| 12 | 0,0001616916 | 0,9998383084 | 99434 | 16 | 99426 | 6226428 | 62,62 |
| 13 | 0,0001750181 | 0,9998249819 | 99418 | 17 | 99409 | 6127003 | 61,63 |
| 14 | 0,0002284407 | 0,9997715593 | 99400 | 23 | 99389 | 6027594 | 60,64 |
| 15 | 0,0003382422 | 0,9996617578 | 99377 | 34 | 99361 | 5928205 | 59,65 |
| 16 | 0,0005162740 | 0,9994837260 | 99344 | 51 | 99318 | 5828844 | 58,67 |
| 17 | 0,0007298850 | 0,9992701150 | 99293 | 72 | 99256 | 5729526 | 57,70 |
| 18 | 0,0008880175 | 0,9991119825 | 99220 | 88 | 99176 | 5630270 | 56,75 |
| 19 | 0,0009693646 | 0,9990306354 | 99132 | 96 | 99084 | 5531094 | 55,80 |
| 20 | 0,0009781915 | 0,9990218085 | 99036 | 97 | 98987 | 5432010 | 54,85 |
| 21 | 0,0009346601 | 0,9990653399 | 98939 | 92 | 98893 | 5333022 | 53,90 |
| 22 | 0,0008955908 | 0,9991044092 | 98847 | 89 | 98802 | 5234129 | 52,95 |
| 23 | 0,0008765977 | 0,9991234023 | 98758 | 87 | 98715 | 5135327 | 52,00 |
| 24 | 0,0008722718 | 0,9991277282 | 98671 | 86 | 98628 | 5036612 | 51,04 |
| 25 | 0,0008804891 | 0,9991195109 | 98585 | 87 | 98542 | 4937984 | 50,09 |
| 26 | 0,0008567655 | 0,9991432345 | 98499 | 84 | 98456 | 4839442 | 49,13 |
| 27 | 0,0008908057 | 0,9991091943 | 98414 | 88 | 98370 | 4740986 | 48,17 |
| 28 | 0,0009106182 | 0,9990893818 | 98327 | 90 | 98282 | 4642615 | 47,22 |
| 29 | 0,0009421250 | 0,9990578750 | 98237 | 93 | 98191 | 4544334 | 46,26 |
| 30 | 0,0010115834 | 0,9989884166 | 98144 | 99 | 98095 | 4446143 | 45,30 |
| 31 | 0,0010321130 | 0,9989678870 | 98045 | 101 | 97995 | 4348048 | 44,35 |
| 32 | 0,0010738394 | 0,9989261606 | 97944 | 105 | 97891 | 4250054 | 43,39 |
| 33 | 0,0011395296 | 0,9988604704 | 97839 | 111 | 97783 | 4152162 | 42,44 |
| 34 | 0,0012097102 | 0,9987902898 | 97727 | 118 | 97668 | 4054379 | 41,49 |
| 35 | 0,0013158642 | 0,9986841358 | 97609 | 128 | 97545 | 3956711 | 40,54 |
| 36 | 0,0014950071 | 0,9985049929 | 97481 | 146 | 97408 | 3859166 | 39,59 |
| 37 | 0,0017175306 | 0,9982824694 | 97335 | 167 | 97251 | 3761758 | 38,65 |
| 38 | 0,0019938665 | 0,9980061335 | 97168 | 194 | 97071 | 3664507 | 37,71 |
| 39 | 0,0022810226 | 0,9977189774 | 96974 | 221 | 96863 | 3567436 | 36,79 |
| 40 | 0,0025541075 | 0,9974458925 | 96753 | 247 | 96629 | 3470573 | 35,87 |
| 41 | 0,0028165288 | 0,9971834712 | 96506 | 272 | 96370 | 3373944 | 34,96 |
| 42 | 0,0030718988 | 0,9969281012 | 96234 | 296 | 96086 | 3277574 | 34,06 |
| 43 | 0,0034013706 | 0,9965986294 | 95938 | 326 | 95775 | 3181488 | 33,16 |
| 44 | 0,0038501219 | 0,9961498781 | 95612 | 368 | 95428 | 3085713 | 32,27 |
| 45 | 0,0043094181 | 0,9956905819 | 95244 | 410 | 95039 | 2990285 | 31,40 |

Noch: Abgekürzte Sterbetafel 2003 / 2005 für Sachsen-Anhalt

-männlich-

| Alter | Sterbe- | Überlebens- | Überlebende im Alter x | Gestorbene im Alter x bis unter x+1 | Von Überlebenden im Alter x | | Durchschnitt- liche Lebens- erwartung 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 | 0,0047464442 | 0,9952535558 | 94833 | 450 | 94608 | 2895247 | 30,53 |
| 47 | 0,0051762822 | 0,9948237178 | 94383 | 489 | 94139 | 2800638 | 29,67 |
| 48 | 0,0055909648 | 0,9944090352 | 93895 | 525 | 93632 | 2706499 | 28,82 |
| 49 | 0,0061224355 | 0,9938775645 | 93370 | 572 | 93084 | 2612867 | 27,98 |
| 50 | 0,0067350150 | 0,9932649850 | 92798 | 625 | 92486 | 2519783 | 27,15 |
| 51 | 0,0072483823 | 0,9927516177 | 92173 | 668 | 91839 | 2427298 | 26,33 |
| 52 | 0,0076644738 | 0,9923355262 | 91505 | 701 | 91154 | 2335459 | 25,52 |
| 53 | 0,0079821450 | 0,9920178550 | 90804 | 725 | 90441 | 2244304 | 24,72 |
| 54 | 0,0082881573 | 0,9917118427 | 90079 | 747 | 89706 | 2153863 | 23,91 |
| 55 | 0,0086690410 | 0,9913309590 | 89332 | 774 | 88945 | 2064158 | 23,11 |
| 56 | 0,0093435389 | 0,9906564611 | 88558 | 827 | 88144 | 1975213 | 22,30 |
| 57 | 0,0101766826 | 0,9898233174 | 87730 | 893 | 87284 | 1887069 | 21,51 |
| 58 | 0,0110387929 | 0,9889612071 | 86838 | 959 | 86358 | 1799785 | 20,73 |
| 59 | 0,0121698303 | 0,9878301697 | 85879 | 1045 | 85356 | 1713427 | 19,95 |
| 60 | 0,0131023815 | 0,9868976185 | 84834 | 1112 | 84278 | 1628070 | 19,19 |
| 61 | 0,0139323846 | 0,9860676154 | 83722 | 1166 | 83139 | 1543792 | 18,44 |
| 62 | 0,0149097642 | 0,9850902358 | 82556 | 1231 | 81940 | 1460653 | 17,69 |
| 63 | 0,0158761071 | 0,9841238929 | 81325 | 1291 | 80679 | 1378713 | 16,95 |
| 64 | 0,0172713816 | 0,9827286184 | 80034 | 1382 | 79343 | 1298033 | 16,22 |
| 65 | 0,0191186009 | 0,9808813991 | 78652 | 1504 | 77900 | 1218690 | 15,49 |
| 66 | 0,0211610450 | 0,9788389550 | 77148 | 1633 | 76332 | 1140791 | 14,79 |
| 67 | 0,0236997174 | 0,9763002826 | 75515 | 1790 | 74620 | 1064459 | 14,10 |
| 68 | 0,0265997327 | 0,9734002673 | 73726 | 1961 | 72745 | 989839 | 13,43 |
| 69 | 0,0294459553 | 0,9705540447 | 71765 | 2113 | 70708 | 917094 | 12,78 |
| 70 | 0,0325696939 | 0,9674303061 | 69651 | 2269 | 68517 | 846386 | 12,15 |
| 71 | 0,0361238610 | 0,9638761390 | 67383 | 2434 | 66166 | 777869 | 11,54 |
| 72 | 0,0394343087 | 0,9605656913 | 64949 | 2561 | 63668 | 711703 | 10,96 |
| 73 | 0,0429689215 | 0,9570310785 | 62388 | 2681 | 61047 | 648035 | 10,39 |
| 74 | 0,0470712330 | 0,9529287670 | 59707 | 2810 | 58302 | 586988 | 9,83 |
| 75 | 0,0509398667 | 0,9490601333 | 56896 | 2898 | 55447 | 528686 | 9,29 |
| 76 | 0,0554283442 | 0,9445716558 | 53998 | 2993 | 52502 | 473239 | 8,76 |
| 77 | 0,0607370799 | 0,9392629201 | 51005 | 3098 | 49456 | 420737 | 8,25 |
| 78 | 0,0663298636 | 0,9336701364 | 47907 | 3178 | 46318 | 371281 | 7,75 |
| 79 | 0,0727197247 | 0,9272802753 | 44729 | 3253 | 43103 | 324963 | 7,27 |
| 80 | 0,0801706070 | 0,9198293930 | 41477 | 3325 | 39814 | 281860 | 6,80 |
| 81 | 0,0894220655 | 0,9105779345 | 38152 | 3412 | 36446 | 242046 | 6,34 |
| 82 | 0,0999050829 | 0,9000949171 | 34740 | 3471 | 33005 | 205600 | 5,92 |
| 83 | 0,1108666493 | 0,8891333507 | 31269 | 3467 | 29536 | 172596 | 5,52 |
| 84 | 0,1225542109 | 0,8774457891 | 27803 | 3407 | 26099 | 143060 | 5,15 |
| 85 | 0,1335254492 | 0,8664745508 | 24395 | 3257 | 22767 | 116961 | 4,79 |
| 86 | 0,1454976723 | 0,8545023277 | 21138 | 3076 | 19600 | 94194 | 4,46 |
| 87 | 0,1598769137 | 0,8401230863 | 18062 | 2888 | 16618 | 74594 | 4,13 |
| 88 | 0,1762502526 | 0,8237497474 | 15175 | 2675 | 13837 | 57976 | 3,82 |
| 89 | 0,1958022889 | 0,8041977111 | 12500 | 2448 | 11276 | 44139 | 3,53 |
| 90 | 0,2178336726 | 0,7821663274 | 10053 | 2190 | 8958 | 32862 | 3,27 |

Abgekürzte Sterbetafel 2003 / 2005 für Sachsen-Anhalt-

-weiblich-

| Alter | Sterbe- | Überlebens- | Überlebende im Alter x | Gestorbene im Alter x bis unter x+1 | Von Überlebenden im Alter x | | Durchschnitt- liche Lebens- erwartung 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 k} | e _x |
| 0 | 0,0032461122 | 0,9967538878 | 100000 | 325 | 99731 | 8095511 | 80,96 |
| 1 | 0,0004799328 | 0,9995200672 | 99675 | 48 | 99651 | 7995780 | 80,22 |
| 2 | 0,0002982400 | 0,9997017600 | 99628 | 30 | 99613 | 7896129 | 79,26 |
| 3 | 0,0002287179 | 0,9997712821 | 99598 | 23 | 99586 | 7796516 | 78,28 |
| 4 | 0,0001706453 | 0,9998293547 | 99575 | 17 | 99567 | 7696930 | 77,30 |
| 5 | 0,0001474820 | 0,9998525180 | 99558 | 15 | 99551 | 7597363 | 76,31 |
| 6 | 0,0001422054 | 0,9998577946 | 99543 | 14 | 99536 | 7497812 | 75,32 |
| 7 | 0,0001358178 | 0,9998641822 | 99529 | 14 | 99522 | 7398276 | 74,33 |
| 8 | 0,0001337158 | 0,9998662842 | 99516 | 13 | 99509 | 7298753 | 73,34 |
| 9 | 0,0001287986 | 0,9998712014 | 99502 | 13 | 99496 | 7199244 | 72,35 |
| 10 | 0,0001173851 | 0,9998826149 | 99490 | 12 | 99484 | 7099748 | 71,36 |
| 11 | 0,0001185175 | 0,9998814825 | 99478 | 12 | 99472 | 7000265 | 70,37 |
| 12 | 0,0001236548 | 0,9998763452 | 99466 | 12 | 99460 | 6900793 | 69,38 |
| 13 | 0,0001376544 | 0,9998623456 | 99454 | 14 | 99447 | 6801333 | 68,39 |
| 14 | 0,0001745285 | 0,9998254715 | 99440 | 17 | 99431 | 6701886 | 67,40 |
| 15 | 0,0002145441 | 0,9997854559 | 99423 | 21 | 99412 | 6602454 | 66,41 |
| 16 | 0,0002588381 | 0,9997411619 | 99401 | 26 | 99389 | 6503042 | 65,42 |
| 17 | 0,0003039134 | 0,9996960866 | 99376 | 30 | 99361 | 6403654 | 64,44 |
| 18 | 0,0003352924 | 0,9996647076 | 99346 | 33 | 99329 | 6304293 | 63,46 |
| 19 | 0,0003599443 | 0,9996400557 | 99312 | 36 | 99294 | 6204964 | 62,48 |
| 20 | 0,0003525247 | 0,9996474753 | 99276 | 35 | 99259 | 6105670 | 61,50 |
| 21 | 0,0003383001 | 0,9996616999 | 99241 | 34 | 99225 | 6006411 | 60,52 |
| 22 | 0,0003250121 | 0,9996749879 | 99208 | 32 | 99192 | 5907186 | 59,54 |
| 23 | 0,0002972160 | 0,9997027840 | 99176 | 29 | 99161 | 5807994 | 58,56 |
| 24 | 0,0002964854 | 0,9997035146 | 99146 | 29 | 99131 | 5708833 | 57,58 |
| 25 | 0,0002998662 | 0,9997001338 | 99117 | 30 | 99102 | 5609702 | 56,60 |
| 26 | 0,0002607572 | 0,9997392428 | 99087 | 26 | 99074 | 5510600 | 55,61 |
| 27 | 0,0002769840 | 0,9997230160 | 99061 | 27 | 99047 | 5411526 | 54,63 |
| 28 | 0,0003052715 | 0,9996947285 | 99034 | 30 | 99019 | 5312478 | 53,64 |
| 29 | 0,0003403367 | 0,9996596633 | 99004 | 34 | 98987 | 5213460 | 52,66 |
| 30 | 0,0003855695 | 0,9996144305 | 98970 | 38 | 98951 | 5114473 | 51,68 |
| 31 | 0,0004136641 | 0,9995863359 | 98932 | 41 | 98911 | 5015522 | 50,70 |
| 32 | 0,0004551898 | 0,9995448102 | 98891 | 45 | 98868 | 4916611 | 49,72 |
| 33 | 0,0004787856 | 0,9995212144 | 98846 | 47 | 98822 | 4817743 | 48,74 |
| 34 | 0,0005215793 | 0,9994784207 | 98798 | 52 | 98773 | 4718921 | 47,76 |
| 35 | 0,0005785136 | 0,9994214864 | 98747 | 57 | 98718 | 4620148 | 46,79 |
| 36 | 0,0006250282 | 0,9993749718 | 98690 | 62 | 98659 | 4521430 | 45,81 |
| 37 | 0,0006670387 | 0,9993329613 | 98628 | 66 | 98595 | 4422771 | 44,84 |
| 38 | 0,0007408719 | 0,9992591281 | 98562 | 73 | 98526 | 4324176 | 43,87 |
| 39 | 0,0008438917 | 0,9991561083 | 98489 | 83 | 98448 | 4225650 | 42,90 |
| 40 | 0,0009532228 | 0,9990467772 | 98406 | 94 | 98359 | 4127202 | 41,94 |
| 41 | 0,0010955169 | 0,9989044831 | 98312 | 108 | 98259 | 4028843 | 40,98 |
| 42 | 0,0012394735 | 0,9987605265 | 98205 | 122 | 98144 | 3930584 | 40,02 |
| 43 | 0,0013890925 | 0,9986109075 | 98083 | 136 | 98015 | 3832441 | 39,07 |
| 44 | 0,0015472246 | 0,9984527754 | 97947 | 152 | 97871 | 3734426 | 38,13 |
| 45 | 0,0017202224 | 0,9982797776 | 97795 | 168 | 97711 | 3636555 | 37,19 |

Noch: Abgekürzte Sterbetafel 2003 / 2005 für Sachsen-Anhalt

-weiblich-

| Alter | Sterbe- | Überlebens- | Überlebende im Alter x | Gestorbene im Alter x bis unter x+1 | Von Überlebenden im Alter x | | Durchschnitt- liche Lebens- erwartung 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 | 0,0019036151 | 0,9980963849 | 97627 | 186 | 97534 | 3538844 | 36,25 |
| 47 | 0,0020781169 | 0,9979218831 | 97441 | 202 | 97340 | 3441310 | 35,32 |
| 48 | 0,0022897751 | 0,9977102249 | 97239 | 223 | 97127 | 3343970 | 34,39 |
| 49 | 0,0024837331 | 0,9975162669 | 97016 | 241 | 96895 | 3246843 | 33,47 |
| 50 | 0,0026032129 | 0,9973967871 | 96775 | 252 | 96649 | 3149947 | 32,55 |
| 51 | 0,0026895867 | 0,9973104133 | 96523 | 260 | 96393 | 3053298 | 31,63 |
| 52 | 0,0027940206 | 0,9972059794 | 96263 | 269 | 96129 | 2956905 | 30,72 |
| 53 | 0,0029487762 | 0,9970512238 | 95994 | 283 | 95853 | 2860776 | 29,80 |
| 54 | 0,0031768330 | 0,9968231670 | 95711 | 304 | 95559 | 2764923 | 28,89 |
| 55 | 0,0033992862 | 0,9966007138 | 95407 | 324 | 95245 | 2669364 | 27,98 |
| 56 | 0,0036405077 | 0,9963594923 | 95083 | 346 | 94910 | 2574119 | 27,07 |
| 57 | 0,0039557449 | 0,9960442551 | 94737 | 375 | 94549 | 2479209 | 26,17 |
| 58 | 0,0043006024 | 0,9956993976 | 94362 | 406 | 94159 | 2384659 | 25,27 |
| 59 | 0,0047709183 | 0,9952290817 | 93956 | 448 | 93732 | 2290500 | 24,38 |
| 60 | 0,0053392142 | 0,9946607858 | 93508 | 499 | 93258 | 2196768 | 23,49 |
| 61 | 0,0058458114 | 0,9941541886 | 93009 | 544 | 92737 | 2103510 | 22,62 |
| 62 | 0,0063485175 | 0,9936514825 | 92465 | 587 | 92172 | 2010773 | 21,75 |
| 63 | 0,0070206088 | 0,9929793912 | 91878 | 645 | 91556 | 1918601 | 20,88 |
| 64 | 0,0078248701 | 0,9921751299 | 91233 | 714 | 90876 | 1827046 | 20,03 |
| 65 | 0,0087381970 | 0,9912618030 | 90519 | 791 | 90124 | 1736170 | 19,18 |
| 66 | 0,0097992774 | 0,9902007226 | 89728 | 879 | 89289 | 1646046 | 18,34 |
| 67 | 0,0110174936 | 0,9889825064 | 88849 | 979 | 88359 | 1556757 | 17,52 |
| 68 | 0,0123165794 | 0,9876834206 | 87870 | 1082 | 87329 | 1468398 | 16,71 |
| 69 | 0,0138881205 | 0,9861118795 | 86788 | 1205 | 86185 | 1381069 | 15,91 |
| 70 | 0,0157904096 | 0,9842095904 | 85582 | 1351 | 84907 | 1294884 | 15,13 |
| 71 | 0,0177741629 | 0,9822258371 | 84231 | 1497 | 83482 | 1209977 | 14,36 |
| 72 | 0,0200589770 | 0,9799410230 | 82734 | 1660 | 81904 | 1126495 | 13,62 |
| 73 | 0,0224353353 | 0,9775646647 | 81074 | 1819 | 80165 | 1044591 | 12,88 |
| 74 | 0,0249405388 | 0,9750594612 | 79255 | 1977 | 78267 | 964426 | 12,17 |
| 75 | 0,0278548757 | 0,9721451243 | 77279 | 2153 | 76202 | 886159 | 11,47 |
| 76 | 0,0312422928 | 0,9687577072 | 75126 | 2347 | 73953 | 809956 | 10,78 |
| 77 | 0,0353907054 | 0,9646092946 | 72779 | 2576 | 71491 | 736004 | 10,11 |
| 78 | 0,0403839439 | 0,9596160561 | 70203 | 2835 | 68786 | 664513 | 9,47 |
| 79 | 0,0461139579 | 0,9538860421 | 67368 | 3107 | 65815 | 595727 | 8,84 |
| 80 | 0,0524986910 | 0,9475013090 | 64262 | 3374 | 62575 | 529912 | 8,25 |
| 81 | 0,0598737093 | 0,9401262907 | 60888 | 3646 | 59065 | 467337 | 7,68 |
| 82 | 0,0681658331 | 0,9318341669 | 57242 | 3902 | 55291 | 408272 | 7,13 |
| 83 | 0,0774666018 | 0,9225333982 | 53340 | 4132 | 51274 | 352981 | 6,62 |
| 84 | 0,0868337435 | 0,9131662565 | 49208 | 4273 | 47072 | 301706 | 6,13 |
| 85 | 0,0962011751 | 0,9037988249 | 44935 | 4323 | 42774 | 254634 | 5,67 |
| 86 | 0,1074864064 | 0,8925135936 | 40613 | 4365 | 38430 | 211860 | 5,22 |
| 87 | 0,1216039197 | 0,8783960803 | 36247 | 4408 | 34043 | 173430 | 4,78 |
| 88 | 0,1393506708 | 0,8606493292 | 31839 | 4437 | 29621 | 139387 | 4,38 |
| 89 | 0,1605573107 | 0,8394426893 | 27403 | 4400 | 25203 | 109766 | 4,01 |
| 90 | 0,1811834576 | 0,8188165424 | 23003 | 4168 | 20919 | 84563 | 3,68 |

Abgekürzte Sterbetafel 2001 / 2003 für Sachsen-Anhalt

-männlich-

| Alter | Sterbe- | Überlebens- | Überlebende im Alter x | Gestorbene im Alter x bis unter x+1 | Von Überlebenden im Alter x | | Durchschnitt- liche Lebens- erwartung 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 | e _x |
| 0 | 0,00498511 | 0,99501489 | 100000 | 499 | 99751 | 7363783 | 73,64 |
| 1 | 0,00039069 | 0,99960931 | 99501 | 39 | 99482 | 7264033 | 73,00 |
| 2 | 0,00025197 | 0,99974803 | 99463 | 25 | 99450 | 7164550 | 72,03 |
| 3 | 0,00026349 | 0,99973651 | 99438 | 26 | 99424 | 7065100 | 71,05 |
| 4 | 0,00011666 | 0,99988334 | 99411 | 12 | 99406 | 6965676 | 70,07 |
| 5 | 0,00023775 | 0,99976225 | 99400 | 24 | 99388 | 6866270 | 69,08 |
| 6 | 0,00017256 | 0,99982744 | 99376 | 17 | 99368 | 6766882 | 68,09 |
| 7 | 0,00008829 | 0,99991171 | 99359 | 9 | 99355 | 6667515 | 67,11 |
| 8 | 0,00009069 | 0,99990931 | 99350 | 9 | 99346 | 6568160 | 66,11 |
| 9 | 0,00012391 | 0,99987609 | 99341 | 12 | 99335 | 6468815 | 65,12 |
| 10 | 0,00028468 | 0,99971532 | 99329 | 28 | 99315 | 6369480 | 64,13 |
| 11 | 0,00027643 | 0,99972357 | 99301 | 27 | 99287 | 6270165 | 63,14 |
| 12 | 0,00020596 | 0,99979404 | 99273 | 20 | 99263 | 6170878 | 62,16 |
| 13 | 0,00009643 | 0,99990357 | 99253 | 10 | 99248 | 6071615 | 61,17 |
| 14 | 0,00027832 | 0,99972168 | 99243 | 28 | 99229 | 5972367 | 60,18 |
| 15 | 0,00018329 | 0,99981671 | 99216 | 18 | 99206 | 5873138 | 59,20 |
| 16 | 0,00045558 | 0,99954442 | 99197 | 45 | 99175 | 5773931 | 58,21 |
| 17 | 0,00057922 | 0,99942078 | 99152 | 57 | 99123 | 5674757 | 57,23 |
| 18 | 0,00098644 | 0,99901356 | 99095 | 98 | 99046 | 5575633 | 56,27 |
| 19 | 0,00120274 | 0,99879726 | 98997 | 119 | 98937 | 5476587 | 55,32 |
| 20 | 0,00097402 | 0,99902598 | 98878 | 96 | 98830 | 5377650 | 54,39 |
| 21 | 0,00077311 | 0,99922689 | 98782 | 76 | 98743 | 5278820 | 53,44 |
| 22 | 0,00083475 | 0,99916525 | 98705 | 82 | 98664 | 5180077 | 52,48 |
| 23 | 0,00103352 | 0,99896648 | 98623 | 102 | 98572 | 5081413 | 51,52 |
| 24 | 0,00085470 | 0,99914530 | 98521 | 84 | 98479 | 4982841 | 50,58 |
| 25 | 0,00082175 | 0,99917825 | 98437 | 81 | 98396 | 4884362 | 49,62 |
| 26 | 0,00109133 | 0,99890867 | 98356 | 107 | 98302 | 4785966 | 48,66 |
| 27 | 0,00074724 | 0,99925276 | 98248 | 73 | 98212 | 4687664 | 47,71 |
| 28 | 0,00085538 | 0,99914462 | 98175 | 84 | 98133 | 4589452 | 46,75 |
| 29 | 0,00086818 | 0,99913182 | 98091 | 85 | 98048 | 4491319 | 45,79 |
| 30 | 0,00090628 | 0,99909372 | 98006 | 89 | 97961 | 4393271 | 44,83 |
| 31 | 0,00108438 | 0,99891562 | 97917 | 106 | 97864 | 4295309 | 43,87 |
| 32 | 0,00125946 | 0,99874054 | 97811 | 123 | 97749 | 4197445 | 42,91 |
| 33 | 0,00115978 | 0,99884022 | 97688 | 113 | 97631 | 4099696 | 41,97 |
| 34 | 0,00123943 | 0,99876057 | 97574 | 121 | 97514 | 4002065 | 41,02 |
| 35 | 0,00142183 | 0,99857817 | 97453 | 139 | 97384 | 3904551 | 40,07 |
| 36 | 0,00169608 | 0,99830392 | 97315 | 165 | 97232 | 3807167 | 39,12 |
| 37 | 0,00180971 | 0,99819029 | 97150 | 176 | 97062 | 3709934 | 38,19 |
| 38 | 0,00202081 | 0,99797919 | 96974 | 196 | 96876 | 3612872 | 37,26 |
| 39 | 0,00240341 | 0,99759659 | 96778 | 233 | 96662 | 3515996 | 36,33 |
| 40 | 0,00289630 | 0,99710370 | 96545 | 280 | 96406 | 3419334 | 35,42 |
| 41 | 0,00292695 | 0,99707305 | 96266 | 282 | 96125 | 3322929 | 34,52 |
| 42 | 0,00312456 | 0,99687544 | 95984 | 300 | 95834 | 3226804 | 33,62 |
| 43 | 0,00374504 | 0,99625496 | 95684 | 358 | 95505 | 3130970 | 32,72 |
| 44 | 0,00388836 | 0,99611164 | 95326 | 371 | 95141 | 3035464 | 31,84 |
| 45 | 0,00491220 | 0,99508780 | 94955 | 466 | 94722 | 2940324 | 30,97 |

Noch: Abgekürzte Sterbetafel 2001 / 2003 für Sachsen-Anhalt-männlich-

-männlich-

| Alter | Sterbe- | Überlebens- | Überlebende im Alter x | Gestorbene im Alter x bis unter x+1 | Von Überlebenden im Alter x | | Durchschnitt- liche Lebens- erwartung 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 | 0,00516901 | 0,99483099 | 94489 | 488 | 94245 | 2845602 | 30,12 |
| 47 | 0,00562198 | 0,99437802 | 94000 | 528 | 93736 | 2751357 | 29,27 |
| 48 | 0,00552630 | 0,99447370 | 93472 | 517 | 93214 | 2657621 | 28,43 |
| 49 | 0,00616124 | 0,99383876 | 92955 | 573 | 92669 | 2564408 | 27,59 |
| 50 | 0,00703038 | 0,99296962 | 92383 | 649 | 92058 | 2471739 | 26,76 |
| 51 | 0,00717116 | 0,99282884 | 91733 | 658 | 91404 | 2379681 | 25,94 |
| 52 | 0,00792722 | 0,99207278 | 91075 | 722 | 90714 | 2288277 | 25,13 |
| 53 | 0,00822612 | 0,99177388 | 90353 | 743 | 89982 | 2197562 | 24,32 |
| 54 | 0,00878043 | 0,99121957 | 89610 | 787 | 89217 | 2107581 | 23,52 |
| 55 | 0,00893158 | 0,99106842 | 88823 | 793 | 88427 | 2018364 | 22,72 |
| 56 | 0,00952553 | 0,99047447 | 88030 | 839 | 87611 | 1929938 | 21,92 |
| 57 | 0,00983583 | 0,99016417 | 87191 | 858 | 86763 | 1842327 | 21,13 |
| 58 | 0,01223145 | 0,98776855 | 86334 | 1056 | 85806 | 1755564 | 20,33 |
| 59 | 0,01197071 | 0,98802929 | 85278 | 1021 | 84767 | 1669759 | 19,58 |
| 60 | 0,01296852 | 0,98703148 | 84257 | 1093 | 83711 | 1584991 | 18,81 |
| 61 | 0,01484877 | 0,98515123 | 83164 | 1235 | 82547 | 1501281 | 18,05 |
| 62 | 0,01550656 | 0,98449344 | 81929 | 1270 | 81294 | 1418734 | 17,32 |
| 63 | 0,01716717 | 0,98283283 | 80659 | 1385 | 79967 | 1337440 | 16,58 |
| 64 | 0,01832758 | 0,98167242 | 79274 | 1453 | 78548 | 1257473 | 15,86 |
| 65 | 0,02060871 | 0,97939129 | 77821 | 1604 | 77019 | 1178925 | 15,15 |
| 66 | 0,02303968 | 0,97696032 | 76218 | 1756 | 75340 | 1101906 | 14,46 |
| 67 | 0,02458974 | 0,97541026 | 74462 | 1831 | 73546 | 1026566 | 13,79 |
| 68 | 0,02928554 | 0,97071446 | 72631 | 2127 | 71567 | 953020 | 13,12 |
| 69 | 0,03249224 | 0,96750776 | 70503 | 2291 | 69358 | 881453 | 12,50 |
| 70 | 0,03571094 | 0,96428906 | 68213 | 2436 | 66995 | 812095 | 11,91 |
| 71 | 0,03708198 | 0,96291802 | 65777 | 2439 | 64557 | 745101 | 11,33 |
| 72 | 0,04085514 | 0,95914486 | 63338 | 2588 | 62044 | 680543 | 10,74 |
| 73 | 0,04733672 | 0,95266328 | 60750 | 2876 | 59312 | 618500 | 10,18 |
| 74 | 0,04692427 | 0,95307573 | 57874 | 2716 | 56516 | 559188 | 9,66 |
| 75 | 0,05171058 | 0,94828942 | 55159 | 2852 | 53732 | 502671 | 9,11 |
| 76 | 0,05657279 | 0,94342721 | 52306 | 2959 | 50827 | 448939 | 8,58 |
| 77 | 0,06363793 | 0,93636207 | 49347 | 3140 | 47777 | 398112 | 8,07 |
| 78 | 0,06923682 | 0,93076318 | 46207 | 3199 | 44607 | 350335 | 7,58 |
| 79 | 0,07341897 | 0,92658103 | 43008 | 3158 | 41429 | 305728 | 7,11 |
| 80 | 0,08530292 | 0,91469708 | 39850 | 3399 | 38150 | 264299 | 6,63 |
| 81 | 0,09576019 | 0,90423981 | 36451 | 3491 | 34705 | 226149 | 6,20 |
| 82 | 0,10073553 | 0,89926447 | 32960 | 3320 | 31300 | 191443 | 5,81 |
| 83 | 0,11484320 | 0,88515680 | 29640 | 3404 | 27938 | 160143 | 5,40 |
| 84 | 0,12440626 | 0,87559374 | 26236 | 3264 | 24604 | 132205 | 5,04 |
| 85 | 0,13916247 | 0,86083753 | 22972 | 3197 | 21374 | 107601 | 4,68 |
| 86 | 0,15842619 | 0,84157381 | 19775 | 3133 | 18209 | 86228 | 4,36 |
| 87 | 0,17917875 | 0,82082125 | 16642 | 2982 | 15151 | 68019 | 4,09 |
| 88 | 0,18938636 | 0,81061364 | 13660 | 2587 | 12367 | 52868 | 3,87 |
| 89 | 0,20590340 | 0,79409660 | 11073 | 2280 | 9933 | 40501 | 3,66 |
| 90 | 0,21062595 | 0,78937405 | 8793 | 1852 | 7867 | 30568 | 3,48 |

Abgekürzte Sterbetafel 2001 / 2003 für Sachsen-Anhalt

-weiblich-

| Alter | Sterbe- | Überlebens- | Überlebende im Alter x | Gestorbene im Alter x bis unter x+1 | Von Überlebenden im Alter x | | Durchschnitt- liche Lebens- erwartung 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 | e _x |
| 0 | 0,00366993 | 0,99633007 | 100000 | 367 | 99817 | 8058927 | 80,59 |
| 1 | 0,00038261 | 0,99961739 | 99633 | 38 | 99614 | 7959111 | 79,88 |
| 2 | 0,00027142 | 0,99972858 | 99595 | 27 | 99581 | 7859497 | 78,91 |
| 3 | 0,00007842 | 0,99992158 | 99568 | 8 | 99564 | 7759915 | 77,94 |
| 4 | 0,00012040 | 0,99987960 | 99560 | 12 | 99554 | 7660351 | 76,94 |
| 5 | 0,00004230 | 0,99995770 | 99548 | 4 | 99546 | 7560797 | 75,95 |
| 6 | 0,00017781 | 0,99982219 | 99544 | 18 | 99535 | 7461251 | 74,95 |
| 7 | 0,00014079 | 0,99985921 | 99526 | 14 | 99519 | 7361716 | 73,97 |
| 8 | 0,00018901 | 0,99981099 | 99512 | 19 | 99503 | 7262197 | 72,98 |
| 9 | 0,00008619 | 0,99991381 | 99493 | 9 | 99489 | 7162694 | 71,99 |
| 10 | 0,00011089 | 0,99988911 | 99485 | 11 | 99479 | 7063205 | 71,00 |
| 11 | 0,00007189 | 0,99992811 | 99474 | 7 | 99470 | 6963726 | 70,01 |
| 12 | 0,00007070 | 0,99992930 | 99467 | 7 | 99463 | 6864256 | 69,01 |
| 13 | 0,00012404 | 0,99987596 | 99460 | 12 | 99453 | 6764793 | 68,02 |
| 14 | 0,00017458 | 0,99982542 | 99447 | 17 | 99439 | 6665340 | 67,02 |
| 15 | 0,00013469 | 0,99986531 | 99430 | 13 | 99423 | 6565901 | 66,04 |
| 16 | 0,00036676 | 0,99963324 | 99416 | 36 | 99398 | 6466478 | 65,04 |
| 17 | 0,00032950 | 0,99967050 | 99380 | 33 | 99364 | 6367080 | 64,07 |
| 18 | 0,00040794 | 0,99959206 | 99347 | 41 | 99327 | 6267716 | 63,09 |
| 19 | 0,00027820 | 0,99972180 | 99307 | 28 | 99293 | 6168389 | 62,11 |
| 20 | 0,00037390 | 0,99962610 | 99279 | 37 | 99261 | 6069096 | 61,13 |
| 21 | 0,00036800 | 0,99963200 | 99242 | 37 | 99224 | 5969836 | 60,15 |
| 22 | 0,00031760 | 0,99968240 | 99205 | 32 | 99190 | 5870612 | 59,18 |
| 23 | 0,00042767 | 0,99957233 | 99174 | 42 | 99153 | 5771422 | 58,19 |
| 24 | 0,00030686 | 0,99969314 | 99132 | 30 | 99116 | 5672270 | 57,22 |
| 25 | 0,00022386 | 0,99977614 | 99101 | 22 | 99090 | 5573153 | 56,24 |
| 26 | 0,00020894 | 0,99979106 | 99079 | 21 | 99069 | 5474063 | 55,25 |
| 27 | 0,00048021 | 0,99951979 | 99058 | 48 | 99034 | 5374995 | 54,26 |
| 28 | 0,00017489 | 0,99982511 | 99011 | 17 | 99002 | 5275960 | 53,29 |
| 29 | 0,00037335 | 0,99962665 | 98993 | 37 | 98975 | 5176958 | 52,30 |
| 30 | 0,00027495 | 0,99972505 | 98956 | 27 | 98943 | 5077983 | 51,32 |
| 31 | 0,00048700 | 0,99951300 | 98929 | 48 | 98905 | 4979041 | 50,33 |
| 32 | 0,00048323 | 0,99951677 | 98881 | 48 | 98857 | 4880136 | 49,35 |
| 33 | 0,00043021 | 0,99956979 | 98833 | 43 | 98812 | 4781279 | 48,38 |
| 34 | 0,00046203 | 0,99953797 | 98791 | 46 | 98768 | 4682467 | 47,40 |
| 35 | 0,00067195 | 0,99932805 | 98745 | 66 | 98712 | 4583699 | 46,42 |
| 36 | 0,00092559 | 0,99907441 | 98679 | 91 | 98633 | 4484987 | 45,45 |
| 37 | 0,00063425 | 0,99936575 | 98587 | 63 | 98556 | 4386354 | 44,49 |
| 38 | 0,00075092 | 0,99924908 | 98525 | 74 | 98488 | 4287798 | 43,52 |
| 39 | 0,00101126 | 0,99898874 | 98451 | 100 | 98401 | 4189310 | 42,55 |
| 40 | 0,00114005 | 0,99885995 | 98351 | 112 | 98295 | 4090909 | 41,59 |
| 41 | 0,00138895 | 0,99861105 | 98239 | 136 | 98171 | 3992614 | 40,64 |
| 42 | 0,00134336 | 0,99865664 | 98103 | 132 | 98037 | 3894443 | 39,70 |
| 43 | 0,00145364 | 0,99854636 | 97971 | 142 | 97900 | 3796406 | 38,75 |
| 44 | 0,00154228 | 0,99845772 | 97829 | 151 | 97753 | 3698506 | 37,81 |
| 45 | 0,00168800 | 0,99831200 | 97678 | 165 | 97595 | 3600753 | 36,86 |

Noch: Abgekürzte Sterbetafel 2001 / 2003 für Sachsen-Anhalt-weiblich-

-weiblich-

| Alter | Sterbe- | Überlebens- | Überlebende im Alter x | Gestorbene im Alter x bis unter x+1 | Von Überlebenden im Alter x | | Durchschnitt- liche Lebens- erwartung 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 | 0,00155724 | 0,99844276 | 97513 | 152 | 97437 | 3503158 | 35,93 |
| 47 | 0,00207166 | 0,99792834 | 97361 | 202 | 97260 | 3405721 | 34,98 |
| 48 | 0,00243163 | 0,99756837 | 97159 | 236 | 97041 | 3308461 | 34,05 |
| 49 | 0,00249599 | 0,99750401 | 96923 | 242 | 96802 | 3211420 | 33,13 |
| 50 | 0,00258026 | 0,99741974 | 96681 | 249 | 96556 | 3114618 | 32,22 |
| 51 | 0,00284305 | 0,99715695 | 96432 | 274 | 96294 | 3018062 | 31,30 |
| 52 | 0,00279065 | 0,99720935 | 96157 | 268 | 96023 | 2921767 | 30,39 |
| 53 | 0,00295985 | 0,99704015 | 95889 | 284 | 95747 | 2825744 | 29,47 |
| 54 | 0,00320822 | 0,99679178 | 95605 | 307 | 95452 | 2729997 | 28,55 |
| 55 | 0,00365094 | 0,99634906 | 95299 | 348 | 95125 | 2634545 | 27,65 |
| 56 | 0,00385020 | 0,99614980 | 94951 | 366 | 94768 | 2539421 | 26,74 |
| 57 | 0,00369092 | 0,99630908 | 94585 | 349 | 94410 | 2444653 | 25,85 |
| 58 | 0,00501351 | 0,99498649 | 94236 | 472 | 94000 | 2350242 | 24,94 |
| 59 | 0,00481350 | 0,99518650 | 93763 | 451 | 93538 | 2256243 | 24,06 |
| 60 | 0,00501830 | 0,99498170 | 93312 | 468 | 93078 | 2162705 | 23,18 |
| 61 | 0,00624492 | 0,99375508 | 92844 | 580 | 92554 | 2069627 | 22,29 |
| 62 | 0,00710230 | 0,99289770 | 92264 | 655 | 91936 | 1977073 | 21,43 |
| 63 | 0,00750346 | 0,99249654 | 91609 | 687 | 91265 | 1885136 | 20,58 |
| 64 | 0,00838157 | 0,99161843 | 90921 | 762 | 90540 | 1793871 | 19,73 |
| 65 | 0,00929796 | 0,99070204 | 90159 | 838 | 89740 | 1703331 | 18,89 |
| 66 | 0,01082045 | 0,98917955 | 89321 | 966 | 88838 | 1613591 | 18,07 |
| 67 | 0,01138584 | 0,98861416 | 88355 | 1006 | 87852 | 1524753 | 17,26 |
| 68 | 0,01448529 | 0,98551471 | 87349 | 1265 | 86716 | 1436902 | 16,45 |
| 69 | 0,01522773 | 0,98477227 | 86083 | 1311 | 85428 | 1350186 | 15,68 |
| 70 | 0,01686336 | 0,98313664 | 84772 | 1430 | 84058 | 1264758 | 14,92 |
| 71 | 0,01930647 | 0,98069353 | 83343 | 1609 | 82538 | 1180700 | 14,17 |
| 72 | 0,02028830 | 0,97971170 | 81734 | 1658 | 80905 | 1098162 | 13,44 |
| 73 | 0,02456064 | 0,97543936 | 80076 | 1967 | 79092 | 1017257 | 12,70 |
| 74 | 0,02697660 | 0,97302340 | 78109 | 2107 | 77055 | 938165 | 12,01 |
| 75 | 0,02952859 | 0,97047141 | 76002 | 2244 | 74880 | 861110 | 11,33 |
| 76 | 0,03510289 | 0,96489711 | 73758 | 2589 | 72463 | 786230 | 10,66 |
| 77 | 0,03744413 | 0,96255587 | 71168 | 2665 | 69836 | 713767 | 10,03 |
| 78 | 0,04343786 | 0,95656214 | 68504 | 2976 | 67016 | 643931 | 9,40 |
| 79 | 0,04976880 | 0,95023120 | 65528 | 3261 | 63897 | 576915 | 8,80 |
| 80 | 0,05576923 | 0,94423077 | 62267 | 3473 | 60530 | 513018 | 8,24 |
| 81 | 0,06603711 | 0,93396289 | 58794 | 3883 | 56853 | 452488 | 7,70 |
| 82 | 0,07056209 | 0,92943791 | 54912 | 3875 | 52974 | 395635 | 7,20 |
| 83 | 0,07788842 | 0,92211158 | 51037 | 3975 | 49049 | 342661 | 6,71 |
| 84 | 0,08328508 | 0,91671492 | 47062 | 3920 | 45102 | 293611 | 6,24 |
| 85 | 0,09544115 | 0,90455885 | 43142 | 4118 | 41083 | 248509 | 5,76 |
| 86 | 0,11312552 | 0,88687448 | 39025 | 4415 | 36817 | 207426 | 5,32 |
| 87 | 0,12874889 | 0,87125111 | 34610 | 4456 | 32382 | 170609 | 4,93 |
| 88 | 0,14461361 | 0,85538639 | 30154 | 4361 | 27974 | 138227 | 4,58 |
| 89 | 0,15935979 | 0,84064021 | 25793 | 4110 | 23738 | 110253 | 4,27 |
| 90 | 0,17375375 | 0,82624625 | 21683 | 3767 | 19799 | 86515 | 3,99 |

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 | | Durchschnitt- liche Lebens- erwartung 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 _{j,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 | | Durchschnitt- liche Lebens- erwartung 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 | | Durchschnitt- liche Lebens- erwartung 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 _{j,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 | | Durchschnitt- liche Lebens- erwartung 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 | 0,00159518 | 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 |

Abgekürzte Sterbetafel 1997 / 1999 für Sachsen-Anhalt

-männlich-

| Alter | Sterbe- | Überlebens- | Überlebende im Alter x | Gestorbene im Alter x bis unter x+1 | Von Überlebenden im Alter x | | Durchschnitt- liche Lebens- erwartung im Alter x in Jahren |
|-------|--|----------------|---------------------------|--|-----------------------------|----------------------|--|
| | wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 | | | | bis zum Alter x+1 | insgesamt noch zu | |
| | | | | | durchlebte | durchlebende | |
| x | q _x | p _x | l _x | d _x | Jahre | | e _x |
| 0 | 0,00498583 | 0,99501417 | 100000 | 499 | 99751 | 7249513 | 72,50 |
| 1 | 0,00070884 | 0,99929116 | 99501 | 71 | 99466 | 7149762 | 71,86 |
| 2 | 0,00049761 | 0,99950239 | 99431 | 49 | 99406 | 7050296 | 70,91 |
| 3 | 0,00012952 | 0,99987048 | 99381 | 13 | 99375 | 6950890 | 69,94 |
| 4 | 0,00030394 | 0,99969606 | 99369 | 30 | 99353 | 6851515 | 68,95 |
| 5 | 0,00028027 | 0,99971973 | 99338 | 28 | 99324 | 6752162 | 67,97 |
| 6 | 0,00015271 | 0,99984729 | 99310 | 15 | 99303 | 6652837 | 66,99 |
| 7 | 0,00023877 | 0,99976123 | 99295 | 24 | 99283 | 6553534 | 66,00 |
| 8 | 0,00018059 | 0,99981941 | 99272 | 18 | 99263 | 6454251 | 65,02 |
| 9 | 0,00020653 | 0,99979347 | 99254 | 20 | 99243 | 6354988 | 64,03 |
| 10 | 0,00018390 | 0,99981610 | 99233 | 18 | 99224 | 6255745 | 63,04 |
| 11 | 0,00025133 | 0,99974867 | 99215 | 25 | 99202 | 6156521 | 62,05 |
| 12 | 0,00021517 | 0,99978483 | 99190 | 21 | 99179 | 6057318 | 61,07 |
| 13 | 0,00008959 | 0,99991041 | 99169 | 9 | 99164 | 5958139 | 60,08 |
| 14 | 0,00019508 | 0,99980492 | 99160 | 19 | 99150 | 5858975 | 59,09 |
| 15 | 0,00029601 | 0,99970399 | 99140 | 29 | 99126 | 5759824 | 58,10 |
| 16 | 0,00060243 | 0,99939757 | 99111 | 60 | 99081 | 5660699 | 57,11 |
| 17 | 0,00075615 | 0,99924385 | 99051 | 75 | 99014 | 5561617 | 56,15 |
| 18 | 0,00161536 | 0,99838464 | 98976 | 160 | 98897 | 5462604 | 55,19 |
| 19 | 0,00117819 | 0,99882181 | 98817 | 116 | 98758 | 5363707 | 54,28 |
| 20 | 0,00120396 | 0,99879604 | 98700 | 119 | 98641 | 5264949 | 53,34 |
| 21 | 0,00107847 | 0,99892153 | 98581 | 106 | 98528 | 5166308 | 52,41 |
| 22 | 0,00130640 | 0,99869360 | 98475 | 129 | 98411 | 5067780 | 51,46 |
| 23 | 0,00100690 | 0,99899310 | 98346 | 99 | 98297 | 4969369 | 50,53 |
| 24 | 0,00087199 | 0,99912801 | 98247 | 86 | 98205 | 4871072 | 49,58 |
| 25 | 0,00103500 | 0,99896500 | 98162 | 102 | 98111 | 4772868 | 48,62 |
| 26 | 0,00093876 | 0,99906124 | 98060 | 92 | 98014 | 4674757 | 47,67 |
| 27 | 0,00109250 | 0,99890750 | 97968 | 107 | 97915 | 4576743 | 46,72 |
| 28 | 0,00089323 | 0,99910677 | 97861 | 87 | 97817 | 4478828 | 45,77 |
| 29 | 0,00123343 | 0,99876657 | 97774 | 121 | 97713 | 4381011 | 44,81 |
| 30 | 0,00118430 | 0,99881570 | 97653 | 116 | 97595 | 4283297 | 43,86 |
| 31 | 0,00137430 | 0,99862570 | 97537 | 134 | 97470 | 4185702 | 42,91 |
| 32 | 0,00137390 | 0,99862610 | 97403 | 134 | 97336 | 4088232 | 41,97 |
| 33 | 0,00163038 | 0,99836962 | 97269 | 159 | 97190 | 3990896 | 41,03 |
| 34 | 0,00181985 | 0,99818015 | 97111 | 177 | 97023 | 3893705 | 40,10 |
| 35 | 0,00188764 | 0,99811236 | 96934 | 183 | 96843 | 3796683 | 39,17 |
| 36 | 0,00212070 | 0,99787930 | 96751 | 205 | 96649 | 3699840 | 38,24 |
| 37 | 0,00238786 | 0,99761214 | 96546 | 231 | 96431 | 3603192 | 37,32 |
| 38 | 0,00254594 | 0,99745406 | 96315 | 245 | 96193 | 3506761 | 36,41 |
| 39 | 0,00299759 | 0,99700241 | 96070 | 288 | 95926 | 3410568 | 35,50 |
| 40 | 0,00302846 | 0,99697154 | 95782 | 290 | 95637 | 3314642 | 34,61 |
| 41 | 0,00342254 | 0,99657746 | 95492 | 327 | 95329 | 3219004 | 33,71 |
| 42 | 0,00351176 | 0,99648824 | 95165 | 334 | 94998 | 3123676 | 32,82 |
| 43 | 0,00397199 | 0,99602801 | 94831 | 377 | 94643 | 3028677 | 31,94 |
| 44 | 0,00400166 | 0,99599834 | 94455 | 378 | 94266 | 2934035 | 31,06 |
| 45 | 0,00463030 | 0,99536970 | 94077 | 436 | 93859 | 2839769 | 30,19 |

Noch: Abgekürzte Sterbetafel 1997 / 1999 für Sachsen-Anhalt

-männlich-

| Alter | Sterbe- | Überlebens- | Überlebende im Alter x | Gestorbene im Alter x bis unter x+1 | Von Überlebenden im Alter x | | Durchschnitt- liche Lebens- erwartung 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 | 0,00497604 | 0,99502396 | 93641 | 466 | 93408 | 2745910 | 29,32 |
| 47 | 0,00491850 | 0,99508150 | 93175 | 458 | 92946 | 2652502 | 28,47 |
| 48 | 0,00562593 | 0,99437407 | 92717 | 522 | 92456 | 2559557 | 27,61 |
| 49 | 0,00567197 | 0,99432803 | 92195 | 523 | 91934 | 2467101 | 26,76 |
| 50 | 0,00640519 | 0,99359481 | 91672 | 587 | 91379 | 2375167 | 25,91 |
| 51 | 0,00666816 | 0,99333184 | 91085 | 607 | 90781 | 2283788 | 25,07 |
| 52 | 0,00733343 | 0,99266657 | 90478 | 664 | 90146 | 2193007 | 24,24 |
| 53 | 0,00792664 | 0,99207336 | 89814 | 712 | 89458 | 2102861 | 23,41 |
| 54 | 0,00899461 | 0,99100539 | 89102 | 801 | 88701 | 2013403 | 22,60 |
| 55 | 0,00944156 | 0,99055844 | 88301 | 834 | 87884 | 1924702 | 21,80 |
| 56 | 0,01036670 | 0,98963330 | 87467 | 907 | 87014 | 1836818 | 21,00 |
| 57 | 0,01140114 | 0,98859886 | 86560 | 987 | 86067 | 1749804 | 20,21 |
| 58 | 0,01177531 | 0,98822469 | 85573 | 1008 | 85070 | 1663737 | 19,44 |
| 59 | 0,01367667 | 0,98632333 | 84566 | 1157 | 83987 | 1578668 | 18,67 |
| 60 | 0,01524645 | 0,98475355 | 83409 | 1272 | 82773 | 1494680 | 17,92 |
| 61 | 0,01670547 | 0,98329453 | 82137 | 1372 | 81451 | 1411907 | 17,19 |
| 62 | 0,01865684 | 0,98134316 | 80765 | 1507 | 80012 | 1330456 | 16,47 |
| 63 | 0,02078998 | 0,97921002 | 79259 | 1648 | 78435 | 1250444 | 15,78 |
| 64 | 0,02175057 | 0,97824943 | 77611 | 1688 | 76767 | 1172009 | 15,10 |
| 65 | 0,02409845 | 0,97590155 | 75923 | 1830 | 75008 | 1095242 | 14,43 |
| 66 | 0,02697944 | 0,97302056 | 74093 | 1999 | 73094 | 1020235 | 13,77 |
| 67 | 0,03132205 | 0,96867795 | 72094 | 2258 | 70965 | 947141 | 13,14 |
| 68 | 0,03248160 | 0,96751840 | 69836 | 2268 | 68702 | 876176 | 12,55 |
| 69 | 0,03631038 | 0,96368962 | 67568 | 2453 | 66341 | 807474 | 11,95 |
| 70 | 0,03802791 | 0,96197209 | 65114 | 2476 | 63876 | 741134 | 11,38 |
| 71 | 0,04251563 | 0,95748437 | 62638 | 2663 | 61306 | 677258 | 10,81 |
| 72 | 0,04316150 | 0,95683850 | 59975 | 2589 | 58681 | 615951 | 10,27 |
| 73 | 0,04763843 | 0,95236157 | 57386 | 2734 | 56019 | 557271 | 9,71 |
| 74 | 0,05090282 | 0,94909718 | 54652 | 2782 | 53261 | 501251 | 9,17 |
| 75 | 0,05825252 | 0,94174748 | 51871 | 3022 | 50360 | 447990 | 8,64 |
| 76 | 0,06542462 | 0,93457538 | 48849 | 3196 | 47251 | 397630 | 8,14 |
| 77 | 0,07218008 | 0,92781992 | 45653 | 3295 | 44005 | 350379 | 7,67 |
| 78 | 0,07958689 | 0,92041311 | 42358 | 3371 | 40672 | 306374 | 7,23 |
| 79 | 0,08426667 | 0,91573333 | 38987 | 3285 | 37344 | 265701 | 6,82 |
| 80 | 0,08862589 | 0,91137411 | 35701 | 3164 | 34119 | 228357 | 6,40 |
| 81 | 0,10253752 | 0,89746248 | 32537 | 3336 | 30869 | 194238 | 5,97 |
| 82 | 0,11035048 | 0,88964952 | 29201 | 3222 | 27590 | 163369 | 5,59 |
| 83 | 0,12360848 | 0,87639152 | 25979 | 3211 | 24373 | 135779 | 5,23 |
| 84 | 0,14083318 | 0,85916682 | 22767 | 3206 | 21164 | 111406 | 4,89 |
| 85 | 0,15010113 | 0,84989887 | 19561 | 2936 | 18093 | 90242 | 4,61 |
| 86 | 0,15557404 | 0,84442596 | 16625 | 2586 | 15332 | 72149 | 4,34 |
| 87 | 0,17696858 | 0,82303142 | 14039 | 2484 | 12796 | 56817 | 4,05 |
| 88 | 0,19271679 | 0,80728321 | 11554 | 2227 | 10441 | 44021 | 3,81 |
| 89 | 0,20742869 | 0,79257131 | 9327 | 1935 | 8360 | 33580 | 3,60 |
| 90 | 0,22673561 | 0,77326439 | 7393 | 1676 | 6555 | 25220 | 3,41 |

Abgekürzte Sterbetafel 1997 / 1999 für Sachsen-Anhalt

-weiblich-

| Alter | Sterbe- | Überlebens- | Überlebende im Alter x | Gestorbene im Alter x bis unter x+1 | Von Überlebenden im Alter x | | Durchschnitt- liche Lebens- erwartung 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 | e _x |
| 0 | 0,00464075 | 0,99535925 | 100000 | 464 | 99768 | 7942098 | 79,42 |
| 1 | 0,00059442 | 0,99940558 | 99536 | 59 | 99506 | 7842330 | 78,79 |
| 2 | 0,00039462 | 0,99960538 | 99477 | 39 | 99457 | 7742823 | 77,84 |
| 3 | 0,00032188 | 0,99967812 | 99438 | 32 | 99421 | 7643366 | 76,87 |
| 4 | 0,00018012 | 0,99981988 | 99405 | 18 | 99397 | 7543945 | 75,89 |
| 5 | 0,00018233 | 0,99981767 | 99388 | 18 | 99379 | 7444548 | 74,90 |
| 6 | 0,00010836 | 0,99989164 | 99369 | 11 | 99364 | 7345170 | 73,92 |
| 7 | 0,00013044 | 0,99986956 | 99359 | 13 | 99352 | 7245806 | 72,93 |
| 8 | 0,00009468 | 0,99990532 | 99346 | 9 | 99341 | 7146453 | 71,94 |
| 9 | 0,00012405 | 0,99987595 | 99336 | 12 | 99330 | 7047112 | 70,94 |
| 10 | 0,00015473 | 0,99984527 | 99324 | 15 | 99316 | 6947782 | 69,95 |
| 11 | 0,00007560 | 0,99992440 | 99309 | 8 | 99305 | 6848466 | 68,96 |
| 12 | 0,00018876 | 0,99981124 | 99301 | 19 | 99292 | 6749161 | 67,97 |
| 13 | 0,00015115 | 0,99984885 | 99282 | 15 | 99275 | 6649869 | 66,98 |
| 14 | 0,00016697 | 0,99983303 | 99267 | 17 | 99259 | 6550594 | 65,99 |
| 15 | 0,00022170 | 0,99977830 | 99251 | 22 | 99240 | 6451335 | 65,00 |
| 16 | 0,00036477 | 0,99963523 | 99229 | 36 | 99211 | 6352095 | 64,01 |
| 17 | 0,00042501 | 0,99957499 | 99193 | 42 | 99172 | 6252885 | 63,04 |
| 18 | 0,00044136 | 0,99955864 | 99150 | 44 | 99129 | 6153713 | 62,06 |
| 19 | 0,00044298 | 0,99955702 | 99107 | 44 | 99085 | 6054585 | 61,09 |
| 20 | 0,00052883 | 0,99947117 | 99063 | 52 | 99037 | 5955500 | 60,12 |
| 21 | 0,00056179 | 0,99943821 | 99010 | 56 | 98983 | 5856463 | 59,15 |
| 22 | 0,00027067 | 0,99972933 | 98955 | 27 | 98941 | 5757481 | 58,18 |
| 23 | 0,00027633 | 0,99972367 | 98928 | 27 | 98914 | 5658539 | 57,20 |
| 24 | 0,00027525 | 0,99972475 | 98901 | 27 | 98887 | 5559625 | 56,21 |
| 25 | 0,00046406 | 0,99953594 | 98873 | 46 | 98850 | 5460738 | 55,23 |
| 26 | 0,00024163 | 0,99975837 | 98828 | 24 | 98816 | 5361887 | 54,25 |
| 27 | 0,00034551 | 0,99965449 | 98804 | 34 | 98787 | 5263072 | 53,27 |
| 28 | 0,00029217 | 0,99970783 | 98770 | 29 | 98755 | 5164285 | 52,29 |
| 29 | 0,00047044 | 0,99952956 | 98741 | 46 | 98717 | 5065530 | 51,30 |
| 30 | 0,00043924 | 0,99956076 | 98694 | 43 | 98673 | 4966813 | 50,33 |
| 31 | 0,00054855 | 0,99945145 | 98651 | 54 | 98624 | 4868140 | 49,35 |
| 32 | 0,00062432 | 0,99937568 | 98597 | 62 | 98566 | 4769516 | 48,37 |
| 33 | 0,00041920 | 0,99958080 | 98535 | 41 | 98515 | 4670950 | 47,40 |
| 34 | 0,00074420 | 0,99925580 | 98494 | 73 | 98457 | 4572436 | 46,42 |
| 35 | 0,00068702 | 0,99931298 | 98421 | 68 | 98387 | 4473978 | 45,46 |
| 36 | 0,00065872 | 0,99934128 | 98353 | 65 | 98321 | 4375592 | 44,49 |
| 37 | 0,00081959 | 0,99918041 | 98288 | 81 | 98248 | 4277271 | 43,52 |
| 38 | 0,00113335 | 0,99886665 | 98208 | 111 | 98152 | 4179023 | 42,55 |
| 39 | 0,00116809 | 0,99883191 | 98096 | 115 | 98039 | 4080871 | 41,60 |
| 40 | 0,00121199 | 0,99878801 | 97982 | 119 | 97922 | 3982832 | 40,65 |
| 41 | 0,00126248 | 0,99873752 | 97863 | 124 | 97801 | 3884910 | 39,70 |
| 42 | 0,00140209 | 0,99859791 | 97739 | 137 | 97671 | 3787108 | 38,75 |
| 43 | 0,00144551 | 0,99855449 | 97602 | 141 | 97532 | 3689438 | 37,80 |
| 44 | 0,00163770 | 0,99836230 | 97461 | 160 | 97382 | 3591906 | 36,85 |
| 45 | 0,00207481 | 0,99792519 | 97302 | 202 | 97201 | 3494524 | 35,91 |

Noch: Abgekürzte Sterbetafel 1997 / 1999 für Sachsen-Anhalt

-weiblich-

| Alter | Sterbe- | Überlebens- | Überlebende im Alter x | Gestorbene im Alter x bis unter x+1 | Von Überlebenden im Alter x | | Durchschnitt- liche Lebens- erwartung 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 | 0,00199569 | 0,99800431 | 97100 | 194 | 97003 | 3397323 | 34,99 |
| 47 | 0,00206793 | 0,99793207 | 96906 | 200 | 96806 | 3300320 | 34,06 |
| 48 | 0,00213353 | 0,99786647 | 96706 | 206 | 96602 | 3203515 | 33,13 |
| 49 | 0,00209475 | 0,99790525 | 96499 | 202 | 96398 | 3106912 | 32,20 |
| 50 | 0,00248934 | 0,99751066 | 96297 | 240 | 96177 | 3010514 | 31,26 |
| 51 | 0,00354360 | 0,99645640 | 96057 | 340 | 95887 | 2914337 | 30,34 |
| 52 | 0,00286613 | 0,99713387 | 95717 | 274 | 95580 | 2818449 | 29,45 |
| 53 | 0,00383628 | 0,99616372 | 95443 | 366 | 95260 | 2722869 | 28,53 |
| 54 | 0,00348236 | 0,99651764 | 95077 | 331 | 94911 | 2627610 | 27,64 |
| 55 | 0,00408328 | 0,99591672 | 94746 | 387 | 94552 | 2532699 | 26,73 |
| 56 | 0,00374132 | 0,99625868 | 94359 | 353 | 94182 | 2438147 | 25,84 |
| 57 | 0,00518190 | 0,99481810 | 94006 | 487 | 93762 | 2343964 | 24,93 |
| 58 | 0,00608794 | 0,99391206 | 93518 | 569 | 93234 | 2250202 | 24,06 |
| 59 | 0,00519134 | 0,99480866 | 92949 | 483 | 92708 | 2156969 | 23,21 |
| 60 | 0,00673283 | 0,99326717 | 92467 | 623 | 92155 | 2064261 | 22,32 |
| 61 | 0,00712769 | 0,99287231 | 91844 | 655 | 91517 | 1972105 | 21,47 |
| 62 | 0,00765547 | 0,99234453 | 91189 | 698 | 90840 | 1880589 | 20,62 |
| 63 | 0,00904909 | 0,99095091 | 90491 | 819 | 90082 | 1789748 | 19,78 |
| 64 | 0,01057372 | 0,98942628 | 89672 | 948 | 89198 | 1699666 | 18,95 |
| 65 | 0,01174359 | 0,98825641 | 88724 | 1042 | 88203 | 1610468 | 18,15 |
| 66 | 0,01321882 | 0,98678118 | 87682 | 1159 | 87103 | 1522265 | 17,36 |
| 67 | 0,01487724 | 0,98512276 | 86523 | 1287 | 85880 | 1435162 | 16,59 |
| 68 | 0,01608082 | 0,98391918 | 85236 | 1371 | 84551 | 1349282 | 15,83 |
| 69 | 0,01702612 | 0,98297388 | 83865 | 1428 | 83151 | 1264731 | 15,08 |
| 70 | 0,02024988 | 0,97975012 | 82437 | 1669 | 81603 | 1181580 | 14,33 |
| 71 | 0,02198768 | 0,97801232 | 80768 | 1776 | 79880 | 1099977 | 13,62 |
| 72 | 0,02267610 | 0,97732390 | 78992 | 1791 | 78097 | 1020097 | 12,91 |
| 73 | 0,02583133 | 0,97416867 | 77201 | 1994 | 76204 | 942000 | 12,20 |
| 74 | 0,02895341 | 0,97104659 | 75207 | 2177 | 74118 | 865797 | 11,51 |
| 75 | 0,03341089 | 0,96658911 | 73029 | 2440 | 71809 | 791678 | 10,84 |
| 76 | 0,03874380 | 0,96125620 | 70589 | 2735 | 69222 | 719869 | 10,20 |
| 77 | 0,04444594 | 0,95555406 | 67854 | 3016 | 66347 | 650647 | 9,59 |
| 78 | 0,04764328 | 0,95235672 | 64839 | 3089 | 63294 | 584301 | 9,01 |
| 79 | 0,05377633 | 0,94622367 | 61749 | 3321 | 60089 | 521007 | 8,44 |
| 80 | 0,05696068 | 0,94303932 | 58429 | 3328 | 56765 | 460918 | 7,89 |
| 81 | 0,06710965 | 0,93289035 | 55101 | 3698 | 53252 | 404153 | 7,33 |
| 82 | 0,07476105 | 0,92523895 | 51403 | 3843 | 49481 | 350901 | 6,83 |
| 83 | 0,08783012 | 0,91216988 | 47560 | 4177 | 45471 | 301420 | 6,34 |
| 84 | 0,10320141 | 0,89679859 | 43383 | 4477 | 41144 | 255948 | 5,90 |
| 85 | 0,10957963 | 0,89042037 | 38906 | 4263 | 36774 | 214804 | 5,52 |
| 86 | 0,12200537 | 0,87799463 | 34642 | 4227 | 32529 | 178030 | 5,14 |
| 87 | 0,12979140 | 0,87020860 | 30416 | 3948 | 28442 | 145501 | 4,78 |
| 88 | 0,14989110 | 0,85010890 | 26468 | 3967 | 24484 | 117059 | 4,42 |
| 89 | 0,16774433 | 0,83225567 | 22501 | 3774 | 20614 | 92575 | 4,11 |
| 90 | 0,17887002 | 0,82112998 | 18726 | 3350 | 17052 | 71961 | 3,84 |

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 | | Durchschnitt- liche Lebens- erwartung 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 _{j,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 | | Durchschnitt- liche Lebens- erwartung 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 | 0,00554472 | 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 | | Durchschnitt- liche Lebens- erwartung 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 k} | 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 | | Durchschnitt- liche Lebens- erwartung 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 | 0,00242396 | 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 |

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 | | Durchschnitt- liche Lebens- erwartung im Alter x in Jahren |
|-------|--|----------------|---------------------------|--|-----------------------------|----------------------|--|
| | wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 | | | | bis zum Alter x+1 | insgesamt noch zu | |
| | | | | | durchlebte | durchlebende | |
| x | q _x | p _x | l _x | d _x | Jahre | | e _x |
| 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 | | Durchschnitt- liche Lebens- erwartung 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 | 0,00556313 | 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 | | Durchschnitt- liche Lebens- erwartung 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 k} | 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 | 99183 | 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 | 0,99888516 | 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 | | Durchschnitt- liche Lebens- erwartung 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 | 0,00243865 | 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 |

Abgekürzte Sterbetafel 1991 / 1993 für Sachsen-Anhalt

-männlich-

| Alter | Sterbe- | Überlebens- | Überlebende im Alter x | Gestorbene im Alter x bis unter x+1 | Von Überlebenden im Alter x | | Durchschnitt- liche Lebens- erwartung 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 _{j,x} | e _x |
| 0 | 0,00729844 | 0,99270156 | 100000 | 730 | 99635 | 6941974 | 69,42 |
| 1 | 0,00061132 | 0,99938868 | 99270 | 61 | 99240 | 6842339 | 68,93 |
| 2 | 0,00043808 | 0,99956192 | 99209 | 43 | 99188 | 6743099 | 67,97 |
| 3 | 0,00033389 | 0,99966611 | 99166 | 33 | 99149 | 6643911 | 67,00 |
| 4 | 0,00025420 | 0,99974580 | 99133 | 25 | 99120 | 6544762 | 66,02 |
| 5 | 0,00026831 | 0,99973169 | 99108 | 27 | 99094 | 6445642 | 65,04 |
| 6 | 0,00017799 | 0,99982201 | 99081 | 18 | 99072 | 6346547 | 64,05 |
| 7 | 0,00024719 | 0,99975281 | 99063 | 24 | 99051 | 6247475 | 63,07 |
| 8 | 0,00029827 | 0,99970173 | 99039 | 30 | 99024 | 6148424 | 62,08 |
| 9 | 0,00024373 | 0,99975627 | 99009 | 24 | 98997 | 6049400 | 61,10 |
| 10 | 0,00025814 | 0,99974186 | 98985 | 26 | 98973 | 5950402 | 60,11 |
| 11 | 0,00020437 | 0,99979563 | 98960 | 20 | 98950 | 5851430 | 59,13 |
| 12 | 0,00022400 | 0,99977600 | 98940 | 22 | 98928 | 5752480 | 58,14 |
| 13 | 0,00024277 | 0,99975723 | 98917 | 24 | 98905 | 5653552 | 57,15 |
| 14 | 0,00022169 | 0,99977831 | 98893 | 22 | 98882 | 5554646 | 56,17 |
| 15 | 0,00049698 | 0,99950302 | 98871 | 49 | 98847 | 5455764 | 55,18 |
| 16 | 0,00067175 | 0,99932825 | 98822 | 66 | 98789 | 5356917 | 54,21 |
| 17 | 0,00109953 | 0,99890047 | 98756 | 109 | 98702 | 5258128 | 53,24 |
| 18 | 0,00143873 | 0,99856127 | 98647 | 142 | 98576 | 5159426 | 52,30 |
| 19 | 0,00181691 | 0,99818309 | 98505 | 179 | 98416 | 5060850 | 51,38 |
| 20 | 0,00128418 | 0,99871582 | 98326 | 126 | 98263 | 4962434 | 50,47 |
| 21 | 0,00130597 | 0,99869403 | 98200 | 128 | 98136 | 4864171 | 49,53 |
| 22 | 0,00142811 | 0,99857189 | 98072 | 140 | 98002 | 4766035 | 48,60 |
| 23 | 0,00147328 | 0,99852672 | 97932 | 144 | 97860 | 4668033 | 47,67 |
| 24 | 0,00134837 | 0,99865163 | 97788 | 132 | 97722 | 4570173 | 46,74 |
| 25 | 0,00118982 | 0,99881018 | 97656 | 116 | 97598 | 4472451 | 45,80 |
| 26 | 0,00150153 | 0,99849847 | 97540 | 146 | 97466 | 4374854 | 44,85 |
| 27 | 0,00159798 | 0,99840202 | 97393 | 156 | 97315 | 4277387 | 43,92 |
| 28 | 0,00157549 | 0,99842451 | 97237 | 153 | 97161 | 4180072 | 42,99 |
| 29 | 0,00168325 | 0,99831675 | 97084 | 163 | 97003 | 4082911 | 42,06 |
| 30 | 0,00181656 | 0,99818344 | 96921 | 176 | 96833 | 3985909 | 41,13 |
| 31 | 0,00227948 | 0,99772052 | 96745 | 221 | 96634 | 3889076 | 40,20 |
| 32 | 0,00189204 | 0,99810796 | 96524 | 183 | 96433 | 3792442 | 39,29 |
| 33 | 0,00258018 | 0,99741982 | 96342 | 249 | 96217 | 3696009 | 38,36 |
| 34 | 0,00231013 | 0,99768987 | 96093 | 222 | 95982 | 3599791 | 37,46 |
| 35 | 0,00270365 | 0,99729635 | 95871 | 259 | 95741 | 3503809 | 36,55 |
| 36 | 0,00266067 | 0,99733933 | 95612 | 254 | 95485 | 3408068 | 35,64 |
| 37 | 0,00299339 | 0,99700661 | 95357 | 285 | 95215 | 3312583 | 34,74 |
| 38 | 0,00381267 | 0,99618733 | 95072 | 362 | 94891 | 3217368 | 33,84 |
| 39 | 0,00397856 | 0,99602144 | 94710 | 377 | 94521 | 3122478 | 32,97 |
| 40 | 0,00385236 | 0,99614764 | 94333 | 363 | 94151 | 3027957 | 32,10 |
| 41 | 0,00471846 | 0,99528154 | 93969 | 443 | 93748 | 2933806 | 31,22 |
| 42 | 0,00481556 | 0,99518444 | 93526 | 450 | 93301 | 2840058 | 30,37 |
| 43 | 0,00468742 | 0,99531258 | 93076 | 436 | 92857 | 2746757 | 29,51 |
| 44 | 0,00540691 | 0,99459309 | 92639 | 501 | 92389 | 2653900 | 28,65 |
| 45 | 0,00522580 | 0,99477420 | 92138 | 481 | 91898 | 2561511 | 27,80 |

Noch: Abgekürzte Sterbetafel 1991 / 1993 für Sachsen-Anhalt

-männlich-

| Alter | Sterbe- | Überlebens- | Überlebende im Alter x | Gestorbene im Alter x bis unter x+1 | Von Überlebenden im Alter x | | Durchschnitt- liche Lebens- erwartung 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 | 0,00613751 | 0,99386249 | 91657 | 563 | 91376 | 2469613 | 26,94 |
| 47 | 0,00608085 | 0,99391915 | 91094 | 554 | 90817 | 2378238 | 26,11 |
| 48 | 0,00714773 | 0,99285227 | 90540 | 647 | 90217 | 2287420 | 25,26 |
| 49 | 0,00770169 | 0,99229831 | 89893 | 692 | 89547 | 2197204 | 24,44 |
| 50 | 0,00814742 | 0,99185258 | 89201 | 727 | 88838 | 2107657 | 23,63 |
| 51 | 0,00886010 | 0,99113990 | 88474 | 784 | 88082 | 2018819 | 22,82 |
| 52 | 0,00997982 | 0,99002018 | 87690 | 875 | 87253 | 1930737 | 22,02 |
| 53 | 0,01082597 | 0,98917403 | 86815 | 940 | 86345 | 1843484 | 21,23 |
| 54 | 0,01130543 | 0,98869457 | 85875 | 971 | 85390 | 1757139 | 20,46 |
| 55 | 0,01275337 | 0,98724663 | 84904 | 1083 | 84363 | 1671749 | 19,69 |
| 56 | 0,01562947 | 0,98437053 | 83822 | 1310 | 83167 | 1587386 | 18,94 |
| 57 | 0,01506315 | 0,98493685 | 82512 | 1243 | 81890 | 1504220 | 18,23 |
| 58 | 0,01793676 | 0,98206324 | 81269 | 1458 | 80540 | 1422329 | 17,50 |
| 59 | 0,01964107 | 0,98035893 | 79811 | 1568 | 79027 | 1341790 | 16,81 |
| 60 | 0,02141907 | 0,97858093 | 78243 | 1676 | 77405 | 1262763 | 16,14 |
| 61 | 0,02333411 | 0,97666589 | 76567 | 1787 | 75674 | 1185357 | 15,48 |
| 62 | 0,02476487 | 0,97523513 | 74781 | 1852 | 73855 | 1109683 | 14,84 |
| 63 | 0,02782678 | 0,97217322 | 72929 | 2029 | 71914 | 1035828 | 14,20 |
| 64 | 0,02814150 | 0,97185850 | 70900 | 1995 | 69902 | 963914 | 13,60 |
| 65 | 0,02988636 | 0,97011364 | 68904 | 2059 | 67875 | 894012 | 12,97 |
| 66 | 0,03289909 | 0,96710091 | 66845 | 2199 | 65745 | 826137 | 12,36 |
| 67 | 0,03657633 | 0,96342367 | 64646 | 2365 | 63464 | 760392 | 11,76 |
| 68 | 0,04067648 | 0,95932352 | 62281 | 2533 | 61015 | 696928 | 11,19 |
| 69 | 0,04378599 | 0,95621401 | 59748 | 2616 | 58440 | 635914 | 10,64 |
| 70 | 0,04416870 | 0,95583130 | 57132 | 2523 | 55870 | 577474 | 10,11 |
| 71 | 0,05522572 | 0,94477428 | 54608 | 3016 | 53101 | 521604 | 9,55 |
| 72 | 0,05860504 | 0,94139496 | 51593 | 3024 | 50081 | 468503 | 9,08 |
| 73 | 0,05956664 | 0,94043336 | 48569 | 2893 | 47122 | 418422 | 8,62 |
| 74 | 0,06158481 | 0,93841519 | 45676 | 2813 | 44269 | 371300 | 8,13 |
| 75 | 0,06895755 | 0,93104245 | 42863 | 2956 | 41385 | 327030 | 7,63 |
| 76 | 0,07863308 | 0,92136692 | 39907 | 3138 | 38338 | 285645 | 7,16 |
| 77 | 0,08374951 | 0,91625049 | 36769 | 3079 | 35230 | 247307 | 6,73 |
| 78 | 0,09452763 | 0,90547237 | 33690 | 3185 | 32098 | 212078 | 6,30 |
| 79 | 0,10354298 | 0,89645702 | 30505 | 3159 | 28926 | 179980 | 5,90 |
| 80 | 0,11540894 | 0,88459106 | 27347 | 3156 | 25769 | 151054 | 5,52 |
| 81 | 0,12692871 | 0,87307129 | 24191 | 3070 | 22655 | 125286 | 5,18 |
| 82 | 0,13228358 | 0,86771642 | 21120 | 2794 | 19723 | 102630 | 4,86 |
| 83 | 0,15192549 | 0,84807451 | 18326 | 2784 | 16934 | 82907 | 4,52 |
| 84 | 0,16180621 | 0,83819379 | 15542 | 2515 | 14285 | 65973 | 4,24 |
| 85 | 0,17889209 | 0,82110791 | 13027 | 2330 | 11862 | 51688 | 3,97 |
| 86 | 0,19115854 | 0,80884146 | 10697 | 2045 | 9674 | 39826 | 3,72 |
| 87 | 0,22016544 | 0,77983456 | 8652 | 1905 | 7700 | 30152 | 3,48 |
| 88 | 0,20715853 | 0,79284147 | 6747 | 1398 | 6048 | 22452 | 3,33 |
| 89 | 0,22638766 | 0,77361234 | 5349 | 1211 | 4744 | 16404 | 3,07 |
| 90 | 0,25887481 | 0,74112519 | 4138 | 1071 | 3603 | 11660 | 2,82 |

Abgekürzte Sterbetafel 1991 / 1993 für Sachsen-Anhalt

-weiblich-

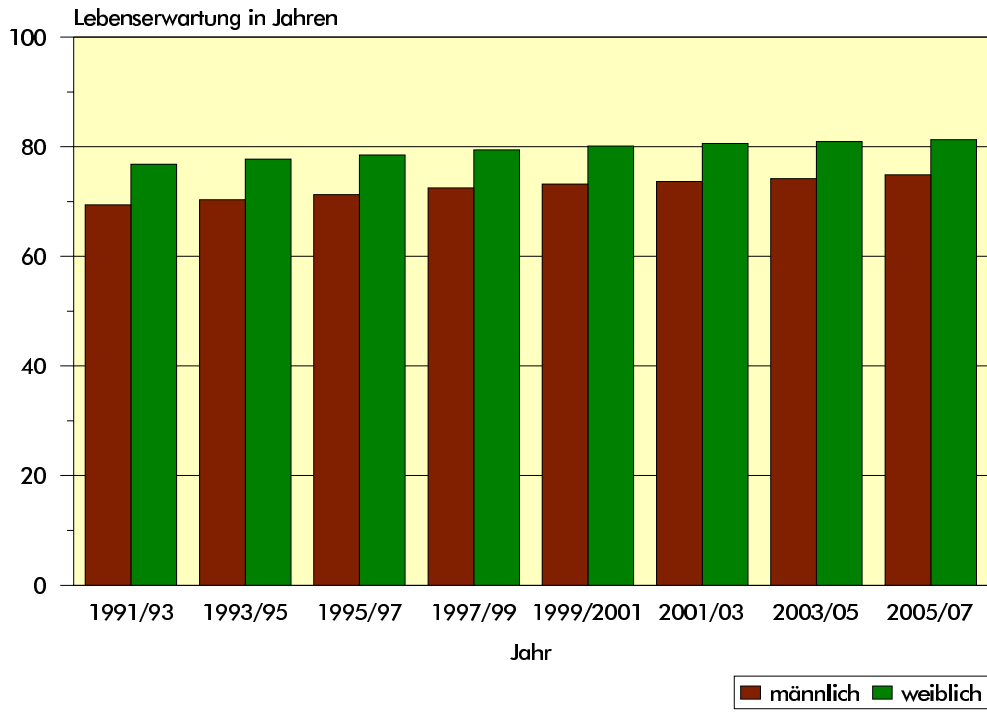
| Alter | Sterbe- | Überlebens- | Überlebende im Alter x | Gestorbene im Alter x bis unter x+1 | Von Überlebenden im Alter x | | Durchschnitt- liche Lebens- erwartung im Alter x in Jahren |
|-------|--|----------------|---------------------------|--|------------------------------------|--------------------------------------|--|
| | 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 | e _x |
| 0 | 0,00573031 | 0,99426969 | 100000 | 573 | 99713 | 7680252 | 76,80 |
| 1 | 0,00070326 | 0,99929674 | 99427 | 70 | 99392 | 7580539 | 76,24 |
| 2 | 0,00037651 | 0,99962349 | 99357 | 37 | 99338 | 7481147 | 75,30 |
| 3 | 0,00032391 | 0,99967609 | 99320 | 32 | 99304 | 7381808 | 74,32 |
| 4 | 0,00017354 | 0,99982646 | 99287 | 17 | 99279 | 7282505 | 73,35 |
| 5 | 0,00028156 | 0,99971844 | 99270 | 28 | 99256 | 7183226 | 72,36 |
| 6 | 0,00013102 | 0,99986898 | 99242 | 13 | 99236 | 7083970 | 71,38 |
| 7 | 0,00026029 | 0,99973971 | 99229 | 26 | 99216 | 6984734 | 70,39 |
| 8 | 0,00018376 | 0,99981624 | 99203 | 18 | 99194 | 6885517 | 69,41 |
| 9 | 0,00020062 | 0,99979938 | 99185 | 20 | 99175 | 6786323 | 68,42 |
| 10 | 0,00014399 | 0,99985601 | 99165 | 14 | 99158 | 6687148 | 67,43 |
| 11 | 0,00014365 | 0,99985635 | 99151 | 14 | 99144 | 6587990 | 66,44 |
| 12 | 0,00023693 | 0,99976307 | 99137 | 23 | 99125 | 6488846 | 65,45 |
| 13 | 0,00029671 | 0,99970329 | 99113 | 29 | 99099 | 6389721 | 64,47 |
| 14 | 0,00021496 | 0,99978504 | 99084 | 21 | 99073 | 6290622 | 63,49 |
| 15 | 0,00023001 | 0,99976999 | 99063 | 23 | 99051 | 6191549 | 62,50 |
| 16 | 0,00049506 | 0,99950494 | 99040 | 49 | 99015 | 6092497 | 61,52 |
| 17 | 0,00043165 | 0,99956835 | 98991 | 43 | 98969 | 5993482 | 60,55 |
| 18 | 0,00061645 | 0,99938355 | 98948 | 61 | 98918 | 5894513 | 59,57 |
| 19 | 0,00061389 | 0,99938611 | 98887 | 61 | 98857 | 5795595 | 58,61 |
| 20 | 0,00053537 | 0,99946463 | 98826 | 53 | 98800 | 5696738 | 57,64 |
| 21 | 0,00051987 | 0,99948013 | 98773 | 51 | 98748 | 5597939 | 56,67 |
| 22 | 0,00033624 | 0,99966376 | 98722 | 33 | 98706 | 5499191 | 55,70 |
| 23 | 0,00041946 | 0,99958054 | 98689 | 41 | 98668 | 5400485 | 54,72 |
| 24 | 0,00031780 | 0,99968220 | 98648 | 31 | 98632 | 5301817 | 53,75 |
| 25 | 0,00038922 | 0,99961078 | 98616 | 38 | 98597 | 5203185 | 52,76 |
| 26 | 0,00052274 | 0,99947726 | 98578 | 52 | 98552 | 5104588 | 51,78 |
| 27 | 0,00029425 | 0,99970575 | 98526 | 29 | 98512 | 5006036 | 50,81 |
| 28 | 0,00052902 | 0,99947098 | 98497 | 52 | 98471 | 4907525 | 49,82 |
| 29 | 0,00051805 | 0,99948195 | 98445 | 51 | 98420 | 4809053 | 48,85 |
| 30 | 0,00080225 | 0,99919775 | 98394 | 79 | 98355 | 4710634 | 47,88 |
| 31 | 0,00079624 | 0,99920376 | 98315 | 78 | 98276 | 4612279 | 46,91 |
| 32 | 0,00067623 | 0,99932377 | 98237 | 66 | 98204 | 4514003 | 45,95 |
| 33 | 0,00095076 | 0,99904924 | 98171 | 93 | 98124 | 4415799 | 44,98 |
| 34 | 0,00108667 | 0,99891333 | 98077 | 107 | 98024 | 4317675 | 44,02 |
| 35 | 0,00108533 | 0,99891467 | 97971 | 106 | 97917 | 4219651 | 43,07 |
| 36 | 0,00110722 | 0,99889278 | 97864 | 108 | 97810 | 4121734 | 42,12 |
| 37 | 0,00121422 | 0,99878578 | 97756 | 119 | 97697 | 4023924 | 41,16 |
| 38 | 0,00132241 | 0,99867759 | 97637 | 129 | 97573 | 3926227 | 40,21 |
| 39 | 0,00123357 | 0,99876643 | 97508 | 120 | 97448 | 3828655 | 39,26 |
| 40 | 0,00183142 | 0,99816858 | 97388 | 178 | 97299 | 3731207 | 38,31 |
| 41 | 0,00188973 | 0,99811027 | 97209 | 184 | 97118 | 3633908 | 37,38 |
| 42 | 0,00210518 | 0,99789482 | 97026 | 204 | 96924 | 3536791 | 36,45 |
| 43 | 0,00209659 | 0,99790341 | 96821 | 203 | 96720 | 3439867 | 35,53 |
| 44 | 0,00228685 | 0,99771315 | 96618 | 221 | 96508 | 3343147 | 34,60 |
| 45 | 0,00232562 | 0,99767438 | 96398 | 224 | 96285 | 3246639 | 33,68 |

Noch: Abgekürzte Sterbetafel 1991 / 1993 für Sachsen-Anhalt

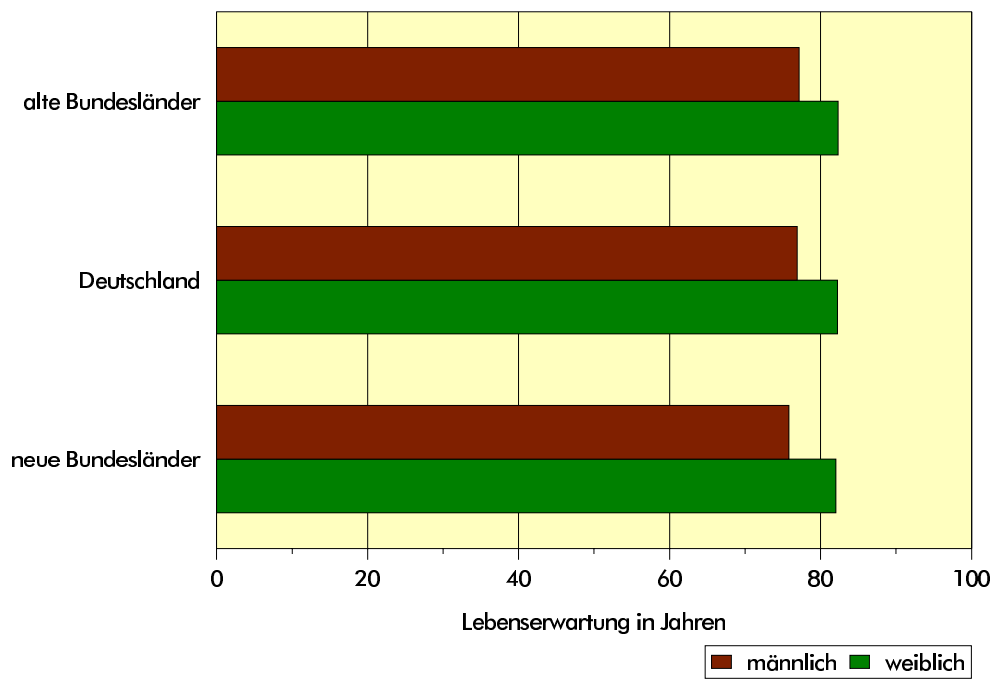
-weiblich-

| Alter | Sterbe- | Überlebens- | Überlebende im Alter x | Gestorbene im Alter x bis unter x+1 | Von Überlebenden im Alter x | | Durchschnitt- liche Lebens- erwartung 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 | 0,00279692 | 0,99720308 | 96173 | 269 | 96039 | 3150354 | 32,76 |
| 47 | 0,00307343 | 0,99692657 | 95904 | 295 | 95757 | 3054315 | 31,85 |
| 48 | 0,00307444 | 0,99692556 | 95610 | 294 | 95463 | 2958558 | 30,94 |
| 49 | 0,00285420 | 0,99714580 | 95316 | 272 | 95180 | 2863095 | 30,04 |
| 50 | 0,00327363 | 0,99672637 | 95044 | 311 | 94888 | 2767915 | 29,12 |
| 51 | 0,00403162 | 0,99596838 | 94732 | 382 | 94542 | 2673027 | 28,22 |
| 52 | 0,00406695 | 0,99593305 | 94351 | 384 | 94159 | 2578486 | 27,33 |
| 53 | 0,00451033 | 0,99548967 | 93967 | 424 | 93755 | 2484327 | 26,44 |
| 54 | 0,00514899 | 0,99485101 | 93543 | 482 | 93302 | 2390572 | 25,56 |
| 55 | 0,00519105 | 0,99480895 | 93061 | 483 | 92820 | 2297270 | 24,69 |
| 56 | 0,00617909 | 0,99382091 | 92578 | 572 | 92292 | 2204450 | 23,81 |
| 57 | 0,00648254 | 0,99351746 | 92006 | 596 | 91708 | 2112158 | 22,96 |
| 58 | 0,00727095 | 0,99272905 | 91410 | 665 | 91077 | 2020450 | 22,10 |
| 59 | 0,00836115 | 0,99163885 | 90745 | 759 | 90366 | 1929372 | 21,26 |
| 60 | 0,00950750 | 0,99049250 | 89986 | 856 | 89559 | 1839007 | 20,44 |
| 61 | 0,01039737 | 0,98960263 | 89131 | 927 | 88668 | 1749448 | 19,63 |
| 62 | 0,01181976 | 0,98818024 | 88204 | 1043 | 87683 | 1660781 | 18,83 |
| 63 | 0,01229283 | 0,98770717 | 87162 | 1071 | 86626 | 1573098 | 18,05 |
| 64 | 0,01319972 | 0,98680028 | 86090 | 1136 | 85522 | 1486472 | 17,27 |
| 65 | 0,01514226 | 0,98485774 | 84954 | 1286 | 84311 | 1400950 | 16,49 |
| 66 | 0,01662666 | 0,98337334 | 83667 | 1391 | 82972 | 1316639 | 15,74 |
| 67 | 0,01794726 | 0,98205274 | 82276 | 1477 | 81538 | 1233667 | 14,99 |
| 68 | 0,01968718 | 0,98031282 | 80800 | 1591 | 80004 | 1152129 | 14,26 |
| 69 | 0,02182738 | 0,97817262 | 79209 | 1729 | 78344 | 1072125 | 13,54 |
| 70 | 0,02534185 | 0,97465815 | 77480 | 1963 | 76498 | 993781 | 12,83 |
| 71 | 0,02943230 | 0,97056770 | 75517 | 2223 | 74405 | 917282 | 12,15 |
| 72 | 0,03076389 | 0,96923611 | 73294 | 2255 | 72166 | 842877 | 11,50 |
| 73 | 0,03500753 | 0,96499247 | 71039 | 2487 | 69796 | 770711 | 10,85 |
| 74 | 0,03931707 | 0,96068293 | 68552 | 2695 | 67205 | 700915 | 10,22 |
| 75 | 0,04122364 | 0,95877636 | 65857 | 2715 | 64499 | 633711 | 9,62 |
| 76 | 0,05033485 | 0,94966515 | 63142 | 3178 | 61553 | 569211 | 9,01 |
| 77 | 0,05469315 | 0,94530685 | 59964 | 3280 | 58324 | 507658 | 8,47 |
| 78 | 0,06304955 | 0,93695045 | 56684 | 3574 | 54897 | 449334 | 7,93 |
| 79 | 0,06840484 | 0,93159516 | 53110 | 3633 | 51294 | 394437 | 7,43 |
| 80 | 0,07761309 | 0,92238691 | 49477 | 3840 | 47557 | 343143 | 6,94 |
| 81 | 0,08971426 | 0,91028574 | 45637 | 4094 | 43590 | 295586 | 6,48 |
| 82 | 0,09621493 | 0,90378507 | 41543 | 3997 | 39544 | 251996 | 6,07 |
| 83 | 0,10867551 | 0,89132449 | 37546 | 4080 | 35506 | 212452 | 5,66 |
| 84 | 0,11758274 | 0,88241726 | 33466 | 3935 | 31498 | 176946 | 5,29 |
| 85 | 0,13100123 | 0,86899877 | 29531 | 3869 | 27596 | 145448 | 4,93 |
| 86 | 0,14734067 | 0,85265933 | 25662 | 3781 | 23771 | 117852 | 4,59 |
| 87 | 0,15312089 | 0,84687911 | 21881 | 3350 | 20206 | 94080 | 4,30 |
| 88 | 0,17563653 | 0,82436347 | 18531 | 3255 | 16903 | 73874 | 3,99 |
| 89 | 0,18334609 | 0,81665391 | 15276 | 2801 | 13876 | 56971 | 3,73 |
| 90 | 0,19967673 | 0,80032327 | 12475 | 2491 | 11230 | 43096 | 3,45 |

Durchschnittliche Lebenserwartung Neugeborener in Sachsen-Anhalt



Durchschnittliche Lebenserwartung Neugeborener 2005/2007



Abgekürzte Sterbetafeln für Deutschland

| Alter | Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren | | | | | | | | | | |
|---------------------------|--|-----------------------|-----------------------|---------|---------|---------|---------|-----------|---------|---------|---------|
| | 1871/81 ¹⁾ | 1910/11 ¹⁾ | 1932/34 ¹⁾ | 1986/88 | 1991/93 | 1993/95 | 1995/97 | 1998/2000 | 2001/03 | 2003/05 | 2005/07 |
| männliche Personen | | | | | | | | | | | |
| 0 | 35,58 | 47,41 | 59,86 | 71,70 | 72,47 | 72,99 | 73,62 | 74,78 | 75,59 | 76,21 | 76,89 |
| 5 | 49,39 | 56,21 | 61,70 | 67,52 | 68,09 | 68,55 | 69,13 | 70,24 | 71,02 | 71,62 | 72,29 |
| 10 | 46,51 | 52,08 | 57,28 | 62,61 | 63,16 | 63,60 | 64,18 | 65,28 | 66,06 | 66,66 | 67,33 |
| 15 | 42,38 | 47,60 | 52,62 | 57,68 | 58,22 | 58,66 | 59,24 | 60,33 | 61,11 | 61,71 | 62,36 |
| 20 | 38,45 | 43,43 | 48,16 | 52,89 | 53,43 | 53,87 | 54,44 | 55,52 | 56,27 | 56,85 | 57,49 |
| 25 | 34,96 | 39,39 | 43,83 | 48,17 | 48,71 | 49,14 | 49,70 | 50,76 | 51,49 | 52,04 | 52,66 |
| 30 | 31,41 | 35,29 | 39,47 | 43,41 | 43,97 | 44,37 | 44,93 | 45,96 | 46,67 | 47,21 | 47,82 |
| 35 | 27,88 | 31,18 | 35,13 | 38,69 | 39,27 | 39,66 | 40,18 | 41,17 | 41,86 | 42,40 | 42,99 |
| 40 | 24,46 | 27,18 | 30,83 | 34,02 | 34,65 | 35,02 | 35,52 | 36,46 | 37,12 | 37,63 | 38,20 |
| 45 | 21,16 | 23,35 | 26,61 | 29,47 | 30,13 | 30,51 | 30,99 | 31,89 | 32,51 | 33,00 | 33,54 |
| 50 | 17,98 | 19,71 | 22,54 | 25,11 | 25,76 | 26,13 | 26,60 | 27,48 | 28,10 | 28,56 | 29,06 |
| 55 | 14,96 | 16,30 | 18,69 | 21,01 | 21,62 | 21,97 | 22,41 | 23,25 | 23,86 | 24,31 | 24,80 |
| 60 | 12,11 | 13,18 | 15,11 | 17,24 | 17,79 | 18,08 | 18,48 | 19,25 | 19,84 | 20,27 | 20,75 |
| 65 | 9,55 | 10,38 | 11,87 | 13,77 | 14,34 | 14,59 | 14,91 | 15,56 | 16,07 | 16,47 | 16,93 |
| 70 | 7,34 | 7,90 | 9,05 | 10,65 | 11,19 | 11,44 | 11,76 | 12,30 | 12,67 | 13,00 | 13,38 |
| 75 | 5,51 | 5,84 | 6,68 | 7,98 | 8,47 | 8,71 | 8,96 | 9,42 | 9,71 | 9,96 | 10,23 |
| 80 | 4,10 | 4,25 | 4,84 | 5,86 | 6,21 | 6,38 | 6,63 | 7,01 | 7,14 | 7,35 | 7,56 |
| 85 | 3,06 | 3,13 | 3,52 | 4,28 | 4,47 | 4,60 | 4,86 | 5,11 | 5,10 | 5,27 | 5,39 |
| 90 | 2,34 | 2,30 | 2,63 | 3,15 | 3,16 | 3,29 | 3,72 | 3,95 | 3,62 | 3,68 | 3,73 |
| weibliche Personen | | | | | | | | | | | |
| 0 | 38,45 | 50,68 | 62,81 | 78,03 | 79,01 | 79,49 | 79,98 | 80,82 | 81,34 | 81,78 | 82,25 |
| 5 | 51,01 | 58,10 | 63,56 | 73,71 | 74,54 | 74,97 | 75,42 | 76,21 | 76,72 | 77,14 | 77,59 |
| 10 | 48,18 | 53,99 | 59,09 | 68,77 | 69,60 | 70,02 | 70,47 | 71,25 | 71,76 | 72,18 | 72,62 |
| 15 | 44,15 | 49,58 | 54,39 | 63,83 | 64,65 | 65,06 | 65,51 | 66,29 | 66,80 | 67,21 | 67,66 |
| 20 | 40,19 | 45,35 | 49,84 | 58,92 | 59,75 | 60,16 | 60,60 | 61,38 | 61,87 | 62,28 | 62,72 |
| 25 | 36,53 | 41,28 | 45,43 | 54,03 | 54,85 | 55,26 | 55,70 | 56,47 | 56,96 | 57,36 | 57,79 |
| 30 | 33,07 | 37,30 | 41,05 | 49,15 | 49,96 | 50,36 | 50,80 | 51,56 | 52,04 | 52,43 | 52,86 |
| 35 | 29,68 | 33,32 | 36,67 | 44,30 | 45,11 | 45,51 | 45,92 | 46,67 | 47,13 | 47,52 | 47,95 |
| 40 | 26,32 | 29,38 | 32,33 | 39,50 | 40,31 | 40,70 | 41,11 | 41,84 | 42,28 | 42,66 | 43,08 |
| 45 | 22,84 | 25,39 | 28,02 | 34,79 | 35,60 | 35,99 | 36,39 | 37,09 | 37,52 | 37,88 | 38,28 |
| 50 | 19,29 | 21,45 | 23,85 | 30,18 | 31,00 | 31,37 | 31,77 | 32,45 | 32,87 | 33,22 | 33,60 |
| 55 | 15,88 | 17,68 | 19,85 | 25,70 | 26,49 | 26,87 | 27,26 | 27,92 | 28,34 | 28,67 | 29,04 |
| 60 | 12,71 | 14,17 | 16,07 | 21,39 | 22,14 | 22,49 | 22,85 | 23,50 | 23,92 | 24,25 | 24,61 |
| 65 | 9,96 | 11,03 | 12,60 | 17,30 | 18,02 | 18,33 | 18,66 | 19,25 | 19,61 | 19,94 | 20,31 |
| 70 | 7,60 | 8,35 | 9,58 | 13,50 | 14,15 | 14,44 | 14,74 | 15,25 | 15,55 | 15,82 | 16,15 |
| 75 | 5,66 | 6,19 | 7,09 | 10,09 | 10,69 | 10,94 | 11,19 | 11,61 | 11,83 | 12,05 | 12,31 |
| 80 | 4,22 | 4,52 | 5,15 | 7,27 | 7,72 | 7,92 | 8,12 | 8,47 | 8,57 | 8,72 | 8,92 |
| 85 | 3,14 | 3,36 | 3,70 | 5,12 | 5,39 | 5,52 | 5,69 | 5,93 | 5,96 | 6,06 | 6,17 |
| 90 | 2,37 | 2,49 | 2,72 | 3,61 | 3,71 | 3,80 | 3,95 | 4,13 | 4,01 | 4,04 | 4,13 |

1) Reichsgebiet

Abgekürzte Sterbetafeln der neuen Bundesländer

| Alter | Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren | | | | | | | | | | |
|-------|--|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------|-----------------------|-----------------------|
| | 1952/53 ¹⁾ | 1955/58 | 1968/71 | 1971/72 | 1980/85 | 1986/88 | 1995/97 | 1997/99 | 1998/2000 | 2003/05 ¹⁾ | 2005/07 ¹⁾ |
| | männliche Personen | | | | | | | | | | |
| 0 | 65,06 | 66,13 | 68,13 | 68,46 | 69,23 | 69,75 | 71,77 | 73,01 | 73,48 | 75,06 | 75,80 |
| 5 | 64,87 | 65,24 | 64,95 | 65,06 | 65,33 | 65,60 | 67,30 | 68,50 | 68,94 | 70,44 | 71,12 |
| 10 | 60,12 | 60,48 | 60,12 | 60,23 | 60,45 | 60,69 | 62,36 | 63,56 | 63,99 | 65,48 | 66,16 |
| 15 | 55,32 | 55,66 | 55,25 | 55,36 | 55,54 | 55,77 | 57,42 | 58,62 | 59,05 | 60,53 | 61,19 |
| 20 | 50,66 | 50,96 | 50,53 | 50,65 | 50,82 | 51,00 | 52,70 | 53,86 | 54,28 | 55,70 | 56,34 |
| 25 | 46,12 | 46,37 | 45,89 | 46,02 | 46,15 | 46,29 | 48,01 | 49,13 | 49,54 | 50,91 | 51,54 |
| 30 | 41,50 | 41,74 | 41,22 | 41,33 | 41,46 | 41,58 | 43,27 | 44,36 | 44,75 | 46,10 | 46,72 |
| 35 | 36,86 | 37,09 | 36,53 | 36,66 | 36,78 | 36,92 | 38,61 | 39,64 | 40,01 | 41,30 | 41,90 |
| 40 | 32,31 | 32,50 | 31,92 | 32,04 | 32,16 | 32,31 | 34,08 | 35,04 | 35,39 | 36,60 | 37,17 |
| 45 | 27,87 | 28,01 | 27,44 | 27,57 | 27,68 | 27,82 | 29,69 | 30,61 | 30,94 | 32,08 | 32,61 |
| 50 | 23,60 | 23,67 | 23,09 | 23,24 | 23,43 | 23,54 | 25,43 | 26,33 | 26,65 | 27,79 | 28,27 |
| 55 | 19,66 | 19,62 | 19,00 | 19,15 | 19,45 | 19,57 | 21,35 | 22,20 | 22,51 | 23,67 | 24,15 |
| 60 | 15,99 | 15,97 | 15,23 | 15,35 | 15,72 | 15,95 | 17,55 | 18,28 | 18,57 | 19,71 | 20,20 |
| 65 | 12,62 | 12,67 | 11,93 | 11,99 | 12,34 | 12,57 | 14,13 | 14,74 | 14,97 | 15,95 | 16,42 |
| 70 | 9,65 | 9,75 | 9,17 | 9,18 | 9,39 | 9,63 | 11,11 | 11,63 | 11,81 | 12,54 | 12,91 |
| 75 | 7,04 | 7,23 | 6,91 | 6,95 | 6,94 | 7,17 | 8,40 | 8,82 | 8,98 | 9,58 | 9,84 |
| 80 | 5,03 | 5,18 | 5,04 | 5,14 | 5,05 | 5,19 | 6,14 | 6,53 | 6,62 | 7,02 | 7,24 |
| 85 | 3,58 | 3,62 | 3,58 | 3,74 | 3,61 | 3,75 | 4,46 | 4,69 | 4,72 | 4,96 | 5,08 |
| 90 | 2,60 | 2,52 | 2,51 | 2,79 | 2,56 | 2,69 | 3,29 | 3,49 | 3,50 | 3,46 | 3,50 |
| | weibliche Personen | | | | | | | | | | |
| 0 | 69,07 | 70,68 | 73,34 | 73,73 | 75,14 | 75,81 | 79,02 | 79,96 | 80,35 | 81,55 | 82,02 |
| 5 | 68,00 | 69,11 | 69,84 | 69,99 | 71,02 | 71,51 | 74,49 | 75,37 | 75,73 | 76,88 | 77,31 |
| 10 | 63,22 | 64,26 | 64,96 | 65,10 | 66,10 | 66,58 | 69,54 | 70,40 | 70,76 | 71,92 | 72,34 |
| 15 | 58,34 | 59,38 | 60,04 | 60,19 | 61,16 | 61,63 | 64,58 | 65,45 | 65,80 | 66,95 | 67,38 |
| 20 | 53,59 | 54,56 | 55,18 | 55,33 | 56,29 | 56,75 | 59,70 | 60,56 | 60,91 | 62,04 | 62,44 |
| 25 | 48,89 | 49,78 | 50,34 | 50,48 | 51,43 | 51,86 | 54,81 | 55,66 | 56,02 | 57,13 | 57,52 |
| 30 | 44,20 | 45,03 | 45,50 | 45,65 | 46,57 | 46,99 | 49,91 | 50,75 | 51,11 | 52,20 | 52,60 |
| 35 | 39,56 | 40,33 | 40,70 | 40,84 | 41,74 | 42,15 | 45,05 | 45,87 | 46,22 | 47,29 | 47,69 |
| 40 | 34,99 | 35,70 | 35,98 | 36,10 | 36,97 | 37,37 | 40,27 | 41,06 | 41,39 | 42,44 | 42,83 |
| 45 | 30,47 | 31,16 | 31,35 | 31,46 | 32,29 | 32,68 | 35,56 | 36,33 | 36,66 | 37,66 | 38,05 |
| 50 | 26,09 | 26,71 | 26,86 | 26,96 | 27,73 | 28,11 | 30,95 | 31,70 | 32,01 | 33,00 | 33,38 |
| 55 | 21,84 | 22,40 | 22,52 | 22,61 | 23,34 | 23,70 | 26,42 | 27,14 | 27,45 | 28,42 | 28,80 |
| 60 | 17,75 | 18,27 | 18,33 | 18,43 | 19,12 | 19,47 | 22,03 | 22,71 | 23,01 | 23,92 | 24,30 |
| 65 | 13,91 | 14,41 | 14,42 | 14,51 | 15,18 | 15,49 | 17,90 | 18,50 | 18,76 | 19,57 | 19,94 |
| 70 | 10,52 | 10,93 | 10,92 | 10,99 | 11,58 | 11,88 | 14,08 | 14,60 | 14,83 | 15,47 | 15,77 |
| 75 | 7,65 | 8,03 | 7,95 | 8,03 | 8,46 | 8,75 | 10,67 | 11,09 | 11,27 | 11,74 | 11,97 |
| 80 | 5,48 | 5,78 | 5,62 | 5,69 | 5,98 | 6,21 | 7,75 | 8,12 | 8,24 | 8,47 | 8,63 |
| 85 | 3,90 | 4,18 | 3,93 | 4,00 | 4,13 | 4,32 | 5,54 | 5,78 | 5,85 | 5,85 | 5,93 |
| 90 | 2,74 | 3,08 | 2,76 | 2,86 | 2,83 | 3,05 | 4,00 | 4,18 | 4,25 | 3,86 | 3,93 |

1) ohne Berlin (Ost)

Abgekürzte Sterbetafeln der alten Bundesländer

| Alter | Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren | | | | | | | | | | |
|---------------------------|--|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------|-----------------------|-----------------------|
| | 1949/51 ¹⁾ | 1960/62 | 1970/72 | 1986/88 | 1991/93 | 1993/95 | 1995/97 | 1997/99 | 1998/2000 | 2003/05 ²⁾ | 2005/07 ²⁾ |
| männliche Personen | | | | | | | | | | | |
| 0 | 64,56 | 66,86 | 67,41 | 72,21 | 73,11 | 73,53 | 74,07 | 74,78 | 75,08 | 76,48 | 77,15 |
| 5 | 64,47 | 64,68 | 64,49 | 68,02 | 68,73 | 69,09 | 69,57 | 70,25 | 70,54 | 71,90 | 72,56 |
| 10 | 59,76 | 59,88 | 59,68 | 63,10 | 63,79 | 64,15 | 64,62 | 65,30 | 65,59 | 66,94 | 67,60 |
| 15 | 54,98 | 55,02 | 54,81 | 58,17 | 58,85 | 59,20 | 59,67 | 60,35 | 60,63 | 61,98 | 62,64 |
| 20 | 50,34 | 50,34 | 50,21 | 53,37 | 54,04 | 54,39 | 54,86 | 55,53 | 55,81 | 57,12 | 57,76 |
| 25 | 45,83 | 45,78 | 45,65 | 48,65 | 49,30 | 49,64 | 50,10 | 50,76 | 51,04 | 52,31 | 52,93 |
| 30 | 41,32 | 41,14 | 41,00 | 43,88 | 44,54 | 44,87 | 45,32 | 45,97 | 46,24 | 47,48 | 48,08 |
| 35 | 36,80 | 36,50 | 36,35 | 39,14 | 39,82 | 40,13 | 40,56 | 41,18 | 41,44 | 42,66 | 43,25 |
| 40 | 32,32 | 31,91 | 31,77 | 34,46 | 35,15 | 35,46 | 35,86 | 36,45 | 36,71 | 37,88 | 38,45 |
| 45 | 27,93 | 27,41 | 27,33 | 29,88 | 30,59 | 30,89 | 31,29 | 31,86 | 32,11 | 33,22 | 33,76 |
| 50 | 23,75 | 23,10 | 23,05 | 25,50 | 26,18 | 26,48 | 26,87 | 27,42 | 27,66 | 28,74 | 29,25 |
| 55 | 19,85 | 19,08 | 19,02 | 21,37 | 21,99 | 22,28 | 22,66 | 23,18 | 23,41 | 24,46 | 24,96 |
| 60 | 16,20 | 15,49 | 15,31 | 17,55 | 18,09 | 18,34 | 18,68 | 19,17 | 19,39 | 20,40 | 20,87 |
| 65 | 12,84 | 12,36 | 12,06 | 14,05 | 14,58 | 14,79 | 15,08 | 15,49 | 15,68 | 16,59 | 17,04 |
| 70 | 9,84 | 9,60 | 9,35 | 10,90 | 11,39 | 11,60 | 11,89 | 12,24 | 12,39 | 13,09 | 13,47 |
| 75 | 7,28 | 7,20 | 7,17 | 8,21 | 8,63 | 8,84 | 9,08 | 9,36 | 9,50 | 10,02 | 10,29 |
| 80 | 5,24 | 5,24 | 5,36 | 6,06 | 6,34 | 6,49 | 6,72 | 6,99 | 7,08 | 7,40 | 7,61 |
| 85 | 3,72 | 3,76 | 3,92 | 4,43 | 4,57 | 4,68 | 4,94 | 5,13 | 5,18 | 5,32 | 5,44 |
| 90 | 2,66 | 2,69 | 2,81 | 3,25 | 3,24 | 3,38 | 3,79 | 3,98 | 4,00 | 3,73 | 3,77 |
| weibliche Personen | | | | | | | | | | | |
| 0 | 68,48 | 72,39 | 73,83 | 78,68 | 79,48 | 79,81 | 80,21 | 80,72 | 80,93 | 81,85 | 82,33 |
| 5 | 67,61 | 69,78 | 70,56 | 74,35 | 75,00 | 75,29 | 75,65 | 76,13 | 76,33 | 77,22 | 77,68 |
| 10 | 62,84 | 64,93 | 65,70 | 69,40 | 70,06 | 70,34 | 70,69 | 71,17 | 71,37 | 72,26 | 72,71 |
| 15 | 57,99 | 60,02 | 60,79 | 64,46 | 65,10 | 65,38 | 65,73 | 66,20 | 66,41 | 67,29 | 67,74 |
| 20 | 53,24 | 55,17 | 55,97 | 59,55 | 60,19 | 60,47 | 60,82 | 61,29 | 61,49 | 62,36 | 62,80 |
| 25 | 48,55 | 50,33 | 51,14 | 54,66 | 55,29 | 55,57 | 55,92 | 56,38 | 56,58 | 57,43 | 57,87 |
| 30 | 43,89 | 45,53 | 46,30 | 49,77 | 50,40 | 50,67 | 51,01 | 51,47 | 51,67 | 52,51 | 52,93 |
| 35 | 39,26 | 40,78 | 41,50 | 44,91 | 45,54 | 45,81 | 46,13 | 46,58 | 46,78 | 47,60 | 48,02 |
| 40 | 34,67 | 36,09 | 36,77 | 40,11 | 40,74 | 40,99 | 41,32 | 41,75 | 41,94 | 42,74 | 43,15 |
| 45 | 30,14 | 31,48 | 32,14 | 35,40 | 36,02 | 36,27 | 36,59 | 37,01 | 37,20 | 37,95 | 38,35 |
| 50 | 25,75 | 27,00 | 27,65 | 30,78 | 31,41 | 31,65 | 31,97 | 32,38 | 32,56 | 33,29 | 33,67 |
| 55 | 21,50 | 22,65 | 23,32 | 26,28 | 26,89 | 27,15 | 27,46 | 27,86 | 28,04 | 28,75 | 29,12 |
| 60 | 17,46 | 18,48 | 19,12 | 21,95 | 22,51 | 22,75 | 23,05 | 23,44 | 23,62 | 24,34 | 24,70 |
| 65 | 13,72 | 14,60 | 15,18 | 17,82 | 18,35 | 18,57 | 18,85 | 19,20 | 19,36 | 20,04 | 20,40 |
| 70 | 10,42 | 11,12 | 11,63 | 13,96 | 14,45 | 14,64 | 14,90 | 15,20 | 15,35 | 15,91 | 16,24 |
| 75 | 7,68 | 8,16 | 8,59 | 10,48 | 10,93 | 11,11 | 11,30 | 11,56 | 11,68 | 12,11 | 12,38 |
| 80 | 5,57 | 5,85 | 6,16 | 7,57 | 7,88 | 8,03 | 8,20 | 8,42 | 8,51 | 8,77 | 8,98 |
| 85 | 4,02 | 4,17 | 4,37 | 5,34 | 5,48 | 5,58 | 5,72 | 5,88 | 5,94 | 6,09 | 6,22 |
| 90 | 2,89 | 3,03 | 3,16 | 3,74 | 3,76 | 3,83 | 3,94 | 4,04 | 4,10 | 4,09 | 4,18 |

1) ohne Berlin (West) und das Saarland

2) ohne Berlin (West)

**Durchschnittliche fernere Lebenserwartung in den Bundesländern
Sterbetafel 2005/2007**

| Land | Lebenserwartung im Alter von ... Jahren | | | | | |
|------------------------------|---|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------|
| | 0 | 1 | 20 | 40 | 60 | 80 |
| männliche Personen | | | | | | |
| Baden-Württemberg | 78,33 | 77,61 | 58,87 | 39,53 | 21,69 | 7,95 |
| Bayern ¹⁾ | . | . | . | . | . | . |
| Berlin | 76,60 | 75,89 | 57,13 | 37,87 | 20,67 | 7,83 |
| Brandenburg | 75,76 | 75,04 | 56,34 | 37,16 | 20,09 | 7,14 |
| Bremen | 75,80 | 75,28 | 56,57 | 37,45 | 20,55 | 8,01 |
| Hamburg | 77,03 | 76,37 | 57,61 | 38,11 | 20,77 | 7,87 |
| Hessen | 77,52 | 76,82 | 58,09 | 38,80 | 21,14 | 7,75 |
| Mecklenburg-Vorpommern | 74,85 | 74,19 | 55,59 | 36,54 | 19,86 | 7,07 |
| Niedersachsen | 76,72 | 76,13 | 57,41 | 38,19 | 20,75 | 7,58 |
| Nordrhein-Westfalen | 76,45 | 75,84 | 57,11 | 37,82 | 20,33 | 7,38 |
| Rheinland-Pfalz | 76,78 | 76,12 | 57,43 | 38,18 | 20,56 | 7,42 |
| Saarland | 75,61 | 74,95 | 56,26 | 36,99 | 19,74 | 7,12 |
| Sachsen | 76,42 | 75,65 | 56,94 | 37,71 | 20,69 | 7,52 |
| Sachsen-Anhalt | 74,87 | 74,09 | 55,44 | 36,36 | 19,63 | 6,98 |
| Schleswig-Holstein | 76,96 | 76,28 | 57,55 | 38,26 | 20,82 | 7,59 |
| Thüringen | 75,68 | 75,01 | 56,36 | 37,17 | 19,96 | 7,00 |
| Deutschland insgesamt | 76,89 | 76,22 | 57,49 | 38,20 | 20,75 | 7,56 |
| weibliche Personen | | | | | | |
| Baden-Württemberg | 83,19 | 82,42 | 63,61 | 43,94 | 25,28 | 9,28 |
| Bayern ¹⁾ | . | . | . | . | . | . |
| Berlin | 81,87 | 81,14 | 62,33 | 42,72 | 24,37 | 9,13 |
| Brandenburg | 81,76 | 81,00 | 62,19 | 42,56 | 24,04 | 8,44 |
| Bremen | 81,74 | 81,08 | 62,31 | 42,74 | 24,63 | 9,38 |
| Hamburg | 82,17 | 81,44 | 62,61 | 42,93 | 24,68 | 9,28 |
| Hessen | 82,40 | 81,71 | 62,92 | 43,27 | 24,78 | 9,03 |
| Mecklenburg-Vorpommern | 81,60 | 80,87 | 62,08 | 42,50 | 24,02 | 8,42 |
| Niedersachsen | 82,15 | 81,44 | 62,63 | 43,01 | 24,61 | 8,94 |
| Nordrhein-Westfalen | 81,73 | 81,07 | 62,27 | 42,63 | 24,30 | 8,80 |
| Rheinland-Pfalz | 81,80 | 81,14 | 62,33 | 42,71 | 24,29 | 8,67 |
| Saarland | 81,00 | 80,35 | 61,57 | 41,96 | 23,69 | 8,39 |
| Sachsen | 82,53 | 81,74 | 62,94 | 43,30 | 24,74 | 8,90 |
| Sachsen-Anhalt | 81,29 | 80,57 | 61,82 | 42,25 | 23,81 | 8,43 |
| Schleswig-Holstein | 82,05 | 81,34 | 62,51 | 42,90 | 24,55 | 8,92 |
| Thüringen | 81,77 | 81,05 | 62,25 | 42,62 | 24,01 | 8,39 |
| Deutschland insgesamt | 82,25 | 81,54 | 62,72 | 43,08 | 24,61 | 8,92 |

1) Die Werte von Bayern werden aufgrund einer länderspezifischen Methodik ermittelt und liegen noch nicht vor.

Lebenserwartung ausgewählter Nationalitäten bei der Geburt

| Land der Staatsangehörigkeit | Lebenserwartung bei Geburt | | | |
|---------------------------------|----------------------------|----------|-------------|----------|
| | 1985 - 1990 | | 2005 - 2010 | |
| | männlich | weiblich | männlich | weiblich |
| Europa | | | | |
| EU- Staaten | | | | |
| Belgien | 72,2 | 78,9 | 76,5 | 82,3 |
| Bulgarien | 68,2 | 74,7 | 69,5 | 76,7 |
| Dänemark | 72,1 | 77,9 | 76,0 | 80,6 |
| Deutschland | 71,7 | 78,2 | 76,5 | 82,1 |
| Estland | 65,9 | 74,8 | 65,9 | 76,8 |
| Finnland | 70,7 | 78,8 | 76,1 | 82,4 |
| Frankreich | 72,0 | 80,3 | 77,1 | 84,1 |
| Griechenland | 74,0 | 78,8 | 77,1 | 81,9 |
| Großbritannien | 72,3 | 78,0 | 77,2 | 81,6 |
| Irland | 71,6 | 77,3 | 76,5 | 81,4 |
| Italien | 73,1 | 79,6 | 77,5 | 83,5 |
| Lettland | 65,7 | 74,9 | 67,3 | 77,7 |
| Litauen | 67,2 | 76,4 | 67,5 | 78,3 |
| Luxemburg | 70,2 | 78,3 | 75,7 | 81,6 |
| Malta | 72,7 | 77,3 | 77,3 | 81,4 |
| Niederlande | 73,6 | 80,0 | 77,5 | 81,9 |
| Österreich | 71,6 | 78,3 | 76,9 | 82,6 |
| Polen | 66,9 | 75,4 | 71,3 | 79,8 |
| Portugal | 70,1 | 77,2 | 75,0 | 81,2 |
| Rumänien | 66,5 | 72,7 | 69,0 | 76,1 |
| Schweden | 74,3 | 80,1 | 78,7 | 83,0 |
| Slowakei | 67,1 | 75,2 | 70,7 | 78,5 |
| Slowenien | 68,5 | 76,5 | 74,1 | 81,5 |
| Spanien | 73,1 | 80,0 | 77,7 | 84,2 |
| Tschechien | 67,8 | 75,2 | 73,4 | 79,5 |
| Ungarn | 65,5 | 73,6 | 69,2 | 77,4 |
| Zypern | 74,0 | 78,4 | 76,5 | 81,6 |
| Kroatien | 67,0 | 75,5 | 72,3 | 79,2 |
| Norwegen | 73,1 | 79,8 | 77,8 | 82,5 |
| Russische Föderation | 63,8 | 73,6 | 59,0 | 72,6 |
| Schweiz | 74,0 | 80,7 | 79,0 | 84,2 |
| Türkei | 61,0 | 65,3 | 69,4 | 74,3 |

Noch: Lebenserwartung ausgewählter Nationalitäten bei der Geburt

| Land der Staatsangehörigkeit | Lebenserwartung bei Geburt | | | |
|---------------------------------|----------------------------|----------|-------------|----------|
| | 1985 - 1990 | | 2005 - 2010 | |
| | männlich | weiblich | männlich | weiblich |
| Afrika | | | | |
| Ägypten | 58,6 | 61,1 | 69,1 | 73,6 |
| Äthiopien | 45,2 | 48,2 | 51,7 | 54,3 |
| Algerien | 64,7 | 67,1 | 70,9 | 73,7 |
| Kongo | 45,7 | 49,2 | 45,2 | 47,7 |
| Marokko | 60,9 | 64,6 | 69,0 | 73,4 |
| Nigeria | 45,5 | 48,4 | 46,4 | 47,3 |
| Südafrika | 48,8 | 49,7 | 51,3 | 44,8 |
| Amerika | | | | |
| Argentinien | 67,6 | 74,6 | 71,6 | 79,1 |
| Brasilien | 61,9 | 69,1 | 68,8 | 76,1 |
| Chile | 69,6 | 75,9 | 75,5 | 81,5 |
| Kanada | 73,7 | 80,3 | 78,3 | 82,9 |
| Kolumbien | 64,5 | 71,7 | 69,2 | 76,6 |
| Kuba | 72,8 | 76,6 | 76,2 | 80,4 |
| Mexiko | 66,8 | 73,0 | 73,7 | 78,6 |
| Peru | 62,1 | 66,8 | 68,9 | 74,0 |
| Venezuela | 67,7 | 73,5 | 70,9 | 76,8 |
| Vereinigte Staaten | 71,5 | 78,4 | 75,6 | 80,8 |
| Asien | | | | |
| Bangladesch | 52,9 | 52,8 | 63,2 | 65,0 |
| China | 66,0 | 68,8 | 71,3 | 74,8 |
| Indien | 58,5 | 58,8 | 63,2 | 66,4 |
| Iran | 62,2 | 64,3 | 69,4 | 72,6 |
| Israel | 73,8 | 77,4 | 78,6 | 82,8 |
| Japan | 75,5 | 81,3 | 79,0 | 86,1 |
| Korea, Republik | 65,8 | 74,0 | 75,0 | 82,2 |
| Malaysia | 67,5 | 71,6 | 72,0 | 76,7 |
| Philippinen | 62,2 | 66,4 | 69,5 | 73,9 |
| Singapur | 71,1 | 76,2 | 78,0 | 81,9 |
| Vietnam | 61,1 | 64,9 | 72,3 | 76,2 |
| Australien und Ozeanien | | | | |
| Australien | 73,0 | 79,4 | 78,9 | 83,6 |
| Neuseeland | 71,5 | 77,7 | 78,2 | 82,2 |

1) Quelle: Statistisches Bundesamt, Statistisches Jahrbuch 2008 / World Population Prospects, UN, New York

Veröffentlichungen im Statistischen Landesamt Sachsen-Anhalt

Im Monat November 2008 erschienen:

| Bestell-Nr. | Kennziffer/ Periodizität | Titel | Preis (in EUR) |
|------------------------|-----------------------------|--|-------------------|
| 1 Z 0 03 ¹⁾ | Z | Statistisches Monatsheft 11/08 | 5,50 |
| 2 V 0 03 ²⁾ | V | Verzeichnis der Gemeinden und Gemeindeteile - Gebietsstand: 01.07.2008 - | 30,00 |
| 2 V 0 07 ²⁾ | V | Verzeichnis Allgemeinbildende Schulen - Stand: September 2008 - | 9,00 |
| 3 A 3 01 ¹⁾ | A III - j/07 | Wanderungen und Wanderungsströme - Jahr 2007 - | 7,50 |
| 3 C 1 02 ¹⁾ | C I - j/08 | Bodennutzung in landwirtschaftlichen Betrieben - Stand: Mai 2008 - Endgültige Ergebnisse | 1,50 |
| 3 C 3 05 ¹⁾ | C III - m-9/08 | Schlachtungen und Geflügel - September 2008 - | 1,50 |
| 3 C 3 07 ¹⁾ | C III - m-8/08 | Milcherzeugung und -verwendung - August 2008 - | 1,50 |
| 3 C 3 09 ¹⁾ | C III - j/08 | Viehbestände - Rinder, Schweine, Schafe - Stand: 3. Mai 2008 Endgültige Ergebnisse | 1,50 |
| 3 C 4 02 ¹⁾ | C IV - 4j/07 | Agrarstrukturerhebung Teil 1 - Ausgewählte Zahlen der Agrarstrukturerhebung - Kreistabellen - 2007 - | 5,00 |
| 3 D 1 01 ¹⁾ | D I - hj-1/08 | Gewerbeanmeldungen und Gewerbeabmeldungen - 1. Halbjahr 2008 - | 2,50 |
| 3 E 1 02 ¹⁾ | E I - m-8/08 | Beschäftigte, Umsatz im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und der Gewinnung von Steinen und Erden - August 2008 - Vorläufige Ergebnisse Betriebe mit 50 und mehr tätigen Personen | 5,50 |
| 3 E 1 08 | E I - m8/08 | Auftragseingangsindex und Umsatzindex im Verarbeitenden Gewerbe August 2008 | 5,50 |
| 3 E 2 01 ¹⁾ | E II - m-8/08 | Umsatz, Tätige Personen, Auftragseingang und Auftragsbestand im Baugewerbe August 2008 | 2,50 |
| 3 F 2 01 ¹⁾ | F II - m-9/08 | Baugenehmigungen und Baufertigstellungen im Wohn- und Nichtwohnbau September 2008 | 2,50 |
| 3 G 1 01 ¹⁾ | G I, G IV - m-6/08 | Entwicklung von Umsatz und Beschäftigten im Kraftfahrzeughandel, Einzelhandel und Gastgewerbe - Juni 2008 - | 3,00 |
| 3 G 4 01 ¹⁾ | G IV - m-8/08 | Gäste und Übernachtungen im Reiseverkehr, Beherbergungskapazität August 2008; Januar bis August 2008 - Vorläufige Ergebnisse - | 6,50 |
| 3 H 1 01 ¹⁾ | H I - m-7/08 | Straßenverkehrsunfälle - Juli 2008 - Vorläufige Ergebnisse | 6,00 |
| 3 H 2 01 ¹⁾ | H II - m-8/08 | Binnenschifffahrt - August 2008 - | 2,50 |
| 3 J 1 01 ¹⁾ | J I - j/06 | Dienstleistungen - Bereiche Verkehr und Nachrichtenübermittlung; Grundstücks- und Wohnungswesen, Vermietung beweglicher Sachen, Erbringung von wirtschaftlichen Dienstleistungen, a.n.g. - Jahr 2006 - | 8,50 |
| 3 K 5 04 ¹⁾ | K V - j/07 | Tageseinrichtungen für Kinder und geförderte Kindertagespflege Stichtag: 15.03.2007 | 4,00 |
| 3 K 9 01 ¹⁾ | K IX - j/07 | Ausbildungsförderung - 2007 - | 2,00 |
| 3 M 1 01 ¹⁾ | M I - vj-3/08 | Verbraucherpreisindex - September 2008 - | 5,00 |
| 3 M 1 02 ¹⁾ | M I - vj-3/08 | Preisindizes für Bauwerke - August 2008 - | 2,00 |

1) als PDF-Datei kostenfrei erhältlich - bei Bestellung bitte die erste Stelle der Bestellnummer durch eine „6“ ersetzen

2) zum gleichen Preis als PDF-Datei erhältlich - bei Bestellung bitte die erste Stelle der Bestellnummer durch eine „6“ ersetzen