



Anstalt des öffentlichen Rechts
Sitz Hamburg
Standorte: Hamburg und Kiel
Internet: www.statistik-nord.de

D-20457 Hamburg, Steckelhörn 12
Post: D-20453 Hamburg
Telefon: 040 42831-0
Fax: 040 42831-1700
E-Mail: poststelle@statistik-nord.de

D-24113 Kiel, Fröbelstraße 15-17
Post: Postfach 71 30, D-24171 Kiel
Telefon: 0431 6895-0
Fax: 0431 6895-9498
E-Mail: poststelleSH@statistik-nord.de

Auskunft zu diesem Bericht unter Telefon: 040 42831-1713 · Fax: 040 427964-312 · E-Mail: enno.thiel@statistik-nord.de

© 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.

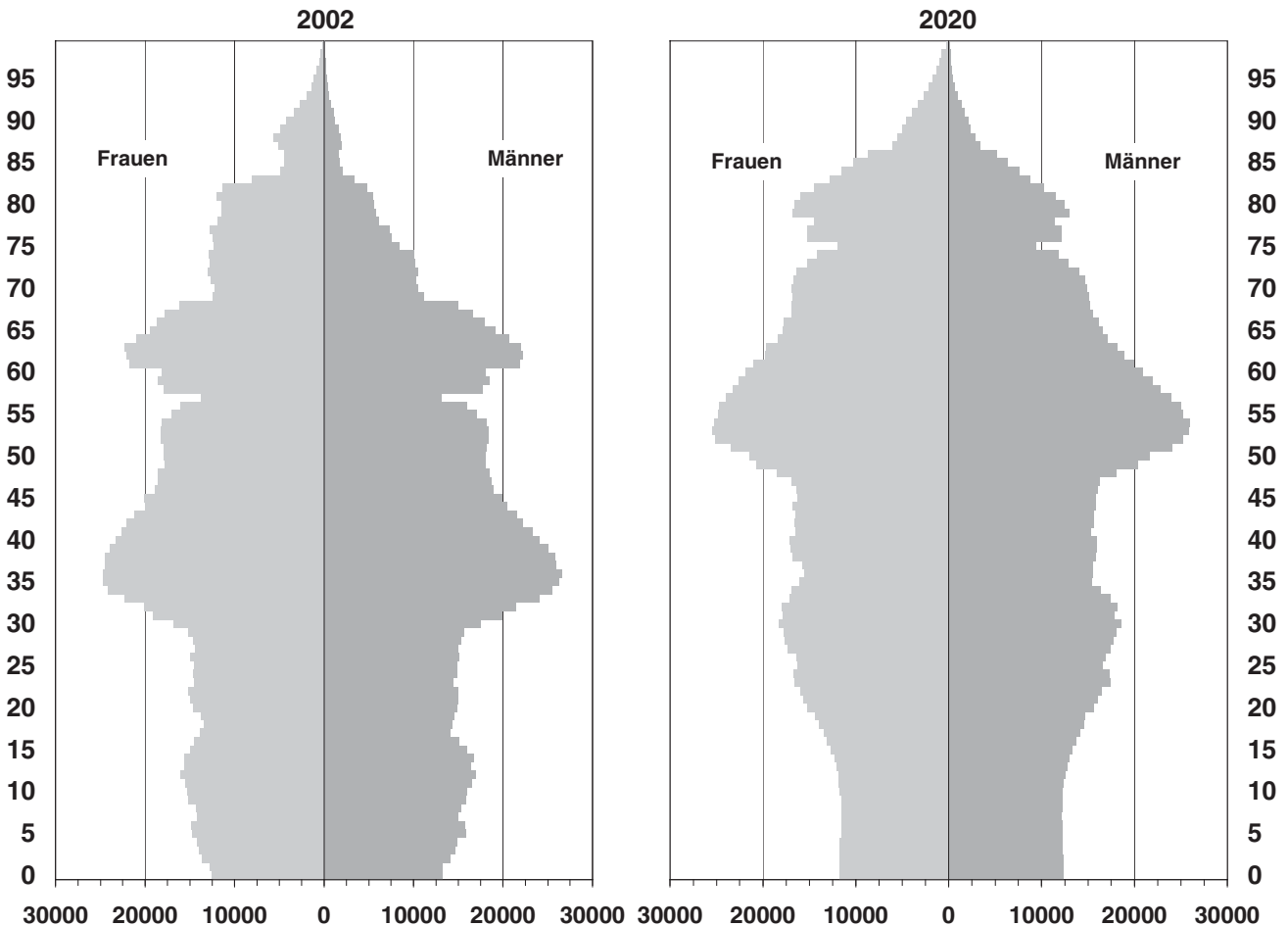
10. Koordinierte Bevölkerungsvorausberechnung für Schleswig-Holstein bis 2020

Bei der vorliegenden Bevölkerungsvorausberechnung für Schleswig-Holstein handelt es sich um die Landesergebnisse der 10. Koordinierten Bevölkerungsvorausberechnung des Bundes und der Länder. Die Länderrechnung wurde in drei Varianten erstellt, die sich in der Höhe der Zuwanderung aus dem Ausland unterscheiden. Die untere Variante (Variante 4) ist Grundlage für Planungen auf Landesebene. Die obere Variante (Variante 6) unterscheidet sich erst ab dem Jahr 2011 von der mittleren (Variante 5). Basis der Vorausberechnung ist die Bevölkerung Schleswig-Holsteins nach der amtlichen Fortschreibung zum 31.12.2001.

Es erfolgte eine Anpassung der Ergebnisse an die tatsächliche Entwicklung im Jahr 2002.

Altersgliederung der Bevölkerung in Schleswig-Holstein 2002 (Fortschreibung) und 2020

Vorausberechnung Variante 4



Bevölkerungsvorausberechnung für Schleswig-Holstein¹⁾

Bevölkerungsbestand und Komponenten der Bevölkerungsveränderung

Tabelle 1a: Eckzahlen Vorausberechnung bis 2020

Jahr	Geburten	Sterbefälle	Wanderungssaldo				Bevölkerungsbestand 31.12.
			Ausland	Hamburg	Übriger Bund	Insgesamt	
2004	24 300	31 000	+ 5 500	+ 3 600	+ 5 650	+ 14 750	2 832 400
2005	23 800	31 300	+ 5 000	+ 3 600	+ 5 500	+ 14 100	2 839 000
2006	23 400	31 600	+ 4 700	+ 3 500	+ 5 300	+ 13 500	2 844 200
2007	23 000	31 800	+ 4 650	+ 3 500	+ 5 150	+ 13 300	2 848 700
2008	22 800	32 100	+ 4 650	+ 3 400	+ 4 950	+ 13 000	2 852 400
2009	22 800	32 400	+ 4 650	+ 3 400	+ 4 650	+ 12 700	2 855 500
2010	22 800	32 700	+ 4 300	+ 3 400	+ 3 100	+ 10 800	2 856 400
2011	22 800	33 100	+ 4 300	+ 3 400	+ 2 700	+ 10 400	2 856 600
2012	22 800	33 300	+ 4 350	+ 3 300	+ 2 350	+ 10 000	2 856 100
2013	23 000	33 600	+ 4 350	+ 3 300	+ 2 250	+ 9 900	2 855 400
2014	23 100	33 800	+ 4 300	+ 3 300	+ 2 200	+ 9 800	2 854 400
2015	23 300	34 100	+ 4 300	+ 3 300	+ 2 100	+ 9 700	2 853 400
2016	23 500	34 400	+ 4 350	+ 3 100	+ 1 950	+ 9 400	2 852 000
2017	23 600	34 700	+ 4 350	+ 3 100	+ 1 950	+ 9 400	2 850 300
2018	23 800	35 000	+ 4 250	+ 3 000	+ 1 650	+ 8 900	2 848 100
2019	23 900	35 400	+ 4 350	+ 3 000	+ 1 550	+ 8 900	2 845 500
2020	24 000	35 700	+ 3 850	+ 3 000	+ 1 550	+ 8 400	2 842 200

Tabelle 1b: Eckzahlen Modellrechnung bis 2050

Jahr	Geburten	Sterbefälle	Wanderungssaldo			Bevölkerungsbestand 31.12.
			Ausland	Bundesgebiet	Insgesamt	
2025	23 400	37 200	+ 3 900	0	+ 3 900	2 797 400
2030	21 800	37 800	+ 3 600	0	+ 3 600	2 741 000
2035	20 200	38 000	+ 3 600	0	+ 3 600	2 673 700
2040	19 100	37 800	+ 3 400	0	+ 3 400	2 599 400
2045	18 700	37 900	+ 3 400	0	+ 3 400	2 521 600
2050	18 500	38 500	+ 3 400	0	+ 3 400	2 439 100

1) Landesergebnisse der 10. Koordinierten Bevölkerungsvorausberechnung des Bundes und der Länder – Variante 4

Für die Vorausberechnungsjahre nach 2020 wurden Annahmen über die Höhe des Außen-, nicht aber des Binnenwanderungssaldos, d.h. des Saldos gegenüber Hamburg und dem übrigen Bundesgebiet, getroffen. Dieser Saldo wurde ab 2001 auf Null gesetzt. Insofern handelt es sich bei den vorliegenden Ergebnissen für die Jahre nach 2020 um eine modellhafte Weiterrechnung.

Bevölkerungsvorausberechnung für Schleswig-Holstein

Altersgruppen

Tabelle 2a: Altersgruppen Vorausberechnung bis 2020

Alter von ... bis unter ...	Vorausberechnung 2005			Vorausberechnung 2010			Vorausberechnung 2020		
	Insgesamt	Männlich	Weiblich	Insgesamt	Männlich	Weiblich	Insgesamt	Männlich	Weiblich
0 - 5	126 600	64 900	61 700	116 900	60 000	56 900	120 200	61 700	58 500
5 - 10	149 300	76 600	72 700	130 800	67 000	63 800	119 400	61 300	58 100
10 - 15	156 100	80 100	76 000	153 600	78 800	74 800	123 000	63 100	59 900
15 - 20	161 800	82 900	78 900	161 600	82 600	79 000	138 300	70 600	67 700
20 - 25	146 400	73 900	72 500	167 500	85 100	82 400	163 400	83 000	80 400
25 - 30	150 800	75 100	75 700	151 600	75 700	75 900	172 100	86 800	85 300
30 - 35	167 400	84 700	82 700	156 200	76 900	79 300	176 900	88 500	88 400
35 - 40	243 500	124 900	118 600	172 900	86 500	86 400	159 800	78 400	81 400
40 - 45	244 200	124 300	119 900	246 300	125 500	120 800	162 300	78 700	83 600
45 - 50	206 100	103 000	103 100	245 000	124 000	121 000	175 500	86 700	88 800
50 - 55	181 400	90 600	90 800	205 200	101 800	103 400	243 900	122 900	121 000
55 - 60	173 800	86 500	87 300	178 600	88 300	90 300	238 300	118 900	119 400
60 - 65	175 600	86 500	89 100	169 000	82 800	86 200	195 800	95 000	100 800
65 - 70	197 800	96 500	101 300	166 500	80 000	86 500	165 200	78 800	86 400
70 - 75	127 100	58 400	68 700	180 300	84 700	95 600	147 900	68 500	79 400
75 - 80	99 200	40 400	58 800	109 500	47 700	61 800	131 900	58 100	73 800
80 - 85	75 200	23 900	51 300	76 400	28 700	47 700	122 100	50 700	71 400
85 - 90	34 400	9 200	25 200	47 500	13 400	34 100	56 100	20 400	35 700
90 - 95	17 700	3 900	13 800	16 300	3 700	12 600	23 600	6 900	16 700
95 und älter	4 100	700	3 400	4 800	900	3 900	6 700	1 500	5 200
Insgesamt	2 839 000	1 387 200	1 451 800	2 856 400	1 394 200	1 462 200	2 842 200	1 380 300	1 461 900

Tabelle 2b: Altersgruppen Modellrechnung bis 2050

Alter von ... bis unter ...	Modellrechnung 2030			Modellrechnung 2040			Modellrechnung 2050		
	Insgesamt	Männlich	Weiblich	Insgesamt	Männlich	Weiblich	Insgesamt	Männlich	Weiblich
0 - 5	113 100	58 100	55 000	97 500	50 100	47 400	92 900	47 700	45 200
5 - 10	119 900	61 600	58 300	105 200	54 000	51 200	94 900	48 800	46 100
10 - 15	121 900	62 600	59 300	114 500	58 800	55 700	98 900	50 800	48 100
15 - 20	122 700	62 900	59 800	122 800	63 000	59 800	108 000	55 400	52 600
20 - 25	129 900	66 300	63 600	128 600	65 700	62 900	121 100	61 900	59 200
25 - 30	148 400	75 300	73 100	132 600	67 500	65 100	132 700	67 600	65 100
30 - 35	171 400	86 600	84 800	137 900	69 900	68 000	136 600	69 300	67 300
35 - 40	174 900	87 600	87 300	151 300	76 200	75 100	135 600	68 500	67 100
40 - 45	176 600	87 700	88 900	171 200	85 800	85 400	138 000	69 400	68 600
45 - 50	158 100	76 900	81 200	173 100	86 000	87 100	149 900	74 900	75 000
50 - 55	158 800	76 200	82 600	173 000	85 100	87 900	167 800	83 400	84 400
55 - 60	169 300	82 600	86 700	152 900	73 500	79 400	167 800	82 500	85 300
60 - 65	230 900	114 200	116 700	151 000	71 200	79 800	165 300	80 100	85 200
65 - 70	219 200	106 100	113 100	156 600	74 200	82 400	142 700	66 800	75 900
70 - 75	171 500	79 100	92 400	204 200	96 500	107 700	135 600	61 200	74 400
75 - 80	133 100	58 800	74 300	180 200	81 400	98 800	131 200	58 200	73 000
80 - 85	103 000	42 500	60 500	123 500	51 100	72 400	151 000	64 500	86 500
85 - 90	68 800	25 300	43 500	74 200	27 700	46 500	106 100	41 000	65 100
90 - 95	40 600	13 300	27 300	37 200	12 100	25 100	48 500	16 100	32 400
95 und älter	9 000	2 500	6 500	11 500	3 300	8 200	14 600	4 200	10 400
Insgesamt	2 741 000	1 326 200	1 414 800	2 599 400	1 253 400	1 346 000	2 439 100	1 172 200	1 266 900

Hinweis:

Da die einzelnen Zahlen auf ganze 100er gerundet sind, ergeben sich in den Summen Abweichungen durch Rundungsdifferenzen.

Annahmen der Bevölkerungsvorausberechnung für Schleswig-Holstein bis zum Jahr 2020

Basisbevölkerung der Vorausberechnung ist die nach Geschlecht und Einzeljahren gegliederte Bevölkerung in Schleswig-Holstein am 31.12.2001 (Bevölkerungsfortschreibung). Es wurde jedoch eine Anpassung der Berechnungsergebnisse an die tatsächliche Entwicklung im Jahr 2002 vorgenommen.

Geburtenziffern

Altersspezifische Geburtenziffern aus dem Durchschnitt der Jahre 1999 bis 2001, die über den gesamten Prognosezeitraum konstant gehalten werden. Die durchschnittliche Kinderzahl pro Frau liegt für Schleswig-Holstein insgesamt bei 1,4.

Sterbeziffern

Altersspezifische Sterbeziffern aus dem Durchschnitt der Jahre 1999 bis 2001, die bis zum Ende des Vorausschätzungszeitraumes 2020 um rund 20 Prozent sinken. Dies entspricht einer Zunahme der Lebenserwartung von Neugeborenen von knapp drei Jahren gegenüber 2002.

Wanderungssalden

Die Wanderungssalden Schleswig-Holsteins mit **Hamburg** und dem **übrigen Bundesgebiet** (Binnenwanderungen) wurden im Rahmen der 10. KBV zwischen den Bundesländern abgestimmt.

- Beim Wanderungssaldo gegenüber **Hamburg** erfolgt bis 2020 eine leichte Reduzierung von derzeit gut +3 500 auf +3 000 Personen pro Jahr.
- Der Wanderungssaldo Schleswig-Holsteins mit dem **übrigen Bundesgebiet** verringert sich bis 2020 schrittweise von derzeit mehr als +7 000 auf +1 550 Personen pro Jahr. Die Reduzierung dieses Saldos erfolgt insbesondere vor dem Hintergrund, dass sich die Besetzung der jüngeren, potentiell nach Schleswig-Holstein zuziehenden Altersgruppen in den neuen Bundesländern um das Jahr 2010 herum deutlich verringern wird (starker Geburtenrückgang nach der Wende).

Annahmen über die Höhe der Binnenwanderungen wurden nur bis zum Jahr 2020 getroffen; für die Modellrechnung ab 2021 wurden diese auf Null gesetzt.

Die Wanderungssalden mit dem **Ausland** (Außenwanderungen) ergeben sich aus den Annahmen für das gesamte Bundesgebiet, an die Quoten für die Berechnung der Anteile Schleswig-Holsteins angelegt wurden.

Hieraus ergibt sich für die

- **Außenwanderungen der Ausländer:** Es wurden drei Varianten gerechnet, die sich in der Höhe der jährlichen Salden unterscheiden. Bei der **unteren Variante** beträgt der Saldo +3 200 pro Jahr, bei der **mittleren** +6 400 und bei der **oberen Variante** zunächst +6 400 und ab 2011 +9 600 pro Jahr. (Spätestens 2011 tritt die volle Freizügigkeit für die im Mai 2004 der EU beigetretenen Länder in Kraft.)
- **Außenwanderung der Deutschen** (einschließlich Aussiedler): Hier geht der Saldo bis 2020 auf +650 und bis 2050 auf +200 zurück.