

Gesamte und ausländische Wohnbevölkerung in Südtirol - ein Blick in die Zukunft bis 2020

Popolazione residente totale e straniera in provincia di Bolzano: uno sguardo verso il 2020



© **Herausgeber**

Autonome Provinz Bozen-Südtirol
Landesinstitut für Statistik - ASTAT

Bozen 2008

© **Edito dalla**

Provincia Autonoma di Bolzano-Alto Adige
Istituto provinciale di statistica - ASTAT

Bolzano 2008

Bestellungen bei:

ASTAT
Kanonikus-Michael-Gamper-Str. 1
I-39100 Bozen

Tel. 0471 41 84 03
Fax 0471 41 84 19

Copie disponibili presso:

ASTAT
Via Canonico Michael Gamper 1
I-39100 Bolzano

Tel. 0471 41 84 03
Fax 0471 41 84 19

Für weitere Auskünfte:

Statistische Informationsstelle

Tel. 0471 41 84 04, 41 84 05

Per ulteriori informazioni:

Centro d'informazione statistica

Tel. 0471 41 84 04, 41 84 05

Internet: www.provinz.bz.it/astat

E-mail: astat@provinz.bz.it

Internet: www.provincia.bz.it/astat

E-mail: astat@provincia.bz.it

Nachdruck, Entnahme von Tabellen und Grafiken,
fotomechanische Wiedergabe - auch auszugsweise
- nur unter Angabe der Quelle (Herausgeber und
Titel) gestattet.

Riproduzione parziale o totale del contenuto, diffusione e utilizzazione dei dati, delle informazioni, delle tavole e dei grafici autorizzata soltanto con la citazione della fonte (titolo ed edizione).

**Autor:
Autore:**

Annalisa Sallustio

**Redaktion:
Redazione:**

Prof. Walter Oberhofer
Gobbi Gregorio
Nössing Barbara
Plasinger Johanna

**Layout und Grafik:
Layout e grafica:**

Raimund Lantschner
Renata Stauder

Druck: LA BODONIANA, Bozen
Gedruckt auf Recyclingpapier

Stampa: LA BODONIANA, Bolzano
Stampato su carta riciclata



Vorwort

Premessa

Angesichts einer zunehmenden Alterung der Bevölkerung ist es mehr denn je erforderlich, in strategischen Bereichen wie dem Fürsorge- und Bildungssystem geeignete Maßnahmen zu setzen.

Für jeden steuernden Eingriff und jede längerfristige Maßnahme ist es notwendig, im Vorfeld nicht nur die weitere Entwicklung der Bevölkerung, sondern auch deren künftige Struktur genau zu analysieren.

Zu diesem Zweck hat das ASTAT mit Hilfe der in der vorhergehenden Auflage angewandten Methodik und mit den neuestenmeldeamtlichen Daten die Bevölkerungsprognose aktualisiert. Außerdem wurden die wissenschaftlichen Arbeitshypothesen in Bezug auf bestimmte demographische Ereignisse wie Geburten, Todesfälle und Wanderungen überarbeitet.

Wegen der zunehmenden Bedeutung der ausländischen Bevölkerung und ihrem deutlich unterschiedlichen generativen Verhalten im Vergleich zur gesamten Wohnbevölkerung wurde ihre Entwicklung in der aktuellen Extrapolation getrennt analysiert.

Besonderes Augenmerk wurde bei den Prognosen auf die territoriale Verteilung der Bevölkerung gelegt. Die kleinste territoriale Einheit entspricht dabei der Gemeinde.

Bei den Prognosen zur voraussichtlichen Bevölkerungsentwicklung werden die einzelnen demographischen Komponenten (Fruchtbarkeit, Mortalität und Wanderungen) herangezogen und deren wahrscheinlichste Entwicklung ermittelt. **Unsicherheitsma-**

La necessità di pianificare interventi in settori strategici, come per esempio il settore previdenziale o quello dell'istruzione, si fa sempre più pressante in un contesto di generale invecchiamento demografico.

Per ogni intervento di programmazione e per ogni azione che si sviluppi con gradualità nel tempo si pone infatti l'esigenza di conoscere non solo l'andamento progressivo della popolazione ma anche la sua composizione nel futuro.

A tale scopo l'ASTAT ha ritenuto opportuno aggiornare l'impianto metodologico della precedente edizione sulla base dei nuovi dati anagrafici disponibili, ma soprattutto apportare modifiche nelle ipotesi di lavoro in riferimento alle componenti demografiche considerate: nascite, decessi e migrazioni.

Dal momento che la popolazione straniera sta assumendo nel tempo un peso sempre più rilevante e considerato il suo differente comportamento riproduttivo rispetto alla popolazione residente nel suo complesso la previsione per questo sottoinsieme è stata oggetto di trattazione a parte.

Una particolare attenzione è stata riservata alla dimensione territoriale delle stime della popolazione, con dettaglio minimo comunale.

La stima delle previsioni demografiche, basata sullo scenario più probabile relativamente all'andamento di ciascuna componente della dinamica demografica (fecondità, mortalità e migrazioni), **è pur sempre corredata da margini di incertezza**. Il mo-

gen sind dabei gegeben, zumal das Prognosemodell auch **sozio-ökonomische und politisch-kulturelle Variablen** berücksichtigt, von welchen die Hypothesen zu den demographischen Parametern abgeleitet wurden. Dabei handelt es sich um Faktoren, die oft nicht leicht vorauszusehen bzw. zu quantifizieren sind (Familien- und Einwanderungspolitik, Kriege, Epidemien, usw.).

Herzlich gedankt sei an dieser Stelle Herrn Prof. Walter Oberhofer, Dozent i. R. am Institut für Volkswirtschaftslehre der Universität Regensburg, für die wissenschaftliche Beratung und für das Ausarbeiten des Programms der Bevölkerungsprognose.

Bozen, im Januar 2008

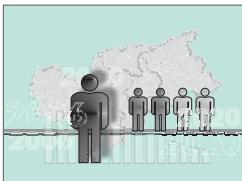
Alfred Aberer
Direktor des Landesinstituts für Statistik

dello di previsione demografica è infatti stato formulato tenendo conto anche di **variabili socio-economiche e politico-culturali**, da cui sono state fatte scaturire le ipotesi sui parametri demografici. Trattasi però di fattori spesso di non facile prevedibilità e quantificazione (politiche familiari, politica immigratoria, guerre, epidemie ecc.).

Si coglie l'occasione per esprimere un vivo ringraziamento al Prof. Walter Oberhofer, docente a riposo presso l'Istituto di Economia dell'Università di Ratisbona, per la realizzazione del programma di previsione demografica.

Bolzano, gennaio 2008

Alfred Aberer
Direttore dell'Istituto provinciale di statistica



Inhaltsverzeichnis

Indice

Seite / Pagina

TEIL 1

Gesamte Wohnbevölkerung - ein Blick in die Zukunft bis 2020

1.1	Einleitung	
1.2	Methodik	
1.3	Analyse und Extrapolation der Raten	
1.3.1	Die Fruchtbarkeitsziffern	
1.3.2	Die Sterberaten	
1.3.3	Die Migrationsraten	
1.4	Hauptergebnisse: Basisvorhersagen zur Wohnbevölkerung	

TEIL 2

Ausländische Wohnbevölkerung - ein Blick in die Zukunft bis 2020

2.1	Einleitung	
2.2	Methodik	
2.3	Extrapolation der Raten und Ergebnisse	

Glossar

Literatur

TEIL 3

Tabellen

1 PARTE

Popolazione residente totale: uno sguardo verso il 2020

Introduzione	11
Metodologia	13
Analisi ed estrapolazione dei tassi	15
Tassi di fecondità	15
Tassi di mortalità	18
Tassi di migratorietà	19
Principali risultati: previsioni di base della popolazione residente	23

2 PARTE

Popolazione residente straniera: uno sguardo verso il 2020

Introduzione	35
Metodologia	37
Estrapolazione dei tassi e risultati	39

Glossario

Bibliografia	49
--------------	----

3 PARTE

Tabelle

53

Gesamte Wohnbevölkerung - ein Blick in die Zukunft bis 2020		
1	Wohnbevölkerung in den Bezirksgemeinschaften und in den Gesundheitsbezirken nach Geschlecht - Stand zum 31.12.2006 und Prognose für 2007-2020	Popolazione residente totale: uno sguardo verso il 2020
2	Wohnbevölkerung nach großen Altersklassen und Gemeinden - Stand zum 31.12.2006 und Prognose für 2010, 2015 und 2020	Popolazione residente nelle comunità comprensoriali e nei comprensori sanitari per sesso - Situazione al 31.12.2006 e previsione al 2007-2020
3	Abhängigkeitskoeffizient, Altersstrukturkoeffizient und Austauschindex nach Gemeinde - Stand zum 31.12.2006 und Prognose für 2010, 2015 und 2020	Popolazione residente per grandi classi di età e comune - Situazione al 31.12.2006 e previsione al 2010, 2015 e 2020
4	Wohnbevölkerung nach besonderen Altersklassen und Geschlecht - Stand zum 31.12.2006 und Prognose für 2010, 2015 und 2020	Indici di dipendenza, vecchiaia e ricambio per comune - Situazione al 31.12.2006 e previsione al 2010, 2015 e 2020
5	Sterbetafeln der Südtiroler Bevölkerung - 2001-2005	Popolazione residente per particolari classi di età e sesso - Situazione al 31.12.2006 e previsione al 2010, 2015 e 2020
Ausländische Wohnbevölkerung - ein Blick in die Zukunft bis 2020		Tavole di mortalità della popolazione altoatesina - 2001-2005
6	Ausländische Wohnbevölkerung nach Geschlecht - Stand am 31.12.2006 und Prognose für 2007-2020	Popolazione residente straniera: uno sguardo verso il 2020
7	Ansässige Ausländer nach Geschlecht und Bezirksgemeinschaft - Stand am 31.12.2006 und Prognose für 2010, 2015 und 2020	Popolazione residente straniera per sesso - Situazione al 31.12.2006 e previsione al 2007-2020
8	Ausländische Wohnbevölkerung nach Altersklassen und Bezirksgemeinschaft - Stand am 31.12.2006 und Prognose für 2010, 2015 und 2020	Stranieri residenti per sesso e comunità comprensoriale - Situazione al 31.12.2006 e previsione al 2010, 2015 e 2020
9	Strukturelle Indikatoren der ausländischen Wohnbevölkerung - Stand am 31.12.2006 und Prognose für 2007-2020	Popolazione residente straniera per classi di età e comunità comprensoriale - Situazione al 31.12.2006 e previsione al 2010, 2015 e 2020
		Indicatori strutturali della popolazione straniera residente - Situazione al 31.12.2006 e previsione al 2007-2020

VERZEICHNIS DER GRAFIKEN

1	Gesamte Wohnbevölkerung - ein Blick in die Zukunft bis 2020
1.3.1	Altersspezifische Fruchtbarkeitsziffern für die Stadt Bozen und die ländlichen Gemeinden - Mittelwerte 2003-2005
1.3.2	Zuwanderungen nach Südtirol nach Alter und Geschlecht - Mittelwerte 2001-2003
1.3.3	Abwanderungen aus Südtirol nach Alter und Geschlecht - Mittelwerte 2001-2003
1.4.1	Frauen im gebärfähigen Alter - 2006-2020
1.4.2	Geburten und Sterbefälle - 2006-2020

INDICE DEI GRAFICI

Popolazione residente totale: uno sguardo verso il 2020	
	Tassi di fecondità per età nella città di Bolzano e nei comuni rurali - Valori medi 2003-2005
	Iscrizioni in provincia di Bolzano per età e sesso - Valori medi 2001-2003
	Cancellazioni dalla provincia di Bolzano per età e sesso - Valori medi 2001-2003
	Donne in età fertile - 2006-2020
	Nascite e decessi - 2006-2020

1.4.3	Geburtenbilanz und Wanderungssaldo - 2006-2020	Saldo naturale e saldo migratorio - 2006-2020	26
1.4.4	Bevölkerungsentwicklung - 2006-2020	Andamento demografico - 2006-2020	27
1.4.5	Wohnbevölkerung nach Geschlecht und Alter - 2006	Popolazione residente per sesso ed età - 2006	28
1.4.6	Wohnbevölkerung nach Geschlecht und Alter - 2020	Popolazione residente per sesso ed età - 2020	29
1.4.7	Abhängigkeitskoeffizienten junger und älterer Menschen - 2006, 2010, 2015 und 2020	Indice di dipendenza dei giovani e degli anziani - 2006, 2010, 2015 e 2020	31
1.4.8	Altersstrukturkoeffizient - 2006-2020	Indice di vecchiaia - 2006-2020	32
2	Ausländische Wohnbevölkerung - ein Blick in die Zukunft bis 2020	Popolazione residente straniera: uno sguardo verso il 2020	
2.3.1	Altersspezifische Fruchtbarkeitsziffern nach Staatsbürgerschaft der Frau - Durchschnittswerte 2003-2005	Tassi specifici di fecondità per età e per cittadinanza della donna - Valori medi 2003-2005	39
2.3.2	Frauen im gebärfähigen Alter (15-49 Jahre) - 2006, 2010, 2015 und 2020	Donne in età feconda (15-49 anni) - 2006, 2010, 2015 e 2020	41
2.3.3	Von ausländischen Müttern zur Welt gebrachte Lebendgeborene - 2006-2020	Nati vivi da madre straniera - 2006-2020	42
2.3.4	Sterbefälle der ausländischen Bevölkerung - 2006-2020	Decessi della popolazione straniera - 2006-2020	43
2.3.5	In Südtirol ansässige Ausländer - 2006-2020	Stranieri residenti in provincia di Bolzano - 2006-2020	45
2.3.6	Männer-Frauen-Verhältnis der ansässigen Ausländer nach Altersklassen - 2006 und 2020	Rapporto di mascolinità della popolazione residente straniera per classi di età - 2006 e 2020	46
2.3.7	Ansässige Ausländer nach Bezirksgemeinschaft - 2006 und 2020	Stranieri residenti per comunità comprensoriale - 2006 e 2020	48

VERZEICHNIS DER ÜBERSICHTEN

- 2.3.1 Ausländische Bevölkerung nach Altersklassen - 2006 und 2020

INDICE DEI PROSPETTI

- Popolazione straniera per classi di età - 2006 e 2020

46

Teil 1 Parte

Gesamte Wohnbevölkerung - ein Blick in die Zukunft bis 2020

Popolazione residente totale: uno sguardo verso il 2020





1.1 Einleitung

Introduzione

Eine möglichst genaue Kenntnis der demographischen Entwicklung in den nächsten 10 bis 15 Jahren ist für die Allgemeinheit von großem Interesse. Davon hängt die Planung eines Großteils der von der öffentlichen Hand finanzierten Vorhaben ab. Diese reichen von der Bildungs- über die Wohnbaupolitik bis hin zur Ausarbeitung von geeigneten Fürsorgesystemen und der Planung von sozialen Einrichtungen.

Sowohl für die Fachleute, die mit der Planung befasst sind, als auch für die Entscheidungsträger, die mit ihren Beschlüssen die Zukunft mitgestalten, sind die Bevölkerungsprognosen von grundlegender Bedeutung.

Diese Publikation ersetzt die vorhergehenden Bevölkerungsprognosen, deren Ausgangsdatum der 31.12.1998 war.

Die neuen Prognosen betreffen die Bevölkerungsentwicklung bis zum Jahr 2020; dabei wurde auf Gemeindeebene, nach Alter und Geschlecht differenziert.

Ausgangspunkt der Schätzungen ist der Bestand der Wohnbevölkerung am 31.12.2006. Er dient als Anfangsbestand des ersten Bezugsjahres, dem anhand eines komplexen, aus mehreren Komponenten bestehenden Modells Jahr für Jahr Geburten, Todesfälle und Wanderungsbewegungen hinzugerechnet werden.

Wie alle Aussagen über zukünftige Entwicklungen beruhen auch die demographischen Extrapolationen auf Hypothesen, d.h. auf der Analyse von Entwicklungen, die aus der Vergangenheit abgeleitet werden oder für die Zukunft absehbar sind.

Una conoscenza per quanto possibile approfondita delle dinamiche demografiche relative ai prossimi 10-15 anni costituisce un aspetto di grande interesse per la collettività. Da essa dipende infatti la programmazione di gran parte degli interventi di finanziamento pubblico: dalla politica dell'istruzione a quella abitativa, all'elaborazione di sistemi previdenziali appropriati fino alla progettazione di strutture sociali.

Le previsioni demografiche rivestono un ruolo fondamentale sia per chi ha il compito di programmare, sia per chi deve prendere decisioni che avranno conseguenze che si ripercuteranno sul futuro.

Questa previsione demografica sostituisce quella precedente, per la quale la base d'avvio era fissata al 31 dicembre 1998.

La previsione demografica è condotta fino all'anno 2020 con dettaglio territoriale comunale, per età e sesso.

La base della previsione è costituita dalla consistenza della popolazione residente iscritta in anagrafe al 31.12.2006, che costituisce la popolazione di inizio anno del primo anno di previsione demografica a cui vanno aggiunti secondo la logica di un modello complesso costituito da più componenti, nascite, decessi e movimenti migratori.

Similarmemente a tutte le previsioni, anche le estrapolazioni demografiche dipendono da ipotesi, si fondano cioè sull'analisi di andamenti desunti dai dati del passato o prevedibili per il futuro.

Konkret werden Schätzungen über die zukünftige Entwicklung der Geburten, Sterbefälle und Wanderungen vorgenommen.

Die Hypothesen über die zukünftige Migration sind in hohem Maße aleatorisch, da die Wanderungen durch politische Vorgaben im Inland, aber vor allem auch durch die ökonomischen und politischen Gegebenheiten der anderen Länder bestimmt sind.

Was die Fruchtbarkeit betrifft, ist anzunehmen, dass sie sich in den nächsten Jahren auf dem heutigen Niveau halten wird. Damit liegt sie jedoch erheblich unter dem Schwellenwert von 2,1 Kindern je Frau, der einen Generationenwechsel ohne zahlenmäßige Verluste und somit einen gleich bleibenden Bevölkerungsstand gewährleistet.

Die Sterblichkeit hat - dank der Fortschritte auf dem Gebiet der Therapie und Vorsorge sowie aufgrund der verbesserten Ernährungsgewohnheiten und hygienischen Bedingungen - in allen Altersklassen kontinuierlich abgenommen. Gleichzeitig ist das Sterbealter stetig angestiegen.

Vorsichtshalber wurde als Arbeitshypothese angenommen, dass sich die Sterblichkeit auf dem aktuellen Stand halten wird. Demnach würden eventuelle Verbesserungen, die sich noch aus der medizinischen Forschung ergeben könnten, nicht berücksichtigt.

Insgesamt wird die nächste Generation von einem Rückgang der Geburten und einer steigenden Lebenserwartung gekennzeichnet sein, was zu einer Zunahme der älteren Bevölkerung führen wird. Diese Tendenz wird noch längere Zeit anhalten, auch wenn die Sterblichkeit sich nicht weiter reduzieren wird, da die geburtenstarken Jahrgänge in ein immer höheres Alter vorrücken.

In sostanza si presume quale sarà l'andamento futuro delle tre componenti del movimento demografico: nascite, decessi e migrazioni.

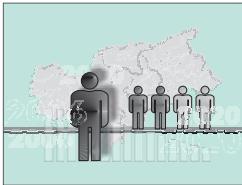
Le ipotesi sulla mobilità futura hanno carattere di spiccata aleatorietà, in quanto i flussi migratori, benché connessi alle condizioni politiche interne, dipendono in gran parte dalla situazione economica e politica degli altri paesi.

Riguardo alla fecondità, le tendenze in atto sembrano suggerire che nei prossimi anni essa dovrà mantenersi sui livelli attuali, di molto al di sotto del livello di sostituzione di 2,1 figli per donna, soglia che dovrebbe assicurare il ricambio generazionale e la stabilità della popolazione.

Per quanto concerne la mortalità, grazie alle scoperte nel campo della terapia e della prevenzione e al miglioramento delle condizioni alimentari e igieniche, non solo la mortalità a tutte le età è progressivamente diminuita, ma si è verificato uno spostamento verso l'alto nella distribuzione dell'età di morte.

A scopo prudenziale si è supposto, come ipotesi di lavoro, che la mortalità si mantenga sui livelli attuali, senza far entrare in gioco possibili miglioramenti che possano derivare dalla ricerca medica.

Nel complesso, la prossima generazione sarà caratterizzata da una natalità in diminuzione nonché da un aumento della sopravvivenza, che comporteranno un incremento della popolazione anziana. Questa tendenza persistrà nel tempo, anche se la mortalità non calerà ulteriormente, dato che le annate a forte natalità raggiungeranno età sempre più anziane.



1.2 Methodik

Metodologia

Der Bevölkerungsstand sowie die Struktur und die territoriale Verteilung der Bevölkerung werden sowohl von der Geburtenbilanz (Anzahl der Lebendgeborenen abzüglich der Gestorbenen) als auch von den internen und externen Wanderungsbewegungen beeinflusst. Für die Fortschreibung der Bestände wurde ein komplexes Komponentenmodell verwendet, für welches folgende Größen für den Beobachtungszeitraum vorliegen müssen: Bevölkerungsstand zu Beginn und zukünftige Geburten, Sterbefälle und Wanderungsbewegungen.

Es handelt sich dabei um ein Modell mit mehreren Komponenten, bei dem der Bevölkerungsstand Jahr für Jahr aufgrund der Fruchtbarkeits-, Sterblichkeits- sowie Zu- und Abwanderungsquoten fortgeschrieben wird.

Dabei wurden in der Gesamtbevölkerung zwei Teilgesamtheiten unterschieden: die zum 31.12.2006 ansässige Bevölkerung und die ausländische Wohnbevölkerung.

Letztere weist ein deutlich anderes generatives Verhalten auf als Erstere. Dies ist der Grund dafür, dass beide Teilgesamtheiten getrennt analysiert werden.

Von zentraler Bedeutung für die Erstellung der Basisprognose sind die Hypothesen in Bezug auf die künftigen Geburten, Todesfälle und Wanderungsbewegungen, wobei die Entwicklung dieser Letzteren am schwierigsten abzuschätzen ist.

Entsprechend der Logik des obgenannten Modells wurden die Bevölkerungsbestände,

L'ammontare e la struttura della popolazione e la distribuzione territoriale della stessa è condizionata sia dai flussi demografici naturali, cioè nati vivi e decessi, sia dai flussi migratori interni che esterni. Per la previsione demografica si è fatto ricorso ad un modello complesso costituito da più componenti, che necessita di una serie di parametri riferiti al periodo di osservazione, ossia le dimensioni della popolazione, le nascite, i decessi ed i movimenti migratori.

Trattasi di un modello a più componenti in cui la consistenza della popolazione, anno per anno, è determinata in base alle tendenze dei tassi di fecondità, mortalità, immigrazione ed emigrazione.

La popolazione residente nel suo complesso è stata distinta in due sottoinsiemi: la popolazione residente totale al 31.12.2006 e la popolazione straniera residente.

Quest'ultima evidenzia un comportamento riproduttivo nettamente differente rispetto alla prima, motivo per cui si è scelto di analizzare i due gruppi separatamente.

Un aspetto determinante nella realizzazione delle previsioni di base è dato dalle ipotesi concettuali che si sono introdotte nel modello sul futuro di natalità, mortalità e migratorietà, quest'ultimo con un margine di imprevedibilità più elevato.

Secondo la logica del modello complesso sopra menzionato, dimensioni della popola-

Sterbefälle und Wanderungsbewegungen nach Alter und Geschlecht gegliedert. Die Geburten wurden nach dem Geschlecht des Neugeborenen und dem Alter der Mutter klassifiziert.

Da eine Fortschreibung der Bevölkerung in territorialer Gliederung erfolgen sollte, war auch eine **territoriale Differenzierung** der Daten erforderlich. Diese wurden bei den Beständen, den Sterbefällen und den Geburten an der Wohngemeinde festgemacht.

In Bezug auf die Wanderungsbewegungen wurden zwei voneinander unabhängige Gliederungen vorgenommen: eine nur nach Herkunfts- und Zielort und eine zweite nach Geschlecht und Alter.

Bei der ersten Klassifizierung wurde für die Zuwanderung die Zielgemeinde in Südtirol berücksichtigt, während für den Herkunftsor die nachfolgenden geografischen Kategorien bereits vorgegeben waren: Südtirol, andere Provinzen Italiens, EU-Staaten und andere ausländische Staaten.

Gleichermaßen wurde für die Abwanderung die Herkunftsgemeinde in Südtirol berücksichtigt, während für den Zielort die oben erwähnten Kategorien zur Anwendung kamen.

Bei einer zweiten Gliederung wurden Zu- und Abgewanderte nach Geschlecht und Alter aufgeschlüsselt. Auf Herkunfts- und Zielort wurde dabei nicht eingegangen.

Neben den bisher angeführten Gliederungsmerkmalen Alter, Geschlecht, Wohnsitzgemeinde sowie Herkunfts- und Zielort sind noch viele andere Aspekte in demographischer Hinsicht von Bedeutung. Insbesondere ist hier der **Grad der Urbanität** zu nennen.

Für die Bevölkerungsbestände wurden die Daten zum 31.12.2006 verwendet, für die Geburten und Sterbefälle jene des Zeitraums 2003 bis 2005. Die Wanderungsdaten beziehen sich hingegen auf die Jahre 2001 bis 2003 (letzte verfügbare Daten).

zzone, decessi e movimenti migratori sono classificati in base all'età ed al sesso. Le nascite sono articolate in base al sesso del nascituro ed all'età della madre.

Dato che la previsione è articolata a livello subprovinciale, anche i dati sono stati sottoposti ad una **disaggregazione territoriale**. Così i dati relativi alle consistenze della popolazione, ai decessi ed alle nascite fanno riferimento al comune di residenza delle persone.

Relativamente ai dati sulle migrazioni sono state scelte due classificazioni ben distinte tra loro, una basata solo sui luoghi di provenienza e di destinazione ed un'altra basata sul sesso e sull'età.

Nel primo caso, per l'immigrazione si è considerato il comune altoatesino di destinazione, mentre il luogo d'origine è stato fatto rientrare in una delle categorie geografiche individuate, ossia provincia di Bolzano, altre province italiane, paesi UE e resto del mondo.

Analogamente, per le cancellazioni si è considerato il comune altoatesino di provenienza, mentre il luogo di destinazione rientra sempre nelle categorie geografiche sopra elencate.

L'altra soluzione seguita vede immigrati ed emigrati classificati in base al sesso e all'età senza tener conto della provenienza e della destinazione.

Oltre ai caratteri sin qui illustrati, ossia età, sesso, comune di residenza nonché luogo di provenienza e di destinazione, molti altri sono gli aspetti rilevanti per la statistica demografica. Si ricorda tra questi soprattutto il **grado di urbanizzazione**.

Per le consistenze della popolazione sono stati utilizzati i dati aggiornati al 31.12.2006, per le nascite ed i decessi quelli compresi tra il 2003 ed il 2005, mentre i dati sulle migrazioni si riferiscono agli anni dal 2001 al 2003, ultimi dati disponibili.



1.3 Analyse und Extrapolation der Raten

Analisi ed estrapolazione dei tassi

Für die drei Arten von demographischen Bewegungen - Natalität, Mortalität und Migration - wurden die Raten aufgrund der beobachteten Daten extrapoliert und für die Zukunft berechnet.

Con riferimento ai tre movimenti demografici, ossia natalità, mortalità e migrazioni, per l'analisi sono stati estrapolati i tassi in base ai dati osservati nonché si è proceduto alla loro estrapolazione riferita al futuro.

1.3.1 Die Fruchtbarkeitsziffern

Im Rahmen der Fortschreibung stellen die altersspezifischen Fruchtbarkeitsziffern geeignete Parameter dar. Sie geben das Verhältnis der Geburten von Müttern eines bestimmten Alters zur Gesamtanzahl der Frauen desselben Alters an. Es handelt sich dabei um sehr wichtige Faktoren der Bevölkerungsentwicklung und Indikatoren, die das generative Verhalten widerspiegeln. Dabei beziehen sich die Frauenbestände auf den Beginn eines Jahres und die Geburten auf das ganze Jahr. Daraus errechnet man die Fruchtbarkeitsziffern für jedes Kalenderjahr und für jede Altersklasse der Frauen im gebärfähigen Alter.

In Bezug auf das Alter der Mutter weisen die Fruchtbarkeitsziffern einen typisch glockenförmigen Verlauf auf, der in der Regel eine etwas asymmetrische Form besitzt. Sie sind für den Bereich des gebärfähigen Alters, das sich im Wesentlichen vom 15. bis zum 49. Lebensjahr erstreckt, von Bedeutung.

Zwei Parameter charakterisieren den Verlauf:

1.3.1 Tassi di fecondità

I tassi di fecondità specifici per età costituiscono un parametro appropriato nell'ambito di una previsione. Essi riflettono il rapporto tra le nascite da madri di una determinata età ed il numero complessivo di donne della medesima età. Costituiscono una delle componenti essenziali nel determinare la dinamica demografica di una popolazione, indicatore sintetico sensibile dell'intensità riproduttiva. A tal fine viene considerato il numero di donne all'inizio di un anno, mentre le nascite sono riferite all'intero anno di osservazione. Da ciò risultano i tassi di fecondità per ciascun anno solare e per ciascuna classe d'età delle donne in età fertile.

Riferiti all'età della madre, questi tassi danno luogo ad una curva dal tipico andamento campaniforme, che presenta in genere uno sviluppo leggermente asimmetrico. Essi sono rilevanti per il periodo dell'età fertile, compreso in linea teorica tra il 15° ed il 49° anno di vita.

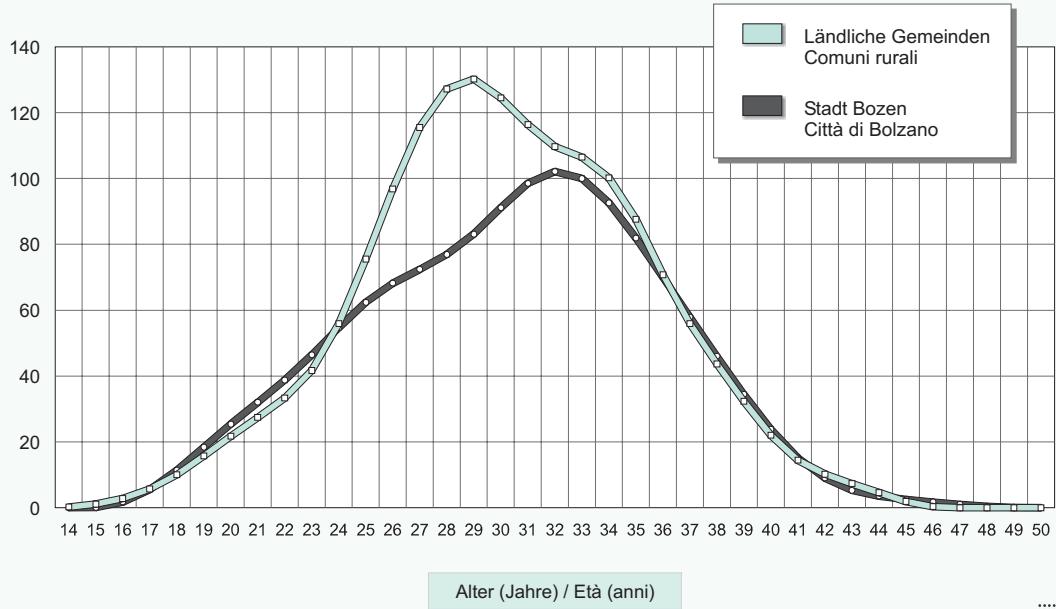
Caratterizzano la curva due parametri:

- das **Frauenalter** mit der höchsten Anzahl an Geburten, wodurch auch der Grad der Asymmetrie der Glockenform bedingt ist,
- die Summe der altersspezifischen Fruchtbarkeitsziffern. Letztere Größe wird als **Gesamtfruchtbarkeitsziffer** (GFZ) bezeichnet. Sie ist ein angenäheretes Maß für die durchschnittliche Anzahl der Kinder, die eine Frau im Laufe ihres Lebens zur Welt bringt.
- l'età in cui le donne registrano il maggior numero di nascite, da cui deriva anche il grado di asimmetria della campana;
- la somma dei tassi di fecondità specifici per età. Quest'ultima grandezza è denominata **tasso di fecondità totale** (TFT) e rappresenta una misura approssimativa del numero medio di bambini dati alla luce da una donna nel corso della sua vita.

Graf. 1.3.1

Altersspezifische Fruchtbarkeitsziffern für die Stadt Bozen und die ländlichen Gemeinden - Mittelwerte 2003-2005

Tassi di fecondità per età nella città di Bolzano e nei comuni rurali - Valori medi 2003-2005



Bei einer Gesamtfruchtbarkeitsziffer (GFZ) von etwa 2,1 und einem Geschlechterverhältnis von 0,5 würde die Müttergeneration durch eine entsprechend starke Tochtergeneration ersetzt. Dadurch würde ein Generationenwechsel ohne zahlenmäßige Verluste und somit ein gleich bleibender Bevölkerungsstand gewährleistet.

Ipotizzando un valore del tasso (TFT) di circa 2,1 ed un rapporto tra i sessi pari a 0,5, la generazione di madri osservata verrebbe sostituita da una generazione di figlie altrettanto consistente, garantendo il ricambio generazionale e la stabilità della popolazione residente.

Altersspezifische Fruchtbarkeitsziffern wurden nur für zwei Teilgesamtheiten auf Jahressbasis (Zeitraum 2003-2005) berechnet: Eine umfasst die Wohnbevölkerung der Gemeinde Bozen, die den urbanen Typ wider spiegelt, und die andere die Einwohner aller Gemeinden mit einer ausgeprägt ländlichen Struktur.

Es wurde angenommen, dass die Fruchtbarkeitsziffer einer Gemeinde je nach Urbanitätsgrad zwischen jenen der Stadt Bozen und den Werten der ländlichen Gemeinden liegen.

Beachtlich sind die Unterschiede zwischen Stadt und Land sowohl in Bezug auf die Anzahl der Geburten als auch im Hinblick auf das Frauenalter mit der höchsten Geburtenanzahl. Erwartungsgemäß weist die Stadt eine geringere Fruchtbarkeit auf als die ländlichen Gebiete: Im Zeitraum 2003-2005 stieg die Fruchtbarkeitsziffer in Bozen auf 1,43 Kinder pro Frau. Verglichen mit den Landgemeinden (1,67) ist dieser Wert jedoch immer noch verhältnismäßig gering.

Dieser wenn auch langsame Anstieg der Fruchtbarkeit ist verschiedenen Ursachen zuzuschreiben. Dabei ist in erster Linie die Zuwanderung von Ausländern mit höheren Fruchtbarkeitsraten zu nennen. Außerdem verwirklichen zahlreiche Frauen im Alter zwischen 30 und 44 Jahren ihren aufgeschobenen Kinderwunsch und tragen somit zum Anstieg der Gesamtfruchtbarkeitsziffer bei.

Für die Berechnung der künftigen Fruchtbarkeitsentwicklung in der Stadt Bozen und in den ländlichen Gemeinden wurde von der Hypothese ausgegangen, dass sich die Gesamtfruchtbarkeitsziffer in Bozen auch in Zukunft ziemlich konstant auf dem Wert der letzten Jahre halten wird.

Bei der Ermittlung der Fruchtbarkeitsziffer in den ländlichen Gemeinden wurde angenommen, dass sich der entsprechende Wert im Laufe der Zeit asymptotisch jenem der Stadt Bozen annähert, d.h. dass das reproduktive Verhalten auf dem Land jenem in der Stadt immer ähnlicher wird.

I tassi di fecondità specifici per età sono stati calcolati su base annua (periodo 2003-2005) solo per due gruppi parziali, uno comprendente la popolazione residente nel comune di Bolzano, che rispecchia la tipologia urbana, e l'altro gli abitanti dei comuni a struttura rurale.

Si è partiti dal presupposto che i tassi di fecondità di un comune oscillano, a seconda del tasso di urbanizzazione, tra quello della città di Bolzano e quelli dei comuni marcatamente rurali.

Si notano le considerevoli differenze tra comuni urbani e rurali relative alla consistenza delle nascite ma anche all'età in cui le donne fanno registrare il maggior numero di nascite. Come c'era da aspettarsi, la città fa registrare un tasso di fecondità più contenuto rispetto ai comuni rurali: nel periodo 2003-2005 per la città di Bolzano il tasso è salito a 1,43 figli per donna, ma ancora relativamente basso rispetto ai comuni a tipologia rurale (1,67).

Questa sia pure lenta ripresa della fecondità è attribuibile al concorrere di diverse cause, prima tra tutte la presenza di popolazioni immigrate con maggiori tassi di fecondità e, in secondo luogo, alle donne in età compresa tra i 30 e i 44 anni, che stanno verosimilmente recuperando parte della fecondità non realizzata nelle età giovanili, contribuendo in tal modo all'incremento del tasso di fecondità totale.

La determinazione del futuro andamento della fecondità nella città di Bolzano e nei comuni rurali si fonda sull'ipotesi che nella città di Bolzano il tasso di fecondità totale farà registrare anche in futuro il valore costante osservato negli anni più recenti.

Per la determinazione del tasso di fecondità dei comuni rurali si presume che nel tempo si instauri un avvicinamento asintotico al valore della città di Bolzano, andando ad assumere comportamenti riproduttivi sempre più simili a quelli urbani.

1.3.2 Die Sterberaten

Das methodische Problem bei der Bestimmung von Sterberaten ist dem der Ermittlung der Fruchtbarkeitsraten sehr ähnlich. In beiden Fällen geht man von einer Anzahl von Personen zu Beginn eines Jahres aus, die im Laufe desselben Jahres einem demographischen „Risiko“ ausgesetzt sind. In einem Fall ist es das Sterberisiko und im anderen die Wahrscheinlichkeit einer Geburt.

Wie bei der Fruchtbarkeitsanalyse wurden auch hier zwei Gruppen gebildet. Eine umfasst die Einwohner der Gemeinden mit ausgeprägt ländlicher Struktur und die andere die Einwohner der Stadt Bozen.

Um eventuelle Unterschiede zwischen den beiden Gruppen feststellen zu können, wurden die mittleren Sterberaten für den gesamten Beobachtungszeitraum von 2003 bis 2005 für beide Gruppen berechnet.

Bei der Sterblichkeit sind keine so großen Unterschiede zwischen Stadt und Land festzustellen wie bei der Fruchtbarkeit. Dementsprechend wurden die Sterbeziffern für ganz Südtirol berechnet, ohne auf Gebietsebene zu differenzieren.

Betrachtet man die Entwicklung der Sterblichkeitsraten nach Alter und Geschlecht, so scheinen in den Klassen zwischen 20 und 34 Jahren Spitzenwerte auf, und zwar mehr bei den Männern als bei den Frauen. Die Ursache dafür liegt in der höheren Häufigkeit von Verkehrsunfällen bei jungen Männern.

In der Vergangenheit ist ein kontinuierlicher Anstieg der Lebenserwartung zu beobachten.

Aufgrund der Sterbetafeln für den Zeitraum 2001-2005 wird die Lebenserwartung bei der Geburt für Männer auf 78,0 und für Frauen auf 83,7 Jahre geschätzt, wobei sich die Lebenserwartung der Männer jener der Frauen annähert.

Dieser Trend kann jedoch nicht mehr allzu lange anhalten. In der Tat gibt es nicht nur biologische Grenzen, sondern auch Grenzen

1.3.2 Tassi di mortalità

Ai fini della determinazione dei tassi di mortalità il problema metodologico è assai simile a quello già rilevato per i tassi di fecondità. In entrambi i casi il riferimento di partenza è dato da un certo numero di persone - all'inizio di un certo anno - esposte ad un rischio demografico nel corso di tale anno. Si tratta in un caso del rischio di mortalità e nell'altro della probabilità di una nascita.

Analogamente alle modalità seguite per l'analisi della fecondità sono stati formati due gruppi, comprendenti rispettivamente gli abitanti dei comuni a struttura rurale e quelli della città di Bolzano.

Per individuare le eventuali differenze esistenti tra questi due gruppi sono stati calcolati, per entrambi, i tassi di mortalità medi riferiti all'intero periodo di osservazione, dal 2003 al 2005.

Si rammenti che relativamente alla mortalità le differenze tra tipo urbano e rurale non sono così marcate come nel caso della fecondità. Pertanto i tassi specifici di mortalità sono stati calcolati per la provincia di Bolzano senza differenziazioni territoriali.

Dalle curve per età e sesso dei tassi di mortalità si osserva un picco nella fascia d'età tra i 20 ed i 34 anni, più tra i maschi che le femmine, dovuto alla maggiore frequenza di incidenti stradali nel caso dei giovani maschi.

Nel tempo si osserva un costante innalzamento della speranza di vita.

Si stima, in base alle tavole di mortalità riferite al periodo 2001-2005, una speranza di vita alla nascita di 78,0 anni per i maschi e 83,7 per le femmine, con una sopravvivenza maschile in avvicinamento a quella femminile.

Tuttavia questo trend non può continuare ancora a lungo. Esistono infatti non solo limiti di carattere biologico, ma anche limiti di

bei der Finanzierbarkeit des medizinischen Fortschritts, der in der Vergangenheit wesentlich zum Rückgang der Sterblichkeit beigetragen hat.

In Bezug auf die Entwicklung der Sterblichkeit in den nächsten Jahren wurde davon ausgegangen, dass sich diese im Vergleich zu den Vorjahren - auch aufgrund der progressiven Alterung der Bevölkerung - nicht grundlegend verändern wird.

Bei der Entwicklung der Sterblichkeit der Ausländer konnte kein signifikanter Unterschied zur Sterblichkeit der gesamten Bevölkerung festgestellt werden.

finanziabilità del progresso medico, fattore che in passato ha contribuito in modo significativo al calo della mortalità.

Per quanto riguarda le ipotesi di evoluzione di mortalità per i prossimi anni si è ritenuto supporre di non introdurre sensibili variazioni nei livelli di mortalità rispetto agli ultimi anni.

Relativamente all'andamento della mortalità degli stranieri non si evidenziano significative differenze rispetto alla popolazione residente complessiva.

1.3.3 Die Migrationsraten

Nach der Festlegung der natürlichen Bevölkerungsentwicklung gilt es nun die Wanderungsbewegungen zu quantifizieren.

Diesbezüglich wurden die Daten des Zeitraums 2001-2003 (letzte verfügbare Daten) herangezogen und als grundlegende Variablen Alter, Geschlecht sowie Ziel oder Herkunft der Migranten berücksichtigt. Unterschieden wurde außerdem zwischen internen und externen Wanderungen, d.h. solchen, die sich landesintern ereignen, und solchen, die sich auf Orte außerhalb der Landesgrenzen beziehen.

Bei den externen Wanderungen wurden die Ziel- bzw. Herkunftsgebiete folgendermaßen klassifiziert: andere Provinzen Italiens, andere EU-Staaten und andere ausländische Staaten.

Die Migrationsraten ergeben sich aus den absoluten Werten der Zu- und Abwanderungen bezogen auf die Bevölkerungsstände der einzelnen Gemeinden.

Da eine spezifische Aufschlüsselung nach Alter und Geschlecht und gleichzeitig nach Herkunfts- oder Zielgebiet wegen der geringen Fallzahlen statistisch nicht sinnvoll wäre,

1.3.3 Tassi di migratorietà

Una volta definito lo scenario per il movimento naturale, si è posto il problema per il movimento migratorio.

Sono stati presi in considerazione i dati relativi al periodo 2001-2003 (ultimi anni disponibili) e come variabili significative l'età dei migranti, il sesso e la destinazione o la provenienza dei migranti, distinguendo tra migrazioni interne ed esterne, vale a dire interne al territorio provinciale ed al di fuori dei confini della provincia di Bolzano.

Relativamente alle migrazioni esterne sono stati considerati i seguenti ambiti territoriali di classificazione: altre province italiane, paesi UE e altri paesi esteri.

I tassi sono stati calcolati rapportando i valori assoluti riferiti alle iscrizioni e alle cancellazioni alla consistenza della popolazione dei vari comuni.

Dal momento che il calcolo dei tassi specifici di migratorietà disaggregati sia per età e sesso che per regione di provenienza o destinazione non risulta essere statisticamente

wurde die Berechnung der Migrationsraten in zwei getrennten Schritten vorgenommen.

Zu Beginn wurde die prozentuelle Verteilung nach Alter und Geschlecht für das gesamte Land ohne Berücksichtigung des Herkunfts- und Bestimmungsortes berechnet. Aus den Mittelwerten der Jahre 2001-2003 wurden die alters- und geschlechtsspezifischen Daten ermittelt. Aus deren graphischer Darstellung ist abzulesen, dass sich die Wanderungsbewegungen (Zuwanderungen wie Abwanderungen) auf die Altersgruppe von 18 bis 40 Jahren mit Spitzenwerten im Bereich um 30 Jahre konzentrieren.

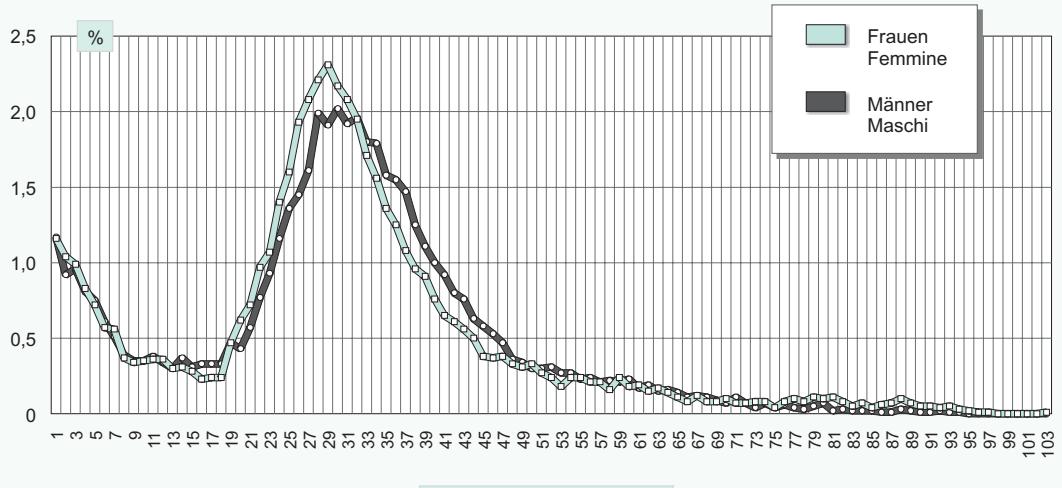
mente significativo, considerata l'esiguità delle osservazioni in esame, si è operato nella determinazione dei tassi di migratorietà, in due fasi separate.

Inizialmente, è stata calcolata la distribuzione percentuale per età e sesso per l'intero territorio provinciale, a prescindere dalla provenienza e dalla destinazione della migrazione. Dalla media degli anni 2001-2003 sono state definite le curve specifiche per età e sesso da cui è emerso che generalmente le migrazioni - sia iscrizioni che cancellazioni - si concentrano nella fascia d'età centrale compresa tra i 18 ed i 40 anni, con un apice attorno ai 30 anni.

Graf. 1.3.2

Zuwanderungen nach Südtirol nach Alter und Geschlecht - Mittelwerte 2001-2003 Prozentwerte

Iscrizioni in provincia di Bolzano per età e sesso - Valori medi 2001-2003 Valori percentuali



© astat 2007 - Ir

In einem zweiten Schritt wurden die mittleren Wanderungsraten des Zeitraums 2001-2003 berechnet, ohne auf Alter und Geschlecht der Migranten einzugehen. Dabei wurden die Wanderungen im Verhältnis zur Wohnbevölkerung der Gemeinde betrachtet.

Successivamente, senza tenere conto dell'età e del sesso, sono stati calcolati i tassi di migrazione medi del periodo 2001-2003, rapportando le migrazioni alla popolazione residente nel comune, distinguendo tra migrazioni interne - alla provincia di Bolzano -

Außerdem wurde zwischen landesinternen und externen Wanderungen (restliches Italien, EU-Staaten und andere ausländische Staaten) unterschieden.

e migrazioni esterne - altre province italiane, paesi UE e altri paesi esteri.

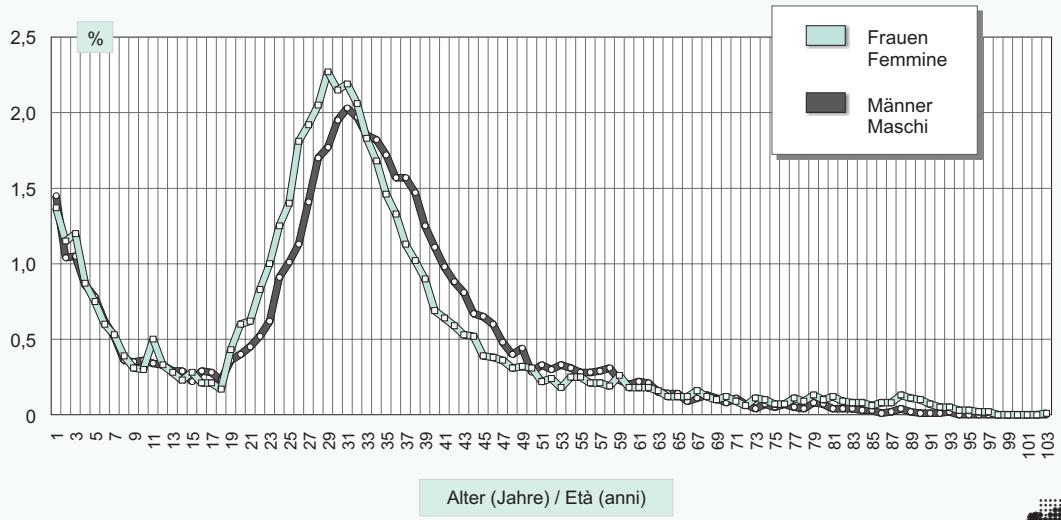
Graf. 1.3.3

Abwanderungen aus Südtirol nach Alter und Geschlecht - Mittelwerte 2001-2003

Prozentwerte

Cancellazioni dalla provincia di Bolzano per età e sesso - Valori medi 2001-2003

Valori percentuali

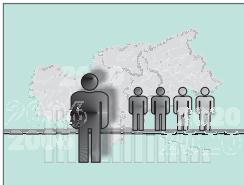


© astat 2007 - Ir



Da sich eine Vorhersage aufgrund verschiedenster wirtschaftlicher, sozialer und politischer Faktoren als schwierig erweist, wurde für die Extrapolation angenommen, dass sich die Migrationsraten in Zukunft auf dem derzeitigen Niveau halten werden. Eine Ausnahme bilden die Einwanderungen aus den anderen ausländischen Staaten, die in den letzten Jahren massiv zugenommen haben. Deshalb wurden so konsistente Zuwanderungsflüsse aus den Nicht-EU-Staaten angenommen, dass sich jährlich ein positiver Wanderungssaldo von rund 3.000 Personen bis zum Jahr 2010 und von rund 2.000 Personen ab 2011 ergibt.

Per l'estrapolazione - di non facile previsione entrando in gioco svariati fattori di ordine economico, sociale, politico - si è supposto che i tassi migratori in futuro si manterranno sostanzialmente sui livelli attuali, con l'unica eccezione delle iscrizioni dal resto del mondo, divenute nel tempo sempre più massicce. Pertanto si sono supposti flussi immigratori da paesi esteri non UE così elevati da prevedere un'immigrazione complessiva per anno dell'ordine delle 3.000 unità aggiuntive fino al 2010 e di 2.000 unità dal 2011 alla fine del periodo previsivo.



1.4 Hauptergebnisse: Basisvorhersagen zur Wohnbevölkerung

Principali risultati: previsione di base della popolazione residente

Langfristige demographische Trends werden auch von kurzfristigen Phänomenen beeinflusst, die aber wegen der Trägheit der Bevölkerungsentwicklung weit in die Zukunft hineinwirken.

Von den langfristigen Einflussfaktoren ist auch der Babyboom Ende der 50er- und zu Beginn der 60er-Jahre von Bedeutung. Dieser hat sich anfangs in einem sprunghaften Anstieg der Geburten niedergeschlagen und nach fast 30 Jahren zu einer beachtlichen Zunahme von Frauen im gebärfähigen Alter geführt, die ihrerseits Ende der 80er- und zu Beginn der 90er-Jahre für einen erneuten Geburtschub, den so genannten Echoeffekt des Babybooms, gesorgt haben. Die Auswirkungen des Babybooms werden sich nochmals ab 2020 bemerkbar machen, wenn die geburtenstarken Jahrgänge aus dem Erwerbsleben auszuscheiden beginnen. Dies wird einerseits zu einer Abnahme der Erwerbspersonen und andererseits zu einer stärkeren Belastung des Pensionssystems führen.

Was die Fruchtbarkeit betrifft, dürfte sich der Trend der letzten Jahre langfristig auch in der Zukunft fortsetzen. Dies bedeutet, dass der Bestand der Frauen im gebärfähigen Alter weiter abnimmt, was - trotz der Hypothese einer konstant bleibenden Gebärfreudigkeit - auf sinkende Geburtenzahlen schließen lässt.

Sui trend di lungo periodo risultano influenti anche gli sviluppi della popolazione nel breve periodo, i cui effetti si protraggono nel tempo, a causa della lenta evoluzione delle dinamiche demografiche.

Per quanto riguarda il presente, questi fenomeni a "lunga gittata" sono rappresentati anche dal baby-boom verificatosi a cavallo tra gli anni '50 e l'inizio degli anni '60. Ciò si è tradotto inizialmente in una crescita repentina delle nascite e, quasi 30 anni più tardi, nel considerevole aumento delle donne in età fertile e dunque in una nuova impennata delle nascite alla fine degli anni '80 ed inizio degli anni '90, dando luogo ad un effetto di risonanza del baby-boom. I riflessi di tale fenomeno si faranno sentire nuovamente a partire dal 2020, quando le annate a forte natalità cominceranno ad uscire dal mondo del lavoro, contribuendo da un lato alla riduzione del numero degli occupati, ma andando a gravare consistentemente sui sistemi pensionistici esistenti.

Relativamente alla fecondità, nel corso degli ultimi anni e in futuro il numero delle donne in età fertile dovrebbe continuare a scendere e ciò si ripercuoterà sul numero di nascite in tendenziale diminuzione, nonostante si sia supposto che la propensione alla fecondità si manterrà costante.

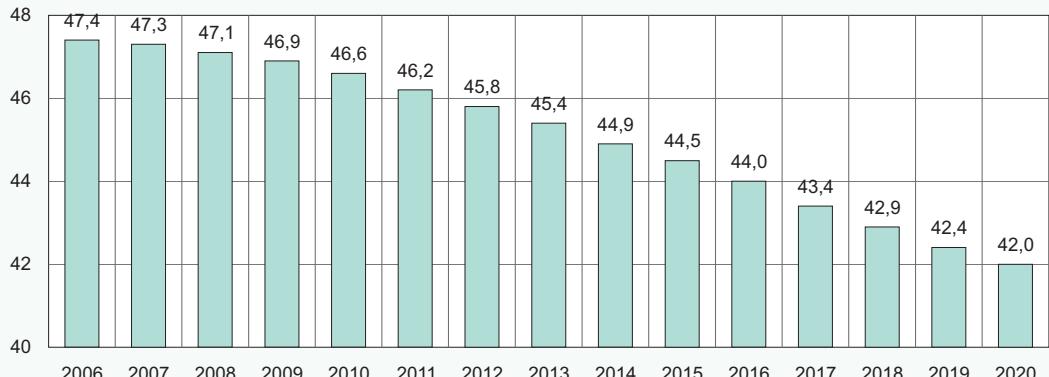
Graf. 1.4.1

Frauen im gebärfähigen Alter - 2006-2020

Anteil der Frauen im Alter zwischen 15 und 49 Jahren an der Gesamtheit der Frauen

Donne in età fertile - 2006-2020

Percentuale di donne tra 15 ai 49 anni sul totale delle donne



© astat 2007 - Ir



Die Frauen im gebärfähigen Alter (15-49 Jahre), die derzeit 47,4% der Frauen insgesamt ausmachen, werden im Jahr 2020 nur mehr 42,0% des gesamten Frauenbestandes stellen und somit einen Rückgang von vier Prozentpunkten verzeichnen.

Folglich wird auch die **Geburtenzahl** um das Jahr 2015 unter die 5.000-Marke fallen, trotz der starken Zunahme der ausländischen Bevölkerung.

Der Verlauf der **Sterblichkeit** hängt sowohl von der Altersstruktur der Bevölkerung als auch von den Sterbeziffern ab. Wie schon erwähnt, nehmen Letztere ab. Eine Ausnahme bilden lediglich die Sterbeziffern der 16- bis 30-Jährigen. Allerdings wird die Zahl der Sterbefälle insgesamt durch diesen Trend nur geringfügig beeinflusst, während die stark sinkenden Sterbeziffern bei der betagten Bevölkerung wesentlich stärker ins Gewicht fallen.

In den Jahren 2003 bis 2005 wurden in Südtirol konstant rund 3.700-3.800 Sterbefälle pro Jahr verzeichnet. Auch angesichts leicht ansteigender Bevölkerungsbestände haben die sinkenden Sterbeziffern die Auswirkun-

Le donne in età feconda - tra 15 e 49 anni - che attualmente costituiscono il 47,4% dell'universo femminile, nel 2020 arriveranno a rappresentare il 42,0% del totale delle donne, quattro punti percentuali in meno.

Conseguentemente il **numero di nati** è destinato a scendere sotto le 5.000 unità attorno al 2015, nonostante la forte crescita della popolazione straniera.

Per quanto concerne la mortalità, l'**andamento dei decessi** dipende dalla struttura per età della popolazione nonché dall'entità dei tassi di mortalità. Come già accennato, i tassi di mortalità evidenziano un trend in diminuzione, eccezione fatta per la fascia compresa fra i 16 ed i 30 anni di età. Tuttavia questo trend influisce relativamente poco sul numero dei decessi, mentre molto più determinanti sono in tal senso i tassi di mortalità in forte calo per quanto riguarda la popolazione in età avanzata.

Negli anni tra 2003 ed il 2005, in provincia di Bolzano il numero dei decessi si è mantenuto ad un livello pressoché stabile attorno ai 3.700-3.800 casi. Anche in considerazione di una popolazione in leggera crescita, i tassi

gen der zunehmenden Alterung der Bevölkerung kompensiert.

Zukünftig werden sich die Sterberaten nicht mehr stark ändern. Es wird sich aber die Anzahl älterer Personen erhöhen (Alterung, Babyboom). Für die kommenden Jahre ist somit von einer Zunahme der Sterbefälle auszugehen; diese werden gleich nach dem Jahr 2015 die Grenze von 5.000 Fällen pro Jahr überschreiten.

di mortalità in diminuzione hanno compensato l'effetto del progressivo invecchiamento della popolazione.

In futuro i tassi di mortalità non faranno più registrare grandi variazioni, mentre aumenterà il numero delle persone anziane (invecchiamento demografico, baby-boom). Per gli anni a venire si deve dunque prevedere un aumento dei decessi che subito dopo il 2015 supereranno le 5.000 unità all'anno.

Graf. 1.4.2

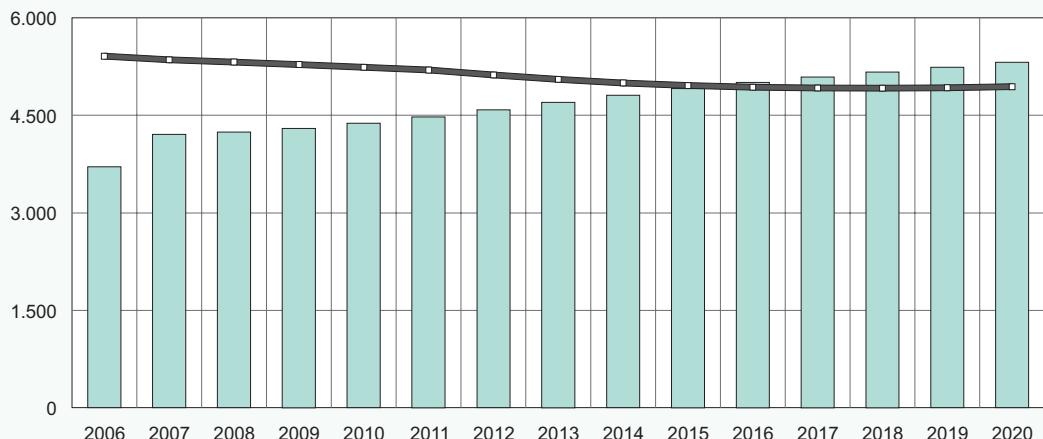
Geburten und Sterbefälle - 2006-2020

Absolute Werte

Nascite e decessi - 2006-2020

Valori assoluti





© astat 2007 - Ir



Im Laufe der Zeit wird sich der Abstand zwischen Geburten und Sterbefällen zuerst annähern und sich dann ins Negative verdrehen. Grund dafür ist zum einen die gleich bleibende Fruchtbarkeit, die keinen konstanten Generationenwechsel mehr gewährleistet, und zum anderen die Zunahme der Todesfälle als Folge der Alterung der Bevölkerung.

Angesichts der hier beschriebenen Dynamik können die durch die natürliche Bevölkerungsentwicklung verursachten Ausfälle nur

Nel tempo il saldo tra nascite e decessi si assottiglierà sempre più per poi assumere valori progressivamente negativi per via in parte di una fecondità costante - ma al di sotto della soglia del ricambio generazionale - e per l'aumento dei decessi dall'altra, che viene prodotto dal progressivo invecchiamento demografico.

In conseguenza della dinamica naturale suddetta l'unico apporto positivo in grado di compensare - in parte - i buchi generazionali

durch die **Wanderungsbewegungen** zu-
mindest teilweise ausgeglichen werden.

In den vergangenen Jahrzehnten verzeichnete die Wohnbevölkerung Südtirols einen kontinuierlichen Zuwachs, was in erster Line einem Geburtenüberschuss zu verdanken war. Im Laufe der Zeit fiel dieser allerdings immer weniger ins Gewicht und im Jahr 2006 machte er nur mehr etwa ein Drittel des Bevölkerungswachstums aus.

In Zukunft wird die Geburtenbilanz sogar negativ ausfallen und das entsprechende Defizit nur durch den positiven Wanderungssaldo kompensiert werden. Dieser gilt somit als einziger Wachstumsfaktor einer Bevölkerung, deren Bestand sich ansonsten drastisch reduzieren würde.

Anteilmäßig machte der Wanderungssaldo 2006 zwei Drittel des Bevölkerungswachstums aus. In Zukunft wird sich dieser Anteil progressiv erhöhen und nach 2015 angesichts negativer Geburtenbilanzen zur einzigen Wachstumskomponente werden.

è rappresentato dalla **dinamica migratoria**.

Negli anni passati in provincia di Bolzano l'ammontare della popolazione residente ha continuato a crescere principalmente per via del saldo naturale positivo, anche se nel tempo il suo peso si è ridotto sempre più, arrivando ad incidere nel 2006 per circa un terzo sulla crescita demografica.

In futuro il saldo naturale assumerà valori negativi e il deficit sarà compensato da un saldo migratorio positivo, che costituirà l'unico fattore di sviluppo della popolazione, che altrimenti sarebbe destinata ad un drastico ridimensionamento.

In termini percentuali, nel 2006 il saldo migratorio ha inciso per i due terzi sulla crescita demografica complessiva della popolazione, per poi arrivare gradualmente dopo il 2015 a costituire l'unica componente di crescita demografica, a fronte di saldi naturali negativi.

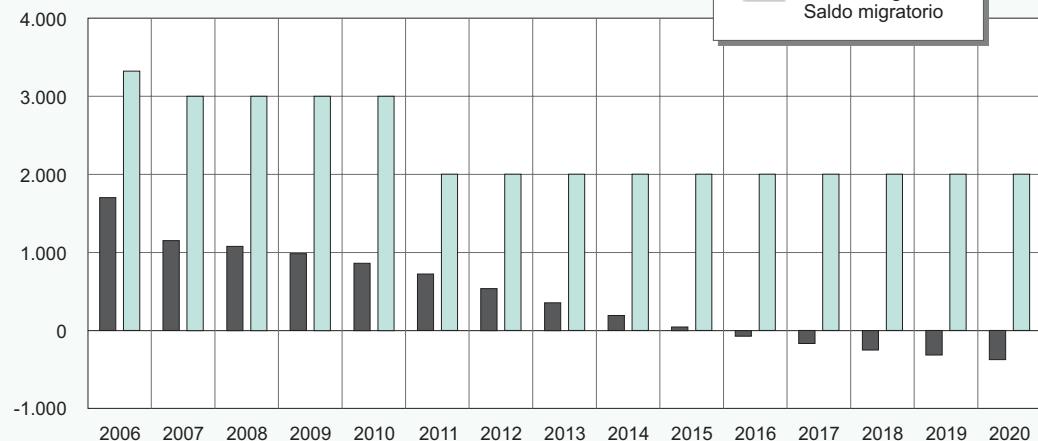
Graf. 1.4.3

Geburtenbilanz und Wanderungssaldo - 2006-2020

Absolute Werte

Saldo naturale e saldo migratorio - 2006-2020

Valori assoluti



Bei der Projektion wurde ein jährlicher Wanderungssaldo von 3.000 Einheiten bis 2010 und von 2.000 Einheiten ab 2011 angenommen, der sich dank der Einwanderung aus dem Ausland ergibt. Berücksichtigt man auch die Geburten- und Sterblichkeitsentwicklung, ist bis 2020 mit einem Bevölkerungszuwachs zu rechnen, wobei sich das Wachstum jedoch sukzessiv verlangsamen wird.

Insgesamt wird die Wohnbevölkerung von 485.841 Personen im Jahr 2006 auf 521.960 im Jahr 2020 ansteigen, was einem Zuwachs von 7,4% entspricht.

Per la proiezione, è stato ipotizzato un saldo migratorio pari a 3.000 unità fino al 2010 e 2.000 dal 2011 in poi, grazie alle iscrizioni dall'estero. Compresi gli sviluppi delle nascite e dei decessi, fino al 2020 si continua a registrare un incremento della consistenza della popolazione ad un ritmo però via via decrescente.

Complessivamente la consistenza passerà dalle iniziali 485.841 unità iscritte nei registri anagrafici comunali nel 2006 a 521.960 nel 2020, evidenziando un incremento del 7,4%.

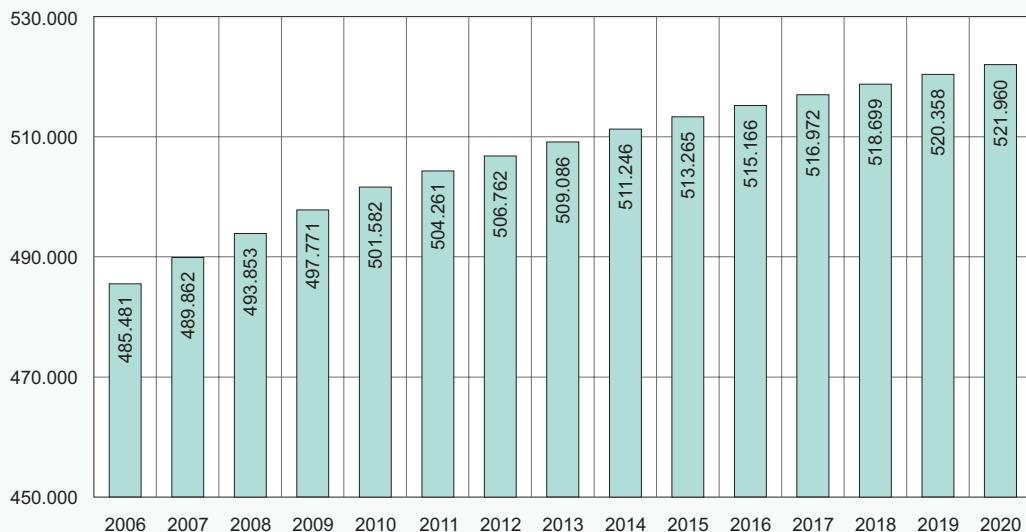
Graf. 1.4.4

Bevölkerungsentwicklung - 2006-2020

Absolute Werte

Andamento demografico - 2006-2020

Valori assoluti



© astat 2007 - Ir



Infolge der oben beschriebenen Entwicklung der Geburtenbilanz und trotz des Beitrags eines positiven Wanderungssaldos wird sich die Altersstruktur schrittweise verändern und zu einer kontinuierlichen Alterung der Bevölkerung führen.

In conseguenza della dinamica naturale descritta e nonostante l'ipotesi di un apporto della dinamica migratoria positiva, la struttura per età è destinata a modificarsi gradualmente in direzione di un progressivo invecchiamento.

Graf. 1.4.5

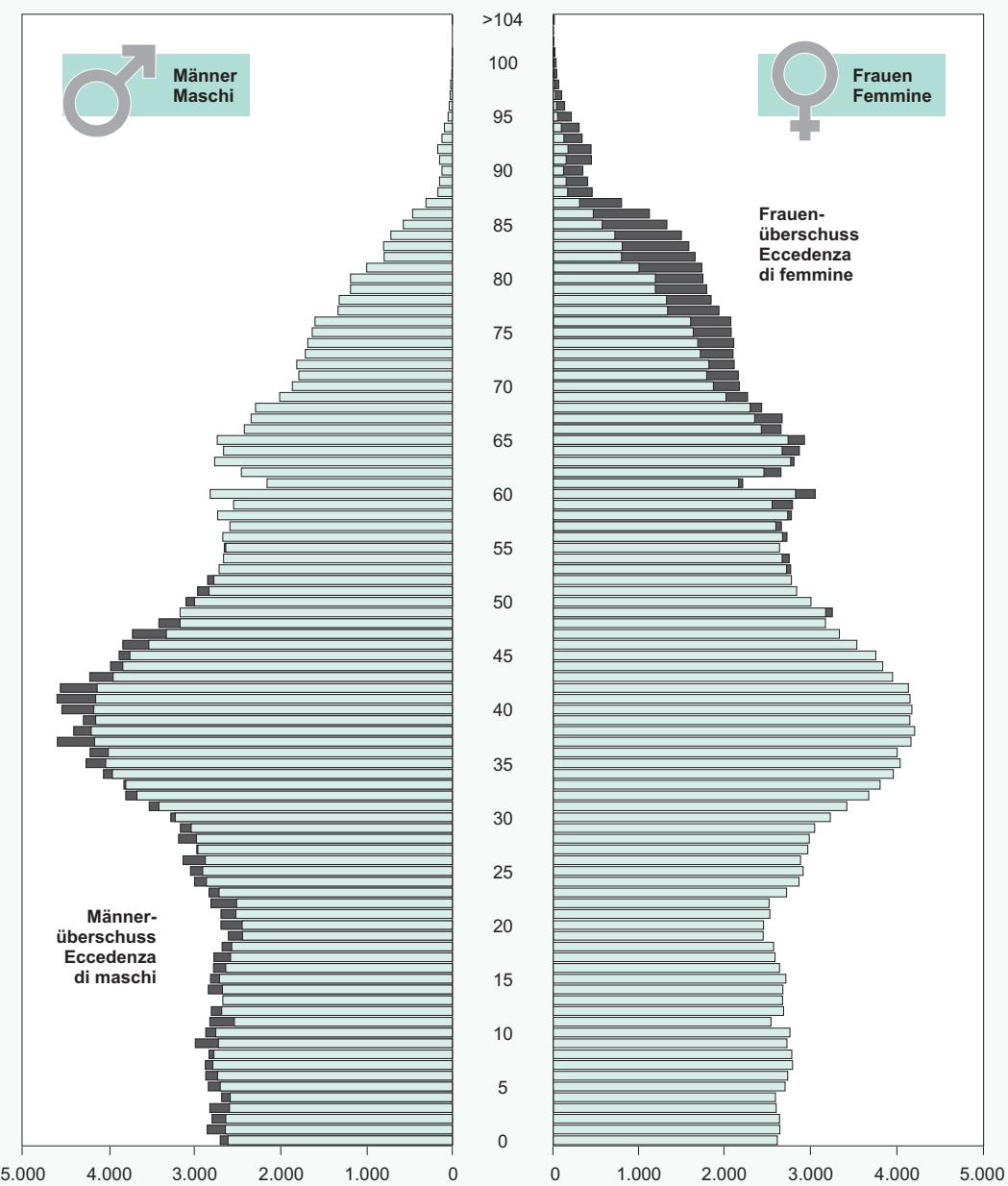
Wohnbevölkerung nach Geschlecht und Alter - 2006

Absolute Werte □ Stand am 31.12.

Popolazione residente per sesso e età - 2006

Valori assoluti □ Situazione al 31.12.

Alter (Jahre) / Età (anni)



© astat 2007 - Ir



Graf. 1.4.6

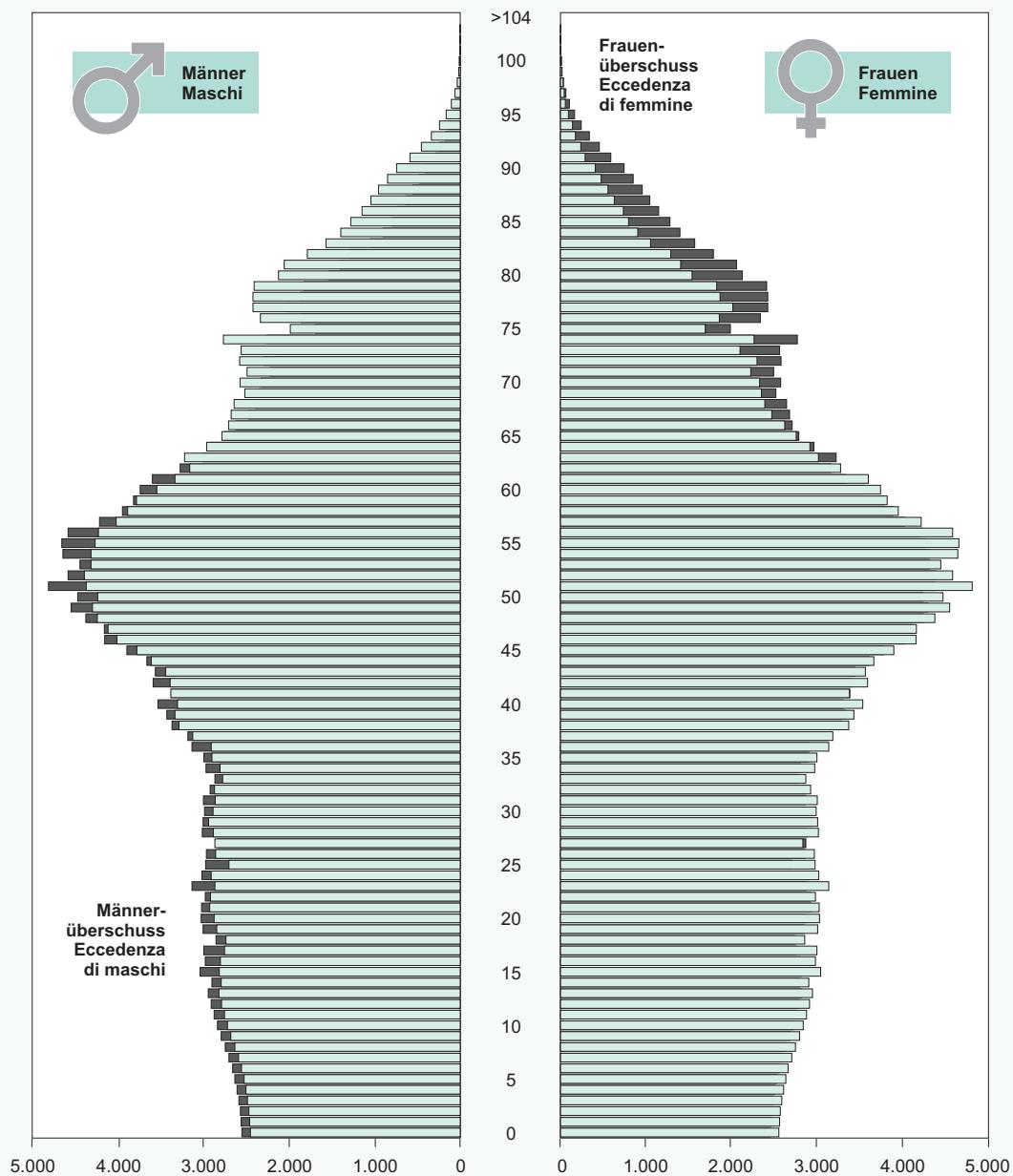
Wohnbevölkerung nach Geschlecht und Alter - 2020

Absolute Werte □ Stand am 31.12.

Popolazione residente per sesso e età - 2020

Valori assoluti □ Situazione al 31.12.

Alter (Jahre) / Età (anni)



© astat 2007 - Ir



Der Anteil der Kinder und Jugendlichen bis 14 Jahre wird von 16,9% im Jahr 2006 auf 15,3% im Jahr 2020 schrumpfen. Parallel dazu wird der Anteil der über 65-Jährigen von 17,0% auf 18,9% ansteigen. Insbesondere werden auch die über 84-Jährigen stärker ins Gewicht fallen. Ihr Anteil auf die Gesamtbevölkerung wird von 1,8% im Jahr 2006 auf 2,4% im Jahr 2020 wachsen.

Die längere Lebensdauer und die niedrige Natalität bedingen eine Altersstruktur, deren graphische Darstellung nicht mehr der klassischen **Alterspyramide** entspricht (breite Basis von jungen Menschen und progressive Zuspitzung nach oben hin als Folge abnehmender Bestände in den älteren Jahrgängen).

Die Graphik nimmt hingegen mehr und mehr eine Pilzform an, wobei die junge Bevölkerung stetig abnimmt (eine Entwicklung, die sich im Laufe der Zeit noch intensivieren wird) und die stärksten Jahrgänge, d.h. jene des Babybooms der 60er-Jahre, sich immer weiter an die Spitze der Pyramide verschieben werden.

Die Alterung der Bevölkerung äußert sich zum einen in der höheren Lebenserwartung und zum anderen in der niedrigen Gesamtfrauchtbarkeitsziffer, die trotz einer leichten Zunahme immer noch entschieden unter dem Schwellenwert von 2,1 Kindern pro Frau liegt.

Für die Analyse von besonderer Bedeutung sind auch die **Abhängigkeitskoeffizienten**. Diese messen das Verhältnis zwischen den nicht erwerbstätigen Altersklassen (0-14 Jahre, 65 Jahre und mehr) und jenen, die theoretisch im Berufsleben stehen (15-64 Jahre).

Schlüsselt man den Gesamtabhängigkeitskoeffizienten auf, lässt sich feststellen, dass der Anteil älterer Menschen von 25,7% (2006) auf 28,7% (2020) ansteigen wird, während jener der jungen Menschen im selben Zeitraum von 25,6% auf 23,3% sinken wird.

Entro il 2020 la quota di giovani fino a 14 anni di età passa dal 16,9% del 2006 al 15,3%, mentre parallelamente aumenta la quota di anziani dai 65 anni in poi, che passa dal 17,0% al 18,9%. All'interno di quest'ultima classe aumenta il peso percentuale dei "grandi anziani" sopra gli 84 anni, che dall'1,8% del 2006 passerà al 2,4% del 2020.

L'allungamento della vita e la bassa natalità hanno determinato una struttura della popolazione per età che, rappresentata, non dà più origine al grafico che proprio per la sua forma prende il nome di **piramide della popolazione per età**, con una base larga di giovani e con numerosità nelle classi di età successive via via decrescente.

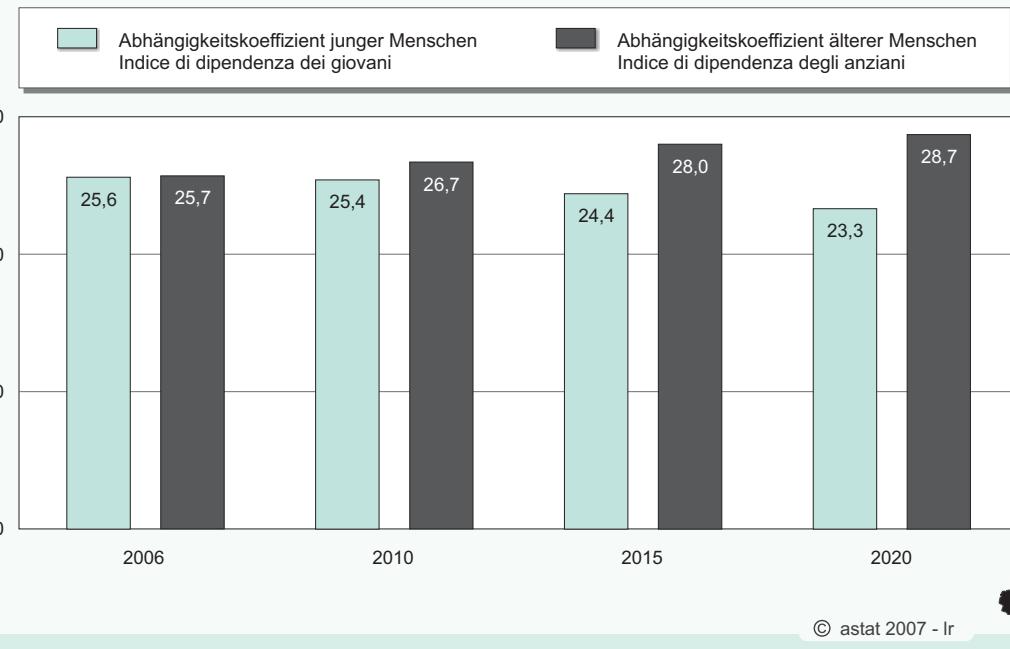
Adesso il grafico sta assumendo la tipica forma di fungo, caratterizzata da classi giovanili sempre meno numerose, fenomeno destinato ad accentuarsi nel tempo, e dove le classi più consistenti sono quelle che corrispondono al baby boom degli anni '60 e che con il passare del tempo si spostano sempre più in alto nella piramide.

Se l'invecchiamento dall'alto è reso evidente dai guadagni di vita, l'invecchiamento dal basso si esprime attraverso i valori del tasso totale di fecondità che, nonostante una lieve ripresa, resta ampiamente sotto il valore di ricambio generazionale di 2,1 figli per donna.

Un insieme di indicatori particolarmente importante sono gli **indici di dipendenza** che misurano il "peso" delle classi di età non lavorative - 0-14 anni e 65 anni e oltre - sulla classe di età lavorativa - per convenzione tra i 15 e i 64 anni.

Se si scomponete l'indice di dipendenza totale nelle sue diverse componenti si nota come nel 2006 il peso degli anziani era pari a 25,7%, nel 2020 la stessa quota passerà al 28,7% mentre la dipendenza dei giovani decrescerà dal 25,6% al 23,3%.

Graf. 1.4.7

Abhängigkeitskoeffizienten junger und älterer Menschen - 2006, 2010, 2015 und 2020**Indice di dipendenza dei giovani e degli anziani - 2006, 2010, 2015 e 2020**

Ein weiterer Indikator, der in diesem Fall den Arbeitsmarkt betrifft, ist der **Austauschindex**. Dieser misst das Verhältnis zwischen den Bevölkerungsgruppen, die demnächst in den Ruhestand treten (60- bis 64-Jährige) und jenen, die in Kürze ins Berufsleben einsteigen (15- bis 19-Jährige). Hier ist festzustellen, dass die Zahl der ins Arbeitsleben eintretenden Jugendlichen immer weiter hinter jener der angehenden Rentner zurückbleiben wird. Dieses Phänomen wird sich zukünftig wahrscheinlich verschlimmern und möglicherweise die Zuwanderung begünstigen.

Im Jahr 2020 werden auf 100 Personen, die ins Berufsleben eintreten (15-19 Jahre) 113,7 angehende Rentner (60-64 Jahre) entfallen.

Ein letzter klassischer Indikator von besonderer Bedeutung ist der **Altersstrukturkoeffizient**, welcher die progressive Alterung der Bevölkerung klar zum Ausdruck bringt.

Un ulteriore indicatore demografico, in questo caso legato al mercato del lavoro, è l'**indice di ricambio** della forza di lavoro, che misura il rapporto tra coloro che stanno per lasciare l'attività lavorativa (60-64 anni) e coloro che stanno per entrarvi (15-19 anni). Si osserva che il numero di giovani che entreranno nell'età lavorativa sarà sempre costantemente inferiore rispetto al numero di coloro che usciranno e il fenomeno tenderà ad accentuarsi, favorendo probabilmente l'immigrazione.

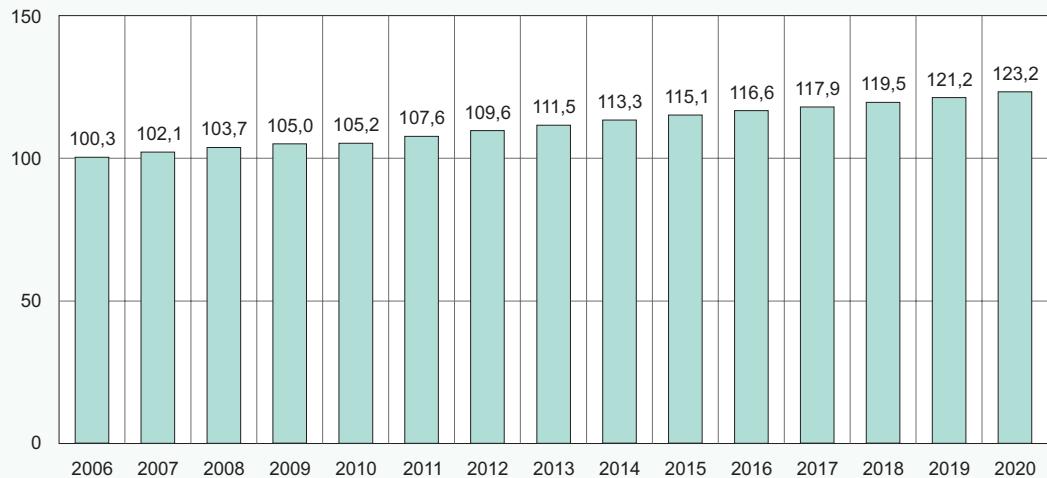
Nel 2020 ogni 100 persone che si affaccieranno sul mondo del lavoro (15-19 anni) si calcolano 113,7 persone in procinto di andare in pensione (60-64 anni).

Un ultimo significativo e classico indicatore è l'indice di vecchiaia, che mette chiaramente in luce il progressivo depauperamento demografico.

Im Jahr 2006 standen 100 jungen (0-14 Jahre) 100,3 ältere Menschen (65 Jahre und mehr) gegenüber. Dieses Verhältnis wird im Jahr 2020 auf 123,2 ansteigen und somit das Übergewicht der älteren im Vergleich zu den jüngeren Generationen belegen.

Nel 2006 ogni 100 giovani (0-14 anni) si calcolano 100,3 anziani (65 anni e oltre) e nel 2020 tale rapporto salirà a 123,2%, evidenziando una prevalenza della componente anziana su quella giovanile.

Graf. 1.4.8

Altersstrukturkoeffizient - 2006-2020**Indice di vecchiaia - 2006-2020**

© astat 2007 - Ir

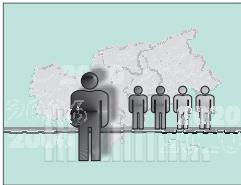


Teil 2 Parte

Ausländische Wohnbevölkerung - ein Blick in die Zukunft bis 2020

**Popolazione residente
straniera: uno sguardo
verso il 2020**





2.1 Einleitung

Introduzione

Nach einigen von bescheidenen Zuwächsen gekennzeichneten Jahrzehnten nahmen die ansässigen Ausländer ab Mitte der 1990er Jahre deutlich zu und verzeichneten vor allem in den letzten Jahren - infolge von Familienzusammenführungen und verstärkten Zuwanderungsströmen - einen rapiden Anstieg.

Die Zahl der in Südtirol ansässigen Ausländer hat sich in sechzehn Jahren mehr als verfünfacht, und zwar von 5.134 im Jahr 1990 auf 28.260 zum 31.12.2006: Der Ausländeranteil auf die gesamte Wohnbevölkerung beträgt nunmehr 5,8%, wobei vor allem die Zuwanderer aus Ländern mit hohen Geburtenraten stark ins Gewicht fallen.

Die Zuwanderungen aus dem Ausland werden die Bevölkerungsentwicklung immer stärker beeinflussen und die demografische Struktur unseres Landes entscheidend prägen. Daher wurde den Prognosen zur Entwicklung der ausländischen Komponente in Südtirol ein eigenes Kapitel gewidmet, im Bewusstsein, dass die Zuwanderer nunmehr einen deutlich ins Gewicht fallenden Bestandteil der Bevölkerung unseres Landes bilden, wobei sich ihr demografisches Verhalten deutlich von jenem der restlichen Wohnbevölkerung unterscheidet.

Es ist offensichtlich, dass sich die Zusammensetzung der Wohnbevölkerung mittelfristig stark verändern wird: Während bei der autochthonen Bevölkerung die Fruchtbarkeit tendenziell abnehmen und der Anteil der alten Menschen progressiv zunehmen wird, ist bei den Zuwanderern aus dem Ausland mittelfristig eine exakt gegenteilige Entwicklung zu erwarten, und zwar eine

La popolazione straniera residente, dopo un paio di decenni di crescita moderata, nella seconda metà degli anni novanta ha cominciato ad aumentare con un'accelerazione particolare in questi ultimi anni, grazie al consistente aumento di immigrazione straniera e ai ricongiungimenti familiari.

Gi stranieri residenti iscritti in anagrafe, che nel 1990 erano 5.134, al 31.12.2006 sono arrivati a 28.260: in sedici anni la componente straniera si è più che quintuplicata e la quota di stranieri sulla popolazione residente totale è arrivata al 5,8%, con una forte attrazione da quei paesi caratterizzati da un'elevata eccedenza demografica.

L'immigrazione straniera è destinata ad assumere un ruolo sempre più importante nell'evoluzione della popolazione altoatesina, influenzandone in maniera decisiva la struttura demografica. Per tale motivo si è ritenuto opportuno dedicare una sezione a parte della previsione demografica a questo sottinsieme di popolazione, componente ormai rilevante della popolazione residente totale, dai comportamenti demografici però assai diversificati rispetto alla restante popolazione residente.

Appare evidente che nel medio-lungo tempo si realizzerà una notevole variazione nella consistenza della popolazione: mentre quella "autoctona" evidenzierà sempre più un regime demografico caratterizzato da una fecondità in tendenziale calo e da un aumento continuo della componente anziana, per la popolazione straniera si registrerà, nel medio periodo, il fenomeno opposto con alta

hohe Geburtenrate - bei einem beträchtlichen Anteil von Frauen im gebärfähigen Alter - sowie ein nur geringer Prozentsatz von alten Menschen.

In einer von einschneidenden Veränderungen geprägten Zeit, wie wir sie gerade erleben, ist es für eine korrekte Bevölkerungsprognose von Bedeutung, die Entwicklung der Ausländerkomponente im Detail zu analysieren und die neuen demografischen Gegebenheiten, ihre Ursachen und Auswirkungen - auch im Hinblick auf geeignete Steuerungsmaßnahmen auf politischer Ebene - nicht außer Acht zu lassen.

natalità - in presenza di una consistente componente femminile in età feconda - e una trascurabile fascia di popolazione anziana.

Concentrarsi sull'analisi del contingente di popolazione straniera costituisce un esercizio di previsione demografica importante in un momento di grandi trasformazioni come quello attuale, un'occasione per riflettere sulla nuova realtà demografica, sulle cause, le implicazioni e sulla necessità di adeguati interventi di programmazione da parte degli organi politici.



2.2 Methodik

Metodologia

Bei der Erstellung der Prognose für die voraussichtliche Entwicklung der ausländischen Bevölkerung in Südtirol wurde - wie auch bei jener betreffend die Gesamtbevölkerung - ein Modell mit mehreren Komponenten gewählt: Bevölkerungsstand, Fruchtbarkeit, Sterblichkeit sowie Zu- und Abwanderungsbewegungen.

Es handelt sich dabei um ein Modell, bei dem der Bevölkerungsstand Jahr für Jahr aufgrund der Fruchtbarkeits-, Sterblichkeits- sowie Zu- und Abwanderungsquoten fortgeschrieben wird.

Für jede der berücksichtigten Variablen wurden die bedeutendsten Charakteristiken und die tendenziellen Entwicklungen analysiert, um ein möglichst präzises Bild für die Zukunft zeichnen zu können.

Für die Bevölkerungsbestände wurden die Daten zum 31.12.2006 verwendet, für die Geburten und Sterbefälle jene des Zeitraums 2000 bis 2006.

Für die Bestimmung der Staatsbürgerschaft der Kinder wurde jene der Mutter in Betracht gezogen.

Was die Wanderungskomponente betrifft, die - wie bereits erwähnt - in hohem Maße aleatorisch ist, wurden die Daten der Jahre 2001 bis 2003 herangezogen und ein positiver Wanderungssaldo von insgesamt 3.000 Einheiten pro Jahr bis zum Jahr 2010 und von 2.000 Einheiten pro Jahr ab 2011 angenommen.

Die Prognose betreffend die voraussichtliche Entwicklung der ausländischen Bevölkerung

Analogamente a quanto fatto per la previsione della popolazione residente complessiva in provincia di Bolzano, per la previsione della popolazione straniera si è utilizzato un modello di previsione a più componenti: popolazione di base, fecondità, mortalità e migratorietà.

Trattasi di un modello in cui la consistenza della popolazione, anno per anno, è determinata in base alle tendenze dei tassi di fecondità, mortalità, migratorietà.

Per ciascuna delle variabili considerate sono state studiate le principali caratteristiche e le linee tendenziali di sviluppo, al fine di delineare uno scenario futuro.

Per le consistenze della popolazione sono stati utilizzati i dati aggiornati al 31.12.2006, per le nascite ed i decessi quelli compresi tra il 2000 ed il 2006.

Nella determinazione della cittadinanza dei bambini si è tenuto conto della cittadinanza della madre.

I dati sulla componente migratoria si riferiscono agli anni dal 2001 al 2003, ultimi anni disponibili. Per quanto concerne questa ultima componente, che come già detto presenta un elevato carattere di aleatorietà, si è supposto complessivamente fino al 2010 un saldo migratorio di 3.000 unità e a partire dal 2011 di 2.000 unità per anno.

La previsione demografica della popolazione straniera che si spinge all'anno 2020, è arti-

bis zum Jahr 2020 wurde nach Geschlecht, Alter und Bezirksgemeinschaft des Wohnsitzes gegliedert.

Detailliertere Informationen über die angewandte Methodik können aus Kapitel 1.2 der vorliegenden Publikation entnommen werden.

colata per sesso, età e comunità comprensoriale di residenza.

Per ulteriori dettagli sul metodo utilizzato si rimanda al capitolo 1.2 della presente pubblicazione.



2.3 Extrapolation der Raten und Ergebnisse

Estrapolazione dei tassi e risultati

Die ausländische Bevölkerung weist eine Fruchtbarkeit auf, die deutlich über dem Grenzwert von 2,1 Kindern je Frau liegt, der einen Generationenwechsel ohne Verluste gewährleistet. Dies lässt darauf schließen, dass die ausländischen Frauen das für ihr Herkunftsgebiet typische Reproduktionsverhalten beibehalten.

Die durchschnittliche Anzahl der Kinder je Frau (Gesamtfruchtbarkeitsziffer) ist bei den ausländischen Frauen wesentlich höher als bei jenen mit italienischer Staatsbürgerschaft, und zwar 3,42 gegenüber 1,58 Kinder je Frau (Ende 2006).

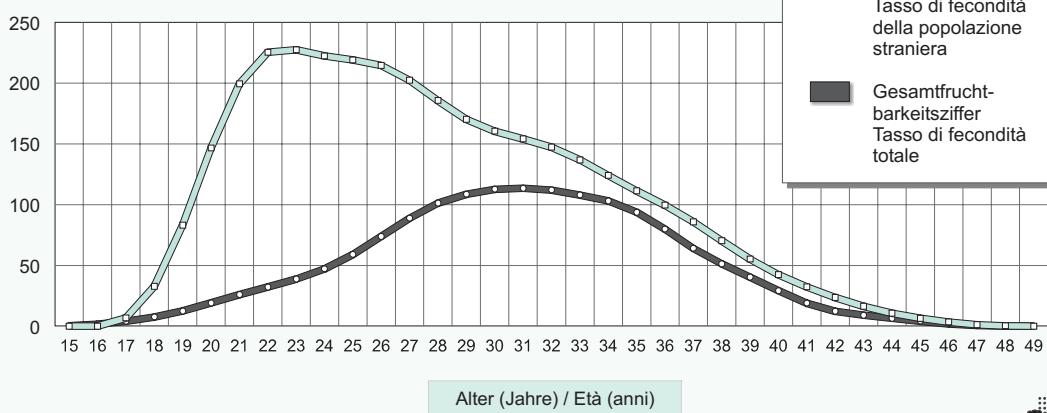
La popolazione straniera presenta una fecondità significativamente al di sopra di 2,1 figli per donna - soglia di ricambio generazionale - valori che fanno pensare che le donne straniere conservino comportamenti riproduttivi tipici delle aree di origine.

Il numero di figli per donna - espresso dal tasso di fecondità totale - è molto più alto tra le donne con cittadinanza straniera rispetto alle italiane: alla fine del 2006 rispettivamente pari a 3,42 figli per donna contro 1,58 delle italiane.

Graf. 2.3.1

Altersspezifische Fruchtbarkeitsziffern nach Staatsbürgerschaft der Frau
- Durchschnittswerte 2003-2005

Tassi specifici di fecondità per età e per cittadinanza della donna
- Valori medi 2003-2005



Der Verlauf der altersspezifischen Fruchtbarkeitsziffer der Ausländerinnen unterscheidet sich grundsätzlich vom Reproduktionsverhalten der italienischen Frauen, welche infolge von Ausbildung und Eintritt in die Arbeitswelt ihren Kinderwunsch tendenziell immer weiter „aufschieben“.

Die Staatsangehörigkeit bildet ein entscheidendes Merkmal für das Alter der Frau bei der Geburt: Bei den Müttern mit italienischer Staatsbürgerschaft weisen die altersspezifischen Fruchtbarkeitsziffern eine Kurve auf, die in den höheren Altersklassen der Frau ihre höchsten Werte erreicht, während bei den Ausländerinnen eine verstärkte Konzentration in jüngeren Jahren mit Höchstwerten im Alter von 20 bis 24 Jahren festzustellen ist.

Wie für die Bevölkerung mit italienischer Staatsbürgerschaft wurde auch für die ausländische Bevölkerung angenommen, dass das derzeitige Reproduktionsverhalten bis zum Jahr 2020 unverändert bleibt.

Um die künftige Fruchtbarkeit der Bevölkerung zu ermitteln, wurde die Anzahl der Geburten aufgrund einer Projektion der Frauen im gebärfähigen Alter und aufgrund von Hypothesen zur künftigen Fruchtbarkeit berechnet.

Trotz der Annahme einer gleich bleibenden Fruchtbarkeit wurde auf Landesebene bis zum Jahr 2020 insgesamt ein Geburtenrückgang prognostiziert, der durch die rückläufige Zahl der Frauen im gebärfähigen Alter bedingt ist. In der Tat wird der Anteil der Frauen im gebärfähigen Alter (15-49 Jahre), der zurzeit 47,4% der gesamten weiblichen Wohnbevölkerung Südtirols beträgt, im Laufe der Jahre zurückgehen und sich im Jahr 2020 bei 42,0% einpendeln.

Diese Entwicklung ist darauf zurückzuführen, dass die starken Jahrgänge der in der Zeit des Babybooms (1960er Jahre) geborenen Frauen aus dem gebärfähigen Alter austreten und durch die wesentlich weniger starke Generation der in den 1980er und 1990er Jahren geborenen Frauen nicht vollständig ersetzt werden.

L'andamento dei tassi specifici per classi di età delle donne straniere si differenzia in modo sostanziale dal comportamento fecondo delle donne italiane, per le quali l'ingresso nel mondo del lavoro e il fattore istruzione agiscono sempre più come fattori "ritardanti".

La cittadinanza costituisce una discriminante per l'età al parto: le madri italiane sono descritte con una curva dei tassi di fecondità specifici per classi di età che assume valori più elevati in corrispondenza ad un'età più elevata, mentre per le donne straniere una maggiore concentrazione nelle età più giovani, con un picco attorno ai 20-24 anni.

Come per la popolazione con cittadinanza italiana anche per quella straniera si è supposta la permanenza dei comportamenti riproduttivi attuali fino al 2020.

Nella determinazione della fecondità futura della popolazione si è operato determinando l'ammontare delle nascite sulla base della proiezione della popolazione femminile in età feconda e delle ipotesi sostenute sulla fecondità futura.

Nel complesso, a livello provinciale, si è previsto fino al 2020 un calo delle nascite, prodotto dal ridimensionamento del numero delle donne in età fertile, nonostante si sia supposto che la propensione alla fecondità si mantenga costante. Le donne in età feconda - 15-49 anni - che attualmente costituiscono il 47,4% del totale delle donne residenti in provincia di Bolzano, sono destinate a diminuire nel tempo e nel 2020 costituiranno il 42,0%.

Ciò è legato all'uscita dal periodo fecondo delle consistenti generazioni di donne nate durante il baby-boom degli anni sessanta e dall'ingresso di quelle assai meno cospicue formatesi negli anni ottanta e novanta.

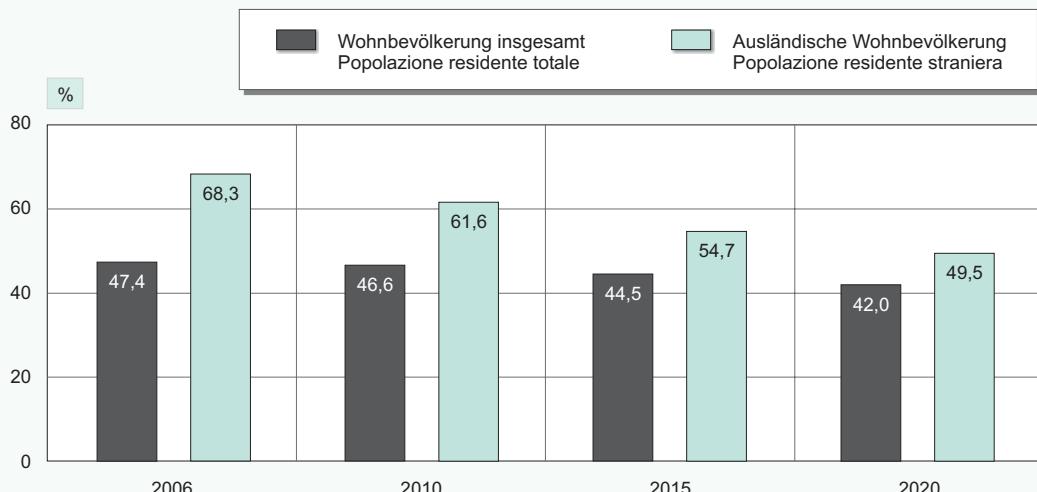
Graf. 2.3.2

Frauen im gebärfähigen Alter (15-49 Jahre) - 2006, 2010, 2015 und 2020

Prozentwerte

Donne in età feconda (15-49 anni) - 2006, 2010, 2015 e 2020

Valori percentuali



© astat 2007 - Ir



Der einzige Bevölkerungsteil, der in den kommenden Jahren in der Lage sein wird, das Geburtenniveau aufrecht zu erhalten, sind die Ausländer, und zwar vor allem dank der Familienzusammenführungen. Diese ermöglichen es den ansässigen Ausländern, die bereits einen Aufenthaltsschein bzw. eine Aufenthaltsgenehmigung (aus Arbeits- oder Studiengründen sowie aus politischen, religiösen oder familiären Motiven) besitzen, ihre Familien nach Südtirol nachzuholen oder im Land zu behalten.

Die ausländischen Frauen im gebärfähigen Alter werden - angesichts einer offensichtlichen starken Zunahme von Kindern und älteren Menschen - prozentmäßig (jedoch nicht zahlenmäßig) abnehmen: Im Jahr 2006 machten die Ausländerinnen im gebärfähigen Alter 68,3% der gesamten ausländischen Frauen aus; im Jahr 2020 wird ihr Anteil auf 49,5% zurückgehen.

In absoluten Zahlen wird sich die ausländische weibliche Bevölkerung im gebärfähigen

Nei prossimi anni l'unica componente che sarà in grado di sostenere le nascite rimarrà quella straniera, grazie soprattutto ai ricongiungimenti familiari che hanno permesso agli stranieri residenti, in possesso di un permesso di soggiorno per lavoro, per asilo, per studio, motivi religiosi o familiari, oppure che sono già in possesso di carta di soggiorno, di mantenere o ritrovare l'unità familiare.

Il peso della componente straniera femminile in età feconda è destinato percentualmente a decrescere - a causa di un vistoso aumento dei giovanissimi e delle fasce di età più anziane - ma non in termini assoluti: nel 2006 tra le donne straniere quelle in età feconda costituiscono il 68,3% e nel 2020 scenderà al 49,5%.

In termini assoluti la popolazione straniera femminile in età feconda si duplicherà: da

Alter verdoppeln, und zwar von 9.573 Frauen im Jahr 2006 auf über 18.000 im Jahr 2020.

Die Gesamtzahl der Geburten pro Jahr, welche sich derzeit auf rund 5.000 beläuft, wird in Kürze unter die 5.000-Marke sinken. In Anbetracht dieses generellen Geburtenrückgangs werden die von ausländischen Müttern zur Welt gebrachten Kinder prozentmäßig immer stärker ins Gewicht fallen.

Tatsächlich wird ihr Anteil, berechnet auf die Gesamtzahl der Geburten, von 14,5% im Jahr 2006 auf 26,9% im Jahr 2020 ansteigen.

9.573 unità nel 2006 passerà ad oltre 18.000 nel 2020.

L'ammontare complessivo di nascite, attualmente sulle 5.000 unità per anno, entro breve scenderà al di sotto delle 5.000 unità. A fronte di questa riduzione del contingente di nascite, aumenterà sempre più il peso percentuale di iscrizioni in anagrafe di bimbi nati da madre straniera.

Il peso percentuale di iscrizioni in anagrafe per nascita di bambini stranieri passerà dall'attuale 14,5% del 2006 al 26,9% del 2020.

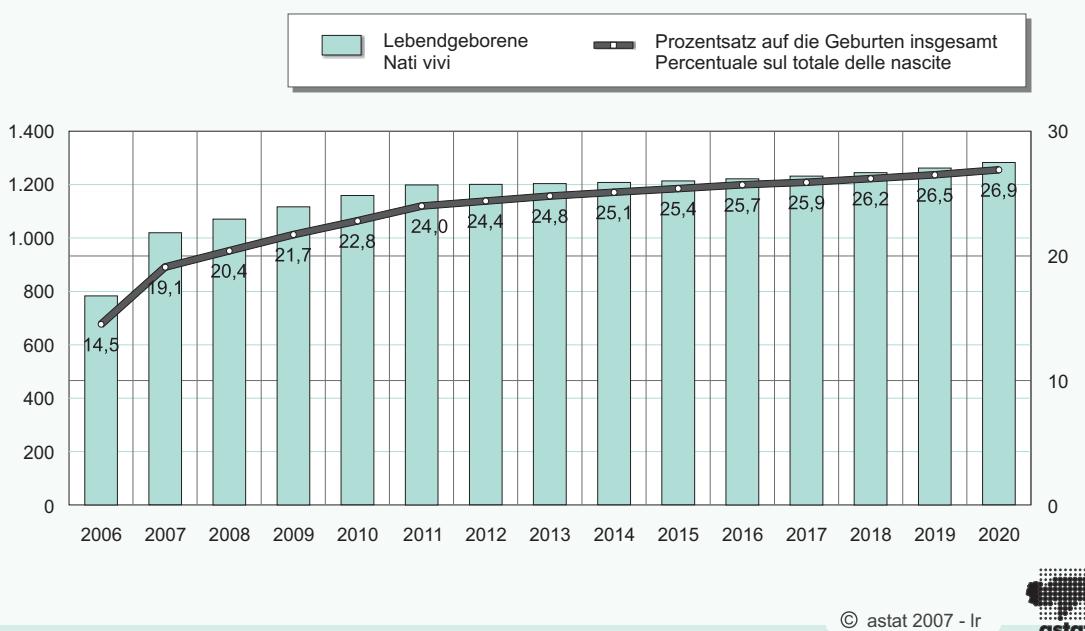
Graf. 2.3.3

Von ausländischen Müttern zur Welt gebrachte Lebendgeborene - 2006-2020

Absolute Werte und Prozentwerte

Nati vivi da madre straniera - 2006-2020

Valori assoluti e valori percentuali



Allerdings wird die Gebärfreudigkeit der ausländischen Frauen die rückläufige Geburtenentwicklung bei der autochthonen Bevölkerung bis zum Jahr 2020 nicht ausgleichen

Il contributo di nascite da madre con cittadinanza straniera entro il 2020 non sarà in grado di compensare il calo delle nascite della popolazione autoctona, conseguenza

können. Dies ist darauf zurückzuführen, dass die Frauen der geburtenstarken Jahrgänge (Babyboom der 1960er Jahre) in höhere Altersklassen vorrücken und durch geburtenschwächere Jahrgänge (1980er und 1990er Jahre) ersetzt werden.

Was die Sterblichkeit der ausländischen Bevölkerung anlangt, wurde - wie auch bei der italienischen - davon ausgegangen, dass sie sich unverändert auf dem bis 2006 festgestellten Niveau halten wird.

Die Sterberate der Zuwanderer ist sehr niedrig und spiegelt die junge Altersstruktur der ausländischen Bevölkerung wider: Der geringe Anteil an alten Menschen führt dazu, dass die Sterberate der Ausländer nur etwa ein Drittel der Sterberate der einheimischen Bevölkerung beträgt.

dell'uscita dal periodo fecondo delle consistenti generazioni di donne nate durante il baby-boom degli anni '60 e dall'ingresso di quelle assai meno copiose formatesi negli anni '80 e '90.

Per quanto concerne la mortalità della popolazione straniera, così come per la mortalità della popolazione italiana, si è supposta costante sui livelli osservati fino al 2006.

Il livello del tasso di mortalità tra la popolazione straniera è molto basso e in perfetta sintonia con una popolazione dalla giovane struttura per età: la minore incidenza di persone anziane tra gli stranieri determina che il tasso di mortalità sia circa un terzo del corrispondente valore calcolato sulla popolazione "autoctona".

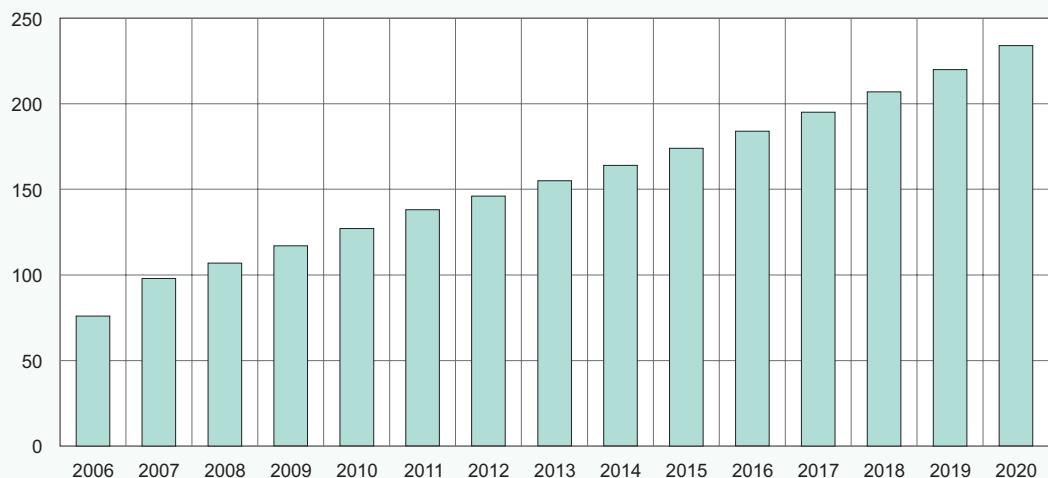
Graf. 2.3.4

Sterbefälle der ausländischen Bevölkerung - 2006-2020

Absolute Werte

Decessi della popolazione straniera - 2006-2020

Valori assoluti



© astat 2007 - Ir



Was hingegen den Wanderungssaldo sowohl der italienischen als auch der aus-

Per quanto concerne il saldo migratorio, sia per quanto riguarda gli italiani che gli stra-

ländischen Bevölkerung betrifft, wurden die meldeamtlichen Eintragungen bzw. Streichungen der Gemeinden, die im Zeitraum 2001-2003 infolge von Wohnsitzänderungen vorgenommen wurden, als Grundlage herangezogen.

Im Zeitraum 2001-2003 wurden pro Jahr durchschnittlich 3.000 Zuwanderungen in die Melderegister eingetragen.

Dabei handelt es sich, zum Großteil, um Personen mit ausländischer Staatsbürgerschaft, die sich nach Erhalt der Aufenthaltsgenehmigung ins Melderegister der Wohngemeinde eintragen lassen und somit ihrer Zuwanderung offiziellen Charakter verleihen.

Im Gegensatz dazu findet sich nur ein geringer Anteil von Streichungen ausländischer Bürger aus dem Melderegister aufgrund von Abwanderungen ins Ausland. Dies erklärt sich aus der Tatsache, dass viele Ausländer nach ihrem Aufenthalt in Italien oftmals wieder ins Herkunftsland zurückkehren oder in ein anderes Land abwandern, ohne jedoch die entsprechende Streichung aus dem Melderegister ihrer Wohnsitzgemeinde vornehmen zu lassen.

Für die Bevölkerungsprognose wurden deshalb Zuwanderungsflüsse in einer Stärke von 3.000 zusätzlichen Einheiten pro Jahr bis 2010 und von 2.000 zusätzlichen Einheiten pro Jahr von 2011 bis 2020 angenommen.

Schätzungsweise wird die ausländische Bevölkerung von den derzeitigen 28.260 in den Melderegistern eingetragenen Personen (31.12.2006) auf rund 74.700 Personen ansteigen. Der Ausländeranteil auf die gesamte Wohnbevölkerung wird sich somit von 5,8% im Jahr 2006 auf 14,3% im Jahr 2020 erhöhen.

Insgesamt ist die Zunahme der ausländischen Bevölkerung zum einen durch die eben angeführten Wanderungsbewegungen und zum anderen durch die Geburten und Familienzusammenführungen bedingt.

nieri si sono presi a riferimento i valori riferiti al periodo 2001-2003 nella rilevazione delle iscrizioni e cancellazioni anagrafiche per cambiamento di residenza.

Nel complesso nel triennio 2001-2003 si calcola una media annua di 3.000 iscrizioni dall'estero.

Una buona fetta è rappresentata da cittadini stranieri che, una volta ottenuto il permesso di soggiorno, perfezionano il loro insediamento attraverso l'iscrizione in anagrafe.

All'opposto si osserva una scarsa percentuale di cittadini stranieri cancellati per l'estero; ciò si spiega con le mancate cancellazioni degli stranieri che, dopo un periodo di residenza in Italia, tornano nel paese d'origine o decidono di emigrare altrove, senza darne comunicazione all'anagrafe del comune di residenza.

Ai fini previsivi si sono supposti perciò flussi immigratori dell'ordine delle 3.000 unità aggiuntive fino al 2010 e di 2.000 dal 2011 al 2020.

Nel complesso si stima che la popolazione straniera passerà dalle attuali 28.260 unità iscritte in anagrafe (31.12.2006) a ca. 74.700, con un'incidenza sul totale della popolazione residente che nel 2006 si attesta sul 5,8% e nel 2020 arriverà al 14,3%.

Nel complesso il collettivo di popolazione straniera si accresce, in primo ordine per effetto dei continui flussi migratori annuali suesposti, dall'altra per effetto delle nascite e dei ricongiungimenti familiari.

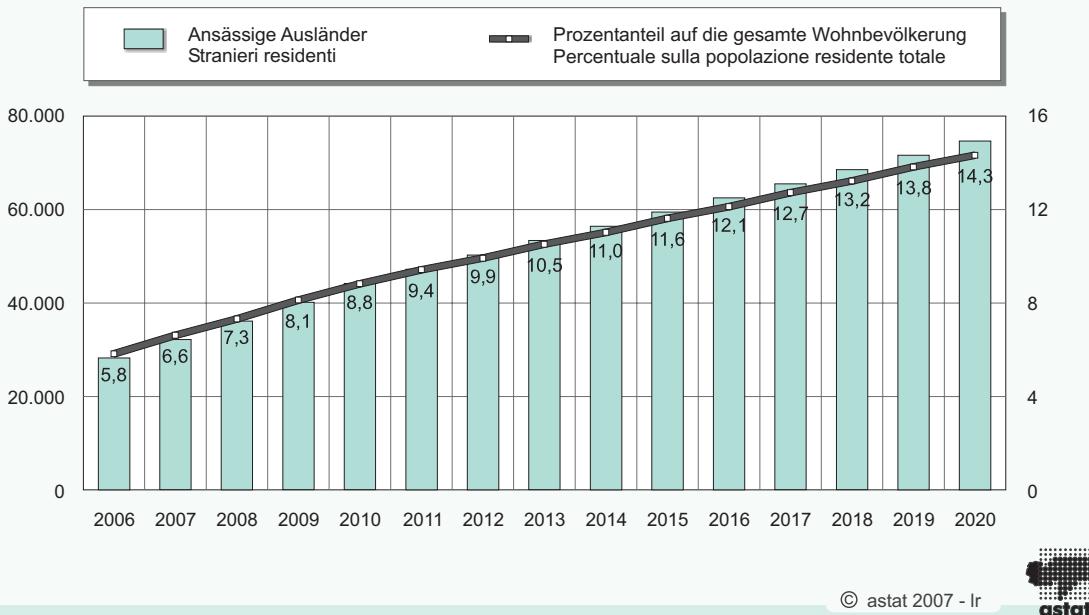
Graf. 2.3.5

In Südtirol ansässige Ausländer - 2006-2020

Absolute Werte und Prozentwerte

Stranieri residenti in provincia di Bolzano - 2006-2020

Valori assoluti e valori percentuali



Betrachtet man die Altersstruktur der ansässigen Ausländer, so wird klar ersichtlich, dass es sich um eine zum heutigen Zeitpunkt (31.12.2006) relativ junge Bevölkerung handelt (Durchschnittsalter 32 Jahre), verglichen mit der Wohnbevölkerung insgesamt (italienische Staatsbürger und Ausländer: Durchschnittsalter 42,5 Jahre).

Im Jahr 2020 wird fast ein Drittel der ansässigen Ausländer minderjährig sein (derzeit 21,8%); der Anteil der über 64-Jährigen wird mit 5,5% immer noch relativ niedrig sein und nur knapp über dem derzeitigen Niveau von 4,4% (2006) liegen.

Im Zeitraum 2006-2020 wird sich die Zahl der minderjährigen Ausländer infolge von Geburten und Familienzusammenführungen vervierfachen und von 6.149 auf 23.075 ansteigen. Dies ist ein Beleg dafür, dass die ausländische Komponente nunmehr einen deutlich ins Gewicht fallenden Bestandteil der Bevölkerung unseres Landes bildet.

Dall'esame della struttura per età degli stranieri residenti, emerge attualmente (31.12.2006) una popolazione piuttosto giovane (età media di 32 anni) se confrontata con la popolazione residente nel complesso, composta cioè da cittadini italiani e stranieri (42,5 anni).

Nel 2020 quasi un terzo dei cittadini stranieri sarà minorenne rispetto al 21,8% attuale e la percentuale di 65enni e più si manterrà relativamente modesta, appena il 5,5%, di poco più alta rispetto ai livelli attuali (4,4% nel 2006).

Dal 2006 al 2020, grazie all'effetto combinato di ricongiungimenti familiari e nascite, i minorenni stranieri si quadruplicheranno, passando da 6.149 a 23.075, a testimonianza di una crescita del peso della componente straniera sul territorio.

Übersicht / Prospetto 2.3.1

Ausländische Bevölkerung nach Altersklassen (a) - 2006 und 2020

Popolazione straniera per classi di età (a) - 2006 e 2020

ALTERSKLASSEN (Jahre)	Absolute Werte Valori assoluti		Prozentuelle Verteilung Composizione percentuale		CLASSI DI ETÀ (anni)
	2006	2020	2006	2020	
0-17	6.149	23.075	21,8	30,9	0-17
18-39	13.345	18.158	47,2	24,3	18-39
40-64	7.533	29.286	26,7	39,2	40-64
65 und mehr	1.233	4.141	4,4	5,5	65 e oltre
Insgesamt	28.260	74.659	100,0	100,0	Totale

(a) Wegen der Rundungen stimmen die Summen nicht immer überein. / A causa degli arrotondamenti non sempre i totali coincidono all'unità.

Betrachtet man die Zusammensetzung der ausländischen Bevölkerung nach Geschlecht, so lassen sich weitere Schlussfolgerungen über die demografische Struktur ziehen.

Über lange Zeiträume hinweg waren die ansässigen Ausländer großteils Männer; aller-

Altre considerazioni sulla struttura demografica della componente straniera emergono dall'analisi della composizione per sesso.

La popolazione straniera è stata per lungo tempo in maggioranza di genere maschile

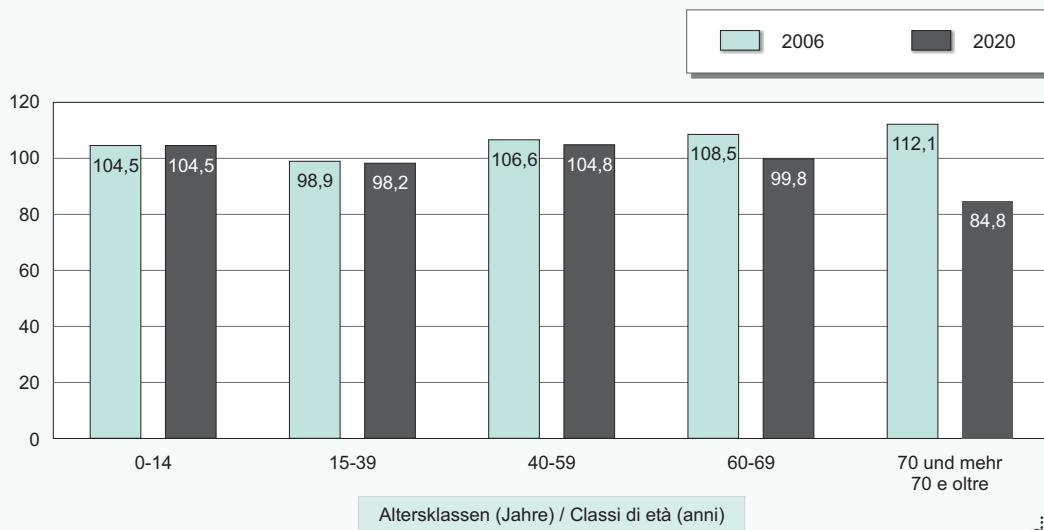
Graf. 2.3.6

Männer-Frauen-Verhältnis der ansässigen Ausländer nach Altersklassen - 2006 und 2020

Männer je 100 Frauen

Rapporto di mascolinità della popolazione residente straniera per classi di età - 2006 e 2020

Maschi ogni 100 femmine



dings konnten die Frauen im Zuge der Familienzusammenführungen ihren zahlenmäßigen Rückstand teilweise wettmachen.

Ein weiterer bedeutender Indikator für die demografische Entwicklung ist der **Altersstrukturkoeffizient**, der die Alterung der Bevölkerung misst.

Im Jahr 2006 entfallen bei der ausländischen Bevölkerung auf 100 Jugendliche (0-14 Jahre) lediglich 23,0 alte Menschen (65 Jahre und älter); im Jahr 2020 wird dieses Verhältnis auf 20,0% zurückgehen, was auf eine äußerst vitale und junge Bevölkerung schließen lässt.

In Bezug auf die territoriale Verteilung sei hervorgehoben, dass sich die ausländische Bevölkerung derzeit (und auch in Zukunft) vornehmlich auf die größeren Städte und auf Orte, wo das Wohnungsangebot relativ hoch ist, konzentriert.

Im Jahr 2006 wohnte mehr als die Hälfte (56,6%) der ansässigen Ausländer in den größten Ballungsgebieten Südtirols, und zwar in Bozen, Meran, Brixen, Bruneck, Eppan und Leifers. Diese starke Ausländerpräsenz ist einerseits auf die Konzentration von Dienstleistungs- und Industriebetrieben in den Städten und andererseits auf die Tatsache zurückzuführen, dass die Stadt traditionsgemäß als erste Anlaufstelle für Arbeitsuchende gilt.

Gegliedert nach Bezirksgemeinschaften wird die Ausländerpräsenz, berechnet auf die Wohnbevölkerung, überall zunehmen, und zwar besonders in Bozen, wo im Jahr 2020 auf 100 Ansässige 23 Ausländer entfallen werden, sowie in den Bezirksgemeinschaften Überetsch-Südtiroler Unterland und Burggrafenamt, wo mit rund 15 Ausländern je 100 Ansässige zu rechnen sein wird.

ma ultimamente, a causa dei riconiungimenti familiari la popolazione femminile ha recuperato in parte lo svantaggio.

Un ulteriore significativo e classico indicatore è l'**indice di vecchiaia**, che mette chiaramente in luce il progressivo depauperamento demografico.

Nel 2006 tra la popolazione straniera ogni 100 giovani (0-14 anni) si calcolano appena 23,0 anziani (65 anni e oltre) e nel 2020 tale rapporto scenderà a 20,0%, evidenziando una popolazione estremamente vitale e giovane.

Nell'analisi territoriale la popolazione straniera si concentra attualmente e anche in futuro prevalentemente nei maggiori centri urbani e dove l'offerta abitativa è relativamente alta.

Cumulativamente oltre la metà (56,6%) degli stranieri risiede al 2006 nei principali centri della provincia di Bolzano, vale a dire Bolzano, Merano, Bressanone, Brunico, Appiano e Laives, fenomeno riconducibile in parte alla forte concentrazione tipica dei centri cittadini di attività di servizi e industriali, dall'altra al fatto che la città rappresenta il primo naturale approdo per chi è alla ricerca di un lavoro.

Per comunità comprensoriale il peso della componente straniera sulla popolazione residente aumenterà entro il 2020 ovunque, in particolare a Bolzano dove ogni 100 residenti si calcolano 23 stranieri, nell'Oltradige-Bassa Atesina e nel Burgraviato in cui ogni 100 residenti si prevedono ca. 15 stranieri.

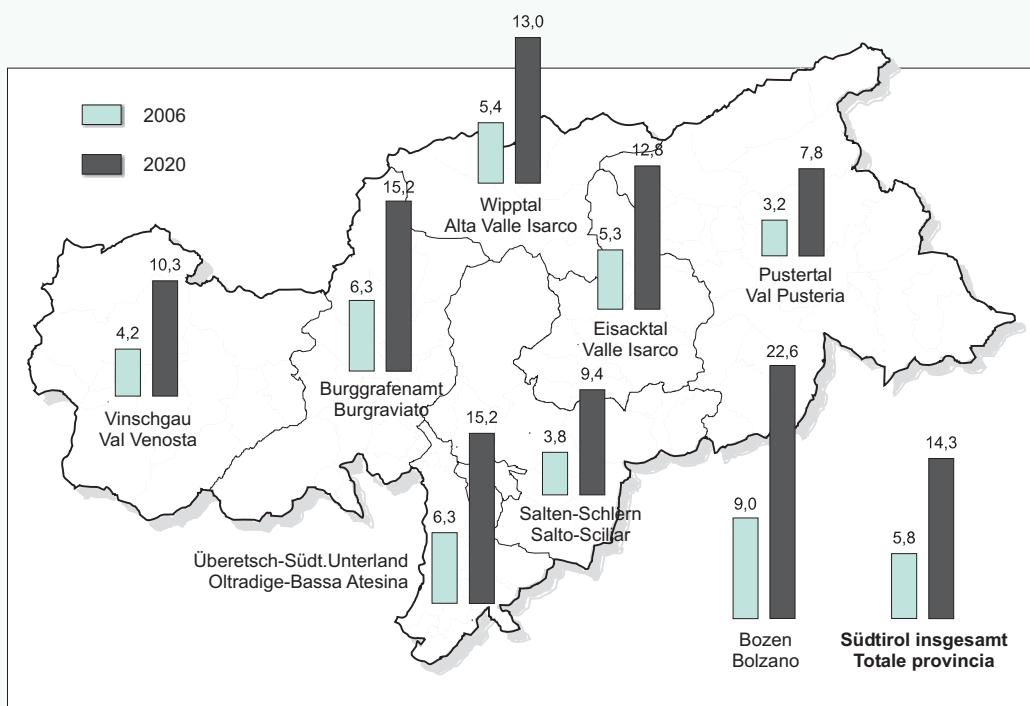
Graf. 2.3.7

Ansässige Ausländer nach Bezirksgemeinschaft - 2006 und 2020

Je 100 Ansässige

Stranieri residenti per comunità comprensoriale - 2006 e 2020

Ogni 100 residenti



© astat 2007 - Ir





Glossar

Glossario

Abhängigkeitskoeffizient: Dieser Indikator ist von wirtschaftlicher und sozialer Bedeutung und misst das Verhältnis zwischen den Bevölkerungsgruppen im Alter von 0 bis 14 und von 65 und mehr Jahren im Verhältnis zur Bevölkerung von 15 bis 64 Jahren. Geht man von der Annahme aus, dass die Bevölkerungsgruppe im Alter von 15 bis 64 Jahren die Lasten der jungen und älteren Bevölkerung tragen muss, so quantifiziert der genannte Indikator diese Belastung.

Altersspezifische Fruchtbarkeitsziffer: Die altersspezifischen Fruchtbarkeitsziffern errechnen sich als Quotient der Lebendgeborenen in der Altersklasse der Mutter und der Anzahl der Frauen der entsprechenden Altersklasse, multipliziert mit 1.000.

Altersstrukturkoeffizient: Er misst das Verhältnis zwischen junger (0 bis 14 Jahre) und älterer Bevölkerung (über 64-Jährige). Dieser Indikator weist auf eine progressive Alterung der Bevölkerung hin.

Austauschindex: Dieser Indikator misst das Verhältnis zwischen den Bevölkerungsgruppen, die üblicherweise in den Ruhestand treten (Personen im Alter von 60 bis 64 Jahren), und jenen, welche ins Berufsleben einsteigen (Jugendliche im Alter von 15 bis 19 Jahren).

Geburtenbilanz: Differenz zwischen der Anzahl der Lebendgeborenen und der Gestorbenen in einem bestimmten Zeitraum.

Gesamtfruchtbarkeitsziffer: Sie gibt an, wie viele lebend geborene Kinder eine Frau zur Welt bringen würde, wenn die altersspezifischen Fruchtbarkeitsraten im Laufe ihres

Indice demografico di dipendenza: indicatore di rilevanza economica e sociale che rapporta le persone che in via presuntiva non sono autonome per ragioni demografiche - e cioè gli anziani ultra 64enni e i giovani tra 0 e 14 anni - e che perciò sono dipendenti, alle persone che si presume debbano sostenerli con la loro attività - cioè le persone in età compresa tra i 15 e i 64 anni.

Tasso specifico di fecondità: il tasso specifico di fecondità si calcola come rapporto fra il numero di nati vivi di una specifica classe di età della madre e il numero di donne della medesima classe di età, moltiplicato per 1.000.

Indice di vecchiaia: indicatore sintetico del grado di invecchiamento della popolazione che si ottiene rapportando l'ammontare della popolazione anziana (ultra 64enni) alla popolazione sotto i 15 anni.

Indice di ricambio: indicatore dato dal rapporto tra coloro che stanno per uscire dalla popolazione in età attiva - cioè le persone in età compresa tra i 60 e i 64 anni - e coloro che stanno per entrarvi - cioè i giovani tra i 15 e i 19 anni.

Saldo naturale: differenza tra numero di nati vivi e di morti in un determinato intervallo di tempo.

Tasso di fecondità totale: indica quanti figli nati vivi avrebbe dato alla luce una donna, se nel corso della sua vita si fossero mantenuti costanti i tassi specifici di fecondità

Lebens gleich blieben wie im betreffenden Kalenderjahr. Sie wird dargestellt als Summe der altersspezifischen Fruchtbarkeitsziffern für einjährige Altersklassen.

Grad der Urbanität: Wurde jeder Gemeinde aufgrund der bei der Volkszählung 2001 erhobenen Zusammensetzung der drei Sprachgruppen (italienische, deutsche und ladinische) zugeordnet. Der Stadt Bozen, in der vorwiegend Angehörige der italienischen Sprachgruppe wohnen, wurde der höchste Urbanitätsgrad zugewiesen und typisch ländlichen Gemeinden der niedrigste.

Zu den typisch ländlichen Orten wurden jene Gemeinden gezählt, die bei der Volkszählung 2001 einen mindestens 90-prozentigen Anteil an deutsch- und ladinischsprachiger Wohnbevölkerung aufwiesen. Allen anderen Gemeinden wurde entsprechend dem Anteil an deutsch- und ladinischsprachiger Wohnbevölkerung ein Urbanitätsgrad zwischen dem der Stadt Bozen und der ländlichen Gemeinden zugewiesen.

Männer-Frauen-Verhältnis: Synthetischer Indikator für das zahlenmäßige Gleichgewicht (oder Ungleichgewicht) zwischen den Geschlechtern. Es wird als prozentuelles Verhältnis zwischen den Männern und Frauen errechnet.

Sterberate: Verhältnis zwischen der Zahl der Gestorbenen und der durchschnittlichen Wohnbevölkerung je 1.000.

Sterbetafel: Dabei handelt es sich um eine statistische Datentabelle, aus deren Indikatoren der Verlauf der Sterblichkeit einer Generation von Geborenen bis zum ihrem Aussterben abzulesen ist. Für die Definition der einzelnen Elemente der Tafel siehe Tabelle 5.

dell'anno in questione. Si configura come somma dei tassi specifici per classi di età annuali.

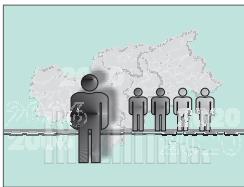
Grado di urbanizzazione: è stato assegnato ad ogni comune in base alla consistenza dei tre gruppi linguistici - italiano, tedesco e ladino - al Censimento 2001. Alla città di Bolzano, in cui prevalgono gli appartenenti al gruppo linguistico italiano, è stato attribuito il grado di urbanizzazione più alto, ai comuni prettamente rurali invece quello più basso.

Per le località a carattere marcatamente rurale sono stati presi in considerazione quei comuni che al Censimento 2001 presentavano una quota di residenti di lingua tedesca e ladina pari ad almeno il 90%. A tutti gli altri comuni, a seconda della percentuale di residenti di lingua tedesca e ladina, è stato assegnato un grado di urbanizzazione compreso tra quello della città di Bolzano e quello dei comuni marcatamente rurali.

Rapporto di mascolinità: indicatore sintetico dell'equilibrio (o disequilibrio) numerico tra i due sessi. Si configura come rapporto percentuale fra il numero dei maschi e il numero di femmine.

Tasso di mortalità: rapporto tra il numero dei deceduti e la popolazione residente media espresso per 1.000.

Tavole di mortalità: è una tabella di dati statistici nella quale viene descritta, tramite l'esposizione di particolari indicatori, l'eliminazione completa per morte di una generazione di nati. Per la definizione degli elementi della tavola vedi tab. 5.



Literatur

Bibliografia

Previsioni della popolazione residente per sesso, età e regione dal 1.1.2001 al 1.1.2005, ISTAT

Die voraussichtliche Bevölkerungsentwicklung in Südtirol bis zum Jahr 2020, ASTAT-Schriftenreihe Nr. 58, 1998

Previsioni della popolazione residente per sesso, età e regione dal 1.1.2001 al 1.1.2005, ISTAT

Previsione sull'andamento demografico in provincia di Bolzano fino al 2020, Collana ASTAT n. 58, 1998

Teil 3 Parte

Tabellen

Tabelle



Tab. 1

Wohnbevölkerung in den Bezirksgemeinschaften und in den Gesundheitsbezirken nach Geschlecht - Stand zum 31.12.2006 und Prognose für 2007-2020
Stand am 31.12.

Popolazione residente nelle comunità comprensoriali e nei comprensori sanitari per sesso - Situazione al 31.12.2006 e previsione al 2007-2020

Situazione al 31.12.

JAHRE ANNI	Vinschgau Val Venosta	Burggrafenamt Burgraviato	Überetsch- Südt. Unterl. Oltradige- Bassa Ates.	Bozen Bolzano	Salten- Schlern Salto- Sciolar	Eisacktal Valle Isarco	Wipptal Alta Valle Isarco	Pustertal Val Pusteria	Insgesamt (a) Totale (a)
Männer / Maschi									
2006	17.710	45.941	33.662	47.862	23.475	23.665	9.410	38.538	240.263
2007	17.855	46.398	34.020	48.324	23.671	23.924	9.507	38.853	242.552
2008	17.996	46.842	34.366	48.772	23.859	24.175	9.601	39.155	244.768
2009	18.133	47.273	34.699	49.206	24.040	24.418	9.692	39.443	246.904
2010	18.266	47.690	35.019	49.623	24.212	24.653	9.779	39.715	248.957
2011	18.371	47.989	35.249	49.861	24.343	24.834	9.845	39.930	250.422
2012	18.471	48.269	35.464	50.078	24.464	25.006	9.907	40.127	251.786
2013	18.566	48.531	35.665	50.274	24.576	25.169	9.964	40.309	253.054
2014	18.658	48.777	35.853	50.451	24.679	25.323	10.018	40.476	254.234
2015	18.745	49.007	36.029	50.612	24.776	25.469	10.068	40.629	255.335
2016	18.828	49.225	36.195	50.758	24.866	25.608	10.114	40.770	256.364
2017	18.908	49.431	36.351	50.892	24.951	25.741	10.157	40.900	257.332
2018	18.985	49.625	36.499	51.016	25.032	25.869	10.197	41.020	258.244
2019	19.059	49.810	36.640	51.131	25.110	25.991	10.234	41.132	259.106
2020	19.129	49.985	36.773	51.241	25.184	26.109	10.268	41.235	259.925
Frauen / Femmine									
2006	17.341	47.337	34.703	51.930	23.115	24.154	9.034	37.964	245.578
2007	17.474	47.659	34.979	52.183	23.279	24.359	9.123	38.254	247.310
2008	17.608	47.999	35.257	52.457	23.443	24.568	9.211	38.542	249.086
2009	17.744	48.345	35.534	52.740	23.606	24.777	9.297	38.824	250.867
2010	17.878	48.689	35.806	53.024	23.764	24.984	9.381	39.097	252.624
2011	17.984	48.925	35.996	53.146	23.885	25.141	9.445	39.316	253.839
2012	18.087	49.147	36.175	53.252	23.999	25.291	9.505	39.520	254.976
2013	18.187	49.354	36.341	53.340	24.105	25.434	9.560	39.711	256.032
2014	18.283	49.548	36.497	53.412	24.205	25.569	9.612	39.887	257.012
2015	18.375	49.732	36.644	53.471	24.300	25.698	9.660	40.051	257.930
2016	18.465	49.908	36.785	53.521	24.391	25.823	9.705	40.204	258.802
2017	18.551	50.077	36.922	53.566	24.481	25.946	9.748	40.349	259.640
2018	18.636	50.241	37.057	53.609	24.569	26.065	9.790	40.487	260.455
2019	18.720	50.401	37.191	53.651	24.658	26.183	9.830	40.619	261.252
2020	18.803	50.557	37.323	53.692	24.746	26.299	9.869	40.746	262.035
Insgesamt / Totale									
2006	35.051	93.278	68.365	99.792	46.590	47.819	18.444	76.502	485.841
2007	35.329	94.057	69.000	100.507	46.950	48.283	18.630	77.107	489.862
2008	35.605	94.841	69.624	101.229	47.302	48.743	18.812	77.697	493.853
2009	35.877	95.618	70.234	101.946	47.645	49.195	18.989	78.267	497.771
2010	36.145	96.380	70.825	102.647	47.975	49.637	19.161	78.812	501.582
2011	36.355	96.914	71.246	103.008	48.228	49.975	19.290	79.245	504.261
2012	36.558	97.416	71.639	103.330	48.463	50.297	19.412	79.648	506.762
2013	36.753	97.885	72.006	103.614	48.681	50.602	19.525	80.020	509.086
2014	36.940	98.325	72.350	103.863	48.884	50.892	19.630	80.363	511.246
2015	37.120	98.739	72.673	104.083	49.075	51.167	19.728	80.680	513.265
2016	37.293	99.133	72.980	104.279	49.257	51.432	19.819	80.974	515.166
2017	37.460	99.508	73.273	104.458	49.432	51.687	19.906	81.249	516.972
2018	37.621	99.867	73.556	104.625	49.602	51.934	19.987	81.507	518.699
2019	37.779	100.211	73.830	104.782	49.768	52.174	20.064	81.751	520.358
2020	37.932	100.542	74.096	104.933	49.931	52.408	20.137	81.981	521.960

(a) Wegen der Rundungen stimmen die Summen nicht immer überein. / A causa degli arrotondamenti non sempre i totali coincidono all'unità.

Tab. 1 - Fortsetzung / Segue

Wohnbevölkerung in den Bezirksgemeinschaften und Gesundheitsbezirken nach Geschlecht - Stand zum 31.12.2006 und Prognose für 2007-2020

Stand am 31.12.

Popolazione residente nelle comunità comprensoriali e nei comprensori sanitari per sesso - Situazione al 31.12.2006 e previsione al 2007-2020

Situazione al 31.12.

JAHRE	Bozen	Meran	Brixen	Bruneck	Insgesamt (a)
ANNI	Bolzano	Merano	Bressanone	Brunico	Totale (a)
Männer / Maschi					
2006	105.805	62.845	34.717	36.896	240.263
2007	106.826	63.442	35.086	37.198	242.552
2008	107.813	64.023	35.444	37.488	244.768
2009	108.764	64.587	35.790	37.763	246.904
2010	109.676	65.134	36.124	38.023	248.957
2011	110.279	65.534	36.381	38.228	250.422
2012	110.835	65.911	36.623	38.417	251.786
2013	111.345	66.267	36.852	38.591	253.054
2014	111.815	66.602	37.067	38.750	254.234
2015	112.250	66.919	37.271	38.895	255.335
2016	112.653	67.219	37.463	39.029	256.364
2017	113.030	67.504	37.646	39.152	257.332
2018	113.384	67.774	37.820	39.266	258.244
2019	113.718	68.032	37.986	39.371	259.106
2020	114.035	68.277	38.144	39.468	259.925
Frauen / Femmine					
2006	110.570	63.856	34.733	36.419	245.578
2007	111.267	64.307	35.039	36.696	247.310
2008	111.986	64.779	35.348	36.972	249.086
2009	112.712	65.257	35.656	37.242	250.867
2010	113.429	65.733	35.958	37.504	252.624
2011	113.865	66.072	36.188	37.714	253.839
2012	114.265	66.395	36.407	37.909	254.976
2013	114.627	66.700	36.613	38.091	256.032
2014	114.956	66.989	36.808	38.260	257.012
2015	115.258	67.264	36.993	38.416	257.930
2016	115.541	67.528	37.171	38.562	258.802
2017	115.814	67.783	37.343	38.700	259.640
2018	116.081	68.031	37.512	38.830	260.455
2019	116.346	68.274	37.676	38.955	261.252
2020	116.609	68.512	37.838	39.075	262.035
Insgesamt / Totale					
2006	216.375	126.701	69.450	73.315	485.841
2007	218.092	127.749	70.126	73.894	489.862
2008	219.799	128.802	70.793	74.460	493.853
2009	221.476	129.844	71.446	75.005	497.771
2010	223.106	130.866	72.082	75.528	501.582
2011	224.144	131.606	72.569	75.942	504.261
2012	225.099	132.306	73.030	76.327	506.762
2013	225.972	132.967	73.465	76.682	509.086
2014	226.771	133.591	73.875	77.009	511.246
2015	227.507	134.183	74.264	77.311	513.265
2016	228.195	134.747	74.634	77.591	515.166
2017	228.844	135.287	74.990	77.852	516.972
2018	229.465	135.806	75.332	78.096	518.699
2019	230.064	136.306	75.662	78.326	520.358
2020	230.645	136.789	75.982	78.544	521.960

(a) Wegen der Rundungen stimmen die Summen nicht immer überein. / A causa degli arrotondamenti non sempre i totali coincidono all'unità.

Tab. 2

Wohnbevölkerung nach großen Altersklassen und Gemeinden (a) - Stand zum 31.12.2006 und Prognose für 2010, 2015 und 2020

Popolazione residente per grandi classi di età e comune (a) - Situazione al 31.12.2006 e previsione al 2010, 2015 e 2020

GEMEINDEN	2006				2010			
	0-14 Jahre 0-14 anni	15-64 Jahre 15-64 anni	65 Jahre u. m. 65 anni e oltre	Insgesamt Totale	0-14 Jahre 0-14 anni	15-64 Jahre 15-64 anni	65 Jahre u. m. 65 anni e oltre	Insgesamt Totale
001 Aldein	340	1.082	247	1.669	336	1.111	271	1.717
002 Andrian	166	612	139	917	165	631	146	942
003 Altrei	51	261	76	388	48	266	77	391
004 Eppan a.d.Weinstr.	2.336	9.015	2.086	13.437	2.393	9.220	2.303	13.916
005 Hafling	141	471	102	714	143	482	115	739
006 Abtei	656	2.096	475	3.227	665	2.142	520	3.327
007 Bärbian	283	1.039	223	1.545	289	1.054	253	1.596
008 Bozen	13.595	64.375	21.822	99.792	14.520	65.235	22.893	102.647
009 Prags	120	421	112	653	112	432	115	659
010 Brenner	320	1.383	334	2.037	339	1.432	368	2.138
011 Brixen	3.477	12.821	3.381	19.679	3.511	13.310	3.579	20.399
012 Branzoll	403	1.742	370	2.515	413	1.797	410	2.620
013 Bruneck	2.452	9.801	2.194	14.447	2.592	9.983	2.465	15.041
014 Kuens	84	218	56	358	75	230	56	361
015 Kaltern a.d.Weinstr.	1.230	4.892	1.244	7.366	1.299	5.000	1.327	7.626
016 Freienfeld	496	1.770	328	2.594	495	1.844	343	2.682
017 Sand in Taufers	951	3.359	705	5.015	959	3.432	776	5.167
018 Kastelbell-Tschars	366	1.533	439	2.338	373	1.589	431	2.393
019 Kastelruth	1.200	4.048	1.026	6.274	1.184	4.161	1.095	6.440
020 Tscherms	252	918	196	1.366	226	977	204	1.407
021 Kiens	488	1.809	369	2.666	473	1.868	410	2.751
022 Klausen	952	3.395	644	4.991	979	3.520	703	5.202
023 Karneid	620	2.204	439	3.263	607	2.297	498	3.402
024 Kurtatsch a.d.Weinstr.	444	1.367	362	2.173	417	1.452	367	2.236
025 Kurtinig a.d.Weinstr.	97	412	109	618	95	423	111	629
026 Corvara	189	866	213	1.268	193	864	230	1.288
027 Graun im Vinschgau	453	1.585	385	2.423	445	1.658	393	2.496
028 Toblach	558	2.232	468	3.258	584	2.276	506	3.366
029 Neumarkt	779	3.097	813	4.689	803	3.214	849	4.867
030 Pfalzen	486	1.674	289	2.449	478	1.750	305	2.533
031 Völs am Schlern	612	2.135	469	3.216	634	2.209	500	3.344
032 Franzensfeste	143	610	167	920	152	648	173	974
033 Villnöß	504	1.558	395	2.457	507	1.593	410	2.510
034 Gais	609	2.071	390	3.070	589	2.153	430	3.172
035 Gargazon	272	1.016	247	1.535	281	1.043	254	1.578
036 Glurns	146	625	105	876	147	642	117	906
037 Latsch	914	3.379	773	5.066	896	3.585	803	5.284
038 Algund	668	2.916	763	4.347	684	2.959	812	4.456
039 Lajen	498	1.621	331	2.450	538	1.642	373	2.554
040 Leifers	2.595	11.056	2.400	16.051	2.628	11.295	2.718	16.641
041 Lana	1.910	7.162	1.568	10.640	1.975	7.391	1.707	11.073
042 Laas	703	2.487	622	3.812	707	2.592	631	3.930
043 Laurein	94	205	73	372	91	218	63	373
044 Lüsen	303	960	220	1.483	293	1.009	224	1.527
045 Margreid a.d.Weinstr.	216	840	180	1.236	231	862	197	1.289
046 Mals	943	3.309	729	4.981	912	3.459	759	5.129
047 Enneberg	544	1.823	450	2.817	562	1.857	477	2.895
048 Marling	385	1.536	405	2.326	387	1.541	451	2.379
049 Martell	165	560	158	883	152	585	155	891
050 Mölten	336	983	209	1.528	333	1.012	228	1.574
051 Meran	5.078	23.553	7.283	35.914	5.558	24.059	7.814	37.431
052 Welsberg-Taisten	535	1.732	421	2.688	551	1.776	439	2.765
053 Montan	258	975	295	1.528	236	1.029	275	1.540
054 Moos in Passeier	463	1.412	301	2.176	441	1.459	325	2.225
055 Nals	271	1.094	263	1.628	271	1.105	282	1.658
056 Naturns	930	3.595	717	5.242	908	3.734	799	5.441
057 Natz-Schabs	504	1.910	239	2.653	524	2.007	273	2.803
058 Welschnofen	318	1.237	313	1.868	313	1.302	327	1.942
059 Deutschnofen	751	2.432	557	3.740	723	2.539	589	3.851
060 Auer	607	2.281	490	3.378	612	2.363	528	3.503

Tab. 2 - Fortsetzung / Segue

Wohnbevölkerung nach großen Altersklassen und Gemeinden (a) - Stand zum 31.12.2006 und Prognose für 2010, 2015 und 2020**Popolazione residente per grandi classi di età e comune (a) - Situazione al 31.12.2006 e previsione al 2010, 2015 e 2020**

2015				2020				COMUNI
0-14 Jahre 0-14 anni	15-64 Jahre 15-64 anni	65 Jahre u. m. 65 anni e oltre	Insgesamt Totale	0-14 Jahre 0-14 anni	15-64 Jahre 15-64 anni	65 Jahre u..m. 65 anni e oltre	Insgesamt Totale	
324	1.143	289	1.756	298	1.178	305	1.781	Aldino
153	647	161	961	152	664	160	976	Andriano
55	260	78	392	56	248	86	390	Anterivo
2.377	9.450	2.463	14.289	2.270	9.644	2.653	14.566	Appiano s.s.d.v.
130	508	122	760	131	523	123	777	Avelengo
611	2.198	577	3.886	530	2.286	586	3.402	Badia
272	1.088	274	1.633	258	1.112	287	1.658	Barbiano
14.707	65.156	24.220	104.083	14.312	66.338	24.283	104.933	Bolzano
102	452	107	660	94	456	108	658	Braies
345	1.467	410	2.222	351	1.496	438	2.285	Brennero
3.411	13.774	3.781	20.966	3.323	14.226	3.895	21.443	Bressanone
417	1.802	477	2.696	391	1.819	534	2.744	Bronzolo
2.549	10.187	2.788	15.524	2.487	10.383	3.001	15.870	Brunico
55	244	58	358	39	264	51	354	Caines
1.298	5.108	1.408	7.814	1.252	5.227	1.472	7.952	Caldarro s.s.d.v.
478	1.891	390	2.760	454	1.929	440	2.824	Campo di Trens
925	3.498	863	5.286	869	3.586	906	5.360	Campo Tures
378	1.620	432	2.430	397	1.597	454	2.448	Castelbello-Ciardes
1.124	4.297	1.146	6.567	1.071	4.414	1.169	6.655	Castelrotto
234	996	215	1.445	240	992	246	1.477	Cermes
471	1.892	459	2.821	460	1.931	481	2.872	Chienes
986	3.611	797	5.394	942	3.707	898	5.547	Chiusa
568	2.392	553	3.513	555	2.467	580	3.603	Cornedo all'Isarco
373	1.533	371	2.278	355	1.563	394	2.312	Cortaccia s.s.d.v.
90	429	116	635	90	428	121	639	Cortina s.s.d.v.
185	854	252	1.291	175	834	272	1.280	Corvara in Badia
428	1.721	405	2.554	427	1.740	427	2.594	Curon Venosta
584	2.332	548	3.464	573	2.360	607	3.540	Dobbiaco
815	3.284	893	4.993	777	3.368	945	5.091	Egna
464	1.820	325	2.610	452	1.852	371	2.675	Falzes
596	2.308	537	3.442	553	2.363	599	3.515	Fiè allo Sciliar
162	677	179	1.018	168	698	192	1.059	Fortezza
440	1.701	407	2.549	409	1.759	412	2.580	Funes
563	2.188	504	3.255	537	2.234	544	3.315	Gais
264	1.070	276	1.610	254	1.082	292	1.628	Gargazzone
152	635	148	935	159	604	193	956	Glorenza
911	3.772	807	5.489	985	3.839	863	5.687	Laces
692	2.977	871	4.539	695	2.979	916	4.590	Lagundo
515	1.720	406	2.641	457	1.828	409	2.694	Laion
2.501	11.385	3.172	17.058	2.412	11.414	3.497	17.322	Laives
1.936	7.649	1.862	11.447	1.908	7.817	2.024	11.749	Lana
696	2.685	660	4.041	715	2.741	674	4.130	Lasa
72	235	60	368	54	256	52	362	Lauregno
280	1.049	235	1.563	273	1.071	245	1.588	Luson
227	901	207	1.335	215	943	220	1.377	Magrè s.s.d.v.
878	3.586	803	5.267	897	3.630	860	5.387	Malles Venosta
546	1.916	492	2.954	501	1.977	510	2.988	Marebbe
382	1.534	496	2.412	359	1.556	507	2.422	Marlengo
138	608	146	891	128	606	150	885	Martello
294	1.077	236	1.607	253	1.129	245	1.628	Meltina
5.797	24.364	8.361	38.522	5.835	25.084	8.486	39.405	Merano
519	1.841	469	2.830	460	1.923	495	2.878	Monguelfo-Tesido
214	1.073	256	1.543	222	1.068	266	1.556	Montagna
408	1.522	344	2.274	389	1.583	343	2.315	Moso in Passiria
249	1.114	313	1.677	242	1.117	326	1.685	Nalles
925	3.821	864	5.610	920	3.842	975	5.737	Naturno
516	2.089	350	2.954	535	2.144	418	3.097	Naz-Sciaves
317	1.349	343	2.008	333	1.367	374	2.074	Nova Levante
698	2.641	615	3.954	665	2.711	677	4.052	Nova Ponente
578	2.441	582	3.601	548	2.513	627	3.688	Ora

Tab. 2 - Fortsetzung / Segue

Wohnbevölkerung nach großen Altersklassen und Gemeinden (a) - Stand zum 31.12.2006 und Prognose für 2010, 2015 und 2020**Popolazione residente per grandi classi di età e comune (a) - Situazione al 31.12.2006 e previsione al 2010, 2015 e 2020**

GEMEINDEN	2006				2010			
	0-14 Jahre 0-14 anni	15-64 Jahre 15-64 anni	65 Jahre u. m. 65 anni e oltre	Insgesamt Totale	0-14 Jahre 0-14 anni	15-64 Jahre 15-64 anni	65 Jahre u. m. 65 anni e oltre	Insgesamt Totale
061 St.Ulrich	886	2.852	803	4.541	866	2.887	886	4.640
062 Partschins	559	2.252	521	3.332	565	2.287	576	3.427
063 Percha	253	964	167	1.384	256	978	204	1.438
064 Plaus	138	416	62	616	134	437	73	645
065 Waidbruck	36	116	45	197	30	126	44	200
066 Burgstall	258	1.094	251	1.603	279	1.099	274	1.653
067 Prad am Stilfser Joch	565	2.267	479	3.311	566	2.357	522	3.445
068 Prettau	110	376	125	611	97	383	126	606
069 Proveis	47	190	42	279	43	194	44	282
070 Ratschings	850	2.840	527	4.217	832	2.940	574	4.346
071 Rasen-Antholz	542	1.841	411	2.794	544	1.884	426	2.855
072 Ritten	1.444	4.748	998	7.190	1.359	4.979	1.091	7.429
073 Riffian	220	835	170	1.225	226	834	199	1.259
074 Mühlbach	496	1.856	372	2.724	497	1.947	407	2.851
075 Rodeneck	232	761	170	1.163	223	797	168	1.187
076 Salurn	566	2.228	541	3.335	609	2.402	569	3.580
077 Innichen	505	2.093	534	3.132	494	2.164	539	3.197
079 Jenesien	584	1.833	438	2.855	550	1.912	467	2.929
080 St.Leonhard in Passeier	605	2.353	475	3.433	609	2.410	498	3.517
081 St.Lorenzen	712	2.367	489	3.568	689	2.443	543	3.675
082 St.Martin in Thurn	366	1.082	279	1.727	344	1.133	277	1.754
083 St.Martin in Passeier	600	2.021	396	3.017	583	2.086	440	3.108
084 St.Pankraz	276	1.001	293	1.570	283	993	305	1.581
085 St.Christina in Gröden	371	1.180	296	1.847	359	1.233	322	1.915
086 Säntal	1.210	4.516	1.015	6.741	1.230	4.568	1.105	6.904
087 Schenna	502	1.866	406	2.774	509	1.890	450	2.849
088 Mühlwald	292	967	198	1.457	291	988	209	1.488
089 Wolkenstein in Gröden	512	1.649	421	2.582	494	1.688	450	2.632
091 Schnals	219	959	214	1.392	215	985	216	1.416
092 Sexten	341	1.199	399	1.939	330	1.242	386	1.959
093 Schlanders	1.077	3.930	896	5.903	1.058	4.083	973	6.114
094 Schluderns	328	1.204	300	1.832	317	1.253	300	1.870
095 Stilfs	198	834	221	1.253	192	843	241	1.276
096 Terenten	352	1.140	203	1.695	353	1.190	208	1.750
097 Terlan	716	2.565	629	3.910	722	2.643	697	4.062
098 Tramin a.d.Weinstr.	553	2.057	604	3.214	534	2.092	634	3.259
099 Tisens	291	1.186	337	1.814	299	1.199	341	1.838
100 Tiers	170	608	167	945	174	622	178	974
101 Tirol	409	1.559	370	2.338	402	1.560	420	2.383
102 Truden	143	631	176	950	143	668	179	989
103 Taufers im Münstertal	167	634	180	981	152	669	174	995
104 Ulten	494	1.928	518	2.940	487	1.944	522	2.954
105 Pfatten	189	689	113	991	176	721	121	1.019
106 Olang	529	2.030	366	2.925	555	2.089	409	3.054
107 Pfitsch	480	1.836	421	2.737	490	1.883	461	2.834
108 Ahrntal	1.094	3.745	853	5.692	1.106	3.837	893	5.836
109 Gsies	438	1.427	293	2.158	427	1.485	313	2.225
110 Vintl	604	2.156	427	3.187	563	2.263	458	3.285
111 Vahrn	754	2.683	523	3.960	799	2.755	592	4.147
112 Vöran	178	601	116	895	172	626	127	925
113 Niederdorf	276	892	249	1.417	264	929	256	1.449
114 Villanders	344	1.248	267	1.859	344	1.291	276	1.911
115 Sterzing	886	4.138	915	5.939	963	4.169	1.055	6.186
116 Feldthurns	586	1.756	316	2.658	578	1.826	346	2.750
117 Wengen	239	840	179	1.258	221	860	196	1.276
118 U.L.Frau i.W.-St.Felix	174	513	137	824	156	540	141	837
Südtirol insgesamt	82.226	321.123	82.492	485.841	83.801	329.628	88.153	501.582

(a) Wegen der Rundungen stimmen die Summen nicht immer überein. / A causa degli arrotondamenti non sempre i totali coincidono all'unità.

Tab. 2 - Fortsetzung / Segue

Wohnbevölkerung nach großen Altersklassen und Gemeinden (a) - Stand zum 31.12.2006 und Prognose für 2010, 2015 und 2020**Popolazione residente per grandi classi di età e comune (a) - Situazione al 31.12.2006 e previsione al 2010, 2015 e 2020**

2015				2020				COMUNI
0-14 Jahre 0-14 anni	15-64 Jahre 15-64 anni	65 Jahre u. m. 65 anni e oltre	Insgesamt Totale	0-14 Jahre 0-14 anni	15-64 Jahre 15-64 anni	65 Jahre u..m. 65 anni e oltre	Insgesamt Totale	
774	2.995	938	4.707	721	3.059	969	4.749	Ortisei
581	2.296	625	3.502	574	2.316	666	3.556	Parcines
253	1.009	223	1.486	247	1.030	240	1.517	Perca
111	472	85	668	110	482	98	690	Plaus
23	140	36	199	26	140	32	198	Ponte Gardena
274	1.110	302	1.686	260	1.106	336	1.702	Postal
589	2.418	565	3.572	629	2.417	628	3.674	Prato allo Stelvio
83	386	128	597	80	379	130	589	Predoi
42	195	46	282	38	188	55	281	Proves
761	3.045	639	4.445	704	3.129	681	4.514	Racines
495	1.969	438	2.902	464	2.012	455	2.931	Rasun Anterselva
1.288	5.152	1.199	7.639	1.266	5.262	1.306	7.834	Renon
213	870	199	1.283	211	870	215	1.297	Rifiano
498	1.996	471	2.966	503	2.026	535	3.063	Rio di Pusteria
192	840	176	1.208	192	858	176	1.226	Rodengo
650	2.534	616	3.800	677	2.669	669	4.015	Salorno
506	2.183	559	3.248	514	2.178	594	3.287	S.Candido
500	2.001	479	2.980	476	2.050	488	3.014	S.Genesio Atesino
605	2.456	543	3.603	614	2.439	614	3.667	S.Leonardo in Passiria
617	2.565	575	3.757	586	2.629	600	3.816	S.Lorenzo di Sebato
309	1.195	273	1.777	297	1.231	275	1.803	S.Martino in Badia
565	2.164	459	3.188	556	2.196	504	3.256	S.Martino in Passiria
262	1.022	293	1.576	236	1.042	292	1.569	S.Pancrazio
329	1.311	323	1.964	314	1.357	333	2.003	S.Cristina Val Gardena
1.197	4.643	1.191	7.031	1.170	4.665	1.267	7.102	Sarentino
481	1.907	515	2.902	465	1.933	535	2.933	Scena
268	1.026	227	1.522	251	1.046	245	1.542	Selva dei Molini
431	1.741	490	2.661	388	1.808	485	2.680	Selva di Val Gardena
199	1.012	230	1.441	221	979	264	1.464	Senales
314	1.285	361	1.960	285	1.319	348	1.953	Sesto
999	4.280	1.028	6.307	1.053	4.335	1.089	6.477	Silandro
303	1.279	320	1.902	301	1.293	331	1.925	Sluderno
183	851	251	1.285	181	837	271	1.290	Stelvio
330	1.247	224	1.801	307	1.282	252	1.841	Terento
691	2.760	727	4.177	679	2.833	759	4.271	Terlano
506	2.136	648	3.289	521	2.159	642	3.322	Termeno s.s.d.v.
301	1.214	336	1.851	282	1.220	354	1.857	Tesimo
170	649	181	1.001	177	669	177	1.023	Tires
359	1.594	460	2.412	356	1.570	499	2.425	Tirolo
151	696	173	1.020	171	690	190	1.051	Trodena
150	688	167	1.005	160	692	165	1.016	Tubre
487	1.954	518	2.959	467	1.968	533	2.968	Ultimo
163	729	143	1.035	151	735	157	1.043	Vadena
547	2.126	500	3.173	564	2.156	545	3.264	Valdaora
483	1.937	491	2.912	474	1.948	547	2.969	Val di Vizze
1.048	3.986	934	5.967	1.038	4.029	980	6.048	Valle Aurina
420	1.515	351	2.286	413	1.535	391	2.340	Valle di Casies
536	2.320	512	3.369	543	2.337	557	3.437	Vandoies
783	2.859	659	4.301	734	2.954	729	4.417	Varna
162	655	140	957	166	667	145	979	Verano
249	964	254	1.468	217	1.025	246	1.487	Villabassa
337	1.325	293	1.954	330	1.344	314	1.987	Villandro
1.007	4.156	1.209	6.372	1.002	4.175	1.309	6.486	Vipiteno
552	1.911	376	2.838	523	1.961	428	2.912	Velturino
202	885	200	1.286	191	891	208	1.290	La Valle
151	563	135	849	139	588	135	862	Senale-S.Felice
82.053	336.797	94.415	513.265	80.074	343.217	98.669	521.960	Totale Provincia

(a) Wegen der Rundungen stimmen die Summen nicht immer überein. / A causa degli arrotondamenti non sempre i totali coincidono all'unità.

Tab. 3

Abhängigkeitskoeffizient, Altersstrukturkoeffizient und Austauschindex nach Gemeinde - Stand zum 31.12.2006 und Prognose für 2010, 2015 und 2020

Indici di dipendenza, vecchiaia e ricambio per comune - Situazione al 31.12.2006 e previsione al 2010, 2015 e 2020

GEMEINDEN	2006			2010		
	Abhängigkeitskoeffizient Indice di dipendenza	Altersstrukturkoeffizient Indice di vecchiaia	Austausch-index Indice di ricambio	Abhängigkeitskoeffizient Indice di dipendenza	Altersstrukturkoeffizient Indice di vecchiaia	Austausch-index Indice di ricambio
001 Aldein	54,3	72,6	95,6	54,6	80,7	75,7
002 Andrian	49,8	83,7	74,2	49,3	88,5	82,8
003 Altri	48,7	149,0	100,0	47,0	160,4	95,2
004 Eppan a.d.Weinstr.	49,1	89,3	102,4	50,9	96,2	89,4
005 Hafling	51,6	72,3	77,3	53,5	80,4	71,7
006 Abtei	54,0	72,4	104,5	55,3	78,2	90,1
007 Barbian	48,7	78,8	84,9	51,4	87,5	81,3
008 Bozen	55,0	160,5	156,8	57,4	157,7	151,6
009 Prags	55,1	93,3	76,9	52,5	102,7	47,7
010 Brenner	47,3	104,4	129,5	49,4	108,6	109,7
011 Brixen	53,5	97,2	98,5	53,3	101,9	88,8
012 Branzoll	44,4	91,8	103,8	45,8	99,3	111,8
013 Bruneck	47,4	89,5	117,3	50,7	95,1	113,1
014 Kuens	64,2	66,7	54,5	57,0	74,7	55,6
015 Kaltern a.d.Weinstr.	50,6	101,1	108,2	52,5	102,2	103,6
016 Freienfeld	46,6	66,1	55,9	45,4	69,3	86,2
017 Sand in Taufers	49,3	74,1	92,9	50,6	80,9	83,8
018 Kastelbell-Tschars	52,5	119,9	66,4	50,6	115,5	79,4
019 Kastelruth	55,0	85,5	86,2	54,8	92,5	76,4
020 Tscherms	48,8	77,8	73,3	44,0	90,3	56,6
021 Kiens	47,4	75,6	84,9	47,3	86,7	73,8
022 Klausen	47,0	67,6	70,1	47,8	71,8	82,7
023 Karneid	48,0	70,8	87,0	48,1	82,0	75,8
024 Kurtatsch a.d.Weinstr.	59,0	81,5	71,0	54,0	88,0	57,6
025 Kurtinig a.d.Weinstr.	50,0	112,4	59,1	48,7	116,8	91,4
026 Corvara	46,4	112,7	136,8	49,0	119,2	123,7
027 Graun im Vinschgau	52,9	85,0	59,7	50,5	88,3	70,3
028 Toblach	46,0	83,9	78,9	47,9	86,6	89,1
029 Neumarkt	51,4	104,4	99,2	51,4	105,7	98,0
030 Pfalzen	46,3	59,5	52,5	44,7	63,8	54,1
031 Völs am Schlern	50,6	76,6	84,6	51,3	78,9	85,9
032 Franzensfeste	50,8	116,8	127,5	50,2	113,8	98,0
033 Villnöß	57,7	78,4	61,9	57,6	80,9	63,9
034 Gais	48,2	64,0	70,9	47,3	73,0	72,7
035 Gargazon	51,1	90,8	83,0	51,3	90,4	84,9
036 Glurns	40,2	71,9	67,8	41,1	79,6	111,3
037 Latsch	49,9	84,6	56,7	47,4	89,6	56,1
038 Algund	49,1	114,2	100,8	50,6	118,7	104,6
039 Lajen	51,1	66,5	98,4	55,5	69,3	80,7
040 Leifers	45,2	92,5	123,2	47,3	103,4	118,7
041 Lana	48,6	82,1	94,7	49,8	86,4	87,4
042 Laas	53,3	88,5	62,7	51,6	89,3	76,9
043 Laurein	81,5	77,7	31,3	70,6	69,2	80,0
044 Lüsen	54,5	72,6	63,0	51,2	76,5	62,9
045 Margreid a.d.Weinstr.	47,1	83,3	74,6	49,7	85,3	91,5
046 Mals	50,5	77,3	67,1	48,3	83,2	65,5
047 Enneberg	54,5	82,7	80,7	56,0	84,9	76,5
048 Marling	51,4	105,2	119,5	54,4	116,5	108,5
049 Martell	57,7	95,8	55,8	52,5	102,0	45,3
050 Mölten	55,4	62,2	80,0	55,4	68,5	63,9
051 Meran	52,5	143,4	152,6	55,6	140,6	140,7
052 Welsberg-Taisten	55,2	78,7	82,1	55,7	79,7	86,3
053 Montan	56,7	114,3	38,7	49,7	116,5	53,3
054 Moos in Passeier	54,1	65,0	57,4	52,5	73,7	58,6
055 Nals	48,8	97,0	86,7	50,0	104,1	105,5
056 Naturns	45,8	77,1	76,5	45,7	88,0	64,0
057 Natz-Schabs	38,9	47,4	50,5	39,7	52,1	82,1
058 Welschnofen	51,0	98,4	80,6	49,2	104,5	75,2
059 Deutschnofen	53,8	74,2	70,9	51,7	81,5	66,7
060 Auer	48,1	80,7	79,6	48,2	86,3	89,7

Tab. 3 - Fortsetzung / Segue

Abhängigkeitskoeffizient, Altersstrukturkoeffizient und Austauschindex nach Gemeinde - Stand zum 31.12.2006 und Prognose für 2010, 2015 und 2020

Indici di dipendenza, vecchiaia e ricambio per comune - Situazione al 31.12.2006 e previsione al 2010, 2015 e 2020

2015			2020			COMUNI
Abhängigkeitskoeffizient Indice di dipendenza	Altersstrukturkoeffizient Indice di vecchiaia	Austausch-index Indice di ricambio	Abhängigkeitskoeffizient Indice di dipendenza	Altersstrukturkoeffizient Indice di vecchiaia	Austausch-index Indice di ricambio	
53,6	89,2	76,8	51,2	102,3	79,2	Aldino
48,5	105,2	60,7	47,0	105,3	121,6	Andriano
51,2	141,8	223,1	57,3	153,6	176,5	Anterivo
51,2	103,6	99,0	51,0	116,9	116,6	Appiano s.s.d.v.
49,6	93,8	52,6	48,6	93,9	116,7	Avelengo
54,0	94,4	62,1	48,8	110,6	87,8	Badia
50,2	100,7	74,5	49,0	111,2	97,0	Barbiano
59,7	164,7	120,8	58,2	169,7	128,8	Bolzano
46,2	104,9	80,5	44,3	114,9	128,2	Braies
51,5	118,8	101,7	52,7	124,8	133,0	Brennero
52,2	110,8	81,9	50,7	117,2	111,1	Bressanone
49,6	114,4	123,9	50,9	136,6	121,4	Bronzolo
52,4	109,4	92,1	52,9	120,7	111,9	Brunico
46,3	105,5	22,6	34,1	130,8	34,5	Caines
53,0	108,5	94,0	52,1	117,6	120,8	Caldaro s.s.d.v.
45,9	81,6	85,8	46,3	96,9	106,3	Campo di Trens
51,1	93,3	73,8	49,5	104,3	91,4	Campo Tures
50,0	114,3	106,7	53,3	114,4	151,4	Castelbello-Ciardes
52,8	102,0	72,8	50,7	109,2	99,3	Castelrotto
45,1	91,9	116,4	49,0	102,5	126,3	Cermes
49,2	97,5	81,5	48,7	104,6	97,6	Chienes
49,4	80,8	91,6	49,6	95,3	85,5	Chiusa
46,9	97,4	66,8	46,0	104,5	105,9	Cornedo all'Isarco
48,5	99,5	75,5	47,9	111,0	96,5	Cortaccia s.s.d.v.
48,0	128,9	97,2	49,3	134,4	168,8	Cortina s.s.d.v.
51,2	136,2	116,7	53,6	155,4	131,7	Corvara in Badia
48,4	94,6	78,5	49,1	100,0	109,4	Curon Venosta
48,5	93,8	96,0	50,0	105,9	108,3	Dobbiaco
52,0	109,6	107,8	51,1	121,6	117,5	Egna
43,4	70,0	77,9	44,4	82,1	104,3	Falzes
49,1	90,1	85,2	48,8	108,3	83,0	Fiè allo Sciliar
50,4	110,5	117,3	51,6	114,3	117,9	Fortezza
49,8	92,5	55,8	46,7	100,7	76,6	Funes
48,8	89,5	74,9	48,4	101,3	88,6	Gais
50,5	104,5	80,8	50,5	115,0	121,8	Gargazzone
47,2	97,4	158,0	58,3	121,4	167,4	Glorenza
45,5	88,6	82,8	48,1	87,6	130,7	Laces
52,5	125,9	108,0	54,1	131,8	137,9	Lagundo
53,5	78,8	53,6	47,4	89,5	72,8	Laion
49,8	126,8	106,6	51,8	145,0	127,3	Laives
49,7	96,2	85,6	50,3	106,1	111,3	Lana
50,5	94,8	71,1	50,7	94,3	112,2	Lasa
56,2	83,3	29,4	41,4	96,3	57,6	Lauregno
49,1	83,9	67,3	48,4	89,7	96,8	Luson
48,2	91,2	80,8	46,1	102,3	103,4	Magrè s.s.d.v.
46,9	91,5	76,4	48,4	95,9	111,3	Malles Venosta
54,2	90,1	77,6	51,1	101,8	78,8	Marebbe
57,2	129,8	97,6	55,7	141,2	99,3	Marlengo
46,7	105,8	87,3	45,9	117,2	114,3	Martello
49,2	80,3	54,4	44,1	96,8	59,7	Meltina
58,1	144,2	112,2	57,1	145,4	125,6	Merano
53,7	90,4	76,1	49,7	107,6	82,9	Monguelfo-Tesido
43,8	119,6	91,5	45,7	119,8	151,3	Montagna
49,4	84,3	52,1	46,2	88,2	81,7	Moso in Passiria
50,4	125,7	83,5	50,9	134,7	129,5	Nalles
46,8	93,4	107,1	49,3	106,0	124,1	Naturno
41,5	67,8	74,2	44,4	78,1	122,1	Naz-Sciaves
48,9	108,2	104,4	51,7	112,3	117,8	Nova Levante
49,7	88,1	87,0	49,5	101,8	100,0	Nova Ponente
47,5	100,7	81,0	46,8	114,4	125,6	Ora

Tab. 3 - Fortsetzung / Segue

Abhängigkeitskoeffizient, Altersstrukturkoeffizient und Austauschindex nach Gemeinde - Stand zum 31.12.2006 und Prognose für 2010, 2015 und 2020

Indici di dipendenza, vecchiaia e ricambio per comune - Situazione al 31.12.2006 e previsione al 2010, 2015 e 2020

GEMEINDEN	2006			2010		
	Abhängigkeitskoeffizient Indice di dipendenza	Altersstrukturkoeffizient Indice di vecchiaia	Austausch-index Indice di ricambio	Abhängigkeitskoeffizient Indice di dipendenza	Altersstrukturkoeffizient Indice di vecchiaia	Austausch-index Indice di ricambio
061 St.Ulrich	59,2	90,6	127,2	60,7	102,3	85,1
062 Partschins	48,0	93,2	95,6	49,9	101,9	86,1
063 Percha	43,6	66,0	91,7	47,0	79,7	67,0
064 Plaus	48,1	44,9	63,6	47,4	54,5	57,1
065 Waidbruck	69,8	125,0	125,0	58,7	146,7	21,4
066 Burgstall	46,5	97,3	101,2	50,3	98,2	120,0
067 Prad am Stilfser Joch	46,1	84,8	79,9	46,2	92,2	79,1
068 Prettau	62,5	113,6	120,0	58,2	129,9	81,6
069 Proveis	46,8	89,4	70,6	44,8	102,3	68,4
070 Ratschings	48,5	62,0	59,5	47,8	69,0	74,4
071 Rasen-Antholz	51,8	75,8	62,4	51,5	78,3	70,0
072 Ritten	51,4	69,1	65,7	49,2	80,3	66,2
073 Riffian	46,7	77,3	85,2	51,0	88,1	57,0
074 Mühlbach	46,8	75,0	73,8	46,4	81,9	88,2
075 Rodeneck	52,8	73,3	57,1	49,1	75,3	67,1
076 Salurn	49,7	95,6	93,0	49,0	93,4	102,1
077 Innichen	49,6	105,7	64,3	47,7	109,1	76,8
079 Jenesien	55,8	75,0	68,0	53,2	84,9	55,7
080 St.Leonhard in Passeier	45,9	78,5	55,2	45,9	81,8	80,5
081 St.Lorenzen	50,7	68,7	80,3	50,4	78,8	67,1
082 St.Martin in Thurn	59,6	76,2	61,1	54,8	80,5	58,5
083 St.Martin in Passeier	49,3	66,0	66,2	49,0	75,5	56,9
084 St.Pankraz	56,8	106,2	81,8	59,2	107,8	80,7
085 St.Christina in Gröden	56,5	79,8	85,8	55,2	89,7	52,9
086 Sarntal	49,3	83,9	85,2	51,1	89,8	87,0
087 Schenna	48,7	80,9	87,0	50,7	88,4	106,3
088 Mühlwald	50,7	67,8	62,2	50,6	71,8	80,0
089 Wolkenstein in Gröden	56,6	82,2	87,0	55,9	91,1	85,3
091 Schnals	45,2	97,7	57,1	43,8	100,5	81,4
092 Sexten	61,7	117,0	66,4	57,6	117,0	63,8
093 Schlanders	50,2	83,2	74,5	49,7	92,0	69,6
094 Schluderns	52,2	91,5	59,1	49,2	94,6	79,8
095 Stilfs	50,2	111,6	102,5	51,4	125,5	86,8
096 Terenten	48,7	57,7	45,1	47,1	58,9	63,0
097 Terlan	52,4	87,8	100,9	53,7	96,5	77,9
098 Tramin a.d.Weinstr.	56,2	109,2	98,4	55,8	118,7	93,5
099 Tisens	53,0	115,8	74,8	53,4	114,0	81,0
100 Tiers	55,4	98,2	94,6	56,6	102,3	81,8
101 Tirol	50,0	90,5	108,0	52,7	104,5	106,3
102 Truden	50,6	123,1	64,3	48,2	125,2	65,6
103 Taufers im Münstertal	54,7	107,8	48,6	48,7	114,5	48,0
104 Ulten	52,5	104,9	69,6	51,9	107,2	73,9
105 Pfatten	43,8	59,8	61,0	41,2	68,8	71,4
106 Olang	44,1	69,2	62,9	46,1	73,7	101,1
107 Pfitsch	49,1	87,7	91,1	50,5	94,1	84,8
108 Ahrntal	52,0	78,0	65,4	52,1	80,7	73,3
109 Gsies	51,2	66,9	64,9	49,8	73,3	71,2
110 Vintl	47,8	70,7	59,3	45,1	81,3	66,4
111 Vahrn	47,6	69,4	88,5	50,5	74,1	89,4
112 Vöran	48,9	65,2	48,6	47,8	73,8	65,6
113 Niederdorf	58,9	90,2	76,5	56,0	97,0	67,4
114 Villanders	49,0	77,6	59,7	48,0	80,2	67,7
115 Sterzing	43,5	103,3	124,2	48,4	109,6	126,6
116 Feldthurns	51,4	53,9	73,0	50,6	59,9	65,2
117 Wengen	49,8	74,9	65,9	48,5	88,7	52,0
118 U.L.Frau i.W.-St.Felix	60,6	78,7	50,7	55,0	90,4	41,7
Südtirol insgesamt	51,3	100,3	99,4	52,2	105,2	97,0

Tab. 3 - Fortsetzung / Segue

Abhängigkeitskoeffizient, Altersstrukturkoeffizient und Austauschindex nach Gemeinde - Stand zum 31.12.2006 und Prognose für 2010, 2015 und 2020**Indici di dipendenza, vecchiaia e ricambio per comune - Situazione al 31.12.2006 e previsione al 2010, 2015 e 2020**

2015			2020			COMUNI
Abhängigkeitskoeffizient Indice di dipendenza	Altersstrukturkoeffizient Indice di vecchiaia	Austausch-index Indice di ricambio	Abhängigkeitskoeffizient Indice di dipendenza	Altersstrukturkoeffizient Indice di vecchiaia	Austausch-index Indice di ricambio	
57,2	121,2	73,8	55,2	134,4	89,2	Ortisei
52,5	107,6	106,2	53,5	116,0	114,0	Parcines
47,2	88,1	74,7	47,3	97,2	95,5	Perca
41,5	76,6	54,2	43,2	89,1	74,4	Plaus
42,1	156,5	37,5	41,4	123,1	266,7	Ponte Gardena
51,9	110,2	115,1	53,9	129,2	110,5	Postal
47,7	95,9	101,5	52,0	99,8	133,0	Prato allo Stelvio
54,7	154,2	94,6	55,4	162,5	130,0	Predoi
45,1	109,5	150,0	49,5	144,7	125,0	Proves
46,0	84,0	64,5	44,3	96,7	95,1	Racines
47,4	88,5	64,2	45,7	98,1	102,8	Rasun Anterselva
48,3	93,1	79,8	48,9	103,2	104,1	Renon
47,4	93,4	79,5	49,0	101,9	123,2	Rifiano
48,5	94,6	97,7	51,2	106,4	104,6	Rio di Pusteria
43,8	91,7	47,9	42,9	91,7	98,5	Rodengo
50,0	94,8	98,5	50,4	98,8	105,4	Salorno
48,8	110,5	111,0	50,9	115,6	135,9	S.Candido
48,9	95,8	64,0	47,0	102,5	92,7	S.Genesio Atesino
46,7	89,8	96,7	50,3	100,0	117,2	S.Leonardo in Passiria
46,5	93,2	61,9	45,1	102,4	117,2	S.Lorenzo di Sebato
48,7	88,3	58,3	46,5	92,6	82,3	S.Martino in Badia
47,3	81,2	80,8	48,3	90,6	103,1	S.Martino in Passiria
54,3	111,8	81,3	50,7	123,7	101,0	S.Pancrazio
49,7	98,2	67,9	47,7	106,1	100,0	S.Cristina Val Gardena
51,4	99,5	85,6	52,2	108,3	108,2	Sarentino
52,2	107,1	77,7	51,7	115,1	115,5	Scena
48,2	84,7	66,7	47,4	97,6	91,0	Selva dei Molini
52,9	113,7	58,0	48,3	125,0	93,7	Selva di Val Gardena
42,4	115,6	98,9	49,5	119,5	179,3	Senales
52,5	115,0	79,8	48,0	122,1	115,1	Sesto
47,4	102,9	72,5	49,4	103,4	125,1	Silandro
48,7	105,6	78,6	48,9	110,0	107,5	Sluderno
51,0	137,2	122,1	54,0	149,7	127,0	Stelvio
44,4	67,9	68,8	43,6	82,1	84,6	Terento
51,4	105,2	79,3	50,8	111,8	114,3	Terlano
54,0	128,1	78,4	53,9	123,2	132,4	Termeno s.s.d.v.
52,5	111,6	116,0	52,1	125,5	108,0	Tesimo
54,1	106,5	61,5	52,9	100,0	134,0	Tires
51,4	128,1	88,6	54,5	140,2	118,0	Tirolo
46,6	114,6	128,8	52,3	111,1	173,3	Trodena
46,1	111,3	83,3	47,0	103,1	166,7	Tubre
51,4	106,4	100,0	50,8	114,1	116,0	Ultimo
42,0	87,7	74,6	41,9	104,0	139,0	Vadena
49,2	91,4	75,6	51,4	96,6	115,2	Valdaora
50,3	101,7	104,7	52,4	115,4	113,3	Val di Vizze
49,7	89,1	69,5	50,1	94,4	97,1	Valle Aurina
50,9	83,6	88,7	52,4	94,7	97,2	Valle di Casies
45,2	95,5	79,2	47,1	102,6	112,3	Vandoies
50,4	84,2	84,1	49,5	99,3	90,8	Varna
46,1	86,4	56,5	46,6	87,3	98,0	Verano
52,2	102,0	69,0	45,2	113,4	78,4	Villabassa
47,5	86,9	81,2	47,9	95,2	95,6	Villandro
53,3	120,1	120,6	55,4	130,6	125,3	Vipiteno
48,6	68,1	72,7	48,5	81,8	77,0	Velturno
45,4	99,0	72,8	44,8	108,9	100,0	La Valle
50,8	89,4	71,7	46,6	97,1	81,0	Senale-S.Felice
52,4	115,1	92,2	52,1	123,2	113,7	Totale Provincia

Tab. 4

Wohnbevölkerung nach besonderen Altersklassen und Geschlecht - Stand zum 31.12.2006 und Prognose für 2010, 2015 und 2020

Popolazione residente per particolari classi di età e sesso - Situazione al 31.12.2006 e previsione al 2010, 2015 e 2020

ALTERSKLASSEN (Jahre)	2006	2010	2015	2020	CLASSI DI ETÀ (anni)
Für den Bildungsbereich relevante Altersklassen Classi di età significative per l'ambito scolastico					
Männer / Maschi					
0-2	8.336	8.238	7.781	7.680	0-2
3-5	8.332	8.547	8.191	7.819	3-5
6-10	14.412	14.368	14.402	13.735	6-10
11-14	11.115	11.793	11.643	11.623	11-14
15-16	5.585	5.737	5.964	6.017	15-16
17-19	8.050	8.472	8.999	8.849	17-19
20-24	14.003	13.792	14.423	15.175	20-24
25 und mehr	170.430	178.010	183.933	189.027	25 e oltre
Insgesamt (a)	240.263	248.957	255.335	259.925	Totale (a)
Frauen / Femmine					
0-2	7.870	7.915	7.476	7.378	0-2
3-5	7.867	8.122	7.866	7.509	3-5
6-10	13.748	13.559	13.726	13.173	6-10
11-14	10.546	11.259	10.969	11.158	11-14
15-16	5.334	5.317	5.724	5.614	15-16
17-19	7.579	8.180	8.534	8.332	17-19
20-24	13.034	12.956	13.734	14.494	20-24
25 und mehr	179.600	185.316	189.902	194.377	25 e oltre
Insgesamt (a)	245.578	252.624	257.930	262.035	Totale (a)
Insgesamt / Totale					
0-2	16.206	16.154	15.257	15.058	0-2
3-5	16.199	16.668	16.057	15.328	3-5
6-10	28.160	27.927	28.128	26.907	6-10
11-14	21.661	23.052	22.612	22.781	11-14
15-16	10.919	11.054	11.688	11.631	15-16
17-19	15.629	16.653	17.533	17.182	17-19
20-24	27.037	26.748	28.156	29.668	20-24
25 und mehr	350.030	363.326	373.834	383.405	25 e oltre
Insgesamt (a)	485.841	501.582	513.265	521.960	Totale (a)

(a) Wegen der Rundungen stimmen die Summen nicht immer überein.
A causa degli arrotondamenti non sempre i totali coincidono all'unità.

Tab. 4 - Fortsetzung / Segue

Wohnbevölkerung nach besonderen Altersklassen und Geschlecht - Stand zum 31.12.2006 und Prognose für 2010, 2015 und 2020**Popolazione residente per particolari classi di età e sesso - Situazione al 31.12.2006 e previsione al 2010, 2015 e 2020**

ALTERSKLASSEN (Jahre)	2006	2010	2015	2020	CLASSI DI ETÀ (anni)
Für den Sozial- und Gesundheitsbereich relevante Altersklassen Classi di età significative per l'ambito socio-sanitario					
Männer / Maschi					
0-12	36.701	36.975	36.253	35.015	0-12
13-17	13.851	14.423	14.662	14.852	13-17
18-24	19.281	19.549	20.487	21.030	18-24
25-59	122.997	126.913	129.171	128.625	25-59
60-69	24.620	25.214	25.614	29.104	60-69
70-79	15.891	17.542	19.566	20.444	70-79
80 und mehr	6.922	8.341	9.581	10.854	80 e oltre
Insgesamt (a)	240.263	248.957	255.335	259.925	Totale (a)
Frauen / Femmine					
0-12	34.695	35.272	34.534	33.604	0-12
13-17	13.248	13.617	14.101	13.980	13-17
18-24	18.035	18.420	19.394	20.074	18-24
25-59	118.158	121.372	123.312	123.365	25-59
60-69	26.448	27.048	27.171	29.538	60-69
70-79	20.279	21.526	23.415	24.530	70-79
80 und mehr	14.715	15.370	16.003	16.944	80 e oltre
Insgesamt (a)	245.578	252.624	257.930	262.035	Totale (a)
Insgesamt / Totale					
0-12	71.396	72.247	70.788	68.620	0-12
13-17	27.099	28.040	28.763	28.832	13-17
18-24	37.316	37.969	39.880	41.103	18-24
25-59	241.155	248.285	252.484	251.990	25-59
60-69	51.068	52.262	52.786	58.643	60-69
70-79	36.170	39.068	42.981	44.974	70-79
80 und mehr	21.637	23.712	25.584	27.798	80 e oltre
Insgesamt (a)	485.841	501.582	513.265	521.960	Totale (a)

(a) Wegen der Rundungen stimmen die Summen nicht immer überein.
A causa degli arrotondamenti non sempre i totali coincidono all'unità.

Tab. 5 - Fortsetzung / Segue

Sterbetafel der Südtiroler Bevölkerung - 2001-2005**Tavole di mortalità della popolazione altoatesina - 2001-2005**

ALTER ETÀ	Männer / Maschi					Frauen / Femmine				
	I(x)	q(x)	L(x)	T(x)	e(x)	I(x)	q(x)	L(x)	T(x)	e(x)
060	91.355	7,63	91.007	1.935.448	21,19	95.766	3,49	95.599	2.441.142	25,49
061	90.658	8,31	90.281	1.844.441	20,35	95.432	3,81	95.251	2.345.543	24,58
062	89.905	9,24	89.489	1.754.160	19,51	95.069	4,35	94.863	2.250.292	23,67
063	89.074	10,42	88.610	1.664.670	18,69	94.656	5,06	94.417	2.155.429	22,77
064	88.146	11,65	87.632	1.576.061	17,88	94.177	5,79	93.905	2.061.013	21,88
065	87.119	13,02	86.552	1.488.428	17,09	93.632	6,31	93.337	1.967.108	21,01
066	85.985	14,47	85.363	1.401.877	16,30	93.041	6,57	92.736	1.873.771	20,14
067	84.741	15,72	84.075	1.316.514	15,54	92.430	6,95	92.109	1.781.035	19,27
068	83.409	16,82	82.707	1.232.439	14,78	91.788	7,81	91.430	1.688.926	18,40
069	82.006	18,70	81.239	1.149.732	14,02	91.071	9,04	90.660	1.597.497	17,54
070	80.473	21,92	79.591	1.068.492	13,28	90.249	10,17	89.790	1.506.837	16,70
071	78.709	25,62	77.701	988.901	12,56	89.331	11,08	88.836	1.417.047	15,86
072	76.692	28,63	75.594	911.201	11,88	88.341	12,11	87.806	1.328.211	15,04
073	74.497	31,38	73.328	835.606	11,22	87.272	13,75	86.672	1.240.404	14,21
074	72.159	35,14	70.891	762.278	10,56	86.072	16,27	85.371	1.153.733	13,40
075	69.623	39,87	68.235	691.387	9,93	84.671	19,46	83.847	1.068.361	12,62
076	66.848	44,24	65.369	623.152	9,32	83.023	22,66	82.083	984.514	11,86
077	63.890	48,20	62.350	557.783	8,73	81.142	25,36	80.113	902.432	11,12
078	60.811	53,22	59.193	495.433	8,15	79.084	27,94	77.979	822.318	10,40
079	57.575	60,47	55.834	436.240	7,58	76.875	31,49	75.664	744.339	9,68
080	54.093	69,58	52.211	380.406	7,03	74.454	36,99	73.077	668.675	8,98
081	50.329	79,63	48.325	328.195	6,52	71.700	44,41	70.108	595.598	8,31
082	46.321	90,22	44.232	279.870	6,04	68.516	52,69	66.710	525.490	7,67
083	42.142	101,44	40.005	235.638	5,59	64.905	61,16	62.921	458.780	7,07
084	37.867	113,24	35.723	195.633	5,17	60.936	70,45	58.790	395.859	6,50
085	33.579	124,51	31.489	159.910	4,76	56.643	81,72	54.329	337.069	5,95
086	29.398	135,49	27.407	128.421	4,37	52.014	94,36	49.560	282.741	5,44
087	25.415	150,19	23.507	101.014	3,97	47.106	106,74	44.592	233.180	4,95
088	21.598	174,10	19.718	77.507	3,59	42.078	119,23	39.569	188.589	4,48
089	17.838	206,32	15.998	57.789	3,24	37.061	136,17	34.538	149.019	4,02
090	14.158	239,33	12.463	41.791	2,95	32.014	161,70	29.426	114.482	3,58
091	10.769	266,75	9.333	29.328	2,72	26.838	195,50	24.214	85.056	3,17
092	7.897	289,47	6.754	19.995	2,53	21.591	232,94	19.076	60.841	2,82
093	5.611	311,31	4.737	13.241	2,36	16.562	270,21	14.324	41.765	2,52
094	3.864	334,12	3.219	8.504	2,20	12.086	306,47	10.234	27.441	2,27
095	2.573	357,29	2.113	5.285	2,05	8.382	342,50	6.947	17.207	2,05
096	1.654	380,37	1.339	3.172	1,92	5.511	378,63	4.468	10.260	1,86
097	1.025	403,38	818	1.833	1,79	3.425	414,82	2.714	5.792	1,69
098	611	426,42	481	1.015	1,66	2.004	450,99	1.552	3.078	1,54
099	351	449,46	272	534	1,52	1.100	487,15	832	1.526	1,39
100	193	472,50	147	262	1,36	564	523,32	417	694	1,23
101	102	495,53	77	115	1,13	269	559,49	194	277	1,03
102	51	518,57	38	38	0,74	118	595,65	83	83	0,70
103	25	541,61	0	0	0,00	48	631,82	0	0	0,00

Definitionen / Definizioni

Alter Età	Genaues Alter x (vollendete Lebensjahre) Età precisa x (anni compiuti)
I(x) Überlebende	Anzahl der Personen aus einer fiktiven Kohorte von 100.000 Lebendgeborenen, die das Alter x erreichen. Die Sterbewahrscheinlichkeit der Überlebenden kann der folgenden Gleichung entnommen werden: $I(x+1)=I(x) \cdot I(x) q(x)$.
Sopravviventi	Numeros di persone, provenienti dall'ipotetico contingente iniziale di 100.000 nativi vivi, che sopravvivono all'età x. I sopravviventi sono legati alle probabilità di morte dalla seguente relazione: $I(x+1)=I(x) \cdot I(x) q(x)$.
q(x) Sterbewahrscheinlichkeit Probabilità di morte	Wahrscheinlichkeit für einen x-Jährigen, vor Erreichung des Alters x + 1 zu sterben Probabilità che un individuo di età precisa x muoia prima del compimento dell'età precisa x + 1
L(x) Durchlebte Jahre Anni vissuti	Die von den Überlebenden im Alter x verlebte Zeit, um das Lebensalter x + 1 zu erreichen Anni vissuti dai sopravviventi all'età x per raggiungere l'età x + 1
T(x) Kumulierte verlebte Zeit	Gesamtanzahl der von den Überlebenden im Alter I(x) durchlebten Jahre, ausgehend vom x-ten Geburtstag bis zum Aussterben der Generation. Der Wert T ^o entspricht den gesamten durchlebten Jahren der Generation, von der Geburt bis zum Tod des letzten Generationenmitglieds.
Retrocumulata degli anni vissuti	Il valore T indica il numero totale di anni vissuti dai sopravviventi I(x) dall'x ^{mo} compleanno fino alla completa estinzione della generazione. Il valore T ^o è il numero totale di anni vissuti dalla generazione dalla nascita alla morte dell'ultimo componente.
e(x) Lebenserwartung Speranza di vita	Von den Überlebenden im Alter x noch zu durchlebende Jahre; diesen Durchschnitt berechnet man wie folgt: $e(x) = T(x) / I(x)$. Numero medio di anni che restano da vivere a quanti sopravvivono all'età precisa x. Si calcola come segue: $e(x) = T(x) / I(x)$.

Quelle: ASTAT

Fonte: ASTAT

Tab. 6

Ausländische Wohnbevölkerung nach Geschlecht - Stand am 31.12.2006 und Prognose für 2007-2020
Popolazione residente straniera per sesso - Situazione al 31.12.2006 e previsione al 2007-2020

	Männer Maschi	Frauen Femmine	Insgesamt (a) Totale (a)	Ausländer je 100 Ansässige Stranieri ogni 100 residenti
2006	14.251	14.009	28.260	5,8
2007	16.237	15.945	32.182	6,6
2008	18.245	17.903	36.148	7,3
2009	20.269	19.881	40.150	8,1
2010	22.309	21.876	44.185	8,8
2011	23.859	23.390	47.249	9,4
2012	25.404	24.902	50.306	9,9
2013	26.945	26.412	53.358	10,5
2014	28.483	27.921	56.404	11,0
2015	30.017	29.429	59.446	11,6
2016	31.548	30.937	62.485	12,1
2017	33.077	32.446	65.523	12,7
2018	34.606	33.958	68.563	13,2
2019	36.134	35.473	71.607	13,8
2020	37.664	36.995	74.659	14,3

(a) Wegen der Rundungen stimmen die Summen nicht immer überein.
A causa degli arrotondamenti non sempre i totali coincidono all'unità.

Quelle: ASTAT

Fonte: ASTAT

Tab. 7

Ansässige Ausländer nach Geschlecht und Bezirksgemeinschaft - Stand am 31.12.2006 und Prognose für 2010, 2015 und 2020**Stranieri residenti per sesso e comunità comprensoriale - Situazione al 31.12.2006 e previsione al 2010, 2015 e 2020**

BEZIRKSGEMEINSCHAFTEN	2006	2010	2015	2020	COMUNITÀ COMPRENSORIALI
Männer / Maschi					
Vinschgau	701	1.097	1.477	1.853	Val Venosta
Burggrafenamt	2.939	4.601	6.190	7.768	Burgraviato
Überetsch-Südt.Unterland	2.153	3.370	4.535	5.690	Oltradige-Bassa Atesina
Bozen	4.574	7.160	9.634	12.089	Bolzano
Salten-Schlern	905	1.417	1.906	2.392	Salto-Sciliar
Eisacktal	1.279	2.002	2.694	3.380	Valle Isarco
Wipptal	494	773	1.041	1.306	Alta Valle Isarco
Pustertal	1.206	1.888	2.540	3.187	Val Pusteria
Insgesamt (a)	14.251	22.309	30.017	37.664	Totale (a)
Frauen / Femmine					
Vinschgau	779	1.216	1.636	2.057	Val Venosta
Burggrafenamt	2.855	4.458	5.998	7.539	Burgraviato
Überetsch-Südt.Unterland	2.117	3.306	4.447	5.591	Oltradige-Bassa Atesina
Bozen	4.404	6.877	9.252	11.630	Bolzano
Salten-Schlern	876	1.368	1.840	2.313	Salto-Sciliar
Eisacktal	1.260	1.968	2.647	3.327	Valle Isarco
Wipptal	494	771	1.038	1.305	Alta Valle Isarco
Pustertal	1.224	1.911	2.571	3.232	Val Pusteria
Insgesamt (a)	14.009	21.876	29.429	36.995	Totale (a)
Insgesamt / Totale					
Vinschgau	1.480	2.314	3.113	3.910	Val Venosta
Burggrafenamt	5.794	9.059	12.188	15.307	Burgraviato
Überetsch-Südt.Unterland	4.270	6.676	8.982	11.281	Oltradige-Bassa Atesina
Bozen	8.978	14.037	18.886	23.719	Bolzano
Salten-Schlern	1.781	2.785	3.746	4.705	Salto-Sciliar
Eisacktal	2.539	3.970	5.341	6.708	Valle Isarco
Wipptal	988	1.545	2.078	2.610	Alta Valle Isarco
Pustertal	2.430	3.799	5.111	6.420	Val Pusteria
Insgesamt (a)	28.260	44.185	59.446	74.659	Totale (a)

(a) Wegen der Rundungen stimmen die Summen nicht immer überein.
A causa degli arrotondamenti non sempre i totali coincidono all'unità.

Quelle: ASTAT

Fonte: ASTAT

Tab. 8

Ausländische Wohnbevölkerung nach Altersklassen und Bezirksgemeinschaft - Stand am 31.12.2006 und Prognose für 2010, 2015 und 2020

Popolazione residente straniera per classi di età e comunità comprensoriale - Situazione al 31.12.2006 e previsione al 2010, 2015 e 2020

BEZIRKSGEMEINSCHAFTEN	2006			2010			COMUNITÀ COMPRENSORIALI
	0-14	15-64	65 e oltre	0-14	15-64	65 e oltre	
Vinschgau	257	1.138	85	553	1.655	106	Val Venosta
Burggrafenamt	1.093	4.306	395	2.169	6.478	412	Burgraviato
Überetsch-Südt.Unterland	848	3.249	173	1.598	4.774	304	Oltradige-Bassa Atesina
Bozen	1.589	7.158	231	3.362	10.037	639	Bolzano
Salten-Schlern	336	1.362	83	667	1.991	127	Salto-Sciallar
Eisacktal	525	1.898	116	950	2.839	181	Valle Isarco
Wipptal	238	714	36	370	1.105	70	Alta Valle Isarco
Pustertal	474	1.842	114	909	2.717	173	Val Pusteria
Insgesamt (a)	5.360	21.667	1.233	10.579	31.594	2.012	Totale (a)
<i>Prozentuelle Zusammensetzung</i>	19,0	76,7	4,4	23,9	71,5	4,6	<i>Composizione percentuale</i>
BEZIRKSGEMEINSCHAFTEN	2015			2020			COMUNITÀ COMPRENSORIALI
	0-14	15-64	65 e oltre	0-14	15-64	65 e oltre	
Vinschgau	842	2.122	149	1.082	2.610	218	Val Venosta
Burggrafenamt	3.300	8.309	579	4.241	10.217	848	Burgraviato
Überetsch-Südt.Unterland	2.432	6.123	427	3.125	7.530	626	Oltradige-Bassa Atesina
Bozen	5.114	12.875	896	6.572	15.832	1.314	Bolzano
Salten-Schlern	1.015	2.554	178	1.304	3.141	261	Salto-Sciallar
Eisacktal	1.446	3.641	254	1.858	4.477	372	Valle Isarco
Wipptal	563	1.417	99	723	1.742	145	Alta Valle Isarco
Pustertal	1.384	3.485	243	1.778	4.285	357	Val Pusteria
Insgesamt (a)	16.096	40.526	2.824	20.684	49.834	4.141	Totale (a)
<i>Prozentuelle Zusammensetzung</i>	27,1	68,2	4,8	27,7	66,7	5,5	<i>Composizione percentuale</i>

(a) Wegen der Rundungen stimmen die Summen nicht immer überein.
A causa degli arrotondamenti non sempre i totali coincidono all'unità.

Quelle: ASTAT

Fonte: ASTAT

Tab. 9

Strukturelle Indikatoren der ausländischen Wohnbevölkerung - Stand am 31.12.2006 und Prognose für 2007-2020

Indicatori strutturali della popolazione straniera residente - Situazione al 31.12.2006 e previsione al 2007-2020

	Männer-Frauen-Verhältnis Rapporto di mascolinità	Altersstrukturkoeffizient Indice di vecchiaia	Abhängigkeitskoeffizient Indice di dipendenza totale	Abhängigkeitskoeffizient junger Menschen Indice di dipendenza giovanile
2006	101,7	23,0	30,4	24,7
2007	101,8	22,5	33,4	27,2
2008	101,9	20,9	35,9	29,7
2009	102,0	19,8	38,1	31,8
2010	102,0	19,0	39,9	33,5
2011	102,0	18,3	41,7	35,2
2012	102,0	17,8	43,2	36,7
2013	102,0	17,5	44,5	37,9
2014	102,0	17,5	45,5	38,8
2015	102,0	17,5	46,7	39,7
2016	102,0	17,7	47,6	40,4
2017	101,9	18,0	48,2	40,8
2018	101,9	18,5	48,8	41,1
2019	101,9	19,1	49,4	41,5
2020	101,8	20,0	49,8	41,5

Quelle: ASTAT

Fonte: ASTAT

Statistisches Jahrbuch für Südtirol

2003, zweisprachige Ausgabe, 504 Seiten, 2003
 2004, zweisprachige Ausgabe, 506 Seiten, 2004
 2005, zweisprachige Ausgabe, 506 Seiten, 2005
 2006, zweisprachige Ausgabe, 548 Seiten, 2006

Demographisches Handbuch für Südtirol

1995, zweisprachige Ausgabe, 143 Seiten, 1997
 2002, zweisprachige Ausgabe, 204 Seiten, 2003
 2006, zweisprachige Ausgabe, 192 Seiten, 2007

Südtirol in Zahlen

2005, zweispr. und lad. Ausgabe, 48 Seiten, 2005
 2006, zweispr. und lad. Ausgabe, 48 Seiten, 2006
 2007, zweispr. und lad. Ausgabe, 48 Seiten, 2007

„ASTAT - Schriftenreihe“**Nr. 116 Sozialporträt Südtirol - 2004**

zweisprachige Ausgabe, 230 Seiten, 2005

Nr. 117 Einkommens- und Vermögensverhältnisse der Haushalte in Südtirol - 2003-2004

zweisprachige Ausgabe, 104 Seiten, 2005

Nr. 118 Die voraussichtliche Entwicklung der Schülerzahlen in Südtirol - 1995-2015
zweisprachige Ausgabe, 66 Seiten, 2005**Nr. 119 Fremdenverkehr in Südtirol - Fremdenverkehrsjahr 2003/04**
zweisprachige Ausgabe, 142 Seiten, 2005**Nr. 120 Seilbahnen in Südtirol - 2004**
zweisprachige Ausgabe, 90 Seiten, 2005**Nr. 121 Nachnamen in Südtirol - 2004**
zweisprachige Ausgabe, 118 Seiten, 2005**Nr. 122 Sozialprodukt und Wirtschaftsentwicklung in Südtirol - 1990-2003**
zweisprachige Ausgabe, 130 Seiten, 2005**Nr. 123 Südtiroler Sprachbarometer 2004 - Sprachgebrauch und Sprachidentität in Südtirol**
zweisprachige Ausgabe, 296 Seiten, 2006**Nr. 124 Gender-Bericht 2006 - Frauen und Männer in Südtirol - Lebenswelten im Vergleich**
zweisprachige Ausgabe, 252 Seiten, 2006**Nr. 125 Fremdenverkehr in Südtirol - Fremdenverkehrsjahr 2004/05**
zweisprachige Ausgabe, 144 Seiten, 2006**Annuario Statistico della provincia di Bolzano**

2003, edizione bilingue, 504 pagine, 2003
 2004, edizione bilingue, 506 pagine, 2004
 2005, edizione bilingue, 506 pagine, 2005
 2006, edizione bilingue, 548 pagine, 2006

Manuale demografico della prov. di Bolzano

1995, edizione bilingue, 143 pagine, 1997
 2002, edizione bilingue, 204 pagine, 2003
 2006, edizione bilingue, 192 pagine, 2007

Alto Adige in cifre

2005, edizione bilingue e ladina, 48 pagine, 2005
 2006, edizione bilingue e ladina, 48 pagine, 2006
 2007, edizione bilingue e ladina, 48 pagine, 2007

"Collana - ASTAT"**Nr. 116 Quadro sociale della provincia di Bolzano - 2004**
edizione bilingue, 230 pagine, 2005**Nr. 117 Situazione reddituale e patrimoniale delle famiglie in provincia di Bolzano - 2003-2004**
edizione bilingue, 104 pagine, 2005**Nr. 118 Previsione sull'andamento scolastico in provincia di Bolzano - 1995-2015**
edizione bilingue, 66 pagine, 2005**Nr. 119 Turismo in Alto Adige - Anno turistico 2003/04**
edizione bilingue, 142 pagine, 2005**Nr. 120 Impianti a fune in Alto Adige - 2004**
edizione bilingue, 90 pagine, 2005**Nr. 121 Cognomi in provincia di Bolzano - 2004**
edizione bilingue, 118 pagine, 2005**Nr. 122 Conti economici e attività produttiva in provincia di Bolzano - 1990-2003**
edizione bilingue, 130 pagine, 2005**Nr. 123 Barometro linguistico dell'Alto Adige 2004 - Uso della lingua e identità linguistica in provincia di Bolzano**
edizione bilingue, 296 pagine, 2006**Nr. 124 Rapporto Gender 2006 - Universo femminile e maschile a confronto in Alto Adige**
edizione bilingue, 252 pagine, 2006**Nr. 125 Turismo in Alto Adige - Anno turistico 2004/05**
edizione bilingue, 144 pagine, 2006

- | | |
|---|--|
| Nr. 126 Ausländische Schulbevölkerung in Südtirol - 1995/96-2004/05
zweisprachige Ausgabe, 70 Seiten, 2006 | Nr. 126 Stranieri nelle scuole della provincia di Bolzano - 1995/96-2004/05
edizione bilingue, 70 pagine, 2006 |
| Nr. 127 Mobilität und Verkehr in Südtirol - 2004
zweisprachige Ausgabe, 242 Seiten, 2006 | Nr. 127 Mobilità e traffico in provincia di Bolzano - 2004
edizione bilingue, 242 pagine, 2006 |
| Nr. 128 Fremdenverkehr in einigen Alpengebieten - 2005
zweisprachige Ausgabe, 56 Seiten, 2006 | Nr. 128 Turismo in alcune regioni alpine - 2005
edizione bilingue, 56 pagine, 2006 |
| Nr. 129 Gender-Bericht Gesundheit 2005 - Frauen und Männer im Vergleich
zweisprachige Ausgabe, 222 Seiten, 2006 | Nr. 129 Rapporto Gender salute 2005 - Donne e uomini a confronto
edizione bilingue, 222 pagine, 2006 |
| Nr. 130 Todesursachen in Südtirol - 1995-2004
zweisprachige Ausgabe, 168 Seiten, 2006 | Nr. 130 Cause di morte in Alto Adige - 1995-2004
edizione bilingue, 168 pagine, 2006 |
| Nr. 131 Lebensformen und Werthaltungen in Südtirol - 2006
zweisprachige Ausgabe, 216 Seiten, 2007 | Nr. 131 Stili di vita e orientamenti di valore in provincia di Bolzano - 2006
edizione bilingue, 216 pagine, 2007 |
| Nr. 132 Fremdenverkehr in Südtirol - Fremdenverkehrsjahr 2005/06
zweisprachige Ausgabe, 150 Seiten, 2007 | Nr. 132 Turismo in Alto Adige - Anno turistico 2005/06
edizione bilingue, 150 pagine, 2007 |
| Nr. 133 Vornamen in Südtirol 2006
zweisprachige Ausgabe, 82 Seiten, 2007 | Nr. 133 Nomi propri in provincia di Bolzano 2006
edizione bilingue, 82 pagine, 2007 |
| Nr. 134 Gesamte und ausländische Wohnbevölkerung - ein Blick in die Zukunft bis 2020
zweisprachige Ausgabe, 74 Seiten, 2008 | Nr. 134 Popolazione residente totale e straniera in provincia di Bolzano: uno sguardo verso il 2020
edizione bilingue, 74 pagine, 2008 |

„ASTAT - Information“

2007

- 43 Freizeit und Hobbys - Ergebnisse der Mehrzweck-erhebung „Die Bürger und ihre Freizeitgestaltung“ - 2006
- 44 Forschung und Entwicklung (F&E) - 2004
- 45 Nutzung und Beurteilung der öffentlichen Dienste in Südtirol - 2007
- 46 Zweitwohnungen für touristische Zwecke in Südtirol - 2006
- 47 Fruchtbarkeit in Südtirol - 2006
- 48 Beobachtungsstelle für Preise - Zusatzwarenkorb in den Bezugszentren - Juli 2007
- 49 Beobachtungsstelle für Preise - Miniwarenkorb - Juli 2007
- 50 Stiftungen - 2005
- 51 Zivilschutzprobealarm - 10. Oktober 2007
- 52 Öffentliche Umweltausgaben in Südtirol - 2002-2006
- 53 Demoskopische Umfrage zur Pässsemaut - 2007

“ASTAT - Informazioni”

2007

- 43 Tempo libero ed hobby - Risultati dell'Indagine Multiscopo "I cittadini e il tempo libero" - 2006
- 44 Ricerca e Sviluppo (R&S) - 2004
- 45 Utilizzo e giudizio riguardo ai servizi pubblici in Alto Adige - 2007
- 46 Seconde case a scopo turistico in provincia di Bolzano - 2006
- 47 La fecondità in provincia di Bolzano - 2006
- 48 Osservatorio prezzi - Sottopaniere Centri maggiori - luglio 2007
- 49 Osservatorio prezzi - Minipaniere - luglio 2007
- 50 Fondazioni - 2005
- 51 Protezione civile - prova delle sirene d'allarme - 10 ottobre 2007
- 52 La spesa pubblica per l'ambiente in provincia di Bolzano - 2002-2006
- 53 Indagine demoscopia sul pedaggio per i passi di montagna - 2007

2008

01 Tourismus in Südtirol - Sommerhalbjahr 2007

Andere Publikationen

- Gemeindedatenblatt 1998**
zweisprachige Ausgabe, 40 Seiten je Gemeinde, 2000
- Gemeindedatensammlung 1998**
zweisprachige Ausgabe, 112 Seiten, 2000
- Tirol Südtirol Trentino 2000**
zweisprachige Ausgabe, 14 Seiten, 2000
- 5. Landwirtschaftszählung 2000**
zweisprachige Ausgabe, 235 Seiten, 2002
- 5. Landwirtschaftszählung 2000 - Ausgewählte Themen**
zweisprachige Ausgabe, 137 Seiten, 2002
- ATECO 2002 - Klassifikation der Wirtschaftstätigkeiten**
zweisprachige Ausgabe, 581 Seiten, 2004
- Klassifikation der Berufe 2001**
zweisprachige Ausgabe, 236 Seiten, 2004
- 14. Allgemeine Volkszählung 2001 - Band 1**
zweisprachige Ausgabe, 88 Seiten, 2004
- 14. Allgemeine Volkszählung 2001 - Band 2, Gebäude und Wohnungen**
zweisprachige Ausgabe, 76 Seiten, 2005
- 14. Allgemeine Volkszählung 2001 - Band 3, Bildung**
zweisprachige Ausgabe, 78 Seiten, 2005
- 14. Allgemeine Volkszählung 2001 - Band 4, Bewohnte Ortschaften**
zweisprachige Ausgabe, 96 Seiten, 2006
- 14. Allgemeine Volkszählung 2001 - Band 5, Erwerbstätigkeit**
zweisprachige Ausgabe, 142 Seiten, 2006
- 14. Allgemeine Volkszählung 2001 - Band 6, Pendlerströme aus Berufs- und Studiengründen**
zweisprachige Ausgabe, 176 Seiten, 2007
- 8. Arbeitsstättenzählung - 22. Oktober 2001 mit Vergleich zwischen Tirol, Südtirol und Trentino**
zweisprachige Ausgabe, 118 Seiten, 2005
- Erhebung der Radio- und Fernsehgewohnheiten in Südtirol 2005**
zweisprachige Ausgabe, 131 Seiten, 2005

Statistiksammlung 2007 (DVD)**2008**

01 Turismo in Alto Adige - Stagione estiva 2007

Altre pubblicazioni

- Dati comunali 1998**
edizione bilingue, 40 pagine per ogni comune, 2000
- Raccolta dati comunali 1998**
edizione bilingue, 112 pagine, 2000
- Tirol Alto-Adige Trentino 2000**
edizione bilingue, 14 pagine, 2000
- 5° Censimento generale dell'agricoltura 2000**
edizione bilingue, 235 pagine, 2002
- 5° Censimento generale dell'agricoltura 2000 - Aspetti particolari**
edizione bilingue, 137 pagine, 2002
- ATECO 2002 - Classificazione delle attività economiche**
edizione bilingue, 581 pagine, 2004
- Classificazione delle professioni 2001**
edizione bilingue, 236 pagine, 2004
- 14° Censimento della popolazione 2001 - Tomo 1**
edizione bilingue, 88 pagine, 2004
- 14° Censimento della popolazione 2001 - Tomo 2, Edifici e abitazioni**
edizione bilingue, 76 pagine, 2005
- 14° Censimento della popolazione 2001 - Tomo 3, Istruzione**
edizione bilingue, 78 pagine, 2005
- 14° Censimento della popolazione 2001 - Tomo 4, Località abitate**
edizione bilingue, 96 pagine, 2006
- 14° Censimento della popolazione 2001 - Tomo 5, Occupazione**
edizione bilingue, 142 pagine, 2006
- 14° Censimento della popolazione 2001 - Tomo 6, Flussi pendolari per motivi di lavoro e studio**
edizione bilingue, 176 pagine, 2007
- 8° Censimento generale dell'industria e dei servizi - 22 ottobre 2001 con confronto tra Tirolo, Alto Adige e Trentino**
edizione bilingue, 188 pagine, 2005
- Indagine sull'ascolto radiotelevisivo in Alto Adige 2005**
edizione bilingue, 131 pagine, 2005

Raccolta statistica 2007 (DVD)