# **Erfurter Statistik**

Halbjahresbericht 1/2011





Postbezug Landeshauptstadt Erfurt

Stadtverwaltung

Hauptamt

Statistik und Wahlen

Fischmarkt 1 99084 Erfurt

Quellen: Ämter der Stadtverwaltung der Landeshauptstadt Erfurt

Thüringer Landesamt für Statistik

Polizeidirektion Erfurt Bundesagentur für Arbeit

EVAG IHK Erfurt

Nachdruck oder Nachveröffentlichung, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet.

#### **Impressum**



Herausgeber Landeshauptstadt Erfurt Stadtverwaltung

Redaktion:
Hauptamt
Statistik und Wahlen
Fischmarkt 1
99084 Erfurt
Tel. 0361 655-1487
Fax 0361 655-1499
E-Mail statistik@erfurt.de
Internet www.erfurt.de/statistik

Redaktionsschluss: Juni 2011

# Inhaltsverzeichnis

Auts	ätze	Seite
	vergebene Vornamen in der Landeshauptstadt Erfurt 2010	
0	Vorbemerkung	
2	Meistvergebene Vornamen der männlichen Neugeborenen in Erfurt 2010 Meistvergebene Vornamen der weiblichen Neugeborenen in Erfurt 2010	5
Histor	ische Entwicklung der Erfurter Bevölkerung	
0	Vorbemerkung	
1	Geschichte	
2	Strukturelle Entwicklung der Erfurter Bevölkerung seit dem 19. Jahrhundert	10
3	Einflüsse auf die Bevölkerungsstruktur der vergangenen 20 Jahre	
3.1	Wanderungsbewegungen	
3.1.1 3.1.2	Abwanderung in die alten Bundesländer	
3.1.2	Stadt-Umland-Wanderung (Suburbanisierung) Einführung der Zweitwohnsitzsteuer	
3.1.3	natürliche Entwicklung	
3.2.1	Geburtenverhalten in der Nachwendezeit	15
3.2.2	Geburtenverhalten seit 2007	
Das W	etter der letzten 20 Jahre in der Landeshauptstadt Erfurt	16
Zahler	ı und Trends	21
	erung	
gemel	dete Genehmigungen im Wohn- und Nichtwohnbau	24
	haft und Arbeitsmarkt	
	smarkt der Stadt Erfurt	
Gewer	beanmeldungen und -abmeldungen	26
	eitendes Gewerbe	
	uptgewerbeugewerbe	
Rotrial	be, Beschäftigte und Umsatz des Verarbeitenden Gewerbes der Stadt Erfurt <sup>2</sup>	
IHK Br	anchenentwicklung der Stadt Erfurt <sup>1</sup>	78
	vehr	
	nr und Fremdenverkehr	
Bildun	gswesen und kulturelles Leben	31
Komm	unalfinanzen (Kassenausgaben und Kasseneinnahmen) <sup>1</sup>	33
Crafile	on ausgawählter Indikatoron	2/

## Meistvergebene Vornamen in der Landeshauptstadt Erfurt 2010

#### Norman Bulenda

#### 0 Vorbemerkung

In diesem Bericht werden die von den Eltern meistvergebenen Vornamen der im Jahr 2010 geborenen Kinder vorgestellt. Im Jahr 2010 kamen in der Landeshauptstadt Erfurt insgesamt 2.034 Kinder zur Welt. Davon waren 1.061 Jungen und 973 Mädchen. Im Jahr 2007 wurde gegenüber den Vorjahren ein

Geburtenanstieg verzeichnet (Einführung des Elterngeldes). In den darauffolgenden Jahren 2008 und 2009 waren die Geburtenzahlen jedoch wieder leicht rückläufig. Das Jahr 2010 zeigte eine deutliche Steigerung der Geburten. Es wurden 131 Kinder mehr geboren als im Jahr 2007.

#### Auswertungsmethodik

Bei der Auswertung der meistvergebenen Vornamen wurden Namen, bei denen sich das Schriftbild, aber nicht die Aussprache voneinander unterscheiden, wie z. B. Lukas und Lucas oder Celina und Selina zusammengefasst. Als Leitform wurde dabei die häufigste Schreibweise angesetzt. Namensgruppen wie z. B. Hannes, Hans, Johannes wurden in der Auswer-

tung nicht zu einem Vornamen wie Johann zusammengefasst. Es kann davon ausgegangen werden, dass sich die Eltern bewusst für eine bestimmte Form des Namens entschieden haben, welche auch in der Statistik wiedergegeben werden soll. Weiterhin wurden in der Auswertung der Doppelnamen jeweils nur die ersten Vornamen berücksichtigt.

### 1 Meistvergebene Vornamen der männlichen Neugeborenen in Erfurt 2010

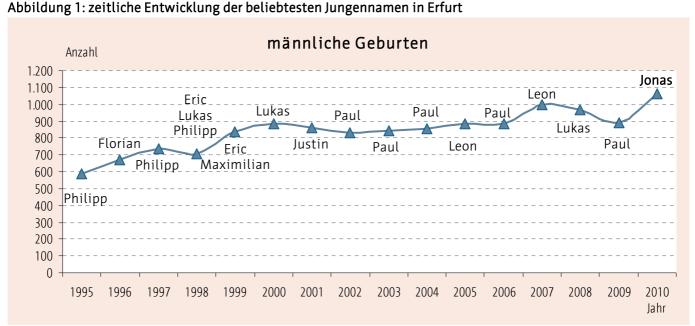


Abbildung 1. zoitlighe Entwicklung der beliebtesten lungennemen in Erfurt

Insgesamt wurden für die 1.061 im Jahr 2010 geborenen Jungen von ihren Eltern insgesamt 375 verschiedene Vornamen vergeben. Der Vielfalt waren also von A bis Z keine Grenzen gesetzt. Hinzu kommt noch, dass 444 Jungen einen Zweitnamen, 43 Jungen einen Doppelnamen und sogar 39 Jungen einen dritten Vornamen erhielten.

In den vergangenen Jahren erzielte der Vorname Paul immer wieder den ersten Platz der meistvergebenen Vornamen. In den Jahren 2007 und 2008 lösten ihn jedoch die Vornamen Leon und Lukas ab. Im Jahr 2009 wurde Paul wieder Spitzenreiter, allerdings rutschte Paul im Jahr 2010 auf den 3. Platz der meistvergeben Vornamen. 2010 wurde Jonas 21-mal vergeben und war somit der beliebteste Vorname dicht gefolgt von Finn, welcher insgesamt 20-mal vergeben wurde. Die Anzahl der Zweitnamen ist in den vergangenen Jahren stetig angestiegen. Insgesamt haben rund 42 Prozent der Jungen einen Zweitnamen erhalten. Die beliebtesten Zweitnamen waren Alexander und Paul. Die Vergabe der Doppelnamen blieb in den letzten Jahren relativ konstant. Die beliebtesten Doppelnamen im Jahr 2010 waren Joel und Luca.

Tabelle 1: meistvergebene männliche Vornamen

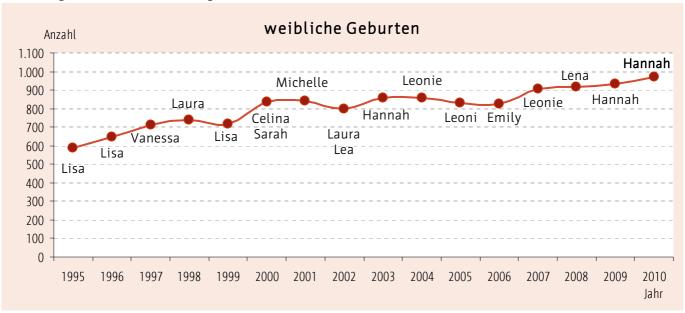
Platz	Vorname	Anzahl
1	Jonas	21
2	Finn	20
3	Leon, Paul, Felix	je 19
4	Maximilian	18
5	Ben	16
6	Niklas, Lukas, Tim, Erik, Philipp	je 15
7	Louis	13
8	Oskar, Jannik, Max	je 12
9	Nils, Lennox, John	je 11
10	Alexander, Jason, Moritz, Benjamin	je 10

Tabelle 2: meistvergebene männliche Zweitnamen

Platz	Vorname	Anzahl
1	Alexander	16
2	Paul	13
3	Luca	12
4	Elias	10
5	Maximilian, Karl, Louis	8

## 2 Meistvergebene Vornamen der weiblichen Neugeborenen in Erfurt 2010

Abbildung 2: zeitliche Entwicklung der beliebtesten Mädchennamen in Erfurt



Im Jahr 2010 wurden 973 Mädchen geboren und erhielten von ihren Eltern insgesamt 380 verschiedene Vornamen. Ebenso wie bei den Jungen war auch bei den Mädchen in der Vielfalt der Vornamensvergabe keine Grenze gesetzt. Zudem erhielten 400 Mädchen einen Zweitnamen und 54 einen Doppelnamen. Weitere 30 Mädchen bekamen einen dritten Vornamen.

Der beliebteste Mädchenvorname im Jahr 2010 war Hannah. Hannah erzielte somit zum zweiten Mal in Folge den ersten Platz der meistvergebenen Vornamen. Lena. welches der beliebteste Vorname des Jahres 2008 war, wurde lediglich dreimal weniger vergeben und ist folglich der zweitbeliebteste Vorname des Jahres 2010. Auf die 400 vergebenen Zweitnamen kamen 236 verschiedene Namensgebungen. Insgesamt erhielten 41 Prozent der Mädchen einen Zweitnamen. Der meistvergebene Zweitname im Jahr 2010 war Sophie gefolgt von Marie. Genau umgekehrt verhält es sich bei den Doppelnamen, hier war der beliebteste Doppelname Marie gefolgt von Sophie.

Tabelle 3: meistvergebene weibliche Vornamen

Platz	Vorname	Anzahl
1	Hannah	27
2	Lena	24
3	Anna, Emely	je 21
4	Charlotte	19
5	Lilly	17
6	Mia, Lea	je 16
7	Leonie	15
8	Helena	13
9	Emma, Amelie	je 12
10	Mathilda, Clara	je 11

Tabelle 4: meistvergebene weibliche Zweitnamen

Platz	Vorname	Anzahl
1	Sophie	30
2	Marie	25
3	Elisabeth	12
4	Luise	10
5	Sophia	7

#### Die Bedeutung der häufigsten männlichen und weiblichen Vornamen im Jahr 2010

Jonas ist die griechische Form aus dem hebräischen Namen Jona und bedeutet Taube. Der Namen ist durch eine biblische Geschichte vom Propheten Jonas und dem Wal bekannt geworden.

Finn ist zugleich ein irischer als auch nordischer Vorname. Der irische Name Finn ist eine Variante des Namens Fion und bedeutet blond, weiß, hell. Fion ist ein Held einer Irischen Sage. Die nordische Bezeichnung steht für Finne, Angehöriger eines finnischen Volkes und bedeutet auch der Wanderer.

**Leon** oder auch Leo geht zurück auf einen spätrömischen Beinamen, der die Abkürzung von Leonhard und Leopold bildet. Bisher trugen den Namen Leo (welcher im Lateinischen die Bedeutung der Löwe trägt) 13 Päpste.

**Paul** ursprünglich Paulus ist ein römischer Beiname, der vor allem als Heiligenname verbreitet war. Bisher trugen den Namen 6 Päpste. Paulus bedeutet im Lateinischen klein oder der Jüngere.

Felix kommt ursprünglich aus dem Lateinischen und bedeutet der Glückliche oder der Erfolgreiche. Ursprünglich war Felix ein römischer Beiname, den bisher 5 Päpste trugen. Seit dem 19. Jahrhundert ist er auch als Vorname sehr beliebt.

**Hannah** ist eine Variante des Namens Anna und stammt aus dem Englischen.

**Lena** ist die Kurzform von Helene/Helena. Der Vorname Helene kommt ursprünglich aus dem Altgriechischen und bedeutet "die Strahlende".

**Anna** kommt aus dem Hebräischen und bedeutet "die Begnadete". In der Bibel ist Anna die Mutter Marias.

**Emely** ist eine Variante von Emilia. Der Name kommt aus dem Lateinischen und ist die weibliche Form von Emil.

Charlotte setzt sich aus dem romatisierten Namen Karl des althochdeutschen Wortes Karal "der Tüchtige", "der Freie" und dem französischen "otte" (männlich) zusammen und bedeutet soviel wie "weibliches Karlchen", "die kleine Tüchtige". Ist somit auch die französische Form zu Karla.

# Historische Entwicklung der Erfurter Bevölkerung

#### Norman Bulenda

#### Vorbemerkung

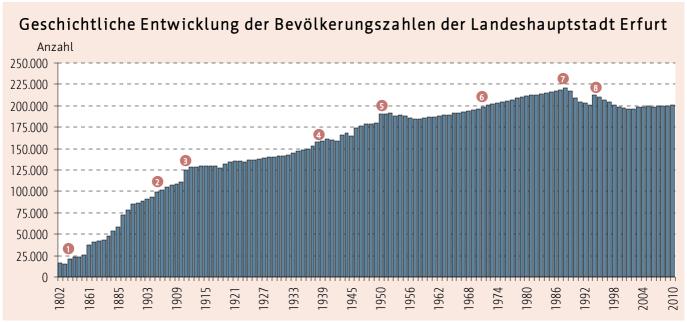
Dieser Bericht soll einen Überblick über die Bevölkerungsentwicklung der Landeshauptstadt Erfurt geben. Insbesondere werden die vergangenen 20 Jahre der Bevölkerungsentwicklung betrachtet. Im Vordergrund stehen hierbei die auf die Entwicklung der Bevölkerung Einfluss nehmenden Faktoren. Weiterhin wird die Entwicklung der Bevölkerungsstruktur anhand von Alterspyramiden ausgewählter Zeitpunkte dargestellt.

#### Geschichte

Erfurt wurde erstmals im Jahr 742 urkundlich als "Erphesfurt" erwähnt. Erfurt entwickelt sich durch das zusammenwachsen mehrer Siedlungen im 9. Jahrhundert zu einem frühstädtischen Zentrum. Neben den schon ansässigen Kaufleuten lassen sich Fernhändler nieder, die den Ort zuvor als Wanderhändler aufgesucht haben. Bereits um 1066 wurde die erste Stadtmauer zum Schutz der Stadt erbaut. Nach dem 1165 die Stadtumwallung durch den thür. Landgrafen Ludwig II zerstört wurde, erfolgte wenige Jahre später bis 1255 der Bau eines durchgängigen Mauerringes. Die mächtige Stadtmauer hatte eine Länge von ca. 8 km mit zahlreichen Wehr- und Wachtürmen sowie acht Haupttoren und verlief identisch mit dem heutigen Juri-Gagarin-Ring. Die Stadtfläche betrug zur damaligen Zeit 133 ha. Im Mittelalter erlebte die Stadt ihre erste Blütezeit. Seit dem 13. Jahrhundert entwickelte sich Erfurt zu einer der wichtigsten Märkte für Waid (ein blauer Naturfarbstoff) des Reiches. Eine der wichtigsten Handels- und Verkehrswege, die West-Ost-Verbindung bezeichnet als "via regia" (königliche Straße), führte durch Erfurt. Weiterhin entwickelte sich das Erfurter "studium generale" in der ersten Hälfte des 14. Jahrhunderts zur bedeutendsten Bildungsanstalt im RömischDeutschen Reich. Die Universität Erfurt wurde im Jahr 1392 gegründet. Der wohl berühmteste Erfurter Student war Martin Luther der von 1501 bis 1505 an der Universität studierte. Um 1304 erfolgte die Bildung des Thüringer Dreistädtebundes von Erfurt, Mühlhausen und Nordhausen. Die gegenseitige Städtehilfe erweist sich für fast 180 Jahre zum Schutz der Handelsstraßen und des Landfriedens als äußerst wirksam. Im 14. und 15. Jahrhundert entwickelte sich die Stadt Erfurt mit 18.000 bis 20.000 Einwohnern zu einer mittelalterlichen Großstadt. Gegen Ende des 15. Jahrhunderts war die einstige Blütezeit vorüber. In der zweiten Hälfte des 16. Jahrhunderts beginnt mit dem wirtschaftlichen Aufschwung die zweite Blütezeit der Stadt. Mit dem Aufschwung geht eine rege 

Bautätigkeit und zahlreiche, heute noch erhaltene, Bürgerhäuser im Renaissancestil wurden erbaut. Im 18. Jahrhundert begründete der Ratsmeister Christian Reichart durch die Einführung wissenschaftlicher Samenzucht und Anbaumethoden den Erwerbsgartenbau und verhalf der Stadt zu dem Ruhm der "deutschen Blumenstadt". 1819 beträgt die Einwohnerzahl der Stadt Erfurt einschließlich der Garnison 20.772 Einwohner.

#### Abbildung 1:

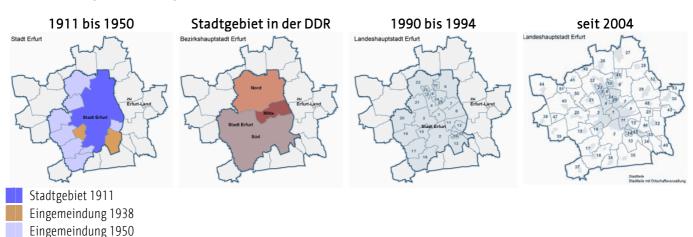


In der Abbildung 1 ist die Bevölkerungsentwicklung seit 1800 dargestellt. Zu erkennen ist, dass die Stadt Erfurt in der Mitte des 19. Jahrhunderts einen erneuten Aufschwung erlebte und deutlich gewachsen ist. Lebten am Anfang des 19. Jahrhunderts noch unter 25.000 Personen in Erfurt, überschritt die Einwohnerzahl 2 1906 bereits die Einwohnergrenze von 100.000 Personen. Wesentlich für den Aufschwung und den Einwohnerwachstum waren der Bau der Thüringer Eisenbahn, mit welcher die Erfurter Industrie 1847 an das Eisenbahnnetz angeschlossen wurde, sowie die Aufstellung der ersten Dampfmaschine. Erfurt war mit den Strecken Erfurt-Weimar, Erfurt-Nordhausen und Erfurt-Sangerhausen günstig an das Umland angeschlossen. Im Jahr 1873 wurde die Festungseigenschaft aufgehoben und in den darauffolgenden Jahren die Stadtmauern beseitigt. Damit war die Bebauung außerhalb der Stadtbefestigung möglich und neue Wohnviertel und Fabriken entstanden. 1894 nahm zudem anstelle der Pferdebahn die elektrische Straßenbahn ihren Betrieb auf. 3 Der deutliche Anstieg der Einwohnerzahl um 1911 auf ca. 125.000 Einwohner geht auf die Eingemeindung des heutigen Stadtteils Ilversgehofen zurück. 4 27 Jahre später im Jahr 1938 wurden die Gemeinden Melchendorf und Hochheim in das Stadtgebiet eingegliedert. Der Einwohnerrückgang nach 1939 ist auf den zweiten Weltkrieg zurückzuführen. Nach 1946 stieg die Einwohnerzahl wieder an und erreichte 175.000 Einwohner. 

Im Jahr 1950 wurden die Gemeinden Gispersleben, Marbach, Bindersleben, Schmira, Bischleben, Rhoda, Möbisburg und Dittelstedt eingemeindet. Über die Eingemeindungen wuchs die Einwohnerzahl der Stadt Erfurt im Jahr 1953 bereits auf ca. 191.000 Personen. Nach der Teilung Deutschlands wurde 1952 die Länder durch die Regierung der Deutschen Demokratischen Republik (DDR) aufgelöst und in Bezirke gegliedert. Die Stadt Erfurt wurde zur Bezirkshauptstadt des gleich-

namigen Bezirkes. Der Bezirk Erfurt wurden aus Teilen der Länder Thüringen und Sachsen-Anhalt gebildet. Er bestand aus 13 Landkreisen und zwei Stadtkreisen. Die Bezirkshauptstadt Erfurt selbst wurde in drei Stadtbezirke (Nord, Mitte und Süd) eingeteilt. Nach 1953 verlor die Stadt Erfurt wiederum Einwohner. Im Jahr 1958 war mit ca. 184.000 Einwohnern der damalige Tiefpunkt erreicht. Ab 1959 wuchs die Einwohnerzahl wieder stetig an. 6 Erstmals im Jahr 1972 überschritt die Stadt Erfurt die 200.000er-Einwohner-grenze. 7 Der Höhepunkt der Einwohnerzahl der Stadt Erfurt war im Jahr 1988 mit ca. 220.000 Einwohnern erreicht. Mit der Wiedervereinigung Deutschlands vom 3. Oktober 1990 wurden die Bezirke aufgelöst und der Freistaat Thüringen gegründet. Mit der Auflösung der DDR-Bezirke wurden auch innerhalb der Stadt Erfurt die drei Stadtbezirke abgeschafft und 25 Stadtteile gebildet. Am 10. Januar 1991 entschied sich der Thüringer Landtag für Erfurt als Landeshauptstadt. Am 25. Oktober 1993 verabschiedete der Thüringer Landtag die Verfassung des Freistaates Thüringen, welche durch Volksentscheid am 16. Oktober 1994 endgültig in Kraft getreten ist. 8 Im Rahmen der Gebietsreform Grundlage des Thüringer Neugliederungsgesetzes zur Neugliederung der Thüringer Landkreise und kreisfreien Städte, in Kraft getreten am 01.07.1994, wurden weitere 18 Gemeinden des "Erfurter Landes" in das Stadtgebiet der Landeshauptstadt Erfurt eingemeindet. Erfurt hatte nach der Gebietsreform 44 Stadtteile. Seither erfuhr die Landeshauptstadt Erfurt in seinen äußeren Grenzen keine Änderungen. Lediglich innergemeindliche Anpassungen der Stadtteile (Teilung von Stadtteilen) wurden in den Jahren 2000 und 2004 vorgenommen. Die Stadt Erfurt ist somit seit 2004 in 53 Stadtteile gegliedert. Auf die Bevölkerungsentwicklung, speziell der letzten 20 Jahre, wird noch detaillierter eingegangen.

#### Veränderung des Stadtgebietes



#### 2 Strukturelle Entwicklung der Erfurter Bevölkerung seit dem 19. Jahrhundert

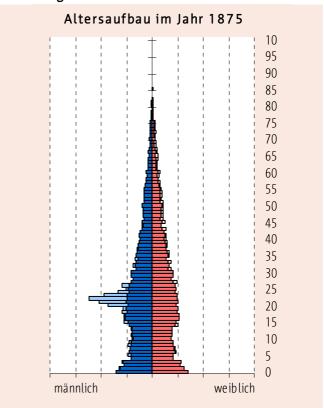
Anhand der Alterspyramiden der Abbildung 2.2 soll die Veränderungen der Bevölkerungsstruktur Erfurts dargestellt werden. Die Skalierung erfolgt in 500er-Schritten bis 2.000 Personen. Zudem werden in diesem Abschnitt die vergangenen Einflüsse auf die Bevölkerungsstrukturen mittels der Alterspyramiden aufgezeigt. Die Lebensbäume, welche umgangssprachlich als Alterspyramiden bezeichnet werden, ähneln heutzutage jedoch kaum noch der ursprünglichen Pyramidenform. Nur im Lebensbaum des Jahres 1875 ist die Pyramidenform noch deutlich erkennbar. Im Gegensatz zur heutigen Lebenserwartung fiel die damalige Lebenserwartung deutlich geringer aus. Weiterhin waren Großfamilien mit vielen Kindern keine Seltenheit. Heutzutage sind die 1- bis 2-Kind-Familien üblich. Der Überhang der männlichen Bevölkerung im Alter von 20 bis unter 25 Jahren wurde durch den in Erfurt stationierten Soldaten verursacht. Zur damaligen Zeit wurde die Militärbevölkerung mit zur Wohnbevölkerung gerechnet. Weiterhin ist an der Abbildung erkennbar, dass die Anzahl der Kinder in den Altersjahrgängen von O bis unter 5 Jahren die Anzahl der Bevölkerung in den Altersjahrgängen von 15 bis unter 30 Jahre überschreitet. Das heißt, es muss zur damaligen Zeit einen wahren Babyboom gegeben haben.

Die Alterspyramide des Jahres 1945 ist stark durch den Ersten und besonders durch den Zweiten Weltkrieg gezeichnet. Der Einschnitt im Altersbereich von 25 bis unter 30 Jahren stellt den Geburteneinbruch des Ersten Weltkriegs dar. Die Einschnitte bei den männlichen knapp 20- bis unter 40-Jährigen sind insbesondere auf die Opfer des Krieges und die in Gefangenschaft geratenen Männer zurückzuführen. Dadurch ist der übermäßige Frauenüberschuss begründet. In den Folgejahren nahm der Frauenüberhang auf Grund der zurückkehrenden Soldaten wieder ab. Nach dem Zweiten Weltkrieg kam es zu einem Geburteneinbruch, welcher sich bereits in dieser Alterspyramide abzeichnet.

Auch 15 Jahre später blieben die Folgen des Zweiten Weltkrieges erkennbar und werden nunmehr bei der Bevölkerung ab dem 30. Lebensjahr ersichtlich. Zu erkennen ist auch der Geburteneinbruch in Folge des Krieges bei der 5- bis 15-jährigen Bevölkerung. Die Geburten stiegen in den 60er-Jahren aufgrund des wirtschaftlichen Aufschwungs und des gestiegenen Lebensstandards deutlich an und verschaffen der heutigen Alterspyramide einen stattlichen Bauch. Der Geburtenhöhepunkt war Mitte der 60er-Jahre mit ca. 3.500 Geburten erreicht. Danach flaute das Geburtenhoch wieder auf ca. 3.000 Geburten jährlich ab.

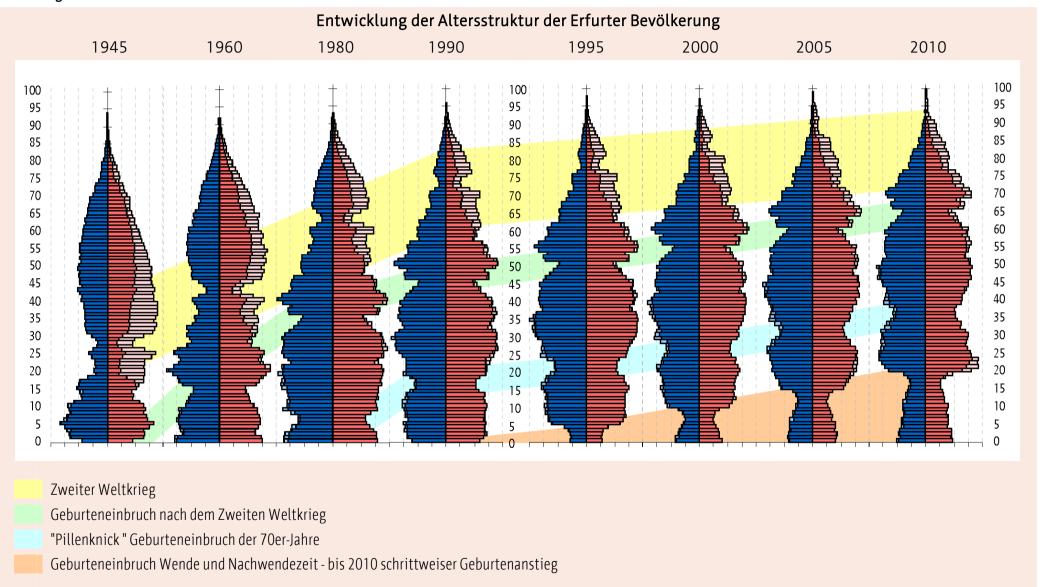
1980 Nach dem Babyboom der 60er-Jahre kam es in den 70er-Jahen zu einem Geburteneinbruch. Ursächlich war die Einführung der Antibabypille Anfang der

#### Abbildung 2.1:



70er-Jahre ("Pillenknick"). Unplanmäßiger Nachwuchs blieb danach für einige Jahre aus. Wurden zwischen 1970 bis 1972 noch ca. 3.000 Geburten erfasst, brachen die Geburten ab 1973 bis 1976 bis auf 2.200 Geburten ein. Die Sterbefälle zur damaligen Zeit lagen bei rund 2.500. Nach 1976 stieg das Geburtenaufkommen wieder an und erreichte bereits 1979 ca. 3.100 Geburten. Die Jahrgänge des Geburteneinbruches des Zweiten Weltkrieges waren nunmehr im Altersbereich der 30- bis 35-Jährigen zu finden. Die durch den Zweiten Weltkrieg verursachten Einschnitte zeichnen sich bei den ab 55-Jährigen ab. Das Jahr 1990 war ein Wendepunkt für Deutschland, 40 Jahre DDR waren vorbei. Dies stellte Deutschland und besonders die Kommunen der neuen Bundesländer vor völlig neue Herausforderungen. Die Alterspyramide aus dem Jahr 1990 stellt die Entwicklung der Altersstruktur der Erfurter Bevölkerung vor dem Eintritt der Folgen der Nachwendezeit dar. An der Alterspyramide ist nach wie vor der Geburteneinbruch nach dem Ersten Weltkrieg, welcher sich im Altersbereich der 75-Jährigen widerspiegelt, weiterhin die Auswirkungen des 2. Weltkrieges (60 bis unter 85 Jahre), der Geburteneinbruch der Nachkriegszeit im Altersspektrum der 45-Jährigen sowie der Pillenknick der 70er-Jahre (15- bis unter 20-Jährige Bevölkerung) zu erkennen. Weiterhin deutet sich der Geburteneinbruch der Wendezeit bereits im Jahr 1990 im untersten Bereich des Lebensbaumes an.

Abbildung 2.2:



Nach der Wiedervereinigung Deutschlands sind viele Bürgerinnen und Bürger der neuen Bundesländer in die alten Bundesländer abgewandert. Dies führte in allen Altersbereichen zu massiven Einwohnerverlusten. Zu Beginn der 90er-Jahre sind jährlich bis zu ca. 6.000 Erfurter Bürgerinnen und Bürger fortgezogen. Die massive Abwanderungswelle in die alten Bundesländer hielt ca. von 1990 bis 1993 an. Die Abwanderung betraf - wie bereits erwähnt - alle Altersbereiche, so dass kein direkter Einschnitt an der Alterspyramide erkennbar ist, sondern die Alterspyramide insgesamt schlanker wurde. Hinzu kommt die Stadt-Umland-Wanderung ab Mitte der 90er-Jahre, in welcher die Erfurter Bevölkerung in das Erfurter Umland zog. Die Wiedervereinigung hatte zudem einen enormen Einfluss auf das Geburtenverhalten in den neuen Bundesländern. Auf Grund der unsicheren Zukunft in der Nachwendezeit brachen die Geburtenzahlen deutlich, bis auf den Tiefpunkt von 1994 mit gerade einmal 1.082 Geburten, ein. Dies spiegelt sich im Lebensbaum des Jahres 1995 im Altersbereich der O- bis unter 5-Jährigen deutlich wider. Nach 1995 stiegen die Geburten allmählich wieder an.

Die Stadt-Umland-Wanderung (Suburbanisierung), welche sich Mitte der 90er-Jahre auswirkte, schwächte sich bis zum Ende der 90er-Jahre deutlich ab und war im Jahr 2000 nur noch marginal spürbar. An der Alterspyramide ist nach wie vor im hochbetagten Alter um die 85 Jahre der Geburteneinbruch nach dem Ersten Weltkrieg ersichtlich sowie die Auswirkungen des Zweiten Weltkrieges. 10 Jahre nach der Wiedervereinigung von 1990 ist der Geburteneinbruch und das gemächliche Ansteigen der Geburten erkennbar. Im Jahr 2000 wurden ca. 1.700 Geburten erreicht.

Am Lebensbaum des Jahres 2005 ist der Geburteneinbruch nach dem Ersten Weltkrieg im Altersbereich der 90-Jährigen kaum noch ersichtlich. 60 Jahre nach dem Zweiten Weltkrieg ist der darauffolgende Einbruch der Geburten immer noch bei der ca. 60-jährigen Bevölkerung sichtbar. Die Einschnitte der Alterspyramide bei den ca. 30-Jährigen, verursacht durch den Pillenknick der 70er-Jahre, waren im Jahr 2005 in der Mitte des Altersbereiches der gebärfähigen Frauen angekommen. Das Geburtenverhalten ist seit 2000 relativ konstant bei 1.700 Geburten. Seit 2003 werden in der Landeshauptstadt Erfurt wieder Einwohnergewinne festgestellt.

An der Alterspyramide des Jahres 2010 ist der Geburteneinbruch nach dem Ersten Weltkrieg nicht mehr erkennbar. Die Folgen des Zweiten Weltkrieges und der anschließende Geburteneinbruch zeichnen sich auch im Jahr 2010 weiterhin ab. Dennoch ist zu bemerken, dass der Frauenüberhang insbesondere ab dem 65. Lebensjahr keine reinen Folgen des Zweiten Weltkrieges sind, sondern durch die hohe Lebenserwartung der Frauen hervorgerufen wird. Frauen werden im Durchschnitt 10 Jahre älter als Männer. Im Vergleich zur Alterspyramide des Jahres 2005 wird im Altersbereich der 20- bis unter 30-Jährigen der Bevölkerungszuwachs der vergangenen Jahre ersichtlich. Dieser Wanderungsgewinn wird jedoch fast ausschließlich bei den Jungerwachsenen erzielt, welche in Erfurt eine Ausbildung oder ein Studium absolvieren. 20 Jahre nach der Wiedervereinigung und dem folgenden Geburteneinbruch zeichnet sich ein dünner Stamm im Altersbereich der O- bis unter 20-Jährigen ab. Seit 2007 stiegen die Geburten wieder deutlich an. Im Jahr 2010 wurde ein Geburtenhoch von 2.034 Geburten festgestellt.

#### Fazit der Betrachtung der Lebensbäume

Allgemein ist festzustellen, dass die Bevölkerung im Vergleich zu 1875 und 1945 immer älter wird. Lag das Maximum der Alterspyramide im Jahr 1875 bei ca. 75 Jahren und 1945 bei ca. 90 Jahren, so liegt das Maximum im Jahr 2010 zwischen 95 und 100 Jahren. Weiterhin ist der Anteil der über 75-jährigen Bevölkerung im Jahr 2010 deutlich höher als dieser noch im Jahr 1945 oder 1875 war. Weiterhin ist gut sichtbar, dass frühere Ereignisse bzw. die dadurch verur-

sachte Änderung der Bevölkerungsstruktur sich auch in den Folgejahren fortsetzen. Im gesamten Betrachtungsbereich wurden die Einschnitte auch durch Zuwanderung nicht ausgeglichen. Dies bedeutet für die Zukunft, dass die geburtenschwachen Jahrgänge nach dem Jahr 1990 schrittweise in das gebärfähige Alter (15 bis unter 45 Jahre) nachrücken und somit die Geburtenzahlen allmählich wieder sinken wer-

#### 3 Einflüsse auf die Bevölkerungsstruktur der vergangenen 20 Jahre

#### 3.1 Wanderungsbewegungen

In den vergangenen 20 Jahren hatte besonders die räumliche Bewegung sprich die Außen- und Binnenwanderung den überwiegenden Einfluss auf die Bevölkerung der Landeshauptstadt Erfurt. Die Wanderungsbewegungen überwogen somit auch den Einfluss der negativen natürlichen Entwicklung (Geburtendefizit). Auf den nachfolgenden Seiten sollen die Einflüsse der Wanderungs- und der natürlichen Bewegung der vergangenen 20 Jahre kurz beschrieben werden.

#### 3.1.1 Abwanderung in die alten Bundesländer

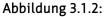
Im Zuge der Wiedervereinigung Deutschlands brach in den neuen Bundesländern eine wahre Abwanderungswelle ein. Nach 40 Jahren Deutschen Demokratischen Republik (DDR) zogen besonders im Zeitraum von 1990 bis 1993 viele Bürgerinnen und Bürger der neuen Bundesländer in die alten Bundesländer. Auch die Landeshauptstadt Erfurt war der Abwanderung Erfurter Bürgerinnen und Bürger unterworfen. Im Zeitraum von 1994 bis 1996 verzeichnete die Lan-

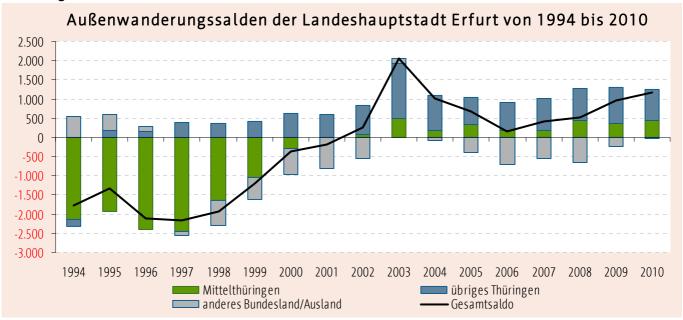
deshauptstadt Erfurt wiederum Einwohnergewinne gegenüber den anderen Bundesländern. Dies könnten vermutlich aus den alten Bundesländern zurückkehrende Erfurter Einwohner sein. In der Abbildung 3.1.2 wurden die Wanderungsbewegungen erst ab 1994 dargestellt, da die massive Abwanderungsbewegung Anfang der 90er-Jahre die Abbildung verzerren würde. Das Wanderungsdefizit zwischen 1990 und 1993 betrug jährlich ca. 6.000 Personen.

#### 3.1.2 Stadt-Umland-Wanderung (Suburbanisierung)

Nach dem der Abwanderungsstrom in den frühen 90er-Jahren vorüber war, folgte die Suburbanisierung (Stadt-Umland-Wanderung). Diese hatte zur Folge, dass viele Einwohner aus den Kernstädten in den ländlichen Raum zogen. Aufgrund günstiger Baulandpreise, erfüllten sich viele Bürgerinnen und Bürger den Traum eines Eigenheims im ländlichen Umland der Landeshauptstadt Erfurt. Besonders junge Familien mit Kindern bauten im Umland. An der Abbildung unten ist zu erkennen, dass viele Erfurter nach Mittelthüringen, sprich die an Erfurt angrenzenden Landkreise zogen, während Erfurt aus dem übrigen Thüringen sogar Wanderungsgewinne ver-

zeichnete. Ab 1997 schwächte sich die Stadt-Umland-Wanderung allmählich wieder ab und war mit Beginn des neuen Jahrtausends ausgelaufen. Seit 2002 verzeichnet Erfurt aus dem gesamten Raum Thüringens Einwohnergewinne, welche insbesondere nach 2004 stiegen. Weiterhin gleichen die Wanderungsgewinne aus Thüringen seit 2002 die Wanderungsverluste in die anderen Bundesländer/Ausland aus. Der deutliche Wanderungsgewinn von 2003 bis 2005 stellt die Auswirkung der Einführung der Zweitwohnungssteuer dar, welche im nächsten Abschnitt beschrieben wird.





#### 3.1.3 Einführung der Zweitwohnsitzsteuer

Im Sommer des Jahres 2003 wurde in der Landeshauptstadt Erfurt die Zweitwohnungssteuer eingeführt. Dies hatte zur Folge, dass sich viele der mit Nebenwohnsitz gemeldeten Personen mit Hauptwohnsitz in der Stadt Erfurt ummeldeten. Die Ummeldung vom Neben- zum Hauptwohnsitz wird als Zuzug registriert. Daher weisen die Abbildungen

3.1.2 und 3.1.3.1 für die Jahre 2003 bis 2005 einen enormen Außenwanderungsgewinn aus. Zudem fand durch die Zweitwohnsitzsteuer eine Bereinigung des Einwohnermelderegisters statt. Mit Stichtag 30.06.2003 waren in Erfurt noch 10.304 Personen mit Nebenwohnsitz gemeldet. Genau ein Jahr später zum 30.06.2004 waren es noch 3.264 Personen.

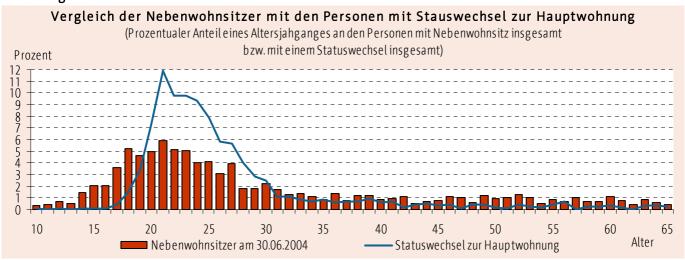
Aufsätze

In diesem Zeitraum haben sich 1.520 Personen mit Hauptwohnsitz umgemeldet. Betroffen war überwiegend die jungerwachsene Bevölkerung (siehe nachfolgende Abbildung). Im Jahr 2010 verzeichnete die Landeshauptstadt Erfurt 2.184 Personen mit Zweitwohnung.

Die Zweitwohnsitzsteuer bewirkte zudem ein verändertes Anmeldeverhalten der nach Erfurt Zuziehenden. Haben sich vor Einführung der Zweitwohnungssteuer viele Zuziehende lediglich mit Nebenwohnung angemeldet und ihren Hauptwohnsitz in

der ursprünglichen Wohngemeinde beibehalten, melden sich heute die Zuziehenden gleich mit Hauptwohnung an. Die Bevölkerung der Landeshauptstadt Erfurt stieg seit dem 30.06.2003 von 196.659 um 4.290 Personen auf 200.949 zum 31.12.2010 an. Die eingeführte Zweitwohnungssteuer und die gestiegenen Studentenzahlen an der Universität Erfurt und der Fachhochschule Erfurt von insgesamt ca. 7.400 Studenten im Wintersemester 2002/2003 auf ca. 10.360 im Wintersemester 2010/2011 haben sicherlich, auch dazu beigetragen.

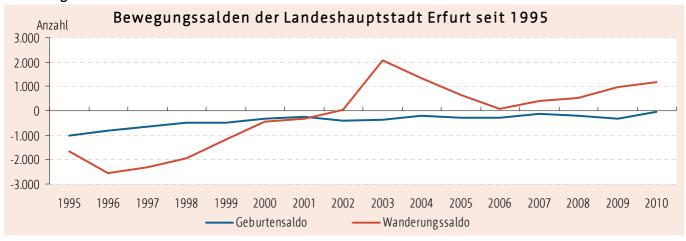
Abbildung 3.1.3:



In der folgenden Abbildung wurden die Salden der räumlichen und natürlichen Bevölkerungsbewegung gegenübergestellt. Hieran wird noch einmal ersichtlich, welchen Einfluss die Wanderungsbewegungen und das Geburtendefizit der vergangenen Jahre auf die Bevölkerung der Landeshauptstadt Erfurt hatten.

Weisen die Wanderungsbewegungen seit 2002 Einwohnergewinne aus, verzeichnet Erfurt über das negative Geburtensaldo für alle dargestellten Jahre Einwohnerverluste. Die Wanderungsbewegung konnte die Verluste aus der natürlichen Bewegung, erst seit 2003 deutlich kompensieren.

Abbildung 3.1.3.1:



#### 3.2 natürliche Entwicklung

In diesem Abschnitt soll der Einfluss der natürlichen Bevölkerungsbewegung, bestehend aus Geburten und Sterbefällen, aufgezeigt werden. Hierbei hatten die Ereignisse der letzten 20 Jahre einen enormen Einfluss auf die Geburtenzahlen und somit auch auf

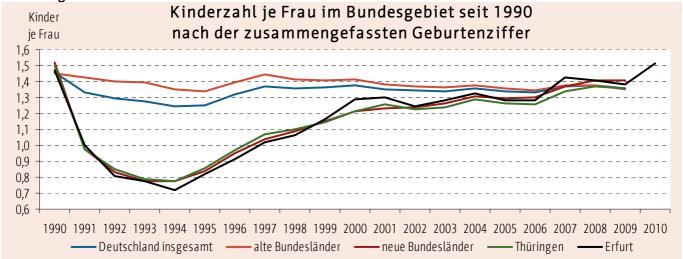
die Bevölkerungsentwicklung. Die Sterbefälle hingegen blieben in den vergangenen 20 Jahren relativ konstant und lagen jährlich zwischen 2.000 und 2.200 Sterbefällen.

#### 3.2.1 Geburtenverhalten in der Nachwendezeit

Wie bereits an der Alterspyramide ersichtlich, haben Ereignisse wie der Zweite Weltkrieg, der wirtschaftliche Aufschwung und der damit gestiegene Lebensstandard der 60er-Jahre sowie die Einführung der Antibabypille in den 70er-Jahren oder sozial politische Maßnahmen in den 80er-Jahren einen erheblichen Einfluss auf das Geburtenverhalten der Frauen bzw. auf das Verhalten der Familienbildung. Ein weiteres bedeutendes und für die kommende Bevölkerung prägendes Ereignis war die Wiedervereinigung Deutschlands vor 20 Jahren. Zu Beginn der 90er-Jahre brachen die Geburtenzahlen in den neuen Bundesländern ein. Trotz diesen erfreulichen Ereignisses war die sogenannte Nachwendezeit für viele, was die Zukunft betrifft, eine unsichere Zeit. Dies hatte ei-

nen enormen Einfluss auf die Familienbildung. 1994 war in der Stadt Erfurt mit gerade einmal 1.082 Geburten der Tiefpunkt der jährlichen Geburten erreicht. Danach stiegen die Geburtenzahlen allmählich wieder an. In der folgenden Abbildung ist die Nachwendezeit bezogen auf die Gebietstypen Deutschland, alte und neue Bundesländer, Thüringen und Erfurt auf das Geburtenverhalten hin dargestellt. Als Vergleichmaßstab wurde die zusammengefasste Geburtenziffer verwendet. Zwischen 2000 und 2006 lag die Zahl der jährlichen Geburten in Erfurt bei 1.700 geborenen Kindern. In der zweiten Hälfte der 80er-Jahre wurden jährlich noch ca. 2.900 Geburten ermittelt.





#### 3.2.2 Geburtenverhalten seit 2007

Einen weiteren Einfluss auf das Geburtenverhalten hatte vermutlich die Einführung des Elterngeldes im Jahr 2007. Wurden in den Jahren 2000 bis 2006 in Erfurt jährlich ca. 1.700 Geburten erfasst, waren es im Jahr 2007 1.903 Geburten. Dies ist ein Anstieg um rund 11 Prozent. Lag die zusammengefasste Geburtenziffer in den Jahren 2000 bis 2006 bei 1,3 Kindern je Frau, lag sie im Jahr 2007 bei 1,4 Kindern je Frau. Nach 2007 schwächten sich die Geburtenzahlen wiederum bis 2009 auf 1.825 Geburten ab. Dadurch war anzunehmen, dass das Geburtenvolumen nunmehr auf einem leicht erhöhten Niveau stagniert. Jedoch stiegen die Geburten im Jahr 2010 auf 2.034 Geburten an und übertrafen sogar das Geburtenaufkommen des Jahres 2007. Im Jahr 2010 wurde eine Geburtenziffer von ca. 1,5 Kindern je Frau ermittelt.

Mittelfristig werden die Geburten trotz bei geringer Abnahme in etwa stabil bleiben. Allmählich werden die geburtenschwachen Jahrgänge der Nachwendezeit in das gebärfähige Alter (15 bis unter 45 Jahre) eintreten und die Geburtenzahlen werden deshalb deutlich abnehmen, während die Sterbefälle aufgrund starker Seniorenjahrgänge, welche allmählich in das durchschnittliche Sterbealter nachrücken, sich erhöhen werden. Somit wird langfristig das Geburtendefizit wieder ansteigen und zu Bevölkerungsverlusten führen. Die natürliche Bevölkerungsbewegung wird künftig der ausschlaggebende Faktor der Bevölkerungsentwicklung sein.

# Das Wetter der letzten 20 Jahre in der Landeshauptstadt Erfurt

#### Rainer Schönheit

Der Deutsche Wetterdienst veröffentlicht täglich im Internet ausgewählte Wetterdaten von 44 Wetterstationen aus Deutschland. Zu diesen Stationen zählen alle großen Flughäfen Deutschlands und somit auch die Daten der Wetterstation auf dem Erfurter Flughafen in Erfurt-Bindersleben. Die nachfolgende

detaillierte Auswertung bezieht sich ausschließlich auf die Daten dieser Wetterstation.

Gerade das Wettergeschehen im Jahr 2010 mit seinen bemerkenswerten Wetterkapriolen bietet einen Anlass, auf das Wetter der letzten 20 Jahre einzugehen und dies mit dem vergangenen Jahr zu vergleichen.

Abbildung 1: jährliche Durchschnittswerte in Erfurt

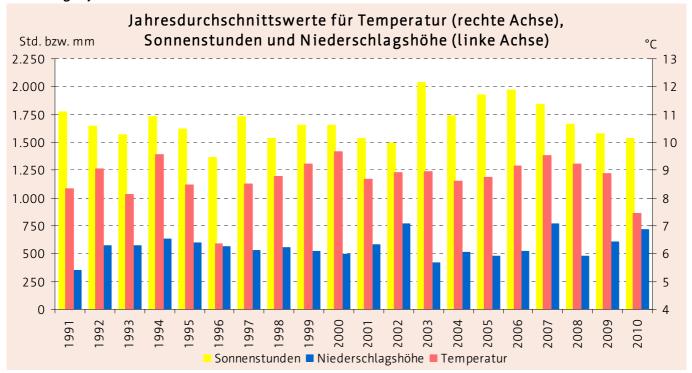


Tabelle 1: jährliche Durchschnittswerte in Erfurt

· abcitt	rabette 1. janittene barensennttswerte in Errart							
Jahr	Tem peratur in °C	Sonnen- stunden	Nieder schlagshöhe in mm	Tage mit Niederschlag >= 0,1 mm	Sommertage Max >= 25°C	heiße Tage Max >= 30°C	Frosttage Min < 0°C	Eistage Max < 0°C
1991	8,3	1.777	350	134	30	4	102	29
1992	9,0	1.649	567	142	38	6	77	23
1993	8,1	1.572	574	152	24	0	92	39
1994	9,6	1.727	633	145	38	15	65	17
1995	8,5	1.615	600	158	36	4	104	36
1996	6,4	1.366	563	145	18	2	131	62
1997	8,5	1.727	529	152	30	0	96	22
1998	8,8	1.532	555	173	25	6	74	31
1999	9,2	1.657	520	148	29	3	75	19
2000	9,7	1.656	492	154	28	4	61	9
2001	8,7	1.533	581	188	27	8	91	26
2002	8,9	1.492	767	154	28	4	84	24
2003	9,0	2.033	415	118	53	17	107	30
2004	8,6	1.737	508	148	31	1	98	18
2005	8,8	1.929	475	140	34	6	98	32
2006	9,2	1.967	521	140	41	11	95	35
2007	9,5	1.842	763	156	30	2	68	15
2008	9,2	1.663	479	148	30	8	82	14
2009	8,9	1.577	602	163	35	3	91	33
2010	7,4	1.530	717	160	28	9	114	72

In der Landeshauptstadt Erfurt wurde von der Wetterstation auf dem Flughafen für den Zeitraum der letzten 20 Jahre, d.h. vom 01.01.1991 bis zum 31.12.2010, durchschnittlich eine Temperatur von 8,7 °C, 561 mm Niederschlag und 1.679 h Sonnenschein gemessen.

Auffällig in der Zeitreihe (Abbildung 1, Tabelle 1) ist das Jahr 1996. In diesem Jahr wurde in Erfurt eine Durchschnittstemperatur von nur 6,4 °C registriert. Diese liegt 2,3 °C unter dem Durchschnittswert der vergangenen 20 Jahre. Im gleichen Jahr wurde auch die geringste Zahl an Sonnenstunden (1.366 h) gemessen. Ein besonders trockenes Jahr war das Jahr 1991. Die größten Niederschlagshöhen wurden 2002, 2007 und 2010 festgestellt. Im Jahr 2003 wurde mit

über 2.000 Sonnenstunden die mit Abstand höchste jährliche Sonnenscheindauer seit 1991 registriert. Trotzdem war es aber nicht das Jahr mit der höchsten Durchschnittstemperatur. Dies waren die Jahre 1994, 2000 und 2007.

In der Tabelle 2 werden zum Vergleich zu Erfurt die jährlichen Durchschnittswerte der Wetterstationen von Rostock-Warnemünde im Norden an der Ostseeküste, der Landeshauptstadt von Brandenburg Potsdam in der Mitte und der Bayerischen Landeshauptstadt am Flughafen in München im Süden Deutschlands sowie der Brocken, als besonders exponierte Wetterstation und zugleich höchster Berg des Harzes, aufgeführt.

Tabelle 2: Durchschnittswerte ausgewählter Wetterstationen in Deutschland für die Jahre 1991 bis 2010

	Sonnenstunden	Niederschlagshöhe in	Temperatur in °C
		mm	
Erfurt/Flughafen	1.679	561	8,7
Rostock-Warnemünde	1.776	621	9,5
Potsdam	1.760	584	9,5
München/Flughafen	1.798	771	9,1
Brocken	1.436	1.859	3,7

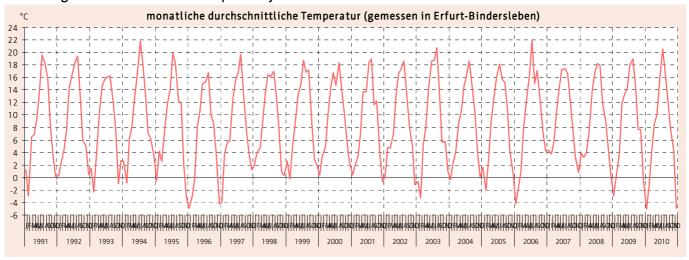
Die monatlichen Erfurter Durchschnittstemperaturen im Jahresverlauf seit 1991 zeigt Abbildung 2. Die Schwankungsbreite der durchschnittlichen monatlichen Höchstwerte in den Sommermonaten beträgt rund 7 K. Die sommerlichen Höchstwerte gab es im Monat Juli der Jahre 1994 und 2006 mit 21,8 bzw. 21,9 °C und die kältesten im Juli 2007 mit 14,8 °C.

Die wärmsten Sommer hatten die Jahre 1994 und 2003 mit Durchschnittstemperaturen im Juli und August von knapp unter 19°C und den kältesten Sommer mit rund 16°C gab es 1996. Kaum wärmer war es 1993. Die größte Temperaturdifferenz im

Sommer wurde im Jahr 2006 mit 21,9 °C im Juli und einen Monat später mit durchschnittlich 15,1 °C gemessen.

Die niedrigsten Monatsmitteltemperaturen wurden im Januar 1996 und 2010 sowie im Dezember 2010 mit -5,0 bzw. -5,1 °C registriert. Warme Winter, in denen die Monatsmitteltemperatur deutlich über 0 °C lag, waren die Winter 1997/1998 (niedrigste Temperatur im Dezember mit +1,2 °C), 2006/2007 (niedrigste Temperatur im Februar mit +3,8 °C) und 2007/2008 (niedrigste Temperatur im Dezember mit +0,8 °C).

Abbildung 2: durchschnittliche Temperatur je Monat seit 1991 in Erfurt



Schaut man sich die Hitliste der extremsten Tagestemperaturen an (siehe Tabelle 3), so wurde am 29. Dezember 1996 mit -28 °C der kälteste und am 9. August 1992 mit +36 °C der wärmste Wert in den letzten 20 Jahren in Erfurt-Bindersleben gemessen.

Insgesamt sind mit den kältesten Tagestemperaturen der Jahresanfang und das Jahresende 1996 7-mal sowie der Jahresanfang 2003 und bei den Höchsttemperaturen der Sommer 2003 mit jeweils drei Messwerten vertreten.

Tabelle 3: Extremtemperaturen

niedrigste Wert	niedrigste Werte		
Datum	°C	Datum	°C
08.02.1996	-23,9	08.08.1992	34,0
09.02.1996	-23,4	09.08.1992	36,0
22.12.1996	-23,0	05.08.1994	34,8
27.12.1996	-22,8	11.08.1998	34,9
28.12.1996	-22,4	12.08.1998	34,9
29.12.1996	-28,0	15.08.2001	34,0
31.12.1996	-23,3	09.08.2003	34,0
02.01.1997	-26,8	12.08.2003	34,9
01.02.1998	-22,6	13.08.2003	34,8
07.01.2003	-26,5	20.07.2006	34,5
08.01.2003	-24,4	16.07.2007	35,0
09.01.2003	-22,6	20.08.2009	34,1
06.01.2009	-22,0	11.07.2010	34,1
20.12.2009	-22,8		

Die längsten Kälteperioden, d.h. mit der niedrigsten Durchschnittstagestemperatur, die über einen Zeitraum von etwa 2 Wochen gemessen wurden, sind in der Tabelle 4 aufgeführt.

Tabelle 4: Kälteperioden

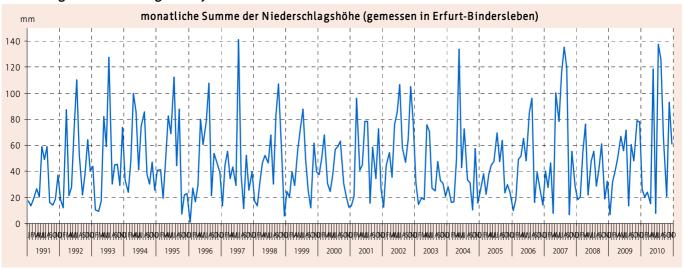
Zeitraum	durchschnittliche Tagestemperatur in °C	niedrigste Temperatur in °C
23.01.1996 - 10.02.1996	-8,6	-23,9
22.12.1996 - 03.01.1997	-12,5	-28,0
22.01.2006 - 05.02.2006	-7,7	-17,9
29.12.2008 - 12.01.2009	-7,3	-22,0
02.01.2010 - 14.01.2010	-7,2	-20,7

Die Perioden mit den höchsten Temperaturen der letzten 20 Jahre, die über einen Zeitraum von etwa 2 Wochen gemessen wurden, zeigt die Tabelle 5.

Tabelle 5: Hitzeperioden

Zeitraum	durchschnittliche Tagestemperatur in °C	höchste Temperatur in °C
30.07.1992 - 10.08.1992	22,2	36,0
22.07.1994 - 05.08.1994	24,9	32,5
31.07.2003 - 13.08.2003	24,8	34,9
18.07.2006 - 30.07.2006	23,7	33,5
26.07.2008 - 07.08.2008	22,1	32,6
28.06.2010 - 16.07.2010	22,6	34,1

Abbildung 3: Niederschlagshöhe je Monat seit 1991 in Erfurt



Im Ranking der Tage mit den höchsten Niederschlagsmengen (40 mm und mehr) kommt das Jahr 2007 viermal vor (siehe Tabelle 6).

Tabelle 6: Hitliste der Regentage mit 40 und mehr mm Niederschlag

10.08.2007	75,0 mm	27.09.2007	45,0 mm
05.07.1993	68,2 mm	06.07.1999	43,5 mm
07.07.2006	63,2 mm	02.08.1991	41,5 mm
12.04.1994	59,9 mm	21.07.2007	41,1 mm
05.07.1992	54,6 mm	01.05.2004	40,9 mm
23.07.2010	47,6 mm	28.09.2007	40,0 mm

Da Erfurt jährlich nur eine Niederschlagsmenge von durchschnittlich 561 mm hat, bleiben die Monate, die rund ein Fünftel und mehr der üblichen Jahresmenge als Niederschlag hatten, im Gedächtnis haften (siehe Tabelle 7). In dieser Tabelle ist das Jahr 2007 mit den Monaten Mai, Juli, August und September viermal sowie das Jahr 2010 mit den Monaten Mai, Juli und August dreimal vertreten.

Tabelle 7: Hitliste der Monate mit mehr als 100 mm Niederschlag

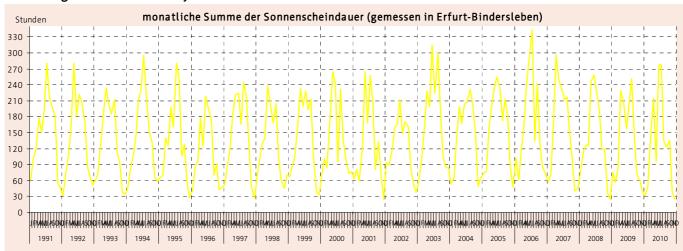
Juli 1997	140,9 mm	Juli 2007	115,9 mm
Juli 2010	137,5 mm	Juli 1995	112,6 mm
August 2007	135,4 mm	Juli 1992	110,2 mm
Mai 2004	134,0 mm	August 1996	107,8 mm
Juli 1993	127,7 mm	Oktober 1998	107,2 mm
August 2010	126,0 mm	Juli 2002	106,8 mm
Sept. 2007	119,8 mm	Nov. 2002	105,2 mm
Mai 2010	118,6 mm	Mai 2007	100,6 mm

Das sonnenreichste Jahr war in Erfurt das Jahr 2003 mit über 2.000 Sonnenstunden. Dies ist auch leicht an der Breite und mehreren Höhepunkten im Kurvenverlauf des Jahres zu sehen. Der Juli 2006 war der Monat mit dem höchsten Monatswert von rund 344

Sonnenstunden. Der Juni 2003, an zweiter Stelle der Rangfolge, hatte rund 30 h weniger Sonnenschein.

Naturgemäß haben die Wintermonate die geringste Zahl an Sonnenstunden. Die geringste Zahl der Sonnenstunden (knapp unter 25 h im Monat) hatte der Monat Dezember der Jahre 2001, 2008 und 2010.

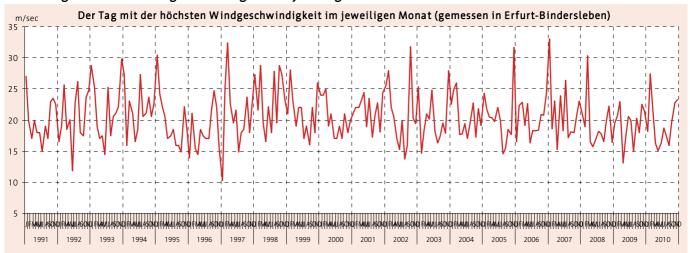
Abbildung 4: Sonnenstunden je Monat seit 1991 in Erfurt



Die Windstärke ist in der Abbildung 5 in m/s angegeben. Besser bekannt sind die Angaben der Windgeschwindigkeit nach der Beaufort-Skala. Die höchste Stufe ist hier die Stufe 12 (Orkan). Diese Stufe wurde in Erfurt am 18.01.2007 (Orkan "Kyrill") gemessen

(33,0 m/s). Orkanartiger Sturm (Windstärke 11) wurde 9-mal aufgezeichnet. Die in der Rangfolge nach dem 18.01.2007 folgenden höchsten Windgeschwindigkeiten (um 32 m/s) wurden am 28.03.1997, 27.10.2002 und 16.12.2005 registriert.

Abbildung 5: höchste Windgeschwindigkeit im jeweiligen Monat seit 1991 in Erfurt



### Das Jahr 2010 im Rückblick aus meteorologischer Sicht

Insgesamt gesehen war 2010 nicht das Jahr mit den extremsten Werten der letzten 20 Jahre. Im Jahr 1996 war es deutlich kälter und es gab weniger Sonnenstunden, 2002 und 2007 wurde in Erfurt mehr Niederschlag gemessen. Einzig bei den Eistagen, d.h. Tage, an denen das Temperaturmaximum unter 0°C liegt, hatte das Jahr 2010 den Spitzenrang mit 72 Eistagen.

Abbildung 6: Sonnenstunden, Niederschlag und Temperatur des Jahres 2010 im Vergleich zum Durchschnitt der Jahre 1991 bis 2010

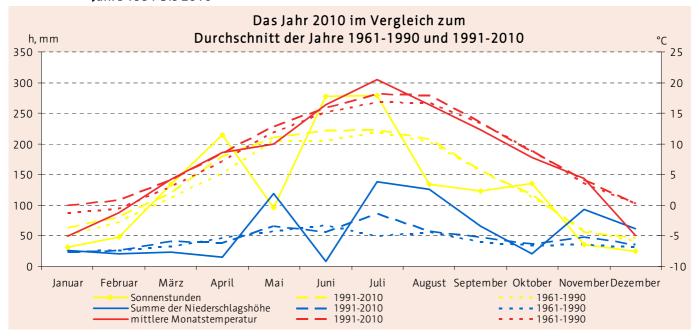
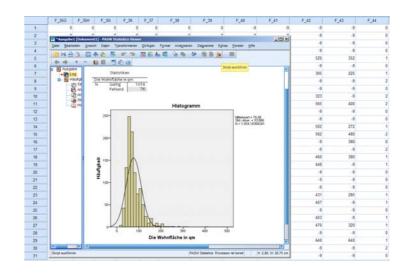


Tabelle 8: Durchschnittswerte

Zeitraum	Temperatur (° C)	Sonnenstunden	Niederschlagshöhe (mm)
2010	7,4	1.530,2	716,6
1991-2010	8,7	1.679,0	560,5
1961-1990	7,9	1.588,3	500,4

Im Vergleich zum Durchschnitt der vergangenen 20 Jahre war das Jahr 2010 am Jahresanfang und -ende deutlich zu kalt (5 K unter dem Durchschnittswert), hatte im Mai und August zu wenig Sonnenstunden und in den gleichen Monaten sowie im Juli, November und Dezember überdurchschnittlich viel Niederschlag. Über dem Durchschnitt liegenden Sonnenschein gab es im Juni und Juli, die dadurch auch wärmer als das langjährige Mittel waren.



# Zahlen und Trends

#### Zeichenerklärung (nach DIN 55 301)

kursiv = korrigierte WerteErgebnis gleich Null

0 = weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts

 entsprechende Angabe liegt nicht vor oder Veröffentlichung ist aus Datenschutzgründen nicht möglich

... = Ångabe lag bei Redaktionsschluss noch nicht vor

s geschatzt

x = Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll

r = berichtigte Angabe p = vorläufige Angabe

davon = Summe der Einzelpositionen ergibt Gesamtsumme (Aufgliederung)

darunter = nur ausgewählte Einzelpositionen (Ausgliederung)

Merkmal	Einheit	Jahr	Gesamt- bzw. Endstand	1.Vj	2.Vj	3.Vj	4.Vj
Bevölkerung							
Wohnberechtigte Einwohner	Anzahl Anzahl	2011 2010	203.133	203.252 202.190	203.437 202.113	202.304	203.133
<i>davon</i> männlich	Anzahl Anzahl	2011 2010	98.138	98.203 97.600	98.313 97.600	97.769	98.138
weiblich	Anzahl Anzahl	2011 2010	104.995	105.049 104.590	105.124 104.513	104.535	104.995
<i>darunter</i> Ausländer	Anzahl Anzahl	2011 2010	6.373	6.488 6.178	6.666 6.210	6.253	6.373
<i>davon</i> männlich	Anzahl Anzahl	2011 2010	3.280	3.325 3.170	3.428 3.195	3.232	3.280
weiblich	Anzahl Anzahl	2011 2010	3.093	3.163 3.008	3.238 3.015	3.021	3.093
Einwohner mit Hauptwohnung	Anzahl Anzahl	2011 2010	200.949	201.108 200.095	201.315 200.037	200.257	200.949
<i>davon</i> männlich	Anzahl Anzahl	2011 2010	96.791	96.867 96.326	97.015 96.329	96.504	96.791
weiblich	Anzahl Anzahl	2011 2010	104.158	104.241 103.769	104.300 103.708	103.753	104.158
<i>darunter</i> Ausländer	Anzahl Anzahl	2011 2010	6.338	6.450 6.139	6.628 6.174	6.215	6.338
<i>davon</i> männlich	Anzahl Anzahl	2011 2010	3.257	3.298 3.145	3.401 3.172	3.208	3.257
weiblich	Anzahl Anzahl	2011 2010	3.081	3.152 2.994	3.227 3.002	3.007	3.081
Einwohner mit Nebenwohnsitz	Anzahl Anzahl	2011 2010	2.184	2.144 2.095	2.122 2.076	2.047	2.184
<i>davon</i> männlich	Anzahl Anzahl	2011 2010	1.347	1.336 1.274	1.298 1.271	1.265	1.347
weiblich	Anzahl Anzahl	2011 2010	837	808 821	824 805	782	837
Bevölkerungsbewegung Geburten	Anzahl	2011		419			
	Anzahl	2010	2.034	499	464	585	486
Gestorbene (HW)	Anzahl Anzahl	2011 2010	2.076	551 555	 487	516	518
Umzüge (HW) <sup>3</sup>	Anzahl Anzahl	2011 2010	15.892	3.585 3.907	 4.026	4.163	3.796
Zuzüge (HW) <sup>3 4</sup>	Anzahl Anzahl	2011	9.160	2.160 1.931	 1.729	2.797	2.703
Fortzüge (HW) <sup>3</sup> <sup>4</sup>	Anzahl Anzahl	2011	7.991	1.873 1.623	 1.794	2.591	1.983

<sup>1</sup> Anzahl pro Quartal

<sup>2</sup> Quelle: Thüringer Landesamt für Statistik
3 Die Auswertung erfolgt ab dem 1. Quartal 1998 nach dem Meldedatum.
4 Die Zahl der Zu- und Fortzüge beinhaltet die Anzahl der Statuswechsel (von NW nach HW = Zuzug und von HW nach NW = Fortzug).

Merkmal	Einheit	Jahr	Gesamt- bzw. Endstand <sup>6</sup>	1.Vj	2.Vj	3.Vj	4.Vj
gemeldete Genehmigu	ngen im	ı Wo	hn- und N	ichtwo	ohnbau	J	
Alle Baumaßnahmen							
Gebäude/ Baumaßnahmen	Anzahl	2011		88			
	Anzahl	2010	272	41	78	89	64
Nutzfläche	100 m <sup>2</sup>	2011	673	5		2.5	0.0
	100 m <sup>2</sup>	2010	672	67	491	25	89
Wohnungen insgesamt	Anzahl	2011		109			
	Anzahl	2010	262	24	93	62	83
Wohnfläche	100 m <sup>2</sup>	2011		140			
	100 m <sup>2</sup>	2009	330	33	113	92	92
veranschl. Kosten der Bauwerke	1.000€	2011		18.207			
	1.000€	2010	93.887	18.529	43.890	16.938	14.530
Errichtung neuer Wohngebäude					-		
Gebäude	Anzahl	2011		55			
	Anzahl	2010	135	15	41	46	33
Rauminhalt	1 000 m <sup>3</sup>	2011		56			
	1 000 m <sup>3</sup>	2010	129	12	49	39	29
Wohnungen insgesamt	Anzahl	2011		82			
g g	Anzahl	2010	206	18	77	51	60
Wohnfläche	100 m <sup>2</sup>	2011		114			
	100 m <sup>2</sup>	2010	236	21	90	66	59
darunter Geb. mit 1 u. 2 Whg.							
Gebäude	Anzahl	2011		53			
	Anzahl	2010	127	14	37	44	32
Rauminhalt	1.000 m <sup>3</sup>	2011		45			
	1.000 m <sup>3</sup>	2010	94	11	28	31	24
Wohnungen	Anzahl	2011		61			
Wolliangen	Anzahl	2010	137	15	40	47	35
veranschl. Kosten d. Bauwerke	1.000€	2011		10.853			
veransent. Rosten a. Baawerke	1.000 €	2010	22.599	2.121	7.215	7.412	5.851
Errichtung neuer Nichtwohngeb.					-		
Gebäude	Anzahl	2011		8			
Cepadae	Anzahl	2010	24	5	6	7	6
Rauminhalt	1 000 m <sup>3</sup>	2011		5			
Namiliate	1 000 m <sup>3</sup>	2010	735	38	605	10	82
Nutzfläche	100 m <sup>2</sup>	2011		11			
NULLICACITE	100 m <sup>2</sup>	2011	659	58	480	19	102
Wahnungan	Anzahl	2011			.00	, ,	. 02
Wohnungen	Anzani	2011	0	0		0	0
versell Kester J. Dermin					5		J
veranschl. Kosten d. Bauwerke	1 000 €	2011	46 174	508 11 997	 27 957	1 1 2 2	5 098
	1 000 €	2010	46.174	11.997	27.957	1.122	5.098

<sup>1</sup> Die Quartalszahl ist die Summe der drei Monate.

Merkmal	Einheit	Jahr	Gesamt- bzw. Endstand	1.Vj	2.Vj	3.Vj	4.Vj
Wirtschaft und Arbeits	markt						
Arbeitsmarkt der Stadt Erfurt <sup>1</sup>							
Arbeitslose insgesamt	Personen Personen	2011 2010	11.079	12.010 11.943	10.813 11.517	10.739	10.116
<i>davon</i> männlich	Personen Personen	2011 2010	6.020	6.581 6.721	5.629 6.322	5.657	5.378
weiblich	Personen Personen	2011 2010	5.059	5.429 5.222	5.184 5.195	5.082	4.738
unter 25 Jahren	Personen Personen	2011 2010	1.057	910 1.222	766 1.096	1.125	786
über 55 Jahre und älter	Personen Personen	2011 2010	1.895	2.459 1.971	2.255 1.851	1.798	1.959
Arbeitslosenquote <sup>2</sup>	Prozent Prozent	2011 2010	10,5	11,4 11,3	10,3 11,0	10,2	9,6
Arbeitslosenquote <sup>3</sup>	Prozent Prozent	2011 2010	11,7	12,7 12,6	11,4 12,1	11,3	10,7
Empfänger Arbeitslosengeld 1	Personen Personen	2011 2010	3.114	3.035 3.970	2.370 3.076	2.866	2.542
Empfänger Arbeitslosengeld 2	Personen Personen	2011 2010	20.408	20.017 20.681	19.786 20.950	20.392	19.608
Empfänger Sozialgeld	Personen Personen	2011 2010	7.103	7.101 7.155	7.000 7.215	7.107	6.933
Bedarfsgemeinschaften	Haushalt Haushalt	2011 2010	15.542	15.312 15.699	15.197 15.922	15.545	15.000
Arbeitsamtsbezirk Erfurt <sup>4</sup>							
Arbeitslose insgesamt	Personen Personen	2011 2010	26.123	27.711 29.657	24.381 26.783	24.734	23.316
<u>Land Thüringen</u> Arbeitslose insgesamt	Personen Personen	2011	117.147	121.717 139.663	103.517 119.610	108.143	101.173
regional bezogene Arbeitslosenquot		20.0					
Arbeitsamtsbezirk Erfurt	Prozent Prozent	2011 2010	10,3	10,9 11,7	9,7 10,6	9,8	9,2
Thüringen	Prozent Prozent	2011 2010	9,9	10,3 11,8	8,8 10,1	9,1	8,5
Deutschland	Prozent Prozent	2011	7,8	7,8 8,6	7,1 7,8	7,5	7,1

<sup>1</sup> Quartalsmittelwerte

<sup>2</sup> alle Erwerbspersonen

<sup>3</sup> abhängig zivile Erwerbspersonen 4 Der Arbeitsamtsbezirk Erfurt umfasst die Dienststellen HA Erfurt, Apolda, Arnstadt, Sömmerda und Weimar. 5 alle Erwerbspersonen

<sup>6</sup> Jahresmittelwerte.

Merkmal	Einheit	Jahr	Gesamt- bzw. Endstand <sup>6</sup>	1.Vj	2.Vj	3.Vj	4.Vj
Wirtschaft und Arbeits	markt						
Gewerbeanmeldungen und -ab		ņ					
Gewerbeanmeldungen	Anzahl	2011	2 226	560		F 7.0	560
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	Anzahl	2010	2.236	556	534	578	568
<i>davon</i> Neuerrichtungen	Anzahl	2011	1.024	475	450	F11	F06
<b>-</b>	Anzahl	2010	1.934	467	450	511	506
Zuzüge	Anzahl	2011	140	48		2.2	20
ën t	Anzahl	2010	148	48	39	33	28
Übernahmen	Anzahl	2011	1	37		2.4	2.4
	Anzahl	2010	154	41	45	34	34
Gewerbeabmeldungen	Anzahl	2011		514			
	Anzahl	2010	1.992	512	456	447	577
<i>davon</i> Aufgaben	Anzahl	2011		426			
G	Anzahl	2010	1.647	424	369	373	481
Fortzüge	Anzahl	2011		56			
G	Anzahl	2010	177	50	35	46	46
Übergaben	Anzahl	2011		32			
O	Anzahl	2010	131	38	15	28	50
Verarbeitendes Gewerbe <sup>1</sup>							
Betriebe	Anzahl	2011		31			
	Anzahl	2010	31	30	31	31	32
Umsatz insgesamt	1 000 €	2011		382.840			
558 c5 c	1 000 €	2010	1.443.958	315.176	375.905	382.413	370.464
<i>darunter</i> Ausland	1 000 €	2011		130.138			
aararreerraasana	1 000 €	2010	450.896	95.627	109.627	120.901	124.741
Exportquote	Prozent	2011		34,0			
Exportquote	Prozent	2010	31,2	30,3	29,2	31,6	33,7
Beschäftigte	Anzahl	2011	2 .,_	6.544		,-	
Deschartige	Anzahl	2010	6250	6.045	6.156	6.278	6.520
Bruttolohn und –gehalt ingesamt	1 000 €	2011	0230	51.808	0.130	0.270	0.520
Bruttotomi unu –genatt mgesamt	1 000 €	2011	202.777	46.999	50.699	49.143	55.936
Arhoitectundon	1 000 Std	2010	202.777	2.768	50.055	45.145	33.330
Arbeitsstunden	1 000 Std	2011	10.360	2.768	2.558	2.597	2.689
D 1::0: 1 : D 1::1		<del>i                                    </del>	10.300		2.336	2.331	2.003
Beschäftigte je Betrieb	Personen	2011	202	211	100	205	204
	Personen	2010	202	199	199	205	204
Umsatz je Beschäftigten <sup>2</sup>	€	2011	76.050	19.484		20.206	10000
	€	2010	76.950	17.361	20.354	20.296	18.939
Umsatz je Arbeiterstunde	€	2011		138			
	€	2010	139	125	147	147	138
Lohn und Gehalt am Umsatz	Prozent	2011		13,8			
	Prozent	2010	14,2	15,4	13,5	12,9	15,1
Durchschnittslohn	€	2011		2.639			
	€	2010	2.702	2.592	2.745	2.610	2.859
Arbeiterstunden je Beschäftigter	Stunden	2011		423			
	Stunden	2010	1.657	416	415	414	412

<sup>1 &</sup>lt;u>Alle Zahlenangaben sind vorläufig!</u> Der Berichtskreis erfasst **nur noch** Betriebe mit mehr als 50 Beschäftigten. Die Zahl der Betriebe, Zahl der Beschäftigten, Beschäftigte je Betrieb, Umsatz je Beschäftigten, Lohn und Gehalt am Umsatz und der Durchschnittslohn sind der Durchschnittswert des Quartals, während Arbeitsstunden, Löhne und Gehälter sowie Umsatz und die Arbeitsstunden je Arbeiter die Summe über die Monate des Quartals sind.

 $<sup>2\</sup> Jahreswert\ des\ Umsatz\ je\ Beschäftigten\ ist\ gleich\ der\ Summe\ der\ Quartalsumsätze.$ 

Merkmal	Einheit	Jahr	Gesamt- bzw. Endstand	1.Vj	2.Vj	3.Vj	4.Vj
Wirtschaft und Arbeits	smarkt						
Bauhauptgewerbe <sup>1</sup>							
Betriebe	Anzahl Anzahl	2011 2010	30	32 29	 30	30	32
Beschäftigte	Anzahl Anzahl	2011 2010	1679	1.695 1.637	 1.701	1.664	1.713
Arbeitsstunden	1 000 Std 1 000 Std	2011 2010	1.742	337 249	 522	537	434
Löhne und Gehälter	1 000 € 1 000 €	2011 2010	50.379	11.226 10.098	 13.921	13.056	13.304
Umsatz	1 000 € 1 000 €	2011 2010	289.804	41.134 32.054	 82.447	92.492	82.811
Auftragseingang insgesamt	1 000 € 1 000 €	2011 2010	225.481	42.855 50.245	 45.517	87.996	41.723
Ausbaugewerbe <sup>1</sup>							
Betriebe	Anzahl Anzahl	2011 2010	34	36 34	 34	34	34
Beschäftigte	Anzahl Anzahl	2011 2010	1226	1.270 1.181	 1.231	1.255	1.238
Arbeitsstunden	1 000 Std 1 000 Std	2011 2010	1.703	399 380	 424	456	443
Löhne und Gehälter	1000 € 1000 €	2011 2010	30.652	7.686 7.053	 7.496	7.806	8.297
Umsatz	1000 € 1000 €	2011 2010	133.171	24.424 19.904	 28.346	31.555	53.366

Alle Zahlenangaben sind vorläufig! Die Zahl der Betriebe, Zahl der Beschäftigten, Beschäftigte je Betrieb, Umsatz je Beschäftigten, Lohn und Gehalt am Umsatz und der Durchschnittslohn sind der Durchschnittswert des Quartals, während Arbeitsstunden, Löhne und Gehälter sowie Umsatz und die Arbeiterstunden je Arbeiter die Summe über die Monate des Quartals sind. Der Auftragseingang im Quartal ist Summe über die drei Quartalsmonate.

	Merkmal	Zeitr	aum vom	01.01 30.0	6.2010
Bet	riebe, Beschäftigte und Umsatz des Verarbeitende	en Gewerb	oes der Sta	ıdt Erfurt <sup>2</sup>	
WZ	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäft.	Umsatz (	1000 €)
Nr.		Anz.	Pers.	insges.	Ausland
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	5	1.123	152.579	
18	Herstellung von Druckerzeugnissen, Vervielfältigung etc.	2			
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	2			
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	1			
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	3	221	6.583	
23	Glasgewerbe, Keramik, Verarb. v. Steinen u. Erden	3	335	15.434	
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	2			
26	Herstellung von EDVA, elektr. und optischen Erzeugnissen	5	1.983	303.393	102.474
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	3	834	70.833	
28	Maschinenbau	1			
32	Herstellung von sonstigen Waren	2			
33	Reparatur und Install. von Maschinen und Ausrüstungen	2			
	Insgesamt	31	6.101	691.081	205.255

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Der Berichtskreis umfasst alle Unternehmen des Bergbaus u. Verarbeitenden Gewerbes mit 50 und mehr tätigen Personen.

Merkmal	Einheit	Jahr	Gesamt- bzw. Endstand <sup>6</sup>	1.Vj	2.Vj	3.Vj	4.Vj
Wirtschaft und Arbeits	markt						
IHK Branchenentwicklung der S	Stadt Erfui						
Einzelhandel	Anzahl Anzahl	2011	2.577		 2.577		2.594
Großhandel	Anzahl Anzahl	2009 2010	391		 391		395
Land-, Forstw., Gärtnerei	Anzahl Anzahl	2011 2010	49		 49		45
Verkehrsbetriebe	Anzahl Anzahl	2011	397		 397		406
Kredit-/Versicherungsgewerbe	Anzahl Anzahl	2011	1.146		 1.146		1.138
Gaststätten/Beherbergung	Anzahl Anzahl	2011 2010	911		 911		932
Vermittler/Vertreter	Anzahl Anzahl	2011	687		 687		683
Industriebetriebe	Anzahl Anzahl	2011 2010	606		 606		628
Bau- und Baunebengewerbe	Anzahl Anzahl	2011	369		 369		379
sonst. Dienstleistungen	Anzahl Anzahl	2011 2010	6.528		 6.528		6.707
<u>Preisindex</u> <sup>2</sup>							
Thüringen gesamt [2005=100]		2011	107,4	108,8 106,8	 107,2	107,6	108,0
Deutschland gesamt [2005=100]		2011	108,2	109,8 107,5	108,0	108,4	108,8

<sup>1</sup> Die IHK veröffentlicht ihre Mitgliederzahlen nur noch halbjährlich. Die Jahresendstände sind Mittelwerte über die Quartale. 2 Die Indizes (nicht saisonbereinigt) sind die Mittelwerte des Quartals und der Jahresendstand ist Jahresmittelwert.

davon

Zahlen							
Merkmal	Einheit	Jahr	Gesamt- bzw. Endstand	1.Vj	2.Vj	3.Vj	4.Vj
Feuerwehr							
Brandeinsätze im eigenen Aus- rückebereich	Anzahl Anzahl	2011 2010	834	236 84	266 292	249	209
eingesetztes Personal (Quartalsdurchschnitt)	Anzahl Anzahl	2011 2010	1.036	1.372 794	1.483 1.085	1.239	1.025
Einsatzstunden gesamt	Stunden Stunden	2011 2010	13.153	1.962 1.432	4.035 8.403	1.901	1.417
Hilfeleistungseinsätze insgesamt	Anzahl	2011		495	436		
5	Anzahl	2010	1.527	153	379	488	507
	Anzahl	2010		153	379	·	
Merkmal	Anzahl		2006			2009 30.06. <sup>4</sup>	507 2010 30.06. <sup>4</sup>
Merkmal		2010 2005 30.06	2006 4 30.06. <sup>4</sup>	2007 30.06. <sup>4</sup>	379 2008 30.06. <sup>4</sup>	2009 30.06. <sup>4</sup>	2010 30.06. <sup>4</sup>
Merkmal  Sozialversicherungspflichtig b  Insgesamt darunter weiblich		2010 2005 30.06. te Arbe 92.75 48.49	2006 30.06. <sup>4</sup> itnehmer de 59 94.380 92 48.516	2007 30.06. <sup>4</sup> er Stadt E 96.063 48.922	379 2008 30.06. <sup>4</sup> rfurt <sup>1</sup> (Ar 97.417 49.714	2009 30.06. <sup>4</sup> beitsortpri 95.501 49.437	2010 30.06. <sup>4</sup>
Merkmal  Sozialversicherungspflichtig b  Insgesamt darunter weiblich darunter Teilzeitbeschäftigte nach Wirtschaftsabschnitten		2005 30.06. te Arbe 92.75 48.49 12.94	2006 30.06. <sup>4</sup> itnehmer de 59 94.380 92 48.516 17 13.855	2007 30.06. <sup>4</sup> er Stadt E 96.063	379 2008 30.06. <sup>4</sup> rfurt <sup>1</sup> (Ar 97.417	2009 30.06. <sup>4</sup> beitsortpri 95.501	2010 30.06. <sup>4</sup> nzip) 98.286
Merkmal  Sozialversicherungspflichtig b  Insgesamt darunter weiblich darunter Teilzeitbeschäftigte		2010 2005 30.06. te Arbe 92.75 48.49	2006 30.06. <sup>4</sup> itnehmer de 59 94.380 92 48.516 17 13.855	2007 30.06. <sup>4</sup> er Stadt E 96.063 48.922	379 2008 30.06. <sup>4</sup> rfurt <sup>1</sup> (Ar 97.417 49.714	2009 30.06. <sup>4</sup> beitsortpri 95.501 49.437	2010 30.06. <sup>4</sup> nzip) 98.286 50.399
Merkmal  Sozialversicherungspflichtig b  Insgesamt darunter weiblich darunter Teilzeitbeschäftigte nach Wirtschaftsabschnitten Land- u. Forstwirtschaft (A) Produzierendes Gewerbe (B-F)	eschäftig B-E)	2005 30.06 te Arbe 92.75 48.49 12.94	2006 30.06.4 itnehmer de 59 94.380 92 48.516 47 13.855 80 737 32 16.066 52 10.650 75 8.270	2007 30.06. <sup>4</sup> er Stadt E 96.063 48.922 15.052	2008 30.06. <sup>4</sup> rfurt <sup>1</sup> (Ar 97.417 49.714 15.959	2009 30.06. <sup>4</sup> beitsortpri 95.501 49.437 16.575	2010 30.06. <sup>4</sup> nzip) 98.286

20.063

3.375

22.145

3.245

22.542

3.375

19.393

5.841

3.194

1.444

19.039

23.880

7.420

19.293

5.246

3.042

1.089

17.904

24.522

7.127

19.586

5.345

3.051

1.095

20.088

24.940

6.983

Sozialversicherungspflichtig beschäftigte Aus- und Einpendler der Stadt Erfurt

Soziatversienerungspritentig beschaftig	cc Aus un	u Empen	uter uer .	taut Ein	al t	
<u>Auspendler</u>	15.691	16.086	16.845	17.867	18.155	18502
darunter Frauen			5.823	6.224		
<i>davon</i> Neue Bundesländer	12.031	12.267	12.855	13.613		
<i>darunter</i> Thüringen	9.858	10.267	10.567	11.256		
Alte Bundesländer	3.660	3.819	3.990	4.199		
<u>Einpendler</u>	44.053	45.337	46.887	47.304	45.550	47272
darunter Frauen			21.534	21.913		
davon Neue Bundesländer	42.713	43.851	45.264	45.667		
<i>darunter</i> Thüringen	37.901	38.768	40.118	41.125		
Alte Bundesländer	1.340	1.486	1.602	1.614		

<sup>1</sup> Zu diesem Personenkreis zählen alle Arbeitnehmer einschließlich der zu ihrer Berufsausbildung Beschäftigten, die kranken-, rentenversichert und beitragspflichtig bei der Bundesanstalt für Arbeit sind. Unberücksichtigt bleiben Beamte, Selbständige und mithelfende Familienangehörige und alle geringfügig beschäftigten Arbeitnehmer. 2 einschließlich der Personen "Ohne Angabe" der Wirtschaftsabteilungen

Handel, Gastgewerbe, Verkehr etc (G-I)

Grundstücks- und Wohnungswesen (L)

Finanz- und Versicherungsdienstleistung (K)

Freiberufl., wissenschaftliche und technische Dienstleistungen; sonstige wirtschaftliche

Öffentl. Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung, Erziehung und Unterricht, Ge-

Kunst, Unterhaltung und Erholung; sonstige Dienstleistungen; private Haushalte; externe

Information und Kommunikation (J)

Dienstleistungen (M-N)

Organisationen

sundheit und Sozialwesen (O-Q)

<sup>4</sup> Die Zahlen sind vorläufig, Quelle Arbeitsamt Erfurt.

Merkmal	Einheit	Jahr	Gesamt- bzw. Endstand <sup>6</sup>	1.Vj	2.Vj	3.Vj	4.Vj	
Verkehr und Fremdenverkehr								
<u>Fremdenverkehr</u>	A . 1.1	2011		62				
Hotels und Gasthäuser	Anzahl Anzahl	2011	64	63 64	64	65		
Betten	Anzahl	2011	J .	4783	<b>.</b>			
Betteri	Anzahl	2010	4.860	4.823	4.867	4.891		
Fremdenmeldungen	Gäste	2011		75.514				
8	Gäste	2010	314.283	75.630	116.107	122.546		
Fremdenübernachtungen	Gäste	2011		127.816				
9	Gäste	2010	535.566	129.812	195.655	210.099		
<i>darunter</i> Auslandsgäste	Gäste	2011		8.956				
	Gäste	2010	53.337	10.591	17.375	25.371		
Flughafen Erfurt Passagiere insgesamt	Personen	2011		46.801				
r assagicie misgesami	Personen	2010	342.438	46.128	104.054	117.438	74.818	
darunter Linie	Personen	2011		3.118				
	Personen	2010	14.217	2.896	4.509	3.750	3.062	
Charter	Personen	2011		41.351				
	Personen	2010	312.172	41.010	94.855	108.215	68.092	
Flugbewegungen	Flüge	2011		2.224				
	Flüge	2010	10.369	1.957	3.529	2.910	1.973	
Innerstädischer Nahverkehr Fahrzeugbestand	(ohne Regio		ehr)					
Straßenbahnen	Anzahl	2011		78				
	Anzahl	2010	76	76	76	76	76	
Omnibusse	Anzahl	2011		56				
	Anzahl	2010	50	50	50	50	49	
gefahrene Wagenkilometer	1 000 km	2011		1 740				
Straßenbahnen	1 000 km 1 000 km	2011	4.923	1.248 1.248	1.213	1.245	1.217	
Omnibusse	1 000 km	2011		878				
Ollilibusse	1 000 km	2010	3.271	802	786	831	852	
<u>beförderte Personen</u>								
Straßenbahnen	1 000 P.	2011						
	1 000 P.	2010	0					
Omnibusse	1 000 P.	2011						
V 66 1	1 000 P.	2010	0					
Kraftfahrzeuge Bestand an zugelassenen KFZ	Autos	2011		115.478				
( zum Quartalsende )	Autos	2010	113.902	112.527	113.802	114.622	114.657	
Erstzulassungen im Quartal	Autos	2011		1.944				
8	Autos	2010	2.006	1.784	2.158	1.893	2.188	
Straßenverkehrsunfälle insg.	Unfälle	2011						
ū	Unfälle	2010	5.770	1.354	1.317	1.360	1.739	
darunter verletzte Personen	Personen	2011						
	Personen	2010	709	144	196	198	171	
getötete Personen	Personen	2011						
	Personen	2010	3	0	1	1	1	

Merkmal	Einheit	Jahr	Gesamt- bzw. Endstand	1.Vj	2.Vj	3.Vj	4.Vj	
Bildungswesen und kulturelles Leben								
Stadt- und Regionalbibliothek Erfurt								
Medienbestand	Anzahl Anzahl	2011	528.100	516.730 525.771	 523.817	530.684	532.126	
Entleihungen	Anzahl Anzahl	2011 2010	933.883	241.764 247.168	 220.935	224.432	241.348	
Besucher insgesamt	Anzahl Anzahl	2011 2010	501.274	129.445 126.219	 122.790	121.410	130.855	
virtuelle Besucher	Anzahl Anzahl	2011 2010	290.296	74.545 70.926	 70.372	68.980	80.018	
Bühnen der Stadt Erfurt								
Theater Erfurt gesamt	Besucher Besucher	2011 2010	159.278	31.821 42.900	 24.981	39.817	51.580	
Kabarett	Besucher Besucher	2011 2010	25.972	6.578 6.210	 6.880	3.931	8.951	
Puppenbühne	Besucher Besucher	2011 2010	22.461	9.051 2.352	 5.184	2.836	12.089	
Museen und Ausstellungen								
Volkskundemuseum	Besucher Besucher	2011	20.994	3.786 3.348	 5.199	4.364	8.083	
Angermuseum	Besucher Besucher	2011 2010	18.127	6.721 0	 1.008	10.045	7.074	
Stadtmuseum	Besucher Besucher	2011 2010	66.816	3.829 5.022	 49.813	5.072	6.909	
Naturkundemuseum	Besucher Besucher	2011 2010	42.030	10.197 10.206	 11.313	11.522	8.989	
Schloß Molsdorf	Besucher Besucher	2011 2010	18.567	1.509 2.226	 7.543	6.611	2.187	
Burg Gleichen	Besucher Besucher	2011 2010	18.809	2.915 1.233	 8.050	6.112	3.414	
Kunsthalle Erfurt	Besucher Besucher	2011 2010	30.329	3.379 13.814	 11.853	1.991	2.671	
Forum konkrete Kunst	Besucher Besucher	2011 2010	39.271	5.490 4.940	 12.095	13.140	9.096	
Haus Krönbacken	Besucher Besucher	2011 2010	14.706	3.378 3.096	 3.820	3.903	3.887	
Wasserburg Kapellendorf	Besucher Besucher	2011 2010	19.677	2.153 1.021	 5.784	10.681	2.191	
Museum "Neue Mühle"	Besucher Besucher	2011 2010	20.914	1.977 12.580	 3.647	2.534	2.153	
Museum alte Synagoge	Besucher Besucher	2011 2010	61.536	1.598 13.139	 18.083	18.020	12.294	
Freizeiteinrichtungen								
Soziokulturelles Zentrum	Besucher Besucher	2011 2010	6.554	1.598 2.046	 1.972	689	1.847	
Haus Dacheröden	Besucher Besucher	2011 2010	12.519	3.317 0	 0	7.963	4.556	

Merkmal	Einheit	Jahr	Gesamt- bzw. Endstand <sup>6</sup>	1.Vj	2.Vj	3.Vj	4.Vj		
Bildungswesen und kulturelles Leben									
Thüringer Zoopark	Besucher Besucher	2011 2010	283.758	 19.885	 123.597	102.695	37.581		
ega <sup>1</sup>	Besucher Besucher	2011 2010	442.285						
Zuschauer Thüringenhalle	Besucher Besucher	2011	116.525				116.525		
Sportler Thüringenhalle	Besucher Besucher	2011 2010	25.607				25.607		
Sportler Schwimmhallen	Besucher Besucher	2011 2010	455.929	 134.258	 116.006	92.610	113.055		
Sportler Freibäder <sup>2</sup>	Besucher Besucher	2011 2010	179.733		 41.537	138.196	0		
Zuschauer Leichtathletikhalle	Besucher Besucher	2011	7.300	 2.600	 2.700	800	1.200		
Sportler Leichtathletikhalle	Besucher Besucher	2011 2010	30.500	 13.650	 6.400	1.950	8.500		
Zuschauer Eissportanlage	Besucher Besucher	2011	21.000	 9.200	 100	1.600	10.100		
Sportler Eissportanlage	Besucher Besucher	2011 2010	135.577	 56.440	 6.900	15.740	56.497		

<sup>1</sup> ega meldet ab 2005 nur Jahresendstände 2 ohne Nordstrand

Merkmal	Einheit	Jahr	Gesamt- bzw. Endstand	1.Vj	2.Vj	3.Vj	4.Vj	
Kommunalfinanzen (Kassenausgaben und Kasseneinnahmen) <sup>1</sup>								
Verwaltungshaushalt (laufende Rechnung)				1	000€			
<u>Gesamtausgaben</u>	1 000 € 1 000 €	2011 2010	466.754	121.833 112.559	 224.653	336.516	466.754	
darunter Personalausgaben	1 000 € 1 000 €	2011 2010	141.963	36.653 35.603	 69.749	103.591	141.963	
laufender Sachaufwand	1 000 € 1 000 €	2011 2010	101.233	23.444 22.168	 45.583	67.276	101.233	
Zinsausgaben	1 000 € 1 000 €	2011 2010	7.511	1.994 2.168	 3.804	5.726	7.511	
laufende Zuweisungen und Zuschüsse	1 000 € 1 000 €	2011 2010	217.166	59.915 52.830	 105.866	160.431	217.166	
<u>Gesamteinnahmen</u>	1 000 € 1 000 €	2011 2010	485.426	111.482 114.003	 221.636	347.869	485.426	
darunter Steuern und Steuerähnliche Einnahmen	1 000 € 1 000 €	2011 2010	135.745	15.821 19.939	 55.082	88.148	135.745	
Grundsteuer (A und B)	1 000 € 1 000 €	2011 2010	21.574	4.891 4.210	 9.737	16.536	21.574	
Gewerbesteuer	1 000 € 1 000 €	2011 2010	62.544	8.873 14.257	 29.751	44.382	62.544	
Einkommenssteuer (Gemeindeanteil)	1 000 € 1 000 €	2011 2010	36.821	1.430 852	 11.158	19.338	36.821	
Umsatzsteuer (Gemeindeanteil)	1 000 € 1 000 €	2011 2010	13.022	159 211	 3.610	6.561	13.022	
sonstige Steuer und ähnliche Einnahmen	1 000 € 1 000 €	2011 2010	1.784	469 409	 826	1.331	1.784	
laufende Zuweisungen und Zuschüsse	1 000 € 1 000 €	2011 2010	256.986	73.417 72.247	 121.804	195.529	256.986	
allg. Finanzzuweisungen vom Land	1 000 € 1 000 €	2011 2010	145.463	40.707 40.970	 70.329	110.931	145.463	
Vermögenshaushalt				1	000€			
<u>Gesamtausgaben</u>	1 000 € 1 000 €	2011 2010	66.352	7.901 7.458	 21.793	40.079	66.352	
darunter Sachinvestitionen  darunter Bauinvestitionen	1.000 € 1.000 € 1.000 €	2011 2010 2011	56.328	6.689 6.292 5.170	 19.091	34.203	56.328	
Gesamteinnahmen	1.000 € 1.000 € 1.000 €	2011	45.993	4.081 7.198	13.143 	27.003	45.993	
	1.000€	2010	55.007	14.527	22.468	34.606	55.007	
Besond. Finanzierungsvorgänge				l	000€			
Gesamtausgaben Gesamteinnahmen	1 000 €	2011	19.770	12.597 2.509	4.464	12.208	19.770	
	1 000 €	2011	9.040	23.714		3.818	9.040	
Saldo (Überschuss)	1 000 € 1 000 €	2011 2010	10.730	2.509	4.464	8.389	10.730	

<sup>1</sup> Zahlenangaben sind vom 1.1. bis zum jeweiligen Quartal kumulierte Werte des entsprechenden Jahres.

