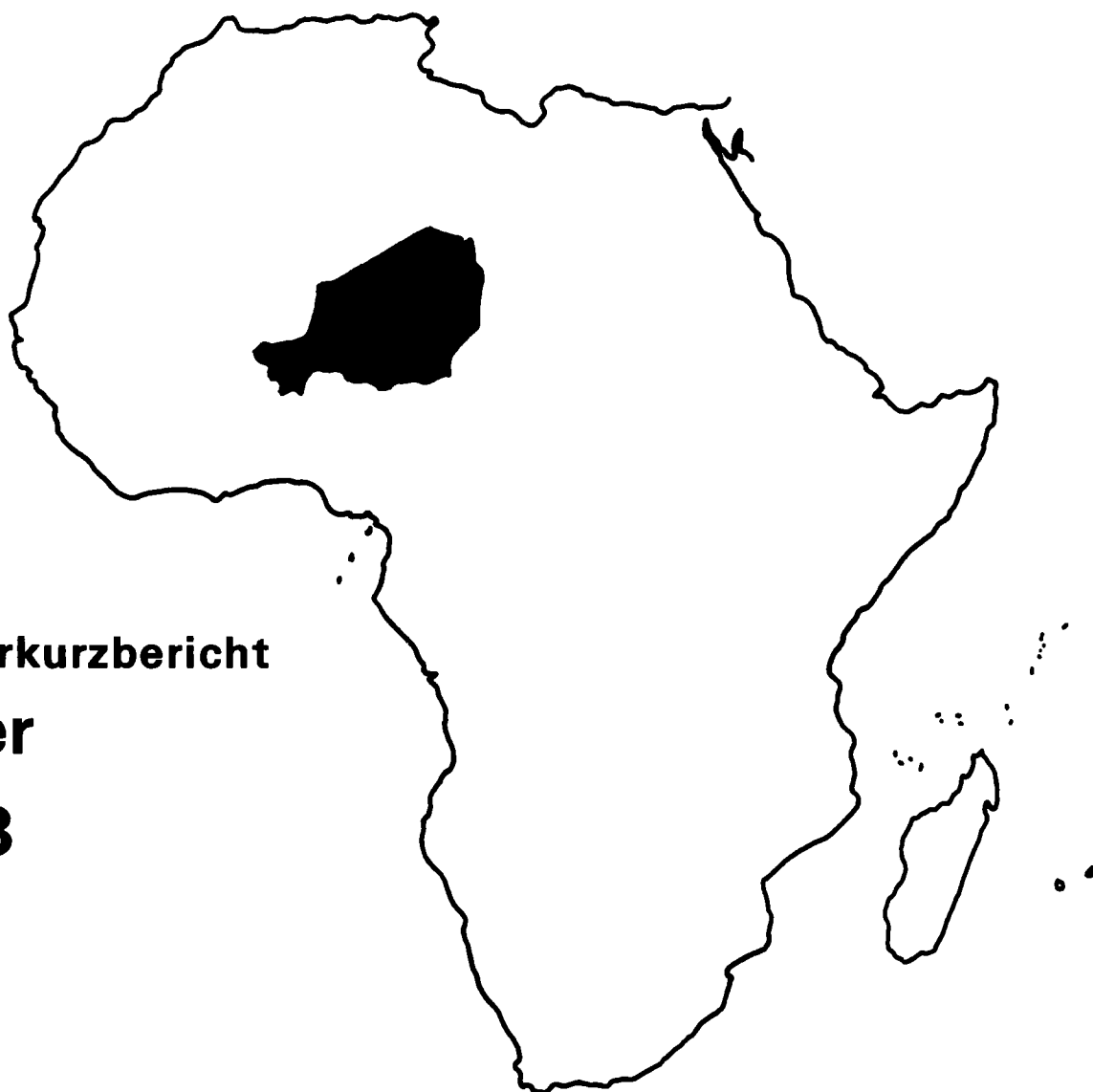


# STATISTIK DES AUSLANDES



**Länderkurzbericht**  
**Niger**  
**1983**



**HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN**

**VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ**

# STATISTIK DES AUSLANDES

**Länderkurzbericht**

**Niger**

**1983**



**HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN**

**VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ**

Herausgeber:  
Statistisches Bundesamt  
Gustav-Stresemann-Ring 11  
6200 Wiesbaden

Auslieferung:  
Verlag W. Kohlhammer GmbH  
Abt. Veröffentlichungen des  
Statistischen Bundesamtes  
Philipp-Reis-Straße 3  
6500 Mainz 42

Erscheinungsfolge: unregelmäßig

Erschienen im Oktober 1983

Preis: DM 5,40

Bestellnummer: 5302100-83031

Nachdruck - auch auszugsweise - nur  
mit Quellenangabe unter Einsendung  
eines Belegexemplares gestattet.

Publié par:  
Office fédéral de la Statistique  
Gustav-Stresemann-Ring 11  
D-6200 Wiesbaden

Distribution:  
Verlag W. Kohlhammer GmbH  
Publications de l'Office fédéral  
de la Statistique  
Philipp-Reis-Straße 3  
D-6500 Mainz 42

Série irrégulière

Publié en octobre 1983

Prix: DM 5,40

Numéro de commande: 5302100-83031

Toute reproduction est autorisée sous  
la réserve de l'indication de la  
source et de l'envoi d'un exemplaire  
justificatif.

## I N H A L T

## T A B L E   D E S   M A T I E R E S

		Seite/ Page
Zeichenerklärung und Abkürzungen ..	Signes et abréviations .....	3
Tabellenverzeichnis .....	Liste des tableaux .....	4
Vorbemerkung .....	Remarque préliminaire .....	5
Karten .....	Cartes .....	6
1 Allgemeiner Überblick .....	Aperçu général .....	8
2 Gebiet .....	Territoire .....	12
3 Bevölkerung .....	Population .....	14
4 Gesundheitswesen .....	Santé publique .....	17
5 Bildungswesen .....	Enseignement .....	19
6 Erwerbstätigkeit .....	Emploi .....	20
7 Land- und Forstwirtschaft, Fischerei .....	Agriculture, sylviculture, pêche .....	21
8 Produzierendes Gewerbe .....	Industries productrices .....	25
9 Außenhandel .....	Commerce extérieur .....	28
10 Verkehr und Nachrichtenverkehr .....	Transports et communications ...	31
11 Reiseverkehr .....	Tourisme .....	33
12 Geld und Kredit .....	Monnaie et crédit .....	34
13 Öffentliche Finanzen .....	Finances publiques .....	35
14 Löhne .....	Salaires .....	37
15 Preise .....	Prix .....	38
16 Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen .....	Comptabilité nationale .....	40
17 Zahlungsbilanz .....	Balance des paiements .....	40
18 Entwicklungsplanung .....	Programme de développement .....	42
19 Entwicklungszusammenarbeit .....	Coopération au développement ...	44
20 Quellenhinweis .....	Sources .....	45

## Z E I C H E N E R K L Ä R U N G \*) / S I G N E S   C O N V E N T I O N N E L S \*)

0 = Weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts	Moins que la moitié de 1 au dernier chiffre couvert, mais plus que nul
- = nichts vorhanden	Résultat rigoureusement nul
= grundsätzliche Änderung inner- halb einer Reihe, die den zeit- lichen Vergleich beeinträchtigt	Discontinuité notable dans la série portant préjudice à la comparabilité dans le temps
. = Zahlenwert unbekannt	Chiffre inconnu

## A L L G E M E I N E   A B K Ü R Z U N G E N \*) / A B R E V I A T I O N S   G E N E R A L E S \*)

g	= Gramm	gramme	SZR	= Sonderziehungs- rechte	droits de tirage spéciaux
kg	= Kilogramm	kilogramme			heure
dt	= Dezitonne (100 kg)	quintal	h	= Stunde	heute
t	= Tonne	tonne	kW	= Kilowatt	kilowatt
mm	= Millimeter	millimètre	kWh	= Kilowattstunde	kilowatt- heure
cm	= Zentimeter	centimètre	MW, GW	= Megawatt, Gigawatt	mégawatt, gigawatt
m	= Meter	mètre	St	= Stück	pièce
km	= Kilometer	kilomètre	P	= Paar	paire
m <sup>2</sup>	= Quadratmeter	mètre carré	Mill.	= Million	million
ha	= Hektar (10 000 m <sup>2</sup> )	hectare	Mrd.	= Milliarde	milliard
km <sup>2</sup>	= Quadratkilometer	kilomètre carré	JA	= Jahresanfang	début de l'année
l	= Liter	litre	JM	= Jahresmitte	milieu de l'année
hl	= Hektoliter (100 l)	hectolitre	JE	= Jahresende	fin de l'année
m <sup>3</sup>	= Kubikmeter	mètre cube	Vj	= Vierteljahr	trimestre
tkm	= Tonnenkilometer	tonne-kilo- mètre	Hj	= Halbjahr	semestre
BRT	= Bruttoregister- tonne	tonnage (jauge brute)	D	= Durchschnitt	moyenne
NRT	= Nettoregister- tonne	tonnage (jauge nette)	cif	= Kosten, Ver- sicherungen und Fracht inbegriffen	cout, assurance, fret inclus
CFA- Franc	= Franc der Commu- nauté Financière Africaine	Franc de la Communauté Financière Africaine	fob	= frei an Bord	franco à bord
c	= Centime	centime			
US-\$	= US-Dollar	dollar U.S.			
DM	= Deutsche Mark	Deutsche Mark			

\*) Spezielle Abkürzungen sind den jeweiligen Abschnitten zugeordnet. Vorläufige, berichtigte und geschätzte Zahlen werden, abgesehen von Ausnahmefällen, nicht als solche gekennzeichnet. Abweichungen in den Summen erklären sich durch Runden der Zahlen.

\*) Abréviations spéciales sont adjointes à des sections respectives. Sauf rares exceptions, les chiffres provisoires, corrigés et estimés ne sont pas marqués comme tels. En raison d'ajustements comptables, les totaux ne se font pas toujours exactement.

# TABELLENVERZEICHNIS

	Seite
1 Allgemeiner Überblick	
1.1 Grunddaten .....	8
1.2 Wichtige Wirtschafts- und Sozialindikatoren im Vergleich mit Kennzahlen anderer afrikanischer Länder .....	10
2 Gebiet	
2.1 Klima .....	13
3 Bevölkerung	
3.1 Bevölkerungsentwicklung, Fläche und Bevölkerungsdichte .....	14
3.2 Fläche, Bevölkerung und Bevölkerungsdichte nach Bezirken (Départements) .....	15
3.3 Geburten- und Sterberaten .....	15
3.4 Bevölkerung nach Altersgruppen .....	15
3.5 Bevölkerung nach Stadt und Land .....	15
3.6 Bevölkerung in ausgewählten Städten .....	16
3.7 Bevölkerung nach Sprachgruppen .....	16
4 Gesundheitswesen	
4.1 Medizinische Einrichtungen .....	17
4.2 Betten in medizinischen Einrichtungen .....	17
4.3 Ärzte, Zahnärzte .....	17
4.4 Anderes medizinisches Personal .....	18
4.5 Ausgewählte Erkrankungen .....	18
4.6 Sterbefälle nach ausgewählten Todesursachen .....	18
4.7 Ausgewählte Schutzimpfungen .....	18
5 Bildungswesen	
5.1 Schulen und andere Bildungseinrichtungen .....	19
5.2 Schüler bzw. Studenten .....	19
5.3 Lehrkräfte .....	19
6 Erwerbstätigkeit	
6.1 Erwerbspersonen und -quoten .....	20
6.2 Erwerbspersonen und -quoten nach Altersgruppen .....	20
6.3 Lohn- und Gehaltsempfänger nach Bereichen und Wirtschaftszweigen .....	20
7 Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	
7.1 Bodennutzung .....	22
7.2 Verbrauch von Handelsdünger .....	22
7.3 Verbrauch von Pestiziden .....	22
7.4 Anbauflächen ausgewählter Nutzpflanzen .....	23
7.5 Index der landwirtschaftlichen Produktion .....	23
7.6 Ausgewählte landwirtschaftliche Erzeugnisse .....	23
7.7 Viehbestand .....	23
7.8 Schlachtungen .....	24
7.9 Ausgewählte tierische Erzeugnisse .....	24
7.10 Laubholzeinschlag nach Nutzungsart .....	24
8 Produzierendes Gewerbe	
8.1 Betriebe des Produzierenden Gewerbes nach Wirtschaftszweigen .....	26
8.2 Beschäftigte in Betrieben des Produzierenden Gewerbes nach Wirtschaftszweigen .....	26
8.3 Installierte Leistung der Wärmekraftwerke für die öffentliche Versorgung (Nigélec, "Société nigérienne d'électricité") nach Städten .....	26
8.4 Erzeugung von Elektrizität nach Spannungsarten (Nigélec) .....	27
8.5 Verbrauch von Mineralölerzeugnissen .....	27
8.6 Produktion ausgewählter Erzeugnisse (Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden) .....	27
8.7 Produktion ausgewählter Erzeugnisse (Verarbeitendes Gewerbe) .....	27
9 Außenhandel	
9.1 Außenhandelsentwicklung .....	28
9.2 Wichtige Einfuhrwaren bzw. -warengruppen .....	29
9.3 Wichtige Ausfuhrwaren bzw. -warengruppen .....	29
9.4 Einfuhr aus wichtigen Ursprungsländern .....	29
9.5 Ausfuhr nach wichtigen Bestimmungsländern .....	30
9.6 Entwicklung des deutsch-nigrischen Außenhandels (Deutsche Statistik) .	30
9.7 Wichtige Einfuhrwaren bzw. -warengruppen aus Niger nach SITC-Positionen .....	30
9.8 Wichtige Ausfuhrwaren bzw. -warengruppen nach Niger nach SITC-Positionen .....	30

	Seite
10	Verkehr und Nachrichtenverkehr
10.1	Straßenlänge ..... 31
10.2	Kraftfahrzeugbestand und Pkw-Dichte ..... 31
10.3	Neuzulassungen von Kraftfahrzeugen ..... 32
10.4	Verkehrsleistungen der nationalen Fluggesellschaft ..... 32
10.5	Ausgewählte Luftverkehrsdaten des Flughafens Niamey ..... 32
10.6	Ausgewählte Daten des Nachrichtenverkehrs ..... 32
11	Reiseverkehr
11.1	Eingereiste Auslandsgäste nach ausgewählten Herkunftsgebieten ..... 33
11.2	Ausgewählte Daten der Beherbergungsbetriebe ..... 33
12	Geld und Kredit
12.1	Kursnotierungen ..... 34
12.2	Gold- und Devisenbestand ..... 34
12.3	Ausgewählte Daten des Geld- und Kreditwesens ..... 34
13	Öffentliche Finanzen
13.1	Entwicklung des Haushalts der Zentralregierung ..... 35
13.2	Einnahmen des Haushalts der Zentralregierung ..... 35
13.3	Ausgaben des Haushalts der Zentralregierung ..... 36
13.4	Öffentliche Auslandsverschuldung ..... 36
14	Löhne
14.1	Vorherrschende Stundenlohnsätze erwachsener Arbeiter nach ausgewählten Berufen ..... 37
14.2	Monatsgehälter der Angestellten nach ausgewählten Wirtschaftszweigen und Berufen in Niamey ..... 37
15	Preise
15.1	Staatlich festgesetzte Erzeugerpreise ausgewählter Produkte ..... 38
15.2	Index der Ein- und Ausfuhrpreise ..... 38
15.3	Preisindex für die Lebenshaltung der Afrikaner in Niamey ..... 38
15.4	Preisindex für die Lebenshaltung der Europäer in Niamey ..... 39
15.5	Einzelhandelspreise ausgewählter Waren ..... 39
15.6	Einzelhandelspreise ausgewählter Waren auf Märkten in den Städten Agades, Niamey und Sinder ..... 39
17	Zahlungsbilanz
17.1	Zahlungsbilanz ..... 41

#### V O R B E M E R K U N G

Die in der Reihe "Statistik des Auslandes" erscheinenden Länderkurzberichte enthalten eine Zusammenstellung von statistischen Angaben über die demographische und insbesondere wirtschaftliche Struktur und Entwicklung einzelner Länder. Als Quellen dienen die statistischen Veröffentlichungen sowohl der betreffenden Länder als auch der internationalen Organisationen. Die wichtigsten nationalen Quellen sind am Schluß dieses Berichtes angegeben.

Bei Statistiken von Entwicklungsländern ist zu berücksichtigen, daß die Aussagefähigkeit statistischer Angaben aus begrifflichen, methodischen und verfahrenstechnischen Gründen oft mehr oder weniger eingeschränkt ist. Internationale Vergleiche sind daher meist nur mit Vorbehalten möglich.

Denjenigen Benutzern, die das Zahlenmaterial in tieferer sachlicher oder zeitlicher Gliederung benötigen oder die sich über Methodenfragen eingehender informieren wollen, stehen im Statistischen Bundesamt, Wiesbaden, und in der Berliner Zweigstelle des Statistischen Bundesamtes die Originalveröffentlichungen und der Auskunftsdienst zur Verfügung.

Die in diesem Bericht veröffentlichten Karten wurden ausschließlich zur Veranschaulichung für den Leser erstellt. Das Statistische Bundesamt verbindet mit den verwendeten Bezeichnungen und den dargestellten Grenzen weder ein Urteil über den juristischen Status irgendwelcher Territorien noch irgendeine Bekräftigung oder Anerkennung von Grenzen.

# NIGER

## BEVÖLKERUNGSDICHTE 1982

- Staatsgrenzen
- Grenzen der Départements

Einwohner je km<sup>2</sup>

- unter 2
- 5 bis unter 20
- 20 bis unter 30

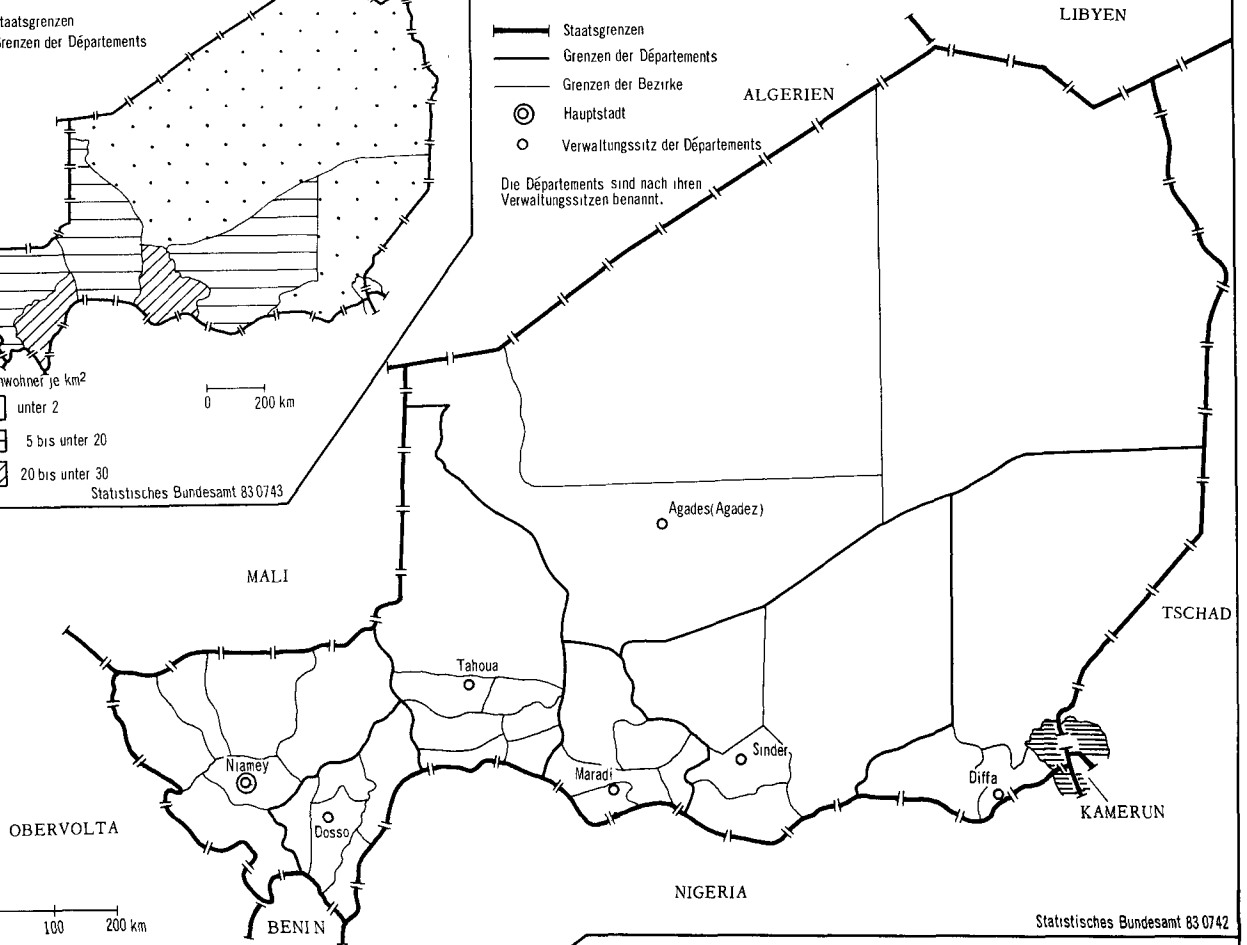
0 200 km

Statistisches Bundesamt 83 0743

## VERWALTUNGSEINTEILUNG 1982

- Staatsgrenzen
- Grenzen der Départements
- Grenzen der Bezirke
- Hauptstadt
- Verwaltungssitz der Départements

Die Départements sind nach ihren Verwaltungssitzen benannt.



Statistisches Bundesamt 83 0742

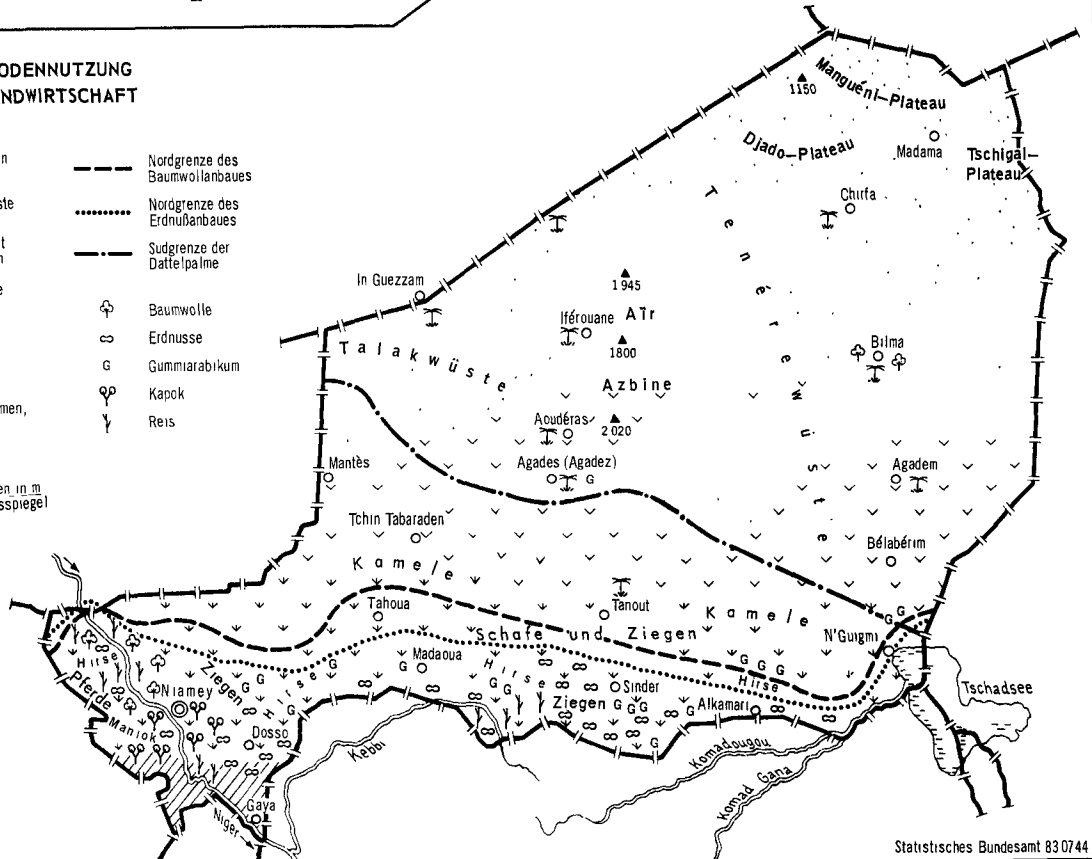
## BODENNUTZUNG LANDWIRTSCHAFT

- Sandwüste, Dünen
- Fels-, Geröllwüste
- Wüstensteppe mit spärlicher Vegetation
- Dornbuschsteppe mit Akazien
- Busch- und Parklandschaft
- Sumpfe
- Oasen (Dattelpalmen, Körnerfrüchte)
- Flüsse

- Nordgrenze des Baumwollanbaues
- Nordgrenze des Erdnußanbaues
- Südgrenze der Dattelpalme
- Baumwolle
- Erdnüsse
- Gummiarabikum
- Kapok
- Reis

1945 Berggipfel, Höhen in m über dem Meeresspiegel

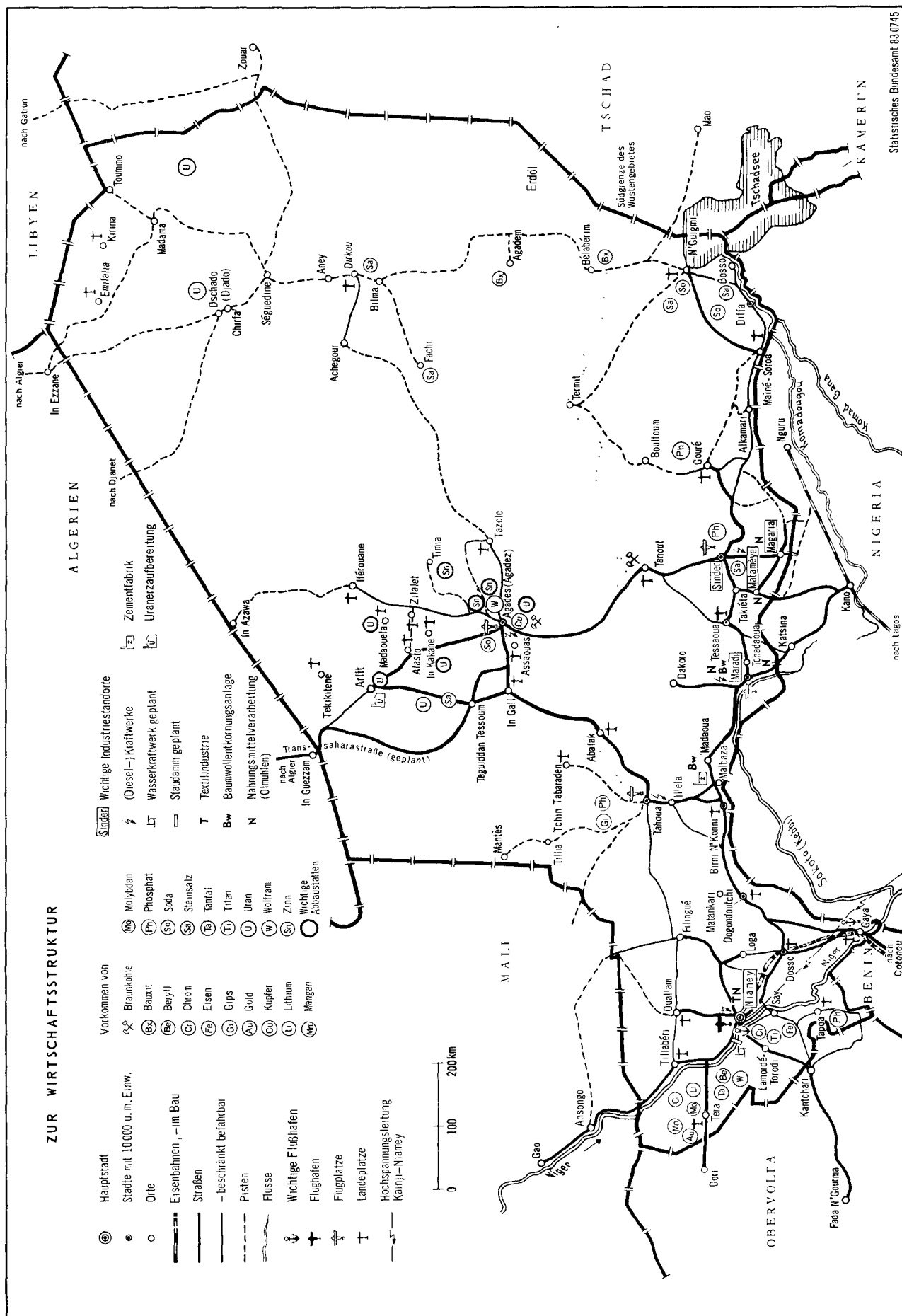
0 100 200 km



Statistisches Bundesamt 83 0744

**NIGER**

ZUR WIRTSCHAFTSSTRUKTUR





# 1 ALLGEMEINER ÜBERBLICK

## Staat und Regierung

Staatsname Vollform: Republik Niger Kurzform: Niger	Parteien/Wahlen Verbot aller politischen Parteien seit April 1974. Bis dahin gehörten die Mitglieder zur Nationalversamm- lung der "Parti Progressiste Nigérien"/PPN als einzig zugelas- sener Partei an.
Staatsgründung/Unabhängigkeit Unabhängig seit August 1960.	
Verfassung: vom 8. November 1960; seit April 1974 außer Kraft.	Verwaltungsgliederung Sieben Bezirke (Départements), 35 Kreise (Arrondissements) und 150 Ge- meinden (Communes).
Staats- und Regierungsform: Verfassungsmäßig eine Präsidial- republik; seit April 1974 Machtaus- übung durch eine Militärregierung.	Internationale Mitgliedschaften Vereinte Nationen und UN-Sonderorga- nisationen (außer IFC und IMCO); Or- ganisation für afrikanische Einheit/ OAU; Gemeinsame Afrikanisch-Mauriti- sche Organisation/OCAM; Westafrika- nische Wirtschaftsgemeinschaft/CEAO; Wirtschaftsgemeinschaft Westafrika- nischer Staaten/ECOWAS; assoziiert mit den Europäischen Gemeinschaften/ EG; Westafrikanische Zollunion/ UDEAO; Westafrikanische Währungs- union/UMOA.
Staatsoberhaupt: Oberstleutnant Seyni Kountié (Kountché) (seit April 1974; zu- gleich Präsident des Obersten Militärrats).	
Regierungschef: Premierminister Oumarou Mamane (seit Januar 1983)	
Volksvertretung/Legislative Gemäß Verfassung: Nationalversamm- lung (60 Mitglieder), die jedoch seit April 1974 aufgelöst ist. Ein Oberster Militärtrat (höchstes Staatsorgan) regiert seit April 1974 durch Dekrete.	Zugehörigkeit zu internationalen Ent- wicklungsländerkategorien LLDC (Least Developed Countries) und MSAC (Most Seriously Affected Countries).

## 1.1 Grunddaten

Gebiet	
Gesamtfläche	1982: 1 267 000 km2.
Bevölkerung	
Bevölkerung 1970: 4,2 Mill.	
1977: 5,1 Mill. (Volkszählungsergebnis)	
1982: 5,8 Mill.	
Bevölkerungsdichte 1982: 4,6 Einw./km2 Gesamtfläche	
Geborene 1975/80 D: 49,8 je 1 000 Einw.	
Gestorbene 1975/80 D: 17,8 je 1 000 Einw.	
Gestorbene im 1. Lebensjahr 1975/80 D: 140,5 je 1 000 Lebendgeborene	
Lebenserwartung bei Geburt 1975/80 D: 42 Jahre	
Gesundheitswesen	
Ärzte	1978: 118
Zahnärzte	9
Einwohner je Arzt	44 000
Einwohner je Zahnarzt	582 000
Krankenhausbetten	2 225
Betten je 100 000 Einw.	42
Bildungswesen	
Analphabeten 1980: 94,8 % (89,9 % männlich, 99,5 % weiblich)	
Grundschüler 1979: 187 151	
Sekundarschüler 1979: 25 491	
Studenten (nur Universität) 1980: 947	
Erwerbstätigkeit	
Erwerbspersonen 1970: 1,3 Mill.	
1975: 1,4 Mill.	
1980: 1,6 Mill.	
Erwerbstätige in der Landwirtschaft	1970: 1,2 Mill.
	1975: 1,3 Mill.
	1981: 1,5 Mill.

## Land- und Forstwirtschaft, Fischerei

Index der landwirtschaftl. Produktion (1969/71 D = 100)

Gesamterzeugung 1982: 120

je Einwohner 1982: 85

Nahrungsmittelerzeugung 1982: 120

je Einwohner 1982: 85

Ausgewählte landwirtschaftl. Erzeugnisse (1 000 t)

Hirse	1978: 1 494	1982: 1 280
-------	-------------	-------------

Hülsenfrüchte	280	298
---------------	-----	-----

Erdnüsse	99	100
----------	----	-----

Zwiebeln	77	113
----------	----	-----

Fangmengen (Süßwasserfische) 1976: 4 715 t      1980: 8 934 t

## Produzierendes Gewerbe

Elektrizitätserzeugung der "Société Nigérienne de l'Electricité" (1 000 kWh)

Insgesamt	1975: 54 779	1978: 95 318
-----------	--------------	--------------

Hochspannung	30 206	46 694
--------------	--------	--------

Niederspannung	24 574	48 623
----------------	--------	--------

Produktion ausgewählter Erzeugnisse (1 000 t)

Uranerz	1978: 2,1	1980: 4,1
---------	-----------	-----------

Salz	0,9	3,0
------	-----	-----

Gips	2,7	2,7
------	-----	-----

## Außenhandel (deutsche Statistik, 1 000 US-\$)

Einfuhr	1978: 9 888	1981: 38
---------	-------------	----------

Ausfuhr	18 175	49 414
---------	--------	--------

Garne, Gewebe usw.	3 055	36 636
--------------------	-------	--------

Straßenfahrzeuge	7 264	4 232
------------------	-------	-------

Ausfuhrüberschuß	8 287	49 376
------------------	-------	--------

## Verkehr

Straßenlänge (km) 1970: 6 943      1981: 8 547

Pkw je 1 000 Einwohner 1970: 2,3      1980: 4,7

Fluggäste im Luftverkehr (Flughafen Niamey) 1977: 0,15 Mill.

1981: 0,19 Mill.

## Reiseverkehr (nur Hotels in Niamey)

Eingereiste Auslandsgäste (1 000) 1976: 15,1      1979: 19,0

## Geld und Kredit

DM für 100 CFA-Francs 1978: 0,87      1982 (September): 0,71

Devisenbestand 1982 (November): 19,5 Mill. US-\$

## Öffentliche Finanzen

Haushalt der Zentralregierung (Mrd. CFA-Francs)

Einnahmen	1978: 47,4	1982: 93,9
-----------	------------	------------

Ausgaben	46,5	93,9
----------	------	------

Öffentliche Auslandsverschuldung 1981: 138,4 Mrd. CFA-Francs

## Löhne

Mindeststundenlöhne in der

gewerblichen Wirtschaft (CFA-Francs) Januar 1977: 48,00

Januar 1982: 109,02

## Preise

Preisindex für die Lebenshaltung in Niamey

1970 = 100

Afrikaner	1977: 220	1981: 352
-----------	-----------	-----------

Europäer	1977: 155	1981: 242
----------	-----------	-----------

1.2 Wichtige Wirtschafts- und Sozialindikatoren  
im Vergleich mit Kennzahlen anderer afrikanischer Länder\*)

Indikator   Land	Ernährung		Gesundheits- wesen		Bildungswesen	
	Kalorien- versorgung 1977		Lebens- erwartung bei Geburt 1980	Einwohner je plan- mäßiges Kranken- haus- bett 1)	Anteil der	
	je Einwohner/Tag				Alphabeten an der Bevölkerung (15 und mehr <sup>2)</sup> Jahre)	einge- schriebenen Schüler an der Bev. im Grundschul- alter 1979 3)
	Anzahl	% des Bedarfs	Jahre	Anzahl	%	
Ägypten .....	2 760	118	57	479 (76)	44 (77)	75
Äthiopien .....	1 754	78	40	3 314 (77)	15 (76)	36
Algerien .....	2 372	97	56	387 (76)	35 (76)	98
Angola .....	2 133	93	42	322 (72)	.	82 (72)
Benin .....	2 249	100	47	750 (77)	25 (80)	60
Burundi .....	2 254	99	42	857 (75)	23 (80)	23
Elfenbeinküste	2 517	107	47	589 (75)	41 (80)	74 (78)
Ghana .....	1 983	85	49	660 (77)	30 (76)	71 (78)
Guinea .....	1 943	78	45	588 (76)	20 (76)	34 (78)
Kamerun .....	2 069	106	47	372 (77)	40 (76)	103
Kenia .....	2 032	96	55	773 (76)	50 (80)	99 (78)
Kongo .....	2 284	99	59	201 (76)	.	156 (78)
Lesotho .....	2 245	95	51	488 (77)	52 (76)	104
Liberia .....	2 404	101	54	652 (73)	25 (80)	67
Libyen .....	2 985	122	56	205 (78)	50 (76)	123 (78)
Madagaskar ....	2 486	111	47	405 (77)	50 (77)	100 (78)
Malawi .....	2 066	97	44	576 (77)	25 (76)	59
Mali .....	2 117	83	43	1 743 (77)	9 (76)	28 (78)
Marokko .....	2 534	107	56	771 (77)	28 (76)	75
Mauretanien ...	1 976	94	43	2 328 (75)	17 (77) <sup>a)</sup>	28 (78)
Mosambik .....	1 906	78	47	772 (72)	27 (80)	107
Namibia .....	2 224	.	.	.	.	.
Niger .....	2 139	91	43	1 657 (78)	5 (80)	23 (78)
Nigeria .....	1 951	83	49	1 248 (77)	30 (80)	62 (78)
Obervolta .....	1 875	93	39	1 762 (77)	9 (75)	18
Ruanda .....	2 264	94	45	610 (77)	49 (80)	70
Sambia .....	2 002	90	49	273 (78)	39 (76)	95
Senegal .....	2 261	95	43	853 (76)	10 (76)	42 (78)
Sierra Leone ..	2 150	85	47	927 (72)	15 (75)	37 (78)
Somalia .....	2 033	88	44	569 (72)	5 (80)	50
Sudan .....	2 184	96	46	1 001 (77)	20 (76)	51
Südafrika, Rep.	2 831	116	61	152 (73)	.	105 (72)
Swasiland .....	.	.	.	294 (76)	55 (76)	103
Tansania .....	2 063	87	52	619 (75)	66 (76)	104 (80)
Togo .....	2 069	92	47	684 (77)	18 (77)	110
Tschad .....	1 762	72	41	1 248 (76)	15 (76)	35
Tunesien .....	2 674	115	60	428 (76)	38 (75)	102
Uganda .....	2 110	93	54	636 (75)	48 (80)	50
Zaire .....	2 271	102	47	352 (78)	58 (80)	90 (78)
Zentralafr. Republik .....	2 242	92	44	522 (72)	38 (80)	78

\*) Die Daten für das Berichtsland sind durch Unterstreichung hervorgehoben. Bei den in Klammern gesetzten Zahlen handelt es sich um Jahresangaben, z. B. (78) = 1978, die entweder das Erhebungs- bzw. Berichtsjahr kennzeichnen oder (im Fall eines mehr-jährigen Zeitraums) das Endjahr einer Erhebungs- bzw. Berichtsperiode. Näheres ist aus den Originalquellen zu ersehen. Auf ausführliche Fußnoten wurde aus Platzgründen bewußt verzichtet.

Abweichende Angaben in den anderen Tabellenteilen des vorliegenden Länderberichts basieren auf Daten hier nicht aufgeführter, z. B. nationaler, Quellen.

1) Im allgemeinen Betten in öffentlichen und privaten Krankenhäusern (einschl. Spezialkliniken usw.), in einigen Ländern nur öffentliche Anstalten. - 2) Lese- und Schreibkundige. - 3) 100 % übersteigende Anteile begründen sich aus der Erfassungsmethode nach Unterrichtsstufen, wobei z. T. Schüler miterfaßt werden, die nicht zur entsprechenden Altersgruppe gehören. - 4) Steinkohleneinheit. - 5) SITC-Pos. 5 - 8.

a) 6 und mehr Jahre.

1.2 Wichtige Wirtschafts- und Sozialindikatoren  
im Vergleich mit Kennzahlen anderer afrikanischer Länder \*)

Indikator  Land	Landwirtschaft		Energie	Außen- handel	Ver- kehr	Informations- wesen		Sozial- produkt
	Anteil der		Ener- gie- ver- brauch je Ein- wohner	Anteil weiter- verar- beiteter Produkte an der Gesamt- aus- fuhr 5)	Pkw  je 1 000 Einwohner	Fern- sprech- an- schlüsse 1981	Fern- seh- emp- fangs- geräte 1979	Brutto- sozial- produkt 1980 zu Markt- preisen je Ein- wohner
	Land- wirt- schaft am Brutto- in- lands- produkt 1980	landw. Erwerbs- pers. an Erwerbs- pers. insges. 1981						
	%		kg SKE 4)	%		Anzahl		US-\$
Ägypten .....	23(79)	50	539	20(79)	8(78)	12	32	580
Äthiopien .....	51	79	20	0(79)	1(77)	3(82)	1	140
Algerien .....	6	49	645	0(79)	18(77)	29(82)	39	1 870
Angola .....	48	57	200	8(75)	22(73)	5	0	470
Benin .....	43	46	65	13(75)	5(76)	3(75)	0	310
Burundi .....	55	83	17	0(77)	1(76)	1(77)	.	200
Elfenbeinküste	34(79)	79	230	8(79)	15(78)	11	58(77)	1 150
Ghana .....	66	50	258	1(78)	7(77)	7(78)	4	420
Guinea .....	37	80	83	.	2(72)	2	.	290
Kamerun .....	32	80	143	6(79)	9(78)	4(73)	.	670
Kenia .....	34(79)	77	172	13(79)	8(77)	12(82)	4	420
Kongo .....	12	33	195	21(78)	14(76)	10(78)	2	900
Lesotho .....	31(79)	83	.	.	2(77)	4	.	420
Liberia .....	36	69	425	1(78)	6(78)	5(77)	11	530
Libyen .....	2	15	2 254	0(78)	108(75)	28(73)	56	8 640
Madagaskar .....	36	83	89	8(79)	7(77)	4(77)	1(77)	350
Malawi .....	43(79)	83	67	4(79)	2(78)	2	.	230
Mali .....	42	86	28	1(77)	2(74)	1	.	190
Marokko .....	18	51	302	23(79)	21(78)	11	39	900
Mauretanien ...	26	82	196	0(75)	5(75)	3	73	440
Mosambik .....	44(79)	63	121	3(75)	10(74)	3(78)	0	230
Namibia .....	.	.	.	.	.	.	.	1 410
Niger .....	33	87	46	2(76)	5(80)	2(78)	0	330
Nigeria .....	20	52	80	0(78)	2(78)	2(82)	6	1 010
Obervolta .....	40	81	26	12(79)	2(78)	2(82)	1	210
Ruanda .....	48	89	28	0(76)	2(76)	1	.	200
Sambia .....	15	66	832	1(78)	18(76)	10	11	560
Senegal .....	29(79)	74	253	14(80)	10(76)	8(77)	0(78)	450
Sierra Leone ..	36	64	84	63(76)	6(76)	5	6	280
Somalia .....	60(79)	80	74	1(78)	3(72)	2(82)	.	.
Sudan .....	38	76	133	0(79)	2(77)	3	6	410
Südafrika, Rep.	7	28	2 895	30(79)	80(78)	106(82)	69	2 300
Swasiland .....	.	72	.	.	20(78)	23(82)	1	680
Tansania .....	54(79)	80	51	12(78)	3(77)	5	0	280
Togo .....	26	67	112	5(77)	11(77)	4	1	410
Tschad .....	57	83	22	8(75)	1(75)	1(77)	.	120
Tunesien .....	17	40	590	34(79)	17(78)	29	48	1 310
Uganda .....	76	80	39	0(76)	3(77)	3	5	300
Zaire .....	32(79)	74	100	3(79)	4(74)	1	0	220
Zentralafr. Republik .....	37	87	46	44(79)	45(78)	2(73)	.	300

\*) Die Daten für das Berichtsland sind durch Unterstreichung hervorgehoben. Bei den in Klammern gesetzten Zahlen handelt es sich um Jahresangaben, z.B. (78) = 1978, die entweder das Erhebungs- bzw. Berichtsjahr kennzeichnen oder (im Fall eines mehrjährigen Zeitraums) das Endjahr einer Erhebungs- bzw. Berichtsperiode. Näheres ist aus den Originalquellen zu ersehen. Auf ausführliche Fußnoten wurde aus Platzgründen bewußt verzichtet.

Abweichende Angaben in den anderen Tabellenteilen des vorliegenden Länderberichts basieren auf Daten hier nicht aufgeführter, z. B. nationaler, Quellen.

Fußnoten siehe S. 10.

Quellen: Weltentwicklungsbericht 1982 (Ernährung; Gesundheitswesen; Landwirtschaft; Energie; Sozialprodukt); UN, Statistical Yearbook 1979/80 (Gesundheitswesen; Verkehr; Informationswesen); UNESCO, Statistical Yearbook 1981 (Bildungswesen; Verkehr; Informationswesen); FAO, Production Yearbook 1981 (Landwirtschaft); UNCTAD, Handbook of International Trade and Development Statistics, Supplement 1981 (Außenhandel)

## 2 G E B I E T

Das Staatsgebiet der Republik Niger erstreckt sich über eine Gesamtfläche von 1 267 000 km<sup>2</sup>. Es ist damit fünfmal so groß wie die Bundesrepublik Deutschland. Niger ist ein Binnenland des Sahel-Gürtels, vier Fünftel des Territoriums sind Wüsten und Halbwüsten. Außer dem Nigerfluß, dem Komadougou-Gana und dem nigrischen Anteil am Tschadsee gibt es keine nennenswerten Gewässer. Die größte Ausdehnung hat das Land mit 1 800 km in nordöstlich-südwestlicher Richtung, die nordwestlich-südöstliche Entfernung zwischen den Landesgrenzen beträgt 1 000 km.

Nach orographischen und hydrographischen Gesichtspunkten können fünf Landesteile unterschieden werden:

- Die hohen Plateaus im äußersten Nordosten (Manguéni, Afafi, Tschigai, Djado), die hufeisenförmig die Ebene von Madama umschließen, haben eine Gesamtfläche von über 120 000 km<sup>2</sup> und Höhen von 800 bis 1 000 m. Sie werden von ausgeprägten Steilhängen (bis zu 300 m Höhe) begrenzt und durch canyonartige Einschnitte früherer Wasserläufe zergliedert.
- Das Bergmassiv des Air im Norden des Landes hat eine Längenausdehnung von 400 km in nordsüdlicher Richtung und eine Fläche von 65 000 km<sup>2</sup>. Es stellt sich überwiegend als Hochplateau (500 bis 900 m) dar, das von steilen Tälern durchzogen wird. Es wird überragt von vulkanischen Erhebungen, von denen einige Höhen um 2 000 m erreichen (Gréboun, Indoukal-n-Taghès).
- Beiderseits des Air-Gebirges liegen weite, abflußlose Ebenen (Talak, Tamesna und Ighazer im Westen, Ténéré im Osten), die völlig arid sind. Einige vorhandene Wadis haben nur wenige Kilometer Länge.
- Eine niedrige Plateaulandschaft, aus deren Ebenen vereinzelt kleinere Höhenzüge aufragen, erstreckt sich vom Südwesten (Bassin des Oulliminden) und Süden bis zum Tschadsee.
- Das Flußsystem des Niger bildet eine - wenn auch kleine - eigenständige Einheit. Der Fluß und einige seiner Nebenarme sind das einzige ständig wasserführende Abflußgebiet des Landes. Die Abflusssmengen liegen zwischen 140 m<sup>3</sup>/Sek. im Juni und 1 750 m<sup>3</sup>/Sek. im Februar. Die rechtsseitigen Nebenflüsse führen nur in bestimmten Jahreszeiten Wasser (Höchststand September), die linksseitigen alten Flußbetten (Dallols) sind fruchtbare Gebiete, in denen sich vereinzelt Flüsse bilden können.

Die Mehrheit der nur saisonal Wasser führenden Flüsse am Südrand des Landes fließen nach kurzer Strecke in Richtung Nigeria ab. Der Grenzfluß Komadougou mündet in den Tschadsee, dessen nordwestlicher Teil zum Staatsgebiet von Niger gehört.

Niger liegt in einem der heißesten Gebiete der Erde. Es lassen sich drei Klimazonen unterscheiden: das Wüstenklima der Sahara im Norden und Osten ist durch äußerst unregelmäßige und geringe (unter 100 mm im Jahr) Niederschläge gekennzeichnet; die Sahelzone weist nach Süden zunehmende Niederschläge (bis 700 mm) auf; das Sudanklima im äußersten Südwesten bringt bei höheren Niederschlägen einen zunehmenden Artenreichtum der Vegetation hervor. Die Regenzeit dauert hier von Mai bis Oktober, doch fallen nur vom Juli bis September mehr als 50 mm Monatsniederschlag.

Die Landeszeit Nigers entspricht der Mitteleuropäischen Zeit (MEZ).

2.1 Klima\*)  
(Langjähriger Durchschnitt)

Station Lage Seehöhe	Bilma	Agades	Tahoua	N'Guigmi	Birni N'Konni	Sinder	Niamey
Monat	19°N 13°O 357 m	17°N 8°O 503 m	15°N 5°O 387 m	14°N 13°O 286 m	14°N 5°O 274 m	14°N 9°O 453 m	13°N 2°O 234 m

Lufttemperatur (°C), mittlere tägliche Maxima

Kältester Monat (Jan.)	26,7	29,9	33,1 <sup>XII</sup>	29,1	33,7 <sup>XII</sup>	31,4	31,5 <sup>VIII</sup>
Wärmster Monat .....	43,5 <sup>VI</sup>	43,1 <sup>V</sup>	41,5 <sup>IV</sup>	38,6 <sup>V</sup>	40,7 <sup>IV</sup>	40,9 <sup>V</sup>	41,3 <sup>IV</sup>
Jahr .....	36,5	37,6	36,8	34,5	36,3	35,9	36,2

Relative Luftfeuchtigkeit (%), mittleres Maximum (morgens)

Feuchtester Monat (Aug.)	56	80	89	83	92 <sup>IX</sup>	90	91
Trockenster Monat (März)	22 <sup>IV</sup>	23 <sup>IV</sup>	19	30	29 <sup>II</sup>	24	26
Jahr .....	36	45	49	51	59	51	57

Niederschlag (mm)

Feuchtester Monat (Aug.)	11	78	144	141	232	232	206
Trockenster Monat .....	max. 1 <sup>XI-VI</sup>	max. 1 <sup>X-IV</sup>	max. 1 <sup>XI-III</sup>	0 <sup>XI-IV</sup>	0 <sup>XI-III</sup>	0 <sup>XI-III</sup>	0 <sup>XI-II</sup>
Jahr .....	21	164	407	236	597	549	636

Sonnenscheindauer, Stunden am Tag

S-reichster Monat .....	10,7 <sup>VII</sup>	10,1 <sup>X</sup>	.	10,1 <sup>II+X</sup>	9,9 <sup>XI</sup>	9,1 <sup>X</sup>	9,3 <sup>XI</sup>
S-ärmster Monat (Aug.)	9,2 <sup>I</sup>	9,0 <sup>III</sup>	.	7,4	6,7	6,6	6,1

\*) Römische Zahlen geben die Monate an.

Über ausführlichere Klimaangaben für diese und weitere Stationen verfügt der Deutsche Wetterdienst, Seewetteramt Hamburg, Postfach 180.

### 3 B E V Ö L K E R U N G

Niger zählt mit einer mittleren Bevölkerungsdichte von 4,6 (1982) Einwohnern je km<sup>2</sup> zu den am schwächsten besiedelten Ländern Afrikas. Entsprechend den natürlichen Bedingungen ist die Bevölkerung sehr unregelmäßig verteilt. Der Norden und Osten des Landes ist fast menschenleer. Die Bevölkerungsdichte in diesen Teilen des Landes liegt unter 1 Einw./km<sup>2</sup>. Fast die gesamte Bevölkerung siedelt in der südlichen Sahelzone entlang der Grenze zu Nigeria und entlang des Nigers und seiner Nebenflüsse. Die Bevölkerungsdichte erreicht in den am stärksten besiedelten Departements im Süden Werte von 25 Einw./km<sup>2</sup>. Hier wohnen auf rd. 25 % der Landesfläche ungefähr 95 % der Bevölkerung. Niger hat außer der Landeshauptstadt Niamey noch weitere Städte (Sinder, Maradi, Tahoua, Agades) als wirtschaftliche Anziehungspunkte, so daß die sozialen Probleme der Landflucht nicht so massiert auftreten, wie das in vielen anderen Ländern der Fall ist.

Die ethnische Struktur ist nicht so komplex wie in den meisten anderen afrikanischen Ländern. Die Haussa stellen mit fast 60 % den größten Anteil. Die schwarze Bevölkerung bewohnt hauptsächlich die südlichen Landesteile. Der Anteil der Nomaden und Halbnomaden an der Gesamtbevölkerung beträgt etwa 20 % (bes. Fulbe, Araber und Tuareg). Vom ethno-linguistischen Gesichtspunkt kann man fünf große Völker unterscheiden, die zusammen 95 % der Gesamtbevölkerung von Niger ausmachen: Haussa (ca. 45 %) siedeln in den fruchtbaren Gebieten im Süden des Landes. Songhoi-Zarma (Djerma) mit ca. 20 % Anteil sind längs des Nigers ansässig. Fulbe (Foulbé, Peul), rd. 13 %, sind teilweise sesshafte Hirtennomaden der Sahelzone. Tuareg (Kel Tamajag), ca. 10 %, sind Nomaden, und Kanouri (ca. 7 %) sind Ackerbauern im Südosten des Landes. Außerdem finden sich noch Minoritäten (5 %) von Toubou, Arabern, Gourmantché und Ausländern.

Staatssprache ist Französisch, sie wird von 15 % der Bevölkerung gesprochen. Haussa ist die bedeutendste Verkehrssprache und verbreitet sich zunehmend als Zweitsprache bei allen Bevölkerungsgruppen. Ihr prozentualer Anteil als Erst- und Zweitsprache liegt bei 70 %. Niger ist ein islamisches Land. Mehr als 90 % der Bevölkerung sind islamische Sunniten, der Rest gehört animistischen Religionen an. Der Anteil der Christen liegt weit unter 1 %.

#### 3.1 Bevölkerungsentwicklung, Fläche und Bevölkerungsdichte

Jahr	Bevölkerung <sup>1)</sup>	Gesamtfläche	Bevölkerungsdichte
	1 000	1 000 km <sup>2</sup>	Einw. je km <sup>2</sup>
1970 .....	4 223	1 267	3,3
1975 .....	4 837		3,8
1977 2) .....	5 098		4,0
männlich	2 515		-
weiblich	2 584		-
1978 .....	5 240		4,1
1979 .....	5 385		4,3
1980 .....	5 534		4,4
1981 .....	5 697		4,5
1982 .....	5 845		4,6

1) Schätzungen zum Jahresende. - 2) Ergebnis der Volkszählung vom 20. November.

### 3.2 Fläche, Bevölkerung und Bevölkerungsdichte nach Bezirken (Départements)\*)

Bezirk	Fläche km <sup>2</sup>	1972	1977 1)	1982	1977	1982
		Bevölkerung			Einwohner	
		1 000			je km <sup>2</sup>	
Niamey .....	90 300	1 028,0	1 171,7	1 378,3	13,0	15,3
Dosso .....	31 000	614,0	692,8	780,0	22,3	25,2
Tahoua .....	106 680	908,0	994,5	1 103,4	9,3	10,3
Maradi .....	38 580	774,0	944,3	1 086,8	24,5	28,2
Sinder .....	145 430	894,0	1 003,7	1 146,7	6,9	7,9
Diffa .....	140 220	156,0	166,7	182,6	1,2	1,3
Agades (Agadez) ..	714 790	76,0	124,7	166,9	0,2	0,2

\*) Stand: Jahresende.

1) Ergebnis der Volkszählung vom 20. November.

### 3.3 Geburten- und Sterberaten

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1965/70 D	1970/75 D	1975/80 D
Geborene .....	je 1 000 Einw.	52,2	50,8	49,8
Gestorbene .....	je 1 000 Einw.	25,3	23,4	17,8
Gestorbene im 1. Lebensjahr .	je 1 000 Lebendgeborene	.	.	140,5

### 3.4 Bevölkerung nach Altersgruppen

Altersgruppe (von ... bis unter ... Jahren)	1977 1)					
	insgesamt	männlich	weiblich	insgesamt	männlich	weiblich
	1 000			%		
unter 5 .....	984	495	489	19,3	9,7	9,6
5 - 10 .....	818	432	386	16,0	8,5	7,6
10 - 15 .....	493	274	219	9,7	5,4	4,3
15 - 20 .....	508	204	304	10,0	4,0	6,0
20 - 25 .....	447	175	272	8,8	3,4	5,3
25 - 30 .....	417	181	236	8,2	3,5	4,6
30 - 35 .....	368	170	198	7,2	3,3	3,9
35 - 40 .....	232	129	103	4,6	2,5	2,0
40 - 45 .....	242	129	113	4,7	2,5	2,2
45 - 50 .....	113	68	44	2,2	1,3	0,9
50 - 55 .....	153	82	71	3,0	1,6	1,4
55 - 60 .....	59	38	21	1,2	0,7	0,4
60 - 65 .....	105	56	49	2,1	1,1	1,0
65 und mehr .....	149	78	70	2,9	1,5	1,4
unbekannten Alters .....	13	5	8	0,3	0,1	0,2

1) Ergebnis der Volkszählung vom 20. November.

### 3.5 Bevölkerung nach Stadt und Land

%

Stadt/Land	1965	1970	1977
In Städten .....	4,9	6,8	11,8
In Landgemeinden .....	95,1	93,2	88,2



3.6 Bevölkerung in ausgewählten Städten  
1 000

Stadt	1960	1970	1977 <sup>1)</sup>	1980	1982
Niamey, Hauptstadt .....	33,8	72,0	225,3	299,9	362,8
Sinder .....	19,3	38,0	58,4	69,6	78,2
Maradi .....	15,3	27,0	45,9	54,7	61,4
Tahoua .....	16,2	20,5	31,3	36,2	39,9
Agades (Agadez) .....	6,0	.	20,5	25,1	28,8
Birni N'Konni .....	6,5	10,0	15,2	.	.
Tessaoua .....	5,8	.	12,1	.	.
Dogondoutchi .....	.	.	10,2	.	.
Filingué .....	5,4	7,0	6,9	.	.
Tera .....	5,3	7,5	6,4	.	.
Illela .....	6,3	8,0	5,7	.	.

1) Ergebnis der Volkszählung vom 20. November.

3.7 Bevölkerung nach Sprachgruppen

Sprachgruppe	1977 <sup>1)</sup>	
	1 000	%
Haussa .....	2 838	55,7
Djerma .....	1 124	22,1
Peul .....	433	8,5
Tamaschek .....	406	8,0
Kanouri .....	220	4,3
Arabisch .....	25	0,5
Tubu .....	18	0,3
Gourmantché .....	7	0,1
Andere Sprachen .....	29	0,6

1) Ergebnis der Volkszählung vom 20. November.

#### 4 G E S U N D H E I T S W E S E N

Trotz Ausbaues des öffentlichen Gesundheitsdienstes ist die medizinische Betreuung noch unzureichend. Sie erfaßt gegenwärtig nur knapp ein Drittel der Bevölkerung. Daher kommt der Ausübung der traditionellen, vielfach auf mündlichen Überlieferungen beruhenden, Heilkunde noch eine nicht unerhebliche Bedeutung zu. Die Krankenhäuser von Niamey und Sinder sind die modernsten des Landes. Überwiegend erfolgt die ärztliche Behandlung jedoch in Krankenstationen (teilweise mobil) und Ambulatorien. Noch immer gehört die Bekämpfung der endemischen Tropenkrankheiten (u. a. Malaria, Gelbfieber, Wurmkrankheiten) und der Unterernährung zu den wichtigsten Problemen. Eine Reihe von Infektionskrankheiten konnte noch nicht unter Kontrolle gebracht werden. Der Mangel an Ärzten und Pflegepersonal soll durch verstärkte Ausbildung behoben werden. So ist die Erweiterung des Universitätskrankenhauses in Niamey vorgesehen, wo eine zentrale Ausbildungsstätte für medizinisches Personal errichtet und gleichzeitig die Bettenkapazität vergrößert werden soll. Langfristig sollen auch die z. T. gravierenden hygienischen Mißstände in der Hauptstadt beseitigt werden. Ziel ist die Sicherstellung der Müllentsorgung und der Kanalisation etwa bis zum Jahr 2000.

##### 4.1 Medizinische Einrichtungen

Einrichtungen	1971	1974	1978
Allgemeine Krankenhäuser .....	10	13	13
privat	1	5 <sup>a)</sup>	6
Medizinische Zentren .....	27 <sup>b)</sup>	38	38
Beratungsstellen für Mutter und Kind	20	.	41
privat	.	.	4
"Dispensaires" .....	.	.	159
privat	.	.	12

a) Dar. zwei für Tuberkulose. - b) Einschl. Entbindungsstationen.

##### 4.2 Betten in medizinischen Einrichtungen

Einrichtungen	1971	1974	1978
Allgemeine Krankenhäuser .....	1 884	1 633	2 225
privat	130	.	212
Medizinische Zentren <sup>1)</sup> .....	415	653	937

1) Einschl. Entbindungsstationen.

##### 4.3 Ärzte, Zahnärzte

Jahr	Ärzte	Einwohner je Arzt	Zahnärzte	Einwohner je Zahnarzt
	Anzahl	1 000	Anzahl	1 000
1974 .....	117	40	6	785
1975 .....	121	40	5	967
1976 .....	105	47	6	829
1977 .....	111	46	6	850
1978 .....	118	44	9	582

#### 4.4 Anderes medizinisches Personal

Art des Personals	1974	1975	1976	1977	1978
Apotheker .....	7	7	8	8	10
Krankenpflegepersonen .....	781	853	916	981	1 080
mit Diplom .....	234	266	291	316	345
Hebammen mit Diplom .....	51	66	68	81	88

#### 4.5 Ausgewählte Erkrankungen

Krankheit	1975	1976	1977	1978
Durchfallerkrankungen .....	25 315	25 744	24 469	20 872
Diphtherie .....	29	463	97	52
Pertussis (Keuchhusten) .....	8 792	4 482	4 476	3 836
Meningokokken-Infektion .....	3 738	1 144	3 034	9 244
Tetanus .....	165	341	349	338
Akute Poliomyelitis .....	163	232	250	189
Varizellen (Windpocken) .....	9 018	22 620	18 173	33 012
Masern .....	4 749	6 171	6 037	2 105
Virushepatitis (Infektiöse Hepatitis) .....	2 121	1 065	883	1 708
Malaria .....	292 132	323 799	296 246	307 837
Grippe .....	2 371	4 827	3 084	2 257

#### 4.6 Sterbefälle nach ausgewählten Todesursachen

Todesursache	1975	1976	1977	1978
Durchfallerkrankungen .....	38	111	32	95
Diphtherie .....	2	4	20	15
Pertussis (Keuchhusten) .....	10	7	.	2
Meningokokken-Infektion .....	221	28	218	580
Tetanus .....	38	38	53	59
Akute Poliomyelitis .....	2	9	2	4
Varizellen (Windpocken) .....	71	343	340	389
Virushepatitis (Infektiöse Hepatitis) .....	45	43	28	43
Malaria .....	272	150	174	155

#### 4.7 Ausgewählte Schutzimpfungen

1 000

Art der Schutzimpfung	1974	1975	1976	1977	1978
Cholera .....	122	2 056	128	18	251
Tuberkulose (BCG) .....	250	89	318	269	103
Pocken .....	604	827	1 099	904	231
Masern .....	144	347	499	507	335
Gelbfieber .....	86	134	152	38	231

## 5 BILDUNGSWESEN

Die Bevölkerung Nigers ist eine der jüngsten der Erde. Über die Hälfte der Einwohner befindet sich im Alter von unter 20 Jahren. Der Anteil der Analphabeten an der Bevölkerung ist immer noch sehr hoch (1980: rd. 95 %). Es besteht keine Schulpflicht. Der Besuch der Grundschule ist gebührenfrei. Nur ein geringer Teil der im Schulalter stehenden Kinder besucht eine der öffentlichen oder der wenigen privaten Schulen. Z. Z. liegt die Besuchsrates an Grundschulen bei etwa 23 % der entsprechenden Altersgruppe. Der Erhöhung dieses Wertes steht neben dem Lehrermangel vor allem die z. T. nomadische Siedlungsweise entgegen. Die Regierung beabsichtigt, in allen größeren Siedlungen Grundschulen zu errichten. Um das Analphabetentum zu verringern, ist eine umfassende Unterweisung der erwachsenen Bevölkerung geplant. Der Einsatz von Fernsehgeräten als Unterrichtsmittel wurde bereits erprobt und soll erweitert werden. Andererseits sind aber die Berufsaussichten für Absolventen mit gehobener Ausbildung in Anbetracht der wirtschaftlichen Möglichkeiten des Landes sehr eingeschränkt.

### 5.1 Schulen und andere Bildungseinrichtungen \*)

Einrichtungen	1974/75	1975/76	1976/77	1977/78	1978/79
Grundschulen .....	990	1 249	1 297	1 385	1 471
Mittel- und höhere Schulen .....	.	.	49	49	57
Berufsbildende Schulen .....	1	1	1	1	1
Lehrerbildende Anstalten .....	.	.	5	4	4
Universitäten .....	1	1	1	1	1

\*) Schuljahr: Oktober/Juni.

### 5.2 Schüler bzw. Studenten \*)

Einrichtungen	1974/75	1975/76	1976/77	1977/78	1978/79
Grundschulen .....	120 984	142 182	159 515	176 397	187 151
Mittel- und höhere Schulen .....	11 581	13 621	17 093	20 732	25 491
Berufsbildende Schulen .....	197	233	274	333	354
Lehrerbildende Anstalten .....	485	608	731	1 225	1 259
Universitäten .....	357	541	765	782	926 <sup>a)</sup>
Nigrer.....	.	294	433	422	549 <sup>a)</sup>

\*) Schuljahr: Oktober/Juni.

a) 1980: 947 Studenten (dar. 685 Nigrer).

### 5.3 Lehrkräfte \*)

Einrichtungen	1974/75	1975/76	1976/77	1977/78	1978/79
Grundschulen .....	3 246	3 779	4 019	4 298	4 762
Mittel- und höhere Schulen .....	508	599	713	771	866
Berufsbildende Schulen .....	27	25	32	32	31
Lehrerbildende Anstalten .....	51	41	42	48	64
Universitäten .....	47	72	87	102	109 <sup>a)</sup>

\*) Schuljahr: Oktober/Juni.

a) 1980: 122 Lehrkräfte.

# 6 ERWERBSTÄTIGKEIT

Die statistischen Angaben, sofern überhaupt vorhanden, beziehen sich im wesentlichen nur auf den "modernen" Wirtschaftssektor. Die in der Landwirtschaft tätigen Arbeitnehmer werden von den Arbeitsinspektionen nicht oder nur teilweise erfaßt. Charakteristisch ist der hohe Anteil der Selbstversorgung; mehr als zwei Drittel der Agrarproduktion werden in Subsistenzwirtschaft erzeugt. Unter den Lohn- und Gehaltsempfängern ist der Anteil des Dienstleistungssektors relativ hoch, wobei der öffentliche Bereich im Vordergrund steht. Konkrete Zahlen bezüglich der Arbeitslosigkeit liegen nicht vor. Schätzungen bewegten sich um die 100 000 (etwa 4 %). Am stärksten betroffen war mit über 30 % die städtische Bevölkerung. Kennzeichnend ist auch hier das Überangebot an nicht ausreichend qualifizierten Arbeitskräften. Ganz erheblich verschärft wurde die Lage auf dem Arbeitsmarkt Anfang 1983 durch die Ausweisung von 150 000 nigrischen Arbeitskräften aus Nigeria.

## 6.1 Erwerbspersonen und -quoten \*)

Jahr	1 000			% der Gesamtbevölkerung		
	insgesamt	männlich	weiblich	insgesamt	männlich	weiblich
1970 .....	1 280	1 153	127	31,9	58,3	6,2
1975 .....	1 449	1 303	146	31,5	57,5	6,3
1980 .....	1 646	1 478	168	31,1	56,6	6,3

\*) Personen im Alter von zehn und mehr Jahren.

## 6.2 Erwerbspersonen und -quoten nach Altersgruppen \*)

Altersgruppe (von ... bis unter ... Jahren)	1970	1975	1980	1970	1975	1980
	1 000			% der Altersgruppe		
10 - 15 .....	142	156	172	28,8	27,7	26,7
15 - 20 .....	208	234	264	49,7	49,1	48,5
20 - 25 .....	191	217	248	54,1	54,0	53,9
25 - 45 .....	499	569	650	54,5	54,6	54,6
45 - 55 .....	131	149	171	53,4	53,3	53,3
55 - 65 .....	74	84	96	50,0	49,8	49,7
65 und mehr .....	35	40	45	38,4	37,8	37,1

\*) Personen im Alter von zehn und mehr Jahren.

## 6.3 Lohn- und Gehaltsempfänger nach Bereichen und Wirtschaftszweigen \*)

Bereich/Wirtschaftszweig	1970	1978
Insgesamt .....	31,7	51,5
Staatlicher Bereich .....	14,0	18,5
Streitkräfte 1) .....	4,9	5,5
Privater Bereich .....	17,7	33,0
nach Wirtschaftszweigen		
Bergbau .....	0,5	2,0
Verarbeitendes Gewerbe .....	1,9	4,8
Baugewerbe .....	2,0	6,2
Handel, Banken und		
Versicherungen .....	3,6	6,3
Verkehr .....	0,7	1,7
Private Dienstleistungen .....	9,0	12,0

1) Einschl. Polizei.

Niger ist ein Agrarland, über 90 % der Bevölkerung leben von der Landwirtschaft. Etwa 80 % der landwirtschaftlichen Produkte entfallen auf den Ackerbau, ca. 20 % auf die Viehzucht. Beide Sektoren erzeugten 1981 rd. 44 % der Bruttoinlandsprodukts. Die Subsistenzwirtschaft ist vorherrschend. Infolge der ungünstigen Naturbedingungen können nur etwa 10 % der Gesamtfläche landwirtschaftlich genutzt werden, intensive Landwirtschaft erfolgt nur auf 2,5 % der Fläche. Permanenter Anbau ist auf die Uferregionen des Niger und östlich davon auf einen etwa 150 km breiten Streifen an der Grenze zu Nigeria beschränkt. Weiter nördlich davon befinden sich nur einzelne für den Ackerbau geeignete Gebiete. Künstliche Bewässerung und Düngung werden nur vereinzelt angewendet. Der Bodenbesitz ist weitgehend nach traditionellem afrikanischen Bodenrecht mit stammesspezifischen Abweichungen geregelt, das Land befindet sich grundsätzlich in Stammesbesitz und wird dem jeweiligen Nutzer so lange zum Anbau überlassen, wie er es nutzt.

In den Jahren zwischen 1968 bis 1977 wurde die Sahelzone von einer permanenten Dürre heimgesucht, die der nigrischen Land- und insbesondere Viehwirtschaft große Schäden zufügte. Zur Versorgung der Bevölkerung wurden internationale Nahrungsmittel-Sofortlieferungen organisiert. Mehrere Staaten, u.a. Frankreich, die USA, die Bundesrepublik Deutschland sowie die Europäische Gemeinschaft/EG haben Nahrungsmittelhilfe geleistet.

Infolge einer Neuorientierung der Landwirtschaftspolitik wurde die Anbaufläche des bisherigen Monoprodukts Erdnuß auf die Hälfte reduziert und dem Anbau von Grundnahrungsmitteln Priorität eingeräumt, wodurch das seit 1971 bestehende chronische Nahrungsmitteldefizit bis 1982 weitgehend beseitigt werden konnten. Angebaut werden neben Hirse als Hauptnahrungsmittel Hülsenfrüchte, Süßkartoffeln, Maniok, Mais, Weizen sowie an den Flüssen Reis, Tabak, Zwiebeln und Zuckerrohr. Einen speziellen Zweig stellen die Oasenkulturen dar mit Dattelpalmen, Obstbäumen, Gemüse- und Baumwollanbau.

Eines der wichtigsten Agrarexportprodukte sind Erdnüsse. Der Anbau erfolgt unter Anleitung und Kontrolle des Landwirtschaftsministeriums bzw. der UNCC (Union Nigérienne de Crédit et de Coopération), soweit Genossenschaften bestehen. Die Ausfuhr, für die die staatliche Gesellschaft SONARA (Société Nigérienne de Commercialisation l'Arachide) das Monopol besitzt, erfolgt über die Häfen Apapa (Nigeria) und Cotonou (Benin). Um die Abhängigkeit vom Erdnußexport zu verringern, fördert die Regierung den Anbau von Baumwolle, Tabak, Reis und Rizinus. Die Produktion von Baumwolle ist im Département von Tahaoua konzentriert, das mehr als 80 % der Gesamterzeugung liefert. Etwa die Hälfte der Baumwolle wird exportiert, der Rest wird in der Textilfabrik Sonitextil in Niamey - mit rd. 700 Arbeitsplätzen das größte Unternehmen des Landes - verarbeitet. Die Erschließung der Toulou-Niederung im Niger-Tal für den Intensivanbau von Reis gehört ebenso wie das Reisprojekt Namarigoungou, nördlich von Tellabéri (1 650 ha bewässerte Fläche), zu den wichtigsten landwirtschaftlichen Projekten.

Neben der Landwirtschaft ist die Viehzucht, von der rd. 800 000 Nomaden leben, der bedeutendste Sektor der traditionellen Wirtschaft. Für die Viehzucht ist die nördliche und die mittlere Sahelzone geeignet. Die Rinderherden werden unwirtschaftlich genutzt: Hauptursachen sind schlechte Wasser- und Futterversorgung infolge der Dürrejahre. Der Rinderbestand sank innerhalb von zwei Jahren von

3,8 Mill./1971 auf 2,2 Mill./1973 um 1,6 Mill., steigt jedoch seither wieder stetig an, ohne jedoch bisher das Rekordergebnis von 1971 erreicht zu haben. Ein weiteres Hemmnis für eine leistungsfähige Viehwirtschaft liegt darin, daß - wie fast überall in Westafrika - von den Herdenbesitzern eine große Stückzahl höher als Gewicht und Qualität der Tiere eingeschätzt wird. Die Haltung von Schafen, Ziegen und Eseln ist bedeutend. Trotz der schweren Verluste während der Dürrejahre (50 % des Rinderbestandes, 40 % der Schafe) hat die Wiederaufstockung in den letzten Jahren, nicht zuletzt aufgrund der starken Nachfrage der Küstenländer, große Fortschritte gemacht. Da sich die Weideflächen nicht vergrößern lassen und andererseits der Bevölkerungsdruck stärker wird, beabsichtigt die Regierung, eine ökonomisch orientierte Viehzucht (Überwindung des konservativen Prestigedenkens) zu fördern. Hauptabnehmer für Vieh ist Nigeria, wohin 70 bis 90 % der Rinder und mehr als 60 % der Schafe und Ziegen exportiert werden.

Von der Gesamtfläche werden 2,3 % als Waldfläche ausgewiesen. Bei den Beständen handelt es sich jedoch überwiegend um Buschwald, der für die Gewinnung von Brennholz und Gummiarabikum genutzt wird. Außerdem ist in dieser Angabe Waldweide enthalten. Im Rahmen der Verbesserung der Brenn- und Bauholzversorgung sind Investitionen von 5,3 Mill. US-\$ vorgesehen.

Die Fischerei besitzt für die Bevölkerung am Tschadsee und am Niger große wirtschaftliche Bedeutung. Teile des Niger-Flusses (500 km), des Komadougou-Flusses und ein Anteil von 17 % der Fläche des Tschadsees bieten eine gute Basis für die Entwicklung einer einheimischen Fischerei. Wichtigster Fischereihafen ist Niamey-Gamkalé. Ein großer Teil des Fanges wird zu Trocken- und Rauchfisch verarbeitet.

#### 7.1 Bodennutzung 1 000 ha

Art der Fläche	1974	1977	1980
Ackerland .....	2 602	3 150	3 350
Dauerwiesen und -weiden .....	10 176	9 630	9 668
Waldfläche .....	3 260	3 080	2 900
Sonstige Fläche .....	110 662	110 840	110 782
Bewässerte Fläche .....	26	31	36

#### 7.2 Verbrauch von Handelsdünger<sup>\*)</sup> t

Düngerart	1976/77	1977/78	1978/79	1979/80	1980/81
Stickstoffhaltig, ber. auf N ...	558	963	746	764	1 201
Phosphathaltig, ber. auf P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ..	529	990	864	892	1 065
Kalihaltig, ber. auf K <sub>2</sub> O .....	65	129	71	148	427

<sup>\*)</sup> Landwirtschaftsjahr: Juli/Juni.

#### 7.3 Verbrauch von Pestiziden t

Art der Pestizide	1977	1978	1979
Insektizide .....	938,1	708,2	283,1
Fungizide .....	38,0	21,9	30,0
Rodentizide .....	0,5	7,0	15,2

#### 7.4 Anbauflächen ausgewählter Nutzpflanzen

1 000 ha

Nutzpflanze	1978	1979	1980	1981	1982
Weizen .....	1	.	1	2	.
Reis .....	26	20	21	23	.
Mais .....	11	12	12	12	.
Hirse .....	3 543	3 599	3 840	4 020	3 985
Sorghum .....	796	716	768	982	985
Süßkartoffeln .....	4	5	5	5	.
Maniok .....	26	28	28	28	.
Hülsenfrüchte .....	967	960	1 124	1 120	1 122
Erdnüsse .....	210	153	169	170	170
Baumwolle .....	3	3	4	4	.
Zuckerrohr .....	4	4	4	4	.

#### 7.5 Index der landwirtschaftlichen Produktion

1969/71 D = 100

Art des Index	1978	1979	1980	1981	1982
Insgesamt .....	117	122	126	121	120
je Einwohner .....	93	94	95	88	85
Nahrungsmittelerzeugung .....	118	123	127	122	120
je Einwohner .....	94	95	95	89	85

#### 7.6 Ausgewählte landwirtschaftliche Erzeugnisse

1 000 t

Erzeugnis	1978	1979	1980	1981	1982
Reis .....	32	24	32	38	.
Mais .....	9	9	9	9	.
Hirse .....	1 494	1 592	1 732	1 390	1 280
Sorghum .....	371	346	368	273	280
Süßkartoffeln .....	24	28	28	29	.
Maniok .....	205	224	225	225	.
Hülsenfrüchte .....	280	312	278	280	298
Erdnüsse in Schalen .....	99	81	100	120	100
Baumwollsaamen .....	3	3	4	4	.
Tomaten .....	10	6	6	6	.
Zwiebeln .....	77	104	108	111	113
Datteln .....	6	6	6	6	.
Zuckerrohr .....	170	189	190	190	.
Rohbaumwolle, entkörnt .....	2	2	2	2	.

#### 7.7 Viehbestand\*)

1 000

Viehart	1977	1978	1979	1980	1981
Pferde .....	219	227	230	233	235
Esel .....	407	437	445	450	460
Rinder .....	2 850	2 990	3 112	3 206	3 300
Milchkühe .....	460	460	467	481	481
Kamele .....	314	352	359	363	365
Schweine .....	28	29	30	31	32
Schafe .....	2 550	2 650	2 765	2 800	2 850
Ziegen .....	6 540	6 700	6 870	7 000	7 200
Hühner .....	7 400	7 500	7 600	7 700	7 800

\*) Stand: 30. September.



## 7.8 Schlachtungen

1 000

Schlachtviehart	1977	1978	1979	1980	1981
Rinder und Kälber .....	.	290	316	321	330
Schweine .....	19	21	25	25	26
Schafe und Lämmer .....	.	650	610	620	630
Ziegen .....	.	2 170	2 300	2 400	2 500

## 7.9 Ausgewählte tierische Erzeugnisse

Erzeugnis	Einheit	1977	1978	1979	1980	1981
Rind- und Kalbfleisch .....	1 000 t	.	32	34	37	39
Hammel- und Lammfleisch ...	1 000 t	.	.	10	11	11
Ziegenfleisch .....	1 000 t	.	.	28	29	30
Pferdefleisch .....	1 000 t	3	3	3	4	4
Geflügelfleisch .....	1 000 t	6	7	7	7	7
Kuhmilch .....	1 000 t	85	94	93	96	96 <sup>a)</sup>
Schafmilch .....	1 000 t	11	11	12	12	12 <sup>a)</sup>
Ziegenmilch .....	1 000 t	118	125	130	135	140 <sup>b)</sup>
Hühnereier .....	t	5 032	5 100	5 270	5 338	5 406
Rinderhäute, frisch .....	t	4 560	5 510	6 004	6 099	6 270
Schaffelle, frisch .....	t	1 170	1 950	1 830	1 860	1 890
Ziegenfelle, frisch .....	t	3 800	4 340	4 600	4 800	5 000

a) 1982: 12 000 t. - b) 1982: 141 000 t.

## 7.10 Laubholzeinschlag nach Nutzungsart

1 000 m3

Nutzungsart	1977	1978	1979	1980	1981
Holzeinschlag insgesamt .....	2 699	2 779	2 861	2 946	3 034
Nutzholz .....	194	199	205	211	217
Brennholz und Holz für Holzkohle .....	2 505	2 580	2 656	2 735	2 817

Die industrielle Entwicklung des Landes schreitet nur langsam voran. Die Industrialisierung wird vor allem durch den Mangel an Rohstoffen, an ausreichenden Energiequellen, an Facharbeitern und durch die Begrenztheit des Binnenmarktes behindert. Außerdem bedingt die Binnenlage des Landes lange Transportwege, so daß sich die hohen Transportkosten negativ auf den Absatz der Produkte auswirken. Das Produzierende Gewerbe hatte 1980 einen Anteil von rd. 25 % am Bruttoinlandsprodukt. Die Regierung begünstigt die Ansiedlung neuer Industrien durch Gewährung von Steuer- und Zollermäßigungen. Bei bedeutenden Gründungen ist der Staat oder die Entwicklungsbank am Kapital beteiligt. Die wichtigsten Produktionszweige sind die Verarbeitung landwirtschaftlicher Produkte (u. a. Ölmühlen, Erdnußschälanlagen, Molkereien), die Lebensmittelherstellung, die Getränkeindustrie sowie die Energiewirtschaft. Die Herstellung von Baumaterialien, landwirtschaftlichen Geräten und Erzeugnissen der chemischen Industrie hat an Bedeutung zugenommen. Hauptstandorte der Industrie sind Niamey, Maradi, Magaria und Sinder. Das Handwerk verarbeitet u. a. Textilien, Häute, Felle, Metall und Ton.

Die Energieerzeugung ist noch relativ gering. Ein großer Teil des Strombedarfs wird durch Einfuhr aus Nigeria gedeckt (Wasserkraftwerk am Kainji-Staudamm). In Niamey, Sinder, Maradi, Agades und Tahoua bestehen Dieselanlagen für die örtliche Elektrizitätsversorgung. Sie werden von der "Société Nigérienne de l'Electricité"/NIGELEC betrieben. Ihre Kapazität wird weiter ausgebaut. Da der Dieselmotortreibstoff von der Küste (aus Nigeria) transportiert werden muß, sind die Kosten dieser Stromerzeugung nicht unerheblich, obwohl durch Flußverschiffung auf dem Niger bis zum Grenzhafen Gaya noch eine relativ günstige Transportmöglichkeit genutzt wird. Der Bau eines Wasserkraftwerkes am Niger, nahe der Hauptstadt, ist geplant; ferner der Ausbau eines Kraftwerkes auf Kohlebasis (Projekt Anou Araren). Außerdem wurden Studien zur Ausnutzung von Wind- und Sonnenenergie durchgeführt.

Der Bergbau hatte lange Zeit nur eine geringe Bedeutung. Neben den Abbau von Steinsalz und Natron sowie Kalk, Kaolin, Zinnerz und Kohle ist die Urangewinnung getreten, nachdem die Prospektionen der französischen Atomenergiekommission (CEA) bei Arlit, am Westrand des Airgebirges, 1954 erfolgreich waren. Zur Nutzung der reichhaltigen Lagerstätte wurde die "Société des Mines de l'Air"/SOMAIR gegründet, an der auch mehrere ausländische Gesellschaften beteiligt sind. In der Anlage wird das Erz zu einem Konzentrat mit einem Metallgehalt von 65 bis 70 % verarbeitet. Die "Uraniger", ein staatliches Unternehmen zur Nutzung der Lagerstätten und Vermarktung von Uran, hat im September 1975 gemeinsam mit der CEA und einem japanischen Unternehmen ein Abkommen über ein Explorationsprogramm im Gebiet von Afasto-Ouest, südlich von Arlit, unterzeichnet. Diese drei Unternehmen gründeten 1974 die "Compagnie Minière d'Akouta"/Cominak, die ein Uranerzvorkommen im Westen des Air-Massivs erschließt. Kürzlich wurde bei Afasto eine größere Uran-Lagerstätte entdeckt. Die Uranerzförderung erfuhr in den siebziger Jahren eine erhebliche Steigerung. Der Uranexport machte 1971 erst 8,7 % des Gesamtausfuhrwertes Nigers aus, 1977 jedoch 73,9 %. Ein empfindlicher Rückgang der Uranpreise mit Beginn der achtziger Jahre und ein weltweites Nachlassen der Nachfrage haben jedoch zu ganz erheblichen wirtschaftlichen Einbußen geführt. Von 1980 bis 1981 ist der Preis pro Kilo Uranerzkonzentrat von 24 500 CFA-Francs auf 20 100 CFA-Francs zurückgegangen. 1979 kamen 42 % aller Budgeteinnahmen aus dem Uranverkauf, 1982 waren es nur noch 12 %. Mangels Absatzmöglichkeiten soll die Förderung 1983 verringert werden. Nachdem früher bereits Konzessionen für die Erdölsuche vergeben wurden, sind Ende 1978 Konzessionen für ein Gebiet von rd. 346 000 km<sup>2</sup> im Osten des Landes und am Tschad-See erteilt worden. Kohle wird nordwestlich von Agadez abgebaut (geschätzte Abbaumenge: 6,3 Mill. t).

Wichtigste Betriebe des "modernen Sektors" im verarbeitenden Gewerbe sind u.a. der Textilkomplex "NITEX" in Niamey, die Zementfabrik in Malbaza, die Brauerei "BRANIGER" in Niamey, die Getreidemühle in Sinder, das Schlacht-Kühlhaus in Niamey sowie Ölmühlen, die Baumwollentkernungsanlage in Maradi und Erdnußschälanlagen. Die Leistung der Bauwirtschaft hat mit dem Ausbau der Baustoffindustrie zugenommen.

#### 8.1 Betriebe des Produzierenden Gewerbes nach Wirtschaftszweigen

Wirtschaftszweig	1970	1971	1972
Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden .....	2	2	2
Verarbeitendes Gewerbe .....	54	55	56 <sup>a)</sup>
darunter:			
Ernährungsgewerbe .....	12	12	15
Herstellung von Getränken .....	3	3	3
Textilgewerbe .....	2	2	2
Ledergewerbe .....	3	3	3
Herstellung von Schuhen .....	2	2	2
Druckerei, Vervielfältigung ...	5	5	5
Chemische Industrie .....	5	6	6
Verarbeitung von Steinen und Erden.....	4	4	3
Metallbearbeitung .....	7	7	6

a) 1980: 48.

#### 8.2 Beschäftigte in Betrieben des Produzierenden Gewerbes nach Wirtschaftszweigen

Wirtschaftszweig	1970	1971	1972
Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden .....	920	938	960
Verarbeitendes Gewerbe .....	3 302	2 723	3 665 <sup>a)</sup>
darunter:			
Ernährungsgewerbe .....	361	261	462
Herstellung von Getränken .....	103	83	113
Textilgewerbe .....	1 481	891	1 495
Ledergewerbe .....	27	40	61
Herstellung von Schuhen .....	85	100	84
Druckerei, Vervielfältigung ...	120	113	90
Chemische Industrie .....	223	302	328
Verarbeitung von Steinen und Erden.....	177	248	284
Metallbearbeitung .....	304	169	245

a) 1980: 3 800.

#### 8.3 Installierte Leistung der Wärmekraftwerke für die öffentliche Versorgung (Nigélec, "Société nigérienne d'électricité") nach Städten \*) kW

Stadt	1979
Leistung insgesamt .....	28 900
Niamey .....	19 500
Sinder .....	1 711
Malabaza .....	2 500
Maradi .....	1 857
Agades .....	850
Dosso .....	750
Tahoua .....	490
Andere .....	1 242

\*) Stand: Jahresende.

#### 8.4 Erzeugung von Elektrizität nach Spannungsarten (Nigélec)

1 000 kWh

Spannungsart	1973	1975	1976	1977	1978
Insgesamt .....	48 914	54 779	68 378	87 685	95 318 <sup>a)</sup>
Hochspannung .....	25 055	30 206	35 131	45 491	46 694
Niederspannung .....	23 859	24 574	33 248	42 193	48 623

a) 1979: 113,4 Mill. kWh.

#### 8.5 Verbrauch von Mineralölerzeugnissen

m<sup>3</sup>

Mineralölerzeugnis	1978	1979	1980	1981	1982 <sup>1)</sup>
Motorenbenzin .....	36 192	41 761	46 822	53 663	30 597
Flugturbinenkraftstoff .....	20 792	19 252	16 338	18 883	9 871
Flugbenzin .....	3 066	3 251	1 800	761	393
Leuchtöl .....	4 455	5 237	5 609	5 522	3 125
Gasöl .....	102 471	124 322	127 535	117 339	40 588

1) 1. Halbjahr.

#### 8.6 Produktion ausgewählter Erzeugnisse (Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden)

Erzeugnis	Einheit	1977	1978	1979	1980	1981
Kassiterit (70 % Zinn) ....	t	105	90	78	77	66 <sup>a)</sup>
Uranerz (U <sub>3</sub> O <sub>8</sub> -Inhalt) ....	t	1 441	2 109	3 540	4 129	4 366 <sup>b)</sup>
Kies .....	1 000 m <sup>3</sup>	180	180	180	180	.
Salz .....	t	1 000	900	900	3 000	.
Gips .....	1 000 t	3,0	2,7	2,7	2,7	.

a) 1982 (Januar bis September): 39 t. - b) 1982 (Januar bis September): 3 125 t.

#### 8.7 Produktion ausgewählter Erzeugnisse (Verarbeitendes Gewerbe)

Erzeugnis	Einheit	1977	1978	1979	1980	1981
Zement .....	1 000 t	35,8	40,8	33,9	41,0	.
Mehl .....	1 000 t	0,7	1,5	1,1	0,3	.
Butter .....	t	4 187	4 465	4 509	4 646	4 846
Käse .....	t	6 940	7 024	7 296	7 525	8 193
Erdnußöl .....	1 000 t	5,4	8,5	5,7	1,4	.
Erdnußkuchen .....	1 000 t	7,0	8,7	6,9	0,8	.
Fische, gesalzen, getrock- net oder geräuchert .....	t	1 956	2 700	2 700	2 700	.
Bier .....	1 000 hl	54,3	65,0	83,0	84,0	.
Alkoholfreie Getränke .....	1 000 hl	38,6	48,0	70,0	64,0	.

Informationen über den Außenhandel Nigers liefern die nigrische (nationale) und die deutsche Außenhandelsstatistik sowie die jeweiligen Partnerstatistiken (in spiegelbildlicher Darstellung). Die nationale Statistik und die Partnerstatistiken geben Auskunft über die Außenhandelsbeziehungen Nigers zu seinen Handelspartnern in aller Welt. Die deutsche Statistik bietet Daten über die bilateralen Außenhandelsbeziehungen der Bundesrepublik Deutschland mit Niger. Die Daten der nigrischen und der deutschen Statistik für den deutsch-nigrischen Außenhandel müssen nicht identisch sein. Abweichende Zahlen sind durch Verwendung unterschiedlicher Begriffsdefinitionen und methodischer Verfahren begründet.

Die Außenhandelsdaten der nigrischen Statistik und der Statistik der Partnerländer beziehen sich auf das jeweilige Kalenderjahr (Einfuhr für den inländischen Verbrauch und Einfuhr zur Lagerung; Ausfuhr von inländischen Erzeugnissen einschl. aller Wiederausfuhren).

Das Erhebungsgebiet umfaßt das Staatsgebiet. Die Länderangaben beziehen sich in der Einfuhr auf das Herstellungs-(Ursprungs-)land und in der Ausfuhr auf das Land der letzten Bestimmung der Ware (das im allgemeinen dem Verbrauchsland entspricht). Die Wertangaben stellen den Grenzübergangswert der Ware, in der Einfuhr cif- und in der Ausfuhr fob-Werte, dar. Der Warengliederung liegt das "Internationale Warenverzeichnis für den Außenhandel"/SITC (Rev. I) zugrunde.

In der deutschen Außenhandelsstatistik wird der grenzüberschreitende Warenverkehr (Spezialhandel) der Bundesrepublik Deutschland mit Niger als Herstellungs- bzw. Verbrauchsland dargestellt. Die Wertangaben beziehen sich auf den Grenzübergangswert, d. h. auf den Wert frei Grenze des Erhebungsgebietes, in der Einfuhr ohne die deutschen Eingangsabgaben. Ab 1978 werden im Außenhandel der Bundesrepublik Deutschland die Ergebnisse nach SITC-Positionen der 2. revidierten Fassung (SITC-Rev. II) nachgewiesen. Ein Vergleich mit Ergebnissen bis 1977 nach Positionen der 1. revidierten Fassung ist nur bedingt möglich.

#### 9.1 Außenhandelsentwicklung

Einfuhr/Ausfuhr	1977	1978	1979	1980	1981
-----------------	------	------	------	------	------

Mill. US-\$

Einfuhr .....	196,3	305,9	461,9	594,5	512,5
Ausfuhr .....	153,5	282,9	447,6	566,5	457,3
Einfuhrüberschuß .....	42,8	23,0	14,3	28,0	55,2

Mill. CFA-Francs

Einfuhr .....	48 221	68 896	98 058	125 426	138 512
Ausfuhr .....	37 727	63 706	95 241	119 523	123 589
Einfuhrüberschuß .....	10 494	5 190	2 817	5 903	14 923

## 9.2 Wichtige Einfuhrwaren bzw. -warengruppen

Mill. US-\$

Einfuhrwaren bzw. -warengruppen	1975	1976	1977	1978	1979
Lebende Tiere u. Nahrungsmittel	9,2	8,1	10,2	15,5	18,2
Getreide u. Getreide- erzeugnisse .....	3,8	1,5	2,8	9,3	7,3
Obst und Gemüse .....	0,9	1,5	0,9	0,7	1,5
Rüben- und Rohrzucker, raffiniert .....	2,7	2,9	3,0	2,5	2,8
Tabak und Tabakwaren .....	1,7	2,0	2,2	8,5	11,5
Zigaretten .....	1,4	1,7	0,9	7,3	10,5
Erdöl, Erdöldestillations- erzeugnisse 1) .....	12,4	14,7	14,3	43,4	79,2
Chemische Erzeugnisse .....	4,3	9,7	11,3	15,2	23,9
Arzneiwaren .....	1,0	1,4	2,3	3,4	4,8
Reifen, Luftschläuche usw. ....	1,6	1,7	2,6	3,6	4,9
Baumwollgewebe .....	4,1	5,7	5,9	11,0	17,2
Eisen und Stahl .....	3,1	6,2	6,1	7,9	8,9
Metallwaren .....	3,4	4,4	10,6	12,1	19,1
Nichtelektrische Maschinen .....	11,7	17,2	34,1	42,9	82,3
Elektrische Maschinen, Apparate, Geräte .....	5,7	6,2	14,2	19,7	33,6
Kraftfahrzeuge .....	7,4	15,1	19,9	31,8	43,5
Personenkraftwagen .....	1,8	2,9	3,2	4,2	7,1
Last- und Lieferkraftwagen .....	3,4	7,2	8,0	16,8	19,2

1) Nationale Daten.

## 9.3 Wichtige Ausfuhrwaren bzw. -warengruppen

Mill. US-\$

Ausfuhrwaren bzw. -warengruppen	1975	1976	1977	1978	1979
Rinder (einschl. Büffel) 1) .....	10,0	19,0	25,0	35,0	39,0
Hülsenfrüchte 1) .....	0,6	10,7	0,5	2,5	9,0
Thorium- u. Uranerze, Konzentrate .....	55,4	85,9	51,9	90,9	154,5
Erdnußöl 1) .....	4,8	3,9	1,3	3,1	1,5

1) Nationale Daten.

## 9.4 Einfuhr aus wichtigen Ursprungsländern

Mill. US-\$

Ursprungsländer	1977	1978	1979	1980	1981
EG-Länder .....	129,8	210,2	305,1	327,4	308,4
Bundesrepublik Deutschland ...	12,3	20,0	24,9	40,1	49,9
Frankreich .....	101,9	143,5	217,3	235,3	213,7
Großbritannien und Nordirland	2,2	25,6	38,8	20,2	13,6
Italien .....	2,0	4,1	7,4	13,1	12,6
Niederlande .....	7,1	12,5	9,3	11,3	12,4
Spanien .....	0,5	0,7	2,4	2,9	12,3
Vereinigte Staaten .....	4,1	23,5	40,9	21,8	13,6
Elfenbeinküste .....	18,0	34,8	29,1	23,5	23,5
Japan .....	8,5	25,6	20,4	22,1	18,3
Libyen .....	.	9,4	13,2	17,0	15,3
Nigeria .....	10,8	8,4	11,7	15,1	13,6

# 9.5 Ausfuhr nach wichtigen Bestimmungsländern\*)

Mill. US-\$

Bestimmungsländer	1977	1978	1979	1980	1981
EG-Länder .....	116,6	131,2	301,9	414,5	248,0
Bundesrepublik Deutschland ...	0,1	9,0	42,2	74,6	16,6
Frankreich .....	73,5	118,6	257,1	336,8	218,5
Großbritannien und Nordirland	.	0,7	0,6	0,4	11,6
Italien .....	28,7	1,2	1,3	1,8	0,8
Algerien .....	1,1	.	2,4	2,8	2,8
Tschad .....	0,6	1,1	1,6	2,2	2,2
Japan .....	.	0,0	0,0	0,2	2,1
Nigeria .....	25,6	1,4	1,7	2,0	2,0
Ghana .....	0,2	0,6	1,1	1,5	1,5

\*) Countries of last consignment.

## 9.6 Entwicklung des deutsch-nigrischen Außenhandels (Deutsche Statistik)

Einfuhr/Ausfuhr	1978	1979	1980	1981	1982
1 000 US-\$					
Einfuhr (Niger als Herstellungsverfahren) .....	9 888	46 391	82 000	18 216	38
Ausfuhr (Niger als Verbrauchsland) .....	18 175	22 588	36 417	45 305	49 414
Ausfuhr- (+) bzw. Einfuhrüberschuß (-) .....	+ 8 287	- 23 803	- 45 583	+ 27 179	+ 49 376
1 000 DM					
Einfuhr (Niger als Herstellungsverfahren) .....	18 265	82 272	150 692	38 824	94
Ausfuhr (Niger als Verbrauchsland) .....	36 452	41 356	66 641	102 756	119 756
Ausfuhr- (+) bzw. Einfuhrüberschuß (-) .....	+ 18 187	- 40 916	- 84 051	+ 63 932	+ 119 662

## 9.7 Wichtige Einfuhrwaren bzw. -warengruppen aus Niger nach SITC-Positionen

Einfuhrwaren bzw. -warengruppen	1982	
	1 000 US-\$	1 000 DM
Kaffee, Tee, Kakao, Gewürze und Waren daraus .....	14	34
Bekleidung und Bekleidungszubehör ....	11	28

## 9.8 Wichtige Ausfuhrwaren bzw. -warengruppen nach Niger nach SITC-Positionen

Ausfuhrwaren bzw. -warengruppen	1980		1981		1982	
	1 000 US-\$	1 000 DM	1 000 US-\$	1 000 DM	1 000 US-\$	1 000 DM
Molkereierzeugnisse u. Eier	-	-	-	-	724	1 675
Anorganische Chemikalien ...	413	752	310	688	302	726
Farbstoffe, Gerbstoffe und Farben .....	383	698	564	1 246	282	676
Chemische Erzeugnisse, a.n.g. 1) .....	376	688	643	1 433	600	1 446
Garne, Gewebe, fertigge- stellte Spinnstoff- zeugnisse .....	17 163	31 528	30 584	68 839	36 636	88 825
Arbeitsmaschinen f. beson- dere Zwecke .....	4 053	7 500	2 078	4 980	1 603	3 806
Maschinen f. verschiedene Zwecke, a.n.g. 1) .....	1 006	1 813	620	1 377	1 260	3 136
Geräte f. Nachrichtentech- nik; Fernseh-, Rundfunk- geräte .....	70	122	405	949	382	944
Elektrische Maschinen; elektrische Teile davon ...	1 402	2 530	456	1 036	426	1 051
Straßenfahrzeuge .....	5 861	10 573	2 852	6 283	4 232	10 307

1) Anderweitig nicht genannt.

Niger gehört zu den verkehrsmäßig am wenigsten erschlossenen Ländern Afrikas. Von den Schmalspurbahnen, die von der atlantischen Küste in das Innere Westafrikas führen, reicht bis jetzt keine in die Republik Niger. Eine wichtige Rolle für den Transport der zu exportierenden Erdnüsse im Rahmen der jährlichen Erntekampagne (November bis Mitte Mai) spielt die beninische Eisenbahnstrecke von Parakou bis zum Hafen Cotonou. Binnenwärts werden wichtige Einfuhrgüter transportiert (u.a. Bau- und Rohstoffe, Fertigwaren). Nach Gründung der "Organisation Commune Dahomey-Niger" (OCDN; jetzt OCBN) im Jahre 1959 wurde der Außenhandel mehr und mehr über Cotonou statt über Lagos (Nigeria) abgewickelt. Gegenwärtig werden etwa drei Viertel der Einfuhren über Cotonou und drei Viertel der Ausfuhren über Lagos getätigt. In Zusammenarbeit mit Benin ist die Verlängerung der Bahnlinie Cotonou-Parakou bis Niamey im Bau. Durch diese Verlängerung (622 km) wird Niger eine direkte Verbindung zur Atlantikküste erhalten.

Das Straßennetz ist weitmaschig und nur teilweise das ganze Jahr über befahrbar; etwa ein Drittel der Straßen ist befestigt. Niger liegt im Bereich von drei internationalen Straßenbauvorhaben, die künftig große Bedeutung für den innerafrikanischen Verkehr gewinnen sollen: der Ost-West-Route (von Äthiopien nach Senegal) sowie der westlichen und östlichen Transsaharastraße. Gegenwärtig wird ein umfangreiches Straßenbauprogramm durchgeführt. Zielsetzungen sind die Schaffung besserer Transportmöglichkeiten zu den Nachbarländern, die über Seehäfen verfügen, sowie die bessere Erschließung der landwirtschaftlichen Regionen des Landes. Die Finanzierung des Programms ist weitgehend durch internationale Geldgeber sichergestellt. Von Bedeutung ist die kürzlich dem Verkehr übergebene Verbindung von Tahona über Agades nach Arlit (691 km), die einen wichtigen Teil der Transsaharastraße, die voraussichtlich 1995 von Algier bis Lagos durchgehend bitumiert sein wird, darstellt.

Einziger schiffbarer Wasserweg ist der Niger, hauptsächlich flußabwärts von Niamey bis Gaya-Malanville (rd. 300 km), allerdings nur für sechs Monate im Jahr und für kleinere Motorschiffe. Die kürzeste Verbindung zu einem Seehafen führt von Niamey über Parakou/Benin, 640 km, und weiter mit der Eisenbahn nach Cotonou, 438 km. Niger ist an der westafrikanischen Fluggesellschaft "Air Afrique" beteiligt. Ein moderner internationaler Flughafen befindet sich nahe der Hauptstadt. Die staatliche Fluggesellschaft "AIR NIGER" unterhält einen Flugdienst zu den bedeutendsten Orten des Landes.

## 10.1 Straßenlänge

Jahr	Straßenlänge	Anteil der befestigten Straßen
	km	%
1970 .....	6 943	7,0
1975 .....	6 985	22,0
1979 .....	7 658	24,7
1980 .....	8 219	32,5
1981 .....	8 547	32,4

## 10.2 Kraftfahrzeugbestand und Pkw-Dichte \*)

Jahr	Personenkraftwagen		Kraft- omnibusse	Last- kraftwagen	Motorräder und -roller
	insgesamt	je 1 000 Einw.			
1970 .....	9 552	2,3	140	1 965	593
1975 .....	15 547	3,2	386	2 923	934
1978 .....	20 750	4,0	646	3 597	2 634
1979 .....	22 811	4,2	795	4 022	3 124
1980 .....	25 844	4,7	1 061	4 396	3 941

\*) Stand: Jahresende.



### 10.3 Neuzulassungen von Kraftfahrzeugen

Kraftfahrzeugart	1970	1975	1978	1979	1980
Personenkraftwagen <sup>1)</sup> .....	883	970	1 925	2 061	3 033
Kraftomnibusse .....	27	69	104	149	266
Lastkraftwagen .....	142	218	563	651	565
Motorräder und -roller .....	34	37	735	490	817

1) Ab 1978: einschl. Lieferwagen.

### 10.4 Verkehrsleistungen der nationalen Fluggesellschaft<sup>\*)</sup>

Beförderungsleistung	Einheit	1970	1975	1976	1977	1978
Beförderte Personen .....	1 000	55	69	75	83	94
Personenkilometer .....	Mill.	72	117	137	154	171
Nettotonnenkilometer .....	Mill.	6,3	12,2	13,9	13,8	15,5

\*) Einschl. des eigenen Anteils an den internationalen Strecken der von elf afrikanischen Staaten gemeinsam betriebenen Fluggesellschaft "Air Afrique"; Netto-tkm einschl. Post.

### 10.5 Ausgewählte Luftverkehrsdaten des Flughafens Niamey

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1977	1978	1979	1980	1981	1982 <sup>1)</sup>
Starts und Landungen ....	1 000	4,3	5,0	5,6	.	.	.
Fluggäste .....	1 000	146,6	177,0	194,7	202,0	191,0	56,9
Einsteiger .....	1 000	43,0	57,0	60,7	60,8	58,5	17,9
Aussteiger .....	1 000	42,8	55,9	65,0	62,5	57,6	16,4
Durchreisende .....	1 000	60,8	64,2	69,1	78,8	74,9	22,6
Fracht .....	t	9 196	13 808	15 076	13 902	11 927	4 360
Versand .....	t	2 453	3 043	3 366	3 276	2 363	914
Empfang .....	t	6 743	10 765	11 709	10 626	9 564	3 446
Post .....	t	282	356	365	416	364	130
Versand .....	t	85	105	108	.	.	.
Empfang .....	t	197	251	257	.	.	.

1) Januar bis April.

### 10.6 Ausgewählte Daten des Nachrichtenverkehrs<sup>\*)</sup>

1 000

Gegenstand der Nachweisung	1970	1975	1977	1978	1979
Fernsprechanschlüsse .....	4	6	7	8	.
Hörfunkgeräte .....	145	.	.	180	200
Fernsehgeräte .....	.	.	.	0,5	0,5

\*) Stand: Jahresende.

Die klimatischen Verhältnisse, unzureichende verkehrsmäßige Erschließung und der Mangel an Hotels von internationalem Standard haben bisher die Entwicklung dieses Wirtschaftszweiges erheblich erschwert. Hinzu kommt, daß Niger wenig touristische Anziehungskraft hat, da es u.a. im Vergleich mit anderen afrikanischen Ländern einen geringen Wildbestand hat. Trotz allem hat der Auslandsreiseverkehr in den letzten Jahren zugenommen, wobei allerdings Geschäftsreisen den überwiegenden Anteil bildeten. Etwa die Hälfte der Hotelbeherbergungskapazität entfällt auf die Hauptstadt Niamey. 1981 wurde dort ein Hotel der internationalen Kategorie mit 250 Betten eröffnet. Die für den Reiseverkehr zuständigen Stellen sind das "Office du Tourisme du Niger" und die "Société Nigérienne pour le Développement du Tourisme et de l'Hôtellerie"/NIGERTOUR.

11.1 Eingereiste Auslandsgäste nach ausgewählten Herkunftsgebieten<sup>\*)</sup>

Jahr	Auslands- gäste insgesamt	Europa		Afrika	Amerika und Asien
		insgesamt	Frankreich		
	Anzahl	%			
1976 .....	15 118 <sup>a)</sup>	58,1	38,0	23,5	10,8
1977 .....	17 847	55,7	36,3	25,3	12,0
1978 .....	18 595	53,7	34,7	29,4	10,4
1979 .....	19 024	54,8	36,5	30,3	9,0

<sup>\*)</sup> Nur Ankünfte in den Hotels von Niamey.

a) Eingereiste Touristen insgesamt: 27 816.

11.2 Ausgewählte Daten der Beherbergungsbetriebe<sup>\*)</sup>

Gegenstand der Nachweisung	1974	1977	1978	1979
Hotels .....	.	15	16	17
in Niamey .....	.	5	5	6
Zimmer in Hotels .....	371	.	.	467
in Niamey .....	195	.	.	228
Betten in Hotels .....	.	700	.	817
in Niamey .....	.	358	.	399

<sup>\*)</sup> Nach internationaler Klassifikation Hotels mit zwei bis vier Sternen.

# 12 G E L D U N D K R E D I T

Niger gehört zur Franc-Zone und hat mit den übrigen Mitgliedsstaaten der westafrikanischen Währungsunion (Benin, Elfenbeinküste, Obervolta, Senegal, Togo und bis Mitte 1973 Mauretanien) den CFA-Franc der "Communauté Financière Africaine" als gemeinsame Währung (1 CFA-Franc = 100 Centimes). Die gemeinsame Emissionsbank (Banque Centrale des Etats de l'Afrique de l'Ouest/BCEAO), deren CFA-Franc-Geldzeichen in ihrem Emissionsgebiet alleiniges gesetzliches Zahlungsmittel sind, hat ihren Hauptsitz in Paris.

## 12.1 Kursnotierungen\*)

Kursart	Einheit	1978	1979	1980	1981	1982
Errechneter Vergleichswert 1) .....	DM für 100 CFA-Francs	0,87	0,86	0,86	0,79	0,71
Kurs des Sonderziehungsrechts (SZR)	CFA-Francs für 1 SZR	272,28	264,78	287,99	334,52	370,92 <sup>a)</sup>

\*) Stand: Jahresende.

1) Grundlage: 1 Französischer Franc (FF) = 50 CFA-Francs.

a) Stand Januar 1983: 376,81 CFA-Francs.

## 12.2 Gold- und Devisenbestand\*)

Bestandsart	Einheit	1978	1979	1980	1981	1982 <sup>1)</sup>
Goldbestand .....	1 000 fine troy oz 2)	8	11	11	11	11
Devisenbestand .....	Mill. US-\$	116,1	117,1	110,8	89,6	19,5 <sup>a)</sup>

\*) Stand: Jahresende.

1) Stand: 30. November. - 2) 1 troy ounce (oz) = 31,103 g.

a) Außerdem SZR im Wert von 8,0 Mill. US-\$ (31. Januar 1983: 8,1 Mill. US-\$).

## 12.3 Ausgewählte Daten des Geld- und Kreditwesens\*)

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1978	1979	1980	1981	1982 <sup>1)</sup>
Bargeldumlauf, Noten und Münzen (ohne Bestände der Banken)	Mrd. CFA-Francs	19,74	27,28	31,05	34,84	31,73
Bargeldumlauf je Einwohner .....	CFA-Francs	3 767	5 066	5 611	6 115	5 429
Bankeinlagen, jederzeit fällig (Depositenbanken) ..	Mrd. CFA-Francs	25,91	29,00	32,28	38,78	37,25
Termineinlagen (Depositenbanken) ..	Mrd. CFA-Francs	7,81	7,24	13,34	19,32	12,69
Sparkasseneinlagen ..	Mrd. CFA-Francs	0,28	0,38	0,47 <sup>a)</sup>	0,61 <sup>a)</sup>	.
Postscheckeinlagen ..	Mrd. CFA-Francs	0,74	0,98	1,26	1,13	1,42
Bankkredite an Private .....	Mrd. CFA-Francs	53,99	74,94	88,81	100,89	106,88
Depositenbanken ...	Mrd. CFA-Francs	52,50	73,77	87,25	99,26	104,88
Schatzamt .....	Mrd. CFA-Francs	1,49	1,17	1,56	1,63	2,00
Diskontsatz .....	% p.a.	8,0	8,0	10,5	10,5	12,5 <sup>b)</sup>

\*) Stand: Jahresende.

1) Stand: 30. September.

a) Stand: 30. September. - b) Stand: 31. Oktober.

# 13 Ö F F E N T L I C H E F I N A N Z E N

Für 1983 wurden Steuererhöhungen beschlossen. Die Verbrauchsteuern für alkoholische Getränke und für Tabakwaren wurden um 100 % angehoben. Während der Haushaltsvoranschlag für 1981/82 noch eine Ausgabensteigerung von 13,4 % gegenüber dem Vorjahr beinhaltete, weist der Voranschlag für 1982/83 mit 81,25 Mrd. CFA-Francs einen Rückgang um rd. 13,5 % aus. Knapp ein Fünftel der Gesamtausgaben (1981/82) sind für den Schuldendienst bestimmt. Die deutschen Direktinvestitionen beliefen sich 1980 auf 12,7 Mill. DM.

## 13.1 Entwicklung des Haushalts der Zentralregierung<sup>\*)</sup>

Mrd. CFA-Francs

Gegenstand der Nachweisung	1977/78	1978/79	1979/80	1980/81	1981/82
Einnahmen .....	47,38	61,67	75,24	82,85	93,90
Ausgaben .....	46,50	58,32	76,92	82,79	93,90
Mehreinnahmen (+), -ausgaben (-)	+ 0,88	+ 3,35	- 1,68	+ 0,06	-

<sup>\*)</sup> Haushaltsjahr: 1. Oktober bis 30. September. 1979/80: vorläufiges Ergebnis, 1980/81 und 1981/82: Voranschläge.

## 13.2 Einnahmen des Haushalts der Zentralregierung<sup>\*)</sup>

Mrd. CFA-Francs

Art der Einnahmen	1977/78	1978/79	1979/80	1980/81	1981/82
Insgesamt .....	47,38	61,67	75,24	82,85	93,90 <sup>a)</sup>
Laufende Einnahmen .....	44,10	58,17	71,69	80,85	.
Steuerliche Einnahmen .....	38,75	51,09	59,20	63,02	61,60
darunter:					
Einkommen- und Gewinnsteuer .....	12,35	17,05	21,94	17,23	.
Steuern auf Güter und Dienstleistungen .....	16,82	23,57	25,04	28,67	.
Umsatzsteuer .....	13,11	17,99	18,87	21,00	.
Außenhandelsabgaben .....	8,06	8,43	10,30	13,90	.
Einfuhrabgaben .....	6,14	6,77	8,34	10,73	.
Zölle .....	1,81	2,37	2,60	3,68	.
Stempelsteuer .....	1,15	1,65	1,50	2,60	3,80
Nichtsteuerliche Einnahmen .	5,35	7,08	12,49	17,83	.
Einkünfte aus Staatsbesitz	3,45	4,37	5,37	2,36	.
Sonstige Einnahmen .....	3,28	3,50	3,55	2,00	.

<sup>\*)</sup> Haushaltsjahr: 1. Oktober bis 30. September. 1979/80: vorläufiges Ergebnis, 1980/81 und 1981/82: Voranschläge.

a) Voranschlag 1982/83: 81,25 Mrd. CFA-Francs.

### 13.3 Ausgaben des Haushalts der Zentralregierung<sup>\*)</sup>

Mrd. CFA-Francs

Ausgabenart/Aufgabenbereich	1977/78	1978/79	1979/80	1980/81	1981/82
Insgesamt .....	46,50	58,32	76,92	82,79	93,90 <sup>a)</sup>
Laufende Ausgaben .....	31,25	37,95	48,26	54,39	67,90
Güter und Dienstleistungen 1) .....	21,25	24,79	32,77	34,46	.
darunter:					
Löhne und Gehälter .....	11,00	13,15	18,60	19,12	23,10
Material und Ausrüstung ..	6,11	7,53	9,27	10,11	14,70
Transportwesen .....	2,76	3,09	3,74	4,00	.
Subventionen und andere laufende Überweisungen ....	7,75	8,23	10,83	12,50	.
Schuldendienst .....	2,25	4,93	4,67	7,43	16,60 <sup>a)</sup>
Kapitalausgaben .....	13,62	17,60	23,91	25,00	26,00
darunter:					
Gesundheitswesen .....	0,49	0,63	0,79	0,80	.
Bildungswesen .....	3,21	4,24	6,33	6,50	.
Bergbau, Verarbeitendes Gewerbe, Bauwesen .....	2,21	2,36	2,82	2,95	.
Elektrizität, Gas und Wasser	0,23	0,87	1,32	1,40	.
Straßen .....	2,03	2,56	2,70	2,80	.
Nichtaufteilbare Ausgaben ....	1,63	2,77	4,75	3,40	-

<sup>\*)</sup> Haushaltsjahr: 1. Oktober bis 30. September. 1979/80: vorläufiges Ergebnis, 1980/81 und 1981/82: Voranschläge.

1) Einschl. der Ausgaben des allgemeinen und des Anhangshaushalts.

a) Voranschlag 1982/83: 81,25 Mrd. CFA-Francs, dar. an Ausgaben 19,94 Mrd. CFA-Francs für den Schuldendienst.

### 13.4 Öffentliche Auslandsverschuldung<sup>\*)</sup>

Mrd. CFA-Francs

Art der Verschuldung	1977	1978	1989	1980	1981
Insgesamt .....	27,9	42,3	53,1	90,2	138,4 <sup>a)</sup>
Staatsschuld .....	22,4	35,3	39,3	68,6	.
Staatlich garantierte Schuld .	5,5	7,0	13,8	21,6	.

<sup>\*)</sup> Stand: Jahresende. Ausgezählte Beträge.

a) Projektion.

# 14 L Ö H N E

Staatlich garantierte Mindestlöhne bestehen für landwirtschaftliche (SMAG) und für alle übrigen Arbeiter (SMIG). Diese Regelung kommt etwa der Hälfte aller Arbeitnehmer zugute. Um die Kaufkraft dieser einkommenschwachen Bevölkerungsschichten zu erhalten, wurden seit 1977 die Mindestlöhne mehrfach erhöht. Sie stiegen im Zeitraum Januar 1977/Okttober 1980 auf weit mehr als das Doppelte. Die 40-Stunden-Woche ist gesetzlich vorgeschrieben.

## 14.1 Vorherrschende Stundenlohnsätze erwachsener Arbeiter nach ausgewählten Berufen\*)

CFA-Francs

Beruf	1974	1977	1978	1979
	Ganzes Land		Niamey	Ganzes Land
Elektroinstallateur im Außendienst (Energiewirtschaft) .....	101,53	112,15	112,15	.
Hauer, Förderer, untertage (Kohlen- bergbau) .....	.	112,15	112,50	140,20
Bäcker .....	77,88	112,15	112,50	140,20
Textilspinner ..... männl./weibl.	54,60 <sup>a)</sup>	112,15	112,50	140,20
Weber, Webstuhleinrichter .....	60,57	112,15	112,50	140,20
Möbeltischler .....	120,57	112,15	112,50	140,20
Möbelpolierer .....	77,88	112,15	112,50	140,20
Handsetzer .....	101,53	112,15	.	140,20
Maschinensetzer .....	101,53	112,15	112,15	140,20
Drucker .....	60,57	112,15	112,15	140,20
Maschinenbuchbinder ... männl./weibl.	60,57	112,15	112,15	140,20
Chemiewerker (Mischer) .....	77,88	112,15	112,15	140,20
Kraftfahrzeugmechaniker .....	120,57	112,15	112,15	140,20
Ziegelmaurer .....	77,88	112,15	112,15	140,20
Zimmerer .....	101,53	112,15	112,15	140,20
Maler .....	60,57	112,15	112,15	140,20
Rohrleger und -installateur .....	77,88	112,15	112,15	140,20
Elektroinstallateur (Baugewerbe) ....	101,53	112,15	112,15	140,20
Bauhilfsarbeiter .....	48,00	58,21	75,67	99,11
Fahrer .....	.	112,15	112,15	.
Schaffner .....	.	112,15	112,15	140,20
Lastkraftwagenfahrer .....	77,88	.	112,15	.

\*) Stand: Oktober.

a) Nur männlich.

## 14.2 Monatsgehälter der Angestellten nach ausgewählten Wirtschaftszweigen und Berufen in Niamey\*)

CFA-Francs

Wirtschaftszweig/Beruf	1977	1978	1979
Chemische Industrie			
Laborant ..... männl.	19 440	.	57 050
weibl.		.	57 000
Lebensmitteleinzelhandel			
Verkäufer ..... männl./weibl.	19 440	19 440	24 300
Lebensmittelgroßhandel			
Lagerverwalter ..... männl.	19 440	34 155	64 312
Stenotypist ..... weibl.	44 165	.	44 500
Bankgewerbe			
Kassierer ..... männl.	19 440	28 840	37 570
Maschinenbuchhalter . männl./weibl.	48 400	48 400	44 500

\*) Stand: Oktober.

Ein Preisindex, getrennt für die afrikanische und die europäische Bevölkerung, wird nur für die Hauptstadt ermittelt. Die Preispolitik der Regierung ist u.a. darauf ausgerichtet, die Verbraucherpreise durch gezielte Subventionen und Kontrollen stabil zu halten. Massenverbrauchsgüter wie Salz, Zucker, Tomatenmark, Mehl usw. werden z. T. durch ein staatliches Unternehmen eingeführt und unter Einkaufspreis wieder verkauft. Die dabei entstehenden Verluste sollen durch erhöhte Gewinne beim Verkauf von Gütern des gehobenen Bedarfs wie Zigaretten und Tee ausgeglichen werden. Eine Verordnung von 1981 unterwirft alle nichtstaatlichen Importeure ausländischer Waren einer Abgabepflicht. Die Preise inländisch erzeugter Güter unterliegen ebenfalls der staatlichen Kontrolle, wobei denjenigen Unternehmen, die durch den sogen. "Investment Code" bevorzugt werden, bestimmte Vorteile eingeräumt werden.

15.1 Staatlich festgesetzte Erzeugerpreise ausgewählter Produkte  
CFA-Francs/kg

Erzeugnis	1978/79	1979/80	1980/81	1981/82	1982/83
Hirse .....	40	40	50	70	80
Sorghum .....	40	40	50	60	70
Hülsenfrüchte (Niebe) .....	45	45	45	65	85
Erdnüsse, geschält .....	75	75	75	85	100
Baumwollsam, 1. Wahl .....	62	62	62	80	.
Gummiarabikum, 1. Qualität .....	175	180	180	180	.

15.2 Index der Ein- und Ausfuhrpreise<sup>\*)</sup>  
1970 = 100

Ein-/Ausfuhrpreise	1976	1977	1978	1979	1980
Einfuhrpreise .....	173	185	202	225	269
Ausfuhrpreise .....	248	137	141	143	204

\*) Jahresdurchschnitt.

15.3 Preisindex für die Lebenshaltung der Afrikaner in Niamey\*)  
1970 = 100

Verbrauchsgruppe	1977	1978	1979	1980	1981
Gesamtindex .....	220	242	259	286	352
Ernährung und Getränke .....	255	273	288	319	410
Bekleidung .....	145	175	191	207	238
Wohnung und Haushalt .....	173	216	270	299	350
Sonstiges .....	179	197	202	219	250

\*) Jahresdurchschnitt.

# 15.4 Preisindex für die Lebenshaltung der Europäer in Niamey<sup>\*)</sup>

1970 = 100

Verbrauchsgruppe	1977	1978	1979	1980	1981
Gesamtindex .....	155	171	200	220	242
Ernährung .....	183	205	238	264	291
Bekleidung .....	183	197	205	224	244
Wasser, Gas, Elektrizität ....	105	117	117	123	139
Hauspersonal .....	105	113	156	171	171
Unterhaltung .....	199	259	269	286	307
Sonstiges .....	132	140	175	189	212

\*) Jahresdurchschnitt.

## 15.5 Einzelhandelspreise ausgewählter Waren

CFA-Francs

Ware	Mengeneinheit	1978	1979	1980	1981	1982 <sup>1)</sup>
Erdnußöl .....	1 l	250	250	250	288	350 <sup>a)</sup>
Brot .....	1 kg	166	166	166	203	203
Reis .....	1 kg	159	158	162	200	187
Hirse .....	1 kg	85	91	102	188	148
Hülsenfrüchte (Niebe) .	1 kg	100	104	133	235	263
Würfelzucker .....	1 kg	200	200	250	330	330

1) Stand: Oktober.

a) Juli.

## 15.6 Einzelhandelspreise ausgewählter Waren auf Märkten in den Städten Agades, Niamey und Sinder

CFA-Francs

Ware	Mengen- einheit	Agades		Niamey		Sinder	
		1978	1979	1978	1979	1978	1979
Rindfleisch, ohne Knochen	1 kg	511	670	485	500	559	440
Rindfleisch, mit Knochen	1 kg	400	412	450	485	411	432
Hammelfleisch, ohne Knochen .....	1 kg	569	738	550	675	589	695
Hammelfleisch, mit Knochen .....	1 kg	449	572	480	500	469	484
Hähnchen, lebend .....	1 St	650	654	396	513	413	606
Perlhühner, lebend .....	1 St	.	.	650	850	579	712
Erdnußöl .....	1 l	264	270	250	250	250	279
Maniokmehl .....	1 kg	207	225	142	135	148	144
Reis, rot .....	1 kg	147	146	148	147	150	152
Reis, weiß .....	1 kg	177	195	150	172	188	162
Hirse .....	1 kg	85	89	90	91	75	64
Mais, rot .....	1 kg	120	.	94	98	71	77
Sorghum .....	1 kg	87	79	85	101	72	63
Hülsenfrüchte (Niebe) ...	1 kg	160	139	124	102	88	90
Süßkartoffeln .....	1 kg	86	91	102	102	89	86
Kartoffeln .....	1 kg	114	108	150	202	150	156
Karotten .....	1 kg	128	158	290	392	140	124
Tomaten, frisch .....	1 kg	159	295	407	569	105	183
Auberginen .....	1 kg	.	224	184	191	138	119
Maniok .....	1 kg	.	.	69	69	65	53
Zwiebeln .....	1 kg	133	140	148	171	169	138
Knoblauch .....	1 kg	701	512	705	584	659	712
Paprika, frisch .....	1 kg	227	336	475	526	265	164
Jams .....	1 kg	116	109	100	210	110	74
Nelken, trocken .....	1 kg	1 060	972	947	848	820	944
Kolanüsse .....	100 St	1 425	1 406	1 413	1 450	730	800
Apfelsinen .....	1 kg	159	163	213	183	71	129
Zitronen .....	1 kg	491	537	144	203	185	278
Datteln .....	1 kg	175	215	221	231	202	234
Kochsalz .....	1 kg	.	121	100	100	60	84



Über dieses Sachgebiet sind weder Zahlen noch sonstige Informationen verfügbar.

## 17 Z A H L U N G S B I L A N Z

Die im folgenden wiedergegebenen Angaben über die Zahlungsbilanz von Niger beruhen auf Veröffentlichungen des International Monetary Fund/IMF (Balance of Payments Statistics), der sich seinerseits auf amtliche Meldungen des Ministry of Finance stützt. Die Abgrenzungen entsprechen weitgehend den methodischen Vorgaben im "Balance of Payments Manual" des IMF.

Die Zahlungsbilanz gibt ein zusammengefaßtes Bild der wirtschaftlichen Transaktionen zwischen In- und Ausländern. Sie gliedert sich in Leistungsbilanz und Kapitalbilanz. In der Leistungsbilanz werden sowohl die Waren- und Dienstleistungsumsätze als auch die Übertragungen dargestellt, die im Berichtszeitraum stattgefunden haben. Unter den Übertragungen sind die Gegenbuchungen zu den Güter- und Kapitalbewegungen zu finden, die unentgeltlich erfolgt sind. Der Saldo aus dem Warenverkehr, dem Dienstleistungsverkehr sowie aus den Übertragungen ergibt den Saldo der Leistungsbilanz. In der Kapitalbilanz werden die Kapitalbewegungen in der Regel als Bestandsveränderungen der verschiedenen Arten von Ansprüchen und Verbindlichkeiten nachgewiesen. Als Saldo der Kapitalbilanz erhält man die Zu- (+) bzw. Abnahme (-) des Netto-Auslandsvermögens.

Die Zahlungsbilanz ist, wie jedes geschlossene Buchhaltungssystem, formal stets ausgeglichen. In der hier gewählten Darstellung gilt für den rechnerischen Zusammenhang zwischen den erwähnten Teilen der Zahlungsbilanz folgende Gleichung:

$$\begin{aligned} &\text{Saldo der Leistungsbilanz} \\ &= \text{Saldo der Kapitalbilanz} \\ &\quad (+ \text{ Ungeklärte Beträge}). \end{aligned}$$

Vorzeichen sind im Prinzip nur bei Salden und Bestandsveränderungen gesetzt worden. In der Kapitalbilanz bedeutet ein Pluszeichen bei Bestandsveränderungen stets eine Erhöhung von Ansprüchen oder von Verbindlichkeiten und ein Minuszeichen deren Verminderung. (Bei Salden aus Veränderungen von Ansprüchen und Verbindlichkeiten bedeutet ein Pluszeichen stets eine Nettovermögens-Zunahme und ein Minuszeichen eine Nettovermögens-Abnahme.)

Die im Rechenwerk der Zahlungsbilanz aufgezeigten Entwicklungen und Strukturen weichen vielfach von den Angaben der Außenhandelsstatistik wie auch von den in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen ermittelten Ergebnissen für den Waren- und Dienstleistungsverkehr ab. Dies liegt zum einen an den in der Zahlungsbilanz und in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen vorgenommenen unterschiedlichen Zu- und Absetzungen bzw. Umsetzungen des Waren- und Dienstleistungsverkehrs, zum anderen an Umrechnungen in unterschiedliche Rechnungseinheiten, die im Zeitablauf ihre gegenseitigen Wertverhältnisse nicht beibehalten haben. Abweichungen gegenüber der Außenhandelsstatistik (Position Leistungsbilanz-Warenverkehr) sind z. B. auf Umrechnungen von cif- auf fob-Werte, Berichtigungen und Ergänzungen sowie auf Umrechnungen in unterschiedliche Rechnungseinheiten zurückzuführen. Internationale Vergleiche sind deshalb aus diesen und anderen Gründen nicht oder nur mit Vorbehalt möglich.

17.1 Zahlungsbilanz  
Mill. SZR<sup>\*)</sup>

Gegenstand der Nachweisung	1972	1973	1974	1975	1976
----------------------------	------	------	------	------	------

Leistungsbilanz

Warenverkehr (fob-Werte) .....	Ausfuhr	65,4	83,5	67,7	114,0	148,6
	Einfuhr	62,5	94,0	120,5	121,8	171,8
Saldo der Handelsbilanz .....		+ 2,9	- 10,5	- 52,8	- 7,8	- 23,2
Transportleistungen 1) .....	Einnahmen	4,6	5,7	5,3	9,1	7,3
	Ausgaben	21,5	29,2	46,9	46,0	57,9
Reiseverkehr .....	Einnahmen	1,3	1,5	1,7	1,8	2,0
	Ausgaben	4,1	3,8	3,5	4,9	7,6
Kapitalerträge .....	Einnahmen	1,7	3,4	5,0	4,0	4,4
	Ausgaben	2,7	3,1	.	.	.
Regierungs- .....	Einnahmen	5,9	6,2	5,6	5,5	8,2
	Ausgaben	10,0	4,9	5,3	7,2	7,7
Sonstige Dienstleistungen .....	Einnahmen	5,2	6,1	4,1	7,3	5,3
	Ausgaben	5,6	8,1	.	.	.
Dienstleistungen insgesamt .....	Einnahmen	18,7	22,9	21,7	27,7	27,2
	Ausgaben	43,9	49,1	65,9	79,6	101,3
Saldo der Dienstleistungsbilanz .....		- 25,2	- 26,2	- 44,2	- 51,9	- 74,1
Private Übertragungen .....	Einnahmen	1,7	1,5	1,7	2,5	2,9
	Ausgaben	9,8	14,9	15,6	18,1	20,1
Staatliche Übertragungen .....	Einnahmen	44,3	73,0	103,0	73,1	] + 90,2
	Ausgaben	2,8	2,3	3,1	4,9	
Saldo der Übertragungen .....		+ 33,4	+ 57,3	+ 86,0	+ 52,6	+ 73,0
Saldo der Leistungsbilanz .....		+ 11,1	+ 20,6	- 11,0	- 7,1	- 24,3

Kapitalbilanz (Salden)

Direkte Kapitalanlagen Nigers						
im Ausland .....	-	0,1	+ 0,1	+ 0,3	+ 5,1	- 1,3
Direkte Kapitalanlagen des Auslands						
in Niger .....	-	0,8	- 0,8	- 5,9	- 18,7	- 8,7
Portfolio-Investitionen .....	+	0,1	-	-	-	-
Sonstige Kapitalanlagen						
Langfristiger Kapitalverkehr						
des Staates .....	-	3,7	- 8,4	- 9,0	- 14,8	- 16,2
der Geschäftsbanken .....	+	1,5	+ 0,3	+ 1,4	+ 0,2	-
anderer Sektoren .....	+	0,1	+ 0,8	- 0,8	- 2,1	- 21,9
Kurzfristiger Kapitalverkehr						
des Staates .....	-	5,4	+ 0,3	- 1,4	- 0,3	+ 3,7
der Geschäftsbanken .....	+	2,0	- 0,8	+ 0,7	- 3,6	- 0,7
anderer Sektoren .....	-	2,0	+ 9,5	- 4,8	+ 2,1	+ 5,9
Übrige Kapitaltransaktionen 2) .....		-	-	-	-	5,7
Ausgleichsposten zu den Währungs-						
reserven 3) .....	-	1,4	+ 0,2	- 0,3	- 1,1	+ 4,7
Währungsreserven 4) .....	+	7,1	+ 4,0	- 5,0	+ 5,8	+ 28,0
Saldo der Kapitalbilanz .....	-	2,6	+ 5,2	- 24,8	- 27,4	- 12,2
Ungeklärte Beträge .....	+	13,7	+ 15,4	+ 13,8	+ 20,3	- 12,1

\*) 1 SZR = 1972: 273,83 CFA-Francs; 1973: 265,49 CFA-Francs; 1974: 289,23 CFA-Francs; 1975: 260,22 CFA-Francs; 1976: 275,91 CFA-Francs.

1) Einschl. Frachten und Warenversicherung. - 2) Verbindlichkeiten gegenüber ausländischen Währungsbehörden und staatlich geförderte Kreditaufnahme zum Zahlungsbilanzausgleich. - 3) Gegenbuchungen zur Zuteilung von Sonderziehungsrechten, zu den Goldgeschäften der Währungsbehörden mit Inländern sowie zum Ausgleich bewertungsbedingter Änderung der Währungsreserven. - 4) Veränderung der Bestände einschl. bewertungsbedingter Änderung.

Die wirtschaftliche Entwicklung bis zur Erlangung der Unabhängigkeit vollzog sich im Rahmen der französischen Planungen für die ehemalige Kolonie Französisch-Westafrika. Die erste selbständige Planung war ein provisorischer Dreijahresplan (Plan Triennal Intérimaire) 1961/63. Das Schwergewicht lag auf Investitionen im Infrastrukturbereich sowie auf Forschungsaufgaben (u. a. Bodenforschung). Nach einem vorläufigen Investitionsplan für 1964 wurden die Hauptlinien der Wirtschaftsentwicklung in einem Zehnjahresplan (1965 bis 1974) festgelegt, dessen erste Phase der Vierjahresplan 1965 bis 1968 war.

Unter den Planungen zur Erweiterung der Anbauflächen und zur Intensivierung der landwirtschaftlichen Produktion ist von vorrangiger Bedeutung die Erschließung des Tschadseebeckens. Es handelt sich um ein Gemeinschaftsprojekt, das zusammen mit Kamerun, Nigeria und Tschad durchgeführt wird. Im produzierenden Gewerbe wird eine Diversifizierung der Produktion angestrebt. Zur Entwicklung einer Industrie wurde mit staatlicher Hilfe eine Reihe von Betrieben vor allem der Nahrungsmittel- und Textilindustrie errichtet. Die ausländische Investitionstätigkeit ist trotz Gewährung staatlicher Unterstützung im Rahmen eines verbesserten Investitionsförderungsgesetzes (Code des Investissements vom 1. Juli 1968) noch gering. Im fünften Vierjahresprogramm (1971/74) waren rund 60 % aller Investitionen (47,6 Mrd. CFA-Francs; davon etwa zwei Drittel aus dem Ausland) für den Ausbau der Infrastruktur vorgesehen.

Mitte 1976 hatte die Regierung des noch stark von den Folgen der Dürrekatastrophe gezeichneten Sahellandes Niger ein Entwicklungsprogramm für die Jahre 1976 bis 1978 verabschiedet, das ein Teil des Zehnjahres-Perspektivplanes 1973/82 war. Die Investitionen wurden auf 88 Mrd. CFA-Francs für den staatlichen und auf 48 Mrd. CFA-Francs für den halbstaatlichen sowie den privaten Sektor veranschlagt. Etwa 70 Mrd. CFA-Francs wurden aus ausländischen Quellen erwartet (u. a. vom Europäischen Entwicklungsfonds, von der Weltbank, von der französischen Regierung, vom Entwicklungsprogramm der Vereinten Nationen). Der Plan war vor allem auf die Sicherung der Versorgung mit Nahrungsmitteln abgestellt. Dazu sollten u. a. in allen geeigneten Gebieten beschleunigt Bewässerungsanlagen geschaffen werden. Die durch die lange Trockenheit erheblich verringerten Viehbestände sollten wieder aufgestockt werden.

Auf dem Bergbausektor war die beschleunigte Erforschung und Ausbeutung mineralischer Bodenschätze (vor allem Uranerz) vorgesehen. Die Planziele konnten infolge Finanzierungsschwierigkeiten nur zu etwa zwei Dritteln erreicht werden.

Im Februar 1980 wurde der 1. Fünfjahresplan 1979/83 verabschiedet, der Gesamtinvestitionen von 727,4 Mrd. CFA-Francs vorsah, von denen 384,5 CFA-Francs auf den öffentlichen und 342,9 Mrd. auf den privaten Sektor entfallen sollten. Angestrebt wurde eine Wachstumsrate des Bruttoinlandsprodukts von 9,5 %.

Als Hauptziele des Planes galten neben der Entwicklung der Landwirtschaft die Selbstversorgung der Bevölkerung mit Grundnahrungsmitteln sowie die Verringerung der Abhängigkeit der Wirtschaft von Naturkatastrophen. Daneben sollten der Entwicklung des Bergbausektors und dem Ausbau der Infrastruktur Priorität beigemessen werden. Im einzelnen sollte mit 36,0 % der Gesamtinvestitionen der höchste Anteil auf den Bergbausektor entfallen, gefolgt vom sozialen Bereich mit 16,1 %, dem Elektrizitätswesen mit 12,9 % sowie der Land- und Forstwirtschaft mit 12,7 %.

Aufgrund des starken Preisverfalls des Urans auf dem Weltmarkt sowie eines Nachfragerückganges wurden die Ziele des Planes jedoch als überholt angesehen, da bei der Finanzierung des Planes von konstant bleibenden Uranpreisen ausgegangen worden war.

Im Rahmen eines Gesamtprogrammes 1980/90 wurde für den Zeitraum 1981/85 aufgrund der veränderten wirtschaftlichen Situation ein neuer Fünfjahresplan aufgestellt, dessen Gesamtausgaben sich auf 590 Mrd. CFA-Francs belaufen sollen. Vorgesehen ist während des Planungszeitraumes eine Steigerungsrate des Bruttoinlandsproduktes von 4,2 %.

Auf die Bereiche Landwirtschaft, Bergbau, Energie und Industrie entfallen zusammen mit 272 Mrd. CFA-Francs knapp die Hälfte der geplanten Investitionen.

Im Bereich der Landwirtschaft wird weiterhin die Selbstversorgung mit Nahrungsmitteln angestrebt. Eines der hauptsächlichen Ziele der Agrarentwicklung ist die Vergrößerung der landwirtschaftlichen Nutzflächen durch kontrollierte Wasserversorgung. Die Durchführung der geplanten bzw. bereits im Bau befindlichen Vorhaben soll durch internationale Organisationen (u. a. EG und Weltbank) unterstützt werden. Das größte Projekt im Bereich der Wasserwirtschaft, der Bau eines Staudammes bei Kandadji mit vorgesehenen Investitionen von rd. 200 Mrd. CFA-Francs, wurde auf 1985/86 verschoben. Der Staudamm soll die Bewässerung von 140 000 ha landwirtschaftlicher Nutzfläche gewährleisten sowie die Auswirkungen von Dürrekatastrophen mildern.

Auf dem Bergbausektor ist neben einer Steigerung der Uranproduktion von 4 300 t 1981 auf 5 600 t 1985 und 10 600 t 1990 (sofern die Absatzlage es zuläßt) der Ausbau der Kohle- und Phosphatförderung geplant. Aufgrund der fallenden Uranpreise wurde der Produktionsbeginn der dritten Uranmine des Landes bei Tassa N'Tahalgue von 1983 auf 1985 verschoben. Die geplante Kapazität soll bei 1 800 t Uran jährlich liegen.

Zu den größten Vorhaben zählt die Erschließung der Uranvorkommen von Imourarem, deren Reserven auf 188 000 t geschätzt werden. Mit einem Investitionsaufwand von 500 Mill. US-\$ soll eine Uranmine mit einer jährlichen Produktion von 3 000 t Uran errichtet werden. Weitere Uranvorkommen bei Dschado, Azelick, In-Adrar, Afasto-Ouest, Afasto-Est sowie Thélit mit geschätzten Reserven von insgesamt 120 000 t Uran sollen bis 1990 erschlossen werden.

Der Kohleabbau soll forciert werden; die angestrebte Kohleförderung von 200 000 t soll vor allem der Versorgung des Kohlekraftwerkes bei Anou-Araren dienen, dessen Ausbau auf 32 MW geplant ist. An den geplanten Investitionen von rd. 85 Mill. US-\$ beteiligen sich die Europäische Investitionsbank/EIB sowie ein internationales Bankenkonsortium.

Der Bau eines weiteren Wärmekraftwerks ist in der Nähe von Niamey geplant, um dem steigenden Energieverbrauch des Landes nachzukommen. Die installierte Leistung soll 24 MW betragen.

I. Gesamte bilaterale NETTO-Leistungen der Bundesrepublik Deutschland (öffentlich und privat) 1950 bis 1981		<u>Mill. DM</u>
		379,9
1. Öffentliche Leistungen insgesamt (ODA + OOF) <sup>1)</sup>		<u>Mill. DM</u>
		376,6
a) Zuschüsse (nicht rückzahlbar)		369,8
b) Kredite und sonst. Kapitalleistungen		6,8
darunter:		
Öffentliche Entwicklungszusammenarbeit (ODA)	<u>Mill. DM</u>	
insgesamt 1950 bis 1981	371,3	
a) Technische Zusammenarbeit i.w.S.	153,6	
b) Sonstige Zuschüsse (z.B. Humanitäre Hilfe)	216,2	
c) Finanzielle Zusammenarbeit	1,5	
2. Leistungen der privaten Wirtschaft insgesamt		<u>Mill. DM</u>
		3,3
a) Kredite und Direktinvestitionen		1,9
b) Öffentl. garantierte Exportkredite (Netto-Zuwachs)		1,4
II. Öffentliche NETTO-Leistungen der DAC-Länder <sup>2)</sup> insgesamt 1960 bis 1981		<u>Mill. US-\$</u>
		1 018,07
darunter:		
Frankreich	<u>Mill. US-\$</u>	506,99
Bundesrepublik Deutschland	163,76	= 77,7 %
Vereinigte Staaten	120,08	
III. NETTO-Leistungen multilateraler Organisationen insgesamt 1960 bis 1981		<u>Mill. US-\$</u>
		585,84
darunter:		
EG	<u>Mill. US-\$</u>	293,41
International Development Association	76,63	= 75,4 %
UN	71,77	
IV. Wichtige Projekte der öffentlichen Entwicklungszusammenarbeit der Bundesrepublik Deutschland		
Berater für Reismühlen und Reisanbau; Errichtung von Kfz-Werkstätten; Auf- forstung im Département Dosso; Arbeitsintensive Infrastrukturmaßnahmen in Iférouane und Timia; Beratung Rindermastfarm Tiaguiriré; Wiederherstellung der Viehbestände; Errichtung eines Zentrallabors für Boden- und Baustoffe; Leicht- bauhallen für Getreidelagerung; Erprobung von Bewässerungstechniken in der Sahelzone; Finanz- und Wirtschaftsberater für Präsidialamt; Landwirtschaftli- che Entwicklung der Provinz Tahoua; Unterstützung des Pflanzenschutzdienstes; Bau von Schachtbrunnen im Département Niamey; Berater für das Planungsministe- rium; Wasserbauliche Maßnahme im Téloua-Tal; Berater für Geflügelzucht; Aus- bildung von Personal des nigrischen Hörfunks; Stadtentwässerungs- und Hygiene- maßnahmen in Tahoua und Sinder; Berater für staatliche Wasser- und Elektrizi- tätsbehörde; Landwirtschaftliche Versuchsstation Indoudou; Berater für das nigrische Bergbauministerium; Berater für Siedlungswasserwirtschaft im Ministerium für Öffentliche Arbeiten; Pistenausbau im Département Agades; Ländliche Wasserversorgung Maradi; Hochwasserschutz der Stadt Agades; Bau eines Rundfunkgebäudes und Lieferung von Rundfunksendern; Bau von Schlacht- höfen in Maradi, Tahoua und Sinder; Abwasser- und Hygienemaßnahmen in Niamey; Wasserversorgung der Stadt Maradi.		

1) ODA = Official Development Assistance = Kredite u. sonst. Kapitalleistungen zu besonders günstigen Bedingungen und nicht rückzahlbare Zuschüsse. OOF = Other Official Flows = Kredite usw. zu marktüblichen Bedingungen. - 2) DAC = Development Assistance Committee (der OECD).

<u>Herausgeber</u>	<u>Titel</u>
République du Niger, Ministère du Plan, Direction de la Statistique et des Comptes Nationaux, Niamey	Bulletin de statistique
	Annuaire statistique 1978 - 1979
——, Ministère du Plan; Niamey	Plan quinquennal de développement économique et social 1979 - 1983
——, Secrétariat d'Etat à la Présidence chargé de l'Information o.O.	Données de base 1979

---

\*) Nur nationale Quellen; im übrigen wird auf die sonstigen auslandsstatistischen Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes und der Bundesstelle für Außenhandelsinformation (Postfach 10 80 07, 5000 Köln) sowie auf das internationale statistische Quellenmaterial verwiesen.

STATISTIK DES AUSLANDES

Stand: 15.9.1983

Unter diesem Titel werden folgende zusammenfassende auslandsstatistische Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes, Wiesbaden herausgegeben:

INTERNATIONALE MONATZAHLEN (Kennziffer: 5100000)  
Erscheinungsfolge monatlich – Umfang 60 Seiten – Format DIN A 4 – DM 8,10

LÄNDERBERICHTE  
Erscheinungsfolge unregelmäßig – Umfang 50 bis 180 Seiten – Format DIN A 4  
Angabe ist das Erscheinungsjahr des letzten Berichtes:

Kenn- ziffer	1 Europa	DM	Kenn- ziffer	2 Afrika	DM	Kenn- ziffer	3 Amerika	DM	Kenn- ziffer	4 Asien	DM	Kenn- ziffer	Australien, 5 Ozeanien und übrige Länder	DM
5201000	Bulgarien 1978	12,40	5202100	Ägypten 1977 1)	11,80	5203100	Chile 1979 1)	11,–	5204100	Bangladesch 1983	11,–	5205000	Länder im COMECON 1971 1)	11,–
5201100	Jugoslawien 1974 1)	11,–	5202100	Äthiopien 1972	11,–				5204100	Birma 1972	9,–			
5201000	Polen 1973 1)	11,–	5202100	Algerien 1975 1)	10,–				5204100	Ceylon 1972 1)	9,–			
5201000	Rumänien 1974	10,–	5202100	Gabun 1979	10,40				5204100	China (Taiwan) 1970 1)	9,–			
5201000	Sowjetunion 1982	10,40	5202100	Ghana 1972 1)	9,–				5204000	China, Volksrep. 1979 1)	10,40			
5201000	Tschechoslowakei 1975 11,–		5202100	Kamerun 1982	14,20				5204100	Indien 1971 1)	11,–			
5201100	Türkei 1982	11,–	5202100	Kenia 1983	12,20				5204100	Indonesien 1974 1)	10,–			
5201000	Ungarn 1982	11,80	5202100	Liberia 1973	9,–				5204100	Korea, Rep. 1983	17,70			
			5202100	Libyen 1977	10,70				5204000	Korea, Dem. Volksrep. 1977	8,60			
			5202100	Madagaskar 1973	9,–				5204100	Pakistan 1983	11,–			
			5202100	Marokko 1975 1)	10,–				5204100	Philippinen 1981	15,80			
			5202100	Nigeria 1977 1)	10,70				5204100	Thailand 1982	14,20			
			5202000	Ostafrikanische Gemeinschaft 1971 1)	11,–									
			5202100	Sambia 1983	9,70									
			5202100	Sudan 1978 1)	9,–									
			5202100	Togo 1978	11,20									
			5202100	Tunesien 1978 1)	10,–									
			5202100	Zaire 1978	12,40									

LÄNDERKURZBERICHTE  
Monatlich 4 Berichte (ein Jahrgang 48 Berichte) – Umfang je Heft ca. 30 Seiten – Format DIN A 4 – Bezugspreis für einen Einzelbericht des Jahrgangs 1974 bis 1976 = DM 3,–; 1977 = DM 3,20; 1978 = DM 3,40; 1979 = DM 3,50; 1980 = DM 3,60; 1981 = DM 4,80; 1982 = DM 5,10; 1983 = DM 5,40.  
Für die nachstehend genannten Länder ist jeweils das Erscheinungsjahr des letzten Berichts angegeben:

5301000	Albanien 1983	5302100	Ägypten 1982 1)	5303100	Argentinien 1982	5304100	Afghanistan 1979 1)	5305000	Australien 1983
5301000	Belgien 1971 1)	5302100	Äquatorialguinea 1980	5303100	Bahamas 1983	5304100	Bahrain 1981	5305100	Fidschi 1972 1)
5301000	Bulgarien 1981	5302100	Äthiopien 1982	5303100	Barbados 1973 1)	5304100	Bangladesch 1981	5305000	Neuseeland 1983
5301000	Dänemark 1974 1)	5302100	Algerien 1982	5303100	Belize 1983	5304100	Birma 1979 1)	5305100	Papua-Neuguinea 1982
5301000	Finnland 1975 1)	5302100	Angola 1977 1)	5303100	Bolivien 1982	5304100	Brunei 1978	5305100	Pazifische Staaten 1983
5301000	Frankreich 1978 1)	5302100	Benin 1981 1)	5303100	Brasilien 1982 1)	5304100	China (Taiwan) 1981		
5301100	Griechenland 1981 1)	5302100	Botswana 1983	5303100	Chile 1982 1)	5304000	China, Volksrep. 1983		
5301000	Großbritannien und Nordirland 1978 1)	5302100	Burundi 1982 1)	5303100	Costa Rica 1980	5304100	Hongkong 1981		
5301000	Irland 1975 1)	5302100	Elfenbeinküste 1982	5303100	Dominikanische Rep. 1982	5304100	Indien 1982		
5301000	Island 1971 1)	5302100	Gabun 1983	5303100	Ecuador 1982 1)	5304100	Indonesien 1982 1)		
5301000	Italien 1976 1)	5302100	Gambia 1983	5303100	El Salvador 1983	5304100	Irak 1982		
5301000	Jugoslawien 1980	5302100	Ghana 1983	5303100	Guatemala 1981	5304100	Iran 1980		
5301000	Liechtenstein 1976	5302100	Guinea 1983	5303100	Guyana, Franz.- 1977	5304100	Israel 1981 1)		
5301000	Luxemburg 1971 1)	5302100	Kamerun 1977 1)	5303100	Guyana 1983	5304000	Japan 1982		
5301100	Malta 1983	5302100	Kenia 1981 1)	5303100	Haiti 1981	5304100	Jemen, Arab. Rep. 1982		
5301000	Niederlande 1974 1)	5302100	Komoren 1980	5303100	Honduras 1981 1)	5304100	Jemen, Dem. Volksrep. 1980		
5301000	Norwegen 1974 1)	5302100	Kongo 1983	5303100	Jamaika 1982 1)	5304100	Jordanien 1982 1)		
5301000	Österreich 1975 1)	5302100	Lesotho 1983	5303000	Kanada 1983	5304100	Katar 1981		
5301000	Polen 1982	5302100	Liberia 1983	5303100	Karibische Staaten 1982	5304100	Khmer-Rep. 1974 1)		
5301100	Portugal 1983	5302100	Libyen 1982	5303100	Kolumbien 1980 1)	5304000	Korea, Dem. Volksrep. 1982		
5301000	Rumänien 1983	5302100	Madagaskar 1982	5303000	Kuba 1982	5304100	Korea, Republik 1980		
5301000	Schweden 1972 1)	5302100	Malawi 1982	5303100	Mexiko 1983	5304100	Kuwait 1983		
5301000	Schweiz 1975 1)	5302100	Mali 1981 1)	5303100	Nicaragua 1982 1)	5304100	Laos 1971 1)		
5301000	Sowjetunion 1981	5302100	Marokko 1982 1)	5303100	Panama 1982	5304100	Libanon 1975 1)		
5301100	Spanien 1982	5302100	Mauritanien 1983	5303100	Paraguay 1981 1)	5304100	Malaysia 1982		
5301000	Tschechoslowakei 1982	5302100	Mauritius 1981	5303100	Peru 1982	5304000	Mongolei 1983		
5301100	Türkei 1980 1)	5302100	Mosambik 1983	5303100	Surinam 1982	5304100	Nepal 1982		
5301000	Ungarn 1981	5302100	Namibia 1978 1)	5303100	Trinidad und Tobago 1978	5304100	Oman 1981		
		5302100	Niger 1983	5303100	Uruguay 1983	5304100	Pakistan 1981 1)		
		5302100	Nigeria 1983	5303100	Venezuela 1983	5304100	Philippinen 1982		
		5302100	Obervolta 1982	5303000	Vereinigte Staaten 1978 1)	5304100	Saudi-Arabien 1982		
		5302100	Ruanda 1983			5304100	Singapur 1983		
		5302100	Sambia 1981 1)			5304100	Sri Lanka 1982		
		5302100	Senegal 1983			5304100	Syrien 1982		
		5302100	Sesheillon 1980			5304100	Thailand 1979 1)		
		5302100	Sierra Leone 1982			5304100	Vereinigte Arabische Emirate 1983		
		5302100	Simbabwe 1982			5304000	Vietnam 1979 1)		
		5302100	Somalia 1982			5304100	Zypern 1981		
		5302100	Sudan 1982 1)						
		5302000	Südafrika 1981						
		5302100	Südafrika 1983						
		5302100	Tansania 1982						
		5302100	Togo 1982						
		5302100	Tschad 1981						
		5302100	Tunesien 1982 1)						
		5302100	Uganda 1983						
		5302100	Zaire 1982						
		5302100	Zentralafrikanische Republik 1981						

1) Vergriffen.

FACHSERIE AUSLANDSSTATISTIK\*)  
Reihe 1: Bevölkerung und Erwerbstätigkeit im Ausland  
Reihe 2: Produzierendes Gewerbe im Ausland  
Reihe 3: Außenhandel des Auslandes  
Reihe 4: Löhne und Gehälter im Ausland  
Reihe 5: Preise und Preisindizes im Ausland

\*) Die einzelnen Reihen sind z.T. nach weiteren Untertiteln gegliedert