

OFFICE FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE

BOUSSOLE DES CHIFFRES 1989



RÉPUBLIQUE FÉDÉRALE D'ALLEMAGNE

08

3719

OBSERVATIONS

La Boussole des Chiffres s'adresse à toutes les personnes désirant s'informer d'un seul regard sur les principales données statistiques de base. Des textes explicatifs et des graphiques permettront au lecteur de mieux comprendre les chiffres présentés pour presque tous les domaines de la vie économique et sociale en République fédérale d'Allemagne. Outre quelques données comparatives sélectionnées pour les différents Länder, sont présentées dans l'annexe également les plus récentes données pour la République démocratique allemande et Berlin-Est ainsi que pour les Etats membres des Communautés européennes et de l'O.C.D.E.

Cette brochure ne peut évidemment offrir qu'une petite sélection du riche matériel chiffré de la statistique officielle. Les lecteurs intéressés à s'informer plus en détail, peuvent obtenir, à titre gratuit, le Catalogue des publications par l'Office fédéral de la Statistique ou les Editeurs Metzler-Poeschel, Stuttgart.

Statist. Bundesamt - Bibliothek



08-05103

(08.37 19)

Signes conventionnels

- = valeur numérique inconnue
- = résultat rigoureusement nul
- 0 = moins que la moitié de 1 au dernier chiffre occupé, mais plus que nul
- , i / • = données non retenues, les valeurs numériques n'étant pas suffisamment fiables

Sauf indication contraire, les données se rapportent au territoire de la République fédérale; Berlin-Ouest y est inclu.

TABLE DES MATIÈRES

	Pages
Données géographiques et météorologiques	2
La République fédérale d'Allemagne	5
Population	7
Emploi	9
Agriculture, sylviculture, pêche	11
Industries productrices	13
Construction et logements	15
Commerce, hôtellerie et restaurants, tourisme	17
Commerce extérieur	18
Transports, communications	21
Monnaie et crédit, assurances	22
Justice	24
Enseignement	25
Institutions culturelles	27
Santé publique	28
Prévoyance sociale	29
Finances et impôts	30
Budgets familiaux et approvisionnement	33
Salaires et traitements	36
Prix	37
Produit national	39
Protection de l'environnement	41
Bund et Laender	42

Statistisches Bundesamt
Bibliothek - Dokumentation - Archiv

Annexe

République démocratique allemande et Berlin-Est	44
La République fédérale d'Allemagne dans la comparaison internationale	46

DONNÉES GÉOGRAPHIQUES ET MÉTÉOROLOGIQUES

Climat

Zone de climat océanique/continental tempéré avec changement fréquent du temps, le vent venant principalement de l'ouest

Précipitations annuelles

Plaine du Nord

moins de 500 à 800 mm

Zone hercynienne

600 à plus de 1 500 mm

Alpes

jusqu'à plus de 2 000 mm

Etats riverains et longueur des frontières

4 231 km

Danemark

67 km

Pays-Bas

576 km

Belgique

155 km

Luxembourg

135 km

France

446 km

Suisse (non compris le Lac de Constance)

334 km

Autriche (non compris le Lac de Constance)

784 km

Tchécoslovaquie

356 km

République démocratique allemande

1 378 km

Altitudes les localités (en m au-dessus/au-dessous du niveau moyen de la mer)

Höchenschwand (maximum)

1 008 m

Ihlow-Riepsterhammrich (minimum)

- 2 m

Altitudes des montagnes de plus de 2 600 m au-dessus du niveau moyen de la mer

Zugspitze (Wetterstein)

2 962 m

Hochwanner (Wetterstein)

2 746 m

Höllentalspitze (Wetterstein)

2 745 m

Watzmann (Alpes de Salzbourg)

2 713 m

Plattspitze (Wetterstein)

2 679 m

Hochfrottspitze (Hautes Alpes algaviennes)

2 649 m

Mädelegabel (Hautes Alpes algaviennes)

2 645 m

Dreiterspitz (Wetterstein)

2 633 m

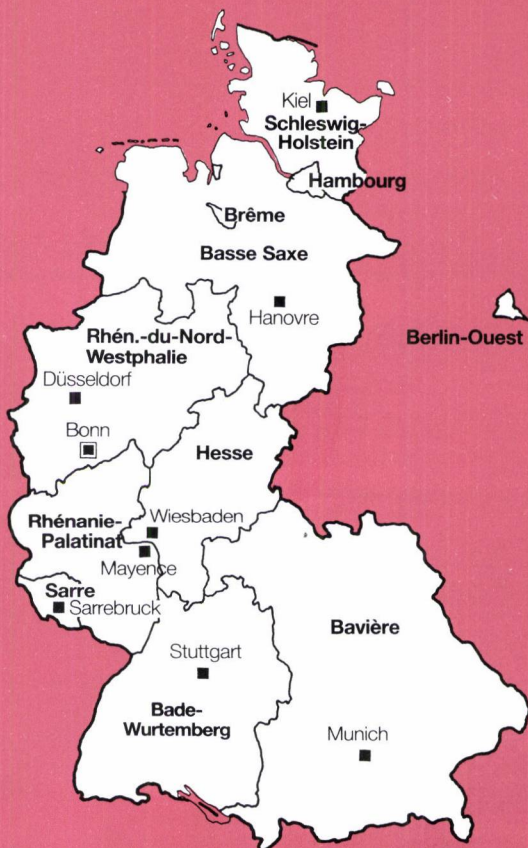
Alpspitze (Wetterstein)

2 628 m

Hochkalter (Alpes de Salzbourg)

2 607 m

République fédérale d'Allemagne



Fleuves (plus de 200 km de longueur navigable sur le territoire fédéral)

	Longueur ¹⁾	dont navigable ¹⁾
Rhin	865 km	778 km
Weser	440 km	440 km
Main	524 km	396 km
Danube	647 km	386 km
Moselle	242 km	242 km
Ems (jusqu'au Dollart)	371 km	238 km
Elbe	227 km	227 km
Neckar	367 km	203 km

¹⁾ A l'intérieur de la République fédérale d'Allemagne.

Lacs (de plus de 20 km² de superficie)

Lac de Constance (Préalpes)	538,5 km ²
dont part de la République fédérale d'Allemagne	305,0 km ²
Chiem-See (Préalpes)	82,0 km ²
Starnberger See (Préalpes)	57,2 km ²
Ammersee (Préalpes)	46,6 km ²
Steinhuder Meer (Plaine du Nord-Ouest)	29,4 km ²
Grand Lac de Plön (Lacs de Schleswig-Holstein)	29,0 km ²
Schaalsee (Lacs de Mecklembourg; y compris la part de la RDA)	23,3 km ²
Selenter See (Lacs de Schleswig-Holstein)	22,4 km ²

Canaux de navigation fluviale (longueur de plus de 50 km)

Mittellandkanal (depuis 1938)	321,3 km
dont part de la République fédérale d'Allemagne	258,7 km
Canal de Dortmund à l'Ems (depuis 1899)	269,0 km
Canal du Main au Danube (depuis 1989)	124,0 km
Canal latéral de l'Elbe (Canal Nord-Sud, depuis 1976)	112,5 km
Canal de Kiel (Mer du Nord-Baltique, depuis 1895)	98,7 km
Küstenkanal (Canal côtier, depuis 1935)	69,6 km
Canal hanséatique (Elbe-Lübeck, depuis 1900)	62,0 km
Canal de Wesel à Datteln (depuis 1929)	60,2 km

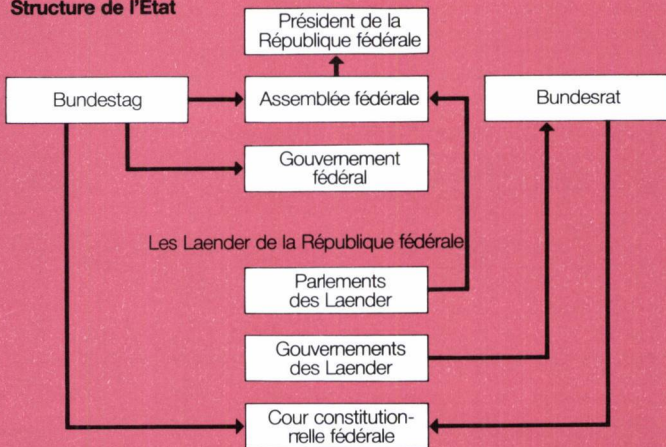
Barrages (de plus de 100 millions de m³ de capacité de retenue)

Schwammenauel (Roer, y compris le barrage d'entrée)	205,5 mions m ³
Edersee (Eder-Fulda)	202,4 mions m ³
Bigge (Bigge, Lenne, Ruhr)	171,8 mions m ³
Forgensee (Lech)	165,0 mions m ³
Möhne (Möhne, Ruhr)	134,5 mions m ³
Schluchsee (Schwarza, Wutach)	108,0 mions m ³
Sylvensteinsee (Isar)	104,0 mions m ³

LA RÉPUBLIQUE FÉDÉRALE D'ALLEMAGNE

La République fédérale d'Allemagne est un Etat constitutionnel, démocratique et social au régime parlementaire. Sa constitution est la «Loi fondamentale» (Grundgesetz) du 23 mai 1949. Les Etats membres dont elle se compose sont les Laender Schleswig-Holstein, Hambourg, Basse-Saxe, Brême, Rhénanie-du-Nord-Westphalie, Hesse, Rhénanie-Palatinat, Bade-Wurtemberg, Bavière, Sarre ainsi que Berlin-Ouest. A Berlin-Ouest, l'application de la Loi fondamentale est soumise à certaines restrictions.

Structure de l'Etat



Statistisches Bundesamt 89 0312

Chef d'Etat de la République fédérale d'Allemagne est le Président de la République fédérale. Elu pour une durée de cinq ans par l'Assemblée fédérale, qui se réunit spécialement à cette fin, il représente la Fédération à l'intérieur et à l'extérieur. L'Assemblée fédérale se compose de tous les membres du Bundestag et d'un nombre égal de membres élus selon la représentation proportionnelle par les parlements des Laender.

Les organes législatifs de la République fédérale sont le Bundestag et le Bundesrat. Le 11^e Bundestag se compose de 519 députés (y compris 1 mandat législatif excédentaire de la CDU en Bade-Wurtemberg), dont 22 députés de Berlin-Ouest avec un droit de vote limité. D'après les résultats des élections de 1987, le Parti social-démocrate d'Allemagne (SPD) a 193 députés, l'Union chrétienne-démocrate d'Allemagne (CDU) en a 185, l'Union chrétienne-sociale (CSU) 49, le Parti libéral-démocrate (F.D.P.) 48 et LES VERTS 44.

Par l'intermédiaire du Bundesrat, les Laender participent à la législation et à l'administration de la Fédération. Les membres du Bundesrat sont nommés par les gouvernements des Laender. L'ensemble des 45 voix – dont quatre de Berlin-Ouest avec un droit de vote limité – sont réparties sur les 11 Laender suivant le nombre d'habitants.

Le pouvoir exécutif est confié au Gouvernement fédéral. Il se compose du Chancelier fédéral qui est élu par le Bundestag sur proposition du Président de la République fédérale, et des ministres fédéraux qui sont nommés par le Président de la République fédérale sur proposition du Chancelier fédéral.

D'après la Loi fondamentale, le pouvoir judiciaire est confié aux juges, la Cour constitutionnelle fédérale ayant une position spéciale. Elle statue en particulier sur l'interprétation de la Loi fondamentale en cas de litiges de constitutionnalité entre les organes de l'Etat, sur la compatibilité du droit fédéral et du droit de Land avec la Loi fondamentale (contrôle des normes) ainsi que sur les recours constitutionnels de citoyens individuels. La moitié des ses membres est élue par le Bundestag, l'autre moitié par le Bundesrat.

Résultats des élections législatives

Laender	Année des élections	SPD	CDU CSU ¹⁾	F.D.P.	VERTS	Divers
		%				
Elections des Parlements des Laender						
Schleswig-Holstein	1988	54,8	33,3	4,4	2,9	4,7
Hambourg	1987	45,0	40,5	6,5	7,0 ²⁾	1,0
Basse-Saxe	1986	42,1	44,3	6,0	7,1	0,5
Brême	1987	50,5	23,4	10,0	10,2	5,8
Rhén.-du-Nord-W.	1985	52,1	36,5	6,0	4,6	0,8
Hesse	1987	40,2	42,1	7,8	9,4	0,5
Rhénanie-Palatinat	1987	38,8	45,1	7,3	5,9	2,9
Bade-Wurtemberg	1988	32,0	49,0	5,9	7,9	5,2
Bavière	1986	27,5	55,8	3,8	7,5	5,4
Sarre	1985	49,2	37,3	10,0	2,5	1,0
Berlin-Ouest	1989	37,3	37,7	3,9	11,8 ³⁾	9,2
Elections du Bundestag ⁴⁾						
République fédérale	1987	37,0	44,3⁵⁾	9,1	8,3	1,4
Elections du Parlement européen						
	1989	37,3	37,8 ⁶⁾	5,6	8,4	10,9

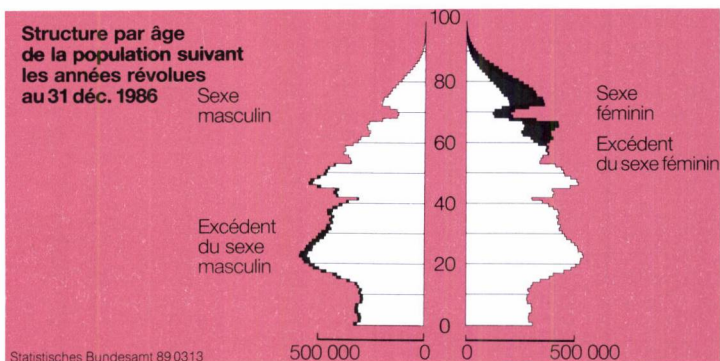
¹⁾ CSU seulement en Bavière. – ²⁾ Liste verte-alternative (GAL). – ³⁾ Liste alternative – Pour démocratie et protection de l'environnement (AL). – ⁴⁾ Voix numéro 2. – ⁵⁾ Dont: CDU 34,5 % et CSU 9,8 %. – ⁶⁾ Dont: CDU 29,5 % et CSU 8,2 %.

POPULATION

Les données sur l'état de la population, sa structure sociale et démographique ainsi que sur sa répartition régionale sont fournies par les recensements de la population réalisés à intervalle de plusieurs années (le dernier au 25 mai 1987). Elles servent en même temps de base pour les enquêtes par sondage annuelles du microrecensement et pour l'ajustement courant de l'effectif global de la population; les données relatives aux étrangers proviennent du registre central des étrangers.

	Unité	1970	1980	1987 ¹⁾
Structure administrative				
Districts administratifs	nombre	30	25	26
Cercles («Kreise»)	nombre	542	328	328
Communes	nombre	22 510	8 501	8 505
de . . . habitants				
Moins de 2 000	nombre	18 704	4 708	4 667
2 000 à moins de 100 000	nombre	3 747	3 725	3 772
100 000 et plus	nombre	59	66	66
Population				
	millier	61 001	61 658	61 077
dont étrangers	millier	2 977	4 453	4 146
dont: Turcs	millier	469	1 462	1 423
Yougoslaves	millier	514	632	545
Italiens	millier	574	618	495
Grecs	millier	343	298	255
Habitants par km ²	nombre	244	248	246
Age . . . (années révolues)				
Moins de 6	%	10	6	6
6 à moins de 15	%	14	12	9
15 à moins de 25	%	13	16	16
25 à moins de 45	%	28	28	28
45 à moins de 65	%	23	22	26
65 et plus	%	13	15	15
Etat matrimonial				
Sexe masculin	millier	29 072	29 481	29 323
Célibataires	%	43	44	43
Mariés	%	53	51	51
Veufs et divorcés	%	4	5	6
Sexe féminin	millier	31 930	32 177	31 754
Célibataires	%	36	35	34
Mariées	%	47	47	47
Veuves et divorcées	%	16	18	19

	Unité	1970	1980	1988
Confession				
Catholiques	%	45	43	43 ¹⁾
Protestants	%	49	42	42 ¹⁾
Autres	%	6	14	15 ¹⁾
Ménages²⁾				
Ménages à une personne	millier	5 527	7 493	9 563
Ménages à plusieurs personnes	millier	16 464	17 318	17 840
Nuptialité, divortialité				
Mariages	millier	445	362	398
	taux ⁴⁾	7,3	5,9	6,5
Age moyen au mariage				
Sexe masculin	années	28,3	29,0	30,8
Sexe féminin	années	24,9	25,8	27,7
Divorces	millier	77	96	12,9
	taux ⁴⁾	1,3	1,6	2,1
Natalité				
Nés vivants	millier	811	621	677
	taux ⁴⁾	13,4	10,1	11,0
dont illégitimes	millier	44	47	68
	taux ⁵⁾	54,6	75,6	100,3
Mort-nés	millier	8	3	2
	taux ⁶⁾	10,2	5,3	3,5
Excédent de naissances (+) ou de décès (-)	millier	+ 76	- 93	- 10
	taux ⁴⁾	+ 1,3	- 1,5	- 0,2
dont étrangers	millier	+ 55	+ 72	+ 65



	Unité	1970	1980	1988
Mortalité				
Décès	millier taux ⁴⁾	735 12,1	714 11,6	688 11,2
dont: dans les 7 premiers jours	millier taux ⁵⁾	13 16,4	4 6,3	2 3,0
de moins d'un an	millier taux ⁵⁾	19 23,4	8 12,7	5 7,6
Espérance de vie				
Hommes	années	67,4	69,9	71,8 ⁷⁾
Femmes	années	73,8	76,6	78,4 ⁷⁾
Migrations				
franchissant les frontières				
de la République fédérale	millier	1 579	1 195	1 018 ³⁾
Entrées	millier	1 072	753	617 ³⁾
Sorties	millier	498	441	401 ³⁾
Immigration (+) resp. émigration (-) nettes	millier	+ 574	+ 312	+ 216 ³⁾
entre les communes de la République fédérale	millier	3 662	3 024	2 510 ³⁾

¹⁾ Résultats du recensement de la population du 25 mai 1987. - ²⁾ Non compris les ménages collectifs. - ³⁾ 1987. - ⁴⁾ Pour 1 000 habitants. - ⁵⁾ Pour 1 000 nés vivants. - ⁶⁾ Pour 1 000 nés vivants et mort-nés. - ⁷⁾ 1985/87.

EMPLOI

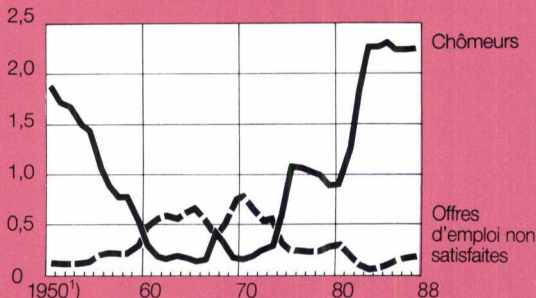
Sur la participation de la population à la vie active renseignent les recensements professionnels liés au recensement de la population, le microrecensement annuel et les exploitations trimestrielles de la statistique sur les salariés assujettis à la sécurité sociale. Les données sur la situation du marché du travail sont fournies par l'Office fédéral de l'Emploi à Nuremberg.

	1970 ¹⁾	1980 ¹⁾	1988 ¹⁾
	1 000	1 000	1 000
Personnes actives	26 452	26 874	27 366
Sexe masculin	16 942	16 782	16 759
Sexe féminin	9 510	10 092	10 607

	1970 ¹⁾	1980 ¹⁾	1988 ¹⁾
	1 000	1 000	1 000
Indépendants	2 766	2 316	2 422
Aides familiaux	1 790	924	639
Salariés	21 896	23 635	24 305
Agriculture, sylviculture, exploitation du bétail et pêche	2 370	1 437	1 155
Indépendants	809	505	415
Aides familiaux	1 257	663	463
Salariés	304	269	278
Industries productrices	12 797	12 174	11 242
Indépendants	665	581	558
Aides familiaux	155	84	51
Salariés	11 977	11 508	10 633
Commerce, transports et communications	4 566	4 722	4 886
Indépendants	675	551	564
Aides familiaux	213	84	55
Salariés	3 679	4 087	4 268
Autres branches d'activité collective ²⁾	6 719	8 541	10 082
Indépendants	617	678	887
Aides familiaux	165	92	70
Salariés	5 937	7 771	9 125

Chômeurs et offres d'emploi non satisfaites

Millions



¹⁾ Non compris la Sarre.

Statistisches Bundesamt 89 0314

	1970 ³⁾	1980 ³⁾	1988 ³⁾
	1 000	1 000	1 000
Salariés étrangers ayant un emploi	1 807	2 018	1 624 ⁴⁾
dont sexe masculin	1 278	1 394	1 120 ⁴⁾
Chômeurs partiels	10	137	208
Chômeurs	149	889	2 242
Sexe masculin	93	426	1 199
Sexe féminin	56	462	1 043
Etrangers	5	107	270
Offres d'emploi non satisfaites	795	308	189
Placements de la main-d'œuvre⁵⁾	2 988	1 905	2 116

¹⁾ Résultats du microrecensement. – ²⁾ Prestations de services. – ³⁾ Moyennes annuelles fournies par l'Office fédéral de l'Emploi. – ⁴⁾ A fin juin. – ⁵⁾ Totaux annuels.

AGRICULTURE, SYLVICULTURE, PÊCHE

Les recensements agricoles réalisés à intervalle d'environ dix ans (le dernier en 1979) et les enquêtes agricoles effectuées à cadence annuelle et biennale fournissent des données dans une ventilation matérielle et régionale détaillée sur la structure des exploitations, la main-d'œuvre, l'utilisation des sols et l'élevage du bétail pour les exploitations agricoles et forestières.

	Unité	1970	1980	1988
Superficie agricole utilisée	1 000 ha	13 578	12 248 ¹⁾	11 915
dont: Terres arables	1 000 ha	7 539	7 270	7 261
Herbages permanents	1 000 ha	5 500	4 754	4 449
Superficie boisée	1 000 ha	7 170	7 318 ²⁾	7 360 ³⁾
Exploitations agricoles	millier	1 083	797	666
ayant une superficie agricole utilisée de . . . ha				
1 à moins de 2	millier	155	103	82
2 à moins de 5	millier	251	155	120
5 à moins de 20	millier	500	330	258
20 à moins de 100	millier	174	205	200
100 et plus	millier	3	4	6

Superficie agricole utilisée en 1988

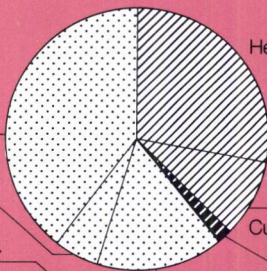
11,9 millions ha

Terres arables:

Céréales

Plantes sarclées

Cultures fourragères,
plantes industrielles,
cultures horticoles, etc.



Herbages permanents:

Prés, pâturages
fauchés et pâtures

Pâturages,
alpages,
pâtures maigres

Cultures permanentes,
jardins familiaux et
jardins de rapport

Statistisches Bundesamt 89 0315

Main-d'œuvre agricole⁴⁾

dont main-d'œuvre familiale

Unité

1970

1980

1988

millier

2 721⁵⁾

1 911

1 591

millier

2 596⁵⁾

1 821

1 501

Récoltes

Céréales

1 000 t

17 297

23 087

27 112

Pommes de terre

1 000 t

16 250

6 694

7 434

Fruits (production pour le marché)

1 000 t

•

787

946

Légumes

1 000 t

1 368

971

1 460

Moût de vin

1 000 hl

9 889

4 635

9 315

Production forestière de bois

1 000 m³

28 196

30 327

28 693⁶⁾

Effectifs du cheptel

Bovins

millier

14 026

15 069

14 659

dont vaches laitières

millier

5 593

5 469

5 024

Porcins

millier

20 969

22 553

22 589

Ovins

millier

843

1 179

1 464

Chevaux

millier

253

382

375

Production de lait

1 000 t

21 856

24 779

23 974

Poids carcasse

1 000 t

3 986

4 808

4 975

Résultats de la pêche maritime

1 000 t

591

287

142

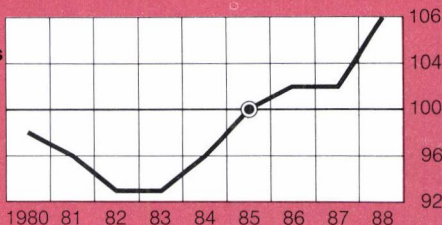
¹⁾ Diminution en partie en raison d'une modification de la limite inférieure des superficies retenues. - ²⁾ 1979. - ³⁾ 1985. - ⁴⁾ Non compris Hambourg, Brême et Berlin. - ⁵⁾ Résultats du recensement agricole de 1971. - ⁶⁾ 1987.

INDUSTRIES PRODUCTRICES

Les industries productrices comprennent: Approvisionnement en énergie et eau, Industries extractives, Industries manufacturières et Bâtiment; l'artisanat y est compris. Dans la plupart des cas seulement les entreprises occupant 20 personnes et plus sont retenues dans la statistique; pour l'artisanat toutes les entreprises. L'élément principal y sont les rapports mensuels; d'autres données sont fournies à cadence trimestrielle par les relevés sur l'artisanat et l'enquête sur la production, annuellement par les enquêtes sur les investissements et sur la structure des coûts.

	Unité	1970	1979	1988
Industries extract. et manuf.¹⁾				
Etablissements ²⁾	nombre	•	49 176	43 978
Personnes occupées ²⁾	millier	8 887	7 607	7 038
Heures-ouvriers effectuées	million	12 531	9 254	7 730
Salaires et traitements globaux	md DM	128	239	327
Chiffre d'affaires ³⁾	md DM	588	1 105	1 562
dont avec l'étranger ³⁾	md DM	107	266	475
Indice rentrée des commandes⁴⁾				
Industries manufacturières	1980 = 100	53	96	141
Industries de base et des biens de production	1980 = 100	54	95	130
Inds. prod. des biens d'invest.	1980 = 100	51	97	151
Inds. prod. des biens de cons.	1980 = 100	57	96	130

Indice de la production nette des industries extractives et manufacturières
1985 = 100



	Unité	1970	1979	1988
Indice de la production nette				
Industries productrices	1985 = 100	•	99	107
Appr. en électricité et gaz	1985 = 100	•	91	105
Industries extract. et manufact.	1985 = 100	•	98	106
Industries extractives	1985 = 100	•	109	88
Industries manufacturières	1985 = 100	•	97	107
Industries de base et des biens de production	1985 = 100	•	106	106
Inds. prod. des biens d'invest.	1985 = 100	•	89	109
Inds. prod. des biens de cons.	1985 = 100	•	108	106
Industries alimentaires, boissons, tabacs	1985 = 100	•	95	103
Activité principale du bâtiment	1985 = 100	•	122	111
Indice de la productivité du travail⁵⁾				
par personne occupée	1985 = 100	•	90	105
par ouvrier	1985 = 100	•	88	107
Production				
Houille (extraction)	mion t	111	86	73
Essences à moteur et spéciales	1 000 t	14 103	21 734	19 897
Fueloils	1 000 t	62 170	60 427	32 686
Ciment (sauf ciment-clinker)	1 000 t	38 325	35 659	26 215
Fonte et alliages de fer	1 000 t	33 627	35 167	33 016
Lingots d'acier brut	1 000 t	45 041	46 040	41 023
Acier laminé	1 000 t	32 291	32 813	30 385
Aluminium de 1ère fusion	1 000 t	309	742	753
Voitures particulières ⁶⁾	millier	3 529	3 943	4 312
Appareils radiorécepteurs	millier	6 728	4 472	4 758
Téléviseurs	millier	2 936	4 105	3 737
Matières plastiques	1 000 t	4 360	7 318	9 277
Fibres synthétiques	1 000 t	510	564	1 000
Bois de sciage	1 000 m ³	9 383	10 245	10 323
Papier et carton	1 000 t	5 692	7 900	10 701
Bière	1 000 hl	81 995	87 851	88 166
Cigarettes	milliard	130	156	159
Activité principale du bâtiment				
Etablissements	nombre	63 415	60 666	59 677
Personnes occupées	millier	1 567	1 240	972
Heures de travail effectuées	million	2 606	1 724	1 257

	Unité	1970	1979	1988
Salaires et traitements globaux	mion DM	22 795	33 853	36 033
Chiffre d'affaires du bâtiment ³⁾	md DM	58	92	113
Indice				
entrée des commandes ⁴⁾	1980 = 100	•	97	101
commandes en carnet ⁴⁾	1980 = 100	•	96	84
de la production	1985 = 100	•	122	111

Approvisionnement en énergie

Gaz	md m ³	42	45	33
Electricité	md kWh	243	372	431

Artisanat⁷⁾

Personnes occupées	millier	3 911	3 850	3 633
Chiffre d'affaires	md DM	173	289 ³⁾	371 ³⁾

¹⁾ En principe, établissements d'entreprises occupant 20 personnes et plus. – ²⁾ Moyenne annuelle. – ³⁾ Non compris l'impôt sur le chiffre d'affaires (T.V.A.). – ⁴⁾ Indice de la valeur. – ⁵⁾ Industries extractives et manufacturières. – ⁶⁾ Y compris commerciales. – ⁷⁾ Non compris les établissements annexes.

CONSTRUCTION ET LOGEMENTS

Les statistiques de la construction font état de l'activité du bâtiment depuis la planification jusqu'à l'achèvement des travaux. Des informations à ce sujet sont fournies, outre par les relevés mensuels, en particulier par les statistiques de l'activité du bâtiment renseignant sur les permis de construire et les constructions achevées. Des données structurelles d'une ventilation bien détaillée proviennent des recensements des immeubles et des logements (le dernier en 1987); ces derniers servent en même temps de base pour l'ajustement de l'effectif des logements et constituent la base de sondage pour les enquêtes par sondage sur les logements (la dernière en 1978).

	Unité	1970	1980	1988
Permis de construire				
Logements ¹⁾	millier	609	381	214
Immeubles à usage d'habitation ²⁾	millier	218	197	121
dont constr. en éléments préfabr.	millier	15	24	9
Volume d'espace	mion m ³	267	215	121
Logements	millier	572	356	191
Montant des devis pour le bâtiment	mion DM	33 647	57 164	40 058

	Unité	1970	1980	1988
Imm. non affectés à l'habitation ²⁾	millier	47	39	32
dont construction en éléments préfabriqués	millier	6	10	9
Volume d'espace	mion m ³	231	174	155
Logements	millier	13	9	6
Montant des devis pour le bâtim.	mion DM	20 963	29 977	33 643

Achèvements

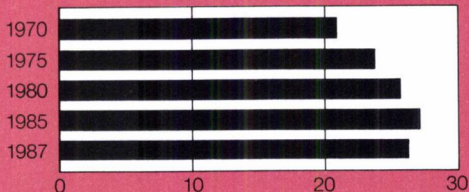
Logements ¹⁾	millier	478	389	208
dont en immeubles à usage d'habitation ²⁾³⁾	millier	445	363	186
comprenant . . . pièces ⁴⁾				
1 et 2	%	11	8	9
3	%	16	14	15
4	%	31	19	76 ⁵⁾
5 et plus	%	42	59	99
Surface habitable par logement	m ²	84	102	100

Logements sociaux subventionnés (autorisations)¹⁾

millier	165	97	39
---------	-----	----	----

Evolution de l'effectif des logements

Millions



Statistisches Bundesamt 89 0317

Immeubles et logements

	Unité	1970	1980	1988
Immeubles à usage d'habitation	millier	9 222	11 217	12 020 ⁶⁾
Logements	millier	20 807	25 406	26 280 ⁶⁾
comprenant . . . pièces ⁴⁾				
1 et 2	%	10	11	9 ⁶⁾
3	%	26	24	21 ⁶⁾
4	%	32	30	29 ⁶⁾
5 et plus	%	32	35	41 ⁶⁾

¹⁾ Dans les immeubles affectés ou non à l'habitation (y compris mesures de construction aux immeubles existants). – ²⁾ Construction de nouveaux immeubles. – ³⁾ A partir de 1983 y compris les foyers. – ⁴⁾ Y compris les cuisines. – ⁵⁾ 4 pièces et plus. – ⁶⁾ 25 mai 1987.

COMMERCE, HÔTELLERIE ET RESTAURANTS, TOURISME

Le système des statistiques sur commerce, hôtellerie et restaurants comprend les recensements de la distribution réalisés à intervalles éloignés (le dernier en 1985) où sont retenus, pour toutes les entreprises et tous les établissements, en particulier le chiffre d'affaires et le nombre des personnes occupées; il renferme en plus des enquêtes par sondage mensuelles et annuelles. Les données sur le tourisme proviennent de la statistique de l'hébergement. Les statistiques des échanges commerciaux avec Berlin-Ouest et avec la RDA reposent sur l'exploitation des bordereaux d'accompagnement des marchandises.

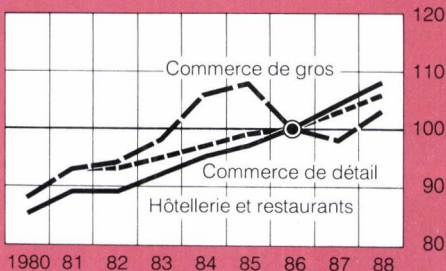
	Unité	1970	1980	1988
Commerce de gros				
Personnes occupées	1986 = 100	112	105	101
Matières prem. et demi-produits	1986 = 100	116	110	97
Produits manufacturés	1986 = 100	110	103	102
Chiffre d'affaires ¹⁾	1986 = 100	43	88	103
Matières prem. et demi-produits	1986 = 100	47	102	98
Produits manufacturés	1986 = 100	41	77	106

Commerce de détail

Personnes occupées	1986 = 100	109	107	102
Chiffre d'affaires ²⁾	1986 = 100	42	85	108
Grands magasins	1986 = 100	57	106	101
Entrepr. de vente par corresp.	1986 = 100	51	98	107

Chiffre d'affaires du commerce de gros et de détail, d'hôtellerie et restaurants 1986 = 100

Aux prix courants



	Unité	1970	1980	1988
Hôtellerie et restaurants				
Personnes occupées	1986 = 100	92	98	104
Chiffre d'affaires ²⁾	1986 = 100	52	88	106
Hôtellerie	1986 = 100	43	81	110
Restaurants	1986 = 100	57	93	104
Tourisme				
Lits disponibles	millier	1 004	1 450	1 779
Arrivées	million	40	54	65
dont touristes étrangers	million	8	10	13
Nuitées	million	185	250	234
dont touristes étrangers	million	16	23	30
Durée moyenne de séjour des touristes	jours	5	5	4
Echanges avec Berlin				
Livraisons de Berlin-Ouest	mion DM	15 639	28 428	37 662
Livraisons vers Berlin-Ouest	mion DM	16 077	23 322	27 456
Echanges commerciaux avec la RDA et Berlin-Est				
Réceptions	mion DM	1 996	5 580	6 789
Livraisons	mion DM	2 416	5 293	7 234

¹⁾ Non compris l'impôt sur le chiffre d'affaires (T.V.A.). – ²⁾ Y compris l'impôt sur le chiffre d'affaires (T.V.A.).

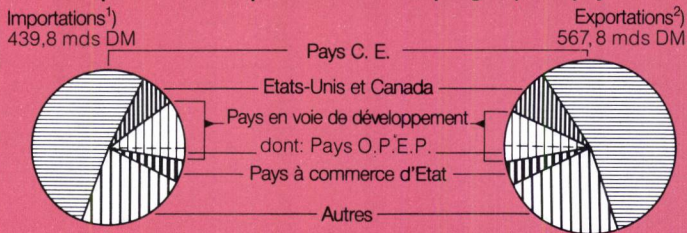
COMMERCE EXTÉRIEUR

La statistique du commerce extérieur présente le trafic marchandises international de la République fédérale d'Allemagne. A cet effet, les déclarations en douane des importateurs et des exportateurs transmises par les services douaniers sont centralisées et exploitées à l'Office fédéral de la Statistique. Y sont présentées dans une ventilation matérielle détaillée des données sur les quantités et les valeurs des importations et des exportations.

	1970	1980	1988
	mion DM	mion DM	mion DM
Importations	109 606	341 380	439 768
Alimentation	20 924	43 363	53 258
Animaux vivants	338	657	715

	1970	1980	1988
	mion DM	mion DM	mion DM
Produits alimentaires			
d'origine animale	4 815	10 200	13 387
d'origine végétale	12 870	25 752	31 348
Boissons, tabacs	2 901	6 753	7 808
Produits industriels	87 233	293 706	378 878
Matières premières	14 809	58 929	27 820
Demi-produits	17 660	59 918	52 912
Produits manufacturés	54 763	174 859	298 146
Produits préfinals	16 999	45 187	66 502
Produits finis	37 764	129 672	231 644
Principaux groupes de produits ¹⁾			
Produits chimiques	7 886	26 659	45 630
Articles électrotechniques	5 772	20 939	42 374
Matériel de transport routier	4 925	16 005	35 213
Constructions mécaniques	6 573	16 423	25 509
Textiles	6 792	17 311	23 629
Pétrole, gaz naturel et schistes bitumineux	6 293	53 973	20 392
Produits pétroliers	2 645	18 711	10 552
Métaux non ferreux et demi-produits	8 248	16 175	18 220
Principaux pays d'origine ¹⁾			
France	13 899	36 591	53 045
Pays-Bas	13 313	39 147	45 487
Italie	10 836	27 083	40 221
Belgique et Luxembourg	10 388	24 462	31 162
Grande-Bretagne et Irlande du Nord	4 264	22 860	30 461
Etats-Unis	12 066	25 690	29 119
Japon	2 052	10 434	28 388
Suisse	3 336	12 139	19 653
Autriche	2 313	9 825	18 917
Exportations	125 276	350 328	567 750
Alimentation	4 380	18 471	28 955
Produits industriels	120 194	329 357	536 847
Matières premières	3 188	6 792	6 734
Demi-produits	9 577	30 520	32 226
Produits manufacturés	107 430	292 045	497 887
Produits préfinals	23 034	62 630	96 858
Produits finis	84 395	229 415	401 029

Importations et exportations en 1988 par groupe de pays



Statistisches Bundesamt 89 0319

¹⁾ Pays d'origine - ²⁾ Pays de destination.

	1970	1980	1988
	mion DM	mion DM	mion DM
Principaux groupes de produits¹⁾			
Matériel de transport routier	18 288	52 837	102 669
Constructions mécaniques	24 194	57 599	87 463
Produits chimiques	16 660	46 222	78 434
Articles électrotechniques	12 133	34 359	63 782
Fer et acier	8 373	18 693	22 092
Textiles	5 386	12 158	19 830
Articles métalliques	4 072	9 896	16 011
Machines de bureau ²⁾	2 318	5 438	12 544
Métaux non ferreux et demi-produits	2 809	9 928	12 221
Instruments de précision et d'optique; horlogerie	2 725	6 638	10 803
Aéronefs et véhicules spatiaux	638	5 147	10 624
Principaux pays de destination¹⁾			
France	15 480	46 615	71 272
Grande-Bretagne et Irlande du Nord	4 456	22 917	52 873
Italie	11 172	29 936	51 653
Pays Bas	13 313	33 273	49 193
Etats-Unis	11 437	21 478	45 679
Belgique et Luxembourg	10 294	27 482	42 071
Suisse	7 674	20 007	34 443
Autriche	5 684	19 257	31 871
Suède	4 688	10 127	16 651
Excédent des exportations	15 670	8 947	127 982

¹⁾ Dans l'ordre correspondant au volume de l'importation resp. de l'exportation en 1988. -

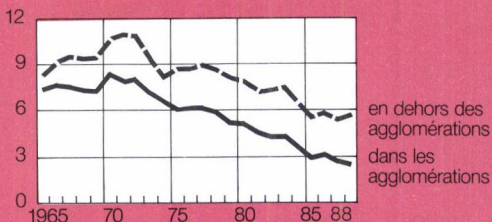
²⁾ Y compris matériel informatique.

TRANSPORTS, COMMUNICATIONS

Pour les différents modes de transport sont présentées des données sur les voies, les moyens et les prestations de transport ainsi qu'en général sur les entreprises, les personnes occupées et le chiffre d'affaires. Les données sur les accidents de la circulation routière sont regroupées à cadence mensuelle sur la base des rapports de la police.

	Unité	1970	1980	1988
Voies de communication				
Réseau ferroviaire	km	33 010	31 497	30 304
Routes (hors des agglomérations)	km	162 344	171 251	173 590
dont autoroutes	km	4 110	7 292	8 618
Autobus-cars (trafic régulier)	km	629 441	571 175	512 813 ¹⁾
Moyens de transport				
Locomotives et autorails	nombre	10 489	10 160	9 145 ¹⁾
Wagons à marchandises	millier	332	342	239 ¹⁾
Effectif de voitures particulières ²⁾	millier	13 941	23 192	28 878
dont peu polluantes	millier	•	•	8 268
Immatr. nouvelles de voit. part. ²⁾³⁾	millier	2 107	2 426	3 093
dont peu polluantes	millier	•	•	2 632
Camions	millier	1 028	1 277	1 322
Motocyclettes	millier	229	738	1 372
Bateaux fluviaux ⁴⁾	nombre	6 336	3 812	2 989
Navires marchands ⁵⁾	1 000 t/br	8 431	7 608	3 728
Avions ⁶⁾	nombre	3 792	7 769	8 590
Voyageurs transportés				
Chemins de fer	million	1 054	1 165	1 088
Trafic routier ⁷⁾	million	6 170	6 730	5 542
Trafic aérien	millier	21 340	35 879	52 657
Marchandises transportées				
Chemins de fer	mion t	392	364	310
Camionnage à longue distance	mion t	165	298	390
Voie fluviale	mion t	240	241	233
Navires de mer	mion t	138	154	140
Voie aérienne	1 000 t	315	604	918
Pipe-lines	mion t	81	76	60
Communications				
Lettres	million	10 680	12 240	13 808
Communications téléphoniques	million	10 216	21 193	30 419

**Personnes tuées
dans les accidents
de la circulation
routière**
Millier



Statistisches Bundesamt 89 0320

Accidents de la circulation rout.

	Unité	1970	1980	1988
Accidents corporels	nombre	377 610	379 235	342 299
Personnes tuées	nombre	19 193	13 041	8 213
Personnes blessées	nombre	531 795	500 463	448 223

¹⁾ 1987. - ²⁾ Situation au 1er juillet. - ³⁾ Véhicules sortant de l'usine. - ⁴⁾ Seulement pour le transport de marchandises. - ⁵⁾ Navires à partir de 100 tjb. - ⁶⁾ Aéronefs motorisés. - ⁷⁾ Trafic des métros souterrains et aériens, des tramways, trolleybus et autobus-cars.

MONNAIE ET CRÉDIT, ASSURANCES

Les statistiques du système monétaire et du crédit sont pour la plupart élaborées par la Deutsche Bundesbank sur la base des déclarations faites par les établissements de crédit. L'indice des cours des actions est calculé à l'Office fédéral de la Statistique. C'est l'Office fédéral de contrôle des organismes d'Assurance qui est compétent en matière des statistiques des assurances.

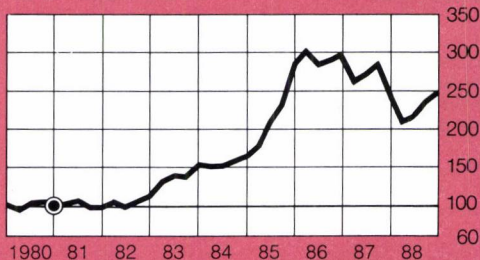
	Unité	1970	1980	1988
Dispon. en monnaie fiduciaire	mion DM	39 488	91 191	154 823
Banques				
Deutsche Bundesbank ¹⁾				
Réserves monétaires ²⁾	mion DM	51 338	83 007	97 126
Effets et créances issues de prêts sur titres	mion DM	15 833	46 965	44 729
Dépôts	mion DM	35 018	56 591	69 785
Etablissements de crédit¹⁾				
Crédits aux non-banques	mion DM	543 733	1 542 852	2 457 831
dont de plus de 1 an	mion DM	349 136	1 134 781	1 856 804

	Unité	1970	1980	1988
Dépôts des non-banques				
Dépôts à vue et à terme	mion DM	200 045	547 273	993 527
Dépôts d'épargne	mion DM	205 440	490 538	737 474
dont épargne à primes	mion DM	20 239	47 980	29 193
Caisses d'épargne-construction ¹⁾				
Dépôts d'épargne	mion DM	40 360	110 605	116 973
Hypothèques et crédits intérimaires	mion DM	33 784	115 409	130 307

Marché de valeurs mobilières

Placement brut				
Titres à revenu fixe ³⁾⁴⁾	mion DM	20 816	137 453	208 952
Actions ³⁾⁵⁾	mion DM	5 154	4 940	6 257
Indice des cours des actions ¹⁾	1980 = 100	86	100	248

**Indice des cours
des actions**
30 déc. 1980 = 100
Situation à la fin
du trimestre



Statistisches Bundesamt 89 0321

	Unité	1970	1980	1988
Assurances-vie				
Cotisations brutes	mion DM	10 073	30 688	46 105
Contrats d'assurance ¹⁾	millier	55 153	66 921	68 704
Montant d'assurances ¹⁾⁶⁾	DM	4 049	11 742	20 587
Difficultés de paiement				
Insolvabilités	nombre	4 201	9 140	15 936
Faillites	nombre	3 943	9 059	15 887
Règlements judiciaires ouverts	nombre	324	94	57
Protêts de traites	millier	255	149	83

¹⁾ Fin d'année. - ²⁾ Et autres actifs étrangers. - ³⁾ Les valeurs nationales. - ⁴⁾ Non compris les obligations nominatives. - ⁵⁾ Accroissement en nouvelles actions. - ⁶⁾ Moyenne.

JUSTICE

Les statistiques de la justice renseignent sur l'activité des tribunaux et sur les délinquants. Pour les tribunaux sont présentées des données sur le personnel et les affaires à juger. Des données ventilées suivant des caractéristiques personnelles pour les condamnés et les délits commis sont fournies par la statistique annuelle des tribunaux sur la criminalité.

	Unité	1970	1980	1988
Tribunaux				
Tribunaux civils et pénaux ¹⁾	nombre	889	670	665
Conseils prud'hom., tribunaux adm., des finances, contentieux social ²⁾	nombre	200	191	194
Magistrats du siège à l'échelon Land et Bund	nombre	12 954	16 657 ³⁾	17 627 ⁴⁾
Procureurs	nombre	2 709	3 593 ³⁾	3 759 ⁴⁾
Avocats ⁵⁾	nombre	24 400	38 272 ³⁾	55 121 ⁴⁾

Condamnés en 1987 suivant les principaux groupes d'infractions aggrégés

Pour délits en rapport
avec la circulation routière

Statistisches Bundesamt 89 0322



Pour autres crimes et délits:

Contre les propriétés

Contre les personnes

Contre l'Etat, la chose publique,
en exerc. des fonct. publiques

Constituant un danger public

Autres

	Unité	1970	1980	1987
Condamnés	millier	643	732	691
	taux ⁶⁾	1 346	1 433	1 309
Non compris les délits en rapport avec la circulation routière	millier	335	403	438
	taux ⁶⁾	701	789	829
Hommes	millier	271	322	353
	taux ⁶⁾	1 215	1 340	1 410
Femmes	millier	64	81	85
	taux ⁶⁾	252	300	305
Mineurs	millier	46	58	38
	taux ⁶⁾	1 446	1 376	1 197
Adolescents	millier	43	52	52
	taux ⁶⁾	1 755	1 754	1 680
Adultes	millier	246	293	348
	taux ⁶⁾	583	667	747

	Unité	1970	1980	1987
Crimes et délits sélectionnés				
Vol et détournement	millier	139	163	166
Brigandage et extorsion	millier	3	5	6
Autres délits contre les propriétés	millier	54	70	105
Coups et blessures	millier	22	29	32
Contre les mœurs	millier	8	6	5
Autres contre les personnes	millier	49	56	54
Contre Etat, chose publique, en exerc. des fonct. publiques	millier	16	17	18
Constituant un danger public	millier	10	9	9
Pour délits en rapport avec la circulation routière	millier taux ⁶⁾	308 645	329 644	254 481

- ¹⁾ Situation au 1er janvier de l'année suivante. – ²⁾ Seulement tribunaux de première instance. –
³⁾ 1981. – ⁴⁾ 1989. – ⁵⁾ Y compris les avocats exerçant aussi les fonctions de notaires. –
⁶⁾ Pour 100 000 habitants en âge de majorité pénale du groupe de personnes concerné.

ENSEIGNEMENT

Dans le cadre de la statistique des écoles sont recueillies auprès des directeurs des écoles publiques et privées des données sur l'effectif des élèves et le corps enseignant. Les effectifs des apprentis sont rapportés à la statistique officielle chaque année par les chambres professionnelles. Des données à un niveau de détail très fin sur l'effectif des étudiants et le corps enseignant proviennent, à cadence semestrielle ou annuelle, de la statistique de l'enseignement supérieur.

	1970	1980	1988
Elèves aux	1 000	1 000	1 000
écoles d'enseignement général	8 992	9 186	6 711
dont: Ecoles du premier degré	3 973	2 773	2 340
Ecoles post-primaires ¹⁾	2 375	2 272	1 302
Ecoles pour handicapés	322	354	249
Ecoles moyennes	886	1 351	883
Lycées	1 379	2 119	1 572
Gesamtschulen (intégr.) ²⁾	–	220	256
Cours de soir et collèges	25	35	43
écoles d'enseignement technique	1 984	2 576	2 436
dont: Cours professionnels ³⁾	1 600	1 970	1 821
Ecoles prof. à temps plein	183	326	289
Ecoles prof. spécialisées ⁴⁾	102	95	114
écoles de la santé publique	65	97	108

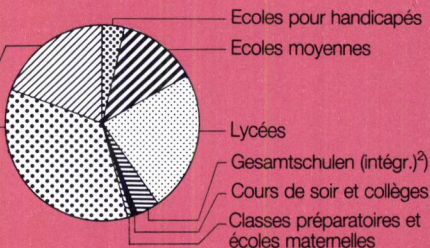
Elèves aux écoles d'enseignement général 1988

Ecoles post-primaires¹⁾

Ecoles du premier degré

¹⁾ Y compris stade d'orientation indépendant du type d'école. —

²⁾ Y compris les écoles Waldorf libres.



Statistisches Bundesamt 89 0323

Elèves ayant terminé⁵⁾

la scolarité obligatoire intégrale

l'école moyenne (ou équivalente)

l'école secondaire

Apprentis

Industrie et commerce

Artisanat

Autres secteurs de formation professionnelle

Examens de fin d'études (de formation professionnelle) passés

Etudiants⁷⁾

Universités⁸⁾

Ecoles supérieures des beaux-arts

Ecoles supérieures spécialisées⁹⁾

Examens de fin d'études passés (aux établissements d'enseign. sup.)

Personnel enseignant¹¹⁾

Ecoles d'enseignement général

Ecoles d'enseignement technique

Ecoles de la santé publique

Personnel d'enseignement supérieur¹²⁾

Universités⁸⁾

Ecoles supérieures des beaux-arts

Ecoles supérieures spécialisées⁹⁾

	1970	1980	1988
Elèves ayant terminé ⁵⁾	1 000	1 000	1 000
la scolarité obligatoire intégrale	481	506	324 ⁶⁾
l'école moyenne (ou équivalente)	200	381	362 ⁶⁾
l'école secondaire	88	219	291 ⁶⁾
Apprentis	1 269	1 715	1 659
Industrie et commerce	725	787	827
Artisanat	420	702	578
Autres secteurs de formation professionnelle	124	226	253
Examens de fin d'études (de formation professionnelle) passés	•	568	680 ⁶⁾
Etudiants ⁷⁾	422	1 036	1 471
Universités ⁸⁾	412	818	1 104
Ecoles supérieures des beaux-arts	10	18	23
Ecoles supérieures spécialisées ⁹⁾	—	200	343
Examens de fin d'études passés (aux établissements d'enseign. sup.)	102 ¹⁰⁾	124	155 ⁶⁾
Personnel enseignant ¹¹⁾			
Ecoles d'enseignement général	314	498	493 ⁶⁾
Ecoles d'enseignement technique	41	75	90 ⁶⁾
Ecoles de la santé publique	•	3	5 ⁶⁾
Personnel d'enseignement supérieur ¹²⁾	49	127	146 ⁶⁾
Universités ⁸⁾	48	105	117 ⁶⁾
Ecoles supérieures des beaux-arts	1	4	5 ⁶⁾
Ecoles supérieures spécialisées ⁹⁾	—	18	24 ⁶⁾

¹⁾ Y compris stade d'orientation indépendant du type d'école. — ²⁾ Y compris les écoles Waldorf libres. — ³⁾ Y compris écoles professionnelles pour handicapés, années de préparation et de formation prof. de base. — ⁴⁾ Y compris les académies spécialisées et professionnelles. —

⁵⁾ Ecoles d'enseignement général et technique. — ⁶⁾ 1987. — ⁷⁾ Chaque fois semestre d'hiver. —

⁸⁾ Y compris les écoles normales supérieures, les facultés de théologie et les Gesamthochschulen. — ⁹⁾ Non compris les anciennes académies d'ingénieurs. — ¹⁰⁾ 1973. — ¹¹⁾ Personnel enseignant exerçant à titre d'activité professionnelle principale (à temps plein et à temps partiel). — ¹²⁾ Personnel scientifique et artistique.

INSTITUTIONS CULTURELLES

Dans le domaine de la vie culturelle, l'Office fédéral de la Statistique réalise une enquête centralisée seulement pour la presse. Des données sur le théâtre sont réunies par l'Union des villes allemandes, les informations sur les cinémas par l'Organisation centrale de l'industrie cinématographique (SPIO). Les autres données ont été fournies par l'Association allemande des universités populaires, les établissements de radiodiffusion et de télévision, l'Institut de muséologie des Musées d'Etat Biens Culturels Prussiens, l'Union des libraires et éditeurs allemands, l'Œuvre allemande des auberges de jeunesse et la Fédération sportive d'Allemagne.

	Unité	1970	1980	1988
Universités populaires	nombre	1 169	878	840 ¹⁾
Inscriptions	millier	5 693	8 045	8 811 ¹⁾
Théâtres publics	nombre	194	221	280 ¹⁾
Places	millier	127	134	148 ¹⁾
Spectateurs	millier	17 655	17 377	16 009 ¹⁾
Salles cinématographiques	nombre	•	3 354	3 252 ¹⁾
Places	millier	•	910	632 ¹⁾
Spectateurs	millier	•	143 800	108 100 ¹⁾
Radiodiffusion – télévision				
Usagers, radiodiffusion	millier	19 622	23 323	26 892 ²⁾
Usagers, télévision	millier	16 675	21 190	23 742 ²⁾
Musées	nombre	•	•	1 840 ¹⁾
Visiteurs	millier	•	•	66 337 ¹⁾
Production de livres				
Premières éditions	nombre	38 703	54 572	48 366 ¹⁾
Rééditions	nombre	8 393	12 604	17 314 ¹⁾
Presse				
Journaux	nombre	•	368	356 ³⁾
Périodiques	nombre	•	6 243	6 908 ³⁾
Auberges de jeunesse	nombre	633	566	537
Lits	nombre	75 962	71 548	70 306
Nuitées	millier	7 790	10 805	8 536
Fédération sportive d'Allemagne				
Associations	nombre	39 201	53 451	65 643
Membres	millier	8 287	14 441	18 025
Insignes sportifs conférés	millier	216	434	564

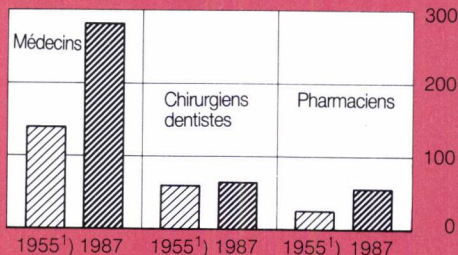
¹⁾ 1987. – ²⁾ Y compris usagers exonérés de taxe. – ³⁾ 1986.

SANTÉ PUBLIQUE

Les statistiques sur l'état de santé de la population et les soins médicaux disponibles se basent en règle générale sur les renseignements fournis par les chambres professionnelles des médecins, les offices de santé et les hôpitaux. Le microrecensement fournit à plusieurs années d'intervalle des informations sur les personnes malades et les blessés dans les accidents.

Maladies à déclaration obligatoire	1970	1980	1988
Fièvre typhoïde	477	352	201
Salmonellose	12 410	48 537	49 258
Tuberculose (toutes formes)	48 262	25 924	14 178 ¹⁾
Diphtérie	57	19	3
Poliomyélite	15	7	1
Maladies vénériennes	81 884 ²⁾	57 786	11 265
Encéphalite et méningite	6 787	6 120	4 301
Hépatite infectieuse	21 770	20 011	10 318
Principales causes de décès			
Maladies de l'appareil circulatoire	324 095	359 503	342 669 ¹⁾
dont maladies cérébro-vasculaires	106 740	102 329	87 066 ¹⁾
Tumeurs malignes	142 423	156 734	166 526 ¹⁾
Accidents et empoisonnements	38 997	27 692	19 517 ¹⁾

Médecins, chirurgiens-dentistes, pharmaciens Pour 100 000 habitants



¹⁾ Non compris la Sarre.

Statistisches Bundesamt 89 0324

Médecins et personnel infirmier	1970	1980	1987
Médecins	99 654	139 431	171 487
Chirurgiens-dentistes	31 175	33 240	38 826
Vétérinaires	8 598	9 441	11 367
Personnel infirmier ³⁾	175 183	281 651	323 212
Sages-femmes ³⁾	5 563	4 981	5 670

	1970	1980	1987
Pharmacies			
Pharmacies	11 526	16 244	18 161
Pharmaciens	20 866	28 674	33 903
Hôpitaux			
Hôpitaux	3 587	3 234	3 071
Lits (effectivement utilisés) ⁴⁾	683 254	707 710	673 687
Médecins	46 550	72 540	87 515
dont étrangers	4 613	8 590	4 773
Malades hospitalisés (millier)	9 338	11 596	12 869
Durée du séjour (jours) ⁵⁾	25	20	17
Taux d'occupation des lits (en %) ⁵⁾	89	85	87
Avortements	•	87 702	83 784 ⁶⁾

¹⁾ 1987. - ²⁾ 1971. - ³⁾ Seulement personnes travaillant dans les hôpitaux. - ⁴⁾ 1970 et 1980 lits montés. - ⁵⁾ Moyenne. - ⁶⁾ 1988.

PRÉVOYANCE SOCIALE

Les informations sur les prestations sociales proviennent des documents des organismes de la sécurité sociale ainsi que des statistiques officielles de l'aide sociale, de l'assistance supplémentaire aux victimes de guerre et de l'aide sociale à l'enfance et à la jeunesse. Les données relatives aux allocations de chômage et aux allocations familiales sont fournies par l'Office fédéral de l'Emploi à Nuremberg.

	Unité	1970	1980	1988
Assurance maladie				
Affiliés (y compris retraités)	millier	30 646	35 395	36 718 ¹⁾
Dépenses	mion DM	25 179	89 834	124 997 ¹⁾
Assurance accidents du travail				
Nombre de rentes versées ²⁾	millier	1 018	1 005	947 ¹⁾
Dépenses ³⁾	mion DM	4 881	11 356	13 761 ¹⁾
Assurance invalidité-vieillesse				
Ouvriers: Nombre de rentes vers.	millier	6 921	8 509	8 954
Dépenses	mion DM	31 939	80 145	100 058 ¹⁾
Employés: Nombre de rentes vers.	millier	2 537	3 871	4 923
Dépenses	mion DM	16 409	57 131	80 918 ¹⁾
Mineurs: Nombre de rentes vers.	millier	753	727	708
Dépenses	mion DM	6 131	13 303	15 331 ¹⁾

	Unité	1970	1980	1988
Allocations de chômage et aide sociale aux chômeurs				
Bénéficiaires	millier	113	576	1 475
Dépenses	mion DM	722	10 013	26 500
Assist. aux vict. de guerre				
Victimes de guerre reconnues comme ayants droit	millier	2 564	1 952	1 429
Aide sociale				
Bénéficiaires	millier	1 491	2 144	3 136 ¹⁾
Dépenses	mion DM	3 335	13 266	25 199 ¹⁾
Aide soc. à l'enfance et à la jeunesse				
Dépenses	mion DM	1 379	5 313	8 760 ¹⁾⁴⁾
Allocations familiales				
Bénéficiaires ⁵⁾	millier	14 065 ⁶⁾	12 541	10 072
Dépenses	mion DM	11 588 ⁶⁾	13 393	10 788
Allocations de logement				
Bénéficiaires ⁷⁾	millier	908	1 486	1 648
Dépenses	mion DM	599	1 835	3 696

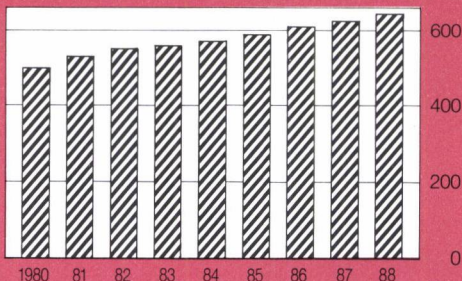
¹⁾ 1987. – ²⁾ Non compris l'assurance accidents corporels des élèves. – ³⁾ 1987 l'assurance accidents corporels des élèves comprise. – ⁴⁾ Y compris les dépenses des communes jointes aux cercles n'ayant pas leur propre service de l'assistance sociale à l'enfance et à la jeunesse. ⁵⁾ Enfants des ayants droit; situation: novembre/décembre. – ⁶⁾ 1975. – ⁷⁾ Non compris les allocations rétroactives.

FINANCES ET IMPÔTS

Les statistiques des finances offrent une vue d'ensemble de l'évolution des finances publiques. Avec une périodicité et une ventilation différentes y sont présentées des données sur les dépenses, les recettes et les dettes des budgets publics ainsi que sur l'effectif du personnel et les bénéficiaires de pensions du service public. Les statistiques des impôts établies régulièrement par l'exploitation des documents d'imposition renseignent sur le montant et la structure des recettes fiscales ainsi que sur les bases de calcul de l'assiette, telles que revenus, profits, fortune, chiffre d'affaires, consommation. Les rapports annuels des communes fournissent des résultats régionaux pour le produit fiscal et les bases de calcul de l'assiette de l'impôt foncier et de l'impôt sur les exploitations industrielles et commerciales.

	1970	1980	1988
Budgets publics	mion DM	mion DM	mion DM
Dépenses¹⁾	196 330	498 088	645 657
Bund	88 207	217 579	277 782
Laender	77 094	208 648	268 585
Communes/coll. multicommunales	56 486	145 578	184 124

Dépenses des budgets publics Mds DM



Statistisches Bundesamt 89 0325

	1970	1980	1988
	mion DM	mion DM	mion DM
Types de dépenses sélectionnées			
Dépenses de personnel	61 484	162 570	213 411
Dépenses de matériel courantes	31 713	75 146	104 244
Service de l'intérêt	6 864	29 649	60 628
Mesures de construction	25 797	46 634	41 228
Fonctions sélectionnées			
Défense nationale	19 831	40 937	52 997 ²⁾
Sûreté publique, justice	7 889	22 213	28 909 ²⁾
Ecoles, établ. d'enseign. sup. etc.	24 784	73 031	86 406 ²⁾
Science, recherche	2 819	9 707	11 969 ²⁾
Sécurité sociale	40 355	107 995	135 527 ²⁾
Santé, sports, récréation	10 208	31 657	39 406 ²⁾
Logement, aménagement. du territoire	10 727	30 346	35 891 ²⁾
Encouragement à l'économie	14 417	22 574	26 319 ²⁾
Transports et communications	17 585	31 324	29 692 ²⁾
Recettes fiscales encaissées	152 664	364 916	488 096
Impôts en commun	99 949	267 300	362 714
Impôt sur les salaires	35 086	111 559	167 504
Impôt sur le revenu perçu	16 001	36 796	33 189
Impôt sur le revenu du capital	2 021	4 175	8 731
Impôt sur le revenu des sociétés	8 716	21 322	30 003
Impôt sur le chiffre d'affaires (T.V.A.)	26 791	52 851	67 661
Impôt sur le chiffre d'affaires des produits importés	11 334	40 597	55 625

	1970	1980	1988
	mion DM	mion DM	mion DM
Impôts du Bund	27 505	46 053	59 058
dont: Impôt sur les assurances	617	1 779	2 904
Droits de douane	2 980	4 603	6 325
Impôt sur le tabac	6 536	11 288	14 555
Taxe sur le café	1 057	1 478	1 752
Taxes sur les alcools	2 228	3 885	3 999
Impôt sur les huiles minérales	11 512	21 351	27 032
Impôts des Laender	9 531	16 072	22 669
dont: Impôt sur la fortune	2 877	4 664	5 554
Impôt sur les successions	523	1 017	2 402
Impôt sur l'acquisition de biens imm.	465	1 019	2 982
Impôt sur les véhicules automobiles	3 830	6 585	8 169
Impôt sur les courses et loteries	566	1 282	1 922
Impôt sur la bière	1 175	1 262	1 253
Impôts communaux	15 679	35 491	43 656
dont: Impôt foncier A et B	2 683	5 804	8 238
Impôt sur les exploitations	12 117	27 960	34 465
Recettes fiscales après la répartition			
Bund	83 705	177 542	222 672
Laender ³⁾	50 482	125 474	172 965
Communes/coll. multicommunales ⁴⁾	18 240	51 299	68 851
Communautés européennes	—	10 619	23 667
De plus:			
Taxe pour la péréquation des charges	1 582	75	1
Dettes⁵⁾			
Bund	123 174	453 962	889 853
dont Fonds de péréquation des charges	54 456	229 988	475 167
Fonds spéciaux ERP	6 710	2 529	170
Laender	1 296	3 200	5 890
Communes/coll. multicommunales	27 448	136 032	300 434
	39 974	84 743	108 362 ⁶⁾

	1970	1980	1988
	millier	millier	millier
Personnel⁷⁾	3099	3 598	3 584
Bund ⁸⁾	305	316	312
Laender	1 210	1 568	1 537
Communes/coll. multicommunales	758	920	991
Associations communales à but déterminé	19	30	39
Chemins de fer fédéraux	405	338	266
Postes fédérales	402	426	438
Statut			
Fonctionnaires et juges	1 402	1 673	1 647
Employés	900	1 126	1 157
Ouvriers	796	800	780

1) Corrigées des versements entre les collectivités territoriales. – 2) 1987. – 3) Y compris les impôts d'Etat des cités-Laender. – 4) Y compris les impôts communaux des cités-Laender. – 5) Sans les dettes à l'égard des budgets publics. – 6) Non compris les dettes des entreprises communales. – 7) Personnel à temps plein des services directs de la fonction publique. – 1988, résultats provisoires, en partie estimés. – 8) Non compris le personnel militaire.

BUDGETS FAMILIAUX ET APPROVISIONNEMENT

Les enquêtes courantes de budgets familiaux se basent sur les inscriptions mensuelles dans les livres de ménage d'environ 1 000 ménages sélectionnés. Elles renseignent en particulier sur les ressources, les dépenses par nature et fonction ainsi que sur l'équipement en biens de consommation durables. A intervalle de cinq ans (la dernière en 1988) sont réalisées en plus des enquêtes par sondage sur les revenus et les dépenses de consommation dans 55 000 ménages environ. D'autres informations sur la consommation de produits alimentaires, boissons et tabacs sont fournies, entre autres, par la statistique des droits de consommation.

	Unité	1970	1980	1988
Quelques ménages particuliers sélectionnés				
Type de ménage 1 ¹⁾	nombre	154	163	154
2 ²⁾	nombre	342	381	385
3 ³⁾	nombre	393	428	398
Revenu brut du ménage ⁴⁾				
Type de ménage 1 ¹⁾	DM	558	1 330	2 004
2 ²⁾	DM	1 507	3 697	5 093
3 ³⁾	DM	2 654	5 839	8 011
Déductions pour impôts sur revenu et fortune ²⁾⁴⁾	DM	129	400	482
Cotisations obligatoires de sécurité sociale ²⁾⁴⁾	DM	157	455	704

	Unité	1970	1980	1988
Dépenses de consommation privée ⁴⁾				
Type de ménage 1 ¹⁾	DM	518	1 171	1 668
2 ²⁾	DM	1 089	2 443	3 309
3 ³⁾	DM	1 867	3 799	4 852
dont: 2 ²⁾ 4)				
Produits alimentaires	DM	327	586	675
Boissons, tabacs	DM	58	100	93
Vêtements, chaussures	DM	118	227	272
Loyers ⁵⁾	DM	168	401	666
Electricité, gaz, combustibles, etc.	DM	51	159	188
Entretien de voiture	DM	92	265	488
Communications ⁶⁾	DM	8	43	61
Soins personnels et médicaux	DM	39	73	103
Culture, distractions, loisirs	DM	79	211	343
Voyages à forfait	DM	2	33	22
Formation de patrimoine	DM	97	383	429

Dépenses mensuelles pour la consommation privée 1988



Ménages de retraités
et de bénéficiaires
d'assistance sociale à
2 personnes au revenu faible
(type 1)



Ménages d'employés
et d'ouvriers
à 4 personnes
au revenu moyen
(type 2)



Ménages de fonctionnaires
et d'employés à
4 personnes au
revenu élevé
(type 3)

Statistisches Bundesamt 89 0326

	Unité	1970	1980	1988
Equiperment des ménages particuliers²⁾				
Transports et communications				
Voitures particulières	%	51	82	97
Motocycles ⁷⁾	%	8	9	8
Téléphone	%	20	86	98

	Unité	1970	1980	1988
Enseignement et distractions				
Téléviseurs, noir et blanc	%	89	57	34
Téléviseurs, couleur	%	4	74	94
Magnétoscopes	%	•	•	44
Récepteurs radio, stéréo	%	—	34	47
Installations radio-phonos compactes en stéréo	%	—	37	63
Tourne-disques	%	49	66	44
Magnétophones à cassettes	%	—	81 ⁸⁾	73 ⁸⁾
Ordinateurs domestiques	%	•	•	25
Appareils photographiques	%	94	96	100
Entretien ménager				
Réfrigérateurs	%	94	84 ⁹⁾	81 ⁹⁾
Surgélateurs	%	19	63	77
Réfrigérateurs et congélateurs combinés	%	•	17	24
Machines à laver la vaisselle	%	2	26	53
Machines à coudre électriques	%	48	76	78
Repasseuses électriques	%	9	18	16
Laveuses automatiques	%	38	79	99 ¹⁰⁾
Aspirateurs	%	89	99	99
Outils électriques de bricolage	%	•	41	58

	Unité	1970/71	1980/81	1987/88
Consommation de produits alimentaires, boissons, tabacs¹¹⁾				
Produits de céréales (valeur de blé)	kg	66,0	67,8	74,9
Riz	kg	1,6	1,7	2,8
Pommes de terre	kg	102,0	80,5	71,5
Viande et produits de boucherie	kg	79,0	90,5	104,1 ¹²⁾
Lait de consommation	litre	92,5	84,3	92,3 ¹²⁾
Cigarettes ¹²⁾	pièce	1 943	2 086	1 929
Bière ¹²⁾	litre	141	146	144
Eaux-de-vie et esprits ¹²⁾	litre d'alcool	3,0	3,1	2,1

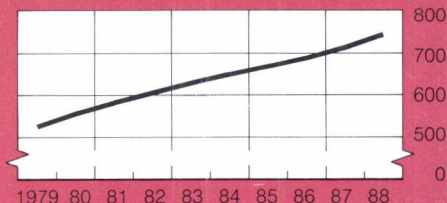
¹⁾ Ménages de retraités et de bénéficiaires d'assistance sociale à 2 personnes au revenu faible. — ²⁾ Ménages d'employés et d'ouvriers à 4 personnes au revenu moyen. — ³⁾ Ménages de fonctionnaires et d'employés à 4 personnes au revenu élevé. — ⁴⁾ Par ménage et mois. — ⁵⁾ Y compris la valeur locative des logements occupés par le propriétaire. — ⁶⁾ Taxes postales, télégraphiques et téléphoniques. — ⁷⁾ Y compris cyclomoteurs — ⁸⁾ Y compris les magnétophones. — ⁹⁾ Non compris les réfrigérateurs et congélateurs combinés. — ¹⁰⁾ Y compris les laveuses combinées. — ¹¹⁾ Par habitant et an. — ¹²⁾ Année civile (1970, 1980, 1987).

SALAIRES ET TRAITEMENTS

Les salaires et les traitements sont retenus dans les enquêtes courantes des gains; y sont présentés des montants moyens absolus ainsi que des nombres-indices pour certains groupes de salariés. En plus sont réalisées à intervalle de plusieurs années des enquêtes sur la structure des traitements et des salaires.

	Unité	1970	1979	1988
Industrie¹⁾				
Heures hebdomadaires payées	heure	44,0	41,9	40,2
Ouvriers hommes	heure	44,8	42,4	40,5
Ouvrières femmes	heure	40,7	39,9	38,9
Gains horaires bruts	DM	6,09	12,55	18,43
Ouvriers hommes	DM	6,49	13,25	19,32
Ouvrières femmes	DM	4,49	9,62	14,21
Indice des gains horaires bruts	1980 = 100	46,6	93,8	135,9
Ouvriers hommes	1980 = 100	46,9	93,8	135,6
Ouvrières femmes	1980 = 100	44,6	93,9	138,2

Moyenne des gains hebdomadaires bruts des ouvriers de l'industrie
DM



Statistisches Bundesamt 89 0327

	Unité	1970	1979	1988
Gains hebdomadaires bruts	DM	268	527	742
Ouvriers hommes	DM	292	562	783
Ouvrières femmes	DM	183	384	551
Gains mensuels bruts	DM	1 408	3 092	4 615
Employés hommes	DM	1 612	3 399	5 061
Employées femmes	DM	1 009	2 256	3 368
Artisanat				
Gains horaires bruts ²⁾	DM	6,29	12,84	17,61
Agriculture				
Indice des salaires convent.	1980 = 100	42,7	93,3	131,2

	Unité	1970	1979	1988
Commerce de gros				
Gains mensuels bruts	DM	1 201	2 535	3 603
Employés hommes	DM	1 380	2 852	4 009
Employées femmes	DM	918	1 939	2 755
Commerce de détail				
Gains mensuels bruts	DM	926	1 988	2 770
Employés hommes	DM	1 290	2 574	3 470
Employées femmes	DM	775	1 667	2 344
Instituts de crédit				
Gains mensuels bruts	DM	1 221	2 523	3 756
Employés hommes	DM	1 425	2 842	4 226
Employées femmes	DM	1 020	2 204	3 262
Assurances				
Gains mensuels bruts	DM	1 222	2 688	4 015
Employés hommes	DM	1 404	3 044	4 498
Employées femmes	DM	1 039	2 330	3 494
Activité économique (secteurs privé et public)				
Indice des				
salaires horaires conv.	1980 = 100	44,7	93,9	135,8
traitements mensuels conv.	1980 = 100	47,7	94,4	131,4

¹⁾ Y compris bâtiment et génie civil. – ²⁾ Ouvriers qualifiés seulement.

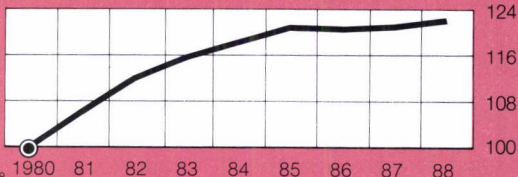
PRIX

La statistique officielle des prix a pour but principal la présentation des variations des prix sous forme d'indices et de nombres-indices. Les indices pour les prix des différents biens, actuellement pour la plupart encore à base 1980, sont regroupés pour certains secteurs et pondérés conformément à leur importance concernant le chiffre d'affaires ou les dépenses. L'indice de prix respectif résulte, sous forme de moyenne pondérée, des différents indices.

	Unité	1970	1979	1988
Indices des prix d'achat				
Moyens de product. agricole ¹⁾	1980 = 100	60	95	105
Indices des prix à la production ¹⁾				
Produits agricoles	1980 = 100	68	98	94
Produits industriels	1985 = 100	50	76	96
Biens d'investissement	1985 = 100	50	80	107
Biens de consommation	1985 = 100	48	77	96

	Unité	1970	1979	1988
Indices des prix des prod. de base ¹⁾	1980 = 100	57	89	102
Agriculture et sylviculture	1980 = 100	69	98	95
Industries productrices	1980 = 100	55	88	103
Indices des prix				
d'immeubles d'habitation ²⁾	1980 = 100	52	90	121
de construction de routes	1980 = 100	57	89	107
Indices des prix				
de vente du comm. de gros ¹⁾	1980 = 100	60	93	106
de détail	1980 = 100	63	95	119

**Indice du coût de la vie de l'ensemble des ménages particuliers
1980 = 100**



Statistisches Bundesamt 89 0328

	Unité	1970	1979	1988
Indices du coût de la vie				
Ensemble des ménages partic.	1980 = 100	61	95	122
dont pour:				
Produits alimentaires, boissons, tabacs	1980 = 100	65	96	117
Habillement, chaussures	1980 = 100	59	95	124
Loyers, énergie	1980 = 100	•	•	123
Ménages				
d'employés et de fonct. ³⁾	1980 = 100	61	95	124
de salariés ⁴⁾	1980 = 100	62	95	122
de retraités et de bénéficiaires d'assistance sociale	1980 = 100	61	95	122
Coût de vie modéré d'un enfant ⁵⁾	1980 = 100	59	95	121
Indices des				
prix à l'importation	1980 = 100	53	87	95
prix à l'exportation	1980 = 100	61	94	118

¹⁾ Sans l'impôt sur le chiffre d'affaires (T.V.A.). – ²⁾ Activités pour le bâtiment. – ³⁾ Ménages à 4 personnes au revenu élevé – ⁴⁾ Ménages à 4 personnes au revenu moyen. – ⁵⁾ Schéma des besoins de la consommation courante de 1976, étendu à 1980 en fonction de l'évolution des prix.

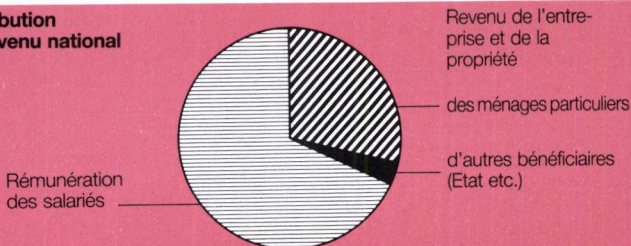
PRODUIT NATIONAL

Dans le système de la comptabilité nationale sont regroupés les résultats provenant de presque tous les domaines de la statistique économique et financière. Des données de référence importantes sont le produit national brut présentant sous une forme agrégée l'activité économique imputable aux agents de production nationaux, et le revenu national en tant que somme de tous les revenus du travail et de la propriété allant aux résidents.

	Unité	1970	1980	1988
Produit intérieur brut	md DM	675,3	1 478,9	2 110,9
Valeur ajoutée brute				
Agriculture, sylviculture	md DM	21,8	30,4	32,0
Industries prod. de marchandises	md DM	333,7	632,2	856,4
Commerce, transports	md DM	103,5	225,7	302,7
Services	md DM	114,4	335,1	577,9
Etat, ménages particuliers, etc.	md DM	72,6	199,6	276,6
Revenu national	md DM	530,4	1 148,6	1 651,6
par habitant	DM	8 745	18 656	25 634 ¹⁾
Rémunération des salariés	md DM	360,6	844,4	1 123,3
Sal. et traitem. bruts globaux	md DM	307,9	690,2	904,5
par mois et salarié	DM	1 153	2 500	3 288
Cotisations patronales à la Sécurité sociale	md DM	52,7	154,3	218,8
Revenu de l'entreprise et de la propriété	md DM	169,8	304,2	528,3

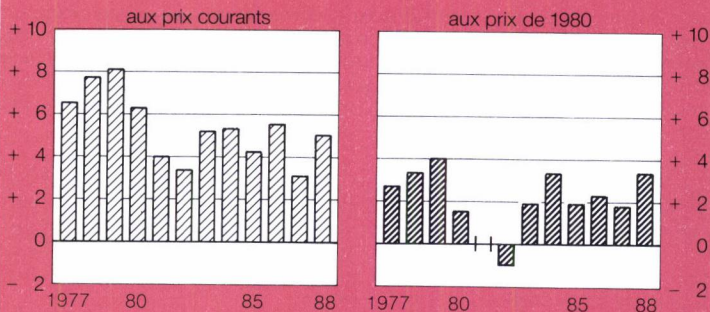
¹⁾ 1987.

Distribution du revenu national 1988



Produit national brut

Changement par rapport à l'année précédente en %



Statistisches Bundesamt 89 0330

Produit national brut

	Unité	1970	1980	1988
aux prix courants	md DM	675,7	1 485,2	2 121,5
Emploi				
Dépenses de consom. privée	md DM	368,9	840,8	1 157,2
Dép. de consom. de l'Etat	md DM	106,5	297,8	409,7
Formation de capital fixe	md DM	172,1	335,8	420,3
Equipement	md DM	65,9	127,3	184,9
Bâtiments	md DM	106,2	208,5	235,4
Variations de stocks	md DM	+ 14,2	+ 13,8	+ 14,7
Solde extérieur	md DM	+ 14,1	- 3,0	+ 119,6
Exportations de biens et services	md DM	152,9	422,3	685,2
Importations de biens et services	md DM	138,8	425,3	565,5
aux prix de 1980	md DM	1 134,0	1 485,2	1 699,8

PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

Les statistiques des investissements pour la protection de l'environnement (annuelles) ainsi que pour l'évacuation des déchets (triennales) contiennent des informations sur les principaux aspects de la protection de l'environnement. Sur les dépenses des budgets publics effectuées dans ce secteur renseigne la statistique des finances.

	Unité	1975	1979	1986
Industries productrices				
Investissements pour la protection de l'environnement				
Evacuation des déchets	mion DM	178	160	426
Protection des eaux	mion DM	911	773	1 158
Lutte contre le bruit	mion DM	210	201	248
Préservation de la pureté de l'air	mion DM	1 214	965	5 508
Evacuation des déchets ¹⁾				
Ensemble des établissements dont ayant des installations d'élimination	nombre	71 168	73 454 ²⁾	67 925 ³⁾
Quantités de déchets	mion t	7 783	6 794 ²⁾	7 542 ³⁾
		115	207 ²⁾	198 ³⁾
Production de pesticides, herbicides et insecticides	1 000 t	231	226	238 ⁴⁾
Budgets publics				
Dépenses pour la protection de l'environnement				
Evacuation des déchets	mion DM	1 937	2 748	4 384
Evacuation des eaux résiduaires	mion DM	5 918	8 400	8 529
Préservation de la pureté de l'air, de l'eau, de la terre	mion DM	445	844	1 842
Evacuation publique des déchets				
Installations de traitement et d'élimination des déchets	nombre	4 616	3 033 ²⁾	3 211 ³⁾
Dépôts de déchets	nombre	4 526	2 918 ²⁾	3 118 ³⁾
Usines d'incinération des déchets	nombre	47	44 ²⁾	46 ³⁾
Installations de compostage etc.	nombre	43	71 ²⁾	47 ³⁾
Stations de transbordement et de collecte des rebuts industriels	nombre	63	110 ²⁾	136 ³⁾
Quantités de déchets livrées ⁵⁾	mion t	59	83 ²⁾	86 ³⁾
Evacuation publique des eaux résid.				
Déversement d'eaux résiduaires	mion m ³	6 452	7 508	8 209 ⁶⁾
dont traitées biologiquement	mion m ³	3 883	6 102	7 112 ⁶⁾

¹⁾ Y compris les hôpitaux. 1975 sans livraisons de quantités de déchets à des établissements de traitement ultérieur ou au commerce de produits usagés. - ²⁾ 1980. - ³⁾ 1984. - ⁴⁾ 1988. -

⁵⁾ Non compris les pneus usés et les épaves d'autos. - ⁶⁾ 1983.

Objet	Unité	Républ. fédérale	Schles- wig- Holstein	Ham- bourg
Superficie ¹⁾	1 000 km ²	248,7	15,7	0,8
Population ²⁾	millier	61 094	2 555	1 591
Sexe masculin	millier	29 335	1 229	745
Sexe féminin	millier	31 758	1 326	847
Habitants par km ² ¹⁾	nombre	246	162	2 112
Mariages	millier	398	17	10
Nés vivants	millier	677	27	15
Décès	millier	688	30	21
Personnes actives ³⁾	millier	27 366	1 135	727
Agriculture, sylviculture, pêche	millier	1 155	57	7
Industries productrices	millier	11 242	339	184
Commerce, transports et communications	millier	4 886	235	199
Autres branches d'activité	millier	10 082	505	337
Salariés étrangers occupés ⁴⁾	millier	1 624	25	52
Chômeurs ⁵⁾	millier	2 242	109	96
Superficie agricole utilisée	1 000 ha	11 915	1 079	15
Exploitations agricoles ⁶⁾	millier	666	29	1
Industries extractives et manufacturières				
Personnes occupées ⁵⁾⁷⁾	millier	7 038	165	134
Chiffre d'affaires ⁸⁾	md DM	1 562	38	66
Permis de construire ⁹⁾	nombre	214 252	7 612	2 379
Effectif de logements ¹⁰⁾	millier	26 280	1 128	791
Parc de voitures particulières ¹¹⁾	millier	28 878 ¹²⁾	1 177	643
Dépôts d'épargne	mion DM	731 542 ¹³⁾	20 402	17 428
Elèves/étudiants ¹⁴⁾	millier	10 726	422	298
Médecins dans les hôpitaux ¹⁵⁾	millier	88	3	3
Lits d'hôpitaux ¹⁰⁾	millier	674	27	16
Recettes fiscales encaissées ¹⁶⁾	mion DM	488 096	13 198	38 379
Gains horaires bruts des ouvriers industriels	DM	18,43	17,92	20,30
Gains mensuels bruts des employés de l'industrie et du commerce	DM	4 035	3 628	4 299

¹⁾ 1986. – ²⁾ Chiffres de l'ajustement courant (situation au 30 juin 1987) à base du recensement de sécurité sociale: fin juin. – ³⁾ Moyenne annuelle. – ⁴⁾ A partir de 1 ha de superficie agricole utilisée. – ⁵⁾ (T.V.A.). – ⁶⁾ Logements dans les immeubles affectés ou non à l'habitation (y compris mesures ¹²⁾ Y compris les véhicules des Chemins de fer fédéraux et des Postes fédérales. – ¹³⁾ Y compris les fonctions suprarégionales sans réseau de succursales. – ¹⁴⁾ Aux écoles d'enseignement général Bund, des Laender et des communes avant la répartition fiscale.

Basse-Saxe	Brême	Rhén.-du-Nord-Westph.	Hesse	Rhén.-Palatinat	Bade-Wurtemberg	Bavière	Sarre	Berlin (Ouest)
47,4	0,4	34,1	21,1	19,8	35,8	70,6	2,6	0,5
7 162	660	16 713	5 508	3 632	9 291	10 910	1 055	2 016
3 455	312	8 012	2 657	1 748	4 491	5 242	506	938
3 707	348	8 701	2 851	1 883	4 800	5 668	549	1 078
151	1 630	491	262	183	261	155	410	4 225
47	4	109	35	25	59	72	7	12
76	6	186	58	40	111	126	11	21
83	9	187	62	42	92	118	12	30
3 042	272	6 892	2 544	1 606	4 415	5 345	418	970
208	/	147	64	77	185	393	6	11
1 149	86	3 028	961	664	2 113	2 239	177	303
555	75	1 242	524	264	655	881	78	180
1 130	110	2 476	996	602	1 462	1 831	157	476
85	14	421	188	54	383	291	18	94
322	42	752	155	112	201	305	50	97
2 733	10	1 587	772	719	1 498	3 432	69	1
103	0	85	50	50	113	230	4	0
640	76	1 942	627	366	1 434	1 356	134	162
160	23	436	131	89	283	259	28	48
21 699	732	40 841	17 371	14 614	45 941	56 256	2 365	4 442
2 961	325	7 229	2 363	1 516	3 855	4 589	438	1 084
3 343	267	7 693	2 778	1 797	4 611	5 307	509	699
69 194	7 029	176 007	76 799	41 442	119 590	142 532	10 811	18 572
1 259	123	3 053	934	588	1 668	1 848	170	364
9	1	23	8	4	13	16	2	5
68	8	179	68	41	99	123	12	33
36 692	7 103	142 953	48 579	21 854	76 949	76 987	5 898	19 504
18,64	19,86	18,68	18,70	18,24	18,69	17,36	19,06	18,46
3 782	4 046	4 057	4 112	4 039	4 201	3 920	3 955	4 056

la population du 25 mai 1987. - ³⁾ Résultats du microrecensement d'avril 1988. - ⁴⁾ Assujettis à la ⁷⁾ Etablissements occupant en général 20 personnes et plus. - ⁸⁾ Sans l'impôt sur le chiffre d'affaire de construction dans les immeubles existants). - ¹⁰⁾ 25 mai 1987. - ¹¹⁾ Situation au 1er juillet. - centres postaux de virement et de caisses d'épargne ainsi que les établissements de crédit aux et technique, aux écoles de la santé publique ainsi qu'aux universités. - ¹⁵⁾ 1987. - ¹⁶⁾ Impôts du

RÉPUBLIQUE DÉMOCRATIQUE ALLEMANDE ET BERLIN-EST

Les données ci-après sont empruntées à l'Annuaire statistique de la République démocratique allemande. En raison des désignations et regroupements systématiques souvent divergents, une comparaison avec les statistiques de la République fédérale d'Allemagne n'est possible que sous certaines réserves.

	Unité	1970	1980	1987
Superficie	km ²	108 173	108 333	108 333
Population légale	millier	17 068	16 740	16 661
Habitants par km ²	nombre	158	155	154
Nés vivants	nombre	236 929	245 132	225 959
Décès	nombre	240 821	238 254	213 872
Personnes actives (sans apprentis)	millier	7 769	8 225	8 571
dont: Agriculture et sylviculture	millier	997	879	929
Industries extract. et manu- factur., énergie, bâtiment	millier	3 797	3 970	4 048
Commerce, hôtellerie et rest.	millier	858	850	881
Transp. et communications	millier	581	613	633
Apprentis	millier	449	492	384
Agriculture et sylviculture				
Exploitations	nombre	9 932	4 763	4 599
Superficie agricole utilisée ¹⁾	1 000 ha	5 882	5 923	5 858
Forêts et superficies boisées	1 000 ha	2 948	2 955	2 980
Récolte				
Céréales	1 000 t	6 456	9 626	11 224
Pommes de terre	1 000 t	13 054	9 214	12 228
Effectif des animaux				
Bovins	millier	5 190	5 723	5 721
Porcins	millier	9 684	12 871	12 503
Industries productrices				
Etablissements	nombre	11 564	5 031	3 423
Ouvriers et employés (sans apprentis)	millier	2 998	3 150	3 238
Indice de la production industrielle brute	1980 = 100	58	100	131
Production				
Energie électrique	GWh	67 650	98 808	114 180
Lignite (extraction)	1 000 t	261 482	258 097	308 976
Ciment	1 000 t	7 984	12 440	12 430
Fonte brute et ferro-alliages carburés	1 000 t	1 994	2 459	2 755
Acier brut (y compris acier doux)	1 000 t	5 053	7 308	8 243

	Unité	1970	1980	1987
Logements achevés	millier	76	169	214
Effectif de logements	millier	6 057 ²⁾	6 539	6 963
Importations	mion VM ³⁾	20 357	62 970	86 646
Exportations	mion VM ³⁾	19 240	57 131	89 910
Réseau ferroviaire	km	14 658	14 248	14 008
Voies de navigation intérieure	km	2 519	2 302	2 319
Routes du trafic interurbain	km	45 729	47 475	47 212
Effectif de voitures particulières	millier	1 160	2 678	3 600
Accidents de la circulation routière	nombre	52 207	50 972	44 701
Personnes tuées	nombre	2 139	1 718	1 375
Personnes blessées	nombre	46 237	40 744	37 812
Circulation monétaire	mion M	7 407	12 250	15 014
Ecoles	nombre	8 180	7 120	7 092
Elèves	millier	3 265	2 944	2 572
Etablissements d'enseign. sup.	nombre	54	53	53
Etudiants	millier	143	130	133
Hôpitaux	nombre	626	549	541
Lits	millier	190	172	168
Habitants par médecin	nombre	626	494	411
Equipement des ménages part. ⁴⁾				
Voitures particulières	nombre	16	37	50
Téléviseurs	nombre	69	88	95
dont téléviseurs en couleur	nombre	•	17	47
Réfrigérateurs	nombre	56	99	99
Machines à laver	nombre	54	80	97
Revenu mensuel du travail				
Ouvriers et employés	Mark	768	1 038	1 251
Revenu national produit par habitant	Mark	7 126	11 570	15 696

¹⁾ Faire-valoir par les exploitations socialistes. – ²⁾ 1er janvier 1971. – ³⁾ Valuta-Mark = Unité de compte non-négociable. – ⁴⁾ Pour 100 ménages.

LA RÉPUBLIQUE FÉDÉRALE D'ALLEMAGNE DA

Les données présentées se basent dans leur plupart sur le matériel de l'Office membres des C.E.) et du Bureau de statistique des Nations Unies (pour les autres aux sources des offices statistiques nationaux. La comparabilité des chiffres d'un sources, définitions statistiques et méthodes d'enquête différentes.

Pays	Superficie ¹⁾	Population au 30 juin	Habitants par km ²	Excédent de naissances (+), de décès ²⁾ (-)	Personnes actives
	1 000 km ²	millier	nombre	pour 1000 hab.	millier
République féd. d'Allem.	249 ²⁾	61 094 ²⁾	246 ²⁾	- 0,7	28 402
Belgique	31	9 918 ²⁾	325 ²⁾	+ 1,2	4 212 ²⁾
Danemark	43	5 129	119	- 0,3	2 898 ²⁾
France	547	55 846	102	+ 4,3	24 073 ²⁾
Grèce	132	9 992 ²⁾	76 ²⁾	+ 1,1	4 063 ²⁾
Grande-Bretagne et Irlande du Nord	244	56 930 ²⁾	233 ²⁾	+ 2,4	28 090
Irlande	70	3 543 ²⁾	50 ²⁾	+ 7,8	1 303 ²⁾
Italie	301	57 433	191	+ 0,3	24 379
Luxembourg	3	367 ²⁾	143 ²⁾	+ 0,6	157
Pays-Bas	41	14 751	361	+ 4,4	5 843
Portugal	92	10 350 ²⁾	112 ²⁾	+ 2,0	4 522 ²⁾
Espagne	505	38 853 ²⁾	77 ²⁾	+ 3,7 ¹⁾	14 972
C.E.	2 258	324 534	144	•	•
Finlande	337	4 946	15	+ 3,9	2 574
Islande	103	246 ²⁾	2 ²⁾	+ 10,0	127 ¹⁾
Norvège	324	4 187 ²⁾	13 ²⁾	+ 2,3	2 183
Autriche	84	7 595	91	+ 0,1	3 427 ²⁾
Suède	450	8 459	19	+ 1,4	4 471
Suisse	41	6 538 ²⁾	158 ²⁾	+ 2,6	3 297 ²⁾
Turquie	781	51 350 ²⁾	66 ²⁾	•	21 828 ²⁾
Canada	9 976	25 858	3	+ 7,3 ⁶⁾	13 472
Etats-Unis	9 373	246 821	26	+ 6,8 ⁶⁾	123 378
Japon	378	122 585	325	+ 4,9	61 660
Australie	7 687	16 532	2	+ 7,7 ⁶⁾	7 977
Nouvelle-Zélande	269	3 347	12	+ 8,4	1 609 ²⁾
O.C.D.E.	32 061	822 998	26	•	388 917

¹⁾ 1985. - ²⁾ 1987. - ³⁾ Y compris voitures commerciales. - ⁴⁾ Y compris le Luxembourg. - l'année indiquée.

NS LA COMPARAISON INTERNATIONALE, 1988

Statistique des Communautés européennes (dans la mesure où il s'agit de pays membres de l'O.C.D.E.): dans quelques cas isolés, on a également eu recours pays à l'autre et par rapport aux sections précédentes se trouve entravée du fait des

Taux de chô- mage	Superficie agricole utilisée ²⁾	Récolte de cé- réales ²⁾	Production de viande ⁶⁾	Production		
				électri- cité	acier brut ²⁾	voitures particu- lières ³⁾
%	1 000 ha	1 000 t		md kWh	1 000 t	millier
8,1	11 956	23 770	5 803	430	36 248	4 312
11,1	1 406	1 922	1 277 ⁴⁾	66	9 783	279 ²⁾
8,4	2 807	7 194	1 578	28	605	—
10,9	31 354	52 669	5 884	390	17 865	3 052 ²⁾
7,4 ²⁾	5 734	5 182	529	33	908	—
8,6	18 510	21 676	3 412	309	17 136	1 227
18,6	5 659	2 107	815	14	220	—
16,3	17 404	18 401	3 413	203	22 873	1 712 ²⁾
1,6	127	121	• ⁵⁾	1	3 302	—
11,7	2 033	1 106	2 848	61	5 082	125 ²⁾
5,9	4 532	1 733	531	23	732	—
19,6	27 121	20 698	3 096	139	11 701	1 432 ²⁾
•	128 663	156 578	29 186	1 697	126 455	•
4,5	2 524	2 138	340	52 ²⁾	2 668	—
0,7 ²⁾	2 282	•	24	4 ²⁾	•	—
2,3	954	1 055	214	104 ²⁾	859	—
5,3	3 498	4 816	769	51 ²⁾	4 301	7 ²⁾
1,6	3 538	5 415	505	141	4 595	432 ²⁾
0,7	2 021	937	499	57 ²⁾	870	—
•	36 316	29 312	932	44 ²⁾	7 048	—
7,8	77 510	52 450	2 598	482 ²⁾	14 737	810 ²⁾
5,5	431 382	279 122	26 998	2 670 ²⁾	81 691	7 085 ²⁾
2,5	5 358	14 531	3 512	636 ²⁾	98 513	8 194
7,1	485 344	19 520	2 789	137 ⁷⁾	6 122	302 ²⁾
3,8	14 402	992	1 268	28 ⁷⁾	409	—
•	•	•	•	6 103	348 268	•

⁵⁾ Compris dans «Belgique». — ⁶⁾ 1986. — ⁷⁾ Exercices comptables finissant le 30 juin de

LA RÉPUBLIQUE FÉDÉRALE D'ALLEMAGNE DANS LA COMPARAISON INTERNATIONALE, 1988

Pays	Effectif de voitures parti- culières ¹⁾	Commerce extérieur		Produit intérieur brut ²⁾³⁾ par habitant
		importa- tions	exporta- tions	
	pour 1 000 hab.	md DM		DM
République féd. d'Allemagne	457	439,8	567,7	32 908
Belgique	349	165,4 ⁴⁾	163,7 ⁴⁾	29 151
Danemark	321	46,6	48,8	32 923
France	394	304,3	294,6	31 623
Grèce	130 ⁵⁾	23,4 ²⁾	11,7 ²⁾	15 717
Grande-Bretagne et Irlande du Nord	318 ⁶⁾	333,1	234,9	30 480
Irlande	201 ⁷⁾	27,4	33,0	18 626
Italie	408 ⁷⁾	243,3	226,0	30 267
Luxembourg	443	• ⁸⁾	• ⁸⁾	36 321
Pays-Bas	348	174,8	181,3	30 262
Portugal	•	24,2 ²⁾	16,5 ²⁾	15 554
Espagne	263	106,2	708	21 442
C.E.	•	•	•	•
Finlande	344	37,3	38,3	31 710
Islande	488	2,8	2,5	38 305
Norvège	388	40,8	39,6	38 050
Autriche	370	64,2	54,5	28 810
Suède	400	80,3	87,5	34 014
Suisse	419	99,3	88,7	39 130
Turquie	•	25,2 ²⁾	18,5 ²⁾	10 490
Canada	454 ⁷⁾	188,1	196,9	42 511
Etats-Unis	559 ⁷⁾	810,0	566,4	45 295
Japon	241	329,7	465,9	32 560
Australie	497 ⁵⁾	58,3	57,3	31 152
Nouvelle-Zélande	490	13,0	15,5	26 380
O.C.D.E.	•	•	•	•

¹⁾ 1987. – Non compris les voitures commerciales. – ²⁾ 1987. – ³⁾ Aux prix courants et en parités du pouvoir d'achat. – ⁴⁾ Y compris le Luxembourg. – ⁵⁾ 1985. – ⁶⁾ Non compris l'Irlande du Nord. – ⁷⁾ 1986. – ⁸⁾ Compris dans «Belgique».

Publication:

Office fédéral de la Statistique
Gustav-Stresemann-Ring 11
D-6200 Wiesbaden 1

Téléphone 0 61 21/75-1
Télex 4 186 511 stb d
Téléfax 0 61 21/75 34 25

Editeurs Metzler-Poeschel

Distribution:
Hermann Leins
Holzwiesenstr. 2
Postfach 7
D-7408 Kusterdingen

Téléphone 0 70 71/3 30 46
Téléfax 0 70 71/3 36 53
Télex 7 262 891 mepo d

Publié en septembre 1989
Prix: DM 3,50
Numéro de commande: 6220020-89700
ISBN 3-8246-0221-0

Toute reproduction est autorisée sous
réserve de l'indication de la source.

SYSTÈME DES PUBLICATIONS DE L'OFFICE FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE

Publications récapitulatives

Publications globales aux données relevées dans plusieurs domaines statistiques

Publications spécifiques aux données relevées dans plusieurs domaines statistiques

Publications relatives aux questions d'organisation et de méthodologie

Brochures sommaires

Collections

- 1 Population et emploi
- 2 Entreprises et établissements
- 3 Agriculture, sylviculture, pêche
- 4 Industries productrices
- 5 Construction et logements
- 6 Commerce, hôtellerie et restaurants, tourisme
- 7 Commerce extérieur
- 8 Transports et communications
- 9 Monnaie et crédit
- 10 Justice
- 11 Enseignement et vie culturelle
- 12 Santé publique
- 13 Prestations sociales
- 14 Finances et impôts
- 15 Budgets familiaux
- 16 Salaires et traitements
- 17 Prix
- 18 Comptabilité nationale
- 19 Protection de l'environnement

Classifications

Classifications des entreprises et des établissements

Classifications des biens

Classifications des personnes

Classifications régionales

Autres classifications

Cartes

Statistiques de l'étranger

Publications en langues étrangères