

Bundesministerium
für Ernährung, Landwirtschaft
und Forsten

Bonn, den 01.09.1993

613-7171/3

Handwritten:
Bonn, den 01.09.1993
Bundesrat

Handwritten:
Bonn, den 01.09.1993

Waldbrandstatistik der
Bundesrepublik Deutschland
für das Jahr 1992

Inhalt

1. Waldbrände in der Bundesrepublik Deutschland im Jahr 1992
 - Übersicht 1 A Waldbrände nach Bestandsarten
 - Übersicht 1 B Waldbrände nach Besitzarten
 - Übersicht 2 A Ursachen
 - Übersicht 2 B Detaillierte Angaben zur Brandursache Fahrlässigkeit
 - Übersicht 3 Verluste
 - Übersicht 4 Ausgaben für Waldbrandvorbeugung und Kontrolle
 - Übersicht 5 A Waldbrände in den einzelnen Monaten des Kalenderjahres
 - Anzahl -
 - Übersicht 5 B Waldbrände in den einzelnen Monaten des Kalenderjahres
 - Fläche -

2. Waldbrände in der Bundesrepublik Deutschland von 1977 bis 1992
 - Übersicht 6 A Ursachen nach Anzahl der Brände und Schadensflächen, Schadumfang
 - Übersicht 6 B Schäden je ha Waldbrandfläche und je Waldbrand

Erläuterungen zu den Übersichten

Die Zahlen 0 bzw. 0,0 haben in den nachstehenden Übersichten folgende Bedeutung:

- keine Angaben,
- weniger als die Hälfte der kleinsten Einheit oder
- nichts vorhanden.

Waldbrände in der Bundesrepublik Deutschland im Jahr 1992

Übersicht 1A : Waldbrände nach Bestandsarten

Bund / Länder	Nadelholz		Laubholz		Zusammen	
	Anzahl	Fläche (ha)	Anzahl	Fläche (ha)	Anzahl	Fläche (ha)
Bundeswald	0	1.265,2	0	375,9	478	1.641,1
Baden-Württemberg 2)	0	31,0	0	11,8	119	42,8
Bayern 2)	0	0,0	0	0,0	139	53,8
Berlin 2)	0	25,6	0	3,3	72	28,9
Brandenburg 2)	0	1.206,3	0	89,5	1.024	1.295,8
Bremen 2)	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Hamburg 2)	0	0,5	0	0,0	1	0,5
Hessen 2)	0	0,0	0	0,0	129	39,9
Mecklenburg-Vorpommern 2)	0	78,6	0	4,3	196	82,9
Niedersachsen 2)	0	0,0	0	0,0	219	195,2
Nordrhein-Westfalen 2)	0	14,0	0	7,9	113	21,9
Rheinland-Pfalz 2)	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Saarland 2)	0	3,3	0	3,1	16	6,4
Sachsen 2)	0	863,5	0	309,7	173	1.173,2
Sachsen-Anhalt 2)	0	240,0	0	32,3	224	272,3
Schleswig-Holstein 2)	0	9,2	0	3,6	45	12,8
Thüringen 2)	0	30,9	0	9,6	64	40,5
Summe Länder 1)2)	0	2.502,9	0	475,1	2.534	3.266,9
davon:						
Früheres Bundesgebiet 1)2)	0	58,0	0	26,4	781	373,3
Neue Länder 2)	0	2.444,9	0	448,7	1.753	2.893,6
Deutschland 1)	0	3.768,1	0	851,0	3.012	4.908,0

- 1) - Spalte Nadelholz - und Laubholzfläche: ohne Bayern, Bremen, Hessen, Rheinland-Pfalz
 - Spalte Zusammen: ohne Bremen und Rheinland-Pfalz
 2) ohne Bundeswald

Waldbrände in der Bundesrepublik Deutschland im Jahr 1992

Übersicht 1B: Waldbrände nach Besitzarten

Bund/ Länder	Bundeswald		Landeswald		Körperschafts- wald		Privatwald		Zusammen	
	An- zahl	Fläche (ha)	An- zahl	Fläche (ha)	An- zahl	Fläche (ha)	An- zahl	Fläche (ha)	An- zahl	Fläche (ha)
Baden-Württemberg 2)	0	0,0	36	21,8	58	13,6	25	7,4	119	42,8
Bayern 2)	0	0,0	74	25,1	14	4,9	51	23,8	139	53,8
Berlin 2)	0	0,0	72	28,9	0	0,0	0	0,0	72	28,9
Brandenburg 2)	0	0,0	637	919,7	72	34,6	315	341,5	1.024	1.295,8
Bremen 2)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Hamburg 2)	0	0,0	1	0,5	0	0,0	0	0,0	1	0,5
Hessen 2)	0	0,0	46	14,1	73	21,3	10	4,5	129	39,9
Mecklenburg-Vorpommern 2)	0	0,0	183	77,8	4	0,8	9	4,3	196	82,9
Niedersachsen 2)	0	0,0	65	14,4	147	179,6	17	1,2	219	195,2
Nordrhein-Westfalen 2)	0	0,0	16	3,1	42	8,7	55	10,1	113	21,9
Rheinland-Pfalz 2)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Saarland 2)	0	0,0	9	3,9	7	2,5	0	0,0	16	6,4
Sachsen 2)	0	0,0	101	1.042,4	7	2,2	65	128,6	173	1.173,2
Sachsen-Anhalt 2)	0	0,0	66	41,3	0	0,0	158	231,0	224	272,3
Schleswig-Holstein 2)	0	0,0	23	1,3	4	6,8	18	4,7	45	12,8
Thüringen 2)	0	0,0	33	24,9	12	5,0	19	10,6	64	40,5
Summe Länder 1)2)	0	0,0	1.362	2.215,2	440	280,0	752	767,7	2.534	3.266,9
davon:										
Früheres Bundesgebiet 1)2)	0	0,0	270	84,2	345	237,4	166	51,7	781	373,3
Neue Länder 2)	0	0,0	1.092	2.135,0	95	42,6	566	716,0	1.753	2.893,6
Deutschland 1)	478	1.641,1	1.362	2.219,2	440	280,0	732	767,7	3.012	4.908,0

1) ohne Bremen und Rheinland-Pfalz

2) ohne Bundeswald

Übersicht 2A : Ursachen

Bund /Länder	Vorsatz (Brandstiftung)		Fehllässigkeit		Sonst. handlungsbed. Einwirkungen		Natürliche Ursachen		Unbekannte Ursachen		Zusammen	
	Anzahl	Fläche (ha)	Anzahl	Fläche (ha)	Anzahl	Fläche (ha)	Anzahl	Fläche (ha)	Anzahl	Fläche (ha)	Anzahl	Fläche (ha)
Bundeswald	36	21,4	48	94,4	288	1.016,2	15	3,3	111	505,8	478	1.641,1
Baden-Württemberg 2)	23	13,7	66	18,4	0	0,0	2	0,5	28	10,2	119	42,8
Bayern 2)	22	7,8	53	21,0	26	12,9	4	0,0	34	12,1	139	53,8
Berlin 2)	28	8,6	19	4,9	2	5,0	0	0,0	23	10,4	72	28,9
Brandenburg 2)	129	100,0	225	288,6	55	233,8	79	31,4	536	652,0	1.024	1.295,8
Bremen 2)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Hamburg 2)	0	0,0	1	0,5	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,5
Hessen 2)	30	10,1	59	16,8	0	0,0	5	0,3	35	12,7	129	39,9
Mecklenburg-Vorpommern 2)	35	20,1	45	11,7	2	0,2	2	0,1	112	50,8	196	82,9
Niedersachsen 2)	88	10,8	34	13,2	22	7,0	5	0,7	70	163,7	219	195,2
Nordrhein-Westfalen 2)	44	9,9	28	7,9	0	0,0	0	0,0	41	4,1	113	21,9
Rheinland-Pfalz 2)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Saarland 2)	9	3,7	3	1,1	0	0,0	0	0,0	4	1,6	16	6,4
Sachsen 2)	58	43,0	35	108,1	3	8,4	5	920,2	72	88,5	173	1.173,2
Sachsen-Anhalt 2)	37	51,7	52	61,9	0	0,0	15	9,9	120	148,8	224	272,3
Schleswig-Holstein 2)	3	0,4	10	7,5	8	0,3	1	0,0	23	4,6	45	12,8
Thüringen 2)	8	3,2	32	23,5	0	0,0	0	0,0	24	13,8	64	40,5
Summe Länder 1)2)	514	287,8	662	585,1	118	237,6	118	963,1	1.122	1.173,3	2.534	3.260,9
davon:												
Früheres Bundesgebiet 1)2)	219	56,2	254	86,4	56	20,2	17	1,5	235	209,0	781	373,3
Neue Länder 2)	295	231,6	408	498,7	62	237,4	101	961,6	887	964,3	1.753	2.893,6
Deutschland 1)	550	309,2	710	679,5	386	1.273,8	133	966,4	1.233	1.679,1	3.012	4.908,0

1) ohne Bremen und Rheinland-Pfalz

2) ohne Bundeswald

Übersicht 2B: Detaillierte Angaben zur Brandursache Fahrlässigkeit

Bund / Länder	Landwirtschaftliche Maßnahmen		Holzernte und andere forstliche Maßnahmen		Industrielle Aktivitäten		Kommunikation (Eisenbahn, elektrische Leitungen)		Allgemeinheit (Camper, andere Besucher, Kinder)		Sonstiges	
	Anzahl	Fläche (ha)	Anzahl	Fläche (ha)	Anzahl	Fläche (ha)	Anzahl	Fläche (ha)	Anzahl	Fläche (ha)	Anzahl	Fläche (ha)
Bundeswald	2	4,0	0	0,0	1	0,1	15	44,6	30	45,7	0	0,0
Baden-Württemberg 2)	0	0,0	37	11,0	0	0,0	1	0,0	22	4,8	6	2,6
Bayern 2)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Berlin 2)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	17	4,7	2	0,2
Brendenburg 2)	11	169,2	3	1,6	7	1,0	76	38,9	116	72,9	12	5,0
Bremen 2)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Hamburg 2)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,5	0	0,0
Hessen 2)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Mecklenburg-Vorpommern 2)	9	3,7	1	0,0	1	0,3	3	0,3	28	5,8	3	1,6
Niedersachsen 2)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Nordrhein-Westfalen 2)	0	0,0	2	0,4	0	0,0	0	0,0	26	7,5	0	0,0
Rheinland-Pfalz 2)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Saarland 2)	0	0,0	2	0,8	0	0,0	0	0,0	1	0,3	0	0,0
Sachsen 2)	7	13,5	8	69,0	3	13,6	4	4,0	13	8,0	0	0,0
Sachsen-Anhalt 2)	8	18,1	0	0,0	2	1,4	10	10,1	3	0,8	29	31,5
Schleswig-Holstein 2)	1	0,2	0	0,0	0	0,0	1	2,4	7	1,2	1	3,6
Thüringen 2)	0	0,0	1	0,0	2	2,8	10	10,2	11	3,8	8	6,9
Summe Länder 1)2)	36	204,7	54	82,8	15	19,1	105	65,9	245	110,3	61	51,4
davon:												
Früheres Bundesgebiet 1)2)	1	0,2	41	12,2	0	0,0	2	2,4	57	14,3	7	6,2
Neue Länder 2)	35	204,5	13	70,6	15	19,1	103	63,5	188	96,0	54	45,2
Deutschland 1)	38	208,7	54	82,8	16	19,2	120	110,5	275	156,0	61	51,4

1) ohne Bayern, Bremen, Hessen, Niedersachsen und Rheinland-Pfalz

2) ohne Bundeswald

Waldbrände In der Bundesrepublik Deutschland im Jahr 1992

Übersicht 3 : Verluste

Bund / Länder	Verluste			
	nicht verwertbares Holz insgesamt (1000 m³ mit Rinde)		Schadenswert (1000 DM)	
	Stammholz	Industrieholz	wirtschaftliche Verluste	Sonstiger
Bundeswald	0,7	37,6	6	0
Baden-Württemberg 2)	0,1	0,2	360	12
Bayern 2)	0,0	0,0	672	0
Berlin 2)	0,0	0,0	138	20
Brandenburg 2)	0,0	6,2	10.600	0
Bremen 2)	0,0	0,0	0	0
Hamburg 2)	0,0	0,0	0	0
Hessen 2)	0,0	0,0	376	0
Mecklenburg-Vorpommern 2)	0,0	0,0	274	0
Niedersachsen 2)	0,0	0,0	1.518	0
Nordrhein-Westfalen 2)	3,4	0,4	258	2
Rheinland-Pfalz 2)	0,0	0,0	0	0
Saarland 2)	0,0	0,0	46	0
Sachsen 2)	73,4	43,9	9.819	0
Sachsen-Anhalt 2)	0,0	0,0	0	0
Schleswig-Holstein 2)	0,0	0,0	22	50
Thüringen 2)	0,0	0,2	447	16
Summe Länder 1)2)	76,9	50,9	24.531	101
davon:				
Früheres Bundesgebiet 2)3)	3,5	0,6	3.252	64
Neue Länder 2)4)	73,4	50,3	21.278	36
Deutschland 1)	77,6	88,5	24.537	101

1) ohne Bremen, Hamburg, Rheinland-Pfalz und Sachsen-Anhalt

2) ohne Bundeswald

3) ohne Bremen, Hamburg, Rheinland-Pfalz

4) ohne Sachsen-Anhalt

Waldbrände in der Bundesrepublik Deutschland im Jahr 1992

Übersicht 4 : Ausgaben für Waldbrandvorbeugung und Kontrolle

Bund / Länder	Forstverwaltung	Sonstige (öffentlich und privat)	Insgesamt
	(1000 DM)	(1000 DM)	(1000 DM)
Bundeswald	1.558	0	1.558
Baden-Württemberg 2)	37	6	43
Bayern 2)	63	0	83
Berlin 2)	0	0	0
Brandenburg 2)	0	0	0
Bremen 2)	0	0	0
Hamburg 2)	5	0	5
Hessen 2)	0	0	0
Mecklenburg-Vorpommern 2)	2	0	2
Niedersachsen 2)	0	0	0
Nordrhein-Westfalen 2)	218	80	298
Rheinland-Pfalz 2)	0	0	0
Saarland 2)	0	0	0
Sachsen 2)	1.774	0	1.774
Sachsen-Anhalt 2)	2.045	0	2.045
Schleswig-Holstein 2)	20	0	20
Thüringen 2)	165	0	165
Summe Länder 1)2)	4.349	86	4.435
davon:			
Früheres Bundesgebiet 2)3)	363	86	449
Neue Länder 2)4)	3.986	0	3.986
Deutschland 1)	5.907	86	5.993

1) ohne Berlin, Brandenburg, Bremen, Hessen, Niedersachsen,
Rheinland-Pfalz und Saarland

2) ohne Bundeswald

3) ohne Berlin, Bremen, Hessen, Niedersachsen, Rheinland-Pfalz, Saarland

4) ohne Brandenburg

Bonn, den 01.09.1993

Waldbrände in der Bundesrepublik Deutschland im Jahr 1992

Übersicht 5 A : Waldbrände in den einzelnen Monaten des Kalenderjahres - Anzahl -

Bund / Länder	Anzahl der Brände											
	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Bundeswald	1	4	16	98	144	101	42	54	10	8	0	0
Baden-Württemberg 2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bayern 2)	0	3	12	22	49	20	12	13	6	2	0	0
Berlin 2)	0	1	1	5	8	29	11	16	1	0	0	0
Brandenburg 2)	0	2	11	58	238	342	169	166	27	10	1	0
Bremen 2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hamburg 2)	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Hessen 2)	1	2	3	24	47	15	22	11	3	1	0	0
Mecklenburg-Vorpommern 2)	0	1	5	10	34	77	41	22	3	3	0	0
Niedersachsen 2)	0	0	2	3	25	48	63	72	4	2	0	0
Nordrhein-Westfalen 2)	1	2	5	14	44	18	7	9	8	2	0	3
Rheinland-Pfalz 2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saarland 2)	0	0	1	1	4	2	7	1	0	0	0	0
Sachsen 2)	0	0	11	28	37	30	22	30	10	5	0	0
Sachsen-Anhalt 2)	0	1	8	17	54	53	39	45	4	3	0	0
Schleswig-Holstein 2)	0	0	0	0	3	19	14	4	5	0	0	0
Thüringen 2)	0	0	5	12	26	9	3	9	0	0	0	0
Summe Länder 1)2)	2	12	64	194	569	662	410	399	71	28	1	3
davon:												
Früheres Bundesgebiet 1)2)	2	7	23	64	172	122	125	111	26	7	0	3
Neue Länder 2)	0	5	41	130	397	540	285	288	45	21	1	0
Deutschland 1)	3	16	80	292	713	763	452	453	81	36	1	3

1) ohne Bremen, Baden-Württemberg und Rheinland-Pfalz

2) ohne Bundeswald

Bonn, den 01.09.1993

Waldbrände in der Bundesrepublik Deutschland im Jahr 1992

Übersicht 5B : Waldbrände in den einzelnen Monaten des Kalenderjahres - Fläche -

Bund / Länder	Fläche der Brände in ha											
	Jän	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Juli	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Bundeswald	0,2	0,8	10,4	444,7	564,5	276,1	137,6	184,5	21,3	1,0	0,0	0,0
Baden-Württemberg 2)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Bayern 2)	0,0	2,0	7,1	19,8	16,7	5,2	1,2	0,4	1,4	0,0	0,0	0,0
Berlin 2)	0,0	0,6	0,0	3,9	4,2	10,9	6,2	3,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Brandenburg 2)	0,0	0,6	10,4	36,9	194,8	676,2	85,9	284,2	4,4	1,4	1,0	0,0
Bremen 2)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Hamburg 2)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0
Hessen 2)	0,0	0,0	0,1	15,2	14,3	6,2	2,3	1,7	0,1	0,0	0,0	0,0
Mecklenburg-Vorpommern 2)	0,0	1,5	3,1	2,3	29,6	23,1	13,6	6,2	1,9	1,6	0,0	0,0
Niedersachsen 2)	0,0	0,0	0,4	2,2	5,6	159,7	15,7	11,2	0,2	0,2	0,0	0,0
Nordrhein-Westfalen 2)	0,1	0,3	3,6	2,4	8,2	3,2	0,8	1,9	0,8	0,2	0,0	0,4
Rheinland-Pfalz 2)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Saarland 2)	0,0	0,0	0,3	1,3	2,2	1,2	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Sachsen 2)	0,0	0,0	12,0	57,4	955,4	67,8	35,8	34,7	6,2	3,9	0,0	0,0
Sachsen-Anhalt 2)	0,0	0,2	2,0	83,7	28,2	78,1	36,4	41,5	0,9	1,3	0,0	0,0
Schleswig-Holstein 2)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	2,3	5,4	3,8	1,2	0,0	0,0	0,0
Thüringen 2)	0,0	0,0	7,0	11,5	15,6	5,6	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0
Summe Länder 1)2)	0,1	5,2	46,0	236,6	1.274,9	1.039,5	204,7	390,0	17,1	8,6	1,0	0,4
davon:												
Früheres Bundesgebiet 1)2)	0,1	2,3	11,5	40,9	47,1	177,8	26,8	19,5	3,7	0,4	0,0	0,4
Neue Länder 2)	0,0	2,9	34,5	195,7	1.227,8	861,7	177,9	370,5	13,4	8,2	1,0	0,0
Deutschland 1)	0,3	6,0	56,4	681,3	1.839,4	1.315,6	342,3	574,5	38,4	9,6	1,0	0,4

1) ohne Bremen, Baden-Württemberg und Rheinland-Pfalz

2) ohne Bundeswald

Waldbrände in der Bundesrepublik Deutschland von 1977 bis 1992

Übersicht 6 A : Ursachen nach Anzahl der Brände und Schadensflächen, Schadensumfang

Jahr	Vorsatz (Brandstiftung)		Fahrlässigkeit		Sonst. handlungsbed. Einwirkungen		Natürliche Ursachen		Unbekannte Ursachen		Zusammen		Schaden (geschätzt)	
	Anzahl	Fläche (ha)	Anzahl	Fläche (ha)	Anzahl	Fläche (ha)	Anzahl	Fläche (ha)	Anzahl	Fläche (ha)	Anzahl	Fläche (ha)	Mio. DM	DM/ha
1977 1)	172	80	384	151	248	215	2	0	294	167	1.100	613	2,5	4078
1978 1)	94	32	212	76	157	103	8	0	163	78	634	289	1,2	4152
1979 1)	75	34	219	79	203	154	2	0	201	89	700	356	1,2	3371
1980 1)	132	57	471	368	375	886	4	1	388	233	1.370	1545	3,8	2460
1981 1)	125	33	255	143	79	207	1	0	184	114	644	497	2,5	5030
1982 1)	223	138	441	164	198	327	3	1	379	121	1.244	751	3,7	4927
1983 1)	197	92	296	150	227	256	22	1	367	293	1.109	792	6,7	8460
1984 1)	183	105	460	264	148	303	2	0	370	203	1.163	875	5,1	5829
1985 1)	146	47	163	67	72	86	2	0	139	42	522	242	1,3	5372
1986 1)	146	36	151	48	121	152	5	1	195	56	618	293	1,4	4778
1987 1)	99	41	168	136	105	96	2	0	110	46	484	319	1,6	5016
1988 1)	143	21	164	48	104	86	6	0	142	127	559	282	1,4	4965
1989 1)	237	64	192	39	135	117	12	1	230	60	806	281	1,8	6406
1990 1)	225	86	311	131	152	146	28	6	285	113	1.001	481	10,5	21830
1991	460	127	395	245	333	309	11	4	647	236	1.846	920	3,3	3587
1992	550	309	710	680	386	1.274	133	966	1.233	1.679	3.012	4.908	25,0	5093
Veränderung von 1991 zu 1992 in %:														
	20	143	80	177	16	312	1109	24060	91	611	63	433	658	42

1) nur früheres Bundesgebiet.

Übersicht 6 B : Schäden je ha Waldbrandfläche und je Waldbrand

Jahr	Waldbrand- fläche in ha	Anzahl der Brände	Schadens- fläche in ha /Waldbrand	Schaden in Mio. DM (geschätzt)	Schaden in DM/ha Waldbrandfläche	Schaden in DM/Waldbrand
1977 1)	613	1100	0,6	2,5	4078	2273
1978 1)	289	634	0,5	1,2	4152	1893
1979 1)	356	700	0,5	1,2	3371	1714
1980 1)	1545	1370	1,1	3,8	2460	2774
1981 1)	497	644	0,8	2,5	5030	3882
1982 1)	751	1244	0,6	3,7	4927	2974
1983 1)	792	1109	0,7	6,7	8460	6041
1984 1)	875	1163	0,8	5,1	5829	4385
1985 1)	242	522	0,5	1,3	5372	2490
1986 1)	293	618	0,5	1,4	4778	2265
1987 1)	319	484	0,7	1,6	5016	3306
1988 1)	282	559	0,5	1,4	4965	2504
1989 1)	281	806	0,3	1,8	6406	2233
1990 1)	481	1001	0,5	10,5	21830	10490
1991	920	1846	0,5	3,3	3587	1788
1992	4908	3012	1,6	25,0	5093	8300
Durchschnitt der Jahre: 1977-1990	544	854	.	3	6191	3516
1991-1992	2914	2429	1	14	4340	5044

1) nur früheres Bundesgebiet