



Bundesanstalt für
Landwirtschaft und Ernährung

Waldbrandstatistik der Bundesrepublik Deutschland für das Jahr 2022

Bundesanstalt für Landwirtschaft
und Ernährung
53168 Bonn

Referat 414 Landwirtschaftl. Statistik

E-Mail : agrار@ble.de
Internet : www.bmel-statistik.de

Inhalt

1. Waldbrände in der Bundesrepublik Deutschland im Jahr 2022

- Übersicht 1 A Waldbrände nach Bestandsarten (Bundeswald getrennt ausgewiesen)
- Übersicht 1 B Waldbrandflächen nach Bestandsarten (alle Waldbesitzarten einschließlich Bundeswald nach Ländern)
- Übersicht 1 C Waldbrände nach Besitzarten
- Übersicht 2 A Ursachen (Bundeswald getrennt ausgewiesen)
- Übersicht 2 B Ursachen (alle Waldbesitzarten einschl. Bundeswald nach Ländern)
- Übersicht 2 C Detaillierte Angaben zur Brandursache Fahrlässigkeit (Bundeswald getrennt ausgewiesen)
- Übersicht 2 D Detaillierte Angaben zur Brandursache Fahrlässigkeit (alle Waldbesitzarten einschl. Bundeswald nach Ländern)
- Übersicht 3 A Verluste (Bundeswald getrennt ausgewiesen)
- Übersicht 3 B Verluste (alle Waldbesitzarten einschl. Bundeswald nach Ländern)
- Übersicht 4 A Ausgaben für Waldbrandvorbeugung und Kontrolle (Bundeswald getrennt ausgewiesen)
- Übersicht 4 B Ausgaben für Waldbrandvorbeugung und Kontrolle (alle Waldbesitzarten einschl. Bundeswald nach Ländern)
- Übersicht 5 A Waldbrände in den einzelnen Monaten des Kalenderjahres - Anzahl - (Bundeswald getrennt ausgewiesen)
- Übersicht 5 B Waldbrände in den einzelnen Monaten des Kalenderjahres - Anzahl - (alle Waldbesitzarten einschl. Bundeswald nach Ländern)
- Übersicht 6 A Waldbrände in den einzelnen Monaten des Kalenderjahres - Fläche - (Bundeswald getrennt ausgewiesen)
- Übersicht 6 B Waldbrände in den einzelnen Monaten des Kalenderjahres - Fläche - (alle Waldbesitzarten einschl. Bundeswald nach Ländern)
- Übersicht 7 A Ursachen nach Anzahl der Brände und Schadensflächen, Schadensumfang
- Übersicht 7 B Schäden je ha Waldbrandfläche und je Waldbrand

Da die Rundungen der Angaben in jedem Tabellenfeld für sich erfolgen, können innerhalb der Tabellen Rundungsdifferenzen zwischen den ausgedruckten Gesamtzahlen und den Summen der Teilzahlen auftreten.

Bonn, den 12.07.23

Waldbrände in der Bundesrepublik Deutschland im Jahr 2022

Übersicht 1A : Waldbrandflächen nach Bestandsarten

(Bundeswald getrennt ausgewiesen)

Bund / Land	Nadelholz	Laubholz	Zusammen	
	Fläche (ha)	Fläche (ha)	Anzahl	Fläche (ha)
Bundeswald	238,36	103,13	257	341,49
Baden Württemberg ¹	13,13	11,66	123	24,79
Bayern ¹	16,81	8,38	115	25,19
Berlin ¹	50,38	10,38	31	60,75
Brandenburg ¹	970,75	440,15	507	1410,90
Bremen ¹	0,00	0,00	0	0,00
Hamburg ¹	0,00	0,00	0	0,00
Hessen ¹	105,15	16,86	264	122,01
Mecklenburg-Vorpommern ¹	7,49	0,83	64	8,32
Niedersachsen ¹	26,00	23,75	261	49,75
Nordrhein-Westfalen ¹	15,64	58,32	203	73,96
Rheinland-Pfalz ¹	23,73	16,80	103	40,52
Saarland ¹	3,40	2,44	28	5,84
Sachsen ¹	300,88	480,80	215	781,68
Sachsen-Anhalt ¹	83,91	6,62	156	90,53
Schleswig-Holstein ¹	0,00	0,00	0	0,00
Thüringen ¹	15,29	6,96	70	22,24
Summe Länder ¹ , davon:	1632,54	1083,93	2.140	2716,47
Früheres Bundesgebiet ¹	254,23	148,57	1.128	402,81
Neue Länder ¹	1378,31	935,36	1.012	2313,67
Deutschland	1870,90	1187,06	2.397	3057,96

1) ohne Bundeswald

Bonn, den 12.07.23

Waldbrände in der Bundesrepublik Deutschland im Jahr 2022

Übersicht 1B : Waldbrandflächen nach Bestandsarten

(Alle Waldbesitzarten einschließlich Bundeswald nach Ländern)

Land	Nadelholz	Laubholz	Zusammen	
	Fläche (ha)	Fläche (ha)	Anzahl	Fläche (ha)
Baden-Württemberg	13,13	11,66	123	24,79
Bayern	138,81	75,68	145	214,49
Berlin	50,38	10,38	31	60,75
Brandenburg	984,92	440,74	523	1425,66
Bremen	0,00	0,00	0	0,00
Hamburg	0,00	0,00	0	0,00
Hessen	105,21	16,86	266	122,07
Mecklenburg-Vorpommern	12,49	0,85	67	13,34
Niedersachsen	112,75	31,97	451	144,72
Nordrhein-Westfalen	16,34	58,32	204	74,66
Rheinland-Pfalz	23,73	41,80	106	65,52
Saarland	3,40	2,44	28	5,84
Sachsen	304,63	480,80	217	785,43
Sachsen-Anhalt	89,73	8,62	164	98,35
Schleswig-Holstein	0,00	0,00	0	0,00
Thüringen	15,40	6,96	72	22,35
Früheres Bundesgebiet	463,74	249,09	1.354	712,84
Neue Länder	1407,16	937,97	1.043	2345,13
Deutschland	1870,90	1187,06	2.397	3057,96

Waldbrände in der Bundesrepublik Deutschland im Jahr 2022

Übersicht 1C : Waldbrände nach Besitzarten

Land	Bundeswald		Landeswald		Körperschaftswald		Privatwald		Zusammen	
	Anzahl	Fläche (ha)	Anzahl	Fläche (ha)	Anzahl	Fläche (ha)	Anzahl	Fläche (ha)	Anzahl	Fläche (ha)
Baden-Württemberg	0	0,00	20	6,60	74	13,78	29	4,41	123	24,79
Bayern	30	189,30	19	5,90	24	2,50	72	16,79	145	214,49
Berlin	0	0,00	31	60,75	0	0,00	0	0,00	31	60,75
Brandenburg	16	14,76	116	170,88	74	159,48	317	1080,54	523	1425,66
Bremen	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Hamburg	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Hessen	2	0,06	78	60,55	155	56,97	31	4,49	266	122,07
Mecklenburg-Vorpommern	3	5,02	36	2,63	10	4,02	18	1,67	67	13,34
Niedersachsen	190	94,97	92	19,90	16	6,58	153	23,27	451	144,72
Nordrhein-Westfalen	1	0,70	16	3,47	25	7,19	162	63,29	204	74,66
Rheinland-Pfalz	3	25,00	33	18,38	44	12,68	26	9,46	106	65,52
Saarland	0	0,00	18	4,70	5	1,00	5	0,13	28	5,84
Sachsen	2	3,75	49	673,73	37	9,68	129	98,27	217	785,43
Sachsen-Anhalt	8	7,82	62	31,80	1	0,01	93	58,73	164	98,35
Schleswig-Holstein	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Thüringen	2	0,11	28	3,76	12	5,53	30	12,96	72	22,35
Früheres Bundesgebiet	226	310,03	307	180,25	343	100,71	478	121,85	1.354	712,84
Neue Länder	31	31,46	291	882,79	134	178,71	587	1252,16	1.043	2345,13
Deutschland	257	341,49	598	1063,04	477	279,42	1.065	1374,01	2.397	3057,96

Waldbrände in der Bundesrepublik Deutschland im Jahr 2022

Übersicht 2A : Ursachen

(Bundeswald getrennt ausgewiesen)

Bund / Land	Vorsatz (Brandstiftung)		Fahrlässigkeit		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	7	6,18	8	21,62	226	292,31	0	0,00	16	21,38	257	341,49
Baden Württemberg ¹	41	7,08	39	5,15	3	1,58	2	0,20	38	10,79	123	24,79
Bayern ¹	12	1,44	26	6,13	10	3,82	2	0,00	65	13,80	115	25,19
Berlin ¹	4	0,06	0	0,00	0	0,00	0	0,00	27	60,70	31	60,75
Brandenburg ¹	125	340,67	157	76,76	9	41,06	23	6,13	193	946,28	507	1410,90
Bremen ¹	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Hamburg ¹	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Hessen ¹	103	9,62	15	27,61	0	0,00	2	0,00	144	84,78	264	122,01
Mecklenburg-Vorpommern ¹	10	0,19	43	3,66	1	0,32	0	0,00	10	4,15	64	8,32
Niedersachsen ¹	29	3,19	7	2,14	0	0,00	2	0,77	223	43,65	261	49,75
Nordrhein-Westfalen ¹	6	23,73	90	31,05	0	0,00	0	0,00	107	19,17	203	73,96
Rheinland-Pfalz ¹	24	4,39	24	11,52	0	0,00	2	0,12	53	24,49	103	40,52
Saarland ¹	6	1,13	0	0,00	0	0,00	0	0,00	22	4,71	28	5,84
Sachsen ¹	32	692,37	122	76,33	0	0,00	3	0,01	58	12,97	215	781,68
Sachsen-Anhalt ¹	57	11,82	20	44,94	0	0,00	4	0,36	75	33,41	156	90,53
Schleswig-Holstein ¹	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Thüringen ¹	11	0,42	11	11,71	0	0,00	1	0,00	47	10,10	70	22,24
Summe Länder ¹ , davon:	460	1096,12	554	297,00	23	46,78	41	7,59	1.062	1268,99	2.140	2716,47
Früheres Bundesgebiet ¹	225	50,64	201	83,60	13	5,40	10	1,09	679	262,08	1.128	402,81
Neue Länder ¹	235	1045,47	353	213,40	10	41,38	31	6,49	383	1006,92	1.012	2313,67
Deutschland	467	1102,30	562	318,62	249	339,09	41	7,59	1.078	1290,37	2.397	3057,96

1) ohne Bundeswald

Waldbrände in der Bundesrepublik Deutschland im Jahr 2022

Übersicht 2B : Ursachen

(Alle Waldbesitzarten einschließlich Bundeswald nach Ländern)

Land	Vorsatz (Brandstiftung)		Fahrlässigkeit		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)
Baden-Württemberg	41	7,08	39	5,15	3	1,58	2	0,20	38	10,79	123	24,79
Bayern	12	1,44	26	6,13	40	193,12	2	0,00	65	13,80	145	214,49
Berlin	4	0,06	0	0,00	0	0,00	0	0,00	27	60,70	31	60,75
Brandenburg	125	340,67	161	78,26	12	42,27	23	6,13	202	958,33	523	1425,66
Bremen	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Hamburg	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Hessen	105	9,68	15	27,61	0	0,00	2	0,00	144	84,78	266	122,07
Mecklenburg-Vorpommern	10	0,19	43	3,66	1	0,32	0	0,00	13	9,17	67	13,34
Niedersachsen	29	3,19	8	2,16	188	94,45	2	0,77	224	44,15	451	144,72
Nordrhein-Westfalen	6	23,73	90	31,05	1	0,70	0	0,00	107	19,17	204	74,66
Rheinland-Pfalz	24	4,39	26	31,52	1	5,00	2	0,12	53	24,49	106	65,52
Saarland	6	1,13	0	0,00	0	0,00	0	0,00	22	4,71	28	5,84
Sachsen	32	692,37	122	76,33	1	0,05	3	0,01	59	16,67	217	785,43
Sachsen-Anhalt	62	17,94	20	44,94	2	1,60	4	0,36	76	33,51	164	98,35
Schleswig-Holstein	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Thüringen	11	0,42	12	11,81	0	0,00	1	0,00	48	10,11	72	22,35
Früheres Bundesgebiet	227	50,70	204	103,62	233	294,85	10	1,09	680	262,58	1.354	712,84
Neue Länder	240	1051,59	358	215,00	16	44,24	31	6,49	398	1027,80	1.043	2345,13
Deutschland	467	1102,30	562	318,62	249	339,09	41	7,59	1.078	1290,37	2.397	3057,96

Waldbrände in der Bundesrepublik Deutschland im Jahr 2022

Übersicht 2C : Detaillierte Angaben zur Brandursache Fahrlässigkeit

(Bundeswald getrennt ausgewiesen)

Bund / Land	Landwirtschaftliche Maßnahmen		Holzernte und andere forstl. 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	1	18,00	0	0,00	0	0,00	1	0,10	6	3,52	0	0,00
Baden Württemberg ¹	2	0,60	2	0,01	0	0,00	0	0,00	34	4,51	1	0,02
Bayern ¹	7	1,68	3	1,51	0	0,00	0	0,00	15	2,78	1	0,16
Berlin ¹	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Brandenburg ¹	10	22,93	18	2,37	1	0,20	12	2,54	110	48,01	6	0,72
Bremen ¹	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Hamburg ¹	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Hessen ¹	4	26,22	0	0,00	0	0,00	1	0,10	8	1,23	2	0,06
Mecklenburg-Vorpommern ¹	5	1,17	0	0,00	0	0,00	0	0,00	38	2,49	0	0,00
Niedersachsen ¹	1	0,10	0	0,00	0	0,00	1	2,00	3	0,03	2	0,01
Nordrhein-Westfalen ¹	7	2,97	3	1,51	0	0,00	0	0,00	73	24,53	7	2,04
Rheinland-Pfalz ¹	4	0,31	0	0,00	0	0,00	1	0,14	14	7,78	5	3,29
Saarland ¹	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Sachsen ¹	0	0,00	47	10,34	1	0,35	1	0,01	59	62,07	14	3,56
Sachsen-Anhalt ¹	20	44,94	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Schleswig-Holstein ¹	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Thüringen ¹	5	8,86	0	0,00	0	0,00	3	2,10	3	0,75	0	0,00
Summe Länder ¹ , davon:	65	109,77	73	15,74	2	0,55	19	6,89	357	154,18	38	9,86
Früheres Bundesgebiet ¹	25	31,88	8	3,03	0	0,00	3	2,24	147	40,87	18	5,58
Neue Länder ¹	40	77,89	65	12,71	2	0,55	16	4,65	210	113,31	20	4,28
Deutschland	66	127,77	73	15,74	2	0,55	20	6,99	363	157,70	38	9,86

1) ohne Bundeswald

Waldbrände in der Bundesrepublik Deutschland im Jahr 2022

Übersicht 2D : Detaillierte Angaben zur Brandursache Fahrlässigkeit

(Alle Waldbesitzarten einschließlich Bundeswald nach Ländern)

Land	Landwirtschaftliche Maßnahmen		Holzernte und andere forstl. 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)
Baden-Württemberg	2	0,60	2	0,01	0	0,00	0	0,00	34	4,51	1	0,02
Bayern	7	1,68	3	1,51	0	0,00	0	0,00	15	2,78	1	0,16
Berlin	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Brandenburg	10	22,93	18	2,37	1	0,20	13	2,64	113	49,41	6	0,72
Bremen	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Hamburg	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Hessen	4	26,22	0	0,00	0	0,00	1	0,10	8	1,23	2	0,06
Mecklenburg-Vorpommern	5	1,17	0	0,00	0	0,00	0	0,00	38	2,49	0	0,00
Niedersachsen	1	0,10	0	0,00	0	0,00	1	2,00	4	0,05	2	0,01
Nordrhein-Westfalen	7	2,97	3	1,51	0	0,00	0	0,00	73	24,53	7	2,04
Rheinland-Pfalz	5	18,31	0	0,00	0	0,00	1	0,14	15	9,78	5	3,29
Saarland	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Sachsen	0	0,00	47	10,34	1	0,35	1	0,01	59	62,07	14	3,56
Sachsen-Anhalt	20	44,94	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Schleswig-Holstein	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Thüringen	5	8,86	0	0,00	0	0,00	3	2,10	4	0,85	0	0,00
Früheres Bundesgebiet	26	49,88	8	3,03	0	0,00	3	2,24	149	42,89	18	5,58
Neue Länder	40	77,89	65	12,71	2	0,55	17	4,75	214	114,81	20	4,28
Deutschland	66	127,77	73	15,74	2	0,55	20	6,99	363	157,70	38	9,86

Bonn, den 12.07.23

Waldbrände in der Bundesrepublik Deutschland im Jahr 2022

Übersicht 3A : Verluste

(Bundeswald getrennt ausgewiesen)

Bund / Land	Verluste			
	nicht verwertbares Holz insgesamt (in 1000 m3 mit Rinde)		Schadenswert (in 1.000 Euro)	
	Stammholz	Industrieholz	wirtschaftliche Verluste	Sonstige
Bundeswald	2,40	9,64	158,45	91,00
Baden Württemberg ¹	0,31	0,39	151,14	9,00
Bayern ¹	259,50	61,30	179,06	0,00
Berlin ¹	k.A. ²	k.A. ²	k.A. ²	k.A. ²
Brandenburg ¹	24,72	84,87	k.A. ²	k.A. ²
Bremen ¹	k.A. ²	k.A. ²	k.A. ²	k.A. ²
Hamburg ¹	k.A. ²	k.A. ²	k.A. ²	k.A. ²
Hessen ¹	1,99	1,51	692,47	0,00
Mecklenburg-Vorpommern ¹	0,07	0,34	29,59	10,02
Niedersachsen ¹	k.A. ²	k.A. ²	k.A. ²	k.A. ²
Nordrhein-Westfalen ¹	0,87	0,51	71,40	151,00
Rheinland-Pfalz ¹	0,49	0,89	87,96	16,50
Saarland ¹	k.A. ²	k.A. ²	k.A. ²	k.A. ²
Sachsen ¹	6,32	59,28	2.865,48	0,00
Sachsen-Anhalt ¹	2,50	7,30	543,17	k.A. ²
Schleswig-Holstein ¹	k.A. ²	k.A. ²	k.A. ²	k.A. ²
Thüringen ¹	0,11	0,35	72,66	7,60
Summe Länder ¹ , davon:	296,89	216,75	4.692,93	194,12
Früheres Bundesgebiet ¹	263,17	64,61	1.182,03	176,50
Neue Länder ¹	33,73	152,14	3.510,90	17,62
Deutschland	299,29	226,39	4.851,38	285,12

Anmerkung: Den Schätzungen der Schadensangaben liegen keine einheitlichen Berechnungsmethoden zugrunde. Dem entsprechend ist die Vergleichbarkeit eingeschränkt. Diese Ungenauigkeit setzt sich in allen Tabellen, welche Angaben zu Schäden beinhalten fort und können zu abweichenden Zahlenangaben führen.

1) ohne Bundeswald; 2) k.A. bedeutet: keine Angaben

Bonn, den 12.07.23

Waldbrände in der Bundesrepublik Deutschland im Jahr 2022

Übersicht 3B : Verluste

(Alle Waldbesitzarten einschließlich Bundeswald nach Ländern)

Land	Verluste			
	nicht verwertbares Holz insgesamt (in 1000 m3 mit Rinde)		Schadenswert (in 1.000 Euro)	
	Stammholz	Industrieholz	wirtschaftliche Verluste	Sonstige
Baden-Württemberg	0,31	0,39	151,14	9,00
Bayern	260,70	64,42	297,06	80,00
Berlin	k.A. ¹	k.A. ¹	k.A. ¹	k.A. ¹
Brandenburg	25,68	85,51	13,60	1,00
Bremen	k.A. ¹	k.A. ¹	k.A. ¹	k.A. ¹
Hamburg	k.A. ¹	k.A. ¹	k.A. ¹	k.A. ¹
Hessen	1,99	1,51	692,47	0,00
Mecklenburg-Vorpommern	0,19	1,14	37,59	10,02
Niedersachsen	0,05	2,43	3,15	k.A. ¹
Nordrhein-Westfalen	0,87	0,51	72,40	151,00
Rheinland-Pfalz	0,49	3,39	95,46	16,50
Saarland	k.A. ¹	k.A. ¹	k.A. ¹	k.A. ¹
Sachsen	6,34	59,33	2.867,48	10,00
Sachsen-Anhalt	2,55	7,40	548,17	k.A. ¹
Schleswig-Holstein	k.A. ¹	k.A. ¹	k.A. ¹	k.A. ¹
Thüringen	0,11	0,35	72,86	7,60
Früheres Bundesgebiet	264,42	72,66	1.311,68	256,50
Neue Länder	34,88	153,73	3.539,70	28,62
Deutschland	299,29	226,39	4.851,38	285,12

Anmerkung: Den Schätzungen der Schadensangaben liegen keine einheitlichen Berechnungsmethoden zugrunde. Dem entsprechend ist die Vergleichbarkeit eingeschränkt. Diese Ungenauigkeit setzt sich in allen Tabellen, welche Angaben zu Schäden beinhalten fort und können zu abweichenden Zahlenangaben führen.

1) k.A. bedeutet: keine Angaben

Bonn, den 12.07.23

Waldbrände in der Bundesrepublik Deutschland im Jahr 2022

Übersicht 4A : Ausgaben für Waldbrandvorbeugung und Kontrolle

(Bundeswald getrennt ausgewiesen)

Bund / Land	Forstverwaltung	Sonstige (öffentlich und privat)	Insgesamt
	(in 1.000 Euro)	(in 1.000 Euro)	(in 1.000 Euro)
Bundeswald	571,37	4,60	575,97
Baden Württemberg ¹	15,00	6,20	21,20
Bayern ¹	65,00	130,00	195,00
Berlin ¹	k.A. ²	k.A. ²	k.A. ²
Brandenburg ¹	k.A. ²	k.A. ²	k.A. ²
Bremen ¹	0,00	0,00	0,00
Hamburg ¹	k.A. ²	k.A. ²	k.A. ²
Hessen ¹	k.A. ²	k.A. ²	k.A. ²
Mecklenburg-Vorpommern ¹	1.989,16	k.A. ²	1.989,16
Niedersachsen ¹	658,00	100,00	758,00
Nordrhein-Westfalen ¹	367,99	112,00	479,99
Rheinland-Pfalz ¹	15,90	21,90	37,80
Saarland ¹	k.A. ²	k.A. ²	k.A. ²
Sachsen ¹	741,18	0,50	741,68
Sachsen-Anhalt ¹	863,00	k.A. ²	863,00
Schleswig-Holstein ¹	4,00	0,00	4,00
Thüringen ¹	246,00	258,00	504,00
Summe Länder ¹ , davon:	4.965,23	628,60	5.593,83
Früheres Bundesgebiet ¹	1.125,89	370,10	1.495,99
Neue Länder ¹	3.839,34	258,50	4.097,84
Deutschland	5.536,60	633,20	6.169,80

1) ohne Bundeswald

2) k.A. bedeutet: keine Angaben

Bonn, den 12.07.23

Waldbrände in der Bundesrepublik Deutschland im Jahr 2022

Übersicht 4B : Ausgaben für Waldbrandvorbeugung und Kontrolle

(Alle Waldbesitzarten einschließlich Bundeswald nach Ländern)

Land	Forstverwaltung	Sonstige (öffentlich und privat)	Insgesamt
	(in 1.000 Euro)	(in 1.000 Euro)	(in 1.000 Euro)
Baden-Württemberg	15,00	6,20	21,20
Bayern	188,10	130,00	318,10
Berlin	k.A. ¹	k.A. ¹	k.A. ¹
Brandenburg	74,30	k.A. ¹	74,30
Bremen	0,00	0,00	0,00
Hamburg	k.A. ¹	k.A. ¹	k.A. ¹
Hessen	k.A. ¹	k.A. ¹	k.A. ¹
Mecklenburg-Vorpommern	2.081,16	3,00	2.084,16
Niedersachsen	738,98	100,60	839,58
Nordrhein-Westfalen	369,99	112,00	481,99
Rheinland-Pfalz	39,97	21,90	61,87
Saarland	k.A. ¹	k.A. ¹	k.A. ¹
Sachsen	858,50	0,50	859,00
Sachsen-Anhalt	920,60	1,00	921,60
Schleswig-Holstein	4,00	0,00	4,00
Thüringen	246,00	258,00	504,00
Früheres Bundesgebiet	1.356,04	370,70	1.726,74
Neue Länder	4.180,56	262,50	4.443,06
Deutschland	5.536,60	633,20	6.169,80

1) k.A. bedeutet: keine Angaben

Bonn, den 12.07.23

Waldbrände in der Bundesrepublik Deutschland im Jahr 2022

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

(Bundeswald getrennt ausgewiesen)

Bund / Land	Anzahl der Brände											
	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Bundeswald	0	0	9	3	15	34	16	20	82	45	33	0
Baden Württemberg ¹	0	1	14	6	3	13	25	55	5	0	0	1
Bayern ¹	0	0	2	1	0	6	50	47	8	0	1	0
Berlin ¹	0	0	1	2	3	8	6	11	0	0	0	0
Brandenburg ¹	0	0	35	29	82	142	129	78	9	2	1	0
Bremen ¹	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hamburg ¹	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hessen ¹	1	0	15	8	14	34	76	100	16	0	0	0
Mecklenburg-Vorpommern ¹	0	0	5	5	9	14	16	9	5	0	1	0
Niedersachsen ¹	0	0	12	11	25	47	78	64	22	0	2	0
Nordrhein-Westfalen ¹	0	2	12	16	26	18	48	62	16	2	1	0
Rheinland-Pfalz ¹	0	1	5	2	5	7	22	57	4	0	0	0
Saarland ¹	0	0	3	1	0	2	8	14	0	0	0	0
Sachsen ¹	0	1	16	11	25	40	82	30	3	1	3	3
Sachsen-Anhalt ¹	0	0	12	6	25	37	38	29	9	0	0	0
Schleswig-Holstein ¹	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Thüringen ¹	0	0	0	2	2	14	31	19	1	0	1	0
Summe Länder ¹ , davon:	1	5	132	100	219	382	609	575	98	5	10	4
Früheres Bundesgebiet ¹	1	4	64	47	76	135	313	410	71	2	4	1
Neue Länder ¹	0	1	68	53	143	247	296	165	27	3	6	3
Deutschland	1	5	141	103	234	416	625	595	180	50	43	4

1) ohne Bundeswald

Bonn, den 12.07.23

Waldbrände in der Bundesrepublik Deutschland im Jahr 2022

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

(Alle Waldbesitzarten einschließlich Bundeswald nach Ländern)

Land	Anzahl der Brände											
	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Baden-Württemberg	0	1	14	6	3	13	25	55	5	0	0	1
Bayern	0	0	8	4	2	9	60	53	8	0	1	0
Berlin	0	0	1	2	3	8	6	11	0	0	0	0
Brandenburg	0	0	37	29	85	148	130	81	10	2	1	0
Bremen	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hamburg	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hessen	1	0	15	8	14	34	76	102	16	0	0	0
Mecklenburg-Vorpommern	0	0	5	5	9	16	16	9	5	0	2	0
Niedersachsen	0	0	13	11	33	63	81	69	102	45	34	0
Nordrhein-Westfalen	0	2	12	16	26	19	48	62	16	2	1	0
Rheinland-Pfalz	0	1	5	2	5	7	22	60	4	0	0	0
Saarland	0	0	3	1	0	2	8	14	0	0	0	0
Sachsen	0	1	16	11	25	42	82	30	3	1	3	3
Sachsen-Anhalt	0	0	12	6	27	40	39	30	10	0	0	0
Schleswig-Holstein	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Thüringen	0	0	0	2	2	15	32	19	1	0	1	0
Früheres Bundesgebiet	1	4	71	50	86	155	326	426	151	47	36	1
Neue Länder	0	1	70	53	148	261	299	169	29	3	7	3
Deutschland	1	5	141	103	234	416	625	595	180	50	43	4

Waldbrände in der Bundesrepublik Deutschland im Jahr 2022

Übersicht 6A : Waldbrände in den einzelnen Monaten des Kalenderjahres - Fläche -

(Bundeswald getrennt ausgewiesen)

Bund / Land	Fläche der Brände in ha											
	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Bundeswald	0,00	0,00	25,21	91,00	14,85	43,32	51,82	46,53	40,15	12,79	15,82	0,00
Baden Württemberg ¹	0,00	0,01	3,13	0,86	1,33	1,59	2,64	15,21	0,02	0,00	0,00	0,00
Bayern ¹	0,00	0,00	0,06	3,00	0,00	1,46	6,97	10,84	2,86	0,00	0,00	0,00
Berlin ¹	0,00	0,00	0,01	0,01	0,13	0,28	0,11	60,23	0,00	0,00	0,00	0,00
Brandenburg ¹	0,00	0,00	3,00	8,10	13,17	788,70	577,43	19,05	1,45	0,00	0,00	0,00
Bremen ¹	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Hamburg ¹	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Hessen ¹	0,00	0,00	2,40	1,33	0,92	1,86	32,15	82,22	1,13	0,00	0,00	0,00
Mecklenburg-Vorpommern ¹	0,00	0,00	1,11	0,21	0,65	4,01	1,46	0,73	0,13	0,00	0,02	0,00
Niedersachsen ¹	0,00	0,00	1,92	0,20	8,63	10,29	13,12	12,87	2,70	0,00	0,02	0,00
Nordrhein-Westfalen ¹	0,00	0,26	2,01	2,33	2,40	1,93	30,54	33,41	0,88	0,20	0,00	0,00
Rheinland-Pfalz ¹	0,00	0,01	1,40	0,21	1,59	5,10	6,73	24,67	0,81	0,00	0,00	0,00
Saarland ¹	0,00	0,00	0,29	0,06	0,00	0,60	0,62	4,27	0,00	0,00	0,00	0,00
Sachsen ¹	0,00	0,00	5,91	1,07	2,66	561,49	203,08	7,42	0,05	0,00	0,01	0,00
Sachsen-Anhalt ¹	0,00	0,00	5,09	2,03	2,98	9,72	35,98	20,69	14,03	0,00	0,00	0,00
Schleswig-Holstein ¹	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Thüringen ¹	0,00	0,00	0,00	0,77	0,29	0,74	7,12	13,03	0,10	0,00	0,20	0,00
Summe Länder ¹ , davon:	0,00	0,28	26,33	20,17	34,75	1.387,77	917,94	304,63	24,16	0,20	0,24	0,00
Früheres Bundesgebiet ¹	0,00	0,28	11,22	7,99	15,00	23,11	92,87	243,72	8,40	0,20	0,02	0,00
Neue Länder ¹	0,00	0,00	15,10	12,18	19,75	1.364,66	825,06	60,92	15,77	0,00	0,22	0,00
Deutschland	0,00	0,28	51,54	111,17	49,60	1.431,09	969,76	351,16	64,31	12,99	16,06	0,00

1) ohne Bundeswald

Bonn, den 12.07.23

Waldbrände in der Bundesrepublik Deutschland im Jahr 2022

Übersicht 6B : Waldbrände in den einzelnen Monaten des Kalenderjahres - Fläche -

Land	Fläche der Brände in ha											
	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Baden-Württemberg	0,00	0,01	3,13	0,86	1,33	1,59	2,64	15,21	0,02	0,00	0,00	0,00
Bayern	0,00	0,00	24,76	94,00	2,50	9,46	52,07	28,84	2,86	0,00	0,00	0,00
Berlin	0,00	0,00	0,01	0,01	0,13	0,28	0,11	60,23	0,00	0,00	0,00	0,00
Brandenburg	0,00	0,00	3,41	8,10	14,52	797,85	579,83	20,00	1,95	0,00	0,00	0,00
Bremen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Hamburg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Hessen	0,00	0,00	2,40	1,33	0,92	1,86	32,15	82,28	1,13	0,00	0,00	0,00
Mecklenburg-Vorpommern	0,00	0,00	1,11	0,21	0,65	9,01	1,46	0,73	0,13	0,00	0,04	0,00
Niedersachsen	0,00	0,00	2,02	0,20	18,33	25,69	15,93	14,59	39,35	12,79	15,82	0,00
Nordrhein-Westfalen	0,00	0,26	2,01	2,33	2,40	2,63	30,54	33,41	0,88	0,20	0,00	0,00
Rheinland-Pfalz	0,00	0,01	1,40	0,21	1,59	5,10	6,73	49,67	0,81	0,00	0,00	0,00
Saarland	0,00	0,00	0,29	0,06	0,00	0,60	0,62	4,27	0,00	0,00	0,00	0,00
Sachsen	0,00	0,00	5,91	1,07	2,66	565,24	203,08	7,42	0,05	0,00	0,01	0,00
Sachsen-Anhalt	0,00	0,00	5,09	2,03	4,28	10,94	37,48	21,49	17,03	0,00	0,00	0,00
Schleswig-Holstein	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Thüringen	0,00	0,00	0,00	0,77	0,29	0,84	7,13	13,03	0,10	0,00	0,20	0,00
Früheres Bundesgebiet	0,00	0,28	36,02	98,99	27,20	47,21	140,78	288,50	45,05	12,99	15,82	0,00
Neue Länder	0,00	0,00	15,51	12,18	22,40	1.383,88	828,97	62,67	19,27	0,00	0,24	0,00
Deutschland	0,00	0,28	51,54	111,17	49,60	1.431,09	969,76	351,16	64,31	12,99	16,06	0,00

Waldbrände in der Bundesrepublik Deutschland von 1977 bis 2022

Übersicht 7A : Ursachen nach Anzahl und Flächen der Brände, 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. €	€/ ha
1977 ¹	172	80,00	384	151,00	248	215,00	2	0,00	294	167,00	1.100	613,00	1,30 €	2.085
1978 ¹	94	32,00	212	76,00	157	103,00	8	0,00	163	78,00	634	289,00	0,60 €	2.123
1979 ¹	75	34,00	219	79,00	203	154,00	2	0,00	201	89,00	700	356,00	0,60 €	1.723
1980 ¹	132	57,00	471	368,00	375	886,00	4	1,00	388	233,00	1.370	1545,00	1,90 €	1.258
1981 ¹	125	33,00	255	143,00	79	207,00	1	0,00	184	114,00	644	497,00	1,30 €	2.572
1982 ¹	223	138,00	441	164,00	198	327,00	3	1,00	379	121,00	1.244	751,00	1,90 €	2.519
1983 ¹	197	92,00	296	150,00	227	256,00	22	1,00	367	293,00	1.109	792,00	3,40 €	4.325
1984 ¹	183	105,00	460	264,00	148	303,00	2	0,00	370	203,00	1.163	875,00	2,60 €	2.980
1985 ¹	146	47,00	163	67,00	72	86,00	2	0,00	139	42,00	522	242,00	0,70 €	2.747
1986 ¹	146	36,00	151	48,00	121	152,00	5	1,00	195	56,00	618	293,00	0,70 €	2.443
1987 ¹	99	41,00	168	136,00	105	96,00	2	0,00	110	46,00	484	319,00	0,80 €	2.564
1988 ¹	143	21,00	164	432,00	104	86,00	6	0,00	142	127,00	559	666,00	0,70 €	1.075
1989 ¹	237	64,00	192	39,00	135	117,00	12	1,00	230	60,00	806	281,00	0,90 €	3.275
1990 ¹	225	86,00	311	131,00	152	146,00	28	6,00	285	113,00	1.001	481,00	5,40 €	11.161
1991	460	127,00	395	245,00	333	309,00	11	4,00	647	236,00	1.846	920,00	1,70 €	1.834
1992	550	309,00	710	680,00	386	1.274,00	133	966,00	1.233	1679,00	3.012	4908,00	12,80 €	2.604
1993	385	178,00	466	444,00	112	119,00	79	11,00	652	740,00	1.694	1493,00	5,40 €	3.630
1994	345	170,00	485	352,00	111	84,00	131	50,00	624	459,00	1.696	1114,00	1,30 €	1.193
1995	273	149,00	345	230,00	40	18,00	51	15,00	528	180,00	1.237	592,00	1,50 €	2.505
1996	334	204,00	555	477,00	133	300,00	16	1,00	710	400,00	1.748	1381,00	4,20 €	3.048
1997	355	115,00	381	172,00	154	126,00	36	9,00	541	178,00	1.467	599,00	1,50 €	2.542
1998	221	61,00	202	108,00	172	86,00	66	9,00	371	134,00	1.032	397,00	1,60 €	4.037
1999	330	122,00	226	91,00	56	24,00	63	9,00	503	167,00	1.178	415,00	1,40 €	3.477

Waldbrände in der Bundesrepublik Deutschland von 1977 bis 2022

Übersicht 7A : Ursachen nach Anzahl und Flächen der Brände, 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. €	€/ ha
2000	306	96,00	199	65,00	87	104,00	89	31,00	529	286,00	1.210	581,00	2,10 €	3.642
2001	159	33,00	113	19,00	58	30,00	20	2,00	237	38,00	587	122,00	0,50 €	3.599
2002	157	25,00	102	38,00	43	13,00	23	3,00	188	43,00	513	122,00	0,50 €	3.715
2003	537	320,00	492	168,00	152	389,00	111	23,00	1.232	415,00	2.524	1315,00	3,20 €	2.421
2004	157	46,00	153	52,00	33	61,00	11	2,00	272	114,00	626	274,00	0,50 €	1.816
2005	114	38,00	92	45,00	45	26,00	19	2,00	226	72,00	496	183,00	0,40 €	2.147
2006	154	35,00	216	202,00	42	26,00	76	15,00	442	204,00	930	482,00	0,90 €	1.894
2007	187	48,00	224	75,00	30	32,00	23	2,00	315	98,00	779	256,00	0,80 €	3.216
2008	200	41,00	230	137,00	58	279,00	33	13,00	297	69,00	818	539,00	1,00 €	1.786
2009	140	34,00	199	41,00	26	69,00	41	12,00	357	107,00	763	262,00	0,60 €	2.344
2010	167	29,00	126	58,00	103	307,00	27	7,00	357	121,00	780	522,00	1,20 €	2.353
2011	148	20,00	193	64,00	80	28,00	37	8,00	430	93,00	888	214,00	0,90 €	4.288
2012	131	30,00	179	55,00	60	33,00	42	10,00	289	141,00	701	269,00	0,50 €	1.803
2013	95	15,00	124	30,00	60	71,00	19	12,00	217	71,00	515	199,00	0,50 €	2.544
2014	84	12,00	103	19,00	49	43,00	17	3,00	176	44,00	429	120,00	0,20 €	1.686
2015	209	44,00	259	126,00	83	222,00	50	28,00	470	106,00	1.071	526,00	0,80 €	1.593
2016	158	40,00	140	64,00	82	101,00	14	4,00	214	74,00	608	283,00	0,60 €	2.046
2017	129	30,85	93	19,96	29	37,89	20	1,87	153	304,21	424	394,78	0,29 €	735
2018	221	264,95	436	441,57	135	401,72	80	78,25	836	1162,32	1.708	2348,81	2,67 €	1.137
2019	244	134,04	355	137,73	159	981,65	93	18,67	672	1439,01	1.523	2711,10	2,22 €	819
2020	253	40,81	309	85,56	65	27,97	32	11,89	701	201,43	1.360	367,66	2,19 €	5.957
2021	92	20,05	128	34,97	32	41,49	7	0,48	289	50,82	548	147,81	0,67 €	4.533
2022	467	1102,30	562	318,62	249	339,09	41	7,59	1.078	1290,37	2.397	3057,96	5,14 €	1.681
Veränderung von 2022 zum Vorjahr in %:														
	408	5.398	339	811	678	717	486	1.481	273	2.439	337	1.969	667	-63
Durchschnitt der Jahre:														
1977-1990	157	61,86	278	160,57	166	223,86	7	0,79	246	124,43	854	571,43	1,63 €	3.061
1991-2022	243	122,94	275	159,23	102	187,62	47	42,80	493	334,91	1.160	847,38	1,87 €	2.582

- 1) Daten bis einschl. 1990: nur früheres Bundesgebiet
2) 0 bedeutet weniger als die Hälfte der kleinsten Einheit

*Waldbrände in der Bundesrepublik Deutschland von 1977 bis 2022***Übersicht 7B : Schäden je ha Waldbrand und je Waldbrand**

Jahr	Anzahl der Brände	Waldbrandfläche in ha	Schadensfläche (ha je Waldbrand)	Schaden (geschätzt)		
				(Mio €)	(€ je ha Waldfläche)	(€ je Waldbrand)
1977 ¹	1.100	613	0,60	1,30 €	2.085	1.162
1978 ¹	634	289	0,50	0,60 €	2.123	968
1979 ¹	700	356	0,50	0,60 €	1.723	877
1980 ¹	1.370	1.545	1,10	1,90 €	1.258	1.418
1981 ¹	644	497	0,80	1,30 €	2.572	1.985
1982 ¹	1.244	751	0,60	1,90 €	2.519	1.521
1983 ¹	1.109	792	0,70	3,40 €	4.325	3.089
1984 ¹	1.163	875	0,80	2,60 €	2.980	2.242
1985 ¹	522	242	0,50	0,70 €	2.747	1.273
1986 ¹	618	293	0,50	0,70 €	2.443	1.158
1987 ¹	484	319	0,70	0,80 €	2.564	1.690
1988 ¹	559	666	1,20	0,70 €	1.075	1.281
1989 ¹	806	281	0,30	0,90 €	3.275	1.142
1990 ¹	1.001	481	0,50	5,40 €	11.161	5.363
1991	1.846	920	0,50	1,70 €	1.834	914
1992	3.012	4.908	1,60	12,80 €	2.604	4.244
1993	1.694	1.493	0,90	5,40 €	3.630	3.199
1994	1.696	1.114	0,70	1,30 €	1.193	784
1995	1.237	592	0,50	1,50 €	2.505	1.199
1996	1.748	1.381	0,80	4,20 €	3.048	2.409
1997	1.467	599	0,40	1,50 €	2.542	1.038
1998	1.032	397	0,40	1,60 €	4.037	1.554
1999	1.178	415	0,40	1,40 €	3.477	1.224

1) Daten bis einschl. 1990: nur früheres Bundesgebiet

Bonn, den 12.07.23

Waldbrände in der Bundesrepublik Deutschland von 1977 bis 2022

Übersicht 7B : Schäden je ha Waldbrand und je Waldbrand

Jahr	Anzahl der Brände	Waldbrandfläche in ha	Schadensfläche (ha je Waldbrand)	Schaden (geschätzt)		
				(Mio €)	(€ je ha Waldfl.)	(€ je Waldbrand)
2000	1.210	581	0,50	2,10 €	3.642	1.749
2001	587	122	0,20	0,50 €	3.599	746
2002	513	122	0,20	0,50 €	3.715	884
2003	2.524	1.315	0,50	3,20 €	2.421	1.261
2004	626	274	0,40	0,50 €	1.816	796
2005	496	183	0,40	0,40 €	2.147	794
2006	930	482	0,50	0,90 €	1.894	982
2007	779	256	0,30	0,80 €	3.216	1.055
2008	818	539	0,70	1,00 €	1.786	1.176
2009	763	262	0,30	0,60 €	2.344	805
2010	780	522	0,70	1,20 €	2.353	1.574
2011	888	214	0,20	0,90 €	4.288	1.033
2012	701	269	0,40	0,50 €	1.803	691
2013	515	199	0,40	0,50 €	2.544	981
2014	429	120	0,30	0,20 €	1.686	471
2015	1.071	526	0,50	0,80 €	1.593	781
2016	608	283	0,50	0,60 €	2.046	952
2017	424	395	0,93	0,29 €	735	684
2018	1.708	2.349	1,38	2,67 €	1.137	1.563
2019	1.523	2.711	1,78	2,22 €	819	1.458
2020	1.360	368	0,27	2,19 €	5.957	1.610
2021	548	148	0,27	0,67 €	4.533	1.223
2022	2.397	3.058	1,28	5,14 €	1.681	2.144
Durchschnitt der Jahre:						
1977-1990	854	571	0,66	1,63 €	3.061	1.798
1991-2022	1.160	847	0,59	1,87 €	2.582	1.312