

WWW.BV-STMK.AT



LANDESSTELLE FÜR BRANDVERHÜTUNG IN STEIERMARK
VEREIN ZUR PRÄVENTION VON BRAND- UND ELEMENTARSCHÄDEN



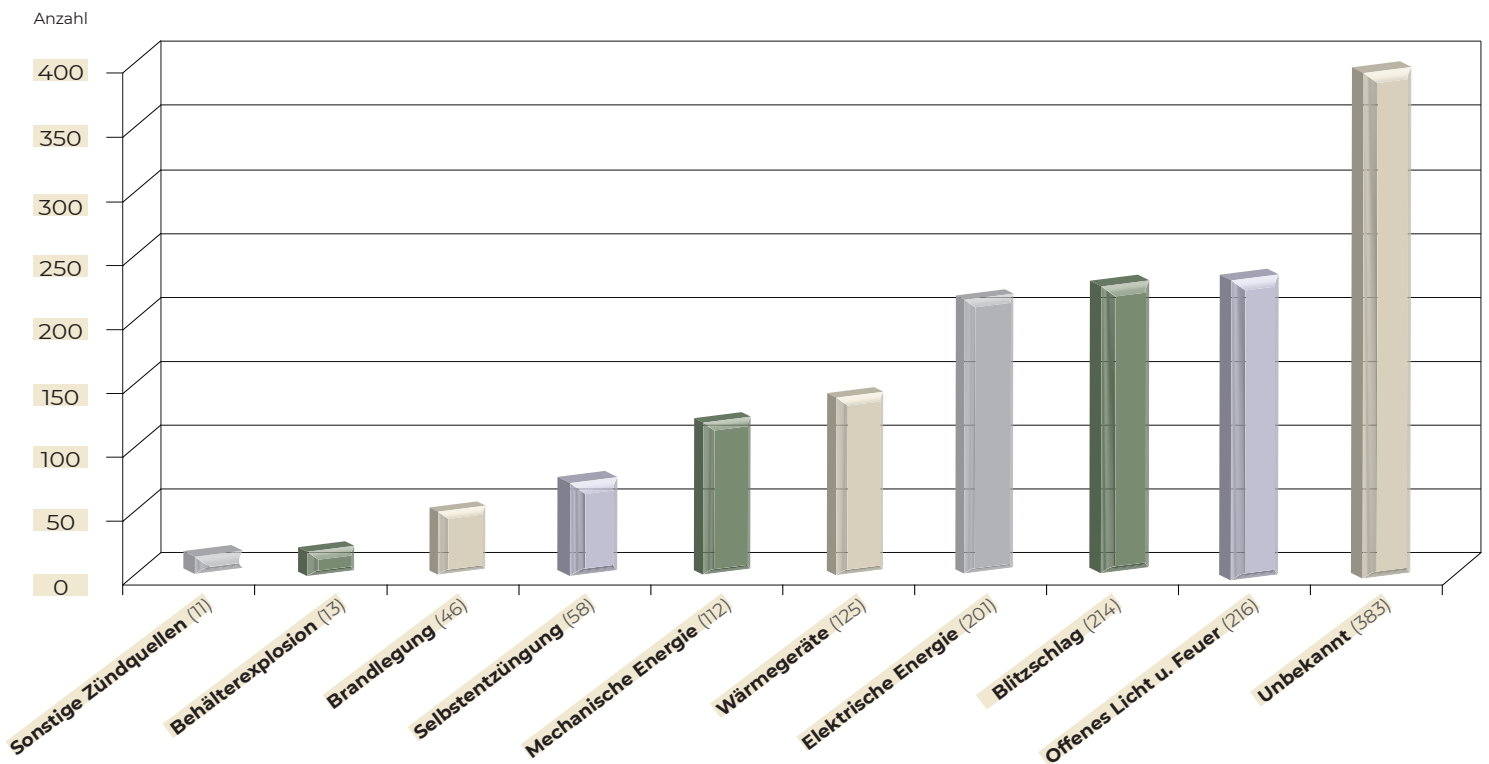
BRANDSCHADENSTATISTIK 2021

Brandschäden nach Bezirken in 1000 Euro¹

BEZIRK	Landwirtschaft		Industrie		Gewerbe		Zivil		Sonstige		Gesamt	
	Zahl	Summe	Zahl	Summe	Zahl	Summe	Zahl	Summe	Zahl	Summe	Zahl	Summe
Bruck-Mürzzuschlag	22	905	6	223	16	1.421	55	4.039	8	257	107	6.845
Deutschlandsberg	36	505	8	8.254	4	130	38	1.177	5	212	91	10.278
Südoststeiermark	58	1.604	6	145	7	58	55	1.665	8	68	134	3.540
Hartberg-Fürstenfeld	52	2.354	2	23	6	182	49	1.693	11	484	120	4.735
Graz-Stadt	59	1.864	8	99	22	1.121	83	2.428	16	560	188	6.072
Graz-Umgebung	50	416	2	2.807	30	1.134	97	3.358	9	106	188	7.821
Murtal	34	1.299	2	4	6	263	24	1.138	7	48	73	2.752
Leibnitz	48	1.025	6	345	6	384	50	1.658	5	70	115	3.481
Leoben	9	59	4	157	6	98	23	2.038	3	32	45	2.384
Liezen	25	697	8	178	16	74	46	1.193	6	38	101	2.180
Murau	23	152	2	92	3	7	14	683	3	21	45	955
Voitsberg	26	459	3	18	3	264	30	812	4	116	66	1.668
Weiz	39	1.144	7	2.000	4	27	51	995	5	57	106	4.223
Insgesamt	481	12.482	64	14.345	129	5.163	615	22.877	90	2.067	1.379	56.934

¹ ohne Kleinschäden < € 2.000,- und indirekte Blitzschäden

Aufgliederung nach Brandursachen



Brandopfer 2021¹

Bei der Zahl der Brandtoten zeigt sich in der Steiermark gegenüber dem Vergleichsjahr 2020 ein erfreulicher Rückgang. Waren es im Jahr 2020 noch 14 Personen, so mussten 2021 insgesamt **7 Brandtote** beklagt werden. Die Brandopfer waren hauptsächlich im **Zivilbereich** zu finden. Die Anzahl an Verletzten nahm 2021 deutlich zu. Waren es im Jahr 2020 noch 72 gemeldete Personen, so wurden im Jahr 2021 nun **121 Personen** erfasst, welche sich durch Brandfälle im gesamten Bundesland Verletzungen zuzogen.

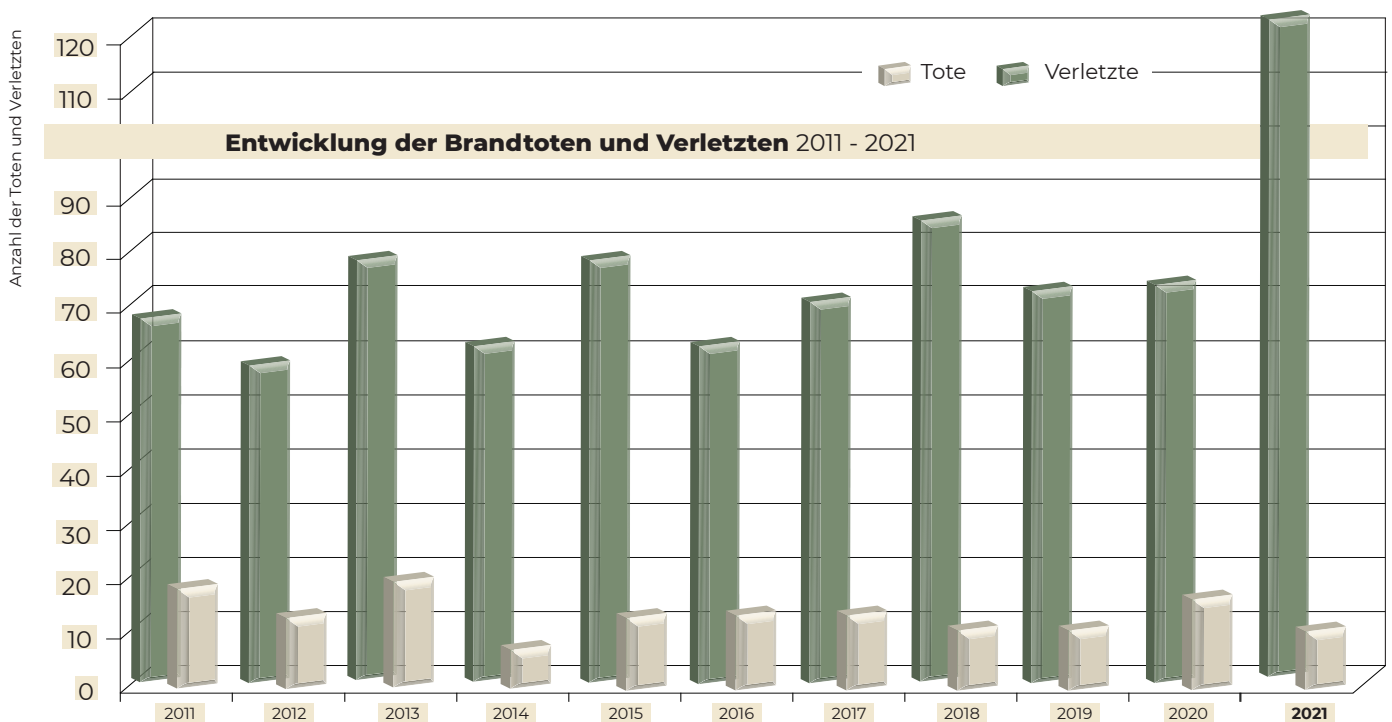
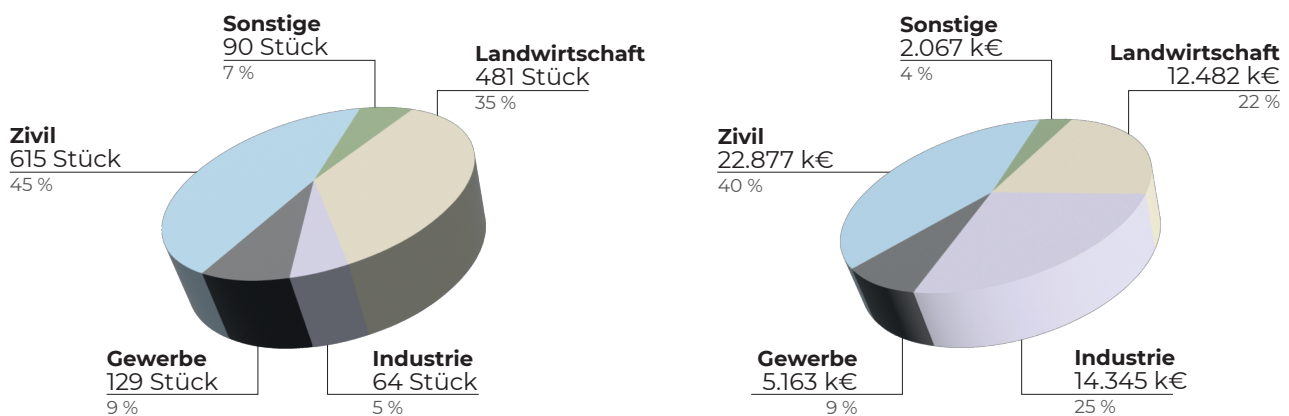
¹ ohne Kleinschäden < € 2.000,- und indirekte Blitzschäden

Brandschäden, Risikogruppen aufgeschlüsselt nach Ursachen in 1000 Euro¹

BRANDURSACHE	Landwirtschaft		Industrie		Gewerbe		Zivil		Sonstige		Gesamt	
	Zahl	Summe	Zahl	Summe	Zahl	Summe	Zahl	Summe	Zahl	Summe	Zahl	Summe
Blitzschlag	85	1.451	1	3	24	81	102	600	2	75	214	2.210
Selbstentzündung	21	1.763	4	8.150	6	242	25	328	2	10	58	10.492
Wärmegeräte	17	463	2	17	10	377	94	3.123	2	132	125	4.111
Mechanische Energie	52	1.086	7	345	17	935	16	601	20	261	112	3.228
Elektrische Energie	47	1.154	15	4.177	22	1.068	103	10.182	14	452	201	17.034
Offen. Licht & Feuer	64	2.154	8	154	10	122	131	3.406	3	30	216	5.866
Behälterexplosion	5	156	2	34	1	2	4	16	1	15	13	223
Brandlegung	10	585	0	0	7	1.155	28	3.175	1	3	46	4.918
Sonstige Zündquellen	0	0	1	5	0	0	6	132	4	143	11	280
Unbekannt	180	3.671	24	1.460	32	1.182	106	1.315	41	946	383	8.574
Insgesamt	481	12.482	64	14.345	129	5.163	615	22.877	90	2.067	1.379	56.934

¹ ohne Kleinschäden < € 2.000,- und indirekte Blitzschäden

Brandschadenfälle und -summen nach versicherungstechnischer Verteilung in Stück bzw. 1000 Euro



Mehr Schadensfälle – höhere Schadenssummen¹

Nach erfolgter Auswertung der Brandschadenstatistik 2021 für das Bundesland Steiermark ist festzuhalten, dass die Anzahl der Brandfälle mit einer Schadenssumme größer gleich EUR 2.000,- zum Vergleichsjahr 2020 um zirka 4,4 % auf **1.379 Fälle** gesunken ist. Dies spiegelt sich jedoch nicht bei den entstandenen Schadenssummen im Vergleich zu den letzten Jahren wieder. So wurde im Beobachtungszeitraum 2021 eine durch Brände verursachte Gesamtschadenssumme von **EUR 56,934 Mio.** verzeichnet. Dabei liegt man eindeutig über einem 5-Jahres-Mittelwert.

Wie schon in den letzten Jahren, so sind auch 2021 der „**zivile Bereich**“ und die „**Landwirtschaft**“ die risikobehaftetsten Gruppen, in welchen die meisten Brände zu verzeichnen sind. Von den risikobehaftetsten Bezirken sind die Stadt **Graz** und **Graz-Umgebung** zu nennen, hier vor allem im Zivilbereich.

Zu erwähnen ist noch, dass unter der Zündquelle „Unbekannt“ generell Brandfälle erfasst werden, deren Ursache nicht eindeutig zugeordnet werden konnte oder nicht ermittelt worden ist.

Häufigste Brandursache – Offenes Licht & Feuer¹

Im Hinblick auf die letzten Jahre, wurde im Jahr 2021 der „Blitzschlag“ von der Zündquelle „**Offenes Licht und Feuer**“ als häufigste und eindeutig zuordenbare Brandursache in der Steiermark abgelöst. Vor allem im Zivilbereich sind hier die meisten Brandfälle wie auch hohe Schadenssummen zu nennen. Der direkte Blitzschlag spielt jedoch nach wie vor eine große Rolle. Vor allem im Zivilbereich und in der Landwirtschaft waren hier die meisten Schadensfälle durch atmosphärische Entladungen zu verzeichnen. Vergleicht man die 2021 gesamten georteten Blitzschläge in der Steiermark (14.720 Entladungen, Quelle: ALDIS) mit den Schadensfällen, so ist erkennbar, dass zirka 1,5 % aller auftretenden Blitzschläge zu Brandschäden ab einer Schadenssumme von EUR 2.000,- an Gebäuden führten. Dabei werden Schäden durch indirekte Blitzschläge sowie durch Überspannungen in dieser Statistik nicht betrachtet. Wie schon in den Vorjahren lieferte auch im Beobachtungszeitraum 2021 die Zündquelle „**Elektrische Energie**“ einen wesentlichen Beitrag zu den Brandfällen – hier vor allem im Zivilbereich. Hohe Schadenssummen zeigen sich bei der Zündquelle „**Selbstentzündung**“, die zu einem überwiegenden Teil in Industriebetrieben zu finden waren.

Langfristige Brandschadenstatistik, 2017 - 2021 in 1000 Euro¹

BRANDURSACHE	2017		2018		2019		2020		2021	
	Anz.	Summe	Anz.	Summe	Anz.	Summe	Anz.	Summe	Anz.	Summe
Blitzschlag	525	4.472	539	3.197	341	2.969	448	4.400	214	2.210
Selbstentzündung	62	1.460	76	5.354	45	2.938	63	1.644	58	10.492
Wärmegegeräte	158	5.457	105	4.074	107	6.311	132	6.934	125	4.111
Mech. Energie	91	4.159	70	482	106	9.895	110	7.283	112	3.228
Elektrische Energie	127	26.414	154	16.550	120	4.284	153	8.792	201	17.034
Offenes Licht u. Feuer	152	12.286	127	6.186	152	4.656	176	7.038	216	5.866
Behälterexplosionen	12	110	13	613	13	195	14	441	13	223
Brandlegung	38	4.048	30	1.174	34	2.234	35	4.317	46	4.918
Sonstige Zündquellen	10	72	2	91	4	61	4	28	11	280
Unbekannt	471	8.135	408	6.530	423	6.635	308	6.173	383	8.574
Insgesamt	1.646	66.614	1.524	44.251	1.345	40.178	1.443	47.051	1.379	56.934

RISIKOGRUPPE	2017		2018		2019		2020		2021	
	Anz.	Summe	Anz.	Summe	Anz.	Summe	Anz.	Summe	Anz.	Summe
Landwirtschaft	607	18.144	596	10.695	531	16.637	501	9.466	481	12.482
Industrie	79	29.105	57	7.831	54	2.872	50	1.686	64	14.345
Gewerbe	214	4.883	135	12.471	132	10.384	136	12.479	129	5.163
Zivil	659	12.735	595	10.745	562	9.095	679	20.443	615	22.877
Sonstige	87	1.747	141	2.509	66	1.190	77	2.977	90	2.067
Insgesamt	1.646	66.614	1.524	44.251	1.345	40.178	1.443	47.051	1.379	56.934