



**BRANDVERHÜTUNG**

Landesstelle für Brandverhütung in Steiermark



# Brandschadenstatistik 2015



## Brandschäden nach Bezirken <sup>1</sup>

in 1000 Euro

BEZIRK	Landwirtschaft		Industrie		Gewerbe		Zivil		Sonstige		Gesamt	
	Zahl	Summe	Zahl	Summe	Zahl	Summe	Zahl	Summe	Zahl	Summe	Zahl	Summe
Bruck-Mürzzuschlag	10	206	11	147	11	51	51	939	7	125	90	1.468
Deutschlandsberg	32	232	8	1.423	9	38	44	765	1	13	94	2.471
Südoststeiermark	53	550	8	36	15	106	40	331	4	26	120	1.048
Hartberg-Fürstenfeld	60	2.009	7	351	30	2.550	49	962	11	113	157	5.985
Graz-Stadt	67	639	15	660	52	684	116	1.781	22	689	272	4.454
Graz-Umgebung	43	1.018	13	14.716	17	1.493	57	611	8	390	138	18.227
Murtal	41	1.477	8	3.160	19	261	39	1.020	7	54	114	5.971
Leibnitz	68	1.370	8	8.155	21	723	69	1.100	6	31	172	11.379
Leoben	5	113	6	578	7	25	28	774	4	22	50	1.511
Liezen	42	2.537	11	582	28	170	43	1.003	10	431	134	4.723
Murau	18	1.360	8	68	10	591	13	286	6	1.006	55	3.310
Voitsberg	21	599	3	50	9	663	23	245	2	35	58	1.592
Weiz	42	1.490	10	132	23	236	42	1.580	11	255	128	3.692
<b>Insgesamt</b>	<b>502</b>	<b>13.599</b>	<b>116</b>	<b>30.057</b>	<b>251</b>	<b>7.590</b>	<b>614</b>	<b>11.396</b>	<b>99</b>	<b>3.189</b>	<b>1.582</b>	<b>65.831</b>

1) ohne Kleinschäden < € 2.000,- und indirekte Blitzschäden

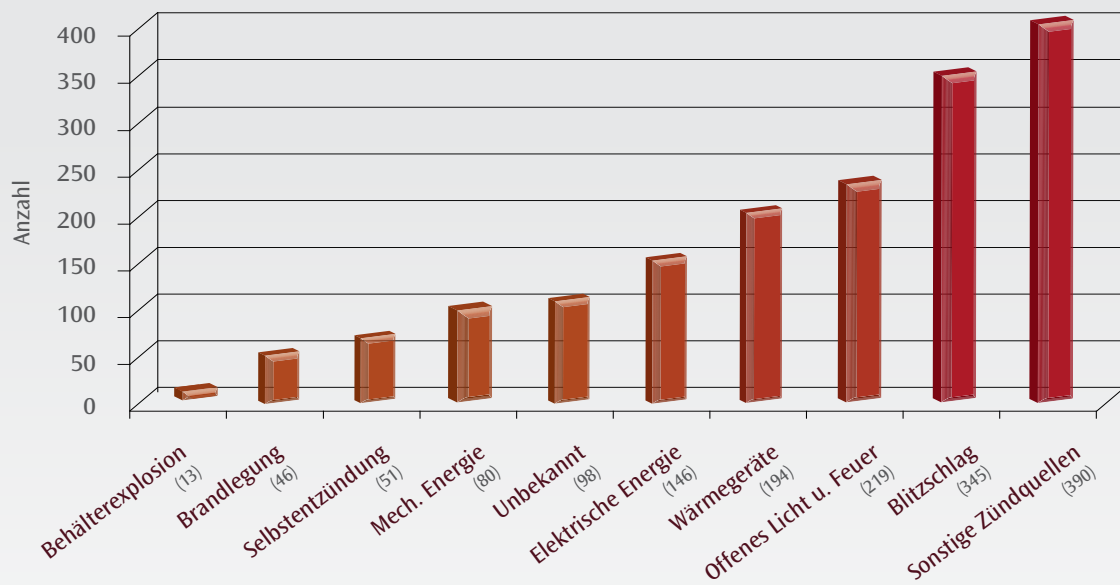
## Brandschäden, Risikogruppen aufgeschlüsselt nach Ursachen <sup>1</sup>

in 1000 Euro

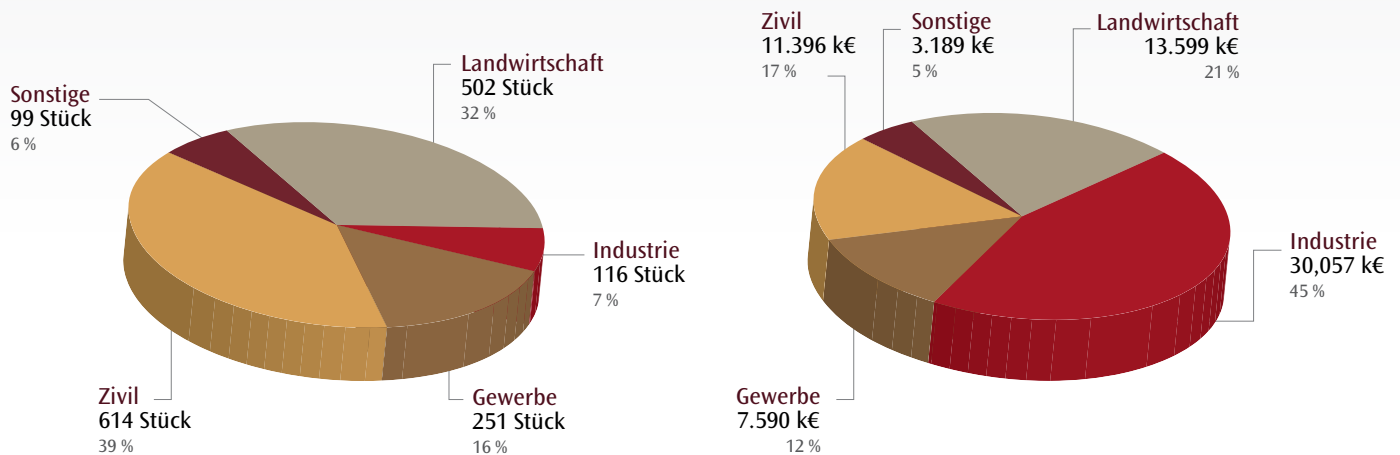
BRANDURSACHE	Landwirtschaft		Industrie		Gewerbe		Zivil		Sonstige		Gesamt	
	Zahl	Summe	Zahl	Summe	Zahl	Summe	Zahl	Summe	Zahl	Summe	Zahl	Summe
Blitzschlag	123	1.162	5	462	53	195	156	901	8	84	345	2.804
Selbstentzündung	22	234	2	7.015	3	18	24	432	0	0	51	7.699
Wärmegeräte	45	1.292	10	281	19	573	103	2.990	17	137	194	5.273
Mechanische Energie	42	694	3	2.172	12	2.666	12	362	11	445	80	6.339
Elektrische Energie	58	3.019	9	1.276	22	1.859	50	1.377	7	59	146	7.589
Offen. Licht & Feuer	58	2.199	6	84	27	957	116	2.477	12	1.261	219	6.978
Behälterexplosion	6	41	0	0	1	2	6	25	0	0	13	68
Brandlegung	15	2.366	0	0	7	625	19	361	5	35	46	3.387
Sonstige Zündquellen	117	2.540	72	17.884	86	507	87	1.834	28	1.072	390	23.837
Unbekannt	16	52	9	884	21	187	41	637	11	96	98	1.856
<b>Insgesamt</b>	<b>502</b>	<b>13.599</b>	<b>116</b>	<b>30.057</b>	<b>251</b>	<b>7.590</b>	<b>614</b>	<b>11.396</b>	<b>99</b>	<b>3.189</b>	<b>1.582</b>	<b>65.831</b>

1) ohne Kleinschäden < € 2.000,- und indirekte Blitzschäden

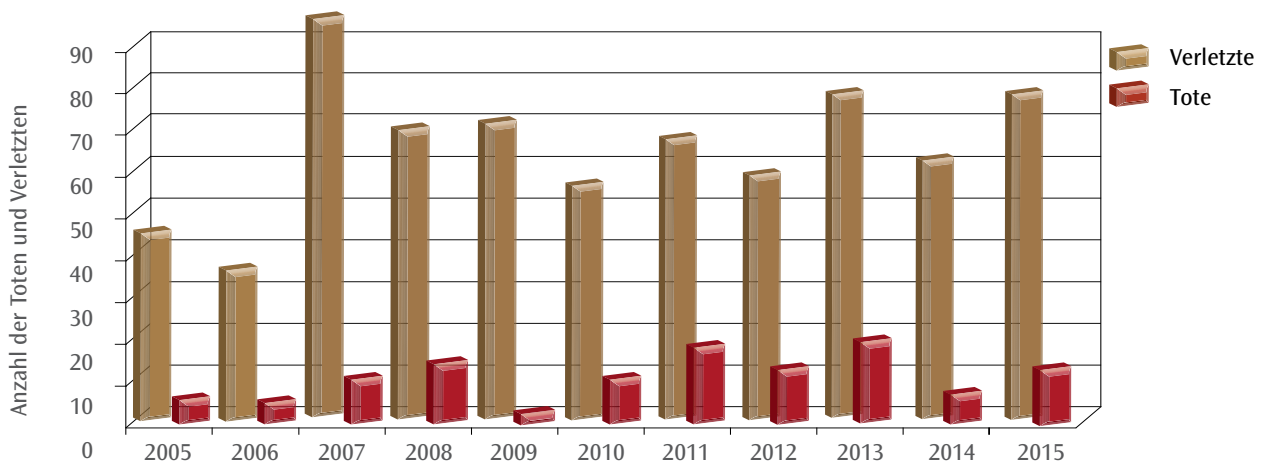
## Aufgliederung nach Brandursachen



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



## Entwicklung der Brandtoten und Verletzten, 2005 - 2015





## Mehr Schadensfälle – geringere Schadenssummen <sup>1</sup>

Nach erfolgter Erstellung der Brandschadenstatistik 2015 für das Bundesland Steiermark ist festzuhalten, dass die Anzahl der Brandfälle mit einer Schadenssumme größer EUR 2.000.- zum Vergleichsjahr 2014 um fast 19 % auf 1.582 Fälle angestiegen ist. Diese negative Entwicklung spiegelt sich auch bei den entstandenen Schadenssummen im Vergleich zu den letzten Jahren wieder. So wurde im Beobachtungszeitraum 2015 eine durch Brände verursachte Gesamtschadenssumme von EUR 65,831 Mio. verzeichnet. Hinsichtlich den Schadensfällen (+ 13,6 %) wie auch den Brandschadenssummen (+ 36,3 %) liegt man 2015 dabei eindeutig über einem 5-Jahres-Mittelwert. Wie schon in den letzten Jahren, so sind auch 2015 der „zivile Bereich“ und die „Landwirtschaft“ die risikobehaftetsten Gruppen, wo die meisten Brände zu verzeichnen sind. Von den risikobehaftetsten Bezirken ist auf Grund der hohen Ballungsdichte die Stadt Graz im Spitzenfeld, hier vor allem im „zivilen Bereich“.

## Häufigste Brandursache – Blitzschlag <sup>1</sup>

Schon wie in den vergangenen Jahren war auch 2015 die häufigste und eindeutig zuordenbare Brandursache in der Steiermark der *direkte Blitzschlag*. Vor allem im Zivilbereich und in der Landwirtschaft waren hier die meisten Schadensfälle durch atmosphärische Entladungen zu verzeichnen. Vergleicht man jedoch die 2015 georteten Blitzschläge in der Steiermark (36.069 Entladungen, Quelle: ALDIS) mit den Schadensfällen, so ist erkennbar, dass lediglich 1,0 % aller auftretenden Blitzschläge zu Schäden an Gebäuden führten. Dabei werden Schäden durch indirekte Blitzschläge bzw. Überspannungen in dieser Statistik nicht betrachtet. Wie schon in den Vorjahren lieferten auch im Beobachtungszeitraum 2015 die beiden Zündquellen „Wärmegeräte“ und „Offenes Licht und Feuer“ wesentliche Beiträge zu den Brandfällen – hier vor allem im Zivilbereich. Hohe Schadenssummen zeigen sich auch bei der Zündquelle „Elektrische Energie“, die zum großen Teil in der Landwirtschaft zu verzeichnen war.

## Brandopfer 2015

Einen durchaus ähnlichen Wert zu den letzten Jahren zeigt die Zahl der Brandtoten in der Steiermark. Waren es im Jahr 2014 noch 8 Personen, so mussten 2015 insgesamt 10 Brandtote beklagt werden. Die Brandopfer waren hierbei ausschließlich im Zivilbereich zu finden. Die Anzahl an Verletzten ging jedoch 2015 in die Höhe. Waren es im Jahr 2014 noch 60 gemeldete Personen, so wurden im Jahr 2015 74 Personen durch Brandfälle im gesamten Bundesland verletzt.

1) ohne Kleinschäden < € 2.000,- und indirekte Blitzschäden

## Langfristige Brandschadenstatistik, 2011 - 2015 in 1000 Euro <sup>1</sup>

BRANDURSACHEN	2011		2012		2013		2014		2015	
	Anz.	Summe	Anz.	Summe	Anz.	Summe	Anz.	Summe	Anz.	Summe
Blitzschlag	487	1.866	501	2.761	307	2.499	275	1.773	345	2.804
Selbstentzündung	47	905	58	1.002	61	891	56	3.739	51	7.699
Wärmegeräte	117	3.989	182	7.435	162	4.278	147	2.980	194	5.273
Mech. Energie	32	370	63	2.871	71	1.213	81	2.316	80	6.339
Elektrische Energie	103	6.442	140	4.955	136	5.593	152	16.439	146	7.589
Offenes Licht u. Feuer	153	3.474	204	8.732	189	10.398	165	4.177	219	6.978
Behälterexplosionen	23	198	11	59	10	84	15	80.219	13	68
Brandlegung	34	645	59	3.622	54	3.609	40	1.445	46	3.387
Sonstige Zündquellen	304	5.545	290	3.230	321	3.086	319	9.404	390	23.837
Unbekannt	67	1.025	63	723	48	733	80	2.415	98	1.856
<b>Insgesamt</b>	<b>1.367</b>	<b>24.459</b>	<b>1.571</b>	<b>35.389</b>	<b>1.359</b>	<b>32.383</b>	<b>1.330</b>	<b>124.906</b>	<b>1.582</b>	<b>65.831</b>

RSIKOGRUPPE	2011		2012		2013		2014		2015	
	Anz.	Summe	Anz.	Summe	Anz.	Summe	Anz.	Summe	Anz.	Summe
Landwirtschaft	502	11.365	510	8.985	427	8.005	454	11.792	502	13.599
Industrie	47	3.664	53	4.584	66	3.556	69	96.060	116	30.057
Gewerbe	116	1.970	179	8.512	142	7.216	159	5.698	251	7.590
Zivil	526	6.064	635	11.150	548	11.539	580	10.441	614	11.396
Sonstige	176	1.396	194	2.158	176	2.067	68	913	99	3.189
<b>Insgesamt</b>	<b>1.367</b>	<b>24.459</b>	<b>1.571</b>	<b>35.389</b>	<b>1.359</b>	<b>32.383</b>	<b>1.330</b>	<b>124.906</b>	<b>1.582</b>	<b>65.831</b>