

Brandkatastrophenjahr 2005

Seit der Führung von statistischen Aufzeichnungen ergab sich für das Jahr 2005 der höchste Gesamtbrandschaden mit mehr als € 50.000.000,-.

Einige Großbrände sind besonders durch ihre eklatante Schadenshöhe hervorstechend.

So zum Beispiel:

- ein Baumarkt in Klagenfurt
- ein kunststoffverarbeitender Betrieb im Drautal
- ein holzverarbeitender Betrieb im Mölltal

Bezüglich der Zündquellen konnten dabei jedoch keine Schwerpunkte ausgemacht werden. Es waren jeweils unterschiedliche Brandursachen festzustellen. Von betriebsbedingten, technischen Defekten bis zu subjektiven Handlungen – Brandstiftungsdelikt.

Die Beobachtungen der Brandfälle des vergangenen Jahres zeigten jedoch auch, dass zahlreiche Ereignisse durch sorgloses Hantieren mit brennbaren Flüssigkeiten verursacht wurden. Es kam dabei leider auch zu verletzten und getöteten Personen.

Insbesondere beim Umfüllen von brennbaren Flüssigkeiten wurden oft ungeeignete Betriebsmittel, wie einfache Pumpen mit nicht entsprechend explosionsgeschützten Antriebsmotoren, verwendet. Insbesondere Flüssigkeiten, welche in die Gefahrenklasse I fallen, bilden bei üblichen Raumtemperaturen brennbare Dämpfe, welche durch ungeeignete, elektrische Betriebsmittel, aber auch durch offene Flammen bzw. Rauchzeug gezündet werden können. Derartige

Ereignisse laufen stets sehr rasant und heftig ab, sodass die betroffenen Personen oft großen Schaden erleiden. Solche Ereignisse sind jedoch nicht nur auf Gewerbe und Industrie beschränkt, sondern erstrecken sich auch auf die zivilen Bereiche (wie Hantieren bei Kfz mit Vergaserkraftstoff, Betankungen von Rasenmähern, Kettensägen u. dgl.). Solche Arbeiten sollten stets nur unter Anwendung entsprechender Sorgfalt durchgeführt werden.



Zuletzt sei auch noch auf die Gefährlichkeit durch offenes Licht und Feuer hingewiesen. Offenes Licht und Feuer (Kerze) nie ohne Aufsicht stehen lassen!

Lehrtätigkeit

Im Jahre 2005 wurden durch die Brandverhütung – Feuerpolizei 173 Personen zu Brandschutzwarten bzw. Brandschutzbeauftragten ausgebildet.

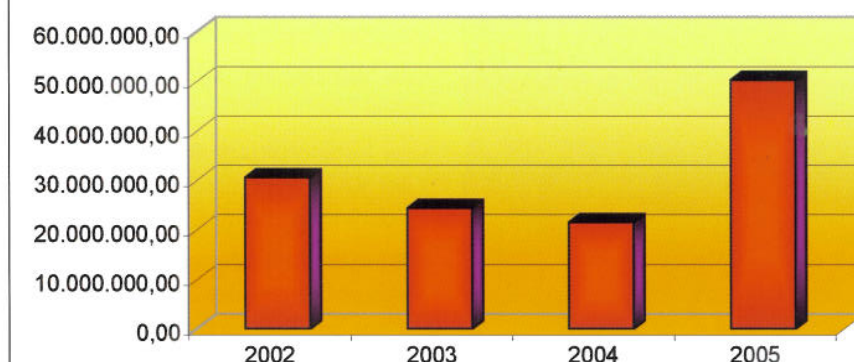
Abnahme von automatischen Brandmeldeanlagen

Wie bereits ausgeführt, ist eine der Hauptaufgaben der Prüfstelle für Brandschutztechnik die Überwachung der ordnungsgemäßen Ausführung von Brandmeldeanlagen, Sprinkleranlagen, gasförmigen Löschanlagen und Rauch- und Wärmeabzugsanlagen gemäß den jeweiligen Errichtungs-Richtlinien. Demnach wurden im Berichtszeitraum durch die Außenstelle Kärnten der Prüfstelle für Brandschutztechnik 82 solcher Anlagen ihrer Abschlussüberprüfung bzw. Revision unterzogen.

Erstellung von Gutachten bei Behörden

Verhandlungen 2005	anberaumt	teilgenommen
Gemeinden	841	617
Bezirkshauptmannschaften	442	341
Landesregierung bzw. Landeshauptmann	85	75
Bundesministerium f. Verkehr, Innovation u. Technol.	2	2
Sonstige Besprechungen und Überprüfungen	267	261

4-Jahres-Vergleich

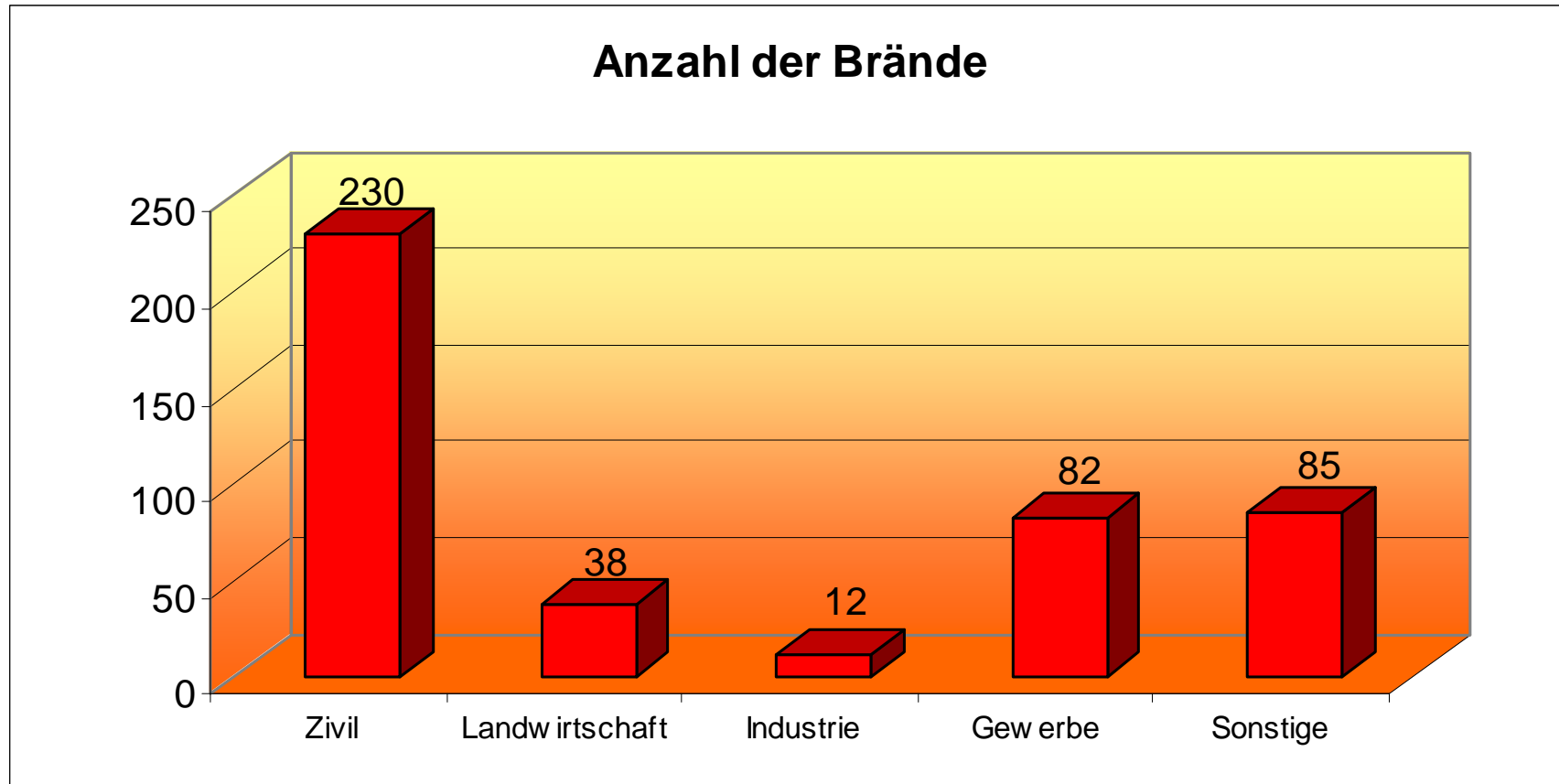


Jahr	Brandschaden
2002	30,480,000,00
2003	24,308.717,00
2004	21,437.579,00
2005	50,244,000,00

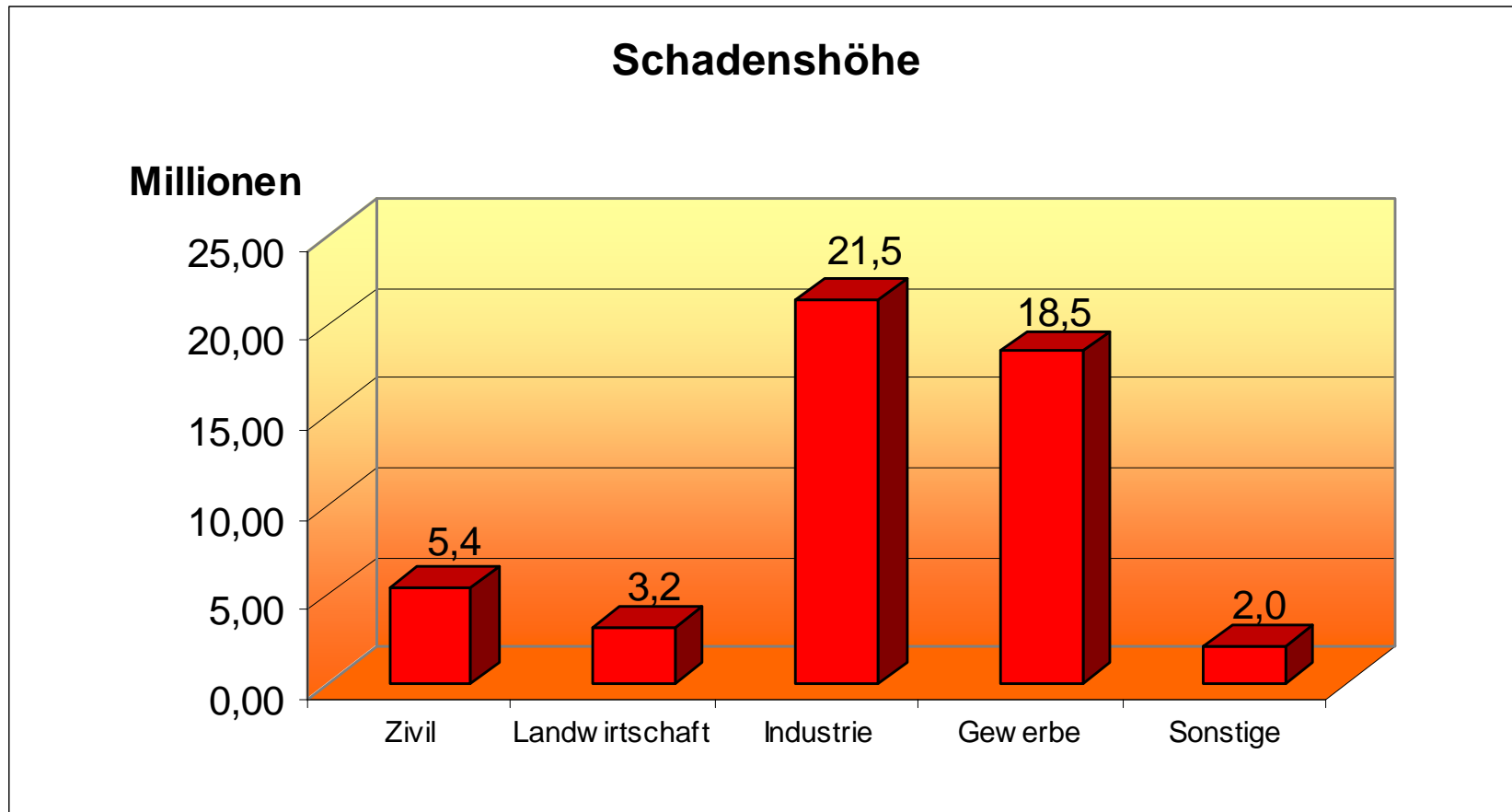
STATISTIK

Brandschäden über € 500.000 im Jahr 2005				
Datum	Gruppe	Ursache	PLZ Ort	Schadenshöhe
19.01.2005	Landwirtschaft	elektrische Energie	9551 Bodensdorf	€ 530.000,00
28.04.2005	Gewerbe	Brandstiftung	9020 Klagenfurt	€ 2.400.000,00
05.05.2005	Gewerbe	elektrische Energie	9571 Sirnitz	€ 500.000,00
21.05.2005	Gewerbe	Brandstiftung	9020 Klagenfurt	€ 10.000.000,00
24.05.2005	Gewerbe	offenes Licht und Feuer	9330 Althofen	€ 1.000.000,00
19.07.2005	Industrie	sonstige Zündquellen	9772 Dellach/Drau	€ 11.000.000,00
05.09.2005	Gewerbe	mechanische Energie	9800 Spittal/Drau	€ 500.000,00
09.12.2005	Industrie	elektrische Energie	9832 Stall	€ 10.000.000,00

STATISTIK



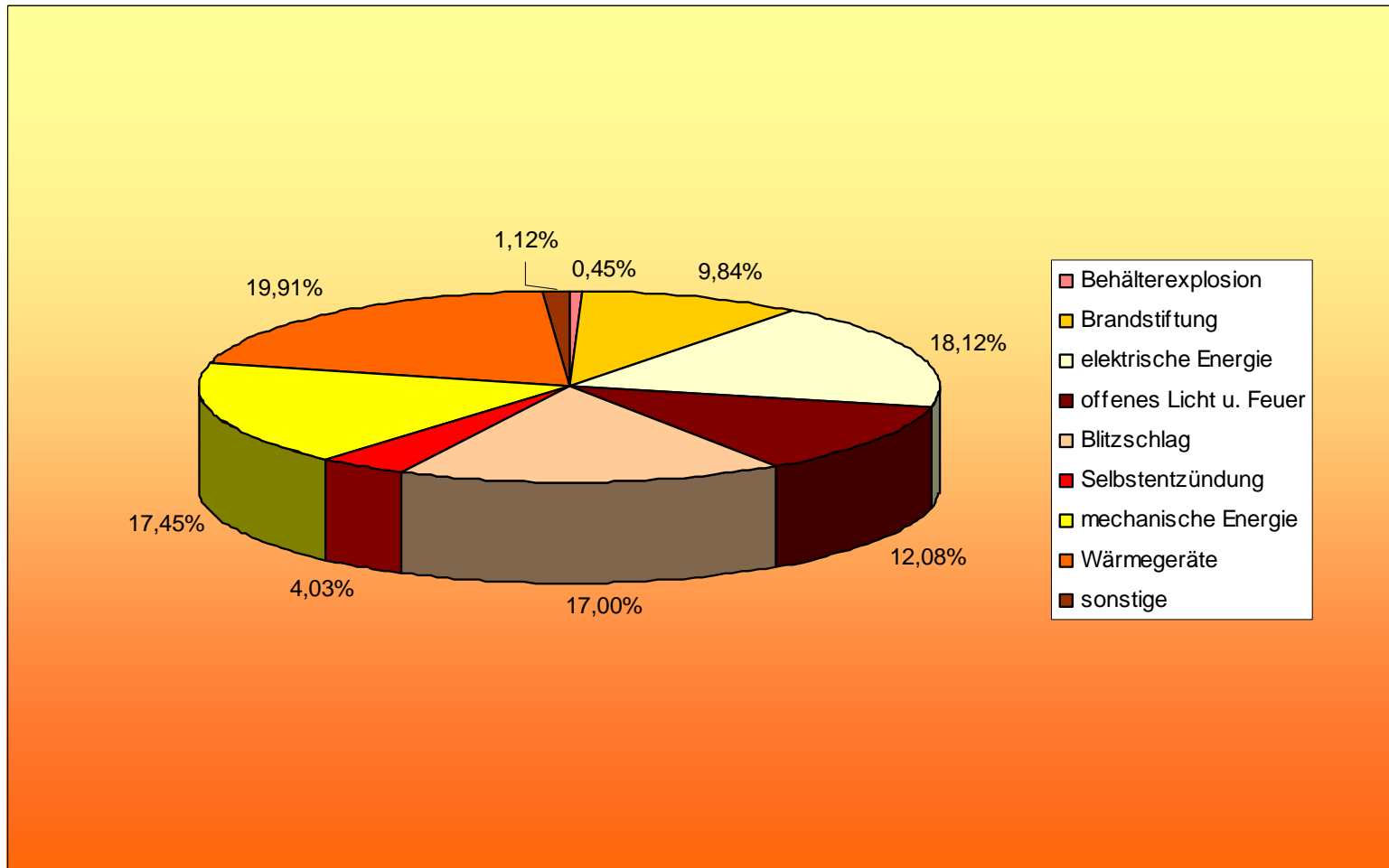
STATISTIK



STATISTIK

Risikogruppe	Schadensfälle		Schadenshöhe	
	Anzahl	Prozent	Euro	Prozent
Zivil	230	51,45	5.399.455,00	10,67
Landwirtschaft	38	8,50	3.183.826,00	6,29
Industrie	12	2,68	21.469.000,00	42,42
Gewerbe	82	18,34	18.521.969,00	36,60
Sonstige	85	19,02	2.037.030,00	4,02
Gesamt	447		50.611.280,00	

STATISTIK



STATISTIK

Zündquelle	Zivil	Landwirt.	Industrie	Sonstige	Gewerbe	Gesamt	Prozent
Behälterexplosion	1	1				2	0,45
Brandstiftung	20	2		5	17	44	9,84
elektrische Energie	41	7	4	7	22	81	18,12
offenes Licht u. Feuer	28	7			19	54	12,08
Blitzschlag	45	10	3	3	15	76	17,00
Selbstentzündung	12	4		1	1	18	4,03
mechanische Energie	2	2	3	68	3	78	17,45
Wärmegeräte	80	3	1	1	4	89	19,91
sonstige	1	1		2	1	5	1,12