
Sitzungsergebnis Oktober 2014

Empfehlungen zur Risikoeinschätzung von Brandlasten in Rettungswegen (2014-5)

Die baurechtlichen Vorgaben zur zulässigen Brandlast in Rettungswegen regeln die Brennbarkeit der Baustoffe und somit von Bauprodukten.

Basierend auf dem hierdurch definierten Schutzniveau werden übliche Brandlasten in Rettungswegen in der nachfolgenden Übersicht aufgeführt und neben der Zulässigkeit bzw. Unzulässigkeit auch Hinweise zur Ermessensausübung bei der Durchführung der Brandverhütungsschau gegeben. Hieraus kann sich eine Duldung aus öffentlich-rechtlicher Sicht ergeben.

Nicht ersetzt wird die erforderliche Einzelfallbeurteilung bei der Ermessensausübung. Weist etwa ein Gebäude wesentliche Mängel auf, so kann dies dazu führen, dass die Duldungsmöglichkeiten hierdurch wesentlich eingeschränkt werden.

Notwendiger Treppenraum		brennbare Möbel (Einzelanordnung unter Beachtung der Rettungswegbreite)	nicht brennbare Möbel (fest montiert und Rettungswegbreite vorhanden)	offene Garderobe	Bilder mit Rahmen (oder rahmenlose Glashalter)	Pinnwand o.ä. (wenn ≤ 1 m ²)	Abfallimer (geschlossen und nichttrennbar)	Abfallimer (Vertstofftrennung)	Wasserspender	Automaten für Speisen und Getränke (max. 2 je Rauchabschnitt)	Röhren-Bildschirm	LCD/Plasma-Bildschirm max. 50'' (127 cm) Bildschirmdiagonale je Rauchabschnitt.	Empfangstheken, Einbau horizontal schwerentflammbar, vertikal nichttrennbar und Nutzung mit geringer Brandlast.	Personen- und Gerätescanner (wenn Rettungsweg nicht eingeschränkt und mit Personal besetzt)	Christbaum/Weihnachtsdekoration, sonstige leichtentflammbare Dekorationen	Spinde/Schränke/Schließfächer	Offener Pausenverkauf	Pflanzen (natürlich und Rettungswegbreite vorhanden)	Kindertwagen, Schlitzen (wenn Rettungswegbreite vorhanden)	Kopiergerät (+ Papier)	Schwerentflammbare Dekorationen und Vorhänge als Wandbekleidung	Vorhänge/Jalousien zur Abdunkelung	Gehilfen (Rollstühle, Rollatoren u.ä.)	Geldautomaten (freistehend bzw. ohne Wanddurchbrüche; Rettungswegbreite vorhanden)	Desinfektionsmittel (>1 Liter)	
Versammlungsstätten	N	J	N	N	D	D	N	N	N	N	N	D	N	D	N	N	entf.	J	N	N	N	N	N	D ⁸	D	Z
Verkaufsstätten	N	J	N	N	D	D	N	N	N	N	N	D	N	D	N	N	entf.	J	N	N	N	N	N	D ⁸	D	Z
Beherbergungsstätten, Hotels	N	J	N	N	D	D	N	N	N	N	N	D	N ¹	D	N	N	entf.	J	N	N	N	N	N	D ⁸	D	Z
Wohngebäude	N	J	N	N	D	D	D ⁴	N	N	N	N	D	N	D	N	N	entf.	J	D ³	N	N	J	D ⁸	D	Z	
Bürogebäude	N	J	N	N	D	D	D ⁴	N	N	N	N	D	N	D	N	N	entf.	J	D ³	N	N	J	D ⁸	D	Z	
Kiga/Kita ² (wenn > 200 m ²)	N	J	N	N	D	D	N	N	N	N	N	D	N	D	N	N	entf.	J	N	N	N	J	D ⁸	D	Z	
Schulen	N	J	N	N	D	D	N	N	N	N	N	D	entf.	D	N	N	N	J	N	N	N	J	D ⁸	D	Z	
Heime u.	N	J	N	N	D	D	N	N	N	N	N	D	N	D	N	N	entf.	J	N	N	N	N	D ⁸	D	Z	
Gemeinschaftsunterkünfte	N	D ¹⁶	N	N	D ¹⁶	D ¹⁶	N	N	N	N	N	D ¹⁶	N	D ¹⁶	N	N	entf.	J ¹⁶	N	N	N	N	N	D ^{8,16}	D ¹⁶	Z
Hochhäuser	N	J	N	N	D	D	N	N	N	N	N	D	N	D	N	N	entf.	J	N	N	N	N	N	D ⁸	D	Z
Krankenhäuser	N	J	N	N	D	D	N	N	N	N	N	D	N	D	N	N	entf.	J	N	N	N	N	N	D ⁸	D	Z
Sonstige Sonderbauten	N	J	N	N	D	D	D ⁴	N	N	N	N	D	N	D	N	N	entf.	J	N	N	N	N	N	D ⁸	D	Z

Notwendiger Flur (1. und zugleich 2. RW) oder einziger baulicher Rettungsweg

	brennbare Möbel (Einzelanordnung unter Beachtung der Rettungswegbreite)	J	offene Garderobe	Bilder mit Rahmen (oder rahmenlose Glashaft)	Pinnwand o. ä. (wenn ≤ 1 m ²)	Abfallimer (geschlossen und nichttrennbar)	Abfallimer (Wertstofftrennung)	Wasserspender	Automaten für Speisen und Getränke (max. 2 je Rauchabschnitt)	Röhren-Bildschirm	LCD/Plasma-Bildschirm max. 50'' (127 cm) Bildschirmdiagonale je Rauchabschnitt.	Empfangstheken, Einbau horizontal schwereflammbar, vertikal nichttrennbar und Nutzung mit geringer Brandlast.	Personen- und Gerätescanner (wenn Rettungsweg nicht eingeschränkt und mit Personal besetzt)	Christbaum/Weihnachtsdekoration, sonstige leichtentflammbare Dekorationen	Spinde/Schränke/Schließfächer	Offener Pausenverkauf	Pflanzen (natürlich und Rettungswegbreite vorhanden)	Kindewagen, Schlitzen (wenn Rettungswegbreite vorhanden)	Kopiergerät (+ Papier)	Schwerentflammbare Dekorationen und Vorhänge als Wandbekleidung	Vorhänge/Jalousien zur Abdunkelung	Gehhilfen (Rollstühle, Rollatoren u.ä.)	Geldautomaten (freistehend bzw. ohne Wanddurchbrüche; Rettungswegbreite vorhanden)	Desinfektionsmittel (>1 Liter)		
Versammlungsstätten	D ⁶	J	D ^{7,12}	J	D	D	D	D	D	N	D	D	D	N	D ¹⁰	entf.	J	N	N	J	J	C	D ⁸	D	D	
Verkaufsstätten	D ⁶	J	N	J	D	D	N	D	D	N	D	D	D	N	D ¹⁰	entf.	J	N	N	J	J	J	C	D ⁸	D	D
Beherbergungsstätten, Hotels	D ⁶	J	N	J	D	D	N	D	D	N	D	D	D	N	D ¹⁰	entf.	J	N	N	J	J	J	J	D ⁸	D	D
Wohngebäude	D ⁶	J	N	J	D	D	N	D	D	N	D	D	D	N	N	entf.	J	D ³	N	N	J	J	J	D ⁸	D	D
Bürogebäude	D ⁶	J	N	J	D	D	N	D	D	N	D	D	D	N	D ¹⁰	entf.	J	N	N	N	J	J	J	D ⁸	D	D
Kiga/Kita ⁷ (wenn > 200 m ²)	D ⁶	J	D ¹²	J	D	D	N	D	D	N	D	D	D	N	D	entf.	J	N	N	N	J	J	J	D ⁸	D	D
Schulen	D ⁶	J	N	J	D	D	N	D	D	N	D	D	D	N	D ^{9,11}	N	J	N	N	N	J	J	J	D ⁸	D	D
Heime u. Gemeinschaftsunterkünfte	D ⁶	J	N	J	D	D	N	D	D	N	D	D	D	N	N	entf.	J	N	N	N	J	J	J	D ⁸	D	D
Hochhäuser	D ⁶	J	N	J	D	D	N	N	N	N	D	D	D	N	N	entf.	J	D ³	N	N	J	J	J	D ⁸	D	D
Krankenhäuser	D ⁶	J	N	J	D	D	N	D	D	N	D	D	D	N	N	entf.	J	N	N	N	J	J	J	D ⁸	D	D
Sonstige Sonderbauten	D ⁶	J	N	J	D	D	N	D	D	N	D	D	D	N	N	entf.	J	D ³	N	N	J	J	J	D ⁸	D	D

Notwendiger Flur (einer von zwei unabhängigen baulichen Rettungswegen)

	brennbare Möbel (Einzelanordnung unter Beachtung der Rettungswegbreite)	D ^{6,15}	J	nicht brennbare Möbel (fest montiert und Rettungswegbreite vorhanden)	J	D ^{12,15}	offene Garderobe	Bilder mit Rahmen (oder rahmenlose Glashalter)	Pinnwand o.ä. (wenn ≤ 1 m ²)	Abfallimer (geschlossen und nichttrennbar)	Abfallimer (Wertstofftrennung)	Wasserspender	Automaten für Speisen und Getränke (max. 2 je Rauchabschnitt)	Röhren-Bildschirm	LCD/Plasma-Bildschirm max. 50'' (127 cm) Bildschirmdiagonale je Rauchabschnitt.	Empfangstheken, Einbau horizontal schwereflammbar, vertikal nichtrennbar und Nutzung mit geringer Brandlast.	Personen- und Gerätescanner (wenn Rettungsweg nicht eingeschränkt und mit Personal besetzt)	Christbaum/Weihnachtsdekoration, sonstige leichtentflammbare Dekorationen	Spinde/Schränke/Schließfächer	Offener Pausenverkauf	Pflanzen (natürlich und Rettungswegbreite vorhanden)	Kinderwagen, Schritten (wenn Rettungswegbreite vorhanden)	Kopiergerät (+ Papier)	Schwerentflammbare Dekorationen und Vorhänge als Wandbekleidung	Vorhänge/Jalousien zur Abdunkelung	Gehilfen (Rollstühle, Rollatoren u.ä.)	Geldautomaten (freistehend bzw. ohne Wanddurchbrüche; Rettungswegbreite vorhanden)	Desinfektionsmittel (<1 Liter)		
	Versammlungsstätten	D ^{6,15}	J	J	D ^{12,15}	J	D ^{12,15}	J	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D ¹⁰	entf.	J	entf.	N	J	J	D ⁸	D	J	
	Verkaufsstätten	D ⁶	J	J	D ¹²	J	D ¹²	J	J	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D ¹⁰	entf.	J	entf.	N	J	J	D ⁸	D	J	
	Beherbungsstätten, Hotels	D ⁶	J	J	D ¹²	J	D ¹²	J	J	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D ⁵	entf.	J	entf.	D	J	J	D ⁸	D	J	
	Wohngebäude	D ⁶	J	J	D ¹²	J	D ¹²	J	J	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D ¹³	entf.	J	entf.	D	J	J	D ⁸	D	J	
	Bürogebäude	D ⁶	J	J	D ¹²	J	D ¹²	J	J	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D ¹⁰	entf.	J	entf.	D	J	J	D ⁸	D	J	
	Kiga/Kita ² (wenn > 200 m ²)	D ^{6,14}	J	J	D ¹²	J	D ¹²	J	J	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D ¹⁰	entf.	J	entf.	D	J	J	D ⁸	D	J	
	Schulen	D ⁶	J	J	D ¹²	J	D ¹²	J	J	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D ⁹	D ⁸	J	entf.	D	J	J	D ⁸	D	J	
	Heime u.																													
	Gemeinschaftsunterkünfte	D ⁶	J	J	D ¹²	J	D ¹²	J	J	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D ¹⁰	entf.	J	entf.	N	J	J	D ⁸	D	J	
	Hochhäuser	D ⁶	J	J	D ¹²	J	D ¹²	J	J	D	D	D	D	N	D ¹⁰	D	D	D	D	D ¹⁰	entf.	J	entf.	N	J	J	D ⁸	D	J	
	Krankenhäuser	D ⁶	J	J	D ¹²	J	D ¹²	J	J	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D ¹⁰	entf.	J	entf.	N	J	J	D ⁸	D	J	
	Sonstige Sonderbauten	D ⁶	J	J	D ¹²	J	D ¹²	J	J	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D ¹⁰	entf.	J	entf.	entf.	J	J	D ⁸	D	J	

Legende:																				
	D = Duldung	J = ja	N = nei																	
1)																				
2)																				
3)																				
4)																				
5)																				
6)																				
7)																				
8)																				
9)																				
10)																				
11)																				
12)																				
13)																				
14)																				
15)																				
16)																				

Branddirektor Dipl.-Ing. (FH) Peter Bachmeier, Vorsitzender des Arbeitskreises Vorbeugender Brand- und Gefahrenschutz der Arbeitsgemeinschaft der Leiter der Berufsfeuerwehren in der Bundesrepublik Deutschland (AGBF Bund) und des DFV
 c/o Branddirektion München, An der Hauptfeuerwache 8, 80331 München, Telefon 089/2353-3115
 E-Mail: bfm.vb-leitung.kvr@muenchen.de