

1. Zweck

Diese Übersicht dient dem Ziel der Vereinheitlichung der Sicherheitskennzeichnung von Gebäuden und Räumen, in denen mit radioaktiven Präparaten und/oder biologischen Arbeitsstoffen umgegangen wird auf dem Gebiet der Landeshauptstadt Hannover.

2. Rechtliche Grundlagen

2.1. Strahlenschutzbereich

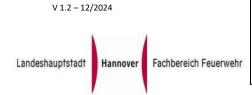
- Strahlenschutzverordnung (StrSchV) vom 15.01.2024, §§ 53, 54, 91, 92, Anlage 10
- ASR A1.3 Sicherheits- und Gesundheitsschutzkennzeichnung von 03/2022, Anhang 1, Zeichen W003
- Feuerwehr-Dienstvorschrift (FwDV) 500 [Stand 01/2022], Anlage 4
- DIN 4066 Brandschutzschilder und -kennzeichnung

2.2. Gentechnikbereich (S-Labore)

- Gentechniksicherheitsverordnung (GenTSV) vom 12.08.2019 i.V.m. BGBI. 2019 Teil I Nr. 30, Seite 1251ff. Anlage 2 (S. 1251 ff.) I.b.1., II.b.1., III.b.1, Anlage 3 (S. 1269 ff.) I.b.1., III.b.1., III.b.1 und Anlage 4 (S. 1276 ff.) I.b.1., III.b.1.
- Biostoffverordnung (BioStoffV) vom 15.07.2013, zuletzt geändert am 21.07.2021 (BGBl. S. 3115), § 10 (1) 1.a, Anhang 1.
- Technische Regeln biologische Arbeitsstoffe (TRBA) 100
- Gentechnische Anlagen Technische Anforderungen der Fachkoordinationsstelle Umwelttechnik des Landes Niedersachsen, I.1, I.2, I.3
- Ausstattung und organisatorische Maßnahmen Laboratorien der BG Chemie, Merkblatt B 002. 9.3
- ASR A1.3 Sicherheits- und Gesundheitsschutzkennzeichnung von 03/2022, Anhang 1, Zeichen W009
- Feuerwehr-Dienstvorschrift (FwDV) 500 [Stand 01/2022], Anlage 4
- DIN 4066 Brandschutzschilder und -kennzeichnung

2.3. Bereiche biologischer Agenzien / pathogener Organismen (L-Labore)

- Biostoffverordnung (BioStoffV) vom 15.07.2013, zuletzt geändert am 21.07.2021 (BGBl. S. 3115), § 10 (1) 1.a, Anhang 1
- Technische Regeln biologische Arbeitsstoffe (TRBA) 100
- Ausstattung und organisatorische Maßnahmen Laboratorien der BG Chemie, Merkblatt B 002, 9.3
- ASR A1.3 Sicherheits- und Gesundheitsschutzkennzeichnung von 03/2022, Anhang 1, Zeichen W009
- Feuerwehr-Dienstvorschrift (FwDV) 500 [Stand 01/2022], Anlage 4
- DIN 4066 Brandschutzschilder und –kennzeichnung



Info-Telefon des Vorbeugenden Brand- und Gefahrenschutzes der Feuerwehr Hannover: Montag – Freitag von 09:00 – 12:00 Uhr Telefon: +49 511 912-1377 Landeshauptstadt Hannover Fachbereich Feuerwehr



3. Ausführung der Kennzeichnung

Die Warnzeichen W 003 (Warnung vor radioaktiven Stoffen oder ionisierenden Strahlen) bzw. W 009 (Warnung vor Biogefährdung) sind nach ASR A1.3 auszuführen. Die Hinweisschilder müssen der DIN 4066 (weißer Grund, schwarze Schrift, roter Rand) entsprechen. Die Sicherheitskennzeichnung ist mit in Blech geprägten Schildern auszuführen. Die Kennzeichnung ist dauerhaft und gut sichtbar in geeigneter Höhe anzubringen und muss aus dem Zugangsbereich auch bei geöffneten Türen noch erkennbar sein. Soweit in einem Gebäude unterschiedliche Sicherheitsstufen vorhanden sind, sind die einzelnen Sicherheitsbereiche der jeweiligen Sicherheitsstufe entsprechend zu kennzeichnen; an der Brandmeldezentrale ist das Hinweisschild mit der höchsten Sicherheitsstufe vorzusehen. Einzelheiten können mit der Feuerwehr Hannover, Bereich ABC-Gefahrenabwehr, Tel. 0511/912-1733, E-Mail: 37.ABC-Gefahrenabwehr@Hannover-Stadt.de, abgestimmt werden.

V 1.2 – 12/2024

Landeshauptstadt Hannover Fachbereich Feuerwehr

Info-Telefon des Vorbeugenden Brand- und Gefahrenschutzes der Feuerwehr Hannover: Montag – Freitag von 09:00 – 12:00 Uhr Telefon: +49 511 912-1377 Landeshauptstadt Hannover Fachbereich Feuerwehr



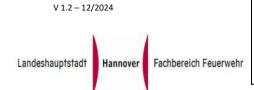
3.1. Strahlenschutzbereich

Kennzeichnung	Brandmeldezentrale	Zugangstür zum baulich abge- trennten Arbeitsbereich
Feuerwehr! Gefah- rengruppe l		X
*)1		

Kennzeichnung	Brandmeldezentrale	Zugangstür zum baulich abge- trennten Arbeitsbereich
Feuerwehr! Gefah- rengruppe II	X	x
*)1		х

Kennzeichnung	Brandmeldezentrale	Zugangstür zum baulich abge- trennten Arbeitsbereich
Feuerwehr! Gefah- rengruppe III	X	x
*)1		х

^{*)}¹ = ggf. ergänzende Kennzeichnung nach § 92 StrSchV nach Auflage durch die Genehmigungsbehörde.



Info-Telefon des Vorbeugenden Brand- und Gefahrenschutzes der Feuerwehr Hannover: Montag – Freitag von 09:00 – 12:00 Uhr Telefon: +49 511 912-1377 Landeshauptstadt Hannover Fachbereich Feuerwehr



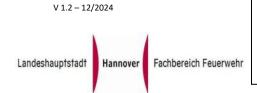
3.2. Gentechnikbereich

Kennzeichnung	Brandmeldezentrale	Zugangstür zum baulich abge- trennten Arbeitsbereich
BIO I	Keine Kennzeich	nung erforderlich
	Keine Kennzeich	nung erforderlich
S 1 *) ²		x

Kennzeichnung	Brandmeldezentrale	Zugangstür zum baulich abge- trennten Arbeitsbereich
BIO II	X	x
		X
S 2 *) ²		X

Kennzeichnung	Brandmeldezentrale	Zugangstür zum baulich abge- trennten Arbeitsbereich
BIO III	X	x
		x
S3 S4 *) ²		X

^{*)&}lt;sup>2</sup> = Beispiel einer Kennzeichnung nach GenTSV. /



Info-Telefon des Vorbeugenden Brand- und Gefahrenschutzes der Feuerwehr Hannover: Montag – Freitag von 09:00 – 12:00 Uhr Telefon: +49 511 912-1377 Landeshauptstadt Hannover Fachbereich Feuerwehr