

Nachweismatrix für Messgeräte im Feuerwehreinsatz

Nachweismethode	Brand	Gasförmiger Gefahrstoff	Flüssiger Gefahrstoff	Flüssiger Gefahrstoff im Boden	Fester Gefahrstoff	Gefahrstoff im Wasser	Radioaktiver Stoff	Biologischer Stoff	Chemische Kampfstoffe
pH-Indikator		kein Standard	geeignet	geeignet	geeignet	geeignet			
Spürpulver-/papier								geeignet	
Öltestpapier			geeignet	geeignet		geeignet			
Wassernachweispaste			geeignet			geeignet			
Lecksuchspray		geeignet							
Prüfröhrchen	geeignet	geeignet	geeignet	kein Standard		kein Standard			kein Standard
Ex-Messgerät	geeignet	geeignet	geeignet	kein Standard		kein Standard			
Mehrgasmessgerät mit EC-Sensor ¹⁾	geeignet	geeignet	geeignet	kein Standard		kein Standard			
Photoionisationsdetektoren (PID)		geeignet	geeignet	kein Standard		kein Standard			
Ionen-Mobilitätsspektrometer (IMS)		geeignet	geeignet	kein Standard		kein Standard			geeignet
Kontaminationsnachweis-sonden			kein Standard	kein Standard	kein Standard	kein Standard	Standard		
Dosisleistungsmessgerät			kein Standard	kein Standard	kein Standard	kein Standard	Standard		
Wischtestsonde			kein Standard	kein Standard	kein Standard	kein Standard	Standard		

Geeignet = Geräte können ohne wesentliche Anpassung verwendet werden

kein Standard = Nachweis mit Geräten ggf. möglich, allerdings sind Anpassungen notwendig (z.B. befeuchten des pH-Papiers zum Nachweis gasförmiger Gefahrstoffe)

Quellenangabe

Saarländisches Hilfeleistungskonzept für den ABC-Einsatz

Stichwörter

Hier können durch Komma getrennte Stichwörter, beispielsweise Synonyme, zum Thema eingetragen werden. Dadurch werden bei der Suchfunktion bessere Ergebnisse erzielt und ein Artikel könnte auch bei unklaren Suchbegriffen gefunden werden.

¹⁾

Elektrochemischer Sensor