Nachweismatrix für Messgeräte im Feuerwehreinsatz

| Nachweismethode | Brand | Gasförmiger Gefahrstoff | | | 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 | | | |
| Elektrochemische Ein- /Mehrgasmessgeräte | geeignet | geeignet | geeignet | kein Standard | | kein Standard | | | |
| Photoionisationsdetektoren (PID) | | geeignet | geeignet | kein Standard | | kein Standard | | | |
| lonen-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.