# Nachweismatrix für Messgeräte im Feuerwehreinsatz

| Nachweismethode | Brand | Gas-förmiger Gefahr-Stoff | Flüssiger Gefahr-stoff | Flüssiger Gefahr-stoff im Boden | Fester Gefahr-stoff | Gefahr-stoff im Wasser | Radio-aktiver Stoff | Chemische Kampf-stoffe |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **pH-Indikator** | | (X) | X | X | X | X | | |
| **Spürpulver/-papier** | | | | | | | | X |
| **Öltestpapier** | | | X | X | | X | | |
| **Wassernach-weispaste** | | | X | | | X | | |
| **Lecksuchspray** | | X | | | | | | |
| **Prüfröhrchen** | X | X | X | (X) | | (X) | | (X) |
| **Ex-Messgerät** | X | X | X | (X) | | (X) | | |
| **Mehrgasmessgerät mit EC-Sensor**[1)] | X | X | X | (X) | | (X) | | |
| **Photoionisations-detektor (PID)** | | X | X | (X) | | (X) | | |
| **Ionen-Mobilitäts-spektrometer (IMS)** | | X | X | (X) | | (X) | | X |
| **Kontaminations-nachweisgerät** | | | (X) | (X) | (X) | (X) | X | |
| **Dosisleistungs-messgerät** | | | (X) | (X) | (X) | (X) | X | |
| **Wischtestsonde** | | | (X) | (X) | (X) | (X) | X | |

X = Geräte können ohne wesentliche Anpassung verwendet werden

(X) = 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

Messstrategie

1)
Elektrochemischer Sensor

From:
https://wiki.einsatzleiterwiki.de/ - **Einsatzleiterwiki**

Permanent link:
**https://wiki.einsatzleiterwiki.de/doku.php?id=cbrn:geraete:nachweismatrix&rev=1622392873**

Last update: **30.05.2021 18:41**