



Feuerwehr Siegen

Unterweisung Atemschutz



Körperliche Eignung

- Vollendung 18. Lebensjahr
- Körperliche Eignung nach arbeitsmedizinischer Untersuchung G26
- Vor Übung und Einsatz gesund und einsatzfähig
- Keinen Bart und/oder Koteletten im Bereich der Dichtlinie
- Kein gefährdender Körperschmuck (Unfallgefahr)

Fachliche Eignung

1. Erfolgreiche Absolvierung einer Ausbildung zum Atemschutzgeräteträger
2. Regelmäßige Teilnahme an Fortbildungsveranstaltungen und Wiederholungsübungen



<input type="checkbox"/> PA - 30 Min. <input type="checkbox"/> Langzeit PA - 60 Min. <input type="checkbox"/> CSA - 20 Min.	Atemschutzüberwachung FW Siegen											
	1. Trupp				2. Trupp				Sicherheitstrupp			
Funkrufname:												
Name + PA/CSA Nr	1.			PA/CSA Nr.	1.			PA/CSA Nr.	1.			PA/CSA Nr.
	2.			PA/CSA Nr.	2.			PA/CSA Nr.	2.			PA/CSA Nr.
	3.			PA/CSA Nr.	3.			PA/CSA Nr.	3.			PA/CSA Nr.
Anfangsdruck/ Einsatzbeginn	1.	2.	3.	: Uhr	1.	2.	3.	: Uhr	1.	2.	3.	: Uhr
Auftrag												
1. Kontrolle nach 10 Min. oder 1/3 der Einsatzzeit	1.	2.	3.	: Uhr	1.	2.	3.	: Uhr	1.	2.	3.	: Uhr
2. Kontrolle nach 20 Min. oder 2/3 der Einsatzzeit	1.	2.	3.	: Uhr	1.	2.	3.	: Uhr	1.	2.	3.	: Uhr
Einsatzziel	1.	2.	3.	: Uhr	1.	2.	3.	: Uhr	1.	2.	3.	: Uhr
Rückzug	1.	2.	3.	: Uhr	1.	2.	3.	: Uhr	1.	2.	3.	: Uhr
Einsatzende	1.	2.	3.	: Uhr	1.	2.	3.	: Uhr	1.	2.	3.	: Uhr
Bemerkung <small>(eventuell 2. Blatt benutzen)</small>												
Einsatzort: _____ Einsatzdatum: _____ Überwacher: _____												

Atemschutzüberwachung FW Siegen											
	1. Trupp				2. Trupp				Sicherheitstrupp		
Funkrufname:											
Bemerkungen/ Hinweise											

- A2B2E2K2-Hg-P3 (oft auch verkürzt als ABEK2-Hg-P3 ausgesprochen)
- Anhand der untenstehenden Liste können Sie herauslesen was die Codierungen bedeuten:

Filtertyp	Kennfarbe	Hauptanwendungsbereich	Klasse	Höchstzulässige Konzentration
A	Braun	Organische Gase und Dämpfe mit Siedepunkt > 65 °C	1	1000 ppm (0,1 Vol.-%)
			2	5000 ppm (0,5 Vol.-%)
			3	10000 ppm (1,0 Vol.-%)
AX	Braun	Organische Gase und Dämpfe mit Siedepunkt ≤ 65 °C		
B	Grau	Anorganische Gase und Dämpfe z.B. Chlor, Hydrogensulfid (Schwefelwasserstoff), Hydrogencyanid (Blausäure), nicht gegen Kohlenmonoxid	1	1000 ppm (0,1 Vol.-%)
			2	5000 ppm (0,5 Vol.-%)
			3	10000 ppm (1,0 Vol.-%)
E	Gelb	Schwefeldioxid, Hydrogenchlorid und andere saure Gase	1	1000 ppm (0,1 Vol.-%)
			2	5000 ppm (0,5 Vol.-%)
			3	10000 ppm (1,0 Vol.-%)
K	Grün	Ammoniak und organische Ammonium-Verbindungen	1	1000 ppm (0,1 Vol.-%)
			2	5000 ppm (0,5 Vol.-%)
			3	10000 ppm (1,0 Vol.-%)
CO	Schwarz	Kohlenstoffmonoxid		Einsatzdauer und Konzentration nach Herstellerangaben
Hg	Rot	Quecksilber		(siehe CO)
NO	Blau	Nitrose Gase		(siehe CO)
Reaktor	Orange	Radioaktives Iod inkl. radioaktivem Iodmethan		(siehe CO)
SX	Violett	Sonstige Gase und Dämpfe nach Angabe des Herstellers		
P	Weiß	Partikel (Grenzwerte in Verbindung mit Vollmaske)	1	4-facher Grenzwert
			2	15-facher Grenzwert
			3	400-facher Grenzwert