

Liste der Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich

Modul Immissionsschutz

Stand: 09.12.2024



Prüfbereich Gruppe I.1:		Ermittlung der Emissionen (Luft) §§ 26, 28 BImSchG und entsprechende Messaufgaben nach Verordnungen zur Durchführung des BImSchG		
Kapitel Urkunde	Komponente (nach Anhang 2 der VDI 4220, Blatt 1:2018-11)	Norm / Richtlinie / Regel	Ausgabestand gemäß Urkunde	Ausgabestand aktuell
Kennung P		Partikelförmige und an Partikel adsorbierbare chemische Stoffe		
	Gesamtstaub bei geringen Staubkonzentrationen	DIN EN 13284-1	2018-02	
	Staubinhalstoffe oder an Staub adsorbierbare Verbindungen einschließlich filtergängige Anteile			
	Arsen (As)	DIN EN 14385	2004-05	
	Cadmium (Cd)	DIN EN 14385	2004-05	
	Nickel (Ni)	DIN EN 14385	2004-05	
	Blei (Pb)	DIN EN 14385	2004-05	
	Quecksilber (Hg)	DIN EN 13211	2001-06 mit Berichtigung 2005-06	
	BaP	VDI 3874	2006-12	
Kennung G		Gasörmige anorganische und organische Stoffe		
	NO _x (kontinuierlich, CLD-Verfahren) - Referenzverfahren	DIN EN 14792	2017-05	
	CO (kontinuierlich) - Referenzverfahren	DIN EN 15058	2017-05	
	SO ₂ - Referenzverfahren	DIN EN 14791	2017-05	
	HCl - Referenzverfahren	DIN EN 1911	2010-12	
	HF	VDI 2470 Bl. 1 und DIN CEN/TS 17340	1975-10 2021-01	
	Ges.-C (organisch, kontinuierlich, FID-Verfahren)	DIN EN 12619	2013-04	
	Aldehyde, Ketone (z. B. Formaldehyd)	VDI 3862 Bl. 2	2000-12	
	PAH (nur BaP)	VDI 3874	2006-12	
	BTX (Benzol, Toluol, Xylole, Ethylbenzol)	DIN CEN/TS 13649	2015-03	
zusätzliche Komponenten im Rahmen der Ermittlung von Emissionen				
	Tetrachlorethen	DIN CEN/TS 13649	2015-03	
	Staub, Filterkopfgerät	VDI 2066 Bl. 1	2021-05	
	Chrom (Cr), Kobalt (Co), Kupfer (Cu), Mangan (Mn), Antimon (Sb), Thallium (Tl), Vanadium (V)	DIN EN 14385	2004-05	
	Metalle / Halbmetalle (partikelförmig und filtergängig)	VDI 3868 Bl. 1	1994-12	
	LHKW inkl. Trichlorethen	DIN CEN/TS 13649	2015-03	
	Tetrachlorethen (IR-Verfahren)	IR-Verfahren in Anlehnung an VDI 2460, Bl. 1 nach Gleichwertigkeitsprüfung gemäß DIN CEN/TS 14793 zu DIN EN 12619	1996-07 2017-05 bzw. 2013-04	
	Ammoniak (NH ₃)	VDI 3878	2017-09	
	Sauerstoff (O ₂ , kontinuierlich)	DIN EN 14789	2017-05	