

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14454-02-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 04.11.2019

Ausstellungsdatum: 04.11.2019

Urkundeninhaber:

**Umweltbundesamt
FG II 4.4 Experimentelle Untersuchungen zur Luftgüte -
Nationales EU-Luftqualitätsreferenzlabor
Paul-Ehrlich-Straße 29, 63225 Langen/Hessen**

Prüfungen in den Bereichen:

physikalisch-chemische Untersuchungen von Luft

Dem Prüflaboratorium ist, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkKS bedarf, die Anwendung der hier aufgeführten genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren mit unterschiedlichen Ausgabeständen gestattet.

Das Prüflaboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich.

verwendete Abkürzungen: siehe letzte Seite

Physikalisch-chemische Untersuchungen von Luft

DIN EN 14211 2012-11	Außenluft - Messverfahren zur Bestimmung der Konzentration von Stickstoffdioxid und Stickstoffmonoxid mit Chemilumineszenz (Abweichung: <i>Anwendung auf Prüfgase</i>)
DIN EN 14212 2012-11	Außenluft - Messverfahren zur Bestimmung der Konzentration von Schwefeldioxid mit Ultraviolett-Fluoreszenz (Abweichung: <i>Anwendung auf Prüfgase</i>)
DIN EN 14625 2012-12	Außenluft - Messverfahren zur Bestimmung der Konzentration von Ozon mit Ultraviolett-Photometrie (Abweichung: <i>Anwendung auf Prüfgase</i>)
DIN EN 14626 2012-12	Außenluft - Messverfahren zur Bestimmung der Konzentration von Kohlenmonoxid mit nicht-dispersiver Infrarot-Photometrie (Abweichung: <i>Anwendung auf Prüfgase</i>)
DIN EN 14662-3 2005-08	Luftbeschaffenheit - Standardverfahren zur Bestimmung von Benzolkonzentrationen - Teil 3: Automatische Probenahme mit einer Pumpe mit gaschromatographischer In-situ-Bestimmung (<i>zurückgezogene Norm</i>) (Abweichung: <i>Anwendung auf Prüfgase und zusätzliche Bestimmung von Toluol, Ethylbenzol, o-Xylol und m/p-Xylol</i>)

verwendete Abkürzungen:

DIN	Deutsches Institut für Normung e. V.
EN	Europäische Norm
IEC	International Electrotechnical Commission
ISO	International Organization für Standardization