

# Anfragen-Checkliste Gasanalyse

Firma:	Projekt/Anfrage:
Stückzahl	
Einsatzzweck	
Bezeichnung des Messgases	<input type="checkbox"/> Rauchgas <input type="checkbox"/> Abgas <input type="checkbox"/> Erdgas <input type="checkbox"/> Schutzgas <input type="checkbox"/> Prozessgas <input type="checkbox"/> Raumluft
Brennstoffart bei Rauchgasmessung	<input type="checkbox"/> Gas <input type="checkbox"/> Öl <input type="checkbox"/> Kohle <input type="checkbox"/> Abfall <input type="checkbox"/> Holz <input type="checkbox"/> Sonstige: _____
Messgaszusammensetzung	Konzentrationsbereich (physikalische Einheit)*      Messkomponente** _____ <input type="checkbox"/> _____ <input type="checkbox"/> _____ <input type="checkbox"/> _____ <input type="checkbox"/> _____ <input type="checkbox"/> _____ <input type="checkbox"/> _____ <input type="checkbox"/> *mg/m <sup>3</sup> , ppm, Vol. %      **bitte ankreuzen
Messstelle	<input type="checkbox"/> Kontinuierliche Messung <input type="checkbox"/> Diskontinuierliche Messung (umschaltbar)
Taupunkt des Messgases Ist Wasserabscheidung möglich?	_____ °C <input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Ja, Messgaskühler ist vorhanden <input type="checkbox"/> Ja, Messgaskühler ist anzubieten
Gewünschte Temperatur der Gaswege	<input type="checkbox"/> Unbeheizt <input type="checkbox"/> Frostschutz <input type="checkbox"/> Hochtemperatur-Version (max. 200 °C)
Druck des Messgases an der Entnahmestelle	<input type="checkbox"/> Minimal _____ mbar <input type="checkbox"/> Mittel _____ mbar <input type="checkbox"/> Maximal _____ mbar
Temperatur des Messgases an der Entnahmestelle	<input type="checkbox"/> Minimal _____ °C <input type="checkbox"/> Mittel _____ °C <input type="checkbox"/> Maximal _____ °C
Entnahmestelle	<input type="checkbox"/> Im Freien <input type="checkbox"/> In geschlossenem Raum <input type="checkbox"/> Ex-Zone an der Entnahmestelle, Klasse: _____, Zone: _____, Gruppe: _____
Umgebungstemperatur am Aufstellungsort	<input type="checkbox"/> Minimal _____ °C <input type="checkbox"/> Mittel _____ °C <input type="checkbox"/> Maximal _____ °C
Aufstellungsort	<input type="checkbox"/> Im Freien <input type="checkbox"/> In geschlossenem Raum <input type="checkbox"/> Ex-Zone an der Entnahmestelle, Klasse: _____, Zone: _____, Gruppe: _____
Verunreinigung des Messgases z. B. Teernebel, Kohlenstaub, Flugasche, Metallstaub, etc.	_____ mg/m <sup>3</sup> _____ mg/m <sup>3</sup> _____ mg/m <sup>3</sup>

