

Institut für Luft- und Kältetechnik gemeinnützige Gesellschaft mbH
Hauptbereich Angewandte Werkstofftechnik
Bertolt-Brecht-Allee 20
01309 Dresden

Tel.: +49 (0351) 4081-5400
E-Mail: analysen@ilkdresden.de

Auftrag zur Analyse und Bewertung von Ölproben

Auftraggeber

Kontaktperson/
Adresse

Telefon

E-Mail Protokoll

E-Mail Rechnung

USt.-ID-Nr.

Bestellnummer

Projektnummer

Angaben zur Probe

Probenbezeichnung

Öltyp/Produktname

Kältemittel

Datum Probenahme

Probenherkunft/

Anzahl Proben

Anlage/Standort

Auftragshintergrund *

- ☐ F: Frischöl ☐ G: Gebrauchtöl
☐ S: Schadensfall
☐ anderes, bitte bei Bemerkung angeben

Bemerkungen

	Preis		F*	G*	S*
Pauschale für Auftragshandling und Protokoll mit individueller Bewertung	80,- €	je Protokoll / Probeneingang	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Rücksprache mit Auftraggeber bis zu 1 h	180,- €	je Protokoll	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Viskosität bei 40 °C und 100°C, inkl. VI	120,- €	je Probe	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Wassergehalt	70,- €	je Probe	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Säurezahl (TAN)	70,- €	je Probe	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Basenzahl (TBN)	90,- €	je Probe	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
IR-Spektrum	90,- €	je Probe	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Elektr. Leitfähigkeit (LF) bei RT	200,- €	je Probe	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Entgasen des Öls vor Bestimmung LF	50,- €	je Probe	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Gaschromatographie (GC) bzgl. Öl-Additive	230,- €	je Probe	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Elementbestimmung im Öl (Al, Cu, Fe, Cr, Ni, Zn, Ti, P, S)	225,- €	je Probe	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Gesamtverschmutzung (GV)	80,- €	je Probe	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Opt. Untersuchung des Filterrückstands	65,- €	je Probe	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ATR-Spektrum der GV (bei organ. Resten)	90,- €	je Probe	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Elementbestimmung (Al, Cu, Fe, Cr, Ni, Zn, Ti, P, S)	225,- €	je Probe	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Sämtliche Preise verstehen sich zzgl. gesetzlicher Mehrwertsteuer.

An die oben genannten Preise halten wir uns vom 01.01.2026 bis 31.12.2026 gebunden.

Die voraussichtliche Bearbeitungsdauer beträgt ca. 15 Werktage ab Bereitstellung der Probe.

Bitte beachten und befolgen Sie die GGVSEB sowie die ADR beim Probenversand.

Sofern Proben in Lebensmittelverpackungen angeliefert werden, wird der Inhalt nach Probeneingang vor Bearbeitung in einen chemikalienfesten Behälter umgefüllt. Hierfür werden Kosten in Höhe von 50,- € in Rechnung gestellt.

Es gelten ausschließlich die AGB des ILK Dresden: <https://www.ilkdresden.de/AGB>. Mit dieser Bestellung werden anderslautende AGB ausgeschlossen.

** empfohlene Analysen je nach Auftragshintergrund, individuelle Anpassung ist möglich.*

Datum /Stempel /Unterschrift (Digital ID bei E-Mail)

2026