

**TARIF METALLOGRAPHIELABOR**

Alle Preisangaben in CHF inkl. Prüfbericht, zuzüglich Mehrwertsteuer

Ausgabe 2020

UID: 1907

<b>Metallographielabor</b>		
	1. Messung	Ab 2. Messung
Probenvorbereitung (Trennen bis max. Ø 120 mm; grosse Proben extern und Verrechnung nach Aufwand)	85.-	65.-
Schliffpräparation (pro Schliff)	100.-	85.-
<b>Untersuchungen (exkl. Schliff)</b>		
Reinheitsgrad (Oxide, Sulfide; automatische, quantitative Messung)	135.-	95.-
Korngrössenbestimmung	130.-	95.-
Austenitkorngrössenbestimmung	150.-	115.-
Gefügebestimmung qualitativ	90.-	60.-
Gefügeanteile quantitativ	135.-	95.-
Schichtdickenmessung (z.B. Zinkschicht, Randentkohlung, Nitrierschicht)	130.-	95.-
Makro- oder Gefügeaufnahme (Digitalfotos)	pro Bild CHF 12.-	
Bei einer Kombination von Einzelprüfungen erfolgt gegebenenfalls eine Preisreduktion. Besonders aufwendige Untersuchungen werden mit einem Stundenansatz von CHF 150.- verrechnet.		
<b>Untersuchungen am Raster-Elektronenmikroskop (exkl. Schliff)</b>		
REM-Untersuchungen oder EDX-Elementanalysen: nach Aufwand, Stundenansatz CHF 225.-.		
<b>Makroskopische Beurteilungen am Stereomikroskop</b>		
Schweiss-, Gussgefüge, Oberfläche	nach Aufwand	
<b>Diverse Prüfungen (exkl. Schliff)</b>		
	1. Probe	Ab 2. Probe
Mikrohärteprüfung HV0.1 – HV1 (bis 3 Eindrücke)	90.-	60.-
Abklärung von Schadensfällen	nach Aufwand	
Präparation von Spezialwerkstoffen	nach Aufwand	
Weitere Labordienstleistungen sowie Tarife für Grossaufträge auf Anfrage. Verrechnung nach Aufwand, Stundenansatz CHF 150.-		