## HÄRTEPRÜFUNG

Prüfungslaboratorium:

Lehrstuhl für Werkstoffkunde und Technologie, Materialprüfungslaboratorium

Zweck	des	Versi	ichs:

Werkstoffe:

Prüfgeräte (Prüfmaschinen, Temperatur):

## Ergehnisse der Messungen

Ergebnisse der Wiessungen								
Nr.	HRB Aluminium	HRB Kupfer	HRB Stahl	HRC Stahl	HV10 Stahl			
1.								
2.								
3.								
4.								
5.								
6.								
7.								
8.								
9.								
10.								

## Statistische Auswertung der Ergebnisse

Durschnitt  $\overline{x} = \frac{\sum_{i=1}^{n} x_i}{\sum_{i=1}^{n} x_i}$ 

Streuung  $\sigma = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^{n} (x_i - \overline{x})^2}{n-1}}$ 

11KD	purschnitt
Aluminium	Streuung
<i>HRB</i> D	purschnitt
Kupfer	Streuung
<i>HRB</i> D	purschnitt
Stahl	Streuung
HRC D	purschnitt
Stahl	Streuung
<i>HV10</i> D	purschnitt
Stahl	Streuung

erstellt	von
	erstell t

Name: Datum: Kontrolliert von

Name: Datum: