

## Prüfprotokoll

Überschrift : Prüfprotokoll  
Kunde : Wolfram Metzner  
Prüfnorm : Zugprüfung  
Werkstoff : Drenan  
Probentyp : Pike Wire 6-8 kg

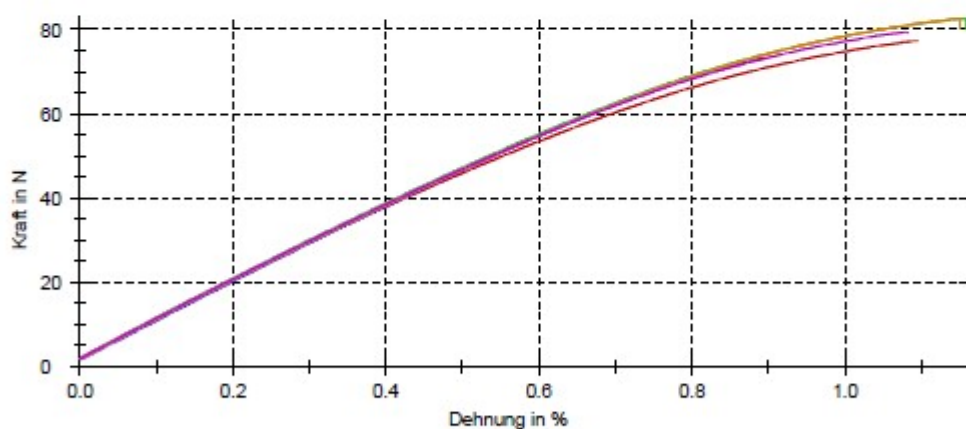
Prüfer : Lang  
Bemerkung : Werkzeugabstand 100mm  
Maschinendaten : Zwick/Roell Z010  
Prüfwerkzeuge : 200.80  
200.81

Vorkraft : 1 N  
Prüfgeschwindigkeit : 1,5 mm/min

## Prüfergebnisse:

Legende	Nr	F <sub>max</sub> N	dL bei F <sub>max</sub> mm	F <sub>Bruch</sub> N	dL bei Bruch mm	Bruchbeurteilung
	1	77,3	1,8	77,3	1,8	Faden komplett gerissen
	2	82,6	1,9	80,2	1,9	Faden komplett gerissen
	3	73,2	1,5	73,2	1,5	Faden komplett gerissen
	4	82,5	1,9	80,3	1,9	Faden komplett gerissen
	5	79,4	1,8	79,3	1,8	Faden komplett gerissen

## Seriengrafik:



## Statistik:

Serie n = 5	F <sub>max</sub> N	dL bei F <sub>max</sub> mm	F <sub>Bruch</sub> N	dL bei Bruch mm
$\bar{x}$	79,0	1,8	78,0	1,8
s	3,92	0,2	2,94	0,2
v [%]	4,96	9,91	3,77	9,99