

Auswertblatt zum Lebensdauernetz

zum grafischen Auswerten (annähernd) Weibull-verteilter Werte

Gegenstand (Benennung, Zeichnungsnummer):	Lieferant:
Messgröße / Einheit:	
Stichprobenumfang n =	Name:
	Datum:

Rang oder Klasse	Einzelwert oder Klassen- obergrenze	Trans- formation	Anzahl der Ausfälle	Anzahl unvollständig erfasster Lebensdauern	Bestand	Inkrement für unvollständig erfasste Lebensdauern	absolute Häufigkeits- summe	relative Häufigkeits- summe
j	t _j	t _j - t ₀	n _j		B _j	ΔG _j	G _j	H _j in %
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
0	-	t ₀ =	-	-	n =	-	0	0
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								

Das Lebensdauernetz					
Wahrscheinlichkeitsnetz für die Weibull-Verteilung					
Charak. Lebensdauer T =	Lebensdauer t_{10} =	Datum:			
Formparameter b =	Mittelwert μ =	Bearbeiter:			
Mindestlebensdauer t_0 =	Standardabweichung σ =				

