

Werkstoff-Nr. :	1.6946	Werksbezeichnung :	nicht bekannt
Kurzname :	30CrMoNiV5-11	Schmelze :	A30070

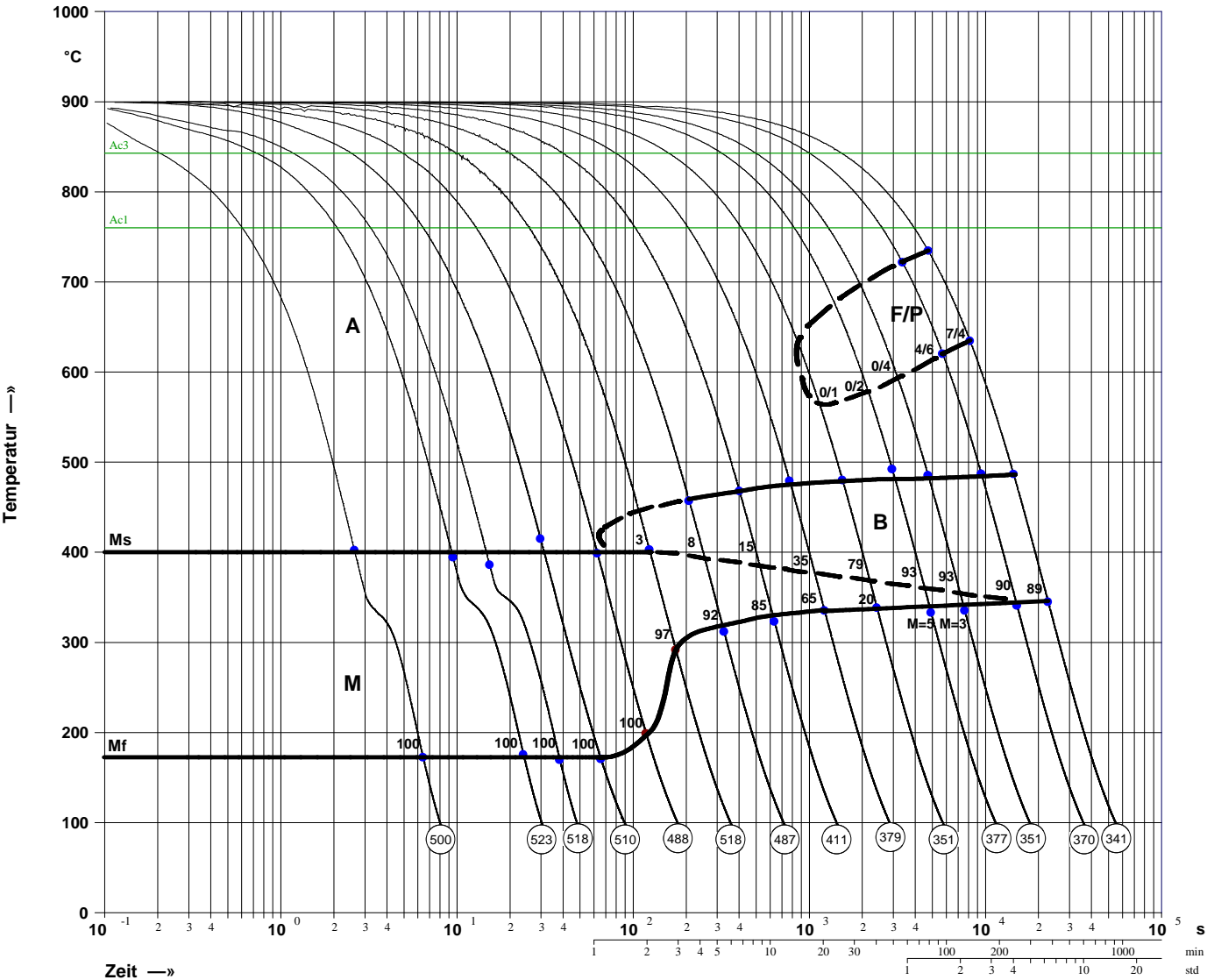
Chemische Zusammensetzung [Masseanteil in %] Schmelze <input checked="" type="checkbox"/> Stück <input type="checkbox"/>														
C	Si	Mn	P	S	Cr	Mo	Ni	V	Al	Cu	Sn	As	Sb	
0,2930	0,0740	0,6790	0,0060	0,0040	1,3450	1,1590	0,6500	0,2730	0,0070	0,0760	0,0024	0,0034	0,0014	

Abmessung Werkstück : nicht bekannt Probe : 5,0 x 10,0 [mm] Probenentnahmeort : nicht bekannt Lage : nicht bekannt

Vorbehandlung : nicht bekannt

Austenitisierung	
Wärmedauer :	270 [s]
Temperatur :	900 [°C]
Haltezeit :	600 [s]

Ac1 : 760 [°C]	Ac3 : 843 [°C]	Ms : 400 [°C]
Ac1b : ---- [°C]	Ac1e : ---- [°C]	
Austenit Korngröße nach DIN 50601		
nach Austenitisierung : nicht bestimmt		



ZTU-Diagramm : kont. ZTU - L&T - 30CrMoNiV5-11 - 1.6946

