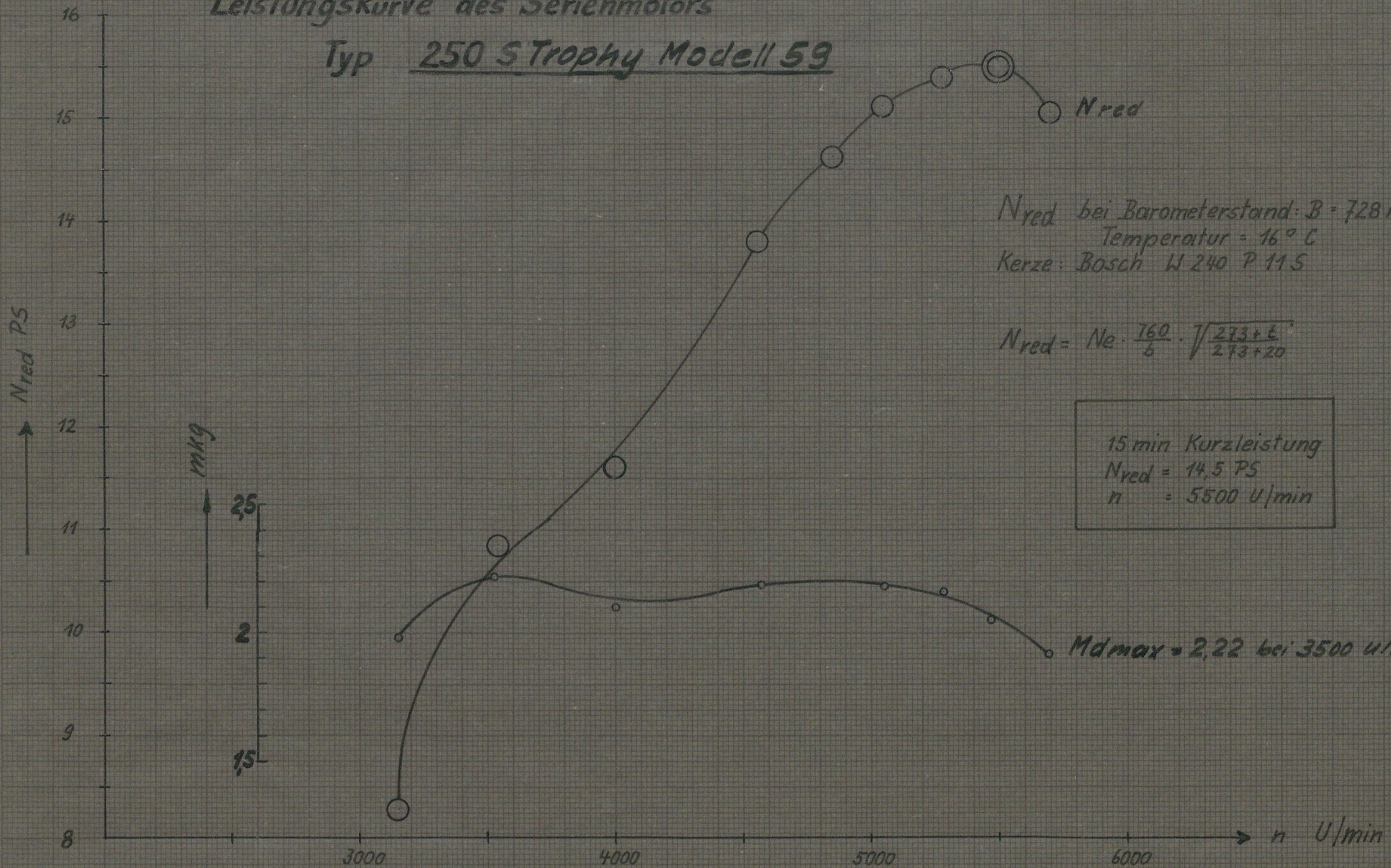


Leistungskurve des Serienmotors

Typ 250 S Trophy Modell 59



N_{red} bei Barometerstand: $B = 728 \text{ mm Hg}$
 Temperatur = 16° C
 Kerze: Bosch W 240 P 11 S

$$N_{red} = N_e \cdot \frac{760}{b} \cdot \sqrt{\frac{273+t}{273+20}}$$

15 min Kurzleistung
 $N_{red} = 14,5 \text{ PS}$
 $n = 5500 \text{ U/min}$

$M_{dmax} = 2,22$ bei 3500 U/min