

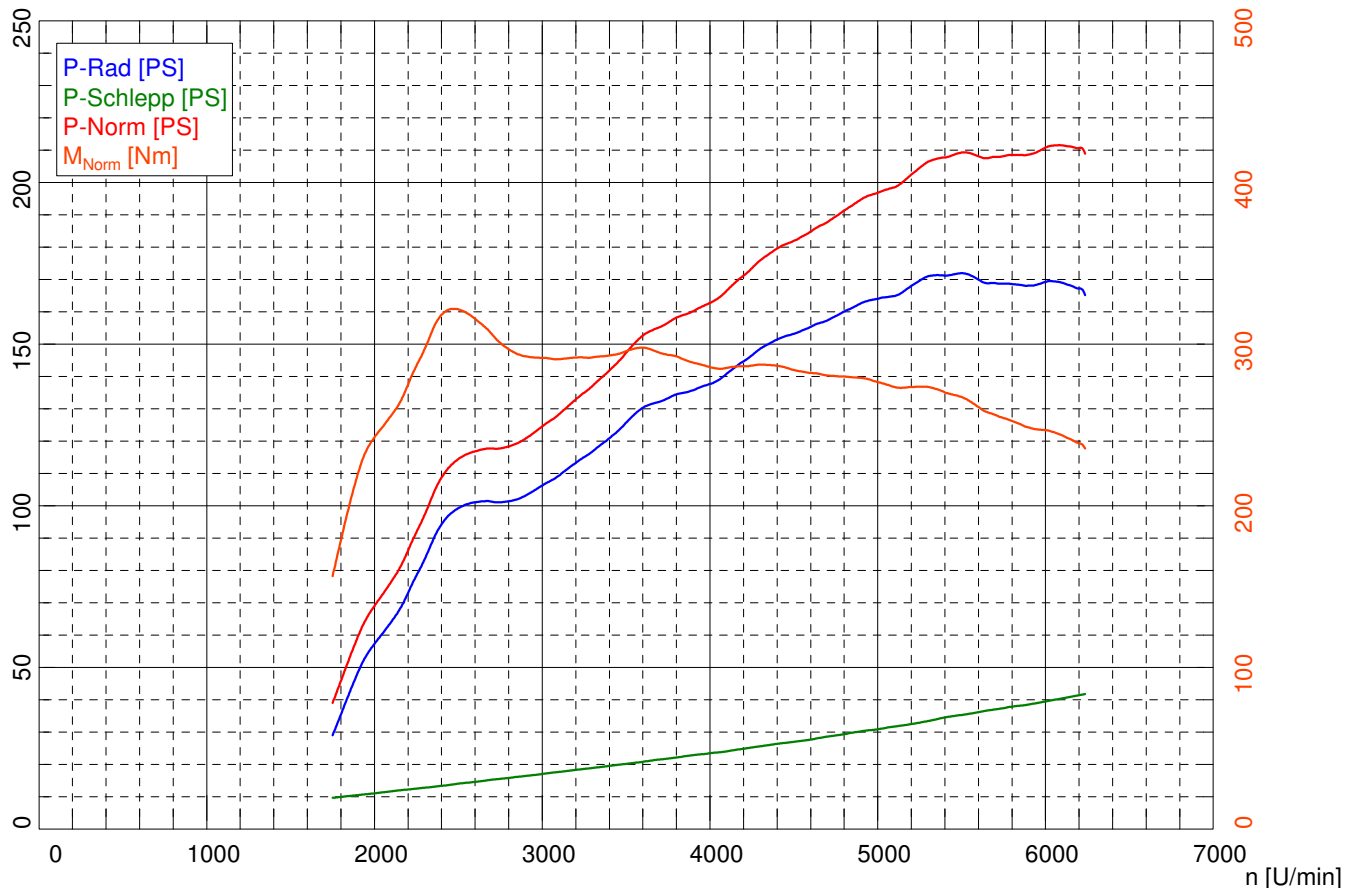
Fahrzeug-Typ: Nissan 1.6 DIG-T 190 PS
 Kennzeichen: DTE
 Prüfer: DTE

Otto-Motor / Turbolader (luftgekühlt)
 Schaltgetriebe
 Allrad-Antrieb

PG:4 mod.

Meßdatum: 09.05.2016 (14:33)

Seite 1



Leistungsdaten

Norm-Leistung ¹⁾	P _{Norm}	211,4 PS / 155,5 kW
Motorleistung	P _{Mot}	209,3 PS / 153,9 kW
Radleistung	P _{Rad}	169,1 PS / 124,3 kW
Schleppleistung	P _{Schlepp}	40,2 PS / 29,6 kW
Max. Leistung bei		6085 U/min / 170,5 km/h
Drehmoment ¹⁾	M _{Norm}	321,6 Nm
Max. Drehmoment bei		2475 U/min / 69,4 km/h
Max. erreichte Drehzahl		6235 U/min / 174,8 km/h

¹⁾ Korrektur nach EWG 80/1269
 Korrektur-Faktoren: Q_v = 0,00 %

Umgebungsdaten

Umgebungs-Temperatur	T _{Umgebung}	30,0 °C
Ansaugluft-Temperatur	T _{Ansaugluft}	28,1 °C
Relative Luftfeuchte	H _{Luft}	36,7 %
Luftdruck	p _{Luft}	1002,4 hPa
Dampfdruck	p _{Dampf}	15,6 hPa
Öl-Temperatur	T _{Öl}	92,0 °C
Kraftstoff-Temperatur	T _{Kraftstoff}	----, °C

Schlupf

Geschwindigkeit unbelastet	v _{unbelastet}	----, km/h
Drehzahl unbelastet	n _{unbelastet}	---- U/min
Geschwindigkeit Vollast	v _{Vollast}	----, km/h
Drehzahl Vollast	n _{Vollast}	---- U/min
Schlupf		----, %

Rotierende Masse

a _{1-VA}	---,--- m/s ²	a _{1-HA}	---,--- m/s ²
F _{1-VA}	----,--- N	F _{1-HA}	----,--- N
a _{2-VA}	---,--- m/s ²	a _{2-HA}	---,--- m/s ²
F _{2-VA}	----,--- N	F _{2-HA}	----,--- N
F _{rot-Gesamt-VA}	----,--- N	F _{rot-Gesamt-HA}	----,--- N
m _{rot-Gesamt-VA}	350,0 kg	m _{rot-Gesamt-HA}	375,0 kg
m _{rot-Prüfstand-VA}	280,0 kg	m _{rot-Prüfstand-HA}	305,0 kg
m _{rot-Fahrzeug-VA}	70,0 kg	m _{rot-Fahrzeug-HA}	70,0 kg