

VYPRACOVANIE

1) Kontinuálne meranie

MAHA Diagnostika výkonu

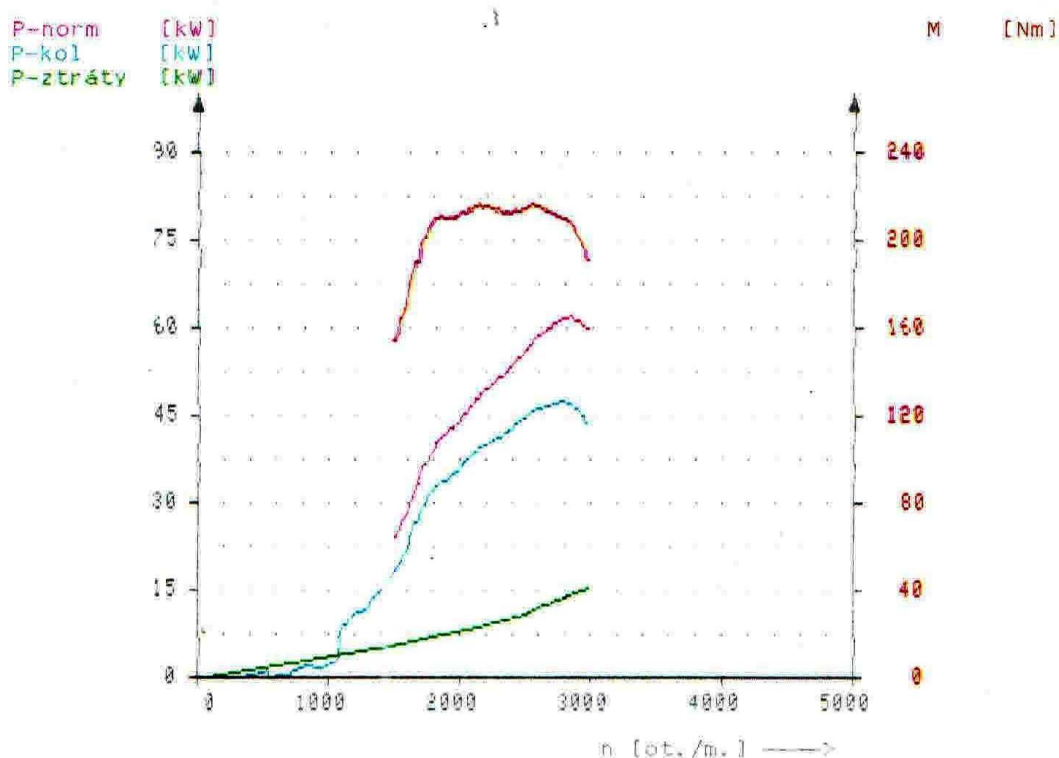
Zilinská univerzita v Ziline
Katedra cestnej a mestskej dopravy
Univerzitná 8215/1
01026 Zilina

Typ vozidla : Peugeot Partner
Typ motoru : Z40ehový motor
SPZ : BY740AS
Technik : 11231

Datum : 20.02.13

čas : 11:16

Program-Verze V 1.40 Regulátor-Verze V 1.10 Měřicí Box-Verze V 1.05



Údaje o výkonu vozidla:

Korigovaný výkon P-norm : 62,5 kW (85,0 PS) dle Normy DIN 70020
Výkon motoru P-mot : 62,0 kW (84,3 PS)
Výkon na kole P-kol : 47,5 kW (64,6 PS)
Ztrátový výkon P-ztráty : 14,5 kW (19,7 PS)
Maximální výkon při 96 km/h při 2860 ot./m.

Tofivý moment M : 217 Nm
Maximální tofivý moment při 78 km/h při 2150 ot./m.

Maximální rychlost : 101 km/h
Maximální otáčky : 3010 ot./min

Tlak vzduchu : 999 mbar Teplota vzduchu : 16 °C
Tlak 1 : --- mbar Teplota oleje : --- °C
Tlak 2 : --- mbar Tepl.emis.plynů : --- °C