

**Courbes en charge**

**Loaded curve**

**Moteur chaud**

**Motor hot**

**Tension Induit:**

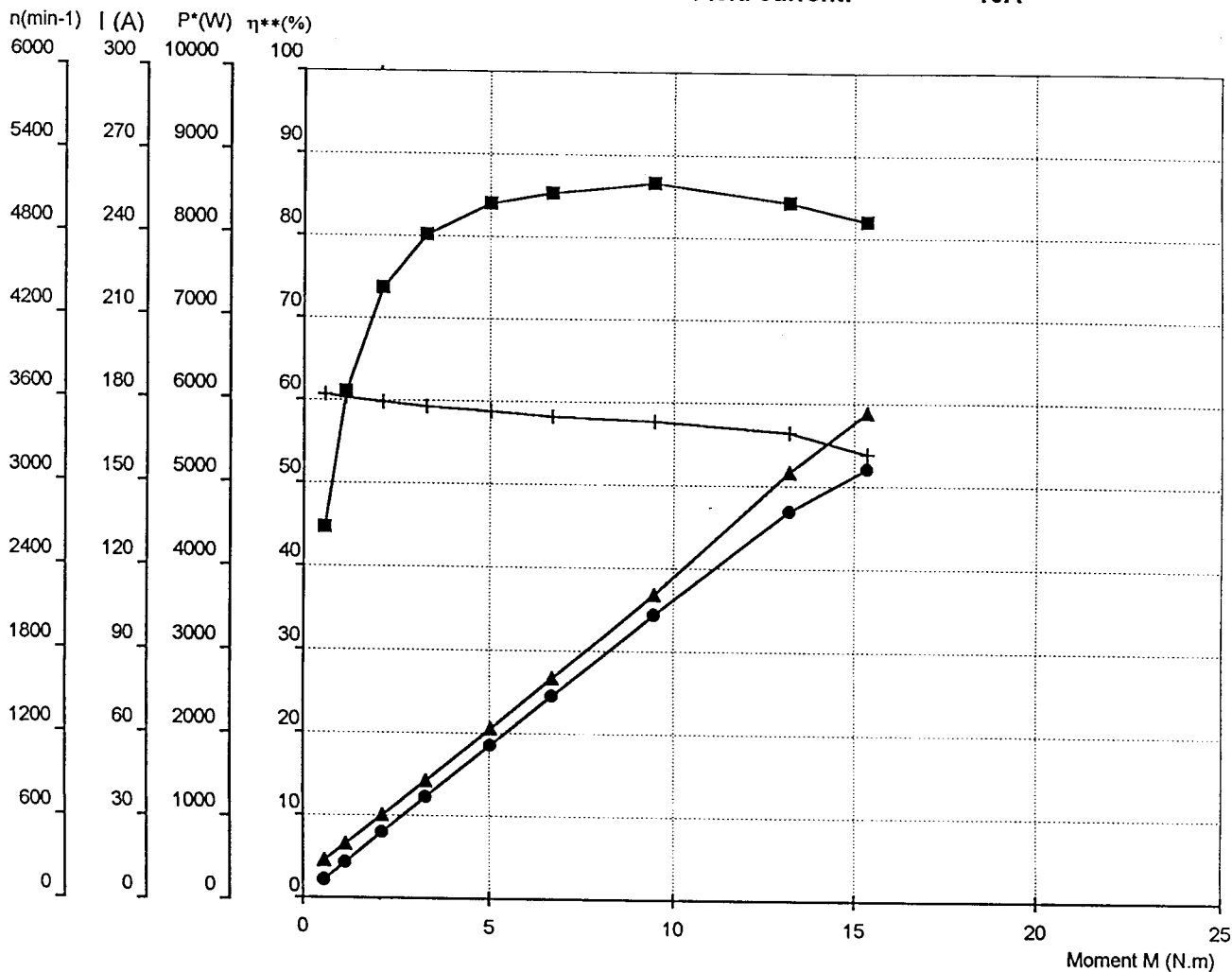
**Armature Voltage:**

**36V**

**Courant Excit:**

**Field current:**

**10A**



**Résultats d'essais - Measured values**

M (N.m)	I (A)	n (min-1)	η ** (%)	P* (W)	U (V)
0.57	13.5	3639	44.7	217.4	36
1.13	19.5	3615	61.0	428.2	36
2.12	30.1	3585	73.6	797.6	36
3.29	42.5	3553	80.1	1226.0	36
5.02	61.5	3525	84.0	1858.9	36
6.70	80	3490	85.2	2455.2	36
9.48	110.5	3460	86.5	3442.6	36
13.22	155	3385	84.2	4699.9	36
15.35	176.5	3230	81.9	5206.6	36
0.00	0	0	#DIV/0!	0.0	0

\* : Puissance utile - suitable power

\*\* : hors excitation - without field current

Etabli par  
Visa

S Pagnoux

Vérifié par  
Visa

F Legrand

03/03/1998