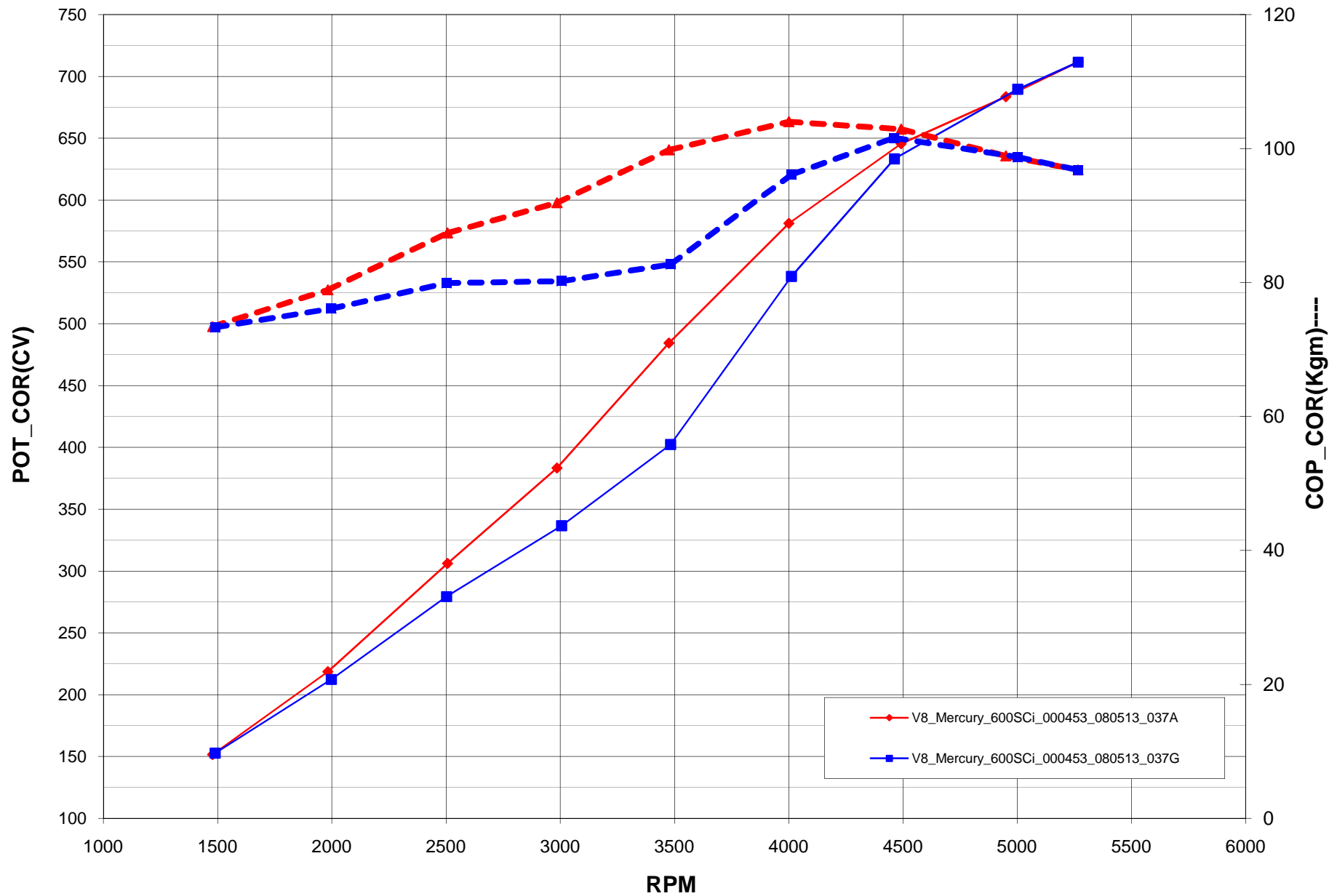


stock 600 SCI

GIRI(RPM)	1471	1792	2500	2995	3495	3994	4486	4973	5404
HP_COR(CV)	69,1	185,2	287,7	348,7	402,7	457,9	520,2	575,3	600,7
TORQUE_COR(Kgm)	33,7	74	82,4	83,4	82,5	82,1	83,1	82,9	79,6
ACC(%)	100	100	100	100	100	100	100	100	100
BLOW(lmin)	1	2	2	2	2	2	2	2	2
p_coppa(Bar)	0	0,004	0,007	0,004	0,002	0,002	0,002	0,005	0,005
TH2O_IN(°C)	24,9	24,8	24,9	24,8	24,8	24,9	24,9	24,9	24,9
P_OIL(Bar)	4,7	4,9	5,1	5,2	5,3	5,4	5,4	5,3	5
T_olio_in(°C)	91,7	91	90,9	91	91,8	93,1	95	95,4	68,5
P_coll_aspir(Bar)	-0,228	0,274	0,341	0,327	0,275	0,252	0,286	0,342	0,372
P_BENZ_mot.(Bar)	4,37	4,81	4,87	4,83	4,76	4,72	4,74	4,78	4,8
P_Benz_linea(Bar)	0,6	0,6	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
LAMBDA1(1-3-5-7)	0,9	0,86	0,92	0,92	0,87	0,88	0,91	0,87	0,84
LAMBDA2(2-4-6-8)	0,89	0,87	0,9	0,91	0,87	0,87	0,89	0,84	0,81
T_scar_1-7(°C)	461	509	601	655	665	693	754	773	775
T_scar_2-8(°C)	472	521,8	605,2	675	703,5	723,9	767,1	774	769,5
TAC(°C)	23	23	23	22,9	22,7	22,7	22,5	22,4	22,9
FAT_K(CEE)	0,995	0,994	0,992	0,994	0,995	0,994	0,993	0,992	0,994
POTENZA_CV(CV)	69,4	186,3	290	351	404,8	460,5	523,7	579,7	604,4
COPPIA_KGM(Kgm)	33,8	74,5	83,1	83,9	83	82,6	83,6	83,5	80,1
P_VASCA(bar)	1,24	1,24	1,21	1,2	1,17	1,18	1,17	1,17	1,18
Umidità(%)	54,8	55,1	55,3	55,1	54,9	55	55,1	55,2	55,2
P_ATM(mBar)	1006,2	1007,4	1009,2	1007,4	1006,1	1006,3	1006,8	1007,2	1007,4
Time_Eng_On(s)	761,9	777,9	785,9	793,8	801,7	809,8	817,8	826	904,7
Time_Recording(s)	110,5	126,5	134,5	142,4	150,3	158,4	166,4	174,6	253,3

engine with modified ECU + 700 SCI cam and pulley

GIRI(RPM)	1490	1998	2503	3006	3483	4012	4462	5003	5266
HP_COR(CV)	152,6	212,4	279,4	336,5	402,3	538,2	633,3	689,6	711,7
TORQUE_COR(Kgm)	73,3	76,1	79,9	80,2	82,7	96,1	101,6	98,7	96,8
ACC(%)	100	100	100	100	100	100	100	100	100
BLOW(lmin)	8	7	7	7	8	8	7	7	1
p_coppa(Bar)	0,032	0,032	0,031	0,031	0,032	0,033	0,034	0,032	0,01
TH2O_IN(°C)	25,7	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	26
P_OIL(Bar)	5	5,2	5,3	5,5	5,6	5,8	5,8	5,9	5,5
T_olio_in(°C)	78,6	78,4	78,2	79	80,7	82,3	85,2	89,1	92
P_coll_aspir(Bar)	0,229	0,242	0,26	0,233	0,244	0,375	0,464	0,5	0,51
P_BENZ_mot.(Bar)	4,89	4,88	4,88	4,84	4,84	4,93	4,99	4,96	4,96
P_Benz_linea(Bar)	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,4
LAMBDA1(1-3-5-7)	0,9	0,81	0,81	0,83	0,82	0,87	0,88	0,83	0,83
LAMBDA2(2-4-6-8)	0,89	0,82	0,81	0,82	0,83	0,87	0,89	0,83	0,82
T_scar_1-7(°C)	543	561	590	620	645	708	773	791	789
T_scar_2-8(°C)	528,5	546,9	572,8	618,2	652,2	718,2	764,2	769	770
TAC(°C)	28,2	28,3	28,3	28,2	28,1	27,9	27,8	27,9	26,5
FAT_K(CEE)	1,004	1,004	1,005	1,004	1,004	1,003	1,003	1,004	1,005
POTENZA_CV(CV)	151,9	211,5	278,1	335	400,7	536,4	631,6	687	708,1
COPPIA_KGM(Kgm)	73	75,8	79,6	79,8	82,4	95,7	101,4	98,3	96,3
P_VASCA(bar)	1,25	1,22	1,2	1,18	1,16	1,16	1,15	1,13	1,11
Umidità(%)	29,9	29,8	30	29,8	29,8	29,7	30,2	30,1	41
P_ATM(mBar)	1003,5	1004	1003,6	1003,4	1003,6	1003,5	1004	1003,4	1002,9
Time_Eng_On(s)	58,4	66,4	74,3	82,2	90	97,8	105,6	113,6	496,1
Time_Recording(s)	7,9	15,9	23,8	31,7	39,5	47,3	55,1	63,1	115,2



unlimited torque

GIRI(RPM)	1478	1983	2507	2986	3476	4001	4492	4951	5266
HP_COR(CV)	151,5	218,5	306	383,3	484,3	581,1	645,5	683,5	711,7
TORQUE_COR(Kgm)	73,4	78,9	87,4	91,9	99,8	104	102,9	98,9	96,8
ACC(%)	100	100	100	100	100	100	100	100	100
BLOW(lmin)	2	2	2	2	2	2	1	2	1
p_coppa(Bar)	0,023	0,022	0,028	0,023	0,023	0,024	0,023	0,026	0,022
TH2O_IN(°C)	25,2	25,2	25,2	25,2	25,2	25,2	25,2	25,2	25,2
P_OIL(Bar)	4,9	5	5,3	5,4	5,5	5,7	5,8	5,8	5,3
T_olio_in(°C)	84,2	84,4	84,6	85,2	86,2	88,2	91	93,7	68,2
P_coll_aspir(Bar)	0,229	0,279	0,36	0,386	0,453	0,475	0,483	0,499	0,523
P_BENZ_mot.(Bar)	4,89	4,91	4,98	4,97	5,02	5,02	5	4,98	4,96
P_Benz_linea(Bar)	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,4
LAMBDA1(1-3-5-7)	0,88	0,8	0,82	0,82	0,83	0,87	0,87	0,82	0,83
LAMBDA2(2-4-6-8)	0,87	0,81	0,82	0,81	0,84	0,87	0,89	0,83	0,82
T_scar_1-7(°C)	562	570	606	638	662	721	783	784	790
T_scar_2-8(°C)	546,5	561,6	586,2	640,7	679,1	729,6	776,3	766,1	772,6
TAC(°C)	25,9	25,9	25,9	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	26,5
FAT_K(CEE)	1,004	1,003	1,001	1,003	1,003	1,002	1,003	1,002	1,005
POTENZA_CV(CV)	150,9	217,7	305,7	382,1	482,9	580,2	643,7	681,9	708,1
COPPIA_KGM(Kgm)	73,1	78,6	87,3	91,6	99,5	103,9	102,6	98,6	96,3
P_VASCA(bar)	1,23	1,21	1,21	1,16	1,15	1,15	1,13	1,14	1,11
Umidità(%)	41,6	41,5	41,8	41,5	41,5	41,6	41,6	41,9	41
P_ATM(mBar)	1002,7	1002,9	1005,1	1002,8	1003	1004,1	1003,1	1003,7	1002,9
Time_Eng_On(s)	389,1	396,9	404,8	412,9	420,9	428,8	436,8	444,9	496,1
Time_Recording(s)	8,2	16	23,9	32	40	47,9	55,9	64	115,2