

Biomatematický model 2006 - III. – Radotín II Ski a Bike centrum

Při třetí KPO – Časovce do kopce samozřejmě nechyběl také BMM. Extrémní trať, která ve 14% kopci potrápila jezdce kostkami byla zajímavá i pro matematické modelování výkonů. Jak se tedy dařilo jezdcům s ohledem na svoji výkonnost bojovat s běžícím chronometrem?

Prolog KPO – Časovek do kopce a 4. etapa KPO - Tréninkové Tour nám poskytly vstupní hodnoty pro letošní verzi Biomatematického modelu. Jeho druhé ostré nasazení pak připadlo, stejně jako loni, na nejkratší pohárovou trať v Radotíně a „aBMM“ naznačuje, jaký recept na nástrahy této tratě jednotliví jezdci našli.

jméno	tým	ročník	dosažený čas	pBMM	aBMM	lepší než aBMM	horší než aBMM
Černý Vítek	KPO	80	5:40,45	6:38,30	06:04,65	00:24,20	
Hanousek Aleš	Bike Team	74	7:34,05	8:41,90	07:57,81	00:23,76	
Jelínek Martin	H.I.C.Markus	72	6:54,80	7:46,60	07:07,18	00:12,38	
Krpata Jan	KPO	62	6:52,15	7:36,50	06:57,93	00:05,78	
Mandák Martin	Bike Team	84	7:07,30	7:15,20	06:38,43		00:28,87
Marhold Pavel	KPO	79	7:04,40	7:35,70	06:57,20		00:07,20
Okrouhlický Tom.	Bike Team	85	5:11,09	5:24,00	04:56,63		00:14,46
Sedláček Ondřej	kola Ledec n. Sáz.	82	6:35,84	6:25,50	05:52,93		00:42,91
Sladký Jiří	KPO	67	6:46,51	7:21,10	06:43,84		00:02,67
Vejvoda Josef	CKKV	63	5:32,30	5:46,80	05:17,50		00:14,80
Vitoch Marek	KPO	83	5:39,08	6:29,90	05:56,96	00:17,88	
Zach Pavel	Vinohradské šlapky	65	7:01,25	8:09,50	07:28,15	00:26,90	

pBMM - pasivní Biomatematický model - teoretický čas, za který by měl konkrétní jezdec danou trať zajet - k dispozici je před závodem na infopanelu
aBMM - aktivní Biomatematický model - hodnota dopočítaná po závodě, zohledňující např. povětrnostní podmínky, stav tratě a jiné vlivy při závodě

Hodnoty jistě není potřeba příliš komentovat. Ukazuje se, že radotínská trať okolo Ski a Bike centra, ve dnech předcházejících závodu, velmi láká závodníky ke zkušebním jízdám. Jedním z těch kdo přípravu brali opravdu důkladně byl Vítek Černý (KPO) a recept pro souboj s kopcem, časem a aBMM našel velice dobrý a pod magickou hranici 6 minut se dostal.

O mimořádné tvrdosti aBMM se naopak přesvědčili oba nejrychlejší muži dne, excelentní vrchaři a vítězové svých kategorií Tomáš Okrouhlický (Bike Team) a Josef Vejvoda (CKKV) – u obou očekával aBMM čas o 14 vteřin lepší...

Těm, kteří ještě nejsou do BMM zapojeni připomínáme, že je možné zapojit se dodatečně. V tom případě pište na náš mail kpo@kpo.cz , kde se také těšíme na komentáře, připomínky a názory k BMM.