

Biomatematický model 2008 – Radotn II

Při třetí KPO – Časovce do kopce podruhé promluvil BMM. Letos se skromnější účastí, zato však se vstupními hodnotami z optimálních tratí. Podruhé letos měli jezdci k dispozici teoretické časy (pBMM) před startem závodu na extrémních radotínských kostkách a nově jsme tyto hodnoty s předstihem umístili i na web do sekce [časovky](#). Po závodě vstupuje do hry souhrn vnějších vlivů, pomocí kterého vytváříme ještě přesnější aBMM a ten již naprosto konkrétně vypovídá o tom, komu se dařilo a komu míň, kdo šel do extrému a kdo se přijel projet, vše vztaženo k osobním předpokladům jezdce. Jak se tedy jezdcům dařilo s ohledem na svoji výkonnost bojovat s běžícím chronometrem?

jméno	tým	ročník	dosažený čas	pBMM	aBMM	lepší než aBMM	horší než aBMM
Bartoš Tomáš	H.I.C.	1968	6:28,50	6:27,70	06:39,95	00:11,45	
Bartošová Lenka	H.I.C.	1978	7:59,72	7:39,80	07:54,32		00:05,40
Jelínek René	KPO	1979	5:57,46	6:00,30	06:11,68	00:14,22	
Kadlec Rudolf	KPO	1984	5:52,71	5:45,30	05:56,21	00:03,50	
Klos Jaroslav	S.C. Kladno	1977	6:57,73	6:40,90	06:53,56		00:04,17
Krpata Jan	KPO	1962	7:25,37	6:39,10	06:51,71		00:33,66
Kvasnička Miloslav	MKV Sport	1963	6:09,97	6:34,60	06:47,06	00:37,09	
Marhold Pavel	KPO	1979	6:18,16	6:14,30	06:26,12	00:07,96	
Paukert Josef	H.I.C.	1976	7:08,50	6:33,90	06:46,34		00:22,16
Pokorný Roman	Pijas	1963	6:28,42	6:24,20	06:36,33	00:07,91	
Sladký Jiří	KPO	1967	6:36,57	6:08,20	06:19,83		00:16,74

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

Počasí nám přálo, i když vítr ve vrchní části nefoukal ideálním směrem, což nám po vyhodnocení vnějších vlivů nabroušené hodnoty pasivního BMM nepatrně změkčilo. O letošní přesnosti BMM na našich kopcích se názorně přesvědčil hned s jedničkou startující Tomáš Bartoš (HIC), kterému model předpovídal 6:27,7. Tomáš byl v cíli o 8 desetin vteřiny později... Aktivní BMM však následně ukázal, že opravdu zabojoval a proti teoretickému času dokázal ubrat dokonce více než 11 vteřin.

BMM nám potvrdil to, co už bylo zmíněno ve výsledkové listině – mistrovský výkon na kostkách byl nejen technikou jízdy, ale i z pohledu BMM počín Miloslava Kvasničky (MKV sport). Naopak Honza Krpata (KPO) přeci jen cítil v nohách útok na Ještěd z předchozího dne.

Na komentáře, připomínky a názory k BMM se těšíme na našem mailu kpo@kpo.cz



foto: Jan Krpata