

Biomatematický model 2011 – Giro d'Italia – 16. etapa – časovka jednotlivců

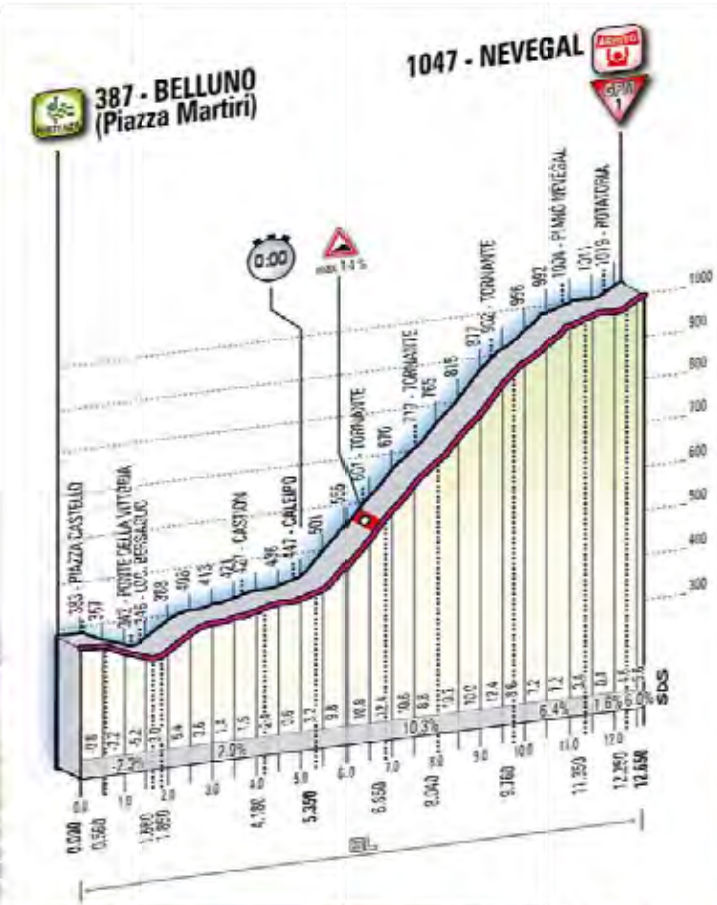
Vstupní data pro letošní BMM máme zpracována, takže nic nebrání tomu, vysílat zapojené jezdce měřit síly s nejlepšími cyklisty planety. Pro první příspěvek jsme se vybrali brutální časovku do kopce – 16. etapu Giro d'Italia Belluno – Nevegal, která následovala po druhém dni volna.

Z celkové délky 12,7km bylo po úvodním dvoukilometrovém klesání zbývajících více než 10km stále jen do kopce, přičemž ve střední části stoupání gradovalo až k 14% (vzpomeňte na identický sklon při 3. etapě TT na radotínské Strážovské...)

Roman Kreuziger (Astana) zabojoval a kopec zdolal v šestém čase dne. Jak se v tomto prostředí dařilo jezdčům zapojeným do letošního BMM?

Více ve výsledkové listině na další straně.

Dotazy a připomínky k BMM pište na bmm@kpo.cz



1	Alberto Contador Velasco (Spa) Saxo Bank Sungard	0:28:55	26,4	50	Matteo Montaguti (Ita) AG2R La Mondiale	0:31:44	24,0	99	Rick Flens (Ned) Rabobank Cycling Team	0:32:38	23,4	148	Claudio Corioni (Ita) Acqua & Sapone	0:33:46	22,6
2	Vincenzo Nibali (Ita) Liquigas-Cannondale	0:29:29	25,8	51	Eros Capecchi (Ita) Liquigas-Cannondale	0:31:44	24,0	100	Sergey Lagutin (Uzb) Vacansoleil-DCM PCT	0:32:39	23,3	149	Davide Malacarne (Ita) Quickstep Cycling Team	0:33:48	22,5
3	Michele Scarponi (Ita) Lampre - ISD	0:29:33	25,8	52	Addy Engels (Ned) Quickstep Cycling Team	0:31:45	24,0	100	Gorazd Stangelj (Slo) Pro Team Astana	0:32:39	23,3	149	Cristiano Salerno (Ita) Liquigas-Cannondale	0:33:48	22,5
4	José Rujano Guillen (Ven) Androni Giocattoli	0:29:34	25,8	53	Miguel Minguez Ayala (Spa) Euskaltel-Euskadi	0:31:46	24,0	102	Fabio Taborre (Ita) Acqua & Sapone	0:32:41	23,3	151	Alexander Kristoff (Nor) BMC Racing Team	0:33:53	22,5
5	Stefano Garzelli (Ita) Acqua & Sapone	0:29:41	25,7	54	Marcel Wyss (Swi) Geox-TMC	0:31:48	24,0	103	Marco Frapporti (Ita) Colnago - CSF Inox	0:32:42	23,3	152	Volodymir Gustov (Ukr) Saxo Bank Sungard	0:33:56	22,5
6	Roman Kreuziger (Cze) Pro Team Astana	0:29:44	25,6	54	Jose Rodolfo Serpa Perez (Col) Androni Giocattoli	0:31:48	24,0	104	Christophe Le Mevel (Fra) Team Garmin-Cervelo	0:32:43	23,3	153	Matteo Tosatto (Ita) Saxo Bank Sungard	0:34:01	22,4
7	Denis Menchov (Rus) Geox-TMC	0:29:47	25,6	56	Sebastian Lang (Ger) Omega Pharma-Lotto	0:31:50	23,9	104	Laurent Didier (Lux) Saxo Bank Sungard	0:32:43	23,3	153	Sergio Pardilla Bellón (Spa) Movistar Team	0:34:01	22,4
8	Marco Pinotti (Ita) HTC-Highroad	0:29:53	25,5	57	Bart De Clercq (Bel) Omega Pharma-Lotto	0:31:51	23,9	106	Marek Vágr (Cze) Vagnerteam	0:32:46	23,3	155	Carlos Oyarzun (Chi) Movistar Team	0:34:02	22,4
9	Branislau Samoilau (Blr) Movistar Team	0:29:54	25,5	57	Angel Vicioso Arcos (Spa) Androni Giocattoli	0:31:51	23,9	107	Francis De Greef (Bel) Omega Pharma-Lotto	0:32:46	23,3	155	Pierres Cazaux (Fra) Euskaltel-Euskadi	0:34:03	22,4
10	Vladimir Miholjevic (Cro) Acqua & Sapone	0:29:59	25,4	59	Ben Gastauer (Lux) AG2R La Mondiale	0:31:52	23,9	108	Aliaksandr Kuchynski (Blr) Katusha Team	0:32:50	23,2	157	Chad Beyer (USA) BMC Racing Team	0:34:07	22,3
11	Joaquím Rodríguez Oliver (Spa) Katusha Team	0:30:00	25,4	60	Gianluca Brambilla (Ita) Colnago - CSF Inox	0:31:53	23,9	109	Alessandro Spezialetti (Ita) Lampre - ISD	0:32:51	23,2	158	Thomas Peterson (USA) Team Garmin-Cervelo	0:34:10	22,3
12	Paolo Tiralongo (Ita) Pro Team Astana	0:30:12	25,2	61	Przemyslaw Niemiec (Pol) Lampre - ISD	0:31:54	23,9	110	Lars Ytting Bak (Den) HTC-Highroad	0:32:52	23,2	159	David Krause (Cze) Cyklo servis Petr	0:34:18	22,2
13	Igor Anton Hernandez (Spa) Euskaltel-Euskadi	0:30:16	25,2	62	Kevin Seeldraeyers (Bel) Quickstep Cycling Team	0:31:55	23,9	110	David Blanco Rodriguez (Spa) Geox-TMC	0:32:52	23,2	160	Klaas Lodewyck (Bel) Omega Pharma-Lotto	0:34:21	22,2
14	Steven Kruijswijk (Ned) Rabobank Cycling Team	0:30:19	25,1	62	Alan Marangoni (Ita) Liquigas-Cannondale	0:31:55	23,9	112	Giampaolo Cheula (Ita) Geox-TMC	0:32:53	23,2	161	Maxim Gourov (Kaz) Pro Team Astana	0:34:22	22,2
15	Kanstantsin Sivtsov (Blr) HTC-Highroad	0:30:21	25,1	64	Valerio Agnoli (Ita) Liquigas-Cannondale	0:31:57	23,8	112	Jérôme Pineau (Fra) Quickstep Cycling Team	0:32:53	23,2	162	Gert Dockx (Bel) Omega Pharma-Lotto	0:34:31	22,1
16	John Gadret (Fra) AG2R La Mondiale	0:30:22	25,1	65	Massimo Codol (Ita) Acqua & Sapone	0:31:58	23,8	114	Francesco Reda (Ita) Quickstep Cycling Team	0:32:59	23,1	163	Matthew Wilson (Aus) Team Garmin-Cervelo	0:34:32	22,1
17	Vasilij Kiryienka (Blr) Movistar Team	0:30:26	25,0	66	Peter Kennaugh (Gbr) Sky Procycling	0:32:01	23,8	114	Russell Downing (Gbr) Sky Procycling	0:32:59	23,1	164	Alberto Ongarato (Ita) Vacansoleil-DCM PCT	0:34:35	22,0
18	Stef Clement (Ned) Rabobank Cycling Team	0:30:28	25,0	66	Yuriy Krivtsov (Fra) AG2R La Mondiale	0:32:01	23,8	114	Leonardo Giordani (Ita) Farnese Vini - Neri Sottoli	0:32:59	23,1	165	Javier Francisco Aramendia Lorente (Spa) Euskaltel-Euskadi	0:34:37	22,0
19	Diego Ulissi (Ita) Lampre - ISD	0:30:30	25,0	68	Alexsandr Dyachenko (Kaz) Pro Team Astana	0:32:02	23,8	117	Ruggero Marzoli (Ita) Acqua & Sapone	0:33:00	23,1	166	Bram Tankink (Ned) Rabobank Cycling Team	0:34:38	22,0
20	Stefano Pirazzi (Ita) Colnago - CSF Inox	0:30:34	24,9	69	Eduard Vorganov (Rus) Katusha Team	0:32:03	23,8	118	Dmitry Kozontchuk (Rus) Geox-TMC	0:33:01	23,1	167	Mikael Cherel (Fra) AG2R La Mondiale	0:34:55	21,8
21	Hubert Dupont (Fra) AG2R La Mondiale	0:30:43	24,8	70	Tiziano Dall'Antonia (Ita) Liquigas-Cannondale	0:32:04	23,8	119	Michael Barry (Can) Sky Procycling	0:33:02	23,1	168	Petr Beneš (Cze) HSK cycling team	0:35:49	21,3
22	Alessandro De Marchi (Ita) Androni Giocattoli	0:30:47	24,8	70	Cyril Dell (Fra) AG2R La Mondiale	0:32:04	23,8	120	Ivan Rovny (Rus) Team RadioShack	0:33:03	23,1	169	Kjell Carlström (Fin) Sky Procycling	0:35:53	21,2
23	Tiago Machado (Por) Team RadioShack	0:30:48	24,7	72	Emanuele Sella (Ita) Androni Giocattoli	0:32:05	23,8	121	Kristof Vandewalle (Bel) Quickstep Cycling Team	0:33:05	23,0	170	Jakub Vít (Cze) Cyklo servis Petr	0:37:22	20,4
24	David Millar (Gbr) Team Garmin-Cervelo	0:30:51	24,7	73	Mathias Frank (Swi) BMC Racing Team	0:32:06	23,7	122	Dennis Van Winden (Ned) Rabobank Cycling Team	0:33:06	23,0	171	Martin Vágr (Cze) Vagnerteam	0:37:41	20,2
24	Carlos Sastre Candil (Spa) Geox-TMC	0:30:51	24,7	74	Inaki Isasi Flores (Spa) Euskaltel-Euskadi	0:32:07	23,7	123	Bjorn Selander (USA) Team RadioShack	0:33:12	23,0	172	Miloš Elis (Cze) PLUTO team Praha	0:38:26	19,8
26	Johann Tschopp (Swi) BMC Racing Team	0:30:54	24,7	75	Danilo Di Luca (Ita) Katusha Team	0:32:09	23,7	124	Giampaolo Caruso (Ita) Katusha Team	0:33:14	22,9	173	Ladislav Vlk (Cze) KPC Praha	0:38:27	19,8
27	Daniel Navarro Garcia (Spa) Saxo Bank Sungard	0:30:59	24,6	76	Giairo Ermeti (Ita) Androni Giocattoli	0:32:10	23,7	125	Lars Petter Nordhaug (Nor) Sky Procycling	0:33:17	22,9	174	Miloslav Kvasnička (Cze) MKV Sport	0:38:29	19,8
27	Dario Cataldo (Ita) Quickstep Cycling Team	0:30:59	24,6	77	Cayetano José Sarmiento Tunarrosa (Col) A & S	0:32:12	23,7	126	Mauricio Ardila Cano (Col) Geox-TMC	0:33:18	22,9	175	Jiří Sladký (Cze) KPO	0:38:43	19,7
29	Giovanni Visconti (Ita) Farnese Vini - Neri Sottoli	0:31:02	24,6	78	Pablo Lastras Garcia (Spa) Movistar Team	0:32:14	23,6	127	Danilo Wyss (Swi) BMC Racing Team	0:33:19	22,9	176	Martin ŠiCHA (Cze) PDBC	0:38:49	19,6
29	David Arroyo Duran (Spa) Movistar Team	0:31:02	24,6	79	Juan Horrach Rippoll (Spa) Katusha Team	0:32:16	23,6	127	Craig Lewis (USA) HTC-Highroad	0:33:19	22,9	177	Tomáš Bartoš (Cze) H.I.C.	0:38:57	19,6
31	Simon Spilak (Slo) Lampre - ISD	0:31:04	24,5	80	Alessandro Vanotti (Ita) Liquigas-Cannondale	0:32:18	23,6	127	Fumiyuki Beppu (Jpn) Team RadioShack	0:33:19	22,9	178	Jiří Marhold (Cze) KPO	0:41:23	18,4
32	Sylvester Szmyd (Pol) Liquigas-Cannondale	0:31:05	24,5	81	Cameron Meyer (Aus) Team Garmin-Cervelo	0:32:19	23,6	130	Mirko Selvaggi (Ita) Vacansoleil-DCM PCT	0:33:22	22,8	179	David Rada (Cze) Praha Kamýk	0:41:50	18,2
33	Matteo Carrara (Ita) Vacansoleil-DCM Pro Cycling Team	0:31:07	24,5	82	Frederik Veuchelen (Bel) Vacansoleil-DCM PCT	0:32:21	23,6	130	Luca Mazzanti (Ita) Farnese Vini - Neri Sottoli	0:33:22	22,8	180	Josef Zink (Cze) Praha-Modřany	0:42:50	17,8
33	Filippo Savini (Ita) Colnago - CSF Inox	0:31:07	24,5	83	Pieter Weening (Ned) Rabobank Cycling Team	0:32:22	23,5	132	Simone Stortoni (Ita) Colnago - CSF Inox	0:33:23	22,8	181	Vojtěch Liška (Cze) Fox Sports	0:42:58	17,7
33	Thomas Lövkvist (Swe) Sky Procycling	0:31:07	24,5	83	Dario David Cioni (Ita) Sky Procycling	0:32:22	23,5	133	Jos Van Emden (Ned) Rabobank Cycling Team	0:33:24	22,8	182	Martin Jelínek (Cze) H.I.C.	0:43:40	17,5
36	Robert Mil (Cze) KPO	0:31:12	24,4	85	Roberto Ferrari (Ita) Androni Giocattoli	0:32:23	23,5	134	Daniele Righi (Ita) Lampre - ISD	0:33:26	22,8	183	Ladislav Štefan (Cze) KPO	0:44:08	17,3
37	Mikel Nieve Ituralde (Spa) Euskaltel-Euskadi	0:31:14	24,4	86	Luis Pasamontes Rodriguez (Spa) Movistar Team	0:32:28	23,5	134	Yaroslav Popovych (Ukr) Team RadioShack	0:33:26	22,8	184	Jan Krpata (Cze) KPO	0:44:39	17,1
38	Jesús Hernandez Blazquez (Spa) Saxo Bank Sungard	0:31:18	24,3	86	Jorge Azanza Soto (Spa) Euskaltel-Euskadi	0:32:28	23,5	136	Elia Favilli (Ita) Farnese Vini - Neri Sottoli	0:33:27	22,8	185	Jiří Janda (Cze) Vinohradské Šlapky	0:44:58	16,9
38	Evgeny Petrov (Rus) Pro Team Astana	0:31:18	24,3	88	Patrick Gretsch (Ger) HTC-Highroad	0:32:29	23,5	136	Josep Jufre Pou (Spa) Pro Team Astana	0:33:27	22,8	186	Iva Fabiánová (Cze) HSK cycling team	0:45:12	16,9
40	Pavel Brutt (Rus) Katusha Team	0:31:19	24,3	89	Daniel Sesma (Spa) Euskaltel-Euskadi	0:32:30	23,4	138	Morris Possoni (Ita) Sky Procycling	0:33:28	22,8	187	Petr Venc (Cze) MKV Sport	0:46:47	16,3
41	Alberto Losada Alguacil (Spa) Katusha Team	0:31:23	24,3	89	Julien Berard (Fra) AG2R La Mondiale	0:32:30	23,4	139	Olivier Kaisen (Bel) Omega Pharma-Lotto	0:33:30	22,7	188	Pavel Marhold (Cze) KPO	0:47:24	16,1
42	Philip Deignan (Irl) Team RadioShack	0:31:25	24,3	89	Francesco Masciarelli (Ita) Pro Team Astana	0:32:30	23,4	140	Murilo Antonio Fischer (Bra) Team Garmin-Cervelo	0:33:31	22,7	189	Rodovan Mitáš (Cze) Etrialton Team	0:47:48	15,9
43	Peter Stetina (USA) Team Garmin-Cervelo	0:31:28	24,2	92	Oscar Gatto (Ita) Farnese Vini - Neri Sottoli	0:32:33	23,4	141	Davide Ricci Bitti (Ita) Farnese Vini - Neri Sottoli	0:33:32	22,7	190	Michal Maláček (Cze) KPO	0:49:22	15,4
44	Carlos Alberto Betancourt Gomez (Col) Acqua & Sapone	0:31:32	24,2	93	Fabio Sabatini (Ita) Liquigas-Cannondale	0:32:34	23,4	142	Kasper Klostergaard Larsen (Den) Saxo Bank Sungard	0:33:35	22,7	191	Lukáš Georgiev (Cze) Terra Lupina	0:49:32	15,4
45	Rinaldo Nocentini (Ita) AG2R La Mondiale	0:31:35	24,1	93	Jussi Veikkanen (Fin) Omega Pharma-Lotto	0:32:34	23,4	143	Michael Mørkøv (Den) Saxo Bank Sungard	0:33:39	22,6	191	Dušan Příbrský (Cze) KPO	0:49:32	15,4
46	Robert Kiserlovski (Cro) Pro Team Astana	0:31:38	24,1	95	Richie Porte (Aus) Saxo Bank Sungard	0:32:36	23,4	144	Daniel Moreno Fernandez (Spa) Katusha Team	0:33:42	22,6	193	Paul Riley (Cze) Rudná	0:53:57	14,1
47	Jan Bakelants (Bel) Omega Pharma-Lotto	0:31:40	24,1	96	Federico Canuti (Ita) Colnago - CSF Inox	0:32:37	23,4	145	Alex Rasmussen (Den) HTC-Highroad	0:33:43	22,6	194	Jaroslava Marouňková (Cze) PDBC	1:01:02	12,5
48	Maxim Belkov (Rus) Vacansoleil-DCM Pro Cycling Team	0:31:41	24,1	96	Carlos José Ochoa (Ven) Androni Giocattoli	0:32:37	23,4	146	Simon Zahner (Swi) BMC Racing Team	0:33:44	22,6	195	Tomáš Hlubuček (Cze) BKZ	1:07:40	11,3
49	Johnny Hoogerland (Ned) Vacansoleil-DCM PCT	0:31:42	24,0	96	Matteo Rabottini (Ita) Farnese Vini - Neri Sottoli	0:32:37	23,4	147	Ignatas Konovalovas (Ltu) Movistar Team	0:33:45	22,6				