

## Rakentajien SM-suunnistukset RIL, RIA ja RKL 15.8.2009 henkilökohtaiset tulokset

Kilpailun johtaja Kari Mihailov, ratamestari Jorma Kemppi ja  
tulospalvelu Aki Tenhunen. Kilpailun järjestelyistä vastasi  
suunnistusseura Navi ry.

---

### D40 2.3 km

(Lähti: 2, Keskeytti: 0, Hylätty: 0)

1. Kirsi Virolainen-Borg	41.51	
2. Lea Asmi	51.44	+9.53

### Rouvat 2.3 km

(Lähti: 2, Keskeytti: 0, Hylätty: 0)

1. Sari Nikula	34.38	
2. Raija Ryytty	42.13	+7.35

### H40 5.3 km

(Lähti: 1, Keskeytti: 0, Hylätty: 0)

1. Jouko Harju	2.57.06	
----------------	---------	--

### H45 5.3 km

(Lähti: 1, Keskeytti: 0, Hylätty: 0)

1. Pasi Nikula	1.04.33	
----------------	---------	--

### H50 4.8 km

(Lähti: 4, Keskeytti: 0, Hylätty: 0)

1. Kalle Huttunen	1.17.49	
2. Juha Heikkinen	1.19.03	+1.14
3. Kari Lahti	1.22.56	+5.07
4. Philip Borg	1.45.23	+27.34

### H55 3.7 km

(Lähti: 3, Keskeytti: 0, Hylätty: 0)

1. Arto Ahokas	45.49	
2. Taneli Halonen	47.45	+1.56
3. Olavi Kettunen	1.06.25	+20.36

### H60 3.7 km

(Lähti: 10, Keskeytti: 1, Hylätty: 0)

1. Urho Ryytty	50.19	
2. Seppo Mähönen	50.53	+34
3. Olavi Mäkivaara	51.49	+1.30
4. Ilkka Wastimo	52.41	+2.22
5. Reijo Puurunen	55.11	+4.52
6. Mauri Kuisma	56.45	+6.26
7. Pentti Mäki	1.01.28	+11.09
8. Kari Karri	1.02.15	+11.56
9. Markku Nieminen	1.04.53	+14.34
Kesk Ilkka Pietiläinen	Keskeytti	

## H65 3.3 km

(Lähti: 5, Keskeytti: 0, Hylätty: 0)

1. Pentti Karppinen	46.49	
2. Manu Heikkilä	46.58	+9
3. Reino Kukkohovi	47.00	+11
4. Kauko Muikku	52.28	+5.39
5. Bjarne Fosrten	54.28	+7.39

## H70 3.3 km

(Lähti: 9, Keskeytti: 1, Hylätty: 0)

1. Paavo Huopanaianen	43.33	
2. Jaakko Virtanen	45.32	+1.59
3. Heino Jurvakainen	51.21	+7.48
4. Kari Honkanen	56.43	+13.10
5. Matti Laakosen	56.44	+13.11
6. Kalevi Vartiainen	58.42	+15.09
7. Pentti Julin	1.27.00	+43.27
8. Tuomo Saukkonen	1.41.08	+57.35
Kesk Eero Väyrynen	Keskeytti	

## H75 2.3 km

(Lähti: 4, Keskeytti: 0, Hylätty: 0)

1. Vilho Kesti	37.33	
2. Arvo Olkkonen	48.31	+10.58
3. Sulo Vartiainen	54.12	+16.39
4. Esko Peltonen	1.00.24	+22.51

## Rakentajien SM-suunnistuksen 15.8.2009 henkilökohtaisen kilpailun väliajat

### D40 2.3 km, tilanne rasteilla, rastivälien ajat

	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	
1. Kirsi Virolainen-Borg	1-01.06 1-01.06	1-05.26 1-04.20	1-08.32 1-03.06	1-17.19 2-08.47	1-26.25 2-09.06	1-33.22 1-06.57	1-35.30 1-02.08	1-39.44 2-04.14	1-41. 1-01.
2. Lea Asmi	2-01.23 2-01.23	2-14.21 2-12.58	2-18.59 2-04.38	2-27.43 1-08.44	2-32.26 1-04.43	2-41.35 2-09.09	2-44.52 2-03.17	2-48.52 1-04.00	2-50. 2-02.

### Rouvat 2.3 km, tilanne rasteilla, rastivälien ajat

	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	
1. Sari Nikula	1-01.01 1-01.01	1-05.13 1-04.12	1-08.26 2-03.13	1-15.35 1-07.09	1-19.45 2-04.10	1-26.11 1-06.26	1-28.38 1-02.27	1-32.31 1-03.53	1-34. 1-01.
2. Raija Ryytty	2-01.23 2-01.23	2-11.23 2-10.00	2-14.25 1-03.02	2-21.34 1-07.09	2-24.51 1-03.17	2-32.57 2-08.06	2-35.25 2-02.28	2-39.38 2-04.13	2-41. 2-01.

### H40 5.3 km, tilanne rasteilla, rastivälien ajat

	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	
1. Jouko Harju	1-04.20 1-04.20	1-12.31 1-08.11	1-23.26 1-10.55	1-1.02.24 1-38.58	1-1.12.55 1-10.31	1-1.26.13 1-13.18	1-1.33.34 1-07.21	1-1.45.15 1-11.41	1-1.56. 1-11.

### H45 5.3 km, tilanne rasteilla, rastivälien ajat

	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	
1. Pasi Nikula	1-01.34 1-01.34	1-04.04 1-02.30	1-07.01 1-02.57	1-21.53 1-14.52	1-25.10 1-03.17	1-29.59 1-04.49	1-33.17 1-03.18	1-40.57 1-07.40	1-45. 1-04.

### H50 4.8 km, tilanne rasteilla, rastivälien ajat

	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	
1. Kalle Huttunen	1-01.43 1-01.43	2-05.12 2-03.29	2-06.44 1-01.32	1-16.41 2-09.57	2-36.31 4-19.50	2-41.37 1-05.06	2-45.08 2-03.31	2-50.21 1-05.13	2-1.04. 2-13.
2. Juha Heikkinen	2-01.54 2-01.54	1-03.58 1-02.04	1-05.47 2-01.49	3-20.26 1-14.39	1-23.58 1-03.32	1-38.29 4-14.31	1-42.55 3-04.26	1-48.26 3-05.31	1-1.02. 4-14.
3. Kari Lahti	3-03.26 3-03.26	3-07.22 4-03.56	3-09.12 3-01.50	2-18.48 1-09.36	3-38.02 3-19.14	3-43.49 2-05.47	3-47.17 1-03.28	3-52.40 2-05.23	3-1.07. 3-14.
4. Philip Borg	4-07.06 4-07.06	4-10.50 3-03.44	4-14.55 4-04.05	4-33.42 4-18.47	4-39.46 2-06.04	4-50.26 3-10.40	4-57.21 4-06.55	4-1.06.31 4-09.10	4-1.17. 1-11.

### H55 3.7 km, tilanne rasteilla, rastivälien ajat

	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	
1. Arto Ahokas	1-01.34 1-01.34	1-04.23 1-02.49	1-08.18 2-03.55	2-24.02 3-15.44	2-31.54 2-07.52	2-34.26 1-02.32	2-36.25 1-01.59	2-41.14 1-04.49	1-44. 1-03.
2. Taneli Halonen	2-01.43 2-01.43	2-04.39 2-02.56	2-08.25 1-03.46	1-21.18 1-12.53	1-28.00 1-06.42	1-32.36 2-04.30	1-35.02 2-02.32	1-40.04 2-05.02	2-46. 3-06.
3. Olavi Kettunen	3-02.23 3-02.23	3-05.41 3-03.18	3-10.33 3-04.52	3-25.01 2-14.28	3-45.36 3-20.35	3-50.12 3-04.36	3-53.14 3-03.02	3-1.01.31 3-08.17	3-1.04. 2-03.

### H60 3.7 km, tilanne rasteilla, rastivälien ajat

	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	
1. Urho Ryytty	2-01.38 2-01.38	1-05.05 4-03.27	1-09.15 3-04.10	1-21.60 1-11.45	1-27.17 1-06.17	2-33.42 8-06.25	1-36.00 1-02.18	2-45.05 9-09.05	1-48. 4-03.
2. Seppo Mähönen	8-05.29 8-05.29	8-08.47 2-03.18	6-13.03 4-04.16	5-25.58 3-12.55	4-34.24 4-08.26	3-37.29 3-03.05	3-40.17 2-02.48	3-45.57 2-05.40	2-49. 2-03.
3. Olavi MäkiVaara	5-01.53 5-01.53	2-05.13 3-03.20	2-09.49 5-04.36	2-22.55 5-13.06	2-30.03 2-07.08	1-33.12 4-03.09	2-36.42 5-03.30	1-43.20 5-06.38	3-49. 9-06.
4. Ilkka Wastimo	9-07.33 9-07.33	9-10.50 1-03.17	8-14.59 2-04.09	7-28.03 4-13.04	6-36.30 5-08.27	5-39.27 1-02.57	5-42.19 3-02.52	4-48.03 3-05.44	4-50. 1-02.
5. Reijo Puurunen	3-01.43 3-01.43	4-07.09 6-05.26	4-11.56 6-04.47	3-24.37 2-12.41	5-34.36 8-09.59	4-37.50 5-03.14	4-41.31 6-03.41	5-49.12 8-07.41	5-53. 6-04.
6. Mauri Kuisma	1-01.34 1-01.34	3-06.39 5-05.05	3-11.27 7-04.48	4-25.34 6-14.07	3-33.27 3-07.53	6-41.43 9-08.16	6-45.12 4-03.29	6-51.45 4-06.33	6-54. 5-03.
7. Pentti Mäki	7-02.05 7-02.05	6-07.55 7-05.50	9-16.27 9-08.32	9-31.05 7-14.38	8-40.28 7-09.23	8-44.28 7-04.06	8-48.13 7-03.45	8-55.15 7-07.02	7-59. 7-04.
8. Kari Karri	6-01.59 6-01.59	7-08.27 9-06.28	7-14.21 8-05.54	8-29.31 9-15.10	7-38.15 6-08.44	7-42.00 6-03.45	7-47.48 8-05.48	7-54.36 6-06.48	8-1.00. 8-05.

9. Markku Nieminen	4-01.45 4-01.45	5-07.51 8-06.06	5-11.57 1-04.06	6-26.46 8-14.49	9-45.28 9-18.42	9-48.29 2-03.01	9-55.31 9-07.02	9-59.55 1-04.24	9-1.03. 3-03.
--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	------------------

**H65 3.3 km, tilanne rasteilla, rastivälien ajat**

	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	
1. Pentti Karppinen	4-06.58 4-06.58	3-08.43 1-01.45	3-11.00 2-02.17	1-23.21 1-12.21	4-34.27 5-11.06	3-36.53 1-02.26	3-41.58 1-05.05	2-44.57 1-02.59	1-46. 2-01.
2. Manu Heikkilä	5-07.06 5-07.06	4-09.03 4-01.57	4-11.23 3-02.20	2-24.04 2-12.41	1-30.38 3-06.34	1-34.38 4-04.00	1-40.35 3-05.57	1-44.50 4-04.15	2-46. 5-01.
3. Reino Kukkohovi	1-02.45 1-02.45	5-09.25 5-06.40	5-11.28 1-02.03	3-25.16 3-13.42	2-31.10 1-06.00	2-36.26 5-05.16	2-41.47 2-05.21	3-45.30 2-03.43	3-46. 1-01.
4. Kauko Mukku	3-03.58 3-03.58	2-05.51 3-01.53	2-08.22 4-02.31	4-28.08 4-19.46	3-34.12 2-06.04	4-37.35 2-03.23	4-46.07 5-08.32	4-50.17 3-04.10	4-51. 3-01.
5. Bjarne Fosrten	2-03.30 2-03.30	1-05.15 1-01.45	1-07.50 5-02.35	5-30.44 5-22.54	5-37.39 4-06.55	5-41.15 3-03.36	5-47.45 4-06.30	5-52.19 5-04.34	5-53. 3-01.

**H70 3.3 km, tilanne rasteilla, rastivälien ajat**

	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	
1. Paavo Huopaniainen	1-03.10 1-03.10	2-07.00 5-03.50	2-09.32 3-02.32	1-22.19 2-12.47	1-29.41 3-07.22	1-33.46 5-04.05	1-38.37 1-04.51	1-41.51 2-03.14	1-42. 1-01.
2. Jaakko Virtanen	7-09.51 7-09.51	6-11.14 1-01.23	6-13.25 1-02.11	3-25.37 1-12.12	2-31.30 1-05.53	2-34.10 1-02.40	2-41.04 4-06.54	2-43.46 1-02.42	2-45. 2-01.
3. Heino Jurvakainen	3-03.45 3-03.45	5-09.45 6-06.00	4-12.01 2-02.16	4-26.47 4-14.46	4-36.00 4-09.13	4-39.26 4-03.26	3-45.22 2-05.56	3-49.28 6-04.06	3-50. 3-01.
4. Kari Honkanen	4-05.07 4-05.07	3-07.24 3-02.17	3-10.30 6-03.06	5-27.07 5-16.37	5-37.17 7-10.10	5-40.21 2-03.04	4-50.36 6-10.15	5-54.28 5-03.52	4-56. 5-01.
5. Matti Laakosen	5-05.37 5-05.37	4-09.02 4-03.25	5-12.09 7-03.07	6-34.17 6-22.08	6-40.41 2-06.24	6-43.55 3-03.14	5-50.42 4-06.47	4-54.23 4-03.41	5-56. 6-01.
6. Kalevi Vartiainen	2-03.34 2-03.34	1-05.43 2-02.09	1-08.47 5-03.04	2-23.04 3-14.17	3-33.10 6-10.06	3-37.20 6-04.10	6-52.46 8-15.26	6-56.16 3-03.30	6-58. 8-01.
7. Pentti Julin	8-10.40 8-10.40	8-21.36 7-10.56	8-24.21 4-02.45	7-52.34 7-28.13	7-1.04.22 8-11.48	7-1.09.55 7-05.33	7-1.19.43 5-09.48	7-1.24.27 7-04.44	7-1.26. 7-01.
8. Tuomo Saukkonen	6-08.58 6-08.58	7-19.47 8-11.09	7-22.58 8-03.11	8-57.46 8-34.48	8-1.07.18 5-09.32	8-1.15.07 8-07.49	8-1.25.58 7-10.51	8-1.38.48 8-12.50	8-1.40. 4-01.

**H75 2.3 km, tilanne rasteilla, rastivälien ajat**

	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	
1. Vilho Kesti	2-01.23 2-01.23	1-05.12 1-03.49	1-08.27 1-03.15	1-17.48 1-09.21	1-22.12 2-04.24	1-28.31 1-06.19	1-31.28 2-02.57	1-34.55 1-03.27	1-36. 2-01.
2. Arvo Olkkonen	3-01.34 3-01.34	3-07.49 3-06.15	2-11.53 3-04.04	2-21.18 2-09.25	2-28.35 4-07.17	2-36.25 2-07.50	2-39.02 1-02.37	2-45.27 4-06.25	2-47. 4-02.
3. Sulo Vartiainen	1-01.17 1-01.17	4-13.20 4-12.03	4-16.54 2-03.34	4-29.20 3-12.26	3-32.39 1-03.19	3-40.32 3-07.53	3-47.56 4-07.24	3-51.39 2-03.43	3-53. 1-01.
4. Esko Peltonen	4-02.17 4-02.17	2-07.17 2-05.00	3-13.57 4-06.40	3-28.00 4-14.03	4-35.11 3-07.11	4-46.57 4-11.46	4-51.41 3-04.44	4-57.21 3-05.40	4-59. 3-02.

# Rakentajien SM-suunnistuksen RIL, RIA ja RKL 16.8.2009 viestin henkilökohtaiset ajat

---

## Sarja A/1.osuus

(Lähti: 1, Keskeytti: 0, Hylätty: 0)

1. Bjarne Fosrten	42.28
-------------------	-------

## Sarja A/2.osuus

(Lähti: 1, Keskeytti: 0, Hylätty: 0)

1. Kalevi Vartiainen	1.09.57
----------------------	---------

## Sarja A/3.osuus

(Lähti: 1, Keskeytti: 0, Hylätty: 0)

1. Kari Honkanen	1.19.12
------------------	---------

## Sarja B/1.osuus

(Lähti: 1, Keskeytti: 0, Hylätty: 0)

1. Ilkka Wastimo	53.59
------------------	-------

## Sarja B/2.osuus

(Lähti: 1, Keskeytti: 0, Hylätty: 0)

1. Kari Karri	48.30
---------------	-------

## Sarja B/3.osuus

(Lähti: 1, Keskeytti: 0, Hylätty: 0)

1. Arvo Olkkonen	1.27.30
------------------	---------

## Sarja C/1.osuus

(Lähti: 3, Keskeytti: 0, Hylätty: 0)

1. Heino Jurvakainen	28.34	
2. Kauko Muikku	29.19	+45
3. Kirsi Virolainen-Borg	34.24	+5.50

**Sarja C/2.osuus**

(Lähti: 3, Keskeytti: 0, Hylätty: 0)

1. Juha Heikkinen	31.15	
2. Reijo Puurunen	33.20	+2.05
3. Philip Borg	35.48	+4.33

**Sarja C/3.osuus**

(Lähti: 3, Keskeytti: 0, Hylätty: 0)

1. Pasi Nikula	27.04	
2. Taneli Halonen	30.14	+3.10
3. Vilho Kesti	50.43	+23.39

**Sarja D/1osuus**

(Lähti: 4, Keskeytti: 0, Hylätty: 0)

1. Markku Nieminen	21.26	
2. Manu Heikkilä	22.50	+1.24
3. Pentti Karppinen	23.21	+1.55
4. Mauri Kuisma	27.13	+5.47

**Sarja D/2.osuus**

(Lähti: 4, Keskeytti: 0, Hylätty: 0)

1. Olavi Mäkivaara	22.34	
2. Reino Kukkohovi	22.47	+13
3. Jaakko Virtanen	25.49	+3.15
4. Pentti Julin	44.50	+22.16

**Sarja D/3.osuus**

(Lähti: 4, Keskeytti: 0, Hylätty: 0)

1. Arto Ahokas	24.58	
2. Paavo Huopanainen	25.46	+48
3. Seppo Mähönen	30.34	+5.36
4. Pentti Mäki	33.27	+8.29

# RAKENTAJIEN SM- SUUNNISTUKSET RIL, RIA JA RKL

Mikkelissä 15. - 16.8.2009

## 16.8.2009 Suunnistetun viestin tulokset

Sarja	Sijoitus	Seura	Osuus	Osallistuja	Aika
Sarja A	1.	Helsingin Rkm	1.osuus	Bjarne Forsten	0:42:28
			2.osuus	Kalevi Vartiainen	1:09:57
			3.osuus	Kari Honkanen	1:19:12
			kokonaisaika		3:11:37
Sarja B	1.	Helsingin Rkm	1.osuus	Ilkka Wastimo	0:53:59
			2.osuus	Kari Karri	0:48:30
			3.osuus	Arvo Olkkonen	1:27:30
			kokonaisaika		3:09:59
Sarja C	1.	Oulun Rkm	1.osuus	Heino Jurvakainen	0:28:34
			2.osuus	Reijo Puurunen	0:33:20
			3.osuus	Pasi Nikula	0:27:04
			kokonaisaika		1:28:58
	2.	Helsingin Rkm	1.osuus	Kauko Muikku	0:29:19
			2.osuus	Juha Heikkinen	0:31:15
			3.osuus	Taneli Halonen	0:30:14
			kokonaisaika		1:30:48
	3	Rakentaja Rastit	1.osuus	Kirsi Virolainen - Borg	0:34:24
			2.osuus	Philip Borg	0:35:48
			3.osuus	Vilho Kesti	0:50:43
			kokonaisaika		2:00:55
Sarja D	1.	Helsingin Rkm	1.osuus	Markku Nieminen	0:21:26
			2.osuus	Jaakko Virtanen	0:25:49
			3.osuus	Paavo Huopainen	0:25:46
			kokonaisaika		1:13:01
	2.	Porin Rkm	1.osuus	Mauri Kuisma	0:27:13
			2.osuus	Olavi Mäkivaara	0:22:34
			3.osuus	Arto Ahokas	0:24:58
			kokonaisaika		1:14:45
	3.	Oulun Rkm	1.osuus	Pentti Karppinen	0:23:21
			2.osuus	Reino Kukkohovi	0:22:47
			3.osuus	Seppö Mähönen	0:30:34
			kokonaisaika		1:16:42
	4.	Porin Rkm	1.osuus	Manu Heikkilä	0:22:50
			2.osuus	Pentti Julin	0:44:50
			3.osuus	Pentti Mäki	0:33:27
			kokonaisaika		1:41:07