

B priedas. Eksperimentinių tyrimų bandymuose automobilių kelių ruožuose rezultatai

Keliuose 107 Trakai–Vievis ir A16 Vilnius–Trakai atliktų sukilimo koeficiente matavimų ir vandens plėvelės sluoksnio storio pokytis pavaizduotas grafiškai nuo 11 pav. iki 22 pav.

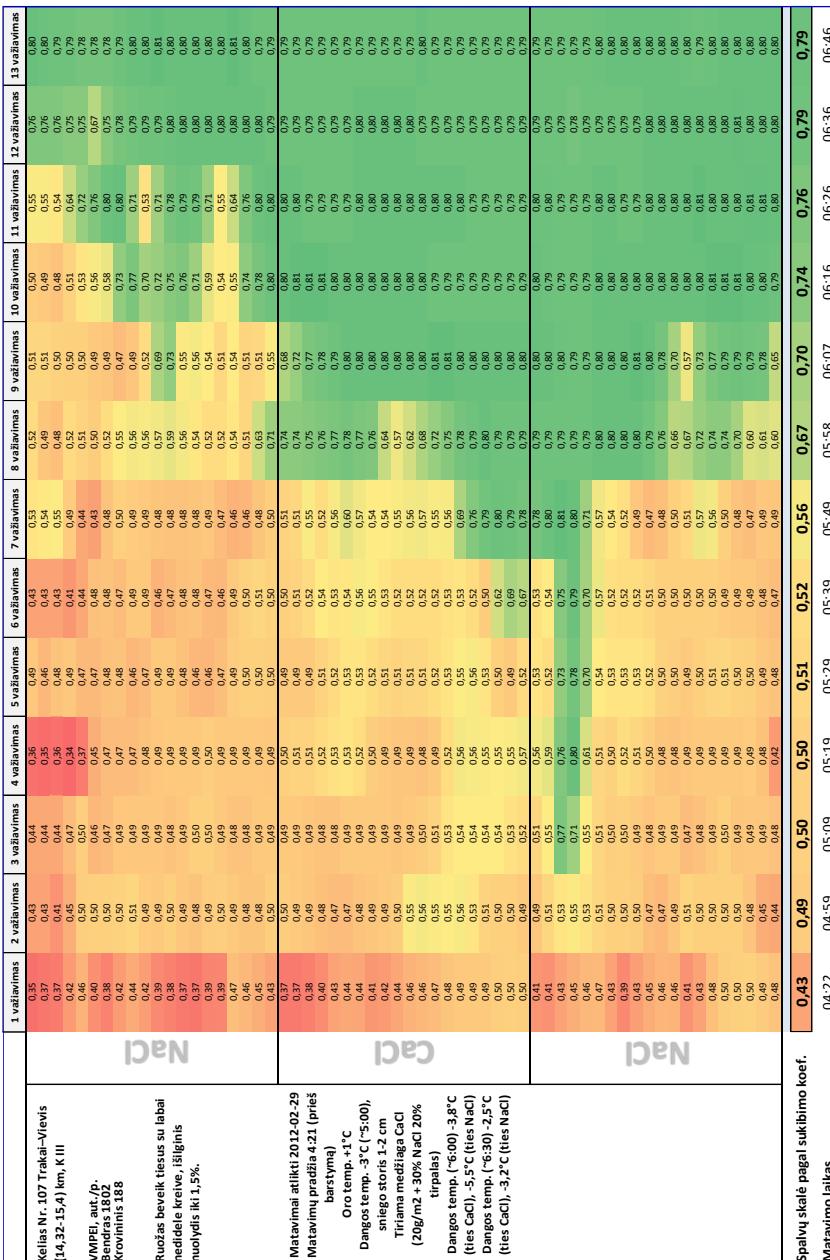


Fig. 11. The results of the 13 friction coefficient measurements (29-02-2012)

	1 važinimas	2 važinimas	3 važinimas	4 važinimas	5 važinimas	6 važinimas	7 važinimas	8 važinimas	9 važinimas	10 važinimas	11 važinimas	12 važinimas	13 važinimas
Kelias Nr. 107 Trakai–Vilnius (14,32–15,4) km, K III	0.31	0.31	0.33	0.31	0.31	0.30	0.31	0.30	0.30	0.31	0.31	0.31	0.31
VMPF, aut./p. Bendras 1802	0.26	0.26	0.29	0.29	0.31	0.30	0.34	0.30	0.29	0.30	0.30	0.30	0.22
Krovinių 188	0.35	0.33	0.37	0.33	0.33	0.36	0.26	0.24	0.35	0.24	0.36	0.38	0.24
Ruožas beveit tėsesių labai neidėti krevet, išigintis nuolydis iki 1,5%.	0.32	0.28	0.28	0.29	0.31	0.32	0.29	0.27	0.41	0.33	0.36	0.37	0.36
NACI	0.33	0.30	0.31	0.32	0.32	0.32	0.29	0.27	0.35	0.32	0.33	0.33	0.22
Dangos temp. -3°C (5:00), sniego stor. 1-2 cm	0.28	0.28	0.29	0.29	0.31	0.30	0.29	0.27	0.30	0.30	0.30	0.30	0.14
Trilama medžiaga NaCl (20g/m ³ + 10% NaCl 0% tirpimas)	0.31	0.31	0.33	0.31	0.33	0.32	0.31	0.32	0.34	0.33	0.34	0.34	0.09
Oro temp. +1°C	0.29	0.29	0.26	0.26	0.27	0.27	0.26	0.28	0.27	0.31	0.32	0.32	0.27
Dangos temp. -3°C (5:00), sniego stor. 1-2 cm	0.28	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.27	0.27	0.26	0.26	0.08
Trilama medžiaga NaCl (ties NaCl), -5,5°C (ties NaCl)	0.31	0.23	0.29	0.29	0.32	0.32	0.29	0.29	0.33	0.33	0.33	0.33	0.08
Dangos temp. -6°C (30), -3,8°C (ties NaCl), -5,5°C (ties NaCl)	0.31	0.24	0.28	0.28	0.33	0.33	0.28	0.28	0.36	0.36	0.36	0.36	0.07
Dangos temp. -6°C (30), -3,8°C (ties NaCl), -5,5°C (ties NaCl)	0.31	0.24	0.28	0.28	0.33	0.33	0.28	0.28	0.36	0.36	0.36	0.36	0.07
Dangos temp. -6°C (30), -2,5°C (ties NaCl), -3,2°C (ties NaCl)	0.31	0.27	0.31	0.28	0.33	0.33	0.27	0.27	0.30	0.30	0.30	0.30	0.08
NACI	0.35	0.25	0.31	0.27	0.32	0.31	0.29	0.29	0.33	0.32	0.33	0.32	0.08
Matavimai atlikti 2012-02-29	0.40	0.29	0.29	0.29	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.09
Matavimo priadija 4:21 (priėd barstymą)	0.35	0.31	0.33	0.31	0.33	0.33	0.31	0.33	0.33	0.34	0.34	0.34	0.27
Oro temp. +1°C	0.29	0.29	0.26	0.26	0.27	0.27	0.26	0.28	0.27	0.31	0.32	0.32	0.25
Dangos temp. -3°C (5:00), sniego stor. 1-2 cm	0.28	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.27	0.27	0.26	0.26	0.09
Trilama medžiaga NaCl (20g/m ³ + 10% NaCl 0% tirpimas)	0.31	0.22	0.28	0.28	0.33	0.33	0.28	0.28	0.36	0.36	0.36	0.36	0.08
Dangos temp. -6°C (30), -3,8°C (ties NaCl), -5,5°C (ties NaCl)	0.32	0.25	0.36	0.34	0.33	0.33	0.30	0.30	0.35	0.35	0.35	0.35	0.09
Dangos temp. -6°C (30), -3,8°C (ties NaCl), -5,5°C (ties NaCl)	0.29	0.28	0.37	0.32	0.32	0.32	0.29	0.28	0.30	0.30	0.30	0.30	0.08
Dangos temp. -6°C (30), -2,5°C (ties NaCl), -3,2°C (ties NaCl)	0.26	0.28	0.37	0.32	0.35	0.35	0.29	0.27	0.32	0.32	0.32	0.32	0.10
NACI	0.36	0.20	0.25	0.25	0.25	0.25	0.20	0.20	0.25	0.25	0.25	0.25	0.08
Spalvų skalių pagal surinkimo koef.	0.32	0.28	0.30	0.30	0.31	0.36	0.27	0.29	0.31	0.36	0.27	0.29	0.12
Matavimo laikas	04:22	04:59	05:09	05:19	05:29	05:39	05:49	05:58	06:07	06:16	06:26	06:36	06:46

12 pav. Vandens sluoksnio storio 13 matavimų (2012-02-29) rezultatai
Fig. 12. The results of the 13 water layer measurements (29-02-2012)

Fig. 13. The results of the friction coefficient measurements on road No. 107 Trakai–Vievis (21–01–2013)

Matavimo laikas	Vandens plėvelės sluošknių storio matavimų rezultatai																		
	1 vandens		2 vandens		3 vandens		4 vandens		5 vandens		6 vandens		7 vandens		8 vandens		9 vandens		10 vandens
Kelias Nr. 107 Trakai–Vievis (14,32-15,41 km, kiti) VMPF, aut./p. Bendrai 1802 Krovinių 188	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02
Ružos Beveik tūstus sulabai medinėje kėvio būtinės nuobudis iki 1,5%.	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02
Matavimo dienai 2013-01-21 Matavimo protėvių (priėj barystymai), skirtų oris 1,2 cm.	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02
Bartynas atlikas 4,48g, Oro temp. -20°C, Dangos temp. -18°C, Tiriamoji CaCl (20/gm + 20% NaCl 20% titras)	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02
Dangos temp. (-6)0,0-17°C (ties CaCl) -16°C (ties NaCl) Dangos temp. (-6)0,0-16°C (ties CaCl) -15°C (ties NaCl)	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02
Spatu, skaičiai pagal vandens sl. storį Oro temperatūra, (C°)	0.02	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02
	-20,0	-19,0	-19,0	-19,0	-20,0	-20,0	-18,0	-17,0	-17,0	-17,0	-18,0	-17,0	-17,0	-17,0	-16,5	-16,5	-15,0	-15,0	-15,0

14 pav. Vandens plėvelės sluošknių storio matavimų (2013-01-21) kelyje Nr. 107 Trakai–Vievis rezultatai
Fig. 14. The results of the water membrane layer thickness measurements on road No. 107 Trakai–Vievis (21-01-2013)

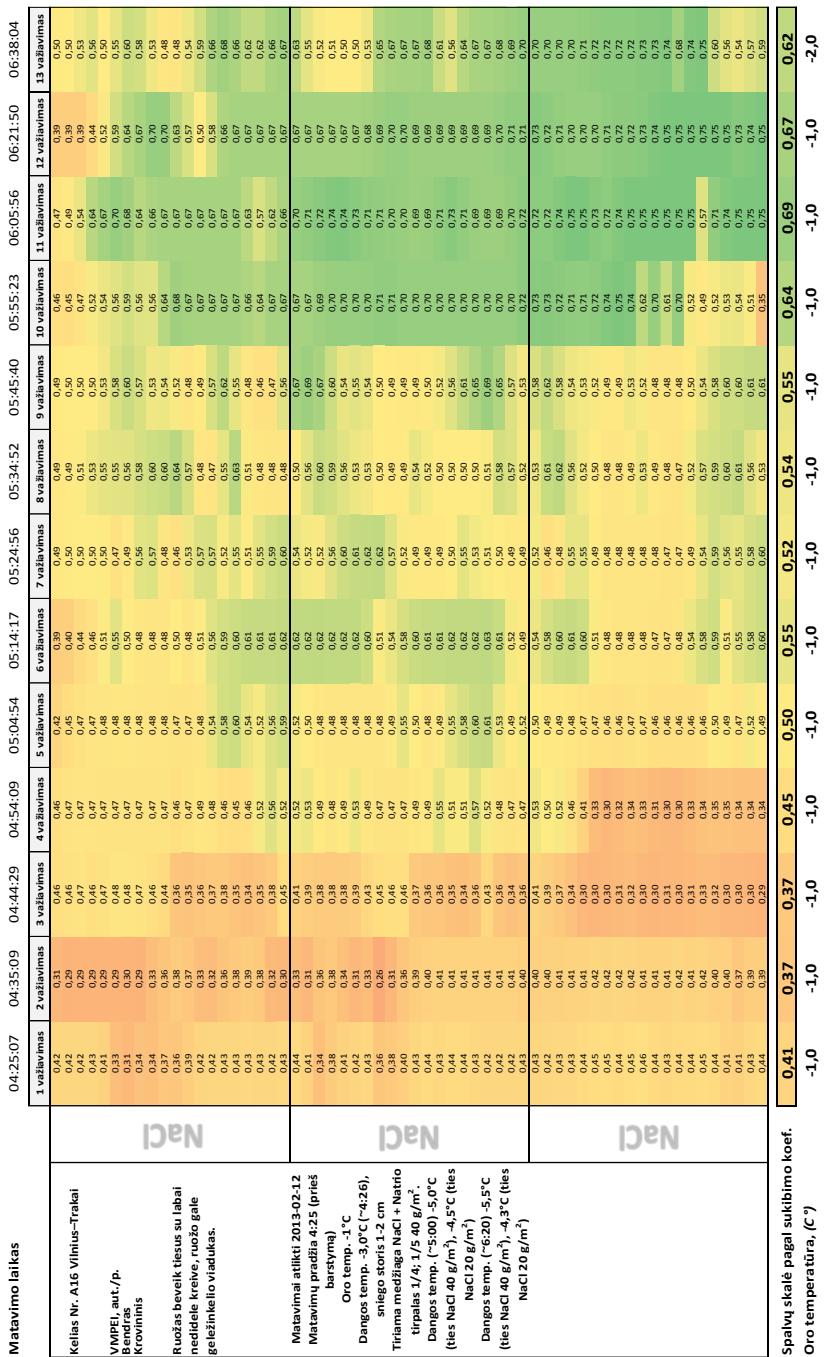
Matavimo laikas	03:36-5:58		04:31-28		04:43-27		04:54-45		05:04-19		05:16-20		05:28-17		05:40-5:S		05:52-4:S		06:04-27		06:17-5:S		06:29-52		06:40-56		06:50-57	
	1 valaičius	2 valaičius	3 valaičius	4 valaičius	5 valaičius	6 valaičius	7 valaičius	8 valaičius	9 valaičius	10 valaičius	11 valaičius	12 valaičius	13 valaičius	14 valaičius	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
Kelias Nr. A16 Vilnius–Trakai	0,35 0,41	0,39 0,38	0,43 0,47	0,46 0,56	0,48 0,59	0,48 0,59	0,48 0,67																					
VAFEL, aut./p. Barotras Kroviniškis	0,40 0,35	0,38 0,35	0,44 0,44	0,48 0,50																								
Ruados beveik tiesus su labai nedidelių kreivė, nuo gale geležinkelio viadukus.	0,33 0,34	0,34 0,35	0,35 0,35																									
Matavinimo atlikti 2013-02-05 Matavimo pradžia 3:37 (tiesis baigyma)	0,37 0,35	0,19 0,23	0,35 0,27	0,42 0,32	0,45 0,45	0,45 0,50																						
Oro temp. 0°C Dangos temp. -0,5°C (-340), sinimo storis 1,2 cm	0,35 0,35	0,29 0,29	0,35 0,30	0,42 0,42	0,48 0,48	0,51 0,51	0,54 0,54	0,55 0,55	0,56 0,56																			
Tiriamo medžiaga Nordway + 20% tirpalas (Naci) 20 g/m ² , Dangos temp. -1,430 1,0°C (tiesis Nordway), -1,0°C (tiesis Naci)	0,33 0,33	0,31 0,31																										
Dangos temp. -1,0°C (tiesis Naci) Dangos temp. -1,0°C (tiesis Nordway), 2,1°C (tiesis Nordway), -3,3°C (tiesis Naci)	0,30 0,30	0,32 0,32	0,32 0,31	0,34 0,34																								
Naci	0,37 0,31	0,34 0,34	0,35 0,35	0,37 0,37	0,37 0,37	0,38 0,38																						
Spalvų skaičiaus pagal sultibimo koef. Oro temperatūra, (°C)	0,36 0,37	0,41 0,41	0,52 0,52	0,55 0,55	0,61 1,0	0,62 1,0	0,70 1,0																					

15 pav. Sukibimo koeficiento matavimų (2013–02–05) kelyje A16 Vilnius–Trakai rezultatai

Fig. 15. The results of the friction coefficient measurements on road A16 Vilnius–Trakai (05–02–2013)

Matavinimo laikas	03:36:58	04:31:28	04:43:27	04:54:45	05:04:19	05:16:20	05:28:17	05:40:55	05:52:45	05:04:27	05:17:55	06:29:52	06:40:56	06:50:57
1 vėlaišumas	0,00	0,07	0,23	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21
2 vėlaišumas	0,00	0,11	0,23	0,22	0,22	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
3 vėlaišumas	0,00	0,10	0,23	0,22	0,25	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24
4 vėlaišumas	0,00	0,12	0,23	0,23	0,26	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24
5 vėlaišumas	0,00	0,27	0,23	0,23	0,26	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24
6 vėlaišumas	0,00	0,02	0,23	0,23	0,29	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24
7 vėlaišumas	0,00	0,01	0,22	0,22	0,29	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24
8 vėlaišumas	0,00	0,01	0,22	0,22	0,29	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24
9 vėlaišumas	0,00	0,01	0,22	0,22	0,29	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24
10 vėlaišumas	0,00	0,01	0,22	0,22	0,29	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24
11 vėlaišumas	0,00	0,01	0,22	0,22	0,29	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24
12 vėlaišumas	0,00	0,01	0,22	0,22	0,29	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24
13 vėlaišumas	0,00	0,01	0,22	0,22	0,29	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24
14 vėlaišumas	0,00	0,01	0,22	0,22	0,29	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24
Kelias Nr. A16 Vilnius–Trakai	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VAPPEI, aut./p.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Baite, dažai, Krovėmis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ruožas beveik tiesus su labai nedideliu treve, riutu gale	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
geležinkelio viadukas.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Matavimai atlikti 2013-02-05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Matavimų pradžia 3.37 (priekis barstyra)	0,01	0,05	0,15	0,16	0,17	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14
Oro temp. 0°C	0,01	0,05	0,11	0,15	0,15	0,13	0,09	0,09	0,09	0,09	0,12	0,18	0,15	0,15
Dangos temp. -0,5°C (-3,40), sniego stosis 1-2 cm	0,00	0,06	0,08	0,14	0,14	0,14	0,09	0,09	0,09	0,09	0,12	0,20	0,19	0,15
Tiriamo medžiaga Nordway + 20% tirpalas (NaCl) 20 g/m ² .	0,00	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
Dangos temp. (-4,30) 1,0°C (ties Nordway), -1,0°C (ties NaCl)	0,02	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,05	0,05	0,05	0,05	0,06	0,06	0,06	0,06
Dangos temp. (-6,0) -2,1°C (ties Nordway), (-3,3°C ties NaCl)	0,00	0,06	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07
Spalvų skaičiaus pagal vandenį, storį	0,00	0,00	0,05	0,05	0,05	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
Oro temperatūra, (°C)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

16 pav. Vandens plėvelės sluoksnio storio matavimų (2013-02-05) kelyje A16 Vilnius–Trakai rezultatai
Fig. 16. The results of the water membrane layer thickness measurements on road A16 Vilnius–Trakai (05-02-2013)



17 pav. Sulkibimo koeficiento matavimų (2013-02-12) kelyje A16 Vilnius–Trakai rezultatai

Fig. 17. The results of the friction coefficient measurements on road A16 Vilnius–Trakai (12-02-2013)

Matavimo laikas	03:36:58	04:31:28	04:43:27	04:54:45	05:04:19	05:16:20	05:28:17	05:40:55	05:52:45	06:04:27	06:17:55	06:29:52	06:40:56
	1 vairavimas	2 vairavimas	3 vairavimas	4 vairavimas	5 vairavimas	6 vairavimas	7 vairavimas	8 vairavimas	9 vairavimas	10 vairavimas	11 vairavimas	12 vairavimas	13 vairavimas
Kelias Nr. A16 Vilnius–Trakai	0,02	0,03	0,20	0,13	0,22	0,25	0,23	0,31	0,36	0,35	0,35	0,36	0,36
WMPET, aut./ip.	0,02	0,06	0,23	0,21	0,22	0,26	0,26	0,37	0,29	0,34	0,37	0,27	0,39
Bendras Kroviniams	0,03	0,06	0,20	0,21	0,24	0,29	0,25	0,33	0,31	0,38	0,34	0,30	0,36
Ruožas beveik tiesus su labai medidele kreive, ruožo gale gelėkinteliu viadukas,	0,02	0,07	0,22	0,20	0,20	0,25	0,25	0,30	0,40	0,36	0,33	0,32	0,25
Matavimo aktetas 2013-02-12	0,02	0,04	0,18	0,19	0,20	0,22	0,21	0,25	0,30	0,32	0,33	0,30	0,27
Matavimo pradžia 12:55 (prėjus barstyna)	0,01	0,03	0,07	0,19	0,19	0,22	0,21	0,24	0,24	0,22	0,27	0,31	0,28
Oro temp. -1°C	0,01	0,03	0,13	0,22	0,22	0,22	0,22	0,28	0,28	0,28	0,36	0,35	0,33
Dangos temp. -3,0°C (-7,26), sniego storis 1,2 cm	0,02	0,02	0,07	0,19	0,19	0,25	0,25	0,23	0,25	0,27	0,26	0,26	0,26
Tiriamo medžiaga NaCl + Natrio Urpalas 1/4; 1/5 40 g/m ³ .	0,01	0,03	0,19	0,19	0,20	0,21	0,21	0,23	0,23	0,23	0,27	0,27	0,26
Dangos temp. (-5,00) -5,0°C (ties NaCl 40 g/m ³), -4,5°C (ties NaCl 20 g/m ³)	0,00	0,03	0,08	0,08	0,08	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,19	0,19	0,19
Dangos temp. (-6,20) -5,5°C (ties NaCl 40 g/m ³), -4,3°C (ties NaCl 20 g/m ³)	0,02	0,03	0,08	0,08	0,08	0,22	0,22	0,27	0,27	0,31	0,34	0,34	0,34
Spalvų skaičius pagal vandenį sl. storij Oro temperatūra, (°C)	0,02	0,03	0,11	0,17	0,23	0,25	0,28	0,27	0,29	0,26	0,27	0,25	0,27

18 pav. Vandens plėvelės sluoksnio storio matavimų (2013-02-12) kelyje A16 Vilnius–Trakai rezultatai Fig. 18. The results of the water membrane layer thickness measurements on road A16 Vilnius–Trakai (12-02-2013)

Matavimo laikas	Matavimo laikas															
	03-42:02	05-03:27	05-11:59	05-19:59	05-28:54	05-37:31	05-46:42	05-55:42	06-05:58	06-16:15	06-27:24	06-39:58	06-48:05	07-00:18	07-09:01	07-14:55
2 vėžiavimas																
Matavimo pradžia 342 (priekis barstyma)	0,32	0,36	0,47	0,48	0,49	0,51	0,56	0,59	0,60	0,62	0,67	0,58	0,51	0,51	0,47	0,47
Oro temp., -6°C	0,27	0,38	0,43	0,51	0,48	0,51	0,56	0,60	0,62	0,63	0,63	0,61	0,49	0,52	0,52	0,47
Dangos temp., -7°C (ties Naci)	0,23	0,46	0,54	0,54	0,52	0,49	0,52	0,54	0,57	0,63	0,64	0,53	0,53	0,53	0,53	0,48
Krovinių 1802	0,27	0,50	0,55	0,55	0,49	0,51	0,53	0,54	0,59	0,63	0,66	0,55	0,54	0,53	0,53	0,50
Krovinių 188	0,26	0,51	0,55	0,55	0,52	0,52	0,55	0,55	0,55	0,61	0,67	0,60	0,55	0,55	0,55	0,52
Ruočių beivelė ūkus su labai nedideliu reneve, išsigintis nuolaidys iki 1,5%.	0,28	0,57	0,51	0,55	0,55	0,55	0,56	0,56	0,58	0,64	0,69	0,64	0,56	0,55	0,55	0,54
NACI	0,27	0,58	0,52	0,54	0,55	0,55	0,55	0,56	0,58	0,65	0,68	0,64	0,56	0,55	0,55	0,54
Ruočių beivelė ūkus su labai nedideliu reneve, išsigintis nuolaidys iki 1,5%.	0,28	0,59	0,52	0,54	0,55	0,55	0,56	0,57	0,59	0,66	0,70	0,67	0,58	0,58	0,58	0,57
Matavimo pradžia 342 (priekis barstyma)	0,31	0,30	0,49	0,47	0,52	0,51	0,56	0,57	0,61	0,68	0,66	0,56	0,56	0,57	0,57	0,57
Oro temp., -7°C (-3,44), siego storis 1,2 cm	0,30	0,56	0,54	0,50	0,54	0,54	0,57	0,59	0,63	0,69	0,65	0,58	0,57	0,59	0,59	0,56
NACI	0,31	0,55	0,53	0,52	0,52	0,50	0,54	0,59	0,62	0,68	0,66	0,60	0,58	0,60	0,60	0,59
Matavimo pradžia 2013-02-20	0,31	0,49	0,48	0,48	0,50	0,50	0,52	0,54	0,54	0,67	0,70	0,66	0,66	0,67	0,67	0,64
Matavimo pradžia 342 (priekis barstyma)	0,29	0,50	0,50	0,49	0,48	0,48	0,51	0,51	0,52	0,60	0,67	0,62	0,59	0,59	0,59	0,56
Oro temp., -6°C	0,27	0,50	0,50	0,50	0,48	0,48	0,51	0,51	0,51	0,60	0,67	0,62	0,59	0,59	0,59	0,56
Dangos temp., -7°C (-3,44), siego storis 1,2 cm	0,28	0,49	0,46	0,43	0,50	0,50	0,53	0,53	0,53	0,60	0,67	0,62	0,58	0,58	0,58	0,55
NACI	0,26	0,55	0,53	0,53	0,52	0,52	0,53	0,51	0,51	0,58	0,64	0,60	0,55	0,55	0,55	0,53
Tiriamo medžiaga Norway + tirpiagais (Naci) 40 g/m ² , dangos temp., -5°C (ties Naci)	0,21	0,33	0,33	0,49	0,49	0,49	0,50	0,51	0,51	0,54	0,54	0,52	0,52	0,52	0,52	0,51
Dangos temp., -5°C (ties Naci)	0,23	0,33	0,32	0,49	0,49	0,49	0,50	0,50	0,50	0,58	0,58	0,54	0,54	0,54	0,54	0,51
NACI	0,22	0,33	0,32	0,33	0,49	0,49	0,50	0,50	0,50	0,58	0,58	0,54	0,54	0,54	0,54	0,51
Dangos temp., -7°C (ties Naci)	0,20	0,31	0,31	0,34	0,49	0,49	0,50	0,50	0,50	0,58	0,58	0,54	0,54	0,54	0,54	0,51
NACI	0,30	0,34	0,34	0,35	0,49	0,49	0,50	0,50	0,50	0,58	0,58	0,54	0,54	0,54	0,54	0,52
Dangos temp., -7°C (ties Naci)	0,28	0,34	0,34	0,35	0,49	0,49	0,50	0,50	0,50	0,58	0,58	0,54	0,54	0,54	0,54	0,51
NACI	0,25	0,35	0,35	0,36	0,49	0,49	0,50	0,50	0,50	0,58	0,58	0,54	0,54	0,54	0,54	0,51
Dangos temp., -7°C (ties Naci)	0,28	0,36	0,36	0,36	0,49	0,49	0,50	0,50	0,50	0,58	0,58	0,54	0,54	0,54	0,54	0,51
NACI	0,30	0,36	0,36	0,36	0,49	0,49	0,50	0,50	0,50	0,58	0,58	0,54	0,54	0,54	0,54	0,51
Spalvų stalo pagal sudibimo koef., Oro temperatūra, (°C)	0,28	0,47	0,49	0,51	0,53	0,55	0,56	0,62	0,58	0,65	0,64	0,61	0,55	0,55	0,53	-6,0
	-6,0	-6,0	-6,0	-6,0	-6,0	-6,0	-6,0	-6,0	-6,0	-6,0	-6,0	-6,0	-6,0	-6,0	-6,0	-7,0

19 pav. Sukibimo koeficiente matavimų (2013-02-20) kelyje Nr. 107 Trakai–Vievis rezultatai
Fig. 19. The results of the friction coefficient measurements on road No. 107 Trakai–Vievis (20–02–2013)

20 pav. Vandens plėvelės sluoksnio storio matavimų (2013–02–20) kelyje Nr. 107 Trakai–Vievis rezultatai
Fig. 20. The results of the water membrane layer thickness measurements on road No. 107 Trakai–Vievis (20–02–2013)

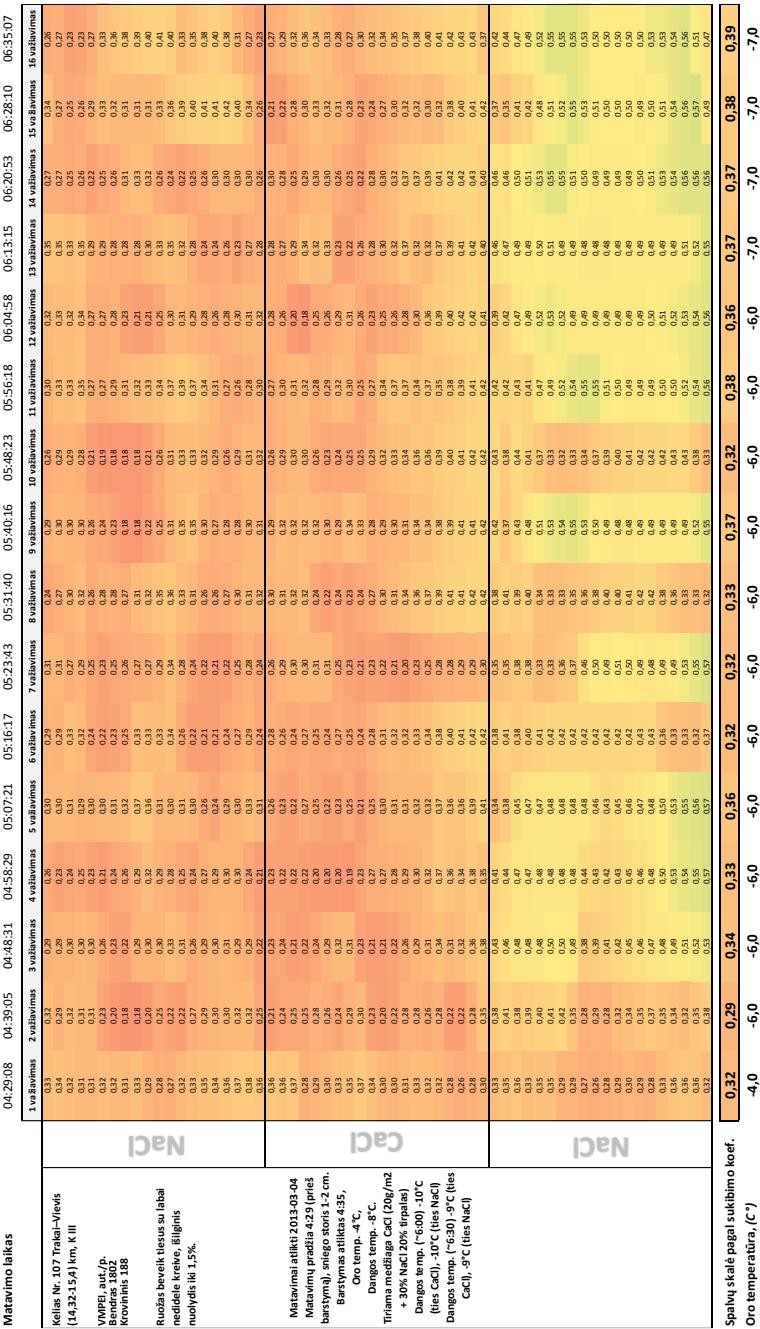


Fig. 21. The results of the friction coefficient measurements on road No. 107 Trakai–Vievis (04–03–2013)

	04:29:08	04:39:05	04:48:31	04:58:29	05:07:21	05:16:17	05:23:43	05:31:40	05:40:16	05:48:23	05:56:18	06:04:58	06:13:15	06:20:53	06:28:10	06:35:07
	1 valaičių	2 valaičių	3 valaičių	4 valaičių	5 valaičių	6 valaičių	7 valaičių	8 valaičių	9 valaičių	10 valaičių	11 valaičių	12 valaičių	13 valaičių	14 valaičių	15 valaičių	16 valaičių
Keliais Nr. 107 Trakai–Vievės (14,32+5,4) km K III	0,02	0,03	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,03	0,03	0,03	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
VNPB, aut./b.	0,03	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,03	0,03	0,03	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Bendras 1802 Krovinių 188	0,03	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,03	0,03	0,03	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Ruožas beičiklės su labai nedidelių krevetų, išsigim ruožydis iki 1,25%.	0,01	0,02	0,03	0,03	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
NACI	0,02	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
Matavinių atitinkamieji 2013-03-04 Matavinių pradžia 42,9 (priekinė barstymas), snieg o storis 1-2 cm. Barstymas alkitės 4;35. Oro temp. -4°C. Dangos temp. -9°C. Trifaria medžiagų CaCl ₂ (20/g/m ²) + 30% NaCl 20% turpinėjimas Dangos temp. (-6;30)-10°C (ties CaCl ₂) -10°C (ties Naci) Dangos temp. (-6;30)-9°C (ties CaCl ₂) -9°C (ties Naci)	0,03	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
Spalių skėtis pagal vandens sl. storij Oro temperatūra, (°C)	0,03	0,05	0,07	0,07	0,06	0,05	0,06	0,05	0,06	0,05	0,06	0,06	0,06	0,07	0,07	0,08
NACI	-4,0	-6,0	-6,0	-6,0	-6,0	-6,0	-6,0	-6,0	-6,0	-6,0	-6,0	-6,0	-6,0	-7,0	-7,0	-7,0

22 pav. Vandens plėvelės sluoksnių storio matavimų (2013-03-04) kelyje Nr. 107 Trakai–Vievės rezultatai
Fig. 22. The results of the water membrane layer thickness measurements on road No. 107 Trakai–Vievės (04–03–2013)