

PATVIRTINTA  
Lietuvos Respublikos aplinkos  
ministro 2014 m. d.  
isakymu Nr. D1-

## KRANTU DINAMIKOS MONITORINGO 2014 METŲ PLANAS

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
41	55° 55' 11,20 "	21° 03' 01,01 "		41	55 55,2	21 03,0	Iki 20 m izobatos		Palanga
41c	55° 54' 58,83 "	21° 03' 01,90 "							
41d	55° 54' 51,79 "	21° 03' 02,49 "							
42	55° 54' 45,74 "	21° 03' 03,64 "							
42a	55° 54' 37,60 "	21° 03' 04,26 "							
43	55° 54' 27,86 "	21° 03' 03,15 "							
43a	55° 54' 14,24 "	21° 03' 02,92 "							
44	55° 54' 09,91 "	21° 03' 03,31 "							
45	55° 53' 57,37 "	21° 03' 06,74 "							
46	55° 53' 55,21 "	21° 03' 06,90 "							
47	55° 53' 48,28 "	21° 03' 07,94 "							
48	55° 53' 21,30 "	21° 03' 13,68 "							
49	55° 53' 04,38 "	21° 03' 15,07 "							
50	55° 53' 19,10 "	21° 03' 09,52 "	Pajūrio regioninis parkas						
51	55° 52' 42,65 "	21° 03' 11,77 "							
52	55° 52' 29,55 "	21° 03' 20,99 "							
53	55° 52' 06,80 "	21° 03' 29,22 "							
54	55° 51' 41,57 "	21° 03' 29,57 "							
55	55° 51' 32,95 "	21° 03' 30,11 "							
56	55° 51' 17,15 "	21° 03' 32,46 "							
57	55° 50' 46,62 "	21° 03' 35,74 "							
58	55° 50' 39,55 "	21° 03' 35,12 "							
59	55° 50' 20,46 "	21° 03' 32,31 "							
60	55° 50' 02,34 "	21° 03' 37,93 "							
61	55° 49' 50,71 "	21° 03' 42,66 "							
62	55° 49' 41,41 "	21° 03' 46,01 "							
63	55° 49' 34,17 "	21° 03' 47,88 "							
64	55° 49' 17,18 "	21° 03' 51,74 "							
65	55° 49' 12,46 "	21° 03' 53,31 "							
66	55° 49' 09,56 "	21° 03' 55,19 "							
67	55° 48' 55,79 "	21° 03' 55,88 "							
69	55° 48' 27,12 "	21° 03' 58,39 "							
70	55° 48' 16,87 "	21° 04' 00,08 "							
70a	55° 48' 11,40 "	21° 04' 01,07 "							
71	55° 48' 05,83 "	21° 04' 00,91 "							
72	55° 47' 46,35 "	21° 04' 03,64 "							
73	55° 47' 44,92 "	21° 04' 03,46 "							
74	55° 47' 36,95 "	21° 04' 05,49 "							
75	55° 47' 25,63 "	21° 04' 08,76 "							
76	55° 47' 14,25 "	21° 04' 10,42 "							
77	55° 47' 07,54 "	21° 04' 12,47 "							
78	55° 47' 00,41 "	21° 04' 16,22 "							
79	55° 46' 48,24 "	21° 04' 22,88 "							
80	55° 46' 46,10 "	21° 04' 23,90 "							
81	55° 46' 40,29 "	21° 04' 26,97 "							
82	55° 46' 27,15 "	21° 04' 33,93 "							
83	55° 46' 16,77 "	21° 04' 38,15	Giruliai rekreacinė zona						
85	55° 46' 01,70 "	21° 04' 43,99							
86	55° 45' 55,22 "	21° 04' 46,08							
87	55° 45' 43,42 "	21° 04' 50,69							
88	55° 45' 37,84 "	21° 04' 51,68	Melnragės rekreacinė zona						
89	55° 45' 28,69 "	21° 04' 54,66							
90	55° 45' 14,44 "	21° 04' 59,57							
91	55° 45' 09,44 "	21° 04' 59,94							
92	55° 45' 02,35 "	21° 05' 01,45							
93	55° 44' 55,97 "	21° 05' 02,15							
94	55° 44' 45,37 "	21° 05' 03,06							
95	55° 44' 40,01 "	21° 05' 04,89							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
96	55° 44' 32,40 "	21° 05' 05,75							
97	55° 44' 27,38 "	21° 05' 05,84							
98	55° 44' 21,34 "	21° 05' 07,43							
101	55° 44' 10,48 "	21° 05' 09,22		101	55 44,2	21 05,1	Iki 20 m izobatos	Melnragė	
102	55° 44' 04,32 "	21° 05' 10,19							
103	55° 43' 58,34 "	21° 05' 10,41 "	Klaipėdos uosto technologinė zona						
104	55° 43' 53,22 "	21° 05' 07,47 "							

**Kuršių nerijos jūrinė pakrantė**

1	55° 43' 17,74 "	21° 05' 46,23 "	Kopgalio rekreacinė zona	2	55 43,1	21 05,7	Iki 20 m izobatos	Kopgalis
2	55° 43' 03,60 "	21° 05' 43,21 "						
2a	55° 42' 50,28 "	21° 05' 45,23 "						
3	55° 42' 36,38 "	21° 05' 48,55 "						
4	55° 42' 14,17 "	21° 05' 53,24 "						
4a	55° 42' 02,67 "	21° 05' 56,90 "						
6	55° 41' 37,56 "	21° 06' 02,25 "	Smiltynės rekreacinė zona					
7	55° 41' 27,96 "	21° 06' 05,31 "						
8	55° 41' 02,40 "	21° 06' 09,49 "						
9	55° 40' 36,62 "	21° 06' 12,72 "						
10	55° 40' 26,58 "	21° 06' 13,69 "						
11	55° 40' 03,95 "	21° 06' 15,88 "						
12	55° 39' 43,98 "	21° 06' 18,16 "						
13	55° 39' 17,44 "	21° 06' 20,69 "	Lapnugario kraštovaizdžio draustinis	13	55 39,3	21 06,3	Iki 20 m izobatos	Alksnynė
14	55° 38' 48,67 "	21° 06' 23,38 "						
15	55° 38' 29,10 "	21° 06' 24,83 "						
16	55° 38' 06,14 "	21° 06' 26,92 "						
17	55° 37' 49,50 "	21° 06' 26,26 "						
18	55° 37' 20,02 "	21° 06' 26,15 "	Lapnugario kraštovaizdžio draustinis					
19	55° 36' 51,41 "	21° 06' 25,97 "						
20	55° 36' 29,42 "	21° 06' 25,13 "						
21	55° 35' 59,98 "	21° 06' 23,81 "						
22	55° 35' 39,21 "	21° 06' 21,11 "						
23	55° 35' 19,70 "	21° 06' 20,04 "						
24	55° 34' 56,92 "	21° 06' 17,03 "						
25	55° 34' 33,90 "	21° 06' 13,70 "						
26	55° 34' 26,40 "	21° 06' 12,88 "						
27	55° 34' 09,96 "	21° 06' 09,92 "						
28	55° 33' 50,45 "	21° 06' 08,62 "						
29	55° 33' 37,60 "	21° 06' 07,17 "	Juodkrantės rekreacinė zona	30	55 33,3	21 06,1	Iki 20 m izobatos	Juodkrantė
30	55° 33' 20,61 "	21° 06' 04,25 "						
33	55° 32' 28,32 "	21° 05' 57,26 "						
34	55° 32' 08,46 "	21° 05' 53,42 "						
35	55° 31' 48,08 "	21° 05' 49,73 "						
36	55° 31' 31,65 "	21° 05' 45,80 "						
37	55° 31' 15,98 "	21° 05' 41,37 "						
38	55° 31' 00,25 "	21° 05' 36,94 "	Naglių gamtinis rezervatas					
39	55° 30' 43,32 "	21° 05' 32,54 "						
40	55° 30' 27,74 "	21° 05' 26,40 "						
41	55° 30' 11,95 "	21° 05' 20,89 "						
42	55° 29' 56,25 "	21° 05' 15,38 "						
43	55° 29' 39,93 "	21° 05' 09,35 "						
45	55° 29' 08,35 "	21° 04' 57,32 "						
46	55° 28' 52,54 "	21° 04' 52,11 "						
47	55° 28' 37,10 "	21° 04' 45,10 "						
48	55° 28' 21,33 "	21° 04' 39,49 "						
49	55° 28' 03,52 "	21° 04' 34,72 "						
50	55° 27' 49,45 "	21° 04' 29,38 "						
52	55° 27' 17,73 "	21° 04' 17,04 "						
53	55° 27' 01,90 "	21° 04' 11,38 "						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
54	55 ° 26' 46,25 "	21 ° 04' 04,97 "							
55	55 ° 26' 30,30 "	21 ° 03' 58,47 "							
56	55 ° 26' 14,74 "	21 ° 03' 52,97 "							
57	55 ° 25' 59,97 "	21 ° 03' 45,53 "							
58	55 ° 25' 43,49 "	21 ° 03' 37,13 "	Pervalkos rekreacinė zona	59	55 25,5	21 03,5	Iki 20 m izobatos	Pervalka	
59	55 ° 25' 27,22 "	21 ° 03' 29,35 "							
60	55 ° 25' 12,98 "	21 ° 03' 22,51 "							
61	55 ° 24' 56,26 "	21 ° 03' 13,40 "							
62	55 ° 24' 41,53 "	21 ° 03' 05,22 "	Karvaičių kraštovaizdžio draustinis						
63	55 ° 24' 25,64 "	21 ° 02' 56,85 "							
64	55 ° 24' 10,60 "	21 ° 02' 48,02 "							
65	55 ° 23' 55,36 "	21 ° 02' 38,70 "							
67	55 ° 23' 24,95 "	21 ° 02' 19,94 "							
68	55 ° 23' 09,47 "	21 ° 02' 10,35 "							
69	55 ° 22' 54,53 "	21 ° 02' 01,30 "							
70	55 ° 22' 39,85 "	21 ° 01' 50,86 "							
71	55 ° 22' 23,81 "	21 ° 01' 40,98 "							
72	55 ° 22' 09,01 "	21 ° 01' 30,96 "							
73	55 ° 21' 53,79 "	21 ° 01' 21,02 "							
74	55 ° 21' 38,91 "	21 ° 01' 10,95 "							
75	55 ° 21' 23,52 "	21 ° 00' 59,38 "							
76	55 ° 21' 09,08 "	21 ° 00' 48,37 "							
77	55 ° 20' 53,97 "	21 ° 00' 36,79 "							
78	55 ° 20' 39,01 "	21 ° 00' 25,60 "							
79	55 ° 20' 24,72 "	21 ° 00' 15,55 "							
80	55 ° 20' 09,61 "	21 ° 00' 05,16 "							
81	55 ° 19' 54,66 "	20 ° 59' 54,43 "							
82	55 ° 19' 39,91 "	20 ° 59' 42,72 "							
83	55 ° 19' 27,57 "	20 ° 59' 33,44 "	Nidos rekreacinė zona						
84	55 ° 19' 10,61 "	20 ° 59' 19,80 "							
85	55 ° 18' 55,55 "	20 ° 59' 07,66 "							
86	55 ° 18' 41,93 "	20 ° 58' 56,16 "							
87	55 ° 18' 35,86 "	20 ° 58' 51,18 "							
88	55 ° 18' 29,87 "	20 ° 58' 45,90 "							
89	55 ° 18' 23,64 "	20 ° 58' 41,27 "							
90	55 ° 18' 10,25 "	20 ° 58' 31,11 "							
91	55 ° 17' 57,09 "	20 ° 58' 19,92 "	Grobšto rezervatas						
92	55 ° 17' 44,39 "	20 ° 58' 10,00 "							
93	55 ° 17' 42,11 "	20 ° 58' 07,96 "							
94	55 ° 17' 28,00 "	20 ° 57' 55,20 "							
95	55 ° 17' 14,15 "	20 ° 57' 42,03 "							
Kuršių marių vakarinė pakrantė									
1	55 ° 40' 22,11 "	21 ° 08' 01,03 "	Lapnugario kraštovaizdžio draustinis						
2	55 ° 40' 10,29 "	21 ° 07' 56,28 "							
4	55 ° 38' 40,24 "	21 ° 07' 50,85 "							
7	55 ° 35' 37,16 "	21 ° 07' 51,49 "							
8	55 ° 34' 48,22 "	21 ° 07' 42,49 "							
8a	55 ° 34' 38,47 "	21 ° 07' 46,40 "							
8b	55 ° 34' 28,40 "	21 ° 07' 48,79 "							
8c	55 ° 34' 16,21 "	21 ° 07' 43,52 "							
9	55 ° 34' 00,30 "	21 ° 07' 42,51 "							
10	55 ° 33' 44,36 "	21 ° 07' 40,13 "							
11	55 ° 31' 00,33 "	21 ° 06' 58,26 "	Naglių gamtos rezervatas						
12	55 ° 30' 49,60 "	21 ° 07' 11,07 "							
12a	55 ° 30' 41,39 "	21 ° 07' 01,92 "							
13	55 ° 30' 25,81 "	21 ° 06' 54,34 "							
14	55 ° 30' 09,55 "	21 ° 06' 51,08 "							
15	55 ° 29' 37,20 "	21 ° 06' 52,65 "							



**KRANTŲ DINAMIKOS MONITORINGO RODIKLIAI, JŲ MATAVIMO VIENETAI, STEBĖJIMŲ DAŽNUMAS IR ATSAKINGAS VYKDYTOJAS**

Rodikliai ir matavimo vienetai		Stebėjimų dažnumas	Atsakingas vykdytojas
Vandens lygis, cm, virš vidutinio Baltijos jūros horizonto <sup>2</sup> , bangavimo elementai <sup>2</sup>		Kiekvieną dieną <sup>1</sup>	
Vėjo kryptis, laipsniais <sup>3</sup> , vėjo greitis, m/s <sup>3</sup> , oro temperatūra, laipsniais <sup>3</sup>		Kiekvieną dieną <sup>1</sup>	
Vandens srovės kryptis ir greitis, vandens drumstumas		Kiekvieną dieną <sup>1</sup>	
Batimetriniai matavimai		1 kartą per metus (ir po stiprių audrų), iki 20 m gylio izobatos	
Grunto granuliometrinės sudėties tyrimai (procentais) <sup>6</sup>		Paplūdimio maitinimo smėliu vietose (prieš ir po maitinimo)	
Paplūdimys	Plotis, m <sup>5</sup>	Po stiprių audrų. Kuršių marių rytinėje pakrantėje – tik ypatingais atvejais po labai stiprių uraganinių vėjų (vėjo greitis > nei 30 m/s)	
	Papédės pakilimas virš jūros vidutinio lygio, m <sup>5</sup>		
	Grunto sudėtis (pagal sąrašą) <sup>6</sup>		
Šlaitas	Plotis, m		
	Aukštis nuo papédės, m <sup>5</sup>		
Kopagūbris ar krantas	Atstumas nuo šlaito iki žymeklio, m <sup>5</sup>		
	Nuardymas ar priauginimas, m <sup>5</sup>		

<sup>1</sup> – stebėjimų ir matavimų dažnumas atitinka pakrantės postuose atliekamų hidrometeorologinių stebėjimų/matavimų planą;

<sup>2</sup> - vandens lygis ir bangavimo elementai nurodomi remiantis matavimais jūroje ties Klaipėda, Palanga, mariose – Nidos, Ventės, Juodkrantės postuose;

<sup>3</sup> - vėjo kryptis, vėjo greitis ir oro temperatūra nurodoma remiantis matavimais ir stebėjimais Klaipėdos Melnragės poste;

<sup>4</sup> - vandens srovės kryptis ir greitis, vandens drumstumas nurodomi remiantis matavimais jūroje ties Palanga;

<sup>5</sup> - matavimai atliekami statmenai jūros ar marių krantui;

<sup>6</sup> - gruntas vizualiai įvertinamas pagal 15 skirtingų gruntu sąrašą, o intensyviausiai lankomuose paplūdimiuose ir intensyviai ardomuose kranto zonose bei paplūdimio maitinimo smėliu vietose atliekami grunto granuliometrinės sudėties matavimai.