

KRANTŲ DINAMIKOS MONITORINGO 2007 METŲ PLANAS

Profilio Nr.	Atstumas tarp profilių (m) ¹	Monitoringo vietos pavadinimas	Profilio Nr.	Atstumas tarp profilių (m) ¹	Monitoringo vietos pavadinimas
Žemyno pakrantė²					
0	0	Valst. siena su Latvijos Respublika	40c	110	
1	26		40d	110	
1a	310		41	27	Palangos tiltas
2	242		41a	69	
2a	130		41c	134	
3	186		41d	318	
4	92	Būtingės išleistuvas	42	189	
5	180		42a	260	
6	202		42b	107	
7	138		43	190	
8	430		43a	136	
9	209		44	132	
10	395		45	395	
11	532		46	82	
12	460		47	99	Poilsio namai "Auska"
13	458		47a	560	
14	284		48	282	
15	234	Šventosios uosto pietinis molas	49	512	
16	490		50	339	
17	228		51	348	Nemirseta
18	210		52	600	
19	190		53	550	
20	610		53a	664	
21	760	Mončiškės	54	126	
22	90		55	260	
23	294		56	500	
24	274		56a	484	
24a	202		57	439	
25	264		58	226	Plazės kyšulys
26	540		59	605	
26a	550		60	560	
27	426	Ošupio upelis	61	362	
28	646		62	298	
29	500		63	150	
30	460		64	532	
31	534		65	220	
32	450		66	200	Rikinės upelis
33	344	Poilsio namai "Guboja"	67	290	
33a	394		68	204	
34	512		69	456	
35	694		70	315	
36	556		70a	200	
37	342		71	180	
38	332		71a	200	
38a	184		71b	198	
39	290		72	174	
39a	113		73	80	Olando kepurė
40	265		74	240	
40a	136		75	359	

40b

53

76

360

Profilio Nr.	Atstumas tarp profilių (m)	Monitoringo vietos pavadinimas	Profilio Nr.	Atstumas tarp profilių (m)	Monitoringo vietos pavadinimas	
77	221		92	226		
78	236		93	198		
79	386		94	126		
80	100		95	168		
81	200		96	237		
82	420	Girulių tvirtovė	97	164		
83	310		98	188		
84	300		99	170		
85	180		100	60		Melnragės gelbėjimo stotis
86	206		101	120		
87	380	102	180			
88	180	103	180			
89	276	II Melnragės gelbėjimo stotis	104	170		
90	442		105	112		
91	150		106	118	Šiaurinis Klaipėdos uosto molas	
Kuršių nerijos jūrinė pakrantė²						
0	0	Pietinis Klaipėdos uosto molas	31	476	Juodkrantės gelbėjimo stotis	
1	74		31a	179		
2	458		32	406		
2a	420		32a	234		
2b	250		33	300		
3	190		34	630		
3a	270		35	528		
4	362		36	514		
4a	246		37	590		
5	484		Smiltynės gelbėjimo stotis	38		490
6	410			39		515
7	316			40		500
7a	234			41		480
7b	206			42		496
8	296			43		500
8a	434			44		494
9	386			45		500
10	304			46		504
11	706			47		504
12	642	48		484		
12a	580	49		492		
13	256	50		488		
14	590	51		500		
15	570	52		496		
16	720	53	502			
17	526	54	488			
17a	626	55	498			
18	480	56	488			
19	876	57	472			
20	680	Alksnyinė	58	524	Pervalkos gelbėjimo stotis	
20a	310		59	516		
21	600		60	450		
22	854		61	546		
23	606		62	472		
24	704		63	516		
25	710		64	490		
26	238		65	500		
27	503		66	468		
28	621		67	540		
29	398	68	510			

30 | 634 | | 69 | 488 | |

Profilio Nr.	Atstumas tarp profilių (m)	Monitoringo vietos pavadinimas	Profilio Nr.	Atstumas tarp profilių (m)	Monitoringo vietos pavadinimas	
70	437	Preilos gelbėjimo stotis	84	578	Nidos centrinė gelbėjimo stotis	
71	520		85	512		
72	500		86	476		
73	500		87	208		
74	494		88	212		
75	520		89	204		
76	488		90	454		
77	504		90a	276		
78	514		91	170		
79	482		92	442		
80	496		93	100		
81	504		94	482		
82	498		95	300		Valst. siena su Rusijos Federacija
83	416					
Vakarinė Kuršių marių pakrantė²						
0	0	Šiaurinis Klaipėdos uosto molas	23	970		
1	6520		23a	600		
2	440		24	700		
3	1400		25	60		
4	830		26	520		
5	1250		26a	1300	Pervalkos gyvenvietė	
6	500	Alksnynės vienkiemis	27	1360		
6a	3600		28	840		
7	200		29	690		
7a	470		30	210		
7b	270		31	270		
8	320		32	1020		
8a	570		33	250		
8b	370		34	170		
8c	230		35	1870		
9	940		35a	510	Preilos gyvenvietė	
10	1490	35b	500			
10a	200	36	1140			
10b	1150	37	1010			
11	4690	37a	630			
12	310	38	380			
12a	550	39	220			
13	880	40	350			
14	780	40a	660	Juodkrantės gyvenvietė		
15	660	40b	210			
16	1050	40c	180			
17	1000	41	700			
18	1000	42	650			
19	700	43	700			
20	700	44	4340			
21	930	45	1700		Nidos gyvenvietė	
22	780				Valst. siena su Rusijos Federacija	
Rytinis Kuršių marių krantas²						
46	0	Už Tarptautinės perkėlos	50	254		
46a	260		51	136		
49	0	Ventės kaimas				

Paiškinimai:

¹ - stulpelyje nurodyti atstumai nuo pirminio iki sekančio profilio.

² - žemyno pakrantėje tiriama 40 km, Kuršių nerijos jūrinėje pakrantėje - 52 km, Kuršių nerijos marių pakrantėje - 60 km, rytiniame Kuršių marių krante - 2 km (tik ardomi krantai) atkarpos.

KRANTŲ DINAMIKOS MONITORINGO STEBĖJIMO VIETŲ KOORDINATĖS

Profilio Nr.	LKS-94 koordinatės		ETRS-89 koordinatės						Profilio Nr.	LKS-94 koordinatės		ETRS-89 koordinatės					
	X	Y	B			L				X	Y	B			L		
			°	'	"	°	'	"				°	'	"	°	'	"
Žemyno pakrantė																	
1	6218881	317290	56	04	08	21	03	55	43	6200982	315625	55	54	28	21	03	03
1a	6218448	317349	56	03	54	21	03	60	43a	6200561	315603	55	54	14	21	03	03
2	6218330	317368	56	03	51	21	04	01	44	6200427	315604	55	54	10	21	03	03
3	6218197	317386	56	03	46	21	04	02	45	6200037	315647	55	53	57	21	03	07
4	6217917	317415	56	03	37	21	04	05	46	6199970	315647	55	53	55	21	03	07
5	6217730	317449	56	03	31	21	04	07	47	6199755	315656	55	53	48	21	03	08
6	6217533	317479	56	03	25	21	04	09	47a	6199191	315702	55	53	30	21	03	12
7	6217405	317488	56	03	21	21	04	10	48	6198917	315720	55	53	21	21	03	14
8	6216971	317541	56	03	07	21	04	14	49	6198393	315722	55	53	04	21	03	15
9	6216765	317554	56	03	00	21	04	16	50	6198852	315645	55	53	19	21	03	10
10	6216163	317604	56	02	41	21	04	20	51	6197724	315636	55	52	43	21	03	12
11	6215837	317620	56	02	30	21	04	22	52	6197312	315779	55	52	30	21	03	21
12	6215394	317616	56	02	16	21	04	23	53	6196603	315892	55	52	07	21	03	29
13	6214916	317570	56	02	01	21	04	21	53a	6195961	315883	55	51	46	21	03	30
14	6214396	317452	56	01	44	21	04	15	54	6195823	315865	55	51	42	21	03	30
15	6214282	317424	56	01	40	21	04	14	55	6195556	315863	55	51	33	21	03	30
16	6213578	317504	56	01	17	21	04	20	56	6195066	315883	55	51	17	21	03	32
17	6213354	317507	56	01	10	21	04	21	56a	6194540	315915	55	51	00	21	03	36
18	6213134	317517	56	01	03	21	04	22	57	6194120	315900	55	50	47	21	03	36
19	6212945	317518	56	00	57	21	04	23	58	6193902	315880	55	50	40	21	03	35
20	6212550	317530	56	00	44	21	04	25	59	6193314	315806	55	50	20	21	03	32
21	6211568	317490	56	00	12	21	04	25	60	6192750	315880	55	50	02	21	03	38
22	6211465	317476	56	00	09	21	04	24	61	6192387	315947	55	49	51	21	03	43
23	6210795	317423	55	59	47	21	04	23	62	6192097	315993	55	49	41	21	03	46
24	6210593	317405	55	59	41	21	04	22	63	6191872	316016	55	49	34	21	03	48
25	6210339	317384	55	59	32	21	04	21	64	6191344	316061	55	49	17	21	03	52
26	6209789	317322	55	59	15	21	04	19	65	6191197	316082	55	49	12	21	03	53
26a	6209309	317288	55	58	59	21	04	18	66	6191106	316111	55	49	10	21	03	55
27	6208835	317260	55	58	44	21	04	18	67	6190680	316105	55	48	56	21	03	56
28	6208208	317218	55	58	23	21	04	17	68	6190248	316124	55	48	42	21	03	58
29	6207928	317169	55	58	14	21	04	15	69	6189792	316111	55	48	27	21	03	58
30	6207298	317078	55	57	54	21	04	11	70	6189474	316127	55	48	17	21	04	00
31	6206759	316969	55	57	36	21	04	06	70a	6189304	316137	55	48	11	21	04	01
32	6205875	316773	55	57	07	21	03	57	71	6189132	316127	55	48	06	21	04	01
33	6205554	316702	55	56	57	21	03	54	71a	6188966	316138	55	48	00	21	04	02
33a	6205316	316640	55	56	49	21	03	51	71b	6188736	316141	55	47	53	21	04	03
34	6204965	316553	55	56	38	21	03	47	72	6188528	316149	55	47	46	21	04	04
35	6204404	316384	55	56	19	21	03	38	73	6188484	316144	55	47	45	21	04	03
36	6203878	316225	55	56	02	21	03	31	74	6188236	316169	55	47	37	21	04	05
37	6203630	316157	55	55	54	21	03	27	75	6187884	316211	55	47	26	21	04	09
38	6203221	316049	55	55	41	21	03	22	76	6187531	316225	55	47	14	21	04	10
38a	6203198	316079	55	55	40	21	03	24	77	6187322	316252	55	47	08	21	04	12
39	6203039	316040	55	55	35	21	03	22	78	6187099	316308	55	47	00	21	04	16
39a	6202844	315994	55	55	29	21	03	20	79	6186718	316408	55	46	48	21	04	23
40	6202669	315879	55	55	23	21	03	14	80	6186651	316423	55	46	46	21	04	24
40a	6202570	315790	55	55	19	21	03	09	81	6186469	316469	55	46	40	21	04	27
40b	6202520	315793	55	55	18	21	03	09	82	6186058	316573	55	46	27	21	04	34
40c	6202462	315691	55	55	16	21	03	03	83	6185734	316633	55	46	17	21	04	38
40d	6202366	315643	55	55	13	21	03	01	84	6185441	316667	55	46	07	21	04	41
41	6202323	315645	55	55	11	21	03	01	85	6185264	316715	55	46	02	21	04	44
41a	6202310	315630	55	55	11	21	03	00	86	6185062	316743	55	45	55	21	04	46
41c	6201940	315644	55	54	59	21	03	02	87	6184694	316808	55	45	43	21	04	51
41d	6201722	315645	55	54	52	21	03	02	88	6184521	316818	55	45	38	21	04	52
42	6201534	315657	55	54	46	21	03	04	89	6184236	316858	55	45	29	21	04	55

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

Parametrai ir matavimo vienetai		Stebėjimų dažnumas ¹	Atsakingas vykdytojas
Grunto pernaša jūros priekrante (m ³ /metus) ²		10-15 kartus per metus	Jūrinių tyrimų centras
Vandens lygis (cm) virš vidutinio Baltijos jūros horizonto ³		Vakarinėje Kuršių marių pakrantėje ir rytiniame Kuršių marių krante - 1 kartą per metus, kitur - 2-3 kartus per metus	
Vėjo kryptis (laisniais), vėjo greitis (m/s) ⁴			
Paplūdimys	Plotis (m) ⁵		
	Papėdės pakilimas virš jūros vidutinio lygio (m) ⁵		
	Padengimas augalais (%) ⁶		
	Augalų rūšys (pagal sąrašą) ⁷		
Šlaitas	Grunto sudėtis (pagal sąrašą) ⁸		
	Plotis (m)		
	Aukštis nuo papėdės (m) ⁵		
Kopagūbris ar krantas	Padengimas augalais (%)		
	Augalų rūšys (pagal sąrašą)		
	Atstumas nuo šlaito iki žymeklio (m) ⁵		
	Nuardymas ar priauginimas (m) ⁵		
	Padengimas augalais (%)		
	Augalų rūšys (pagal sąrašą)		

Paaškinimai:

¹ - matavimai vykdomi pavasarį ir rudenį, taip pat vasarą yra atliekamas augalijos įvertinimas. Grunto pernašų tyrimai vykdomi audrų metu. Papildomi tyrimai atliekami po ženklesnių gamtinių ar antropogeninių pokyčių.

² - grunto pernašos jūros priekrante tyrimai vykdomi tik ties Palangos tiltu (nuo Palangos tilto) vyraujant įvairioms vėjo kryptims ir greičiams pagal specialią programą.

³ - vandens lygis jūroje nurodomas remiantis stebėjimais ir matavimais, vykdomais Klaipėdos hidrometeorologinių stebėjimų poste, o mariose - artimiausiuose Nidos, Ventės, Juodkrantės, Klaipėdos pastuose.

⁴ - vėjo kryptis ir greitis nurodomas remiantis Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos Klaipėdos skyriaus stebėjimų duomenimis.

⁵ - matavimai atliekami statmenai jūros ar marių krantui.

⁶ - smėlį tvirtinanti augalijos danga įvertinama vizualiai.

⁷ - augalų rūšys nurodomos remiantis sąrašu, į kurį įeina 79 dažniausiai sutinkamos medžių ir krūmų bei 383 žolinių augalų rūšys.

⁸ - gruntas vizualiai įvertinamas pagal 15 skirtingų gruntų sąrašą, o intensyviausiai lankomuose paplūdimiuose atliekami grunto granulimetrinės sudėties matavimai.