Nr./No 08 190-212

# PAZIŅOJUMI JŪRNIEKIEM NOTICES TO MARINERS

2021. gada 10. augusts August 10, 2021



### VSIA "LATVIJAS JŪRAS ADMINISTRĀCIJA" HIDROGRĀFIJAS DIENESTS

MARITIME ADMINISTRATION OF LATVIA HYDROGRAPHIC SERVICE

VSIA #I at

VSIA "Latvijas Jūras administrācija"

Trijādības 5, Rīga, LV-1048 Latvija www.lja.lv; www.lhd.lv Tel: +371-67062101 Fax: +371-67860082

e-mail: lja@lja.lv; navarea@lhd.lv

- Izdevumu "Paziņojumi Jūrniekiem" izdod vienu reizi mēnesī un izmanto VSIA "Latvijas Jūras administrācija" izdoto jūras navigācijas karšu un publikāciju korektūrai. Katram izdevumam un paziņojumam (PJ) ir piešķirts kārtas numurs kalendārā gada ietvaros. Kārtējā gada "Paziņojumi Jūrniekiem" paziņojums Nr. 001 ir "Kuģošanas režīms".

- Pagaidu paziņojumam aiz kārtas numura seko "(T)". Iepriekšējiem paziņojumiem, ar kuriem izziņo gaidāmās izmaiņas, kārtas numuram seko "(P)". Kārtējā gada pirmajā numurā publicē spēkā esošo pagaidu (T) un iepriekšējo (P) paziņojumu sarakstu.
- Aiz paziņojuma kārtas numura sekojošā zvaigznīte "\*" apzīmē paziņojumu no pirmavota (citu valstu hidrogrāfijas dienestu iepriekš nepublicēts paziņojums).
- Karšu numerācija atbilst navigācijas publikācijai Nr. 02 "Jūras navigācijas karšu un publikāciju katalogs". Navigācijas kartes un publikācijas var pasūtīt https://www.lja.lv/catalog.
- Numurs iekavās aiz navigācijas tehniskā līdzekļa nosaukuma (NTL) ir navigācijas publikācijā Nr. 01 "Ugunis un zīmes Latvijas Republikas ūdeņos" un/vai publikācijā NP76 "ADMIRALTY List of Lights and Fog Signals Volume C Baltic Sea Including Kattegat, Belts and Sound" norādītais.
- Visas ģeogrāfiskās koordinātas tiek dotas WGS84 koordinātu sistēmā. Izmantotie simboli un saīsinājumi atbilst IHO publikācijai INT 1.
  - Paziņojumā izziņotās informācijas avots ir norādīts katra paziņojuma beigās.
- Katra gada "Paziņojumi Jūrniekiem" 12. izdevumā tiek publicēts attiecīgajā periodā izdotās navigācijas karšu un publikāciju korektūras apkopojums kā izdevuma 5. nodala.
- Hidrogrāfijas dienests aicina ziņot par novērotiem kuģošanai bīstamiem apstākļiem un navigācijas tehnisko līdzekļu darbības traucējumiem. Navigācijas brīdinājuma piezīmes forma ir pievienota katra PJ izdevuma beigās.
- Notices to Mariners is monthly edition and must be used to update nautical charts and publications issued by Maritime Administration of Latvia. Editions and notices to mariners (NtM) are numbered within calendar year starting from January. First NtM of each year is Notice No. 001 Shipping Regulations.
- Temporary NtMs are indicated by letter (T) and Preliminary NtMs are indicated by letter (P) after notice number. List of Temporary (T) and Preliminary (P) notices is published each year in 1<sup>st</sup> edition of Notices to Mariners.
- NtMs marked with a star (\*) adjacent to the number of the notice are from original source (not previously published by another national hydrographic office).
- Chart numbers are in accordance with Nautical Publication No. 02 Catalogue of Navigational Charts and Publications.
- -Number in brackets following the name of the aid to navigation (AtoN) is in accordance with the Nautical Publication No. 01 List of Aids to Navigation in the waters of the Republic of Latvia and / or NP76 Admiralty List of Lights and Fog Signals Volume C. Baltic Sea Including Kattegat, Belts and Sound.
  - Source of information of notice to mariners is specified at the end of each notice.
- Positions are given in WGS84 coordinate system. Chart symbols and abbreviations are in accordance with IHO publication INT 1.
- Cumulative list of NtMs for charts and publications is published in 12<sup>th</sup> edition of Notices to Mariners of each year as Notices to Mariners Chapter 5.
- Hydrographic Service kindly requests to report dangers and errors. Form of the Navigational Warning Note is attached at the end of each NtM booklet.

### 1. VISPĀRĪGA INFORMĀCIJA GENERAL INFORMATION

Nav / NIL

## 2. KARŠU KOREKTŪRA UPDATES TO CHARTS

### Labojamo karšu saraksts:

List of Charts to Update:

Kartes Nr.	lepriekšējā	Paziņojumi
Chart No	korektūra	Notices
	Previous update	
1251	[170/2021]	190, 199(T), 200(T)
1252 INT 1216	[181/2021]	199(T), 200(T), 201, 202
1253 INT 1217	[126/2021]	-
1011	[162/2021]	197, 198
1012 INT 1273	[155/2021]	190
1013 INT 1274	[183/2021]	198(T), 200(T)
1014 INT 1275	[182/2021]	-
1015 INT 1276	[181/2021]	-
1016 INT 1277	[115/2021]	-
2060 INT 1167	[113/2021]	-
2253 INT 1162	[091/2021]	190, 191, 192, 193, 194
2257 INT 1163	[156/2021]	-
2259 INT 1165	[263/2020]	-
2102 INT 1168	[154/2021]	191, 192, 193, 194, 195, 196
2103 INT 1169	[223/2020]	-
3700 INT 1166	[281/2020]	-
3720 INT 12735	[114/2021]	-
3505 INT 12734	[239/2020]	-
3531 INT 12733	[155/2021]	-
3310 INT 12731	[21.12.2020]	-
3340 INT 12732	[108/2021]	-
3370	[244/2019]	-

### 190\* LATVIJA – Rīgas jūras līcis – Rīgas osta. Ugunsboja LATVIA – Gulf of Riga – Port of Riga. Light buoy

Pieņemšanas ass ugunsboja 'B' (084) pārvietota jaunās koordinātās. Reception safe water light buoy 'B' (084) moved to new position.

Kartes / Charts 1251 1012 INT 1273 2253 INT 1162 Kartes atpūtas kuģiem / Leisure Craft Charts Lpp. / Pages: 5, 13, 23

SIA Rīgas brīvostas flote / LLC Rīgas brīvostas flote

#### 191\* LATVIJA - Rīgas jūras līcis - Rīgas osta. Ugunsboja LATVIA - Gulf of Riga - Port of Riga. Light buoy

leejas kanāla labās puses ugunsboja Nr. '1' (086) pārvietota jaunās koordinātās. Entrance channel starboard hand light buoy No. '1' (086) moved to new position.

Kartes / Charts 2253 INT 1162 2102 INT 1168

Kartes atpūtas kuģiem / Leisure Craft Charts

Lpp. / Pages: 23

pārvietot no uz 57°05.070'N 023°58.958'E 57°05.085'N 023°59.004'E move from

SIA Rīgas brīvostas flote / LLC Rīgas brīvostas flote

### 192\* LATVIJA - Rīgas jūras līcis - Rīgas osta. Ugunsboja LATVIA - Gulf of Riga - Port of Riga. Light buoy

leejas kanāla kreisās puses ugunsboja Nr. '2' (089) pārvietota jaunās koordinātās. Entrance channel port hand light buoy No. '2' (089) moved to new position.

Kartes / Charts 2253 INT 1162 2102 INT 1168 Kartes atpūtas kuģiem / Leisure Craft Charts

Lpp. / Pages: 23

pārvietot no uz 57°05.140'N 023°59.128'E 57°05.136'N 023°59.119'E move from to

SIA Rīgas brīvostas flote / LLC Rīgas brīvostas flote

### 193\* LATVIJA - Rīgas jūras līcis - Rīgas osta. Ugunsboja LATVIA - Gulf of Riga - Port of Riga. Light buoy

leejas kanāla labās puses ugunsboja Nr. '3' (092) pārvietota jaunās koordinātās. Entrance channel starboard hand light buoy No. '3' (092) moved to new position.

Kartes / Charts 2253 INT 1162 2102 INT 1168 Kartes atpūtas kuģiem / Leisure Craft Charts Lpp. / Pages: 23

pārvietot U7 nο 57°04.578'N 023°59.762'E 57°04.577'N 023°59.760'E move from

SIA Rīgas brīvostas flote / LLC Rīgas brīvostas flote

### 194\* LATVIJA - Rīgas jūras līcis - Rīgas osta. Ugunsboja LATVIA - Gulf of Riga - Port of Riga. Light buoy

leejas kanāla kreisās puses ugunsboja Nr. '4' (095) pārvietota jaunās koordinātās. Entrance channel port hand light buoy No. '4' (095) moved to new position.

Kartes / Charts 2253 INT 1162 2102 INT 1168 Kartes atpūtas kuģiem / Leisure Craft Charts

Lpp. / Pages: 23

pārvietot no uz 57°04.620'N 023°59.878'E 57°04.627'N 023°59.875'E from move

SIA Rīgas brīvostas flote / LLC Rīgas brīvostas flote

#### 195\* LATVIJA - Rīgas jūras līcis - Rīgas osta. Ugunsboja LATVIA - Gulf of Riga - Port of Riga. Light buoy

Daugavgrīvas ostas labās puses ugunsboja Nr. 'D3' (142) pārvietota jaunās koordinātās. Daugavgrīva harbour starboard hand light buoy No. 'D3' (142) moved to new position.

Kartes / Charts 2102 INT 1168

Kartes atpūtas kuģiem / Leisure Craft Charts

Lpp. / Pages: 34

pārvietot no uz 57°03.318'N 024°01.731'E from move to

SIA Rīgas brīvostas flote / LLC Rīgas brīvostas flote

57°03.305'N 024°01.737'E

### 196\* LATVIJA - Rīgas jūras līcis - Rīgas osta. Ugunsboja LATVIA - Gulf of Riga - Port of Riga. Light buoy

Daugavgrīvas ostas Ziemas ostas labās puses ugunsboja Nr. 'D5' (148) pārvietota jaunās koordinātās. Daugavgrīva harbour Winter harbour starboard hand light buoy No. 'D5' (148) moved to new position.

Kartes / Charts 2102 INT 1168

Kartes atpūtas kuģiem / Leisure Craft Charts

Lpp. / Pages: 34

pārvietot uz no 57°03.215'N 024°01.741'E 57°03.208'N 024°01.654'E from move to

SIA Rīgas brīvostas flote / LLC Rīgas brīvostas flote

### 197 IGAUNIJA - Rīgas jūras līcis - Uz D no Pērnavas līča. Zemūdens šķērslis ESTONIA - Gulf of Riga - S of Pärnu Bay. Underwater obstruction

Kartes / Charts 1011

Kartes atpūtas kuģiem / Leisure Craft Charts

Lpp. / Pages: 10

uzlikt insert 1 - Obstn

58°00.21'N 024°15.98'E

Igaunijas PJ / Estonian NtM: 152 a)/2021-08

### 198 IGAUNIJA – Rīgas jūras līcis – Uz D no Pērnavas līča. Zemūdens akmens ESTONIA - Gulf of Riga - S of Pärnu Bay. Underwater rock

Kartes / Charts

1011

Kartes atpūtas kuģiem / Leisure Craft Charts

Lpp. / Pages: 10

uzlikt  $(9_7)$ insert

58°00.19'N 024°18.16'E

Igaunijas PJ / Estonian NtM: 152 b)/2021-08

### 199(T) IGAUNIJA - Baltijas jūras ziemeļu daļa - Uz ZR no Saaremaa salas. Boja ESTONIA - Northern Baltic Sea - NW of Saaremaa Island. Buoy

Kartes / Charts 1251

1252 INT 1216

ဂ္ဂ (dive) dzēst

58°35.34'N 021°46.18'E delete

### 200(T) IGAUNIJA – Baltijas jūras ziemeļu daļa – Uz R no Sõrve pussalas. Ugunsboja ESTONIA – Northern Baltic Sea – W of Sõrve Peninsula. Light buoy

Kartes / Charts 1251 1252 INT 1216 1013 INT 1274

uzlikt *insert*  FI(5)Y.20s ODAS Y

58°06.29'N 021°40.35'E

Igaunijas PJ / Estonian NtM: 145(T)/2021-08

### 201 ZVIEDRIJA – Baltijas jūras Centrālā daļa – Gotlande – Fårösund šaurums. Vaduguns SWEDEN – Central Baltic Sea – Gotland – Fårösund Strait. Leading light

Kartes / Charts 1252 INT 1216

mainīt amend ⇒ Iso.3s14M

uz to ☆ Iso.2s

57°51.78'N 019°01.96'E

Zviedrijas PJ / Swedish NtM: 15996 a)/2021-868

### 202 ZVIEDRIJA – Baltijas jūras Centrālā daļa – Gotlande – Fårösund šaurums. Vaduguns SWEDEN – Central Baltic Sea – Gotland – Fårösund Strait. Leading light

Kartes / Charts 1252 INT 1216

mainīt amend

⇒ Iso.3s14M

uz to **☆** Q

57°52.68'N 019°01.91'E

Zviedrijas PJ / Swedish NtM: 15996 b)/2021-868

### 3. PUBLIKĀCIJU KOREKTŪRA UPDATES TO PUBLICATIONS

Atjauninātas publikācijas ir pieejamas bez maksas <a href="https://www.lja.lv/hidrografija">https://www.lja.lv/hidrografija</a> kartografija/Aktualitates Updated publications are available for free of charge at <a href="https://www.lja.lv/index.php/en/node/78">https://www.lja.lv/index.php/en/node/78</a>

# 3.1. Nr. 01 "Ugunis un zīmes Latvijas Republikas ūdeņos" No 01 List of Aids to Navigation in the Waters of the Republic of Latvia [189/2021-07]

7. izdevums 7<sup>th</sup> Edition

Nr. Int (C)	Atrašanās vieta un NTL nosaukums	Koordinātas	Uguns raksturojums	Uguns augst. m	Uguns redza- mība M	Konstrukcijas apraksts, augstums (m) no pamatnes, topzīmes	Papildus informācija
No Int (C)	Location and name of AtoN	Position	Light description	Elevation of light m	Range of light M	Description of structure, height (m) from ground level, topmarks	Remarks
1	2	3	4	5	6	7	8
	9						

### 203\* Navigācijas tehnisko līdzekļu saraksts. NTL Nr. 084 List of Aids to Navigation. AtoN No 084

NTL mainītas koordinātas. Labot 3. kolonnu. *AtoN moved to new position. Update column 3.* 

084 RĪGAS OSTA

57°06.51' N Mo(A)W.10s

4

1

01.0+(01.0)+03.0+(05.0)

pieņemšanas ass 23°56.97' E ugunsboja 'B'

> PORT OF RIGA reception safe water light buoy 'B'

204\* Navigācijas tehnisko līdzekļu saraksts. NTL Nr. 086 List of Aids to Navigation. AtoN No 086

NTL mainītas koordinātas. Labot 3. kolonnu. *AtoN moved to new position. Update column 3.* 

086 RĪGAS OSTA

57°05.09' N 23°59.00' E Fl.G.3s

00.5+(02.5)

puses ugunsboja Nr. '1'

PORT OF RIGA Entrance channel starboard hand light buoy No '1'

leejas kanāla labās

### 205\* Navigācijas tehnisko līdzekļu saraksts. NTL Nr. 089 List of Aids to Navigation. AtoN No 089

NTL mainītas koordinātas. Labot 3. kolonnu. *AtoN moved to new position. Update column 3.* 

089 RĪGAS OSTA

57°05.14' N FI.

FI.R.3s

00.5+(02.5)

leejas kanāla kreisās 23°59.12' E puses ugunsboja

Nr. '2'

PORT OF RIGA Entry channel port hand light buoy No '2'

### 206\* Navigācijas tehnisko līdzekļu saraksts. NTL Nr. 095 List of Aids to Navigation. AtoN No 095

NTL mainītas koordinātas. Labot 3. kolonnu. AtoN moved to new position. Update column 3.

095 RĪGAS OSTA 57°04.63' N FI.R.3s 00.5 + (02.5)

leejas kanāla kreisās 23°59.88' E puses ugunsboja

. Nr. '4'

PORT OF RIGA Entry channel port hand light buoy

No '4'

### 207\* Navigācijas tehnisko līdzekļu saraksts. NTL Nr. 142 List of Aids to Navigation. AtoN No 142

NTL mainītas koordinātas. Labot 3. kolonnu. AtoN moved to new position. Update column 3.

142 RĪGAS OSTA 57°03.31' N FI(2)G.6s 00.7+(01.1)+00.7+(03.5) 24°01.74′ E

Daugavgrīvas ostas labās puses ugunsboja Nr. 'D3' PORT OF RIGA Daugavgrīva harbour starboard hand light buoy No 'D3'

### 208\* Navigācijas tehnisko līdzekļu saraksts. NTL Nr. 148 List of Aids to Navigation. AtoN No 148

24°01.65′ E

NTL mainītas koordinātas. Labot 3. kolonnu. AtoN moved to new position. Update column 3.

148 RĪGAS OSTA 57°03.21' N 00.7+(01.1)+00.7+(03.5) FI(2)G.6s 0,5

Ziemas ostas ieejas labās puses ugunsboja Nr. 'D5' PORT OF RIGA Daugavgrīva Ziemas (Winter) harbour entrance starboard hand light buoy No 'D5'

Daugavgrīvas

### 209\* Navigācijas tehnisko līdzekļu saraksts. NTL Nr. 843 List of Aids to Navigation. AtoN No 843

NTL piešķirts starptautiskais numurs. Labot 1. kolonnu. AtoN has international number. Update column 1.

C3396.81 Brīvostas Z

843

ugunszīme

56°32.00' N Iso.R.6s 20°58.95' E

9

Sarkana apaļa kolonna ar

novērošanas laukumu

3

Red round column with platform on top

PORT OF LIEPĀJA Freeport N light beacon

LIEPĀJAS OSTA

### 210\* Navigācijas tehnisko līdzekļu saraksts. NTL Nr. 844 List of Aids to Navigation. AtoN No 844

NTL piešķirts starptautiskais numurs. Labot 1. kolonnu. AtoN has international number. Update column 1.

LIEPĀJAS OSTA 844 C3396.85

Priekšostas iekšējā

56°31.91' N 20°59.01' E

9 2 Zaļa apaļa kolonna ar novērošanas laukumu

ugunszīme PORT OF LIEPĀJA

viļņlauža Z

Outport inner breakwater N light

beacon

Green round column with platform on top

### 211\* Navigācijas tehnisko līdzekļu saraksts. NTL Nr. 852 List of Aids to Navigation. AtoN No 852

NTL piešķirts starptautiskais numurs. Labot 1. un 4.kolonnu. AtoN has international number. Update column 1 and 4.

852 C3396.91 LIEPĀJAS OSTA 56°32.09' N Priekšostas sadalošā 20°59.61' E

Dir Iso.WRG.4s

Iso.G.6s

11 3

Balta apaļa kolonna ar G 141,0°-142,0° (1°) novērošanas laukumu W 142,0°-146,0° (4°)

R 146,0°-147,0° (1°)

mola sektora vaduguns

PORT OF LIEPĀJA Outport dividing breakwater directional light

White round column with platform on top

### Nr. 04 "Baltijas jūras locija. Latvijas piekraste" 3.2. No 04 Pilot of Baltic Sea. Latvian Coast

[103/2021-04]

4. izdevums 4th Edition

C. DALA - 9.1. RĪGAS OSTA 212\* C PART - 9.1 PORT OF RIGA

aizvietot lappuses replace pages

67

Skatīt pielikumu See Appendix

# 4. "KARTES ATPŪTAS KUĢIEM. BALTIJAS JŪRA, LATVIJA" KOREKTŪRA UPDATES TO LEISURE CRAFT CHARTS. BALTIC SEA, LATVIA

[182/2021-05]

### 4.1. Vispārīgas informācijas un ostu informācijas lapu korektūra

Updates to General Information and Port Information Pages

NAV / NIL

### 4.2. Karšu korektūra

Updates to Charts

Lappuses Nr. Page No	lepriekšējā korektūra Previous update	Karšu korektūras paziņojumi (skatīt PJ 2. nodaļu) Notices for Updates to Charts (see NtM section 2)
4	[122/2021]	-
5	[003/2021]	190
6	[164/2021]	•
7	[157/2021]	-
8	[115/2021]	-
9	[157/2021]	-
10	[121/2021]	197, 198
11	-	-
12	-	
13	[091/2021]	190
14	[148/2020]	
15	-	-
16	[162/2021]	-
17	[258/2019]	-
18	[182/2021]	-
19	[185/2019]	-
20	[115/2021]	-
21	[097/2020]	-
22	-	
23	[002/2021]	190, 191, 192, 193, 194
24	[157/2021]	
25	[263/2020]	
27	-	
29	-	-
31	[248/2019]	
34	[154/2021]	195, 196
35	[249/2019]	
36	[223/2020]	-
37	[194/2020]	-
39	[179/2021]	-
41	-	-
43	-	-
45	-	-
47	-	-
49	[188/2019]	-
51	[281/2020]	-
53	[171/2021]	-

\*\*\*

HIDROGRĀFIJAS DIENESTS HYDROGRAPHIC SERVICE

### Ziemas un ledus navigācijas periods

Kuģošanas ierobežojumus ostā un ostas pieejās ledus navigācijas periodā nosaka Rīgas ostas kapteinis.

### Enkurvietas, ārējais reids

Nr. / Nosaukums	Koordinātas	Dziļumi	Grunts	Piezīmes
Rīgas ostas	57°08.82′N 023°51.60′E	27 – 36 m	Dūņas, smiltis	
enkurvieta	57°06.28'N 023°56.01'E			
	57°05.08′N 023°53.71′E			
	57°07.61′N 023°49.29′E			

Stiprā Z–ZR vējā reidā novērojama stipra viļņošanās. Vēja ātrumam palielinoties, kuģiem vēlams laikus nonemties no enkura.

Ostā kuģiem aizliegts noenkuroties:

- tuvāk par 100 m no peldošajiem dokiem, zemūdens kabeļiem un zemtecēm;
- kuģu ceļu robežās;
- ar attiecīgām krasta zīmēm apzīmētās vietās.

Ārējā reidā ir iespējams noteikt kuģa kompasa magnētisko deviāciju.

### **Grunts novietnes**

- grunts novietne ar rādiusu 0,5 M koordinātās 57°07.00'N 024°02.00'E;
- bijusī grunts novietne ar rādiusu 0,5 M koordinātās 57°07.77'N 023°59.90'E.

### Loču un velkonu pakalpojumi

### Loču pakalpojumi

Atbilstoši Rīgas brīvostas noteikumiem, pārvietojoties ostā, ienākot un izejot no ostas, loča pakalpojumi ir obligāti visiem komerckuģiem, kas garāki par 50 m. Loču dienests strādā 24 h diennaktī.

Locis sagaida kuģi pie Rīgas ostas pieņemšanas ass ugunsbojas 'B' (084) 57°06.51'N 023°56.97'E.

### Velkonu pakalpojumi.

Ostā ir pieejami velkoņu pakalpojumi ar velkoņu jaudām 220 kW līdz 3650 kW. Velkoņu izmantošanu nosaka Rīgas brīvostas noteikumi un ostas kapteiņa rīkojumi.

### leejas kanāls, kuģu ceļš, kanāli ostā

Daugavgrīvas bāka (075; C3526) 57°03.57′N 024°01.30′E atrodas Daugavas kreisajā krastā.

Pienemšanas ass ugunsboja 'B' (084) 57°06.51'N 023°56.97'E atrodas 3,2 M uz ZR no ostas vārtiem.

### Molu ugunszīmes

- A mola (104; C3529) 57°04.10'N 024°00.89'E;
- R mola (105; C 3528) 57°03.92'N 024°00.63'E.

### Galvenie kuģu ceļi

Jaunākā informācija par dziļumiem un atļautajām iegrimēm ostā pieejama Rīgas brīvostas kapteiņdienestā.

leeja Daugavas grīvā – platums 100 m, no pieņemšanas ass ugunsbojas "B" (084) līdz Vanšu tiltam.

Mīlgrāvja kanāls — platums 80 m, padziļināts līdz 10 m (2019).

Sarkandaugavas kanāls – platums 90 m, padziļināts līdz 10 m (2019).

### Kuģu ceļi saskaņā ar Rīgas brīvostas noteikumu 2. pielikumu (2020. gada aprīlis)

No pieņemšanas ass ugunsbojas 'B' līdz piestātnei ZO-18, platums 100 m.

No piestātnes ZO-18 līdz piestātnei KRS-4, platums 100 m.

No piestātnes KRS-4 līdz piestātnei KS-29, platums 100 m.

### Winter and ice navigation

Restrictions to navigation in the port area and its approaches during the ice navigation period are determined by the Harbour Master of Freeport of Riga.

### Anchorages, outer roads

No. / Name	Position	Depth	Seabed	Notes
Anchorage of Port	57°08.82'N 023°51.60'E	27 – 36 m	Mud, sand	
of Riga	57°06.28'N 023°56.01'E			
	57°05.08'N 023°53.71'E			
	57°07.61′N 023°49.29′E			

Strong N – NW winds can cause high waves in the outer roadstead. With increasing wind speed it is recommended that vessels heave the anchor.

Vessels are forbidden to anchor in the following areas of the port:

- closer than 100 m to floating docks, underwater cables and underflows;
- within the fairways and shipping channels;
- in places that have been signposted on the shore.

The magnetic deviation of a ship's compass can be determined in the outer roadstead.

### **Spoil grounds**

- Spoil ground with the radius of 0.5 M centred on 57°07.00'N 024°02.00'E.
- Disused spoil ground with a radius of 0.5 M centred on 57°07.77' N, 023°59.90' E

### Pilotage and tugboat service

### **Pilotage**

According to the regulations of the Freeport of Riga, for all commercial vessels with a length of 50 m or more, pilotage is compulsory when navigating in the port or entering and leaving the port. The pilotage is in operation round-the-clock. Pilot boarding place is in the outer roadstead by reception safe water light buoy 'B' (084) 57°06.51'N 023°56.97'E.

### **Tugboat services**

Tugboat services are available, with a tugboat engine power of 220 kW to 3650 kW. Tugboat use is regulated by Freeport of Riga regulations and the Harbour Master's orders.

### Entrance channel, fairways, channels within port

**Daugavgrīva lighthouse** (075; C3526) 57°03.57'N 024°01.30'E is located on the left bank of Daugava River.

Reception safe water light buoy 'B' (084) 57°06.51'N 023°56.97'E located 3.2 M NW of port entrance.

### Mole heads light beacons

- E mole (104; C3529) 57°04.10'N 024°00.89'E
- W mole (105; C 3528) 57°03.92′N 024°00.63′E.

### Main shipping channels

Latest information about depths and authorized draughts is available at Harbour Master's office.

**Entrance channel to mouth of the Daugava River** –100 m wide, from safe water reception light buoy "B" (084) to Suspension bridge.

Mīlgrāvja channel – 80 m wide, dredged to 10 m (2019).

Sarkandaugava channel – 90 m wide, dredged to 10 m (2019).

### Shipping channels in accordance with Freeport of Riga regulations Annex 2 (April, 2020)

From safe water reception light buoy 'B' to the berth No ZO-18, width 100 m.

From berth No. ZO-18 to berth No KRS-4, width 100 m.

From berth No. KRS-4 to berth No KS-29, width 100 m.

### Navigācijas brīdinājuma piezīme Navigational Warning Note

Datums / Date:						
Kuģa vai ziņotāja vārds /Name of the Ship or Reporter						
V1.4:£=						
Kontaktinformā Contact details:		-pasts / Tel; Fax; e-mail				
Temats:						
Subject:						
Vieta: Position:	Platums:	Garums:				
	te Nr. / Publikācija: No / Publication:	Izdevums: Edition:				
	ntais "PAZIŅOJUMI JŪRNIEKIEM" Nr.: f "Notices to Mariners" received:					
Apraksts / Deta	ils:					
Paraksts Signature						
	VSIA "Latvijas Jūras administrācija"  Maritime Administration of Latvia	Krasta apsardzes dienesta Meklēšanas un glābšanas koordinācijas centrs (MRCC Riga) Maritime rescue co-ordination centre of the Latvian Navy Coast Guard (MRCC Riga)				
	Darba laikā / Office hours	24/7				
adrese / address:	Trijādības iela 5, Rīga, LV-1048, Latvija	Meldru iela 5a, Rīga, LV-1015, Latvija				
telefons / phone:	+371 67062101	115; +371 67323103 (trauksmes /emergency)				
fakss / fax:	+371 67860082	+371 67320100				
e-pasts / e-mail:	lja@lja.lv	sar@mrcc.lv isps1@mrcc.lv				
radio / radio:	_	VHF ch.16 "Riga Rescue Radio"				