AERONAUTICAL CHART

LATVIA
2153 DC

ICAO 1 : 500 000

Spēkā stāšanās datums: 15.12.2011
Effective Date: 15.12.2011

Pieņemts izdevums 2011
Fifth edition 2011
The publication of this issue
invalidates the previous issue.

Apstiprināts Latvijas Civilās aviācijas aģentūrā
Approved by Civil Aviation Agency of Latvia

LGS

LAIPAS NOVIETOJUMA DIAGRAMMA
LOCATION DIAGRAM

© Latvijas Ģeotelpiskās informācijas aģentūra
© Latvijas Gaisa satiksme

Horizontālie sākumdati: Pasaules ģeodēziskā sistēma 1984
Vertikālie sākumdati: Vidējā jūras līmeņa (Kronštate)
Projekcija: Lamberta vienādleņķu koniskā
Standartparalēles 50°20'N 58°40'N
Centrālais meridiāns 24°00'E

Horizontal Datum: WGS 84
Vertical datum: Mean Sea Level (Kronstadt Gauge)
Projection: Lambert Conformal Conic
Standard parallels 50°20'N 58°40'N
Central Meridian 24°00'E

GAISA TELPA / AIRSPACE

- Lidojuma informācijas rajons / Flight information region (FIR)
- Komunikācijas sektora robeža / Communication sector boundary
- Lidojuma informācijas dienests / Flight information service (FIS)
- Pieejas gaisa vadības rajons / Terminal control area (TMA)
- Lidlauka satiksmes zona / Aerodrome traffic zone (ATZ)
  Gaisa satiksmes informācijas zona / Traffic information zone (TIZ)
- Gaisa satiksmes vadības zona / Control zone (CTR)
- Bīstama gaisa telpa / Danger area (EV D), ierobežota gaisa telpa / Restricted area (EV R)
  Slēgta gaisa telpa / Prohibited area (EV P)
  Pagaidu ierobežota gaisa telpa / Temporary reserved area (TRA)
- Rezervēta teritorija / Temporary segregated area (TSA)
- Paaugstināta trokšņa rajons / Noise abatement area

MARŠRUTA PUNKTI / WAY-POINTS

- SKEDE 58 37 4 N 025 05 54 E — Obligātas ziņošanas punkts / Compulsory reporting point
- RUCAV — Ne-obligātas ziņošanas punkts / Non-Compulsory reporting point
- WEST (Airstrip) 56 55 41 N 023 04 43 E — VFR gaidīšanas punkts / VFR holding point

ŠĶĒRSĻI / OBSTACLES

Ar augstumu no 300 līdz 1000 pēdām virs zemes / With height from 300 to 1000 feet above ground level:

- Neapgaismots šķērslis vai nepagaidu šķērslis grupā / Unlighted obstacle or temporary obstacle group
- Vēja dzirnavu grupa vai vēja dzirnavu grupa ar vienu vai vairākiem šķērsļiem grupā / Wind turbine and group of wind turbines

Ar augstumu virs 1000 pēdām virs zemes / With height above 1000 feet above ground level:

- Apgaismots šķērslis vai apgaismots šķērslis grupā / Lighted obstacle and group of obstacles (lighted)
- 443 — Šķērsļa augstuma pēdās virs jūras līmeņa / Elevation of obstacle in feet above sea level
- (339) — Šķērsļa augstuma pēdās virs zemes / Height of obstacle in feet above ground level

APZĪMĒJUMI / CHART SYMBOLS

- Automaģistrāle ar divām vai vairāk joslām ar vai bez satiksmes zīmēm / Motorway with two or more lanes with or without traffic signs
- Galvenais ceļš / Primary road
- Otršķirīgais ceļš / Secondary road
- Dzelzceļš / Railway
- a) funkcionējošu / operational; b) nefunkcionējošs / non-operational
- Valsts robeža / International boundary
- Elektropārvades līnija / Power transmission line
- 236 — Augstumatzīme / Spot elevation mark
- Apvidus augstāka par 400m / Area higher elevation mark
- Horizontāles / Contour line
- Augstuma apvidu krāsu skala / Contour region color scale
- Krauja / Precipice
- Grāvis / Watercourse
- Grāvis / Watershed
- Apdzīvotās vietas nosaukums: Name of populated area:
  RĪGA — virs 500 000 iedzīvotāju / more than 500 000 inhabitants
  LIEPĀJA — 3 500 - 500 000 iedzīvotāju / 3 500 - 500 000 inhabitants
  PASTENDE — 800 - 3 500 iedzīvotāju / 800 - 3 500 inhabitants
  Mēsiņi — 100 - 800 iedzīvotāju / 100 - 800 inhabitants
- Apdzīvotā vieta mērogā / Populated area in scale
- Apdzīvotās vietas ēkas/ēkām / Populated area out-of-scale
- Bāka / Lighthouse
- Objekta orientēta Latvijas teritorijā / Object orientation Latvian territory
- Mežs / Forest.
- Purvs, pārpurvojusies. Swamp, bog.
- Karjers / Quarry

DROŠA MINIMĀLĀ LIDOJUMA AUGSTUMA APRĒĶINĀŠANA
EVALUATION OF THE MINIMUM ALTITUDE OF FLIGHT

Noteikšana pēc lidojuma punktiem
Evaluation of Elevation Points

+ 100 ft MSL, nosapļi līdz tuvākajai tūkstoša 100 ft vērtībai + 100 ft MSL, rounded to the next higher 100 ft value
+ 300 ft MSL, nosapļi līdz tuvākajai tūkstoša 100 ft vērtībai + 300 ft MSL, rounded to the next higher 100 ft value
+ 600 ft MSL, noapaļots līdz nākamajai 100 ft vērtībai + 600 ft MSL, rounded to the next higher 100 ft value

Noteikšana pēc šķēršļa ar augstumu 328 ft (100m) un augstāk
Evaluation of Obstacles with a height of 328 ft (100m) and more

+ 984 ft MSL, nosapļi līdz tuvākajai tūkstoša 100 ft vērtībai + 984 ft MSL, rounded to the next higher 100 ft value
+ 984 ft MSL, rounded to the next higher 100 ft value + 984 ft MSL

+ 328 ft palielināšana
+ 328 ft increase
+ 328 ft (100m) — 984 ft MSL — augstākā šķēršļa pieguldījuma / 984 ft MSL – highest Obstacle
Šķēršļa šķērslis
Obstacle Elevation
Pilnīgs Obstacle
649 ft MSL – augstākais vēlamā pieguldījuma punkts
649 ft MSL – highest Elevation Point

+ 60 ft palielināšana
+ 60 ft increase
824 ft MSL – augstākā šķēršļa pieguldījums / 824 ft MSL – Elevation of highest Obstacle

Augstākā ēkrāšķa tele atbilstu 1100 ft
The higher value is despicted 1100 ft

11

AUGSTUMI PĒDĀS ELEVATIONS IN FEET

AUGSTUMA PĀRRĒĶINU TABULA
CONVERSION OF ELEVATIONS

Feet	Meters
900	274
800	244
700	213
600	183
500	152
400	122
300	91
200	61
150	46
100	30

RADIONAVIGĀCIJA / RADIO NAVIGATION AIDS

- VOR un DME kopizvietojuma radionavigācijas līdzekļa / Collocated VOR and DME radio navigation aids VOR/DME
- DME
- 5°E — izogona / Isogonic line
- Kompasa rozes / Compass rose

LIDLAUKI / AERODROMES

- Civilā vai militārā bāzes ar cietā seguma skrejceļu garāku par 2,46 km / Civil or militar airport with hardened runway longer than 2,46 km
- Militāras bāzes ar cietā seguma skrejceļu garāku par 2,46 km / Military aerodrome with hardened runway longer than 2,46 km
- Helikopteru nosēšanās laukums / Heliport
- Civilais lidlauks ar cietā seguma skrejceļu garāku par 2,46 km / Civil aerodrome with hardened runway longer than 2,46 km
- Civilais lidlauks ar grunts skrejceļa virsmu garāku par 2,46 km / Civil aerodrome with grass runway longer than 2,46 km
- Civilais lidlauks ar nezināmu skrejceļa virsmu garāku par 2,46 km / Civil aerodrome with unknown runway surface longer than 2,46 km
- Civilais lidlauks ar nezināmu skrejceļa garumu / Civil aerodrome with unknown runway direction shorter than 2,46 km
- Pamests vai slēgts lidlauks / Abandoned or closed aerodrome

Cik laukumi, kas izvietoti kā bāzes / nosēšanās laukumi un atrodas virs valstī, tiek neliktoti šajā kartē. Informāciju par tiem skatīt Latvijas lidlaukos, un bāzēsēs sniegtajā informācijā par to atbilstoš vai izmantošanas nosacījumiem

Other places that look like aerodromes / airfields and are located throughout the country, but are not depicted on this chart, are considered unsuitable for private use only and the owners have not provided information about their condition or conditions of use

Lidlauka nosaukums / Name of aerodrome
Lidlauka pacēlums / Elevation in feet
TWR 129.400 LIEPĀJA 16 L 14 20
Dienesta veids un radiosakaru frekvence / Service type and radio frequency
Mērķētais augstummu - šķēršļu, ēkrāpņa gaisa vai mala apgaismojums, un vēja vai noteikšanās virziena šķēršļu augstummu / Minimum lighting - obstacles, boundary or runway lights and lighted wind indicator or landing direction indicator

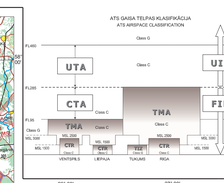
Lidojumu plānam ir pilsēt sagatavošanā kravu, ja lidojuma rezīmā nekontrolētajā gaisa telpā F, G klasē, kas atrodas virs valstī teritorijas un Krievijas robežas, no zemes līdz FL95.

A flight plan shall be submitted for any flight outside controlled airspace operating within 15 km (8 NM) area from the borders with Belarus and Russia from ground to FL 95.

Vizuāliem lidojumiem (VFR) nekontrolētajā gaisa telpā (G klases) pilotiem jāklausās 123.650 MHz radiofrekvencē, ja vien nav norādīts citādi. Informāciju par radiosakaru pieejamību un izmantošu sakarā ar lidojuma informācijas apmaiņu starp pilotiem (gaisa-gaisa komunikācijas)

For VFR flights within uncontrolled airspace (Class G) 123.650 MHz radio frequency may be used as common traffic advisory frequency (CTAF) by the pilots unless otherwise indicated. Information regarding the availability of for air-air communications in order to exchange, with information

ATS GAISA TELPAS KLASIFIKĀCIJA
ATS AIRSPACE CLASSIFICATION



Name	ICAO location indicator	ARP coordinates
AIZKRAUKLE	EVAZ	56 37 55N 024 56 05E
CESIS	EVCA	57 19 28N 025 16 03E
DAUGAVPILS	EVDA	55 56 47N 026 35 54E
ROPAŽI	EVPA	56 49 54N 024 35 54E
LIEPĀJA	EVLA	56 57 23N 021 05 49E
LIMBAŽI	EVLI	57 32 48N 024 43 08E
RIGA	EVRA	56 55 25N 023 58 19E
RIGA SPILVE	EVRS	56 58 51N 024 03 59E
TUKUMS JURMALA	EVTJ	56 58 33N 023 13 26E
VENTSPILS	EVVA	57 21 28N 021 34 57E

Name	ICAO location indicator	Heliport reference point coordinates
BELGAVIA AMO PLANT	EVAP	56 54 56N 024 14 13E
ELEJAMUIŽA SILA	EVSA	56 36 36N 024 54 12E
MARGITAS SILTUMS HELIKOPTERS	EVHB	56 57 23N 024 15 30E
MARGITAS CENTRA LAUKUMS	EVHC	56 56 22N 024 27 29E

AERODROMES
HELIPORTS

KILOMETRI: 10 0 10 20 30 40 50 60 70 KILOMETERS
JŪRAS JŪDZES: 10 0 10 20 30 NAUTICAL MILES

Aeronavigācijas informācija spēkā no 15.12.2011.
Aeronautical information effective from 15.12.2011.
Topogrāfiskās informācijas aktualitātes datums: 2009.g. decembris
Topographic information actual date: December 2009
Linijas ar vienādu magnētisko deklināciju (izogonas) uz 2010.g. 1. janvāri
Isogonic information on 1 January 2010

VFR Latvija kartes atjaunojumus skatīt AIS LATVIJA mājas lapā, sadaļā VFR vai AIP LATVIA GEN 3.2.
For latest updates in VFR Chart Latvia consult official AIS Latvia homepage, section VFR Support or AIP Latvia GEN 3.2.

Ārpus Latvijas teritorijas atzīmēts aeronavigācijas informācijai nav oficiāla šī karte nav oficiāls dokuments ari Latvijas nacionālās robežas tēmatiskā tika publicētas AIP LATVIA uzvrai NOTAM

Outside Latvia territory marked aeronautical information is not official This map is not an official document with regard to the international boundaries. Amendments to this chart will be published in the AIP LATVIA sector by NOTAM

AUGSTUMI PĒDĀS ELEVATIONS IN FEET