VFR
AERONAUTICAL CHART

LATVIA
2153 DC
ICAO 1 : 500 000

AIRAC 17 APR 2025
Tīmekļa versija • Web version

Trispadsmitais izdevums
2024
Thirteenth edition

KARTES IZVIETOJUMA DIAGRAMMA
LOCATION DIAGRAM

The publication of this issue invalidates the previous issue

Apstiprināts Latvijas Civilās aviācijas aģentūrā.

Approved by Civil Aviation Agency of Latvia.

© Latvijas Geotelpiskās informācijas aģentūra
© Latvijas jūras administrācija

AKTUĀLĀS IZMAIŅAS • *RECENT CHANGES*

Atjaunoti RSK: *Updated RSA:*
Ģeliņkalns PZ, PS, PK, PL: *PZ, PS, PK, PL withdrawn*
Pievienotas R37, R38, R39, R40: *R37, R38, R39, R40 established*
Ādaži PZ, PS, PK, PL: *PZ, PS, PK, PL withdrawn*
Cēsīs TRA17, TSA6, TSA11, TSA12: *TRA17, TSA6, TSA11, TSA12 withdrawn*
Pievienotas R32, TRA32, D43, D44, TSA33, TSA35, TSA36: *R32, TRA32, D43, D44, TSA33, TSA35, TSA36 established*
Cēsīs EVKG, centrēšanas RAT, R43: *EVKG withdrawn, RAT, R43 established*
Pievienotas R53, R54, OBST DUNDAGA21, TINGERE: *R53, R54 established, OBST DUNDAGA21, TINGERE erected, MSF updated*
Pievienotas RSKA A – RTDA 8: *RSKA A – RTDA 8 established*

GAISA TELPA • *AIRSPACE*

- Lidojumu informācijas rajons • *Flight information region (FIR)*
- Komunikācijas sektora robeža • *Communication sector boundary*
- Lidojuma informācijas pakalpojuma • *Flight information service (FIS)*
- Lidostu gaisa satiksmes vadības rajons • *Terminal control area (TMA)*
- Gaisa satiksmes vadības zona • *Control zone (CTR)*
- Lidostu kontrolēta zona • *Aerodrome traffic zone (ATZ)*
  Lidostas informācijas zona • *Aerodrome information zone (ATZ)*
  Lidojumu informācijas zona • *Flight information zone (FIZ)*
- VFR radiotelefona sakariem • VFR route without with radio communication
- Bīstamā zona • *Danger area (D)*
  Lidojumu ierobežojuma zona • *Restricted area (R)*
  Aizliegta zona • *Prohibited area (P)*
- AAO zaļā/sārtā/oranža • *AAO manageable or by*
  Zaļā/sārtā/oranža zona • *manageable or by*
- Īslaicīgi nodalītā zona • *Temporary segregated area (TDA)*
- Īslaicīgi rezervēta zona • *Temporary reserved area (TRA)*
- Planieru zona • *Glider area (G)*

MARŠRUTA PUNKTI • *WAYPOINTS*

- ARNIS — Obligātais ziņošanas punkts • *Compulsory reporting point*
- RUCAV — Neobligātais ziņošanas punkts • *Non-Compulsory reporting point*
- WEST (holding) — VFR gaidīšanas punkts • *VFR holding point*

ŠĶĒRŠĻI • *OBSTACLES*

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

- Nelabojamināts šķērslis un nelabojamību rūkošo grupa — Obstacle and group of obstacles (unlighted)
- Nelabojamināts vēja ģenerators — Wind turbine (unlighted)
- Apgaismots šķērslis un apgaismotu rūkošo grupa — Obstacle and group of obstacles (lighted)
- Apgaismots vēja ģenerators un apgaismotu vēja ģeneratoru grupa — Wind turbine and group of wind turbines (lighted)

Ar augstumu virs 1000 pēdām virs zemes • *With height above 1000 feet above ground level*

- Apgaismots šķērslis — Obstacle (lighted)
- 443 (333) — Šķēršļa pacēluma pēdās virs jūras līmeņa • *Elevation of obstacle in feet above sea level*
  Šķēršļa augstuma pēdās virs zemes • Height of obstacle in feet above ground level

APZĪMĒJUMI • *CHART SYMBOLS*

- Automaģistrāle ar divām vai vairāk joslām — *Motorway or dual carriageway*
- Galvenais ceļš • *Primary road*
- Otrkārtējais ceļš • *Secondary road*
- Dzelzceļš • *Railway*
- a) funkcionējošs • *operational*
  b) nefunkcionējošs • *non-operational*
- Valsts robeža • *International boundary*
- Elektropārvades līnija • *Power transmission line*
- Augstumzīme • *Spot elevation mark*
- Apvidus augstākā punkta atzīme — *Area highest elevation mark*
- Horizontāle • *Contour line*
- Augstuma apvidu krāsu skala — *Contour region color scale*
- Krauja • *Precipice*
- Ūdenstilpe • *Waterbody*
- Apdzīvotās vietas nosaukums — *Name of populated area*
  RĪGA — virs/over 500 000 iedzīvotāju / more than 500 000 inhabitants
  LIEPĀJA — 100 000–500 000 iedzīvotāju / 100–500 thousand inhabitants
  JĒKABPILS — 50 000–100 000 iedzīvotāju / 50–100 thousand inhabitants
  Preiļi — 10 000–50 000 iedzīvotāju / 10–50 thousand inhabitants
- Apdzīvotās vietas robežlīnija • *Populated area in scale*
- Apdzīvotās vietas robežlīnija ārpus mēroga • *Populated area out-of-scale*
- Sēta • *Fence*
- Ūdenszeme • *Marshland*
- Objekts orientieris • *Landmark feature*
- Meži • *Forest*
- Purvs, pārpurvojums • *Swamp, bog*
- Karjers • *Quarry*

MAKSIMĀLĀ PACĒLUMA SKAITĻA (MEF) APRĒĶINĀŠANA
EVALUATION OF THE MAXIMUM ELEVATION FIGURE (MEF)

Noteikšana pēc reljefa pacēluma punktiem • *Evaluation of elevation points*

- 1007 ft MSL nosegts līdz tuvākajai lielākajai 100 ft atrēķot + 1100 ft MSL
  • 1007 ft MSL covered to the next higher 100 ft value + 1100 ft MSL
- 30 ft palielināšana • *30 ft increase*
- 928 ft (100m) – līkne līdzīgā • *928 ft (100m) – Ridge*
- 849 ft MSL – augstākais reljefa pacēlums • *849 ft MSL – highest elevation point*

Noteikšana pēc šķēršļa ar augstumu 328 ft virs zemes • *Evaluation of obstacles with a height of 328 ft (100m) and more*

- 894 ft MSL nosegts līdz tuvākajai lielākajai 100 ft atrēķot + 900 ft MSL
  • 894 ft MSL covered to the next higher 100 ft value + 900 ft MSL
- 60 ft palielināšana • *60 ft increase*
- 824 ft MSL – augstākā šķēršļa pacēluma • *824 ft MSL – Elevation of highest obstacle*

Augstākā vērtība tiek attēlota 1100 ft • *The higher value is depicted 1100 ft*

FONĒTISKAIS ALFABĒTS UN MORZES KODS
PHONETIC ALPHABET AND MORSE CODE

A	Alfa	·–	M	Mike	––	Y	Yankee	–·––
B	Bravo	–···	N	November	–·	Z	Zulu	––··
C	Charlie	–·–·	O	Oscar	–––	1	Wun	·––––
D	Delta	–··	P	Papa	·––·	2	Too	··–––
E	Echo	·	Q	Quebec	––·–	3	Tree	···––
F	Foxtrot	··–·	R	Romeo	·–·	4	Fow-er	····–
G	Golf	––·	S	Sierra	···	5	Fife	·····
H	Hotel	····	T	Tango	–	6	Six	–····
I	India	··	U	Uniform	··–	7	Seven	––···
J	Juliett	·–––	V	Victor	···–	8	Ait	–––··
K	Kilo	–·–	W	Whiskey	·––	9	Nin-er	––––·
L	Lima	·–··	X	X-Ray	–··–	0	Zer-o	–––––

AUGSTUMA PĀRRĒĶINU TABULA
CONVERSION OF ELEVATIONS

Pēdas *Feet*	Metri *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

Kompasa rozes • *Compass rose*

- Ieziņa • *Isogonic line*
- VOR un DME lidojumvirziena • *VOR and DME radio navigation aid with channel*
  VOR/DME ar frekvenci • *Collocated VOR and DME*
  VOR/DME ar frekvenci • *radionavigācijas palīglīdzekļi ar frekvenci*
- DME radionavigācijas palīglīdzeklis ar kanālu • *DME radio navigation aids with channel*
- TACAN radionavigācijas palīglīdzeklis ar frekvenci • *TACAN radio navigation aids with frequency*

LIDLAUKI / AERODROMES

- Militāras lidlauks • *Military aerodrome*
- Helikopteru lidlauks • *Heliport*
- skrejceļš ar cietu segumu • *hard paved runway*
- skrejceļš bez seguma • *runway without pavement*

Citas Latvijas teritorijā esošās struktūras, kas no gaisa redzamas labi, bet kuras nav iekļautas kartē, kā arī nav atzīmētas kopš kartē ir uzrādīšanas pamestiem, vēlgāzes vai tikai privātai lietošanai, to atrašanās vietas un augstumi, kā arī citu objektu, sākumā vai izmantošanas nosacījumiem.

Other structures located throughout Latvia which are visible from the air but which are not shown on the chart as well as abandoned, closed or for private use only, the location and height information on their condition or conditions of use.

Lidlauku nosaukums • *Name of aerodrome*
Pacēluma pēdās • *Elevation in feet*
TWR 118.105 ATIS 120.180 RIGA 36 L,R 32
Minimālais apgaismojums – lidlauka, skrejceļa gala vai malu apgaismojums, un laiks vai nosildāmās virsmas, kad tas darbojas • *Minimum lighting – aerodrome, boundary or runway lights and lighted wind indicator or landing direction indicator*
LIEPĀJA FIZ SECTOR A 1500 FT MSL GND AFIS 129.400
Gaisa telpas klase • *Airspace class*
Gaisa telpas robežas • *Vertical limits*
Lidlauka radiosakņrence • *Radiofrequency of the aerodrome*
Garākā skrejceļa garums metru simtos • *Length of longest runway in hundreds of meters*
Gaisa telpas tips un nosaukums • *Airspace type and name*
Gaisa telpas pakalpojumu sniedzēja • *Unit providing service of the airspace*
Frekvences (MHz) • *Frequency (MHz)*

Lidojumu plānam ir jābūt sagatavotam ikreiz, ja lidojums notiks ārpus kontrolētas zonas, kā arī, ja lidojums notiks Baltkrievijas un Krievijas robežās, no zemes līdz FL 055.

A flight plan shall be submitted for any flight outside controlled airspace operating within 10 km of NAS area from the borders with Belarus and Russia from ground to FL 055.

Vizuālajiem lidojumiem (VFR) nekontrolētajā (G klases) gaisa telpā pilotiem jāklausās **123.950 MHz** radio frekvencē, kā arī, ja lidojums notiks ārpus kontrolētas zonas, jāziņo par savu pozīciju un nodomiem lidojuma apmaiņai starp pilotiem gaisa-gaisa komunikācijai.

Aviācijas sezonas frekvence **121.500 MHz.**

*For VFR flights within uncontrolled airspace (Class G) **123.950 MHz** radio frequency may be used for communication between pilots. Pilots shall also report their positions and intentions in the blind for air-air communications in order to exchange with information.*
*Emergency Frequency **121.500 MHz***

Horizontālās sākumdati: Pieaudzes ģeodēziskā sistēma 1984
Vertikālās sākumdati: Latvijas normāli augstumu sistēma spohid 2000,5
Projekcija: Lambert Conformal Conic
standartparalēles 55°30'N 56°40'N, centrālais meridiāns 24°00'E

Horizontal Datum: WGS 84
Vertical datum: Latvian normal height system at epoch 2000,5
Projection: Lambert Conformal Conic
standard parallels 55°30'N 56°40'N, Central Meridian 24°00'E

Aeronavigācijas informācija aktuāla uz 21.03.2024.
Aeronautical information effective from 21.03.2024.

Topogrāfiskās informācijas aktualitātes datums: 12.2023.
Topographic information actual date: 12.2023.

Līnijas ar vienādu magnētisko deklināciju (izoģeonas) uz 01.2024.
Isogonic information on 01.2024.

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

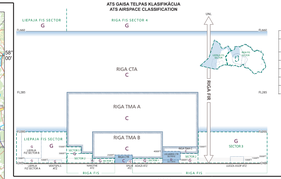
Horizontālās sistēmas robežas atbilstoši uz vispārpieņemtajiem robežām.
Šīmetes šajā kartē tiek publicētas AIP LATVIA ietvaros NOTAM.

The map is not an official document with regard to the informational boundaries. Amendments to this chart will be published in the AIP LATVIA and/or by NOTAM.

VFR Latvija kartes aktuālo versiju skatīt AIS LATVIJA mājaslapā **ais.lgs.lv** sadaļā VFR KARTES, informācijas aktualizācijas skatīt AIP LATVIA sadaļu GEN 3.2.

For VFR Chart Latvia current version consult official AIS Latvia homepage **ais.lgs.lv** *in section VFR CHART. For updates consult AIP LATVIA section GEN 3.2.*

ATS GAISA TELPAS KLASIFIKĀCIJA
ATS AIRSPACE CLASSIFICATION



HELIKOPTERU LIDLAUKI • HELIPORTS	
NOSAUKUMS * NAME	ICAO KODS • ICAO INDICATOR
CHEKURU	EVCL
KLAUGU MUIZA	EVKM
LIELVĀRDE M SOLA	EVSM
LUDZA ASOP	EVLU
NAKOTNE HELIPORT	EVHN

LIDLAUKI • AERODROMES	
NOSAUKUMS * NAME	ICAO KODS * ICAO INDICATOR
ADAŽI	EVAD
CĒSĪS	EVCA
ROŽKALNI	EVPA
LIELVĀRDE (MIL)	EVSA
LIEPĀJA	EVLA
LIMBAŽI	EVLI
RIGA	EVRA
SPRĪDE	EVRS
VENTSPILS	EVVA

AUGSTUMI PĒDĀS ELEVATIONS IN FEET

AUGSTUMI PĒDĀS ELEVATIONS IN FEET