VFR AERONAUTICAL CHART

LATVIA 2153 DC

ICAO 1 : 500 000

AIRAC 04 NOV 2021
Tīmekļa versija • Web version

Vienpadsmitais izdevums **2021**
Eleventh 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

LGS

Ģ. Latvijas Ģeodēzisko un kartēšanas centrs

Ģ. Latvijas gaisa satiksme

AKTUĀLĀS IZMAIŅAS • RECENT CHANGES

Izņemta zona R1 — *Area R1 withdrawn*
Izveidotas zonas R16, R21D, R31 — *Areas R16, R3D, R31 established*
Izņemts ATZ Rīga/Spilve, ieviesta ATZ Rīga/Spilve — *Rīga/Spilve ATZ withdrawn, Rīga/Spilve ATZ established*
Pievienoti lidlauki, aprakstīti MEF — *Airfields added, MEF updated*

GAISA TELPA • AIRSPACE

- Lidojumu informācijas rajons • *Flight information region (FIR)*
- Komunikācijas sektora robeža • *Communication sector boundary*
- Lidojumu informācijas pakalpojums • *Flight information service (FIS)*
- Lidlauka gaisa satiksmes vadības rajons • *Terminal control area (TMA)*
- Gaisa satiksmes vadības zona • *Control zone (CTR)*
- Lidlauka kontrolēta zona • *Aerodrome traffic zone (ATZ)*
- Satiksmes informācijas zona • *Traffic information zone (TIZ)*
- VFR ceļš bez radio sakariem • *VFR route without with radio communication*
- Bīstamā zona • *Danger area (D)*
- Lidojumu ierobežojoša zona • *Restricted area (R)*
- Aizliegta zona • *Prohibited area (P)*
- Gaisa telpas elastīgā lietošana • *Flexible use of airspace - AMC*
- Īslaicīgi nodrošināta zona • *Temporary segregated area (TSA)*
- Īslaicīgi rezervēta zona • *Temporary reserved area (TRA)*
- Paziņojošā trokšņa rajons • *Noise abatement area*
- Satiksmes informācijas rajons • *Traffic information area (TIA)*

MARŠRUTA PUNKTI • WAYPOINTS

- ARNIS — Obligātas ziņošanas punkts • *Compulsory reporting point*
- RUCAV — Neobligātas 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*

- Neapgaismots tālītekis un neapgaismots lēkšļu grupa — *Obstacle and group of obstacles (unlighted)*
- Apgaismots tālītekis un apgaismotu lēkšļu grupa — *Obstacle and group of obstacles (lighted)*
- Neapgaismots vēja ģenerators — *Wind turbine (unlighted)*
- Apgaismots vēja ģenerators un apgaismotu vēja ģenerāciju 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 tālītekis — *Obstacle (lighted)*
- 443 (320) — Šķēršļa pacēluma pēda virs jūras līmeņa • *Elevation of obstacle in feet above sea level*
- Šķēršļa augstums pēdās virs zemes • *Height of obstacle in feet above ground level*

APZĪMĒJUMI • CHART SYMBOLS

- Autoceļš/ātrā ceļa un dzelzceļa pāreja līmenī • *Road/railway level crossing*
- Galvenais ceļš • *Primary road*
- Otrādzīgais ceļš • *Secondary road*
- Dzelzceļš • *Railway*
- a) funkcionālais • *operational* b) nefunkcionālais • *non-operational*
- Valsts robeža • *International boundary*
- Elektropārvades līnija *Power transmission line*
- 264 — Augstumatzīme • *Spot elevation mark*
- Apvidus augstākā punkta atzīme *Area highest elevation mark*
- Horizontāle • *Contour line*
- Augstums apvidu krāsu skalā *Contour region color scale*
- Krauja • *Precipice*
- Dīķis • *Waterbody*
- Upe • *Waterbody*
- Apzīmējuma nosaukums *Name of cartographic feature*
- RĪGA — Apdzīvotās vietas nosaukums ar iedzīvotāju skaitu virs 500 000 iedzīvotāju *more than 500 000 inhabitants*
- LIEPĀJA — 200–500 000 iedzīvotāju *200–500 000 inhabitants*
- SAPROJĒTS — 50–200 iedzīvotāju *50–200 inhabitants*
- 100–500 iedzīvotāju *100–500 inhabitants*
- Pelsētā — Apdzīvotās vietas robeža *Populated area boundary*
- Apdzīvotās vietas ārpusmūžā *Populated area out-of-scale*
- Lidlauka zona — Lidlauka robeža *Airport boundary*
- Bāka *Lighthouse*
- Objekta orientācija *Landmark feature*
- Mežs • *Forest*
- Purvs, pārpurvojums *Swamp, bog*
- Karjers • *Quarry*

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

Noteikšana pēc reljefa punktiem
Evaluation of elevation points

• 1007 ft MSL nosegajā līdz tuvākajai lēkšļaļā 100 ft augstuma + 1100 ft MSL
Evaluation of obstacles within the next higher 100 ft value + 1100 ft MSL

Noteikšana pēc šķēršļa • augstums 328 ft augstuma + 1000 ft MSL
Evaluation of obstacles with a height of 328 ft (100m) and more

• 328 ft MSL nosegajā līdz tuvākajai lēkšļaļā 100 ft augstuma + 900 ft MSL
Evaluation of obstacles within the next higher 100 ft value + 900 ft MSL

• 328 ft MSL — *Elevation of highest obstacle*

• 1007 ft MSL — augstākais reljefa punkts
948 ft MSL — highest elevation point

• 1100 ft MSL — augstākais šķēršļa pacēluma punkts
1048 ft MSL — highest elevation point

• 60 ft palielināšana
• 60 ft increase

• 324 ft MSL — augstākā šķēršļa pacēluma vērtība
324 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	Ze-ro

AUGSTUMA PĀRRĒĶINU TABULA
CONVERSION OF ELEVATIONS

Pēdas Feet	Metri Metres
900	274
800	244
700	213
600	183
500	152
400	122
300	91
200	61
100	30

RADIONAVIGĀCIJA
RADIO NAVIGATION AIDS

- Kompasa rozes • *Compass rose*
- 8° E — Ģeogrāfiskais ziemeļu virziens • *Geographic North*
- Mērītājs ar ciešo sagumu *hard paved runway*
- Mērītājs bez sagumu *runway without pavement*
- Mērītāja lidlauks *Military aerodrome*
- Helikopteru lidlauks *Heliport*
- Civilais lidlauks ar servisu *Civil aerodrome with facilities*
- Civilais lidlauks vai lidlauks bez servisa *Emergency aerodrome or aerodrome with no facilities*
- Pamests vai ņēpts lidlauks *Abandoned or Closed aerodrome*
- Civilās lidlauku zonas robeža *Civil aerodrome boundary*
- Lidlauka nosaukums *Name of aerodrome*
- Paaugstuma ģēlēja *Elevation in feet*
- TWR 118.100 ATIS 120.180 RIGA 36 L H 32 — Lidlauka radiofrekvence *Radiofrequency of the aerodrome*
- Ceļošā virzejuma garums metru simtos *Length of longest runway in hundreds of meters*
- Mērvietas apgaismojums • *Beacon*
- Gaisa telpas tips un nosaukums *Airspace type and name*
- LIEPĀJA TIZ 1500 FT MSL GND AFIS 129.400 — Gaisa telpas robeža *Airspace class*
- Gaisa telpas pakalpojumu sniedzēja *Unit providing service of the airspace*
- Frekvence (MHz) *Frequency (MHz)*
- Gaisa telpas robeža *Vertical limits*
- Radio navigācijas līdzekļi ar tranšu DME *radio navigation aids with channel*
- VOR/DME ar frekvenci *VOR/DME with frequency*
- VOR un DME kopizvietojuma *Collocated VOR and DME*
- Lidlauka robeža *Airport boundary*
- Lidlauka radiolokācijas *Radiolocation*
- Lidlauka radiolokācijas *Radiolocation of the aerodrome*
- Minimālais augstummērķis • *Beacon*
- Minimālais augstumpunkts • *Beacon*
- Minimālais ceļošanas augstums • *Beacon*
- Minimālais ceļošanas augstums • *Beacon*
- Minimālais augstumpunkts • *Beacon*
- Minimālais augstumpunkts • *Beacon*
- Minimālais augstumpunkts