

## EERI – Ridali

## RIDALI 1 LENNUVÄLJA NIMI

## RIDALI 1 AERODROME NAME

## EERI – Ridali

## RIDALI 2 LENNUVÄLJA ÜLDANDMED

## RIDALI 2 AERODROME GENERAL DATA

|   |   |  |   |
|---|---|--|---|
| 1 | ARP koordinaadid ja asukoht lennuväljal<br><i>ARP coordinates and site at AD</i>                          | 575623N 0265848E   |   |
| 2 | Suund ja kaugus<br><i>Direction and distance</i>  | Võru linnast 11 km põhja suunas<br>Põlva linnast 12 km lõuna suunas  | 11 km N FM Võru town<br>12 km S FM Põlva town   |
| 3 | Kõrgus merepinnast / Keskmise kõrgeim temperatuur<br><i>Elevation / Reference temperature</i>             | 329 ft / +19.4 °C juulis 329 ft / +19.4 °C in July   |   |
| 4 | MAG VAR / Aastane muutus<br><i>MAG VAR / Annual change</i>  | 10° E (2025) / + 0.1°  |   |
| 5 | Lennuvälja haldaja, aadress, telefon, telefaks, AFS<br><i>AD holder, address, telephone, telefax, AFS</i> | Ridali Lennuklubi MTÜ, Einar Viin<br>Võru vald, Raiste küla,<br>65501 Võrumaa<br>ESTONIA<br>Tel: <a href="tel:+3727970462">+372 797 0462</a> (AD),<br><a href="tel:+3725065573">+372 506 5573</a> (Einar Viin)*<br>E-mail: <a href="mailto:ainarviin@hotmail.ee">ainarviin@hotmail.ee</a><br>URL: <a href="http://www.purilend.ee">www.purilend.ee</a> |   |
| 6 | Lubatud liikluse liigid (IFR/VFR)<br><i>Types of traffic permitted (IFR/VFR)</i>                          | VFR, päevasel ajal   | VFR, by day   |
| 7 | Tööajad ja sesoonne kasutatavus<br><i>Operational hours and seasonal availability</i>                     | HX<br>15 APR – 15 NOV HJ   |   |
| 8 | Juhised lennuväljale kohale jõudmiseks<br><i>Directions to reach the aerodrome</i>                        | Lennuväli asub Võru ja Põlva linnade vahele tõmmatud mõttelise sirge keskpunktis.<br><br>Lihtsaim juurdepääs Ihamaru-Võru maanteelt, Ridali teeristist, kus on väljas teeviit lennuväljale.  | <i>The aerodrome is located in the middle of the imaginary straight line connecting Võru and Põlva towns.</i><br><br><i>The easiest way to reach the aerodrome is via Ihamaru-Võru highway - there is a road sign indicating the direction to the aerodrome at Ridali intersection there.</i> |

|   |                            |   |  |
|---|----------------------------|---|--|
| 9 | Märkused<br><i>Remarks</i> | *ET, RU<br>Maandumine omal vastutusel.<br>Purilennukite sagedase lennutegevuse tõttu on maandumiseks vajalik eelnev kokkulepe lennuvälja haldajaga. | *ET, RU<br><i>Landing at your own discretion.</i><br><i>Due to high glider activities, landing shall be made only upon prior coordination with the aerodrome holder.</i> |
|---|----------------------------|---|--|

## RIDALI 3 KÄITLUSTEENISTUSED JA -SEADMED

## RIDALI 3 HANDLING SERVICES AND FACILITIES

|   |  |  |  |
|---|--|--|--|
| 1 | Kütus / tankimisseadmed / jõudlus<br><i>Fuel / fuelling facilities / capacity</i>                  | Eelneval kokkuleppel, tel: <a href="tel:5065573">506 5573</a> (ET, RU).<br>AVGAS 100LL (ca 20 l/min).<br>Kütus AVGAS 100 LL ja JET A1 saadaval Tartu Ülenurme lennuväljal. | <i>By prior agreement, tel: <a href="tel:+3725065573">+372 506 5573</a> (ET, RU). AVGAS 100LL (ca 20 l/min).</i><br><i>Fuel AVGAS 100 LL and JET A1 available at Tartu Ülenurme aerodrome.</i> |
| 2 | Remondiseadmed mittebaseeruvatele õhusõidukitele<br><i>Repair facilities for visiting aircraft</i> | Ei ole   | NIL  |
| 3 | Märkused<br><i>Remarks</i>   | Ei ole   | NIL  |

## RIDALI 4 REISIJATEENINDUS

## RIDALI 4 PASSENGER FACILITIES

|   |                                    |   |   |
|---|------------------------------------|---|---|
| 1 | Majutus<br><i>Accommodation</i>    | Õöbimiskohad majades lennuväljal. Vajalik eelnev kokkulepe:<br>Tel: <a href="tel:5065573">506 5573</a> (ET, RU)<br>E-mail: <a href="mailto:ainarviin@hot.ee">ainarviin@hot.ee</a><br>Turismitalu „Põdra Maja“ Tilsis asulas (2.5 km lennuväljast põhja suunas).<br><a href="http://www.podramaja.eu">www.podramaja.eu</a> | <i>Lodging-houses at the aerodrome. A prior agreement is required:</i><br><i>Tel: <a href="tel:+3725065573">+372 506 5573</a> (ET, RU)</i><br><i>E-mail: <a href="mailto:ainarviin@hot.ee">ainarviin@hot.ee</a></i><br><i>Tourism Farm “Põdra Maja” in Tilsis settlement (2.5 km N FM aerodrome).</i><br><a href="http://www.podramaja.eu">www.podramaja.eu</a> |
| 2 | Transport<br><i>Transportation</i> | Takso Võru linnas:<br>Võru Taksod OÜ:<br>Tel: <a href="tel:13007820002">1300, 782 0002</a>  | <i>Taxi in Võru town:</i><br><i>Võru Taksod OÜ:</i><br><i>Tel: <a href="tel:+3727820002">+372 782 0002</a></i>  |

|   |  |  |   |
|---|--|--|---|
| 3 | Meditsiiniuasutused<br><i>Medical facilities</i> | Meditsiiniabi Võrus:<br>Lõuna-Eesti Haigla AS,<br>tel: <a href="tel:7868569">786 8569</a> .<br><br>Põlva Haigla:<br>Põlva Haigla AS<br><br>Tel: <a href="tel:7999157">799 9157</a> ,<br><a href="tel:7999158">799 9158</a> . | <i>Medical aid in Võru:<br/>South Estonia Hospital<br/>Ltd, tel: <a href="tel:3727868569">+372 786 8569</a>.<br/><br/>Põlva Hospital:<br/>Põlva Haigla AS<br/><br/>Tel: <a href="tel:3727999157">+372 799 9157</a>,<br/><a href="tel:3727999158">+372 799 9158</a>.</i> |
| 4 | Märkused<br><i>Remarks</i>                       | Ei ole   | NIL   |

**RIDALI 5 PÄÄSTE- JA TULETÖRJETEENINDUS****RIDALI 5 RESCUE AND FIRE FIGHTING SERVICES**

|   |   |  |   |
|---|---|--|---|
| 1 | Tuletõrje- ja päästevahendid<br><i>Fire fighting and rescue equipment</i>               | Käsikustutid angaaris,<br>hoonetel ja<br>kütusetanklas.<br>Tulekustutustekk<br>kütusetanklas.<br><br>Maa-alune<br>veevõtumahuti<br>lennuvälja sissepääsu<br>kõrval.<br><br>Tuletõrje veevõtutiik<br>klubihoonel ja torni<br>läheduses. | <i>Fire extinguishers in<br/>hangar, on buildings<br/>and at fuel station. Fire<br/>blanket at fuel station.<br/><br/>Underground water<br/>tank next to aerodrome<br/>entrance.<br/><br/>Firefighting pond for<br/>water draft near<br/>clubhouse and tower.</i> |
| 2 | Vigastatud õhusõiduki eemaldamine<br><i>Capability for removal of disabled aircraft</i> | Koostöös lennukihaldajaga.   | <i>In cooperation with<br/>aerodrome<br/>administration.</i>  |
| 3 | Märkused<br><i>Remarks</i>  | Lennuvälja haldaja<br>eelneval nõusolekul<br>võib õhusõidukite<br>ruleerimine toimuda<br>väljaspool märgistatud<br>ruleerimisteid.<br><br>Info tel:<br><a href="tel:7970462">797 0462</a><br><a href="tel:5065573">506 5573</a>        | <i>Upon prior agreement<br/>with aerodrome holder,<br/>aircraft can taxi<br/>outside marked<br/>taxiways.<br/><br/>Information by tel:<br/><a href="tel:3727970462">+372 797 0462</a><br/><a href="tel:3725065573">+372 506 5573</a></i>                          |

## RIDALI 6 PERROONID JA RULEERIMISTEED

## RIDALI 6 APRONS AND TAXIWAYS

|   |   |  |   |
|---|---|--|---|
| 1 | Perrooni kate ja kandevõime<br><i>Apron surface and strength</i>                      | Kate: muru<br>Kandevõime: 7 tonni  | <i>Surface: grass</i><br><i>Strength: 7 tons</i>  |
| 2 | Ruleerimistee kate, laius ja kandevõime<br><i>Taxiway surface, width and strength</i> | Kate: muru<br>Laius: 35 m<br>Kandevõime: 7 tonni   | <i>Surface: grass</i><br><i>Width: 35 m</i><br><i>Strength: 7 tons</i>  |
| 3 | Märkused<br><i>Remarks</i>  | Lennuvälja haldaja eelneval nõusolekul võib õhusõidukite ruleerimine toimuda väljaspool märgistatud ruleerimisteed.<br><br>Info tel:<br><a href="tel:+3727970462">797 0462</a><br><a href="tel:+3725065573">506 5573</a> | <i>Upon prior agreement with aerodrome holder, aircraft can taxi outside marked taxiways.</i><br><br><i>Information by tel:</i><br><a href="tel:+3727970462">+372 797 0462</a><br><a href="tel:+3725065573">+372 506 5573</a> |

RIDALI 7 RAJA- JA RULEERIMISTEED  
MÄRGISTUS

## RIDALI 7 RUNWAY AND TAXIWAY MARKINGS

|   |  |   |  |
|---|--|---|--|
| 1 | Raja märgistus<br><i>RWY markings</i>          | Raja lävemärgid, valge-punaseruudulised purunevast materjalist ääremärgid (120 x 50cm) 100 m sagedusega.  | <i>RWY THR markings, white and red grid pattern edge markings (120 x 50 cm) made of breakable material, placed 100 m apart.</i>  |
| 2 | Ruleerimistee märgistus<br><i>TWY markings</i> | Oranžid koonused või kollased plastmaterjalist tähised kõrgusega mitte üle 50 cm.<br><br>Kohustus- ja infomärgistus purunevast materjalist tahvlitel kõrgusega mitte üle 50 cm. | <i>Orange cones or yellow plastic markings with height not more than 50 cm.</i><br><br><i>Mandatory and information signs on frangible panels with a height not more than 50 cm.</i> |
| 3 | Märkused<br><i>Remarks</i>                     | Vaata Lisainfot (RIDALI 12)<br><br>Info tel:<br><a href="tel:+3727970462">797 0462</a><br><a href="tel:+3725065573">506 5573</a>  | <i>See Additional Information (RIDALI 12)</i><br><br><i>Information by tel:</i><br><a href="tel:+3727970462">+372 797 0462</a><br><a href="tel:+3725065573">+372 506 5573</a>        |

## RIDALI 8 LENNUVÄLJATAKISTUSED

## RIDALI 8 AERODROME OBSTACLES

| Ala 2 Area 2  |                      |                             |  |   |                     |
|---|----------------------|-----------------------------|--|---|---------------------|
| OBST ID<br>Tähis<br>Designation   | OBST<br>Tüüp<br>Type | OBST<br>Asukoht<br>Position | ELEV /<br>HGT (ft)   | Märgistused / Tüüp,<br>värvus<br>Markings / Type,<br>colour | Märkused<br>Remarks |
| 1   | 2                    | 3                           | 4  | 5   | 6                   |
| Lennuvälja torn antennide ja piksekaitsmega (15 m) lennuribast lääne suunas. Märgistus punane-valge; punane takistuste valgustuse tuli. |                      |                             | Aerodrome tower with antennas and lightning-rod (15 m) located west from runway strip. Marking red-white; red obstacle lighting light. |   |                     |

## RIDALI 9 METEOROLOOGILINE INFO

## RIDALI 9 METEOROLOGICAL INFORMATION

|   |   |   |
|---|---|---|
| 1 | Võimalik briefing / konsultatsioon<br><i>Briefing / consultation provided</i> | Tel: +372 5356 8271<br>E-mail: <a href="mailto:eetu.vaatleja@envir.ee">eetu.vaatleja@envir.ee</a>   |
| 2 | Lisainfo<br><i>Additional information</i>                                     | <p>Lennuvälja töö ajal, <i>During AD OPR HR,</i><br/>Tel: <a href="tel:+3727970462">797 0462</a>, <i>Tel: +372 797 0462,</i><br/><a href="tel:+3725065573">506 5573</a>. <i>+372 506 5573.</i></p> <p>Õhurõhu, -temperatuuri, <i>Atmospheric pressure,</i><br/>tuule suuna ja kiiruse <i>air temperature, wind</i><br/>mõõtja asub tornis. <i>direction and speed</i><br/><i>indicator located in</i><br/><i>tower.</i></p> <p>Tuulekott lennuriba <i>WDI near runway strip,</i><br/>ääres, tornist 30 m kirde <i>30 m NE from tower.</i><br/>suunas.</p> |

## RIDALI 10 RAJA FÜÜSIKALISED ANDMED

## RIDALI 10 RUNWAY PHYSICAL CHARACTERISTICS

| Tähised<br><i>Designations</i><br>RWY NR | TEGELIK BRG<br><i>TRUE BRG</i> | Raja mõõtmed (m)<br><i>Dimensions of RWY (m)</i> | RWY kandevõime ja kate<br><i>Strength and surface of RWY</i> |
|--|--------------------------------|--|--|
| 1  | 2                              | 3  | 4  |
| 18                                       | 187°                           | 1200 x 60  | 7000 kg, muru 7000 kg, grass                                 |
| 36                                       | 007°                           | 1200 x 60  | 7000 kg, muru 7000 kg, grass                                 |

| Läve koordinaadid<br><i>THR coordinates</i> | Lennuriba mõõtmed<br><i>Strip dimensions (m)</i> | Märkused<br><i>Remarks</i>  |
|---|--|---|
| 5   | 6  | 7   |
| Ei ole<br><i>NIL</i>                        | 1270 x 230                                       | Lennuvälja haldaja eelneval nõusolekul võib õhusõidukite start ja maandumine toimuda väljaspool rajana märgistatud ala kogu lennuriba laiuses (230 m).  |
| Ei ole<br><i>NIL</i>                        | 1270 x 230                                       | <p>Purilennukite lendude puhul võidakse stardi- ja maandumisala tähistamiseks kasutada täiendavaid maamärke.</p> <p>Tugeva ja/või kestva saju korral võib rada muutuda kasutamiskõlbmatuks või tekib vajadus raja lühendamiseks.</p> <p>Info tel:<br/><a href="tel:+3727970462">797 0462</a>,<br/><a href="tel:+3725065573">506 5573</a>.</p>   |
|   |  | <p><i>Upon prior agreement with aerodrome holder, aircraft can take-off and land within the width of runway strip area (230 m), which is outside the area marked as runway.</i></p> <p><i>For glider flights, take-off and landing areas might be marked with additional landmarks.</i></p> <p><i>During heavy and/or continuous rain, runway may become unusable or shortening of the runway will be needed.</i></p> <p><i>Information by tel:<br/><a href="tel:+3727970462">+372 797 0462</a>,<br/><a href="tel:+3725065573">+372 506 5573</a>.</i></p> |

## RIDALI 11 ATS ÕHURUUM JA SIDEVAHENDID

## RIDALI 11 ATS AIRSPACE AND COMMUNICATION FACILITIES

|   |   |  |   |
|---|---|--|---|
| 1 | Tähis, rõht- ja püstpiirid<br><i>Designation, lateral and vertical limits</i> | Ei ole   | NIL   |
| 2 | Õhuruumi klass<br><i>Airspace classification</i>                              | G  |   |
| 3 | ATS-üksuse kutsung / Keel(ed)<br><i>ATS unit call sign / Language(s)</i>      | Ridali Raadio<br>ET<br>118.455   |   |
| 4 | Üleminekukõrgus<br><i>Transition altitude</i>                                 | 5000 ft AMSL   |   |
| 5 | Märkused<br><i>Remarks</i>  | <p><b>Treeningalad:</b></p> <p><u>Treeningala 1.</u> (Tilsi treeningala) Tilsi järve (Tilsi küla) kohal, ring R=2 km, keskpunkti koordinaat 575825N 0270033E, kõrgus <math>\frac{5000 \text{ ft AGL}}{\text{GND}}</math>.</p> <p><u>Treeningala 2.</u> (Parksepa treeningala) Parksepa soo kohal (Kärnamäe küla), ring R=2 km, keskpunkti koordinaat 575441N 0270202E, kõrgus <math>\frac{5000 \text{ ft AGL}}{\text{GND}}</math>.</p> <p><u>Treeningala 3.</u> (Raiste treeningala) Raiste küla kohal, ring R=2 km, keskpunkti koordinaat 575454N 0265627E, kõrgus <math>\frac{5000 \text{ ft AGL}}{\text{GND}}</math>.</p> <p><u>Treeningala 4.</u> (Mustajõe treeningala) Mustajõe küla kohal, ring R=2 km, keskpunkti koordinaat 575756N 0265557E, kõrgus <math>\frac{5000 \text{ ft AGL}}{\text{GND}}</math>.</p> | <p><b>Training areas:</b></p> <p><u>Training area 1.</u> (Tilsi training area) Above Tilsi lake (Tilsi village), circle R=2 km, coordinates of the centerpoint are 575825N 0270033E, height <math>\frac{5000 \text{ ft AGL}}{\text{GND}}</math>.</p> <p><u>Training area 2.</u> (Parksepa training area) Above Parksepa swamp (Kärnamäe village), circle R=2 km, coordinates of the centerpoint are 575441N 0270202E, height <math>\frac{5000 \text{ ft AGL}}{\text{GND}}</math>.</p> <p><u>Training area 3.</u> (Raiste training area) Above Raiste village, circle R=2 km, coordinates of the centerpoint are 575454N 0265627E, height <math>\frac{5000 \text{ ft AGL}}{\text{GND}}</math>.</p> <p><u>Training area 4.</u> (Mustajõe training area) Above Mustajõe village, circle R=2 km, coordinates of the centerpoint are 575756N 0265557E, height <math>\frac{5000 \text{ ft AGL}}{\text{GND}}</math>.</p> |

|   |                            |   |  |
|---|----------------------------|---|--|
| 5 | Märkused<br><i>Remarks</i> | <b>Lennuvälja juurde kuuluv õhuruum:</b><br>Ridali purilennuala G2, kõrgus $\frac{FL\ 80}{GND}$ . | <b><i>Airspace belonging to the aerodrome:</i></b><br><i>Ridali gliding area G2, height <math>\frac{FL\ 80}{GND}</math>.</i> |
|---|----------------------------|---|--|

**RIDALI 12 LISAINFO****RIDALI 12 ADDITIONAL INFORMATION**

Lennuväljale lähenemisel tuleb olla tähelepanelik purilennukite lendude suhtes.

When approaching the aerodrome, look out for glider flights.

Lennuvälja võidakse kasutada ka langevarjuhüpeteks ja mudellennukite lendudeks.

The aerodrome might be used also for parachute jumping and model airplane activities.

Purilennukite lendude iseärasuste tõttu (nt purilennuk ei suuda rada omal jõul vabastada) on vastavalt lendudel osalevate purilennukite hulgale kasutusel raja ja ruleerimisteede erinevad konfiguratsioonid, mis on tähistatud punktides 1 ja 2 (RIDALI 7 Raja- ja ruleerimisteede märgistus) kirjeldatud märgistusega.

Due to the specific characteristics of glider operations (e.g. a glider is unable to vacate the runway under its own power), different runway and taxiway configurations are used depending on the number of gliders participating in flight operations. These configurations are marked in accordance with the markings described in sections 1 and 2 (RIDALI 7 Runway and Taxiway Markings).

Suure arvu purilennukite intensiivsete lendude puhul nende ohutuse tagamise kaalutlustel ruleerimisteid ei märgistata, õhusõidukite ruleerimine võib toimuda väljaspool rada ja ruleerimisteid, rajal võivad kasutusel olla üksnes lävemärgid, õhusõidukid võivad kogu lennuriba kasutada stardiks ja maandumiseks ning maandunud või starti ootavad purilennukid võivad seista kõikjal kogu lennuriba ulatuses.

During intensive glider operations involving a large number of gliders, taxiways may not be marked for safety reasons. Aircraft taxiing may take place outside the runway and taxiways, only runway threshold markers may be in use on the runway, aircraft may use the entire runway strip for take-off and landing, and landed gliders or gliders awaiting departure may be parked anywhere within the runway strip area.

Taktikalises koordineerimises kasutatavad alad:

Areas used for tactical coordination:

| <b>Piirkond</b><br><i>Area</i>  | <b>Rõhtpiirid</b><br><i>Lateral limits</i>  | <b>Õhuruumiklass ja püstpiirid</b><br><i>Class of airspace and vertical limits</i>                              |
|---|---|---|
| <b>G2 Põhi</b><br>(ala jääb Tartu FIZ/RMZ UPPER-isse)<br><b>G2 North</b><br>(area in Tartu FIZ/RMZ UPPER) | 580318N 0262923E – 580300N 0270335E –<br>575531N 0271525E – 575822N 0262127E –<br>580318N 0262923E  | <b>G:</b> $\frac{1500\ \text{ft}\ \text{AMSL}}{GND}$<br><b>G:</b> $\frac{FL\ 80}{1500\ \text{ft}\ \text{AMSL}}$ |
| <b>G2 Lõuna</b><br><b>G2 South</b>  | 575822N 0262127E – 575531N 0271525E –<br>574947N 0272426E – 573800N 0271400E –<br>573903N 0261745E – 575119N 0261011E –<br>575822N 0262127E | <b>G:</b> $\frac{FL\ 80}{GND}$  |

## RIDALI 13 LENNUVÄLJA KAARDID

## RIDALI 13 CHARTS RELATED TO AERODROME

| <b>Kaardi nimetus</b><br><b>Name of chart</b>                       | <b>Leht</b><br><b>Page</b>  |
|---|-----------------------------|
| Asukoht<br><i>Location</i>  | RIDALI-LCA<br>(28 MAY 2026) |
| Lennuväljakaart – ICAO<br><i>Aerodrome Chart – ICAO</i>             | Ei ole<br><i>NIL</i>        |
| Visuaallähenemiskaart – ICAO<br><i>Visual Approach Chart – ICAO</i> | Ei ole<br><i>NIL</i>        |
| Maandumiskaart<br><i>Landing Chart</i>                              | Ei ole<br><i>NIL</i>        |

TÜHJAKS JÄETUD  
*PAGE INTENTIONALLY LEFT BLANK*

ASUKOHT / Location

RIDALI



CHANGES: Reviewed.

Topography © Estonian Land Board

TÜHJAKS JÄETUD  
*PAGE INTENTIONALLY LEFT BLANK*