



Latvijas Ģeotelpiskās
informācijas aģentūra

Valsts ģeodēziskā tīkla datubāzes darbība

Latvijas Ģeotelpiskās informācijas aģentūras pārskats par ģeodēzijas jomā padarīto 2025. gadā

Ģeodēzistu diena 2025

Rīgas Tehniskā universitāte, Būvniecības inženierzinātņu institūts

2026. gada 5. februārī

Ģeodēzijas departamenta
Ģeodēzisko datu kontroles nodaļa
Nodaļas vadītājs Aigars Keiselis



Latvijas Ģeotelpiskās
informācijas aģentūra

Saturs

- ☐ Valsts ģeodēziskā tīkla datubāzes normatīvais pamatojums
- ☐ Valsts ģeodēziskā tīkla datubāze
- ☐ Atvērtie dati par valsts ģeodēzisko tīklu



Latvijas Ģeotelpiskās
informācijas aģentūra

Valsts ģeodēziskā tīkla datubāzes normatīvais pamatojums (1)

- Latvijas Republikas likums «**Ģeotelpiskās informācijas likums**» (17.12.2009.)
- Ministru kabineta noteikumi Nr.879 «**Ģeodēziskās atskaites sistēmas un topogrāfisko karšu sistēmas noteikumi**» (15.11.2011.)
- Piezīme! 2025.gadā ir veikti un stājušies spēkā grozījumi «**Ģeotelpiskās informācijas likumā**». Grozījumi «**Ģeodēziskās atskaites sistēmas un topogrāfisko karšu sistēmas noteikumos**» stāsies spēkā 2026. gada 1.oktobrī. Par to sīkāk pastāstīs Ģeodēzijas departamenta direktors Ivars Liepiņš



Latvijas Ģeotelpiskās
informācijas aģentūra

Valsts ģeodēziskā tīkla datubāzes normatīvais pamatojums (2)

«**Ģeotelpiskās informācijas likuma**» 12. panta (5) daļa:

«Latvijas Ģeotelpiskās informācijas aģentūra izveido un uztur valsts ģeodēzisko tīklu, kā arī uztur **Valsts ģeodēziskā tīkla datubāzē informāciju par valsts ģeodēziskā tīkla punktiem**. Valsts ģeodēziskā tīkla datubāze ir Ģeodēziskā tīkla informācijas sistēmas sastāvdaļa. Latvijas Ģeotelpiskās informācijas aģentūra ir Ģeodēziskā tīkla informācijas sistēmas pārzinis.»

Valsts ģeodēziskā tīkla datubāze (VĢTDB) ir **vienīgais oficiālais avots**, kurā var iegūt informāciju par valsts ģeodēziskā tīkla punktiem



Latvijas Ģeotelpiskās
informācijas aģentūra

Valsts ģeodēziskā tīkla datubāzes normatīvais pamatojums (3)

Valsts ģeodēziskā tīkla datubāzē var:

- iegūt aktuālāko informāciju par valsts ģeodēzisko tīklu kopumā un atsevišķi par katru valsts ģeodēziskā tīkla punktu
- iegūt aktuālāko gan tekstuālo, gan grafisko informāciju par valsts ģeodēziskā tīkla punktiem

Informācija par valsts ģeodēziskā tīkla punktiem ir brīvi pieejama jebkuram interesentam



Latvijas Ģeotelpiskās
informācijas aģentūra

Valsts ģeodēziskā tīkla datubāzes normatīvais pamatojums (4)

VĢTDB informācija tiek aktualizēta pēc:

- Apsekošanas laikā gūtiem datiem un informācijas
- Arhīva materiālu izpētes
- Izpildītiem un apstiprinātiem ģeodēzisko darbu pārskatiem
- Ģeodēzijas departamenta sapulcēs pieņemtiem lēmumiem
- Ģeodēzisko punktu izvērtēšanas komisijas lēmumiem



Latvijas Ģeotelpiskās
informācijas aģentūra

Valsts ģeodēziskā tīkla datubāze (1)

Skats: Karšu pārlūks

Latvijas Ģeotelpiskās informācijas aģentūra

Valsts ģeodēziskā tīkla datubāze

[Karšu pārlūks](#)

[Darbības ar punktiem](#)

[Klasifikatori un statistika](#)

[Kontakti](#)

Strādāt pilnkrāsa režīmā

Izvērstā meklēšana

Vienkāršā meklēšana

Punkta nosaukums:

☒ Pietuvināt karti pie rezultātiem

Meklēt

Nodzēst

Piezīme: Rezultātu maksimālais skaits ir 1000!

© LATVIJAS ĢEOTELPISKĀS INFORMĀCIJAS AĢENTŪRA 2026

7

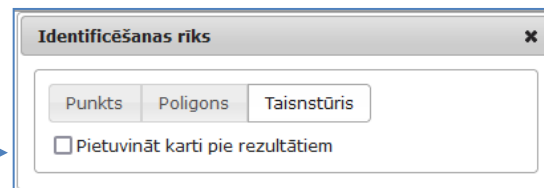


Latvijas Ģeotelpiskās
informācijas aģentūra

Valsts ģeodēziskā tīkla datubāze (2)

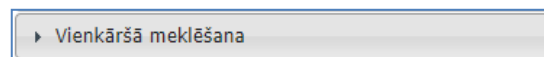
Skata Karšu pārlūks funkcijas un rīki

➤ Punktu atlase ar identificēšanas rīku



➤ Punktu atlase ar meklēšanas funkciju:

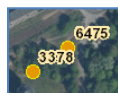
- Vienkāršā meklēšana
- Izvērstā meklēšana



➤ Informācijas par punktu (tai skaitā abrisa un foto) apskatīšana

→ Apskatīt foto un abrisu

➤ Noteiktos kartes mērogos iespēja aplūkot blakus esošos valsts ģeodēziskā tīkla punktus



➤ Iespēja pieslēgt vietējā ģeodēziskā tīkla punktus kā kartes slāni



➤ Punktu saraksta izeksportēšana .csv datnes formātā (līdz 1000 punktiem)



➤ Grafisko funkciju lietošana – mērīt attālumus, uzlikt robežas, u.c.



➤ Kartes izdrukas sagatavošana



Valsts ģeodēziskā tīkla datubāze (3)

Punktu atlase ar identificēšanas rīku skatā Karšu pārlūks

The screenshot displays the 'Karšu pārlūks' (Map Viewer) interface. The main map area shows a topographic map of the Baldone and Avoti region. A red polygon is drawn on the map, indicating a selected area. The 'Identificēšanas rīks' (Identification tool) panel is open, showing the 'Poligons' (Polygon) tab selected. Below the tabs, there is a checkbox labeled 'Pietuvināt karti pie rezultātiem' (Zoom map to results), which is checked. A tooltip 'Dubultklikšķis, lai pabeigtu' (Double-click to finish) is visible near the polygon. On the right side, the 'Identifikācijas/meklēšanas rezultāti' (Identification/search results) panel shows a list of results under the heading 'Identificēšana kartē (7)' (Identification on map (7)). The results list includes: 1060 - N2, 183b - N2, 2533 - N2, 840 - N2, Baldone - G1, Klapi - N2, and R115 - N2. At the bottom of the map, there is a status bar with coordinates and scale information.

Identificēšanas rīks

Punkts **Poligons** Taisnstūris

☒ Pietuvināt karti pie rezultātiem

Dubultklikšķis, lai pabeigtu

Identifikācijas/meklēšanas rezultāti

Identificēšana kartē (7)

- ▶ 1060 - N2
- ▶ 183b - N2
- ▶ 2533 - N2
- ▶ 840 - N2
- ▶ Baldone - G1
- ▶ Klapi - N2
- ▶ R115 - N2

Strādāt pilnkrāsa režīmā

LKS-92 N 288682.78 Platums 56 44 29.9498
LKS-92 E 521329.77 Garums 24 20 55.3478
Mērogs 1 : 25000



Valsts ģeodēziskā tīkla datubāze (4)

Punktu atlase ar funkciju vienkāršā meklēšana skatā Karšu pārlūks

Karšu pārlūks **Darbības ar punktiem** **Klasifikatori un statistika** **Kontakti**

Izvērstā meklēšana

Vienkāršā meklēšana

Punkta nosaukums:

☒ Pietuvināt karti pie rezultātiem

Meklēt Nodzēst

Piezīme: Rezultātu maksimālais skaits ir 1000!

Strādāt pilnkrāna režīmā

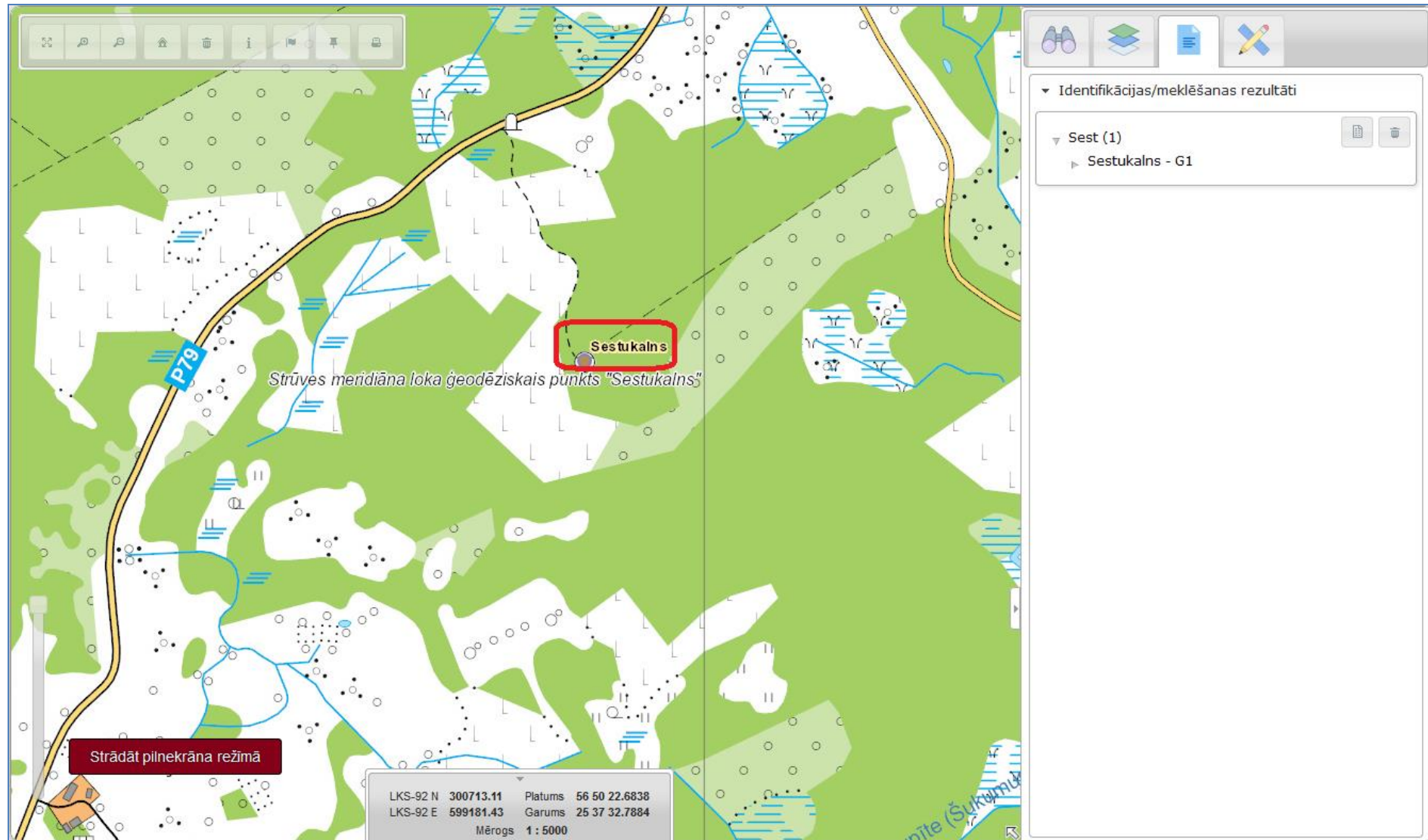
LKS-92 N 517169.16 Platums 58 47 34.2607
LKS-92 E 537645.84 Garums 24 39 04.8682
Mērogs 1 : 2000000

Valsts ģeodēziskā tīkla datubāze (5)



Latvijas Ģeotelpiskās
informācijas aģentūra

Punktu atlase ar funkciju vienkāršā meklēšana – rezultāts skatā Karšu pārlūks





Valsts ģeodēziskā tīkla datubāze (6)

Punktu atlase ar funkciju izvērstā meklēšana skatā Karšu pārlūks

Klase: izvēle

Klase	Nosaukums
G0	GP
G1	GP
G2	GP
G2; N1	GP + Nivelēšanas
G2; N2	GP + Nivelēšanas
N1	Nivelēšanas
N2	Nivelēšanas
Gr1	Gravimetriskais
Mg1	Geomagnētiskais
LatPos	LatPos
G0; N1	GP + Nivelēšanas

Strādāt pilnkrāsa režīmā

LKS-92 N 405138.66 Platums 57 47 14.0085
LKS-92 E 530701.69 Garums 24 30 58.8600
Mērogs 1 : 750000

Izvērstā meklēšana

Slānis: Valsts ģeodēziskā tīkla punkti

Parametri:

Punkta apsekošanas gads: 2023

un: Novads/Rep. pils. Valmieras novads

un: Klase N2

☒ Pietuvināt karti pie rezultātiem

Meklēt Nodzēst

Piezīme: Rezultātu maksimālais skaits ir 1000!

Vienkāršā meklēšana



Valsts ģeodēziskā tīkla datubāze (7)

Informācijas par punktu apskate skatā Karšu pārlūks

The screenshot displays a map interface with a point of interest highlighted by a red box. The point is labeled '0864' and is located near a road labeled '184'. The map also shows various geographical features like 'Kauguru kapi', 'Aizmeži', 'Zeiboti', 'Medņi', 'Jaunubāze', 'Zilītes', 'dārz', 'kult.c', 'Egļi', and 'Kauguru kapi'. A red box highlights the point '0864' and the 'Aizmeži' area.

Strādāt pilnkrāsa režīmā

LKS-92 N 374050.87 Platums 57 30 02.5732
LKS-92 E 586803.34 Garums 25 26 54.5459
Mērogs 1 : 5000

Identifikācijas/meklēšanas rezultāti

Izvērstā meklēšana (18)

0788 - N2

0864 - N2

Pamata dati

Nosaukums	
Citi nosaukumi	
Gravimetriskais no...	
Nivelēšanas nosau...	0864
Klase	N2
Punkta veids	sm
Novads/Rep. pils.	Valmieras novads
Pagasts/Pilsēta	Kauguru pagasts
Vieta	
Punkta atrašanās v...	No Valmieras pa au...
Piezīmes	Laukakmeņu un sa...
Punkta identifikators	10121
Punkta noformējums	P
Zīmes ierīkošanas ...	Zemkopības minist...
Punkta stāvoklis	Normāls

Apskatīt foto un abrisu

Koordinātas un augstumi

Ģeodēziskā zīme

Apsekošana

0906B - N2

0907 - N2

1067 - N2

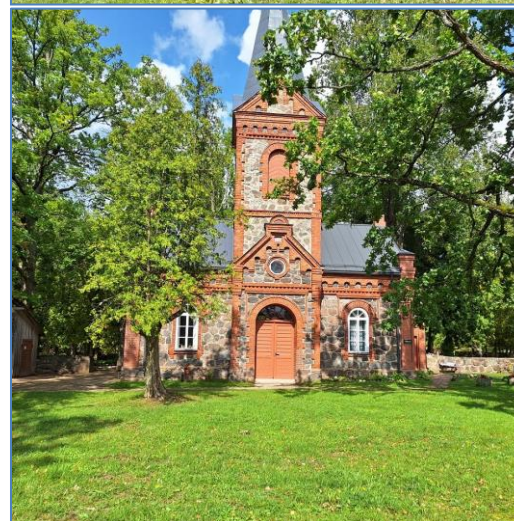
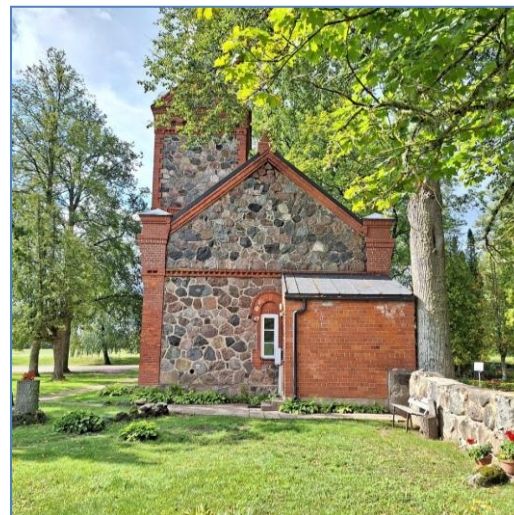
1080 - N2



Latvijas Ģeotelpiskās
informācijas aģentūra

Valsts ģeodēziskā tīkla datubāze (8)

Punkta abrisa un foto apskate skatā Karšu pārlūks





Valsts ģeodēziskā tīkla datubāze (9)

Atlasīto datu eksports uz .csv formata datni skatā Karšu pārlūks

The screenshot displays the 'Karšu pārlūks' (Map Viewer) interface of the State Geodetic Network Database. The main map shows the Rīgas Jūras Līcis (Riga Bay) and surrounding areas. A search results panel on the right lists 38 identified points. A 'csv sagatave' (CSV Preparation) dialog box is open, showing various fields for export. A red box highlights the 'Eksportēt uz .csv' button in the top right corner of the results panel.

Identificēšanas rīks

- Punkts
- Poligons
- Taisnstūris
- ☐ Pietuvināt karti pie rezultātiem

Identifikācijas/meklēšanas rezultāti

Identificēšana kartē (38)

- 0078 - N2
- 0335a - N1
- 0351 - N1
- 0986 - N1
- 1094a - N1
- 176a - N1
- 1818 - N1
- 18c - N1
- 193 - N2
- 1b - N1
- 21b - N1
- 2437 - G2
- 302 - N1
- 3101 - N1
- 3438 - N2
- 358b - N2
- 520 - N1
- 5471 - N2
- 55 - N1
- 5707 - N2
- 570b - N1
- 5b - N1
- 77 - N1
- 83 - N1
- 8959 - N1
- 902b - N2
- Akadēmija - N1
- Brīņķi Brīņķi - N2
- Dobeles - G2

csv sagatave

Eksportēt visus

- Nosaukums
- Citi nosaukumi
- Gravimetriskais nosaukums
- Nivelēšanas nosaukums
- Markas numurs
- Uzraksts uz markas
- Pagasts/Pilsēta
- Vieta
- Punkta atrašanās vietas apraksts
- Klase
- Punkta veids
- L
- Zīmes tips
- Punkta noformējums
- Zīmes ierīkošanas gads no
- Zīmes ierīkošanas gads līdz
- Zīmes ierīkošanas iestāde
- GP mērījumu gads
- Nivelēšanas gads
- Punkta apsekošanas gads
- Abrisa sagatavošanas gads
- Punkta stāvoklis
- Piezīmes
- Novads/Rep. pils.
- B
- Punkta identifikators
- LKS-92 TM (m) x
- LKS-92 TM (m) y
- H1 (LAS-2000,5)
- Elipsoidālais augstums (h)
- Normālais augstums aprēķināts izmantojot LV' 14 (H)

Ielādēt csv

Eksportēt uz .csv



Valsts ģeodēziskā tīkla datubāze (10)

Kartes informācijas slāņu pievienošana no saraksta skatā Karšu pārlūks

Strādāt pilnekrāna režīmā

030

12

405

Kartes informācijas slāņi

- ☒ Pārskata karte
- ☒ Apvienotā 7. - 8. cikla ortofotokarte
- ☒ Administratīvās robežas
- ☒ Vietējais tīkls
- ☒ Valsts ģeodēziskais tīkls

LKS-92 N 311917.52 Platums 56 57 02.9788
LKS-92 E 506600.99 Garums 24 06 30.6685
Mērogs 1 : 5000



Valsts ģeodēziskā tīkla datubāze (11)

Punkta atrašanās vietas meklēšana pēc koordinātām skatā Karšu pārlūks

The screenshot displays a web-based map application. The main map area shows a satellite view of a rural landscape with fields and a river. Several points are marked on the map with yellow dots and labels: 1492b, 603b, 585c, 830, R052, 643a, Mazsalaca, and Sniedzeņi. The point Sniedzeņi is highlighted with a red rectangle. In the bottom left corner, there is a red button labeled "Strādāt pilnkrāna režīmā".

On the right side, there is a search and measurement panel. At the top, it says "Mērīšanas un zīmēšanas rīki, koordinātu meklēšana". Below this, there are two tabs: "Koordinātas" and "Mērit/zīmēt". The "Koordinātas" tab is active. It contains two input fields for coordinates: "N = 413000.329" and "E = 562468.716", both of which are highlighted with red rectangles. Below these fields is a checkbox labeled "Pietuvināt punktu" which is checked. To the right of the checkbox is a red button labeled "Izpildīt".

Below the input fields, there is a section titled "Piemēram, vērtības var būt:" followed by two lines of text: "N: 303030 (LKS-92 TM) vai 56 46 56 (ģeogrāfiskās)" and "E: 404040 (LKS-92 TM) vai 24 58 00 (ģeogrāfiskās)".

At the bottom of the panel, there is a button labeled "Grafikas funkcijas".



Valsts ģeodēziskā tīkla datubāze (12)

Mērīšanas un zīmēšanas rīki skatā Karšu pārlūks

The screenshot displays a web-based geodetic network database interface. The main map area shows an aerial view of a rural landscape with a red line segment drawn across it. The line starts at a yellow dot labeled "Bērzpils" and ends at another yellow dot labeled "0077". The map includes a toolbar at the top left with icons for various functions like zoom, pan, and layers. A red box highlights the measurement tool icon (a ruler) in the top right toolbar. Below the map, a red button reads "Strādāt pilnkrāna režīmā". On the right side, a panel titled "Mērīšanas un zīmēšanas rīki, koordinātu meklēšana" contains tabs for "Koordinātas" and "Mērīt/zīmēt". The "Mērīt/zīmēt" tab is active, showing a measurement of "Garums: 627.76 metri". At the bottom of the right panel, there is a section for "Grafikas funkcijas".



Latvijas Ģeotelpiskās
informācijas aģentūra

Valsts ģeodēziskā tīkla datubāze (13)

Kartes izdrukas sagatavošana skatā Karšu pārlūks





Latvijas Ģeotelpiskās
informācijas aģentūra

Valsts ģeodēziskā tīkla datubāze (14)

Skats: Darbības ar punktiem

🌐 Karšu pārļūks

📍 Darbības ar punktiem

☰ Klasifikatori un statistika ▾

✉️ Kontakti

Meklēšana

Nosaukumi

Punkta nosaukums:

Punkta ID:

Tīkls

Klase:

Punkta veids:

Adrese

Novads/Rep. pils.:

Pagasts/Pilsēta:

Marka

Markas numurs:

LKS-92 TM(m)

x:

y:

Ģeodēziskās koordinātas

B:

L:

↺ Notīrīt

🔍 Meklēt



Latvijas Ģeotelpiskās
informācijas aģentūra

Valsts ģeodēziskā tīkla datubāze (15)

Funkcijas un rīki skatā Darbības ar punktiem

- Atlase pēc viena vai vairākiem parametriem
- Informācijas par punktu apskate (vertikāls izkārtojums)
- Punktu eksports uz MS Excel (līdz 1000 punktiem vienā reizē)
- Punkta kartītes izdrukāšana (ar 1 vai 2 punkta foto)



Latvijas Ģeotelpiskās
informācijas aģentūra

Valsts ģeodēziskā tīkla datubāze (16)

Punktu atlase pēc vairākiem parametriem skatā Darbības ar punktiem

Meklēšana

Nosaukumi

Punkta nosaukums:

Punkta ID:

Tīkls

Klase:

Punkta veids:

Adrese

Novads/Rep. pils.:

Valmieras novads x

Varakļānu novads x

Alūksnes novads x

Pagasts/Pilsēta:

Alsviķu pagasts Alūksnes novads

Alūksne Alūksnes novads

Annas pagasts Alūksnes novads

Ilzenes pagasts Alūksnes novads

Marka

Markas numurs:

LKS-92 TM(m)

x:

y:

Ģeodēziskās koordinātas

B:

L:

Notīrīt

Meklēt



Valsts ģeodēziskā tīkla datubāze (17)

Saraksts ar atlasītajiem Valsts ģeodēziskā tīkla punktiem skatā Darbības ar punktiem

☐	Punkta nosaukums	Klase	Veids	x;y(LKS-92 TM)	Pagasts/Pilsēta	Novads/Rep. pils.	Stāvoklis	Apsek. gad.	Punkta ID
☐	1392	N1	gr	368219,10; 706654,94	Liepnas pagasts	Alūksnes novads	Normāls	2021	12221
☐	1468	N1	gr	364441,62; 708424,38	Liepnas pagasts	Alūksnes novads	Normāls	2021	12220
☐	1009	N1	sm	361049,3; 708901,3	Liepnas pagasts	Alūksnes novads	Normāls	2021	10030
☐	771	N1	sr	360963,8; 709171,6	Liepnas pagasts	Alūksnes novads	Normāls	2021	10029
☐	671	N1	sr	360695,7; 710622,3	Liepnas pagasts	Alūksnes novads	Normāls	2021	10415
☐	1266	N1	gr	357713,10; 715333,30	Liepnas pagasts	Alūksnes novads	Normāls	2021	10672
☐	12709, Liepna	N1	gr	362117,02; 708024,32	Liepnas pagasts	Alūksnes novads	Normāls	2021	10804
☐	Kampji, Krampji	N1	gr	381892,10; 682763,67	Ziemeņa pagasts	Alūksnes novads	Normāls	2021	12864
☐	Purvmaļi, 12318	N1	gr	372978,8; 695847,5	Jaunalūksnes pagasts	Alūksnes novads	Normāls	2021	11816
☐	Priekšsala, Priekšsalas	N1	gr	377935,94; 695467,78	Mārkalnes pagasts	Alūksnes novads	Normāls	2021	12496
☐	4762, 4762	N1	gr	378329,850; 693725,120	Mārkalnes pagasts	Alūksnes novads	Normāls	2021	11292
☐	2083	N1	gr	437748,23; 570289,60	Ipiķu pagasts	Valmieras novads	Normāls	2021	10558
☐	1956	N1	gr	436531,42; 569977,36	Ipiķu pagasts	Valmieras novads	Normāls	2021	12321
☐	1326a, 1326	N1	sr	434845,6; 570084,4	Ipiķu pagasts	Valmieras novads	Normāls	2021	12320
☐	1327a, 1327	N1	sr	433619,3; 568877,1	Ipiķu pagasts	Valmieras novads	Normāls	2021	12319
☐	662b, 662	N1	sr	430459,1; 569590,9	Ipiķu pagasts	Valmieras novads	Normāls	2021	10509
☐	1897	N1	gr	430199,54; 571642,79	Ipiķu pagasts	Valmieras novads	Normāls	2021	12296
☐	1331b, 1331	N1	sr	430139,9; 572890,2	Ipiķu pagasts	Valmieras novads	Normāls	2021	12407
☐	1826	N1	gr	427988,86; 572922,76	Vīlpulkas pagasts	Valmieras novads	Normāls	2021	12295
☐		N1	sr	423243,5; 573661,7	Vīlpulkas pagasts	Valmieras novads	Normāls	2021	12840

Vienkārša meklēšana

« < | Lapa 4 no 8 | > » 20 ▾

Skatīt 61 - 80 no 152



Valsts ģeodēziskā tīkla datubāze (18)

Informācijas par punktu apskate skatā Darbības ar punktiem – Pamata dati

Punkta nosaukums: 0775

Punktu saraksts

Pamata dati

Nosaukumi

Punkta nosaukums:

0775

Punkta ID:

11518

Adrese

Novads/Rep. pils.:

Valmieras novads

Pagasts/Pilsēta:

Vilpulkas pagasts

Vieta:

Vecaiskrogs

Punkta atrašanās vietas apraksts:

No Rūjienas pa autoceļu P21 Rūjiena-Mazsalaca, no 5. km staba 110 m, pie norādes "Rūjas skola 2,4" pa kreisi uz autoceļu Igaunijas robeža-Virkēni-Rūjiena, no 19. km staba 350 m, ceļa kreisajā pusē, māju "Vecaiskrogs" dzīvojamās ēkas sienā, D pusē.

Piezīmes:

1-stāva laukakmeņu mūra ēka. Pie punkta var piebraukt, tas ir brīvi pieejams.

Tīkls

Klase:

N1

Punkta veids:

sm

Koordinātas un augstumi

Ģeodēziskā zīme

Abriss/Foto

Drukāt punkta kartīti

Aplūkot kartē



Latvijas Ģeotelpiskās
informācijas aģentūra

Valsts ģeodēziskā tīkla datubāze (19)

Informācijas par punktu apskate skatā Darbības ar punktiem – Koordinātas un augstumi

Punkta nosaukums: 0775

[Punktu saraksts](#)

Pamata dati

Koordinātas un augstumi

LKS-92 TM(m)

x:

419636,1

y:

574768,3

Ģeodēziskās

B:

57°54'44.02697"

L:

25°15'42.75464"

Mērījumi

GP mērījumu gads:

Nivelēšanas gads:

2007

Augstumi(m)

H1 (LAS-2000,5):

51,912

Normālais augstums aprēķināts izmantojot LV'14 (H):

Elipsoidālais augstums (h):

Ģeodēziskā zīme

Abriss/Foto

[Drukāt punkta kartīti](#)

[Aplūkot kartē](#)



Latvijas Ģeotelpiskās
informācijas aģentūra

Valsts ģeodēziskā tīkla datubāze (20)

Informācijas par punktu apskate skatā Darbības ar punktiem – Ģeodēziskā zīme

Punkta nosaukums: 0775 Punktu saraksts

Pamata dati

Koordinātas un augstumi

Ģeodēziskā zīme

Marka

Markas numurs:
0775

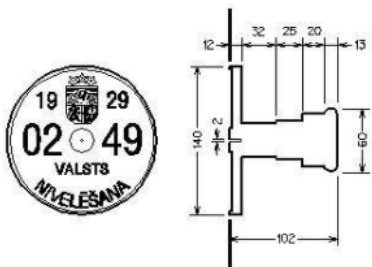
Uzraksts uz markas:
1934 VALSTS NIVELĒŠANA

Punkta noformējums

Noformējumi:
P

Zīmes tips

Nosaukums:
sm-001



Izmēri milimetros

Zīmes ierīkošana

Iestāde:

Gads no:
1937

Gads līdz:

Abriss/Foto

Drukāt punkta kartīti Aplūkot kartē



Valsts ģeodēziskā tīkla datubāze (21)

Informācijas par punktu apskate skatā Darbības ar punktiem – Abriss/Foto

Punkta nosaukums: 0775

Punktu saraksts

Pamata dati

Koordinātas un augstumi

Ģeodēziskā zīme

Abriss/Foto

Abriss



Sagatavošanas gads:

2021

Punkta foto



Apsekošana

Apsekošanas gads:

2021

Punkta stāvoklis:

Normāls

Drukāt punkta kartīti

Aplūkot kartē



Valsts ģeodēziskā tīkla datubāze (22)

Punktu saraksta eksportēšana no skata Darbības ar punktiem uz MS Excel formāta datni

☒	Punkta nosaukums	Klase	Veids	x;y(LKS-92 TM)	Pagasts/Pilsēta	Novads/Rep. pils.	Stāvoklis	Apsek. gads	Punkta ID
☒	0075	N1	sr	417191,3; 580222,0	Rūjiena	Valmieras novads	Normāls	2023	10586
☒	025	N1	sr	417981,8; 578700,3	Rūjiena	Valmieras novads	Normāls	2023	12813
☒	0464	N1	sr	417967,6; 594454,4	Naukšēnu pagasts	Valmieras novads	Normāls	2023	12714
☒	076	N1	sr	388417,7; 600181,7	Strenči	Valmieras novads	Normāls	2021	12880
☒	0775	N1	sm	419636,1; 574768,3	Vīlpulkas pagasts	Valmieras novads	Normāls	2023	11518
☒	0788	N2	sm	409590,2; 558558,5	Skaņkalnes pagasts	Valmieras novads	Normāls	2023	12010
☒	0862	N2	sm	371475,0; 586666,0	Kauguru pagasts	Valmieras novads	Normāls	2021	10731
☒	0864	N2	sm	373681,7; 586710,4	Kauguru pagasts	Valmieras novads	Normāls	2023	10121
☒	0906	N1	sm	417544,9; 579552,1	Rūjiena	Valmieras novads	Normāls	2023	12781
☒	0906b, 0906	N2	sr	376876,5; 580211,7	Kocēnu pagasts	Valmieras novads	Normāls	2023	10043
☒	0907	N2	sm	377039,6; 584397,3	Valmiera	Valmieras novads	Normāls	2023	10042
☒	1067	N2	sr	384336,1; 567606,1	Dikļu pagasts	Valmieras novads	Normāls	2023	10047
☒	1089	N2	sr	386316,0; 564396,7	Dikļu pagasts	Valmieras novads	Normāls	2023	10694
☒	1172b, 1172	N2	sr	378324,6; 575212,1	Kocēnu pagasts	Valmieras novads	Normāls	2023	10044
☒	1173b, 1173	N2	sr	384358,4; 564216,9	Dikļu pagasts	Valmieras novads	Normāls	2023	10048
☒	1175c, 1175	N2	sr	376545,7; 576689,0	Kocēnu pagasts	Valmieras novads	Normāls	2023	10783
☒	12513	N2	gr	377689,03; 587982,19	Kauguru pagasts	Valmieras novads	Normāls	2021	12956
☒	1255	N1	gr	416124,00; 555132,00	Skaņkalnes pagasts	Valmieras novads	Normāls	2023	10274
☒	1260	N1	gr	416951,94; 553369,81	Skaņkalnes pagasts	Valmieras novads	Normāls	2023	11735
☒		N1	gr	387655,28; 597782,41	Jērcēnu pagasts	Valmieras novads	Normāls	2021	10343

Eksportēt punktu sarakstu

20
50
100
200
500
1000

Skatīt 1 - 20 no 129

Lapa 1 no 7



Latvijas Ģeotelpiskās
informācijas aģentūra

Valsts ģeodēziskā tīkla punkts

N1 sr 0075

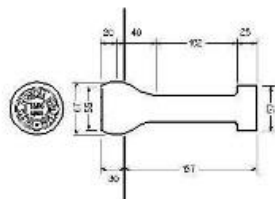
LKS-92(TM): x= 417191.3

y= 580222.0

Normālais augstums LAS-2005,5: H= 61.507

Ģeodēziskais augstums: h= NAV

Adrese: Valmieras novads Rūjiena
Rūgas ielā 51, ēkas sienā, R pusē.



Zīmes ierīkošanas gads: 1938

Markas Nr.: 0075

Uzraksts uz markas: VALSTS TECHNISKĀ NIVELĒŠANA

Apskošanas gads: 2023

Abrisa sagatavošanas gads: 2023

Punkta stāvoklis: Normāls

Punkta noformējums: P



Piezīmes: 1-stāva laukakmeņu mūra ēka. Pie punkta var piebraukt, tas ir brīvi pieejams.

VĢTDB lietotāja piezīmes:

Valsts ģeodēziskā tīkla datubāze (23)

Valsts ģeodēziskā tīkla punkta kartīte

- Pie punkta kartītes sagatavošanas ir iespējams izvēlēties 1 vai 2 foto par punktu



Latvijas Ģeotelpiskās
informācijas aģentūra

Valsts ģeodēziskā tīkla datubāze (24)

Sadaļa: Klasifikatori un statistika

Karšu pārliks

Darbības ar punktiem

Klasifikatori un statistika

Kontakti

Statistika

Adrešes

Punkta veidi

Punkta noformējums

Zīmes tips

Statistika

Punkta klase	Skaitis
G0	3
G0; N1	1
G1	37
G2	564
G2; N1	52
G2; N2	15
Gr1	3
LatPos	32
Mg1	5
N1	1670
N2	545
Kopā:	2927

Strādāt pilnkrāna režīmā

LKS-92 N 312509.00 Platums 56 57 22.0759
LKS-92 E 507192.93 Garums 24 07 05.7620
Mērogs 1 : 5000

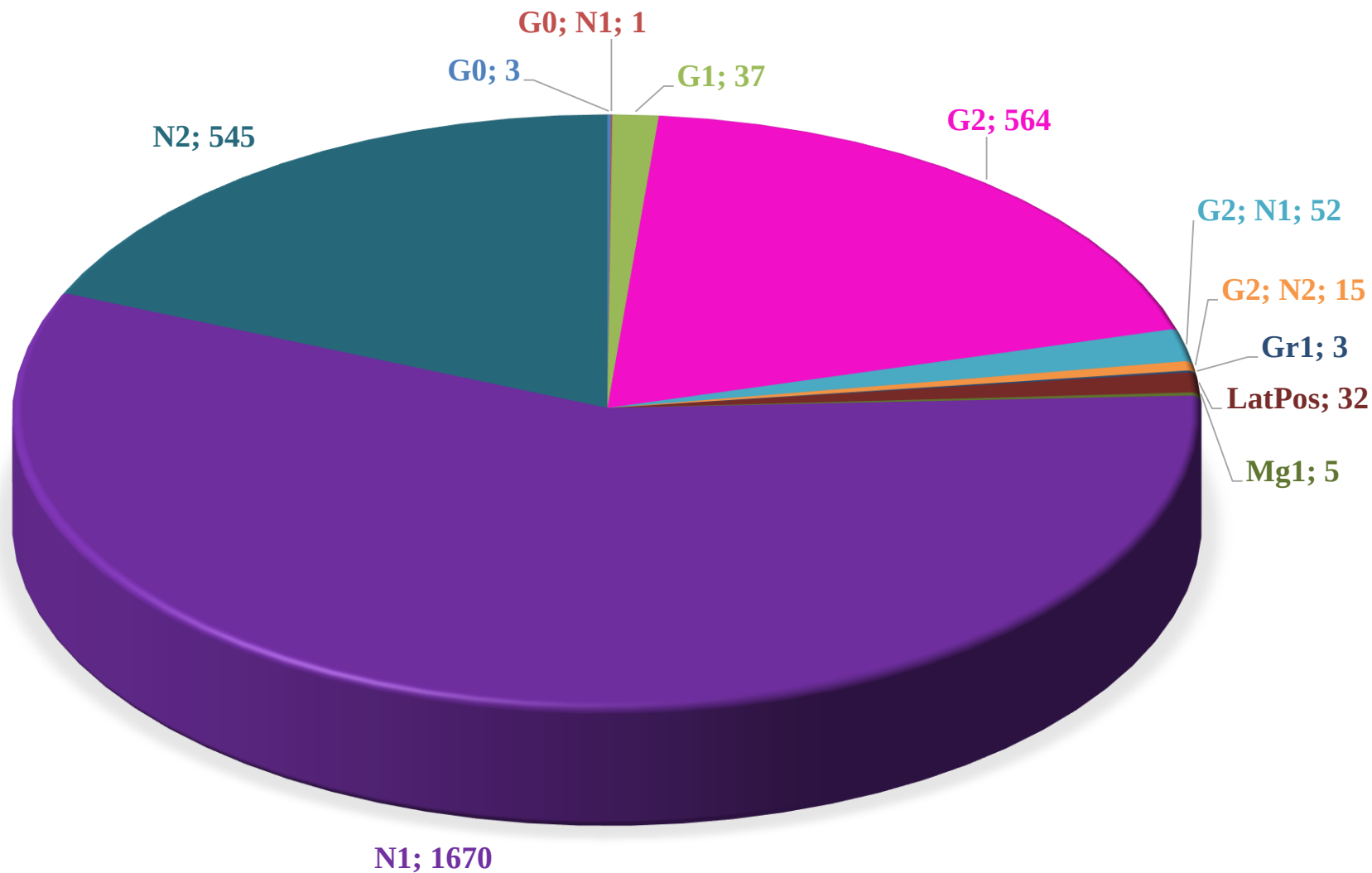


Latvijas Ģeotelpiskās
informācijas aģentūra

Valsts ģeodēziskā tīkla datubāze (25)

Valsts ģeodēziskā tīkla punkti uz 03.02.2026.

**Fiziski
nostiprināti
punkti:**
2927

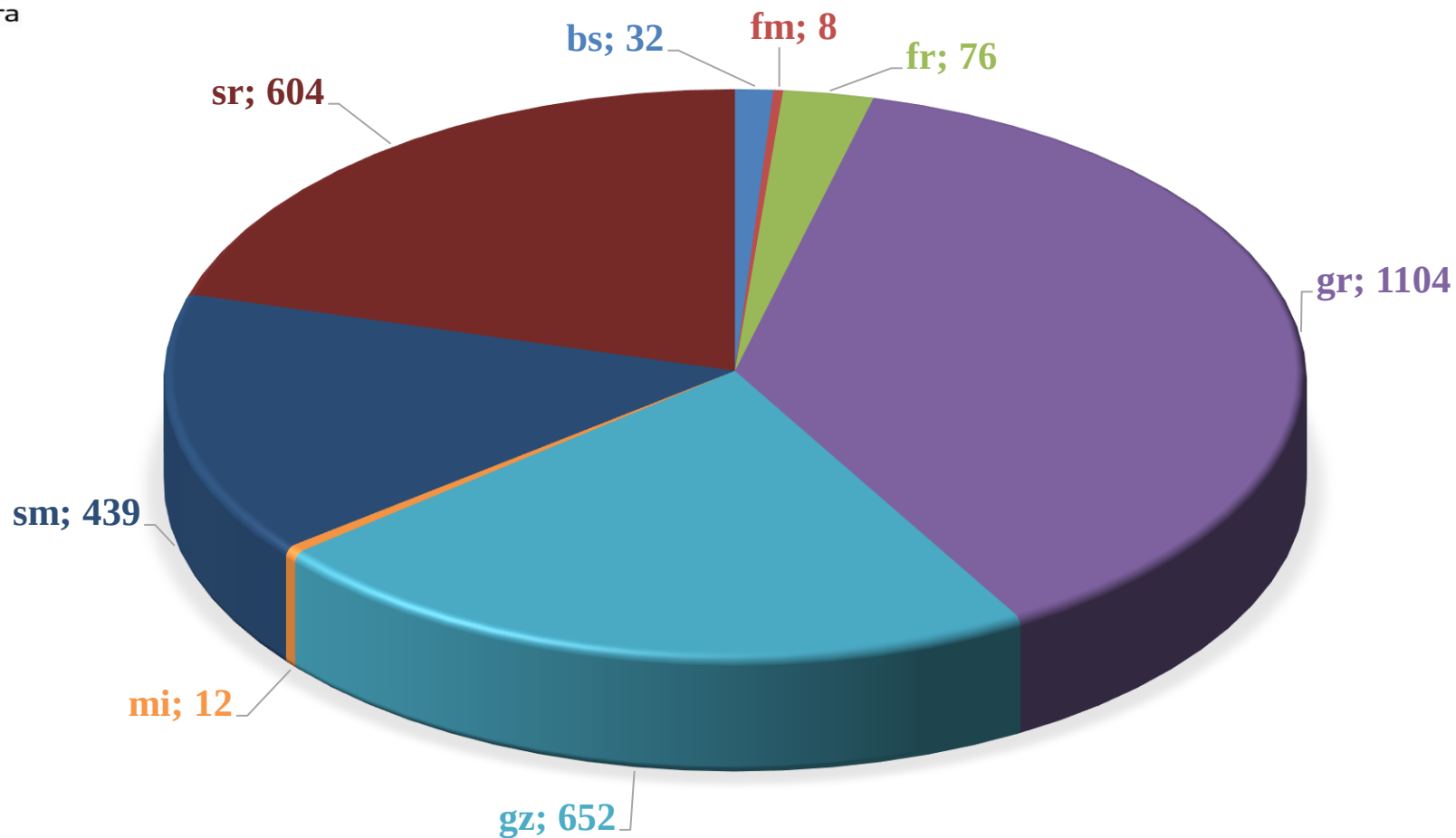




Latvijas Ģeotelpiskās
informācijas aģentūra

Valsts ģeodēziskā tīkla datubāze (26)

Valsts ģeodēziskā tīkla punktu dalījums pa punktu
veidiem uz 03.02.2026.



Saīsinājumu skaidrojums:

bs - bāzes stacija; fm - fundamentālā marka; fr - fundamentālais repers; gr - grunts repers; gz - grunts zīme;
mi - marka inženierbūvē; sm - sienas marka; sr - sienas repers



Valsts ģeodēziskā tīkla datubāze (27)

Sadaļa: Kontakti

📍 Karšu pārlūks

📍 Darbības ar punktiem

☰ Klasifikatori un statistika ▾

✎ Kontakti

Adrese

Ojāra Vācieša iela 43, Rīga, LV-1004

Telefons +371 28655590

<https://www.lgia.gov.lv>

e-pasts: pasts@lgia.gov.lv

Ziņojumu sūtīšana

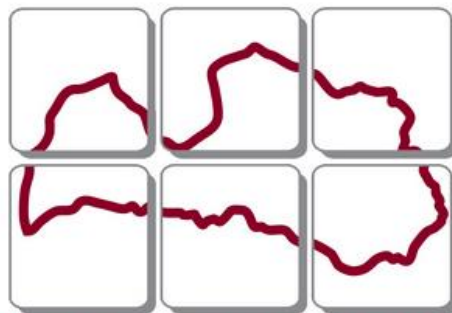
Virsraksts

Ziņojuma teksts

Kontaktinformācija

tel., epasts

Sūtīt



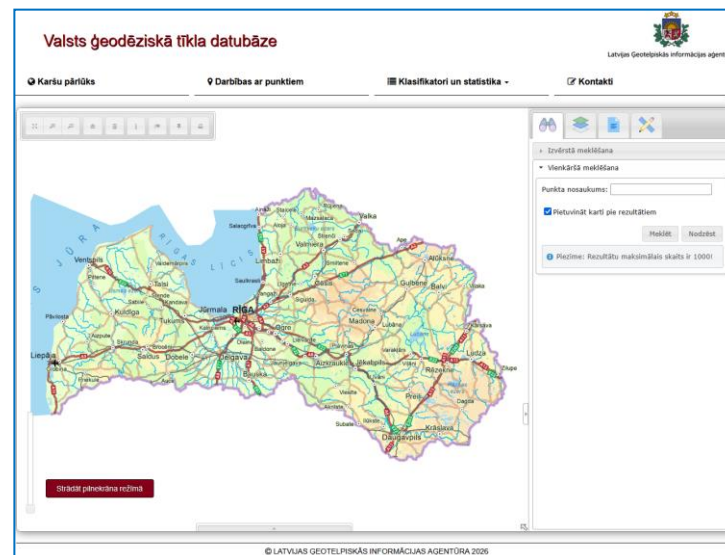
LATVIJAS ĢEOTELPISKĀS
INFORMĀCIJAS AĢENTŪRA



Latvijas Ģeotelpiskās
informācijas aģentūra

Valsts ģeodēziskā tīkla datubāze (28)

➤ Adrese: <https://geodezija.lgia.gov.lv>



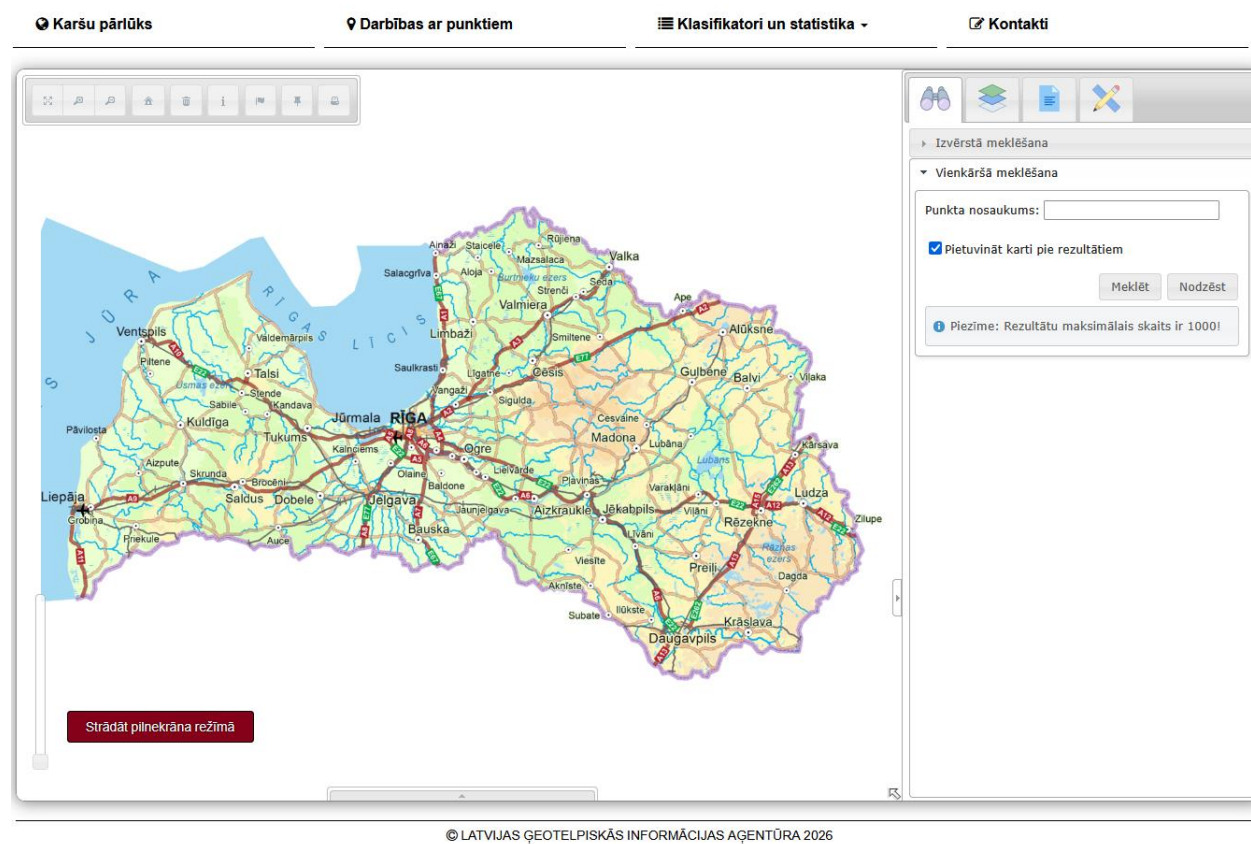
➤ Valsts ģeodēziskā tīkla datubāzē (VGTDDB) ir **aktuālākā informācija par valsts ģeodēziskā tīkla punktiem**



Latvijas Ģeotelpiskās
informācijas aģentūra

Valsts ģeodēziskā tīkla datubāze (29)

Noderīgas saites



➤ Saite uz Lietotāja instrukciju

Lietotāja instrukcija
Valsts ģeodēziskā tīkla zīmju albums
Vēsturiskie zīmju tipi

➤ Saite uz Valsts ģeodēziskā tīkla
zīmju albuma aktuālāko versiju

➤ Saite uz Vēsturiskiem zīmju
tipiem



Latvijas Ģeotelpiskās
informācijas aģentūra

Atvērtie dati par valsts ģeodēzisko tīklu (1)

- Kopš 2020.gada sākuma sabiedrībai ir publiski pieejami dati no Valsts ģeodēziskā tīkla datubāzes GDB un DGN datņu formātos.
- Datnes tiek atjaunotas ar regularitāti reizi mēnesī (mēneša pēdējās pilnās darba nedēļas piektdienā)
- Adrese: <https://www.lgia.gov.lv/lv/valsts-geodeziska-tikla-datubazes-dati>

Valsts ģeodēziskā tīkla datubāzes dati



Valsts ģeodēziskā tīkla datubāzes (VĢTDB) mērķis ir apkopot, uzkrāt un uzturēt aktuālu informāciju par Valsts ģeodēzisko tīklu. Datubāze nodrošina aktuālas ģeodēziskās informācijas pieejamību tiem, kam tā nepieciešama. VĢTDB tiek uzkrāta gan tekstuālā, gan grafiskā informācija par Valsts ģeodēziskā tīkla punktiem. VĢTDB datu publicēšanas aplikācijā iespējams veikt datu atlasīšanu pēc lietotāja ievadītiem atlasē kritērijiem. Datu atlasē rezultātā tiek izveidots meklēšanas kritērijiem atbilstošo ģeodēzisko punktu saraksts ar minimālo informāciju par punktiem. Ar atlasē rezultātu sarakstā iekļautajiem punktiem iespējamas šādas darbības:

- tekstuālo datu eksportēšana uz MS Excel gan visiem, gan lietotāja izvēlētiem punktiem
- datubāzē uzkrātās informācijas apskate lietotāja izvēlētiem punktiem
- ģeodēziskā punkta kartītes sagatavošana pdf formātā un to tālāka apstrāde (izdrukāšana, saglabāšana) gan vienam, gan vairākiem lietotāja izvēlētiem punktiem
- aplūkot kartē lietotāja izvēlētu ģeodēzisko punktu

Ārējā vietne: [Valsts ģeodēziskā tīkla datubāze](#)

WMS serviss

Dati tiek atjaunoti reizi mēnesī

ĢEOTELPISKIE DATI:

DGN

GDB

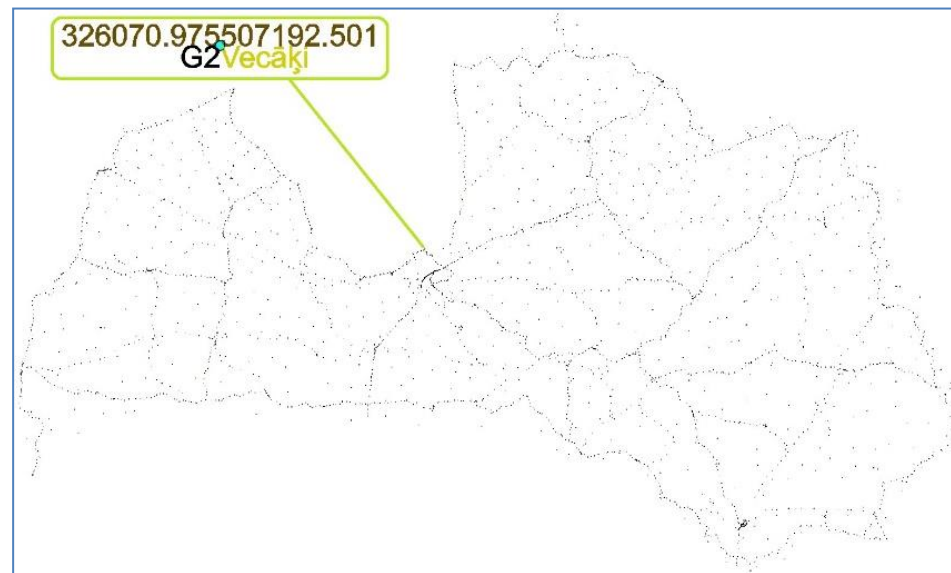
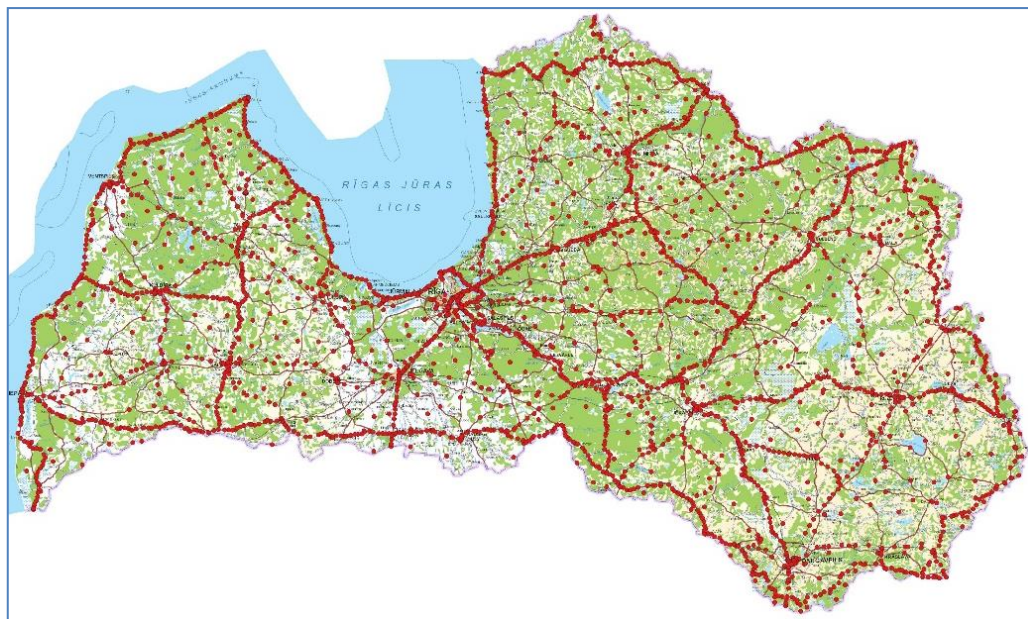
Datu aktualitāte uz 28.01.2026.



Latvijas Ģeotelpiskās
informācijas aģentūra

Atvērtie dati par valsts ģeodēzisko tīklu (2)

→ .DGN formāta datne



← .GDB formāta datne

reference_point :: Features Total: 3023, Filtered: 3023, Selected: 0

OBJECTID	NOSAUKUMS	CITI_NOSAUKUMI	GEO_ADDRESS	GEO_CLASS	GEO_POINT_TYPE	POINT_LAST_ATTEND	POINT_STATE	HEIGHT_H3	POINT_LKS_X	POINT_LKS_Y
1	1 Arājs		No Skrundas pa...	G0	g2-023	2019			263208.769	363511.181
2	2 Indra		No Bēzu un Ju...	G0	g2-004	2020			198519.947	725865.850
3	3 Kangari		No Viļakas pa a...	G0	g2-004	2020			333650.333	717694.697
4	4 Rīga, Rīga	21884 Rīga	Kandavas ielā 2,...	G0; N1; Gr2	fm-1884	2018		8,480	311650.480	503564.589

Rādīt visus objektus



Latvijas Ģeotelpiskās
informācijas aģentūra

Paldies par uzmanību!

Aigars Keiselis

Aigars.Keiselis@lgia.gov.lv