



Valsts zemes
dienests



Septembris
2026

Judīte Mierkalne

Mērniecības un zemes pārvaldības veicināšanas
departamenta direktore

**Pāreja uz LKS-2020:
Valsts zemes dienests**

No Ģeotelpiskās informācijas likuma izriet

Latvijas Ģeotelpiskās informācijas aģentūra

Nodrošina LKS-2020 parametru un transformācijas modeļu izstrādi, kā arī valsts ģeodēziskā tīkla uzturēšanu

Valsts zemes dienests

Nodrošina Nekustamā īpašuma valsts kadastra informācijas sistēmas, Valsts adrešu reģistra, Apgrūtināto teritoriju informācijas sistēmas, Augstas detalizācijas topogrāfiskās informācijas centrālās datubāzes datu transformāciju un pielāgošanu LKS-2020.

Mērniecības darbu veicējs

No 01.10.2026. jaunie darbi veicami LKS-2020.
LKS-92 darbus, kas uzsākti līdz 30.09.2026., var pabeigt līdz 31.10.2026.

30.09.2026.

Pēdējā diena
LKS-92
lauka mērījumiem

01.10.2026.

Lauka
mērījumi
veicami
LKS-2020

31.10.2026.

Pēdējā diena
darbu
iesniegšanai
LKS-92

01.11.2026.

Iesniedz tikai
LKS-2020

VZD atbalsts ADTI datubāzu transformācijā

Līdz 30.09.2026 centrālo **ADTI datubāzi** un vietējās **ADTI datubāzes** uztur un tajās reģistrē topogrāfisko informāciju **LKS-92**.



Līdz 30.09. plkst. 24.00

Visas pašvaldības VZD
iesniedz ADTI planšetes
LKS-92



01.–04.10.

VZD konvertē **18 pašvaldību**
ADTI datubāzu datņu
transformāciju



05.10. ieskaitot

Pašvaldības saņēmušas
transformētos datus



*ADTI turētāji, kas paši veiks
transformāciju ir snieguši
informāciju, ka datubāzes būs
transformētas uz LKS-2020 jau no
01.10. līdz vēlākais 09.10.2026.*



*Līdz 05.11. VZD reizi nedēļā,
ceturtdienās, konvertēs
pašvaldībās iesniegtos plānus tām
pašvaldībām, kas nevar pašas
konvertēt uz LKS-2020.*

Pakalpojumu pieejamība



No 1.oktobra līdz 4.oktobrim

- ❖ būs apturēti VZD e-pakalpojumi, kuros tiek izsniegti Kadastra telpiskie dati, tai skaitā, "Informācija profesionālās darbības nodrošināšanai"
- ❖ nebūs pieejama arī kadastrs.lv Karšu pārlūka sadaļa



Kadastra telpiskie dati

- ❖ līdz 30.09.2026 tiks izsniegti LKS-92
- ❖ no 05.10.2026 tiks izsniegti LKS-2020



Būs iespējams iesniegt e-ZKU lietas datu reģistrācijai/aktualizācijai, papīra dokumentus klātienē iesniegt varēs kā parasti



Ja Kadastra datu transformācijas periods ietekmēs iesniegto datu reģistrācijas vai aktualizācijas izpildes termiņu – par to informēs atsevišķi



Pārejas periods

- **Ja mērījumi veikti līdz 2026. gada 30. septembrim,** plānus reģistrācijai var iesniegt LKS-92 līdz 2026. gada 31. oktobrim.

- Lai veicinātu ātrāku darbu izpildi, aicinām jau pēc 2026. gada 1. oktobra reģistrācijai plānus sagatavot LKS-2020.

Datu transformācijas programma

- Patstāvīgai datu konvertēšanai ir publiski pieejama konvertēšanas programma gan LĢIA, gan VZD tīmekļvietnēs.



Aicinām sekot līdz VZD un LĢIA mājaslapās publicētajai informācijai par programmas uzlabojumiem

Microstation 2025.2 un jaunākām versijām ir iestrādāta koordinātu sistēma LKS-2020.

- **Atsevišķi uzstādāms modulis, paredzēts lietošanai kompānijas Bentley Systems izstrādātajā programmatūrā**

- ❖ Microstation, versija 10.16 vai jaunāka;
- ❖ PowerDraft, versija 10.16
- ❖ Open Cities Map, versija 10.16 vai jaunāka;
- ❖ OpenCities Map PowerView, versija 10.16 vai jaunāka

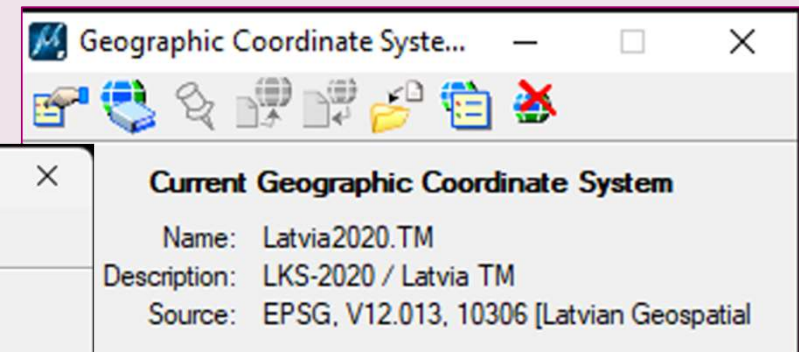
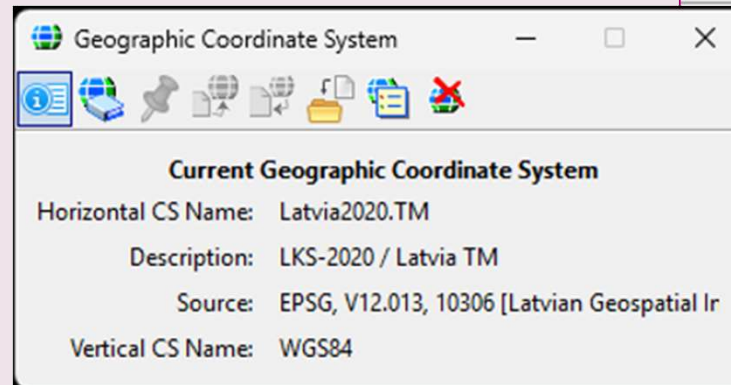
Informācija par izmantoto koordinātu sistēmu

- Ja ir uzsākta uzmērīšana pēc 2026. gada 1. oktobra, tad DGN un DWG datnēm jābūt piesaistītai koordinātu sistēmai LKS-2020.



VZD tīmekļvietnē ir publicēts seed fails (ADTI un ZKU resursu datnei Microstation, sākot ar V8i versiju) un tā pievienošanas instrukcija

- Bentley programmatūrā datnē ir jāparādās šādai informācijai, datnes sagatavotas LKS-2020 koordinātu sistēmā:





Lai pēc 2026. gada 1. oktobra varētu veikt datu aktualizāciju vai reģistrāciju Kadastra informācijas sistēmā, DGN un DWG datnēm:

izpildmērījuma plānam (ADTI); speciāli sakārtotai robežu datnei un mērījumu abrisam (ZKU) nosaukumā jābūt identificējamai izmantotajai koordinātu sistēmai.

Attiecīgajam koordinātu sistēmas kodam **jābūt iekļautam datnes nosaukuma beigās:**

*(..)_**3059**.dgn vai (..)_**3059**.dwg, ja datne sagatavota LKS-92 TM (no 01.10.2026. līdz 31.10.2026, ja mērījumi veikti līdz 30.09.2026);*

*(..)_**10306**.dgn vai (..)_**10306**.dwg, ja datne sagatavota LKS-2020 TM (no 01.10.2026 un turpmāk).*

Datņu noformēšanas datu reģistrācijai Kadastrā



Ja daļa mērījumu veikti LKS-92 TM, daļa LKS-2020 TM, tad sagatavo gan LKS-92 mērījumu abrisu, gan LKS-2020 mērījumu abrisu (LKS-2020 mērījumu abrisā kodu var neiekļaut).

Par korektu koordinātu sistēmas norādīšanu ir atbildīgs mērnieks. Ja izmantoto koordinātu sistēmu nebūs iespējams noteikt, VZD sazināsies ar mērnieku, lai saņemtu korektu datni.

Sadaļā *Pāreja uz LKS-2020*

<https://www.vzd.gov.lv/lv/pareja-uz-lks-2020>

- Metodiskie skaidrojumi gan zemes kadastrālās uzmērīšanas darbu, gan ģeodēzisko darbu veikšanai
- Semināru ieraksti un prezentācijas
- Datņu transformācijas modulis starp LKS-92 un LKS-2020
- LKS-2020 seed datne ADTI un ZKU resursiem Bentley Microstation (v8i, CONNECT un 202*) programmai



Valsts zemes
dienests



@ZemesDienests
/Valstszemesdienests
Valsts zemes dienests | The State Land Service of Latvia
@ValstsZemesDienests
www.vzd.gov.lv

Paldies!



Saziņai Iks2020@vzd.gov.lv