

Suvestinė redakcija nuo 2015-07-24

Įsakymas paskelbtas: Žin. 2006, Nr. [35-1273](#), i. k. 106233TISAK0001P-33

Nauja redakcija nuo 2015-07-24:

Nr. [1P-241-\(1.3.\)](#), 2015-07-22, paskelbta TAR 2015-07-23, i. k. 2015-11603

**„NACIONALINĖS ŽEMĖS TARNYBOS
PRIE ŽEMĖS ŪKIO MINISTERIJOS
DIREKTORIUS**

**ĮSAKYMAS
DĖL GEODEZIJOS IR KARTOGRAFIJOS TECHNINIŲ REIKALAVIMŲ
REGLAMENTO GKTR 2.17.02.:2015 „LIETUVOS RESPUBLIKOS TERITORIJOS
M 1:10 000 ŽEMIŲ MELIORACINĖS BŪKLĖS IR UŽMIRKIMO ERDVINIŲ DUOMENŲ
RINKINIO MEL_DR10LT SPECIFIKACIJA“ PATVIRTINIMO**

2006 m. kovo 24 d. Nr. 1P-33

Vilnius

Vadovaudamasi Nacionalinės žemės tarnybos prie Žemės ūkio ministerijos nuostatų, patvirtintų Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro 2001 m. birželio 14 d. įsakymu Nr. 194 „Dėl Nacionalinės žemės tarnybos prie Žemės ūkio ministerijos“, 7.22 papunkčiu ir atsizvelgdama į Žemės informacinės sistemos nuostatų, patvirtintų Nacionalinės žemės tarnybos prie Žemės ūkio ministerijos direktoriaus 2011 m. lapkričio 22 d. įsakymu Nr. 1P-(1.3.)-267 „Dėl Žemės informacinės sistemos nuostatų ir Žemės informacinės sistemos duomenų saugos nuostatų patvirtinimo“, 10.3 papunktį,

t v i r t i n u Geodezijos ir kartografijos techninių reikalavimų reglamentą GKTR 2.17.02.:2015 „Lietuvos Respublikos teritorijos M 1:10 000 žemių melioracinės būklės ir užmirkimo duomenų rinkinio Mel_DR10LT specifikacija“ (pridedama).“

GENERALINIS DIREKTORIUS

KAZYS MAKSVYTIS

PATVIRTINTA

Nacionalinės žemės tarnybos prie
Žemės ūkio ministerijos generalinio
direktoriaus 2006 m. kovo 24 d.
įsakymu Nr. 1P-33
(Nacionalinės žemės tarnybos prie
Žemės ūkio ministerijos direktoriaus
2015 m. liepos 22 d. įsakymo
Nr. 1P-241-(1.3.) redakcija)

**GEODEZIJOS IR KARTOGRAFIJOS TECHNINIŲ REIKALAVIMŲ REGLAMENTAS
GKTR 2.17.02.:2015 „LIETUVOS RESPUBLIKOS TERITORIJOS M 1:10 000 ŽEMIŲ
MELIORACINĖS BŪKLĖS IR UŽMIKIMO ERDVINIŲ DUOMENŲ RINKINIO
MEL_DR10LT SPECIFIKACIJA**

**I SKYRIUS
BENDROSIOS NUOSTATOS**

1. Geodezijos ir kartografijos techninių reikalavimų reglamentas GKTR 2.17.02.:2015 „Lietuvos Respublikos teritorijos M 1:10 000 žemių melioracinės būklės ir užmirkimo erdvių duomenų rinkinio Mel_DR10LT specifikacija“ (toliau – Reglamentas) reglamentuoja Lietuvos Respublikos teritorijos M 1:10 000 žemių melioracinės būklės ir užmirkimo erdvių duomenų rinkinio Mel_DR10LT (toliau – Mel_DR10LT) sudarymą, turinį, turinio elementus atitinkančius kodus ir atributus.

2. Šiuo Reglamentu privaloma vadovautis sudarant ir atnaujinant rinkinį Mel_DR10LT.

3. Mel_DR10LT kaupiamas ir saugomas 1994 metų Lietuvos koordinacių sistemoje.

4. Reglamente vartojamos sąvokos ir jų apibrėžtys:

4.1. **Atributinių duomenų laukas** – atributinių duomenų lentelės laukas, kuriame įrašoma erdvinio objekto charakteristika.

4.2. **Atributinių duomenų lentelė** – erdvių objektų charakteristikų lentelė, kurioje kaupiami erdvių objektų aprašomieji duomenys.

4.3. **Erdvių objektų sluoksnis** – erdvių objektų, turinčių bendrą savybę, grupė.

4.4. **MelGIS duomenų rinkinys** – susistemintų ir metodiškai sutvarkytų melioracijos srities erdvių duomenų, kuriais galima naudotis elektroninėmis priemonėmis, visuma. MelGIS duomenų rinkinį tvarko savivaldybės.

5. Kitos Reglamente vartojamos sąvokos atitinka Lietuvos Respublikos geodezijos ir kartografijos įstatyme, Lietuvos Respublikos melioracijos įstatyme ir kituose teisės aktuose, reglamentuojančiuose melioracijos darbų atlikimą, apibrėžtas sąvokas.

II SKYRIUS MEL_DR10LT SUDARYMAS

6. Mel_DR10LT kaupiama informacija apie Lietuvos Respublikos teritorijoje esančius melioracijos statinių projektus, nusausintų žemių plotus, blogos būklės nusausintų žemių plotus, ir apie hidrotechninius (melioracijos) statinius, šiems erdviniams objektams priskiriami kodai ir užpildomos erdvinio objekto atributinių duomenų lentelės.

7. Mel_DR10LT sudaryti naudojama naujausia kartografinė medžiaga ir erdvinių duomenų rinkiniai:

7.1. Lietuvos Respublikos teritorijos M 1:10 000 skaitmeninis rastrinis ortofotografinis žemėlapis ORT10LT;

7.2. Lietuvos Respublikos adresų registro administracinių vienetų ribų duomenys;

7.3. Georeferencinio pagrindo kadastro duomenys;

7.4. melioracijos statinių projektų skaitmeniniai duomenys;

7.5. melioracijos statinių inventorizacijos ir apžiūros vietovėje duomenys.

8. Mel_DR10LT sudaryti gali būti naudojama ir kita Reglamento 7 punkte nurodyta kartografinė medžiaga, erdvinių duomenų rinkiniai ar informacija, suderinta su Nacionaline žemės tarnyba prie Žemės ūkio ministerijos.

IIISKYRIUS MEL_DR10LT TURINYS

9. Mel_DR10LT sudaro 5 erdvinių objektų sluoksniai:

9.1. MELPROJ_P – plotinių erdvinių objektų sluoksnis, kuriame kaupiama informacija apie melioracijos statinių projektų ribas. Erdvinių objektų sluoksnio MELPROJ_P turinys:

9.1.1. atributinių duomenų lentelėje kaupiama informacija apie šias erdvinių objektų savybes:

Eil. Nr.	Atributinių duomenų laukas	Atributinių duomenų lauko tipas	Erdvinio objekto savybės
1.	GKODAS	Tekstas, 12	Erdvinio objekto kodas
2.	MELPROJ_ID	Tekstas, 80	Vėliausiai parengto melioracijos statinių projekto arba pirminio melioracijos statinių rekonstrukcijos projekto (jei melioracijos statinių projektas nėra išlikęs) identifikavimo numeris ir metai
3.	REKPROJ_ID	Tekstas, 80	Melioracijos statinių rekonstrukcijos projekto identifikavimo numeris ir metai
4.	KADAST_ID	Tekstas, 8	Kadastro vietovės kodas
5.	KADAST_PAV	Tekstas, 20	Kadastro vietovės pavadinimas
6.	PROJ_PIRM	Tekstas, 80	Pirminio melioracijos statinių projekto, kurio pagrindu buvo parengtas patikslintas melioracijos statinių projektas,

			identifikavimo numeris ir metai
7.	SALTINIS	Tekstas, 1	Erdvinio objekto nustatymo būdai: V – vektorizuotas nuo skaitmeninių M 1:2000 melioracijos statinių projektų M – erdviųjų matavimų vietovėje rezultatas P – perkelta iš duomenų rinkinio MelGIS
8.	PASTABOS	Tekstas, 80	Papildoma informacija

9.1.2. atributinių duomenų lauko „GKODAS“ reikšmė ir pildomi erdvinio objekto atributinių duomenų laukai:

Erdvinis objektas	GKODAS	Erdvinių objektų atributinių duomenų laukas
Melioracijos statinių projekto ribos	hm0	GKODAS MELPROJ_ID REKPROJ_ID KADAST_ID KADAST_PAV PROJ_PIRM SALTINIS PASTABOS

9.2. NURAS_P – plotinių erdviųjų objektų sluoksnis, kuriame kaupiama informacija apie melioruotus žemės plotus, kuriuose yra nurašytos melioracijos sausinimo / drėkinimo sistemos. Erdvinių objektų sluoksnio NURAS_P turinys:

9.2.1. atributinių duomenų lentelėje kaupiama informacija apie šias erdviųjų objektų savybes:

Eil. Nr.	Atributinių duomenų laukas	Atributinių duomenų lauko tipas	Erdvinio objekto savybės
1.	GKODAS	Tekstas, 12	Erdvinio objekto kodas
2.	OBJ_ID	Tekstas, 80	Objekto identifikavimo numeris
3.	NURA_DAT	Data	Sprendimo nurašyti melioracijos statinius data Pildymo pvz., „2014-05-02“
4.	NURA_PAGR	Tekstas, 20	Sprendimo nurašyti melioracijos statinius numeris Pildymo pvz.: „1P-2156“, „1P-(16.1)-2456“
5.	PLOTAS	Skaičius, 2 ženklai po kablelio	Žemės plotas, kuriame yra nurašyta melioracijos sistema, hektarais
6.	SALTINIS	Tekstas, 1	Erdvinio objekto nustatymo būdas: V – vektorizuotas nuo skaitmeninių M 1:2000 melioracijos statinių projektų M – erdviųjų matavimų vietovėje rezultatas P – perkelta iš MelGIS duomenų rinkinio (pildoma, kai neužpildyti atributinių duomenų laukai NURA_DAT ir NURA_PAGR)
7.	MELPROJ_ID	Tekstas, 80	Melioracijos statinių projekto / melioracijos rekonstrukcijos projekto identifikavimo

Eil. Nr.	Atributinių duomenų laukas	Atributinių duomenų lauko tipas	Erdvinio objekto savybės
			numeris
8.	PASTABOS	Tekstas, 80	Papildoma arba paaškinamoji informacija

9.2.2. atributinių duomenų lauko „GKODAS“ reikšmė ir pildomi erdvinio objekto atributinių duomenų laukai:

Erdvinis objektas	GKODAS	Erdvinių objektų atributinių duomenų laukas
Melioruotos žemės plotas, kuriame yra nurašyta melioracijos sistema	hm41	GKODAS OBJ_ID NURA_DAT NURA_PAGR PLOTAS SALTINIS MELPROJ_ID PASTABOS

9.3. BUKLE_P –yra plotinių erdvinių objektų sluoksnis, kuriame kaupiama informacija apie blogos būklės melioruotus žemės plotus. Erdvinių objektų sluoksnio BUKLE_P turinys:

9.3.1. atributinių duomenų lentelėje kaupiama informacija apie šias erdvinių objektų savybes:

Eil. Nr.	Atributinių duomenų laukas	Atributinių duomenų lauko tipas	Erdvinio objekto savybės
1.	GKODAS	Tekstas, 12	Erdvinio objekto kodas
2.	OBJ_ID	Tekstas, 50	Erdvinio objekto identifikavimo numeris
3.	MELPROJ_ID	Tekstas, 80	Melioracijos statinių projekto / melioracijos statinių rekonstrukcijos projekto identifikavimo numeris

4.	PAZ_TIP	Tekstas, 2	Pažeidimų tipų reikšmės: DK – žemės ūkio naudmenos neveikiančio drenažo plote, apaugusios mišku ir krūmais DM – užmirkęs drenuotas plotas DP – žemės ūkio naudmenos neveikiančio drenažo plote, virtusios pelke DZ – žemės ūkio naudmenos neveikiančio drenažo plote DG – grunto įsiurbimo duobės drenažo rinktuvų trasose DA – drenuotas plotas, pagal teritorijų planavimo dokumentą ar žemės valdos projektą apsodintas mišku arba inventorizuotas kaip miškas DU – drenuotas plotas, užstatytas statiniais, kuriame nutiesti keliai ar kitos komunikacijos LV – drėkinimas vandeniu LS – drėkinimas srutomis LI – iškomplektuota drėkinimo sistema LN – nėra laistymo aparatų LF – plotas veikia kaip filtracijos laukas Nustačius ne vieną pažeidimą, erdvinio objekto atributinių duomenų lentelė papildoma atributinių duomenų laukais PAZ1_TIP, PAZ2_TIP....PAZn_TIP
5.	PASIUL	Tekstas, 1	Pildomos reikšmės: R – remontuoti S – rekonstruoti N – nurašyti
6.	INVENT_DATA	Data	Pažeidimų nustatymo data

9.3.2. atributinių duomenų lauko „GKODAS“ reikšmė ir pildomi erdvinio objekto atributinių duomenų laukai:

Erdvinis objektas	GKODAS	Erdvinių objektų atributinių duomenų laukas
Sausinamo ploto būklė	hm40	GKODAS OBJ_ID MELPROJ_ID PAZ_TIP PASIUL INVENT_DATA

9.4. MELPLOT_P – plotinių erdvinių objektų sluoksnis, kuriame kaupiama informacija apie melioruotus žemės plotus. Erdvinių objektų sluoksnio MELPLOT_P turinys:

9.4.1. atributinių duomenų lentelėje kaupiama informacija apie šias erdvinių objektų savybes:

Eil. Nr.	Atributinių duomenų laukas	Atributinių duomenų lauko tipas	Erdvinio objekto savybės
1.	GKODAS	Tekstas, 12	Erdvinio objekto kodas

2.	OBJ_ID	Tekstas, 80	Objekto identifikavimo numeris
3.	PLOTAS	Skaičius, 2 ženklai po kablelio	Žemės plotas, kuriame įrengta melioracijos sistema, hektarais
4.	PASTABOS	Tekstas, 80	Papildoma arba paaiškinamoji informacija

9.4.2. atributinių duomenų lauko GKODAS reikšmė ir pildomi erdvinio objekto atributinių duomenų laukai:

Eil. Nr.	Erdvinis objektas	GKODAS	Erdvinių objektų atributinių duomenų laukas
1.	Žemės plotas, sausinamas drenažo rinktuvais	hm0	GKODAS OBJ_ID PLOTAS PASTABOS
2.	Žemės plotas, sausinamas grioviais	hm0g	GKODAS OBJ_ID PLOTAS PASTABOS

9.5. HDRSR_T – taškinis erdvinių objektų sluoksnis, kuriame kaupiama informacija apie hidrotechninius (melioracijos) statinius. Erdvinių objektų sluoksnio HDRSR_T turinys:

9.5.1. atributinių duomenų lentelėje kaupiama informacija apie šias erdvinių objektų savybes:

Eil. Nr.	Atributinių duomenų laukas	Atributinių duomenų lauko tipas	Erdvinio objekto savybės
1.	GKODAS	Tekstas, 12	Erdvinio objekto kodas
2.	APSK_ID	Tekstas, 10	Atpažinties numeris melioruotos žemės ir melioracijos statinių apskaitoje. Užrašoma pagal šią taisyklę: kadastro vietovės kodas (eilės numeris). Pvz., 5124(1)
3.	OBJ_PAV	Tekstas, 80	Erdvinio objekto pavadinimas
4.	OBJ_ID	Tekstas, 50	Erdvinio objekto atpažinties numeris (pavadinimas)
5.	OBJ_MEDZ	Tekstas, 4	Erdvinio objekto medžiaga: M – medinis GB – gelžbetoninis A – akmeninis MT – metalo konstrukcijų
6.	ELEMENT_SK	Sveikas skaičius	Tiltų – angų skaičius, siurblių – siurblių skaičius
7.	METAI	Tekstas, 10	Statybos ir rekonstrukcijos (jeigu buvo atlikta) metai Užrašoma pagal šią taisyklę: statybos metai (rekonstrukcijos metai). Pvz., 1986(2001)
8.	PASTABOS	Tekstas, 80	Papildoma informacija

9.5.2. atributinių duomenų lauko GKODAS reikšmė ir pildomi erdvinio objekto atributinių duomenų laukai:

Eil. Nr.	Erdvinis objektas	GKODAS	Erdvinių objektų atributinių duomenų laukas
1.	Tiltai	ke22	GKODAS, APSK_ID, OBJ_PAV, OBJ_ID, OBJ_MEDZ, ELEMENT_SK, METAI, PASTABOS
2.	Siurblynės	hm38	GKODAS, APSK_ID, OBJ_PAV, ELEMENT_SK, METAI, PASTABOS

IVSKYRIUS BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS

10. Mel_DR10LT sudaromas:

10.1. bendras visos Lietuvos Respublikos teritorijos;

10.2. suskirstytas pagal savivaldybių teritorijas.

11. Mel_DR10LT katalogo, kuriame saugomi erdvinių objektų sluoksniai, apimantys Lietuvos Respublikos teritorijos duomenis, nesuskaidytus pagal savivaldybių teritorijas, pavadinime įrašomas erdvinių duomenų rinkinio sutrumpintas pavadinimas „Mel_DR10LT“, žodis „istisinis“ ir paskutinio erdvinių duomenų keitimo rinkinyje data skaičiais.

12. Mel_DR10LT katalogo, kuriame saugomi melioracijos projektų, erdvinių objektų sluoksniai, apimantys atskirų savivaldybių teritorijų duomenis, pavadinime įrašomas erdvinių duomenų rinkinio sutrumpintas pavadinimas „Mel_DR10LT“, žodis „savivaldybemis“ ir paskutinio erdvinių duomenų keitimo rinkinyje data skaičiais.

13. Kiekvienos savivaldybės teritorijos katalogo, kuriame saugomi erdvinių objektų sluoksniai, apimantys savivaldybės teritoriją, pavadinime įrašomas savivaldybės, kurios žemių melioracinės būklės ir užmirkimo erdvinių objektų sluoksniai yra saugomi, pavadinimas ir žodis „Mel_DR10LT“.

Priedo pakeitimai:

Nr. [1P-241-\(1.3.\)](#), 2015-07-22, paskelbta TAR 2015-07-23, i. k. 2015-11603

Pakeitimai:

1.

Nacionalinė žemės taryba prie Žemės ūkio ministerijos, Įsakymas

Nr. [1P-241-\(1.3.\)](#), 2015-07-22, paskelbta TAR 2015-07-23, i. k. 2015-11603

Dėl Nacionalinės žemės tarybos prie Žemės ūkio ministerijos generalinio direktoriaus 2006 m. kovo 24 d. įsakymo Nr. 1P-33 „Dėl techninių reikalavimų reglamento GKTR 2.17.01.:2006 „Mastelio 1:10 000 Lietuvos žemių melioracinės būklės ir užmirkimo duomenų bazės Mel_DB10LT specifikacija. Pirmasis leidimas“ pakeitimo