

## MEL\_DR10LT ERDVINIŲ OBJEKTŲ SLUOKSNIŲ SPECIFIKACIJA

### 1. Sluoksnio MELPLOT\_P specifikacija:

1.1. sluoksnis MELPLOT\_P yra plotinis erdviųjų objektų sluoksnis, kuriame kaupiama informacija apie melioruotus žemės plotus. Šio sluoksnio struktūra:

#### 1.1.1. sluoksnyje kaupiama atributinė informacija:

Atributinių duomenų laukas	Atributinių duomenų lauko tipas	Erdvinio objekto savybės
GKODAS	12,C	Erdvinio objekto kodas
OBJ_ID	80,C	Objekto atpažinties numeris, sudaromas iš kadastro vietovės kodo (4 skaitmenų) ir unikalaus skaičiaus (nuo 1 iki tiek, kiek yra erdviųjų objektų kadastro vietovėje)
PLOTAS	7,N,2	Melioruotos žemės plotas, kuriame įrengta melioracijos sistema, hektarais
SAV_PAV	20,C	Savivaldybės, kurios teritorijoje yra melioruotos žemės plotas, pavadinimas
KADAST_PAV	20,C	Kadastro vietovės pavadinimas
PASTABOS	80,C	Papildoma arba paaiškinamoji informacija

#### 1.1.2. į sluoksnį įeinantys erdviniai objektai:

Erdvinis objektas	GKODAS	Erdvinių objektų atributinių duomenų laukas
Drenažu ir grioviais sausinamas žemės plotas	hm0	GKODAS, OBJ_ID, DREN_ID, PLOTAS, SAV_PAV, PASTABOS
Polderiuose sausinamas žemės plotas	hm0p	GKODAS, OBJ_ID, PLOTAS, SAV_PAV, PASTABOS

### 2. Sluoksnio MELPROJ\_P specifikacija:

2.1. sluoksnis MELPROJ\_P yra plotinis erdviųjų objektų sluoksnis, kuriame kaupiama informacija apie melioracijos statinių projektų ribas. Šio sluoksnio struktūra:

#### 2.1.1. sluoksnyje kaupiama atributinė informacija:

Atributinių duomenų laukas	Atributinių duomenų lauko tipas	Erdvinio objekto savybės
GKODAS	12,C	Erdvinio objekto kodas
MELPROJ_ID	80,C	Galiojančio (vėliausiai parengto) melioracijos statinių projekto arba pirminio melioracijos statinių rekonstrukcijos projekto (jei melioracijos statinių projektas nėra išlikęs) atpažinties numeris ir metai
REKPROJ_ID	80,C	Melioracijos statinių rekonstrukcijos projekto atpažinties numeris ir metai

SAV_PAV	20,C	Savivaldybės, kurioje įgyvendintas melioracijos projektas, pavadinimas
KADAST_ID	8,C	Kadastro vietovės kodas
KADAST_PAV	20,C	Kadastro vietovės pavadinimas
PROJ_PIRM	80,C	Pirminio melioracijos statinių projekto, kurio pagrindu buvo parengtas patikslintas melioracijos statinių projektas, atpažinties numeris ir metai
SALTINIS	1,C	Erdvinio objekto nustatymo būdai: V – vektorizuotas nuo skaitmeninių M 1:2000 melioracijos statinių projektų; M – erdvinių matavimų vietovėje rezultatas; P – perkelta iš Mel_DR2LT
ISPILD_NR	250,C	Įgyvendintų melioracijos inžinerinių tinklų taško numeris
PASTABOS	80,C	Papildoma informacija

2.1.2. Į sluoksnį įeinantys erdviniai objektai:

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

3. Sluoksnio NURAS\_P specifikacija:

3.1. sluoksnis NURAS\_P yra plotinis erdvinių objektų sluoksnis, kuriame kaupiama informacija apie melioruotus žemės plotus su nurašytomis melioracijos sausinimo arba drėkinimo sistemomis. Šio sluoksnio struktūra:

3.1.1. sluoksnyje kaupiama atributinė informacija:

Atributinių duomenų laukas	Atributinių duomenų lauko tipas	Erdvinio objekto savybės
GKODAS	12,C	Erdvinio objekto kodas
OBJ_ID	80,C	Objekto atpažinties numeris
NURA_DATA	Date	Sprendimo nurašyti melioracijos statinius data. Pildymo pvz. „2014-05-02“
NURA_PAGR	20,C	Sprendimo nurašyti melioracijos statinius numeris. Pildymo pvz. „1P-2156“, „1P-(16.1)-2456“
PLOTAS	7,N,2	Žemės plotas, kuriame yra nurašyta melioracijos sistema, hektarais
SALTINIS	1,C	Erdvinio objekto nustatymo būdas: V – vektorizuotas nuo skaitmeninių M 1:2000 melioracijos statinių projektų; M – erdvinių matavimų vietovėje rezultatas P – perkelta iš Mel_DR2LT (pildoma, kai neužpildyti NURA_DAT ir NURA_PAGR atributinių duomenų laukai)

Atributinių duomenų laukas	Atributinių duomenų lauko tipas	Erdvinio objekto savybės
MELPROJ_ID	80,C	Melioracijos statinių projekto arba melioracijos rekonstrukcijos projekto atpažinties numeris
SAV_PAV	20,C	Savivaldybės, kurioje yra iš melioruotos žemės apskaitos išbrauktas melioruotos žemės plotas, pavadinimas
PASTABOS	80,C	Papildoma arba paaiškinamoji informacija

3.1.2. į sluoksnį įeinantys erdviniai objektai:

Erdvinis objektas	GKODAS	Erdvinių objektų atributinių duomenų laukas
Melioruotos žemės plotas su nurašyta melioracijos sistema	hm41	GKODAS, OBJ_ID, NURA_DATA, NURA_PAGR, PLOTAS, SALTINIS, MELPROJ_ID, SAV_PAV, PASTABOS

4. Sluoksnio BUKLE\_P specifikacija:

4.1. sluoksnis BUKLE\_P yra plotinis erdvinių objektų sluoksnis, kuriame kaupiama informacija apie blogos būklės melioruotus žemės plotus. Šio sluoksnio struktūra:

4.1.1. sluoksnyje kaupiama atributinė informacija:

Atributinių duomenų laukas	Atributinių duomenų lauko tipas	Erdvinio objekto savybės
GKODAS	12,C	Erdvinio objekto kodas
OBJ_ID	50,C	Erdvinio objekto atpažinties numeris
MELPROJ_ID	80,C	Melioracijos statinių projekto arba melioracijos statinių rekonstrukcijos projekto atpažinties numeris.
SAV_PAV	20,C	Savivaldybės, kurioje yra blogos būklės melioruotos žemės plotas, pavadinimas
PAZ_TIP	2,C	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 žemėtvarkos projektą apsodintas mišku arba inventorizuotas kaip miškas; DU – drenuotas plotas, užstatytas statiniais, arba jame nutiesti keliai ar kitos komunikacijos; LV – drėkinimas vandeniu;

Atributinių duomenų laukas	Atributinių duomenų lauko tipas	Erdvinio objekto savybės
		LS – drėkinimas srutomis; LI – iškomplektuota drėkinimo sistema; LN – nėra laistymo aparatų; LF – plotas tarnauja kaip filtracinis laukas. Nustatčius ne vieną pažeidimą, erdvinio objekto atributinių duomenų lentelė papildoma atributinių duomenų laukais PAZ1_TIP, PAZ2_TIP, ..., PAZn_TIP.
TIKR_DATA	Date	Blogos būklės melioruotos žemės fiksavimo data
PASIUL	1,C	Pasiūlymas, nustatčius pažeidimą. Galimos reikšmės: R – remontuoti; S – rekonstruoti; N – nurašyti.

#### 4.1.2. į sluoksnį įeinantys erdviniai objektai:

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

### 5. Sluoksnio HDRST\_T specifikacija:

5.1. sluoksnis HDRST\_T yra taškinis erdvinių objektų sluoksnis, kuriame kaupiama informacija apie hidrotechninius statinius. Šio sluoksnio struktūra:

#### 5.1.1. sluoksnyje kaupiama atributinė informacija:

Atributinių duomenų laukas	Atributinių duomenų lauko tipas	Erdvinio objekto savybės
GKODAS	12,C	Geoobjekto kodas
APSK_ID	15,C	Atpažinties numeris melioruotos žemės ir melioracijos statinių apskaitoje. Užrašoma pagal šią schemą: kadastro vietovės kodas (eilės numeris). Pvz. 5124(1)
SAV_PAV	20,C	Savivaldybės, kurioje yra melioracijos statinys, pavadinimas
OBJ_PAV	80,C	Objekto pavadinimas
OBJ_ID	50,C	Objekto atpažinties numeris (pavadinimas)
OBJ_MEDZ	4,C	Tiltų medžiaga: M – medinis; GB – gelžbetoninis; A – akmeninis; MT – metalo konstrukcijų
ELEMENT_SK	2,N,0	Tiltams – angų skaičius, siurbliams – siurblių skaičius.
METAI	10,C	Statybos ir rekonstrukcijos (jeigu buvo atlikta) metai. Užrašoma pagal šią schemą:

		statybos metai(rekonstrukcijos metai). Pvz: 1986(2001)
BUKLE	1,C	Būklės tipo reikšmės: 1 – būklė labai bloga; 2 – būklė bloga; 3 – būklė patenkinama; 4 – būklė pakankamai gera; 5 – būklė gera.
TIKR_DATA	Date	Objekto būklės tikrinimo data
PASTABOS	80,C	Papildoma informacija

5.1.2. į sluoksnį įeinantys erdviniai objektai:

Erdviniai objektai	GKODAS	Erdvinių objektų atributinių duomenų laukas
Tiltai	ke22	GKODAS, APSK_ID, SAV_PAV, OBJ_PAV, OBJ_ID, OBJ_MEDZ, ELEMENT_SK, METAI, BUKLE, TIKR_DATA, PASTABOS
Siurblynės	hm38	GKODAS, APSK_ID, SAV_PAV, OBJ_PAV, METAI, BUKLE, TIKR_DATA, PASTABOS

6. Sluoksnio ISPILD\_T specifikacija:

6.1. sluoksnis ISPILD\_T yra taškinis erdvinių objektų sluoksnis, kuriame kaupiama informacija apie Europos Sąjungos ir kitomis lėšomis įgyvendintus melioracijos projektus. Šio sluoksnio struktūra:

6.1.1. sluoksnyje kaupiama atributinė informacija:

Atributinių duomenų laukas	Atributinių duomenų lauko tipas	Erdvinio objekto savybės
GKODAS	12,C	Erdvinio objekto kodas
MELPROJ_ID	80,C	Melioracijos projekto atpažinties numeris
ISPILD_PAV	250,C	Įgyvendinto melioracijos projekto pavadinimas
ISPILD_NR	50, C	Įgyvendintų melioracijos inžinerinių tinklų taško numeris
DATA	Date	Melioracijos projekto įgyvendinimo data
LESOS	50,C	Melioracijos projekto finansavimo šaltinis
SAV_PAV	20,C	Savivaldybės, kurioje įgyvendintas melioracijos inžinerinių tinklų rekonstrukcijos ar remonto projektas, pavadinimas
VYKDYTOJAS	50,C	Informacija apie melioracijos projekto vykdytoją
KADAST_VIET	15,C	Kadastro vietovės, kurioje įgyvendintas melioracijos projektas, pavadinimas
KADAST_ID	5,C	Kadastro vietovės, kurioje įgyvendintas melioracijos projektas, atpažinties numeris
KITA_INF	200,C	Papildoma informacija
PASTABOS	200,C	Papildoma informacija

6.1.2. į sluoksnį įeinantys erdviniai objektai:

Erdviniai objektai	GKODAS	Erdvinių objektų atributinių duomenų laukas
--------------------	--------	---

Europos Sąjungos ir kitomis lėšomis parengti melioracijos projektai	is17	GKODAS, MELPROJ_ID, ISPILD_PAV, ISPILD_NR, DATA, LESOS, SAV_PAV, VYKDYTOJAS, KAD_VIET, KAD_ID, KITA_INF, PASTABOS
---	------	---

7. sluoksnio TVENKINIAI\_T specifikacija:

7.1. sluoksnis TVENKINIAI\_T yra taškinis erdviųjų objektų sluoksnis, kuriame kaupiama informacija apie Lietuvos Respublikos teritorijoje esančius tvenkinius. Šio sluoksnio struktūra:

7.1.1. sluoksnyje kaupiama atributinė informacija:

Atributinių duomenų laukas	Atributinių duomenų lauko tipas	Erdvinio objekto savybės
GKODAS	12,C	Erdvinio objekto kodas
KADAST_PAV	20,C	Kadastro vietovės, kuriame yra tvenkinys, pavadinimas
APSK_ID	10,C	Identifikacijos numeris melioruotos žemės ir melioracijos statinių apskaitoje
OBJ_PAV	50,C	Objekto pavadinimas
OBJ_ID	7,N,2	Objekto identifikacijos numeris
SAV_PAV	20,C	Savivaldybės, kurioje yra melioracijos tvenkinys, pavadinimas
UP_PAV	20, C	Upelio pavadinimas
PLOTAS	7,N,2	Tvenkinio plotas
H_PATVANK	7,N,2	Tvenkinio patvankos aukštis
PRL_TIPAS	50,C	Pralaidos tipas
METAI	Date	Tvenkinio statybos metai
HE	10,C	Hidroelektrinė Taip/Ne, statybos metai
HE_SAV	50,C	Esamos hidroelektrinės savininkas
PASTABOS	200,C	Papildoma informacija

7.1.2. į sluoksnį įeinantys erdviniai objektai:

Erdviniai objektai	GKODAS	Pildomi laukai
Lietuvos Respublikos teritorijoje esantys tvenkiniai	hd09	GKODAS, KADAST_PAV, APSK_ID, OBJ_PAV, OBJ_ID, SAV_PAV, UP_PAV, PLOTAS, H_PATVANK, TIPAS, METAI, HE, HE_SAV, PASTABOS