

LIETUVOS RESPUBLIKOS DIRVOŽEMIO ERDVINIŲ DUOMENŲ RINKINYS
Dirv_DR10LT

1. Dirv_DR10LT erdvinių duomenų rinkinio turinį sudaro:

- 1.1. taškinis sluoksnis PROFILIS (*.shp duomenų formatu);
- 1.2. plotinis sluoksnis KONTURAS (*.shp duomenų formatu);
- 1.3. papildoma atributinės informacijos lentelė PROFILIO-HORIZONT (*.dbf duomenų formatu).

2. Dirv_DR10LT duomenų rinkinį sudaro grafinė ir atributinė informacija.

3. Grafinio objekto tipas – taškas, plotas.

4. Taškinis Dirv_DR10LT duomenų bazės sluoksnis PROFILIS:

4.1. sluoksnis – PROFILIS:

Sluoksnio pavadinimas	Duomenų tipas	Pastabos
PROFILIS	Taškinis	Sluoksnis PROFILIS. Saugoma grafinė (nusakanti profilio vietą) ir atributinė informacija - dirvožemio profilio aprašymo duomenys, fizikinės, agrocheminės savybės ir erdvinių duomenų sukūrimo data.

4.2. kaupiama atributinė informacija:

Atributinio duomenų lauko pavadinimas	Lauko ilgis ir tipas	Kaupiama atributinė informacija
PRCO	12, C	Dirvožemio profilio kodas: kodo pirmi du skaičiai nurodo rajoną, savivaldybę, sekantys du – vietovę, dar keturi – bloko numerį ir paskutiniai keturi – profilio numerį. Pvz. 324500060037
PROF_KODA2	12, C	Toje pačioje vietoje iškasto pakartotinio tyrimo profilio kodas. Pvz: 891200032001
VIETOVE	100, C	Kadastro vietovės pavadinimas (laukas įkeliamas tik tuo atveju, kai Dirv_DR10LT kuriama pagal kadastro vietoves)
SAVIVALDYB	100, C	Savivaldybės pavadinimas (laukas įkeliamas tik tuo atveju, kai Dirv_DR10LT kuriama pagal kadastro vietoves ar savivaldybes)
STAT	3, C	Stovis, kuris nusako dirvožemio profilio aprašymo tvarką ir laboratorinių analizių gausumą (įrašomas skaitinis kodas): 1 - respublikinis ar kitas dirvožemio profilis su įvairiomis cheminėmis - fizikinėmis ir detaliomis (pilnomis) dirvožemio granulimetrinės sudėties analizėmis įvairiuose horizontuose ar sluoksniuose; 2 - dirvožemio profilis su įvairiomis cheminėmis - fizikinėmis ir detaliomis (pilnomis) granulimetrinės sudėties analizėmis tik paviršiniame horizonte ar sluoksnyje; 3 - dirvožemio profilis su įvairiomis cheminėmis analizėmis; 4 - dirvožemio profilis be cheminių – fizikinių analizių;

		<p>5 - dirvožemio profilis su įvairiomis cheminėmis - fizikinėmis analizėmis;</p> <p>6 - kita;</p> <p>8-vyraujantis (reprezentacinis) dirvožemio profilis su visomis būtinomis standartinėmis dirvožemio analizėmis, specialiai iškastas dirvožemio klasifikacinio vieneto apibūdinimui.</p> <p><i>Pastaba: kai STAT nuo 1 iki 3, dirvožemio profiliai aprašyti iki 1998 m., kai STAT nuo 4 iki 8 dirvožemio profiliai aprašyti po 1998 m.</i></p>
SOS_N	5, C	Dirvožemio tipologinio vieneto numeris pagal Lietuvos tipologinių dirvožemių vienetų bendrąjį sistematinį sąrašą TDV_96
SOS	10, C	Dirvožemio tipologinio vieneto pavadinimas užkoduotas simboliais (LTdDB) pagal Lietuvos tipologinių dirvožemių vienetų bendrąjį sistematinį sąrašą TDV_96
SNS_N	4, N	Sistematinio dirvožemio vieneto numeris pagal Lietuvos dirvožemių klasifikaciją LTDK-99
SNS	30, C	Sistematinio dirvožemio vieneto simbolis pagal Lietuvos dirvožemių klasifikaciją LTDK-99
S_FAO	30, C	Tarptautinio sistematinio dirvožemio vieneto simbolis FAO 97(98)
TOP	9, C	<p>Kraštovaizdžio reljefo (makro) raidinis kodas pagal vyraujančius paviršiaus nuolydžius procentais:</p> <p>F – 0–1 proc.;</p> <p>A – 0–2 proc.;</p> <p>G – 2–5 proc.;</p> <p>U – 5–8 proc.</p> <p>R – 8–15 proc.;</p> <p>H – 15–30 proc.;</p> <p>S – išraižytas upių slėnių.</p>
LAEL	9, C	<p>Reljefo elemento (mezo) raidinis kodas:</p> <p>PL – lyguma;</p> <p>WW – banga;</p> <p>HI – kalva;</p> <p>RV – dauba;</p> <p>VA – slėnis;</p> <p>DE – įdubimas;</p> <p>IF – tarpukalvė;</p> <p>DU – kopa;</p> <p>ID – įduba tarp kopų;</p> <p>SL – šlaitas;</p> <p>OR – griova;</p> <p>TE – terasa.</p>
LUT	9, C	<p>Žemės naudmenos raidinis kodas:</p> <p>U – dirvonas ar kita nedirbama, apleista žemė;</p> <p>SR – vienkiemis;</p> <p>SI – pramonės ar kita užstatyta teritorija, aikštelė;</p> <p>A – ariama;</p> <p>HR – sodas;</p> <p>NG – natūrali pieva ir ganykla;</p> <p>GP – veja;</p> <p>DU – sąvartynas;</p>

		<p>HS – akmenynas; FR – miškas; BU – krūmynas; FB – kirtimas, degimas, žuvusio miško augalai; P – valstybės saugoma teritorija; SX – eksploatuojamas naudingųjų iškasenų telkinys; GS – išeksploatuotas naudingųjų iškasenų telkinys; PB – durpynas; EP – išeksploatuotas durpynas; UP – eksploatuojamas durpynas.</p>
PAMA	9, C	<p>Dirvodarinės uolienos raidinis kodas: AV – aliuvinės upių sąnašos; MA – jūrinės nuosėdos; GM – ledyninės (moreninės) sąnašos; FG – fliuvioglacialinės (ledo tirpsmo) sąnašos; LG – limnoglacialinės (vidinio ledo tirpsmo) sąnašos; AS – eolinės (vėjo) nuogulos; LO – liosiškos (ledynų) įvairių vandens srovių suneštos smulkios uolienu dalelės; UD – deliuvinės sąnašos; OR – organinės (durpynų) nuogulos; UT – antropogeninės (žmogaus supiltos) sąnašos.</p>
PAMA_1	9, C	<p>Podirvodarinės uolienos raidinis kodas: AV – aliuvinės upių sąnašos; MA – jūrinės nuosėdos; GM – ledyninės (moreninės) sąnašos; FG – fliuvioglacialinės (ledo tirpsmo) sąnašos; LG – limnoglacialinės (vidinio ledo tirpsmo) sąnašos; AS – eolinės (vėjo) nuogulos; LO – liosiškos (ledynų) įvairių vandens srovių suneštos smulkios uolienu dalelės; UD – deliuvinės sąnašos; OR – organinės (durpynų) nuogulos; UT – antropogeninės (žmogaus supiltos) sąnašos.</p>
CA_UP	9, C	Dirvožemio karbonatų pradžia, gylis cm
CARB	9, C	<p>Dirvožemio karbonatų putojimo intensyvumo nuo HCl 10 proc. raidinis kodas: NI – neintensyvus; IN – intensyvus; VI – labai intensyvus.</p>
ABST	9, C	<p>Paviršiaus akmenuotumo raidinis kodas: N – 0 proc.; V – 0–2 proc.; F – 2–5 proc.; C – 5–15 proc.; M – daugiau kaip 15 proc.</p>
SIST	9, C	<p>Akmenų dydžio cm raidinis kodas: C – 2–5 cm; S – 5–20 cm; B – 20–60 cm;</p>

		L – 60–200 cm.
DRA	9, C	Natūraliojo dirvožemio drėgmės režimo raidinis kodas pagal dirvožemio profilio sienelės glėžiškumą, išreikštą procentais: 0 – per sausas, sausas, 0 proc. (E,S); 1 – geras, iki 20 proc. (W); 2 – mažai užmirkęs, 20–40 proc. (M); 3 – vidutiniškai užmirkęs, 40–60 proc. (I); 4 – labai užmirkęs, 60–80 proc. (P); 5 – ypatingai užmirkęs, 80–100 proc. (V).
DES_O	9, C	Dirvožemio genetinio horizonto pavadinimas pagal TDV-96
DESI_N	9, C	Dirvožemio genetinio horizonto pavadinimas pagal LTDK-99
UPE	9, C	Genetinio horizonto pradžia (cm)
LOE	9, C	Genetinio horizonto pabaiga (cm)
TEX_K	9, C	Dirvožemio genetinio horizonto granulimetrinė sudėtis pagal N.Kačinskio metodą: z – žvyras; s – birus smėlis; s1 – rišlus smėlis; ps – priesmėlis; p – lengvas priemolis; p1 – vidutinis priemolis; p2 – sunkus priemolis; m – lengvas molis; m1 – vidutinis molis; m2 – sunkus molis; pv – puveninga velėna; d – durpė.
TEX_F	9, C	Dirvožemio genetinio horizonto granulimetrinės sudėties nustatymas pagal Fere grafinės išraiškos trikampį: s – smėlis; s1 – rišlus smėlis; ps – priesmėlis; sp – smėlingas lengvas priemolis; sp2 – smėlingas sunkus priemolis; p1 – vidutinio sunkumo priemolis; p2 – sunkus priemolis; dps – dulkiškas priesmėlis; da – dulkės (aleuritai); dp – dulkiškas lengvas priemolis; dp1 – dulkiškas vidutinio sunkumo priemolis; dp2 – dulkiškas sunkus priemolis; sm – smėlingas molis; dm – dulkiškas molis; m – molis.
PH_L	9, N, 2	Dirvožemio profilio aprašymo metu lauke nustatytas pH
AUTH	9, C	Dirvožemio profilio aprašymo laukuose autorius, kuris gali būti ir laboratorinių analizių autorius bei duomenų surinkimo ir žiniaraščio užpildymo autorius. Kiekvieno darbo autoriui skiriama po tris ženklus. Pirmieji trys ženklai skirti profilio aprašymo autoriui, sekantys trys ženklai – laboratorinių analizių ir duomenų įrašymo į personalinį kompiuterį (PK) autoriams.

		Kodus gali sudaryti dvi pirmosios pavardės raidės ir viena pirmoji vardo raidė. Pasikartojus toms pačioms raidėms keliems asmenims, galimos ir kitos pavardės ir vardo raidžių kombinacijos
DATE	13, C	Dirvožemio profilio aprašymo lauke data. Įrašoma arabiškais skaitmenimis (metai, mėnuo ir diena atskiriami taškais, pvz. 2002.11.25)
AUTH1	9, C	Dirvožemio profilio aprašymo kodavimo iš rašytinės dirvožemio profilio medžiagos bei duomenų surinkimo ir žiniaraščio užpildymo autorius
DATE_1	13, C	Dirvožemio profilio aprašymo kodavimo iš rašytinės dirvožemio profilio medžiagos bei duomenų surinkimo ir žiniaraščio užpildymo data. Įrašoma arabiškais skaitmenimis (metai, mėnuo ir diena atskiriami taškais, pvz. 2002.11.25)
RESP_PROF	13, C	Profilio kodas
UKIO_PROF	13, C	Ūkio profilio numeris
TIPAS	10, C	Dirvožemio tipologinio vieneto senasis simbolis pagal Lietuvos tipologinių dirvožemių vienetų bendrąjį sistematinį sąrašą TDV_96
LOC	4, C	Vietovės kodas – savivaldybei ir kadastro vietai po du skaitmenis
ELEV	9, C	Aukštis virš jūros lygio metrais, kuris įrašomas sveikaisiais skaičiais.
PHAS	9, C	Dirvožemio fazė, įrašomas raidinis kodas: no – nėra fazės; in – užtvindyta stovinčio vandens daugiau kaip dešimt dienų per augalų vegetacijos periodą; ap – dvinariškas, apatiniame (arba viršutiniame) horizonte molio dalelių yra daugiau nei 20 procentų; tx – užterštas nuodingomis cheminėmis medžiagomis.
SCLM	9, C	Dirvožemio klimato raidinis kodas Lietuvai FR – šaltas
SMTR	9, C	Dirvožemio drėgmės režimo raidinis kodas: AR – sausas (Nida, žemyninės kopos); AQ – užmirkęs ir normalaus drėgnumo; PQ – labai užmirkęs (vandens perteklius).
LAFO	9, C	Vietovaizdžio geomorfologinės reljefo formos raidinis kodas: GP – moreninė lyguma; UP – moreninė aukštuma; HI – moreninė kalva; FG – fliuvioglacialinė lyguma; LG – limnoglacialinė lyguma; AP – aliuvinė lyguma; DU – kopų reljefas; CP – pakrantės (jūrinė) lyguma; BO – pelkinė lyguma (durpynai); KA – ryškaus karsto reljefas; DE – deliuvinė lyguma; AT – antropogeninė lyguma.
POS	9, C	Profilio padėties (vietos) reljefo elemente raidinis kodas:

		HI – aukštesnė padėtis (lygiame ir beveik lygiame reljefe); IN – vidutinė padėtis (lygiame ir beveik lygiame reljefe); LO – žemesnė padėtis (banguotame ar kalvotame reljefe); CR – viršūnė - jos plokštuma (banguotame ar kalvotame reljefe); US – šlaito viršus (banguotame ar kalvotame reljefe); MS – šlaito vidurys (banguotame ar kalvotame reljefe); LS – šlaito apačia (banguotame ar kalvotame reljefe); BO – šlaito papėdė (banguotame ar kalvotame reljefe).
SLGR	9, N	Šlaito statumo grupės skaitinis kodas: 1 – 0–1 proc.; 2 – 1–2 proc.; 3 – 2–5 proc.; 4 – 5–8 proc.; 5 – 8–15 proc.; 6 – 15–30 proc.; 7 – 30–60 proc.
SLFR	9, C	Šlaito formos raidinis kodas: C – įgaubta; S – tiesi; V – išgaubta; T – terasuota (laiptuota); X – sudėtinga, netaisyklinga.
MITO	9, C	Mikroreljefo raidinis kodas, t.y. reljefo elemento nelygumai 5–20 m spinduliu apie dirvožemio profilį: LE – lygus paviršius; UN – nelygus paviršius; M – kupstuotas; GL – raguvos; T – terasuotas paviršius; L – mažai išraižytas (2–5 proc.); D – vidutiniškai išraižytas (5–8 proc.); S – daug išraižytas (8 proc. ir daugiau); AT – gyvulių takai; AB – gyvūnų urvai.
FLOD - 1	9, C	Potvynio dažnumo raidinis kodas: O – nebūna; A – kasmet; R – retai.
FLOD – 2	9, C	Potvynio trukmės skaitinis kodas: 1 – mažiau nei viena diena; 2 – 1–15 dienų; 3 – 15–30 dienų; 4 – daugiau nei 30 dienų.

CROP	9, C	<p>Žemės ūkio kultūrų raidinis kodas:</p> <p>WC – žieminiai javai (žiemkenčiai); SC – vasariniai javai; BC – griekiai; PE – žirniai; VT – vikiai; BE – pašarinės pupos; LP – lubinai; PO – bulvės; SB – cukriniai runkeliai; FX – linai; RA – rapsai; CN – kukurūzai; SF – saulėgražos; BF – seradėlės; MG – pašariniai šakniavaisiai; VE – daržovės; FR – vaismedžiai; BS – vaiskrūmiai; GS – braškės; FL – gėlės; GG – gazoninės žolės; LG – ankštinės žolės; GR – varpinės žolės; ML – ankštinių varpinių žolių mišinys; BR – juodasis pūdymas.</p>
VEG	9, C	<p>Natūraliosios augmenijos raidinis kodas:</p> <p>FE – spygliuočių miškas; FD – lapuočių miškas; FS – mišrus miškas; S – krūmynai; H – žolynai.</p>
SPEC	9, C	<p>Medžių ir krūmų rūšių raidinis kodas:</p> <p>PN – pušis; FT – eglė; AS – drebulė; BR – beržas; OA – ąžuolas; AL – alksnis; WL – gluosnis; LA – maumedis; EL – guoba; LI – liepa; AT – uosis; CT – kaštonas; MA – klevas; PP – tuopa; OS – karklas; GW – blindė; RT – šermukšnis; BL – šalteknis; NT – lazdynas;</p>

		DS – sausmedis.
GRCO	9, C	Dirvožemio paviršiaus padengto žole arba medžių laja ploto procentais skaitmeninis kodas: 0 – 0 – 15 proc.; 1 – 15 – 40 proc.; 2 – 40 – 80 proc.; 3 – daugiau, nei 80 proc.
ROTY	9, C	Dirvodarinės uolienos kilmės raidinis kodas: NK – nežinoma; LI – klintys; MA – mergelis; DM – dolomitas; SE – nuosėdinės (birios) uolienos.
ROCK	9, C	Podirvinių riedulių kiekio procentais raidinis kodas: N – 0 proc.; V – 0–2 proc.; F – 2–5 proc.; C – 5–15 proc.
EROS-1	9, C	Profilio erozijos intensyvumo raidinis kodas: O – nėra; SL – menka; MO – vidutiniška; ST – smarki; SE – labai smarki; E – ypatingai smarki.
EROS-2	9, C	Profilio erozijos pobūdis (rūšis): WE – vandens erozijos raidinis kodas; MX – mišri; MC – mechaninė (žmogaus veiklos ir vandens) erozija; WT – karstinė (podirvio) erozija.
DRA 2	9, C	Drenažo – vandens prasisunkimo dirvožemyje (prasisunkimas cm/val) raidinis kodas: V – mažiau kaip 0,1; S – 0,1 – 0,6; D – 0,6 – 2,0; M – 2,0 – 6,0; R – 6,0 – 12,5; Y – 12,5 – 25,0; E – daugiau kaip 25,0.
DRA 3	9, C	Drenažo – vandens judėjimo dirvožemio paviršiumi raidinis kodas: P – patvenktas (stovintis); S – lėtas; M – vidutinis; R – greitas.
GWAT	9, C	Gruntinio vandens, kuris telkiasi virš pirmo vandeniui nelaidaus sluoksnio, gylio (cm), skaitinis kodas: 1 – 0–25; 2 – 25–50; 3 – 50–100; 4 – 100–150; 5 – 150–200;

		6 – daugiau kaip 200.
MOIS	9, C	Dirvožemio drėgmės profilio aprašymo metu (lauke) raidinis kodas: D – sausas; S – mažai drėgnas; M – drėgnas; W – šlapias.
DEPT	9, C	Efektinio dirvožemio gylio, t.y. gylio iki kieto grunto centimetrais, skaitinis kodas: 1 – mažiau kaip 30; 2 – 30–50; 3 – 50–100; 4 – 100–150; 5 – daugiau kaip 150.
HUM_1	9, C	Antropogeninio (žmogaus) poveikio raidinis kodas: O – nėra žmogaus poveikio; VU – suardytas dirvožemio paviršius (sunaikinta augalų danga); BR – išdeginta; CL – kirtimas; PT – apželdinta medžiais ir krūmais; AD – drenuota; DC – sausinama grioviais; IS – drėkinama; PL – ariama; CO – užpilta žemėmis; PO – užteršta; SC – suslėgtas (sutankėjęs) paviršius; LS – nuošliaužos; GS – naudingųjų iškasenų telkinys; DP – iškasinėta vieta.
Meta	10, C	Erdvinių duomenų sukūrimo data pvz.: 2008-07-01

5. Plotinis Dirv_DR10LT duomenų bazės sluoksnis KONTURAS:

5.1. sluoksnis KONTURAS:

Sluoksnio pavadinimas	Duomenų tipas	Pastabos
KONTURAS	Plotinis	Sluoksnis KONTURAS. Saugoma grafinė (dirvožemio tipologinių vienetų kontūrai) ir atributinė informacija - dirvožemio kontūro TDV-96 tipologinio vieneto numeris ir simbolis, LTK-99 tipologinio vieneto numeris ir simbolis, dirvožemio kontūrų komponentai, vyraujanti paviršinė ir dirvodarinė granulimetrinė sudėtis nustatyta Kačinskio metodu ir FERE trikampio metodu bei kadastrinės vietovės kodas, pavadinimas, savivaldybės pavadinimas.

5.2. kaupiama atributinė informacija:

Atributinio duomenų lauko pavadinimas	Lauko ilgis ir tipas	Kaupiama atributinė informacija
Gv_id	5, N	Kontūrų (poligonų) skaičius
Kod_viet	4, N	Kadastro vietovės kodas (laukas įkeliamas tik tuo atveju, kai Dirv_DR10LT kuriama pagal kadastro vietovės)
VIETOVE	100, C	Kadastro vietovės pavadinimas (laukas įkeliamas tik tuo atveju, kai Dirv_DR10LT kuriama pagal kadastro vietovės)
SAVIVALDYB	100, C	Savivaldybės pavadinimas (laukas įkeliamas tik tuo atveju, kai Dirv_DR10LT kuriama pagal kadastro vietovės ar savivaldybės)
Komp_kieki	2, N	Dirvožemio komponentų skaičius dirvožemio kontūre
Tex_K_P	9, C	<p>Vyraujanti paviršiaus granulimetrinė sudėtis Kačinskio metodu:</p> <ul style="list-style-type: none"> z – žvyras; s – birus smėlis; s1 – rišlus smėlis; ps – priesmėlis; p – lengvas priemolis; p1 – vidutinis priemolis; p2 – sunkus priemolis; m – lengvas molis; m1 – vidutinis molis; m2 – sunkus molis; pv – puveninga velėna; d – durpė.
Tex_K_D	9, C	<p>Vyraujanti dirvodarinė granulimetrinė sudėtis Kačinskio metodu:</p> <ul style="list-style-type: none"> z – žvyras; s – birus smėlis; s1 – rišlus smėlis; ps – priesmėlis; p – lengvas priemolis; p1 – vidutinis priemolis; p2 – sunkus priemolis; m – lengvas molis; m1 – vidutinis molis; m2 – sunkus molis; pv – puveninga velėna; d – durpė.
Tex_F_P	9, C	<p>Vyraujanti paviršiaus granulimetrinė sudėtis pagal Fere grafinės išraiškos trikampį:</p> <ul style="list-style-type: none"> s – smėlis; s1 – rišlus smėlis; ps – priesmėlis; sp – smėlingas lengvas priemolis; sp2 - smėlingas sunkus priemolis; p1 – vidutinio sunkumo priemolis; p2 – sunkus priemolis; dps – dulkiškas priesmėlis;

		da – dulkės (aleuritai); dp – dulkiškas lengvas priemolis; dp1 – dulkiškas vidutinio sunkumo priemolis; dp2 – dulkiškas sunkus priemolis; sm – smėlingas molis; dm – dulkiškas molis; m – molis.
Tex_F_D	9, C	Vyraujanti dirvodarinė granulimetrinė sudėtis pagal Fere grafinės išraiškos trikampį: s – smėlis; s1 – rišlus smėlis; ps – priesmėlis; sp – smėlingas lengvas priemolis; sp2 - smėlingas sunkus priemolis; p1 – vidutinio sunkumo priemolis; p2 – sunkus priemolis; dps – dulkiškas priesmėlis; da – dulkės (aleuritai); dp – dulkiškas lengvas priemolis; dp1 – dulkiškas vidutinio sunkumo priemolis; dp2 – dulkiškas sunkus priemolis; sm – smėlingas molis; dm – dulkiškas molis; m – molis.
Pavkomp1	30, C	Pirmo dirvožemio komponento (TDV-96 dirvožemio tipologinio vieneto simbolis) pavadinimas ir granulimetrinė sudėtis <i>Pastaba. Kai nėra dirvožemio tyrimo:</i> M – miškas; SV – kiti naudotojai; W – vandenys.
Prockomp1	3, N	Pirmo dirvožemio komponento plotas, procentais
Pavkomp2	30, C	Antro dirvožemio komponento (TDV-96 dirvožemio tipologinio vieneto simbolis) pavadinimas ir granulimetrinė sudėtis
Prockomp2	3, N	Antro dirvožemio komponento plotas, procentais
Pavkomp3	30, C	Trečio dirvožemio komponento (TDV-96 dirvožemio tipologinio vieneto simbolis) pavadinimas ir granulimetrinė sudėtis
Prockomp3	3, N	Trečio dirvožemio komponento plotas, procentais
Pavkomp4	30, C	Ketvirto dirvožemio komponento (TDV-96 dirvožemio tipologinio vieneto simbolis) pavadinimas ir granulimetrinė sudėtis
Prockomp4	3, N	Ketvirto dirvožemio komponento plotas, procentais
Pavkomp5	30, C	Penkto dirvožemio komponento (TDV-96 dirvožemio tipologinio vieneto simbolis) pavadinimas ir granulimetrinė sudėtis
Prockomp5	3, N	Penkto dirvožemio komponento plotas, procentais
Prof_koda1	12, C	Dirvožemio profilio kodas (pirmo tyrimo)
Prof_koda2	12, C	Dirvožemio profilio kodas (pakartotino tyrimo)
Prco_kom1	12, C	Profilio, kuriuo nusakomos pirmo dirvožemio komponento savybės, kodas

		<i>Pastaba. Kai profilis, esantis kontūre, neatitinka komponento savybių arba dirvožemio kontūre profilio nėra, įrašomas pirmo komponento sisteminio dirvožemio vieneto LTDK-99 numeris.</i>
Sns_n_kom1	5, N	Pirmo komponento sisteminio dirvožemio vieneto numeris pagal Lietuvos dirvožemių klasifikaciją LTDK-99
Sns_kom1	30, C	Pirmo komponento sisteminio dirvožemio vieneto simbolis pagal Lietuvos dirvožemių klasifikaciją LTDK-99
Prco_kom2	12, C	Profilio, kuriuo nusakomos antro dirvožemio komponento savybes, kodas <i>Pastaba. Kai profilis, esantis kontūre, neatitinka komponento savybių arba dirvožemio kontūre nėra profilio, įrašomas antro komponento sisteminio dirvožemio vieneto LTDK-99 numeris.</i>
Sns_n_kom2	5, N	Antro komponento sisteminio dirvožemio vieneto numeris pagal Lietuvos dirvožemių klasifikaciją LTDK-99
Sns_kom2	30, C	Antro komponento sisteminio dirvožemio vieneto simbolis pagal Lietuvos dirvožemių klasifikaciją LTDK-99
Prco_kom3	12, C	Profilio, kuriuo nusakomos trečio dirvožemio komponento savybes, kodas <i>Pastaba. Kai profilis, esantis kontūre, neatitinka komponento savybių arba dirvožemio kontūre nėra profilio, įrašomas trečio komponento sisteminio dirvožemio vieneto LTDK-99 numeris.</i>
Sns_n_kom3	5, N	Trečio komponento sisteminio dirvožemio vieneto numeris pagal Lietuvos dirvožemių klasifikaciją LTDK-99
Sns_kom3	30, C	Trečio komponento sisteminio dirvožemio vieneto simbolis pagal Lietuvos dirvožemių klasifikaciją LTDK-99
Prco_kom4	12, C	Profilio, kuriuo nusakomos ketvirto dirvožemio komponento savybes, kodas <i>Pastaba. Kai profilis, esantis kontūre, neatitinka komponento savybių arba dirvožemio kontūre nėra profilio, įrašomas ketvirto komponento sisteminio dirvožemio vieneto LTDK-99 numeris.</i>
Sns_n_kom4	5, N	Ketvirto komponento sisteminio dirvožemio vieneto numeris pagal Lietuvos dirvožemių klasifikaciją LTDK-99
Sns_kom4	30, C	Ketvirto komponento sisteminio dirvožemio vieneto simbolis pagal Lietuvos dirvožemių klasifikaciją LTDK-99
Prco_kom5	12, C	Profilio, kuriuo nusakomos penkto dirvožemio komponento savybes, kodas <i>Pastaba. Kai profilis, esantis kontūre, neatitinka komponento savybių arba dirvožemio kontūre nėra profilio, įrašomas penkto komponento sisteminio dirvožemio vieneto LTDK-99 numeris.</i>
Sns_n_kom5	5, N	Penkto komponento sisteminio dirvožemio vieneto numeris pagal Lietuvos dirvožemių klasifikaciją LTDK-99
Sns_kom5	30, C	Penkto komponento sisteminio dirvožemio vieneto simbolis pagal Lietuvos dirvožemių klasifikaciją LTDK-99
Sns_kom1_t	50, C	Pirmo komponento LTDK-99 sisteminis dirvožemio simbolis ir granulimetrinė sudėtis pagal Fere grafinės išraiškos trikampį
Sns_kom2_t	50, C	Antro komponento LTDK-99 sisteminis dirvožemio simbolis ir granulimetrinė sudėtis pagal Fere grafinės išraiškos trikampį
Sns_kom3_t	50, C	Trečio komponento LTDK-99 sisteminis dirvožemio simbolis ir granulimetrinė sudėtis pagal Fere grafinės išraiškos trikampį

Sns_kom4_t	50, C	Ketvirto komponento LTK-99 sisteminis dirvožemio simbolis ir granulimetrinė sudėtis pagal Fere grafinės išraiškos trikampį
Sns_kom5_t	50, C	Penkto komponento LTK-99 sisteminis dirvožemio simbolis ir granulimetrinė sudėtis pagal Fere grafinės išraiškos trikampį
Meta	10, C	Erdvinių duomenų sukūrimo data, pvz. 2011-11-01

6. Papildoma atributinė informacija PROFILIO-HORIZONT:

6.1. PROFILIO-HORIZONT:

Papildomos atributinės informacijos pavadinimas	Duomenų tipas	Pastabos
PROFILIO-HORIZONT	DBF formatas	Saugoma informacija apie aprašytus dirvožemio profilius iki 1998 m. ir nuo 1998 m. (detali informacija apie dirvožemio profilių horizontų fizines, mechanines, agrochemines, chemines ir profilio vietovę apsprendžiančias savybes, profilio kodai, profilio TDV-96 tipologinio vieneto numeris ir simbolis, profilio LTK-99 tipologinio vieneto numeris ir simbolis, profilio horizonto simboliai, kadastrinės vietovės kodas, pavadinimas, savivaldybės pavadinimas)

6.2. kaupiama atributinė informacija:

Atributinio duomenų lauko pavadinimas	Lauko ilgis ir tipas	Kaupiama atributinė informacija
EIL_NR	16, N	Profilių, užkoduotų kadastro vietovėje, horizontų skaičius
PRCO	12, C	Dirvožemio profilio kodas: kodo pirmi du skaičiai nurodo rajoną, savivaldybę, sekantys du – vietovę, dar keturi – bloko numerį ir paskutiniai keturi – profilio numerį. Pvz. 324500060037
VIETOVE	100, C	Kadastro vietovės pavadinimas (laukas įkeliamas tik tuo atveju, kai Dirv_DR10LT kuriama pagal kadastro vietoves)
SAVIVALDYB	100, C	Savivaldybės pavadinimas (laukas įkeliamas tik tuo atveju, kai Dirv_DR10LT kuriama pagal kadastro vietoves ar savivaldybes)

STAT	3, C	<p>Stovis, kuris nusako dirvožemio profilio aprašymo tvarką ir laboratorinių analizių gausumą (įrašomas skaitinis kodas):</p> <p>1 - respublikinis ar kitas dirvožemio profilis su įvairiomis cheminėmis - fizikinėmis ir detaliomis (pilnomis) dirvožemio granulimetrinės sudėties analizėmis įvairiuose horizontuose ar sluoksniuose;</p> <p>2 - dirvožemio profilis su įvairiomis cheminėmis - fizikinėmis ir detaliomis (pilnomis) granulimetrinės sudėties analizėmis tik paviršiniame horizonte ar sluoksnyje;</p> <p>3 - dirvožemio profilis su įvairiomis cheminėmis analizėmis;</p> <p>4 - dirvožemio profilis be cheminių – fizikinių analizių;</p> <p>5 - dirvožemio profilis su įvairiomis cheminėmis - fizikinėmis analizėmis;</p> <p>6 - kita;</p> <p>8-vyraujantis (reprezentacinis) dirvožemio profilis su visomis būtinomis standartinėmis dirvožemio analizėmis, specialiai iškastas dirvožemio klasifikacinio vieneto apibūdinimui.</p> <p><i>Pastaba: kai STAT nuo 1 iki 3, dirvožemio profiliai aprašyti iki 1998 m., kai STAT nuo 4 iki 8 dirvožemio profiliai aprašyti po 1998 m.</i></p>
SOS_N	5, C	Dirvožemio tipologinio vieneto numeris pagal Lietuvos tipologinių dirvožemių vienetų bendrąjį sistematinį sąrašą TDV_96
SOS	10, C	Dirvožemio tipologinio vieneto pavadinimas užkoduotas simboliais (LTdDB) pagal Lietuvos tipologinių dirvožemių vienetų bendrąjį sistematinį sąrašą TDV_96
SNS_N	4, N	Sistematinio dirvožemio vieneto numeris pagal Lietuvos dirvožemių klasifikaciją LTDK-99
SNS	30, C	Sistematinio dirvožemio vieneto simbolis pagal Lietuvos dirvožemių klasifikaciją LTDK-99
S_FAO	30, C	Tarptautinio sistematinio dirvožemio vieneto simbolis FAO 97(98)
TOP	9, C	<p>Kraštovaizdžio reljefo (makro) raidinis kodas pagal vyraujančius paviršiaus nuolydžius procentais:</p> <p>F – 0–1 proc.;</p> <p>A – 0–2 proc.;</p> <p>G – 2–5 proc.;</p> <p>U – 5–8 proc.</p> <p>R – 8–15 proc.;</p> <p>H – 15–30 proc.;</p> <p>S – išraižytas upių slėnių.</p>
LAEL	9, C	<p>Reljefo elemento (mezo) raidinis kodas:</p> <p>PL – lyguma;</p> <p>WW – banga;</p> <p>HI – kalva;</p> <p>RV – dauba;</p> <p>VA – slėnis;</p> <p>DE – įdubimas;</p> <p>IF – tarpukalvė;</p> <p>DU – kopa;</p> <p>ID – įduba tarp kopų;</p> <p>SL – šlaitas;</p>

		OR – griova; TE – terasa.
LUT	9, C	Žemės naudmenos raidinis kodas: U – dirvonas ar kita nedarbama, apleista žemė; SR – vienkiemis; SI – pramonės ar kita užstatyta teritorija, aikštelė; A – ariama; HR – sodas; NG – natūrali pieva ir ganykla; GP – veja; DU – sąvartynas; HS – akmenynas; FR – miškas; BU – krūmynas; FB – kirtimas, degimas, žuvusio miško augalai; P – valstybės saugoma teritorija; SX – eksploatuojamas naudingųjų iškasenų telkinys; GS – išeksploatuotas naudingųjų iškasenų telkinys; PB – durpynas; EP – išeksploatuotas durpynas; UP – eksploatuojamas durpynas.
PAMA	9, C	Dirvodarinės uolienos raidinis kodas: AV – aliuvinės upių sąnašos; MA – jūrinės nuosėdos; GM – ledyninės (moreninės) sąnašos; FG – fliuvioglacialinės (ledo tirpsmo) sąnašos; LG – limnoglacialinės (vidinio ledo tirpsmo) sąnašos; AS – eolinės (vėjo) nuogulos; LO – liosiškos (ledynų) įvairių vandens srovių sunėtos smulkios uolienų dalelės; UD – deliuvinės sąnašos; OR – organinės (durpynų) nuogulos; UT – antropogeninės (žmogaus supiltos) sąnašos.
PAMA_1	9,C	Podirvodarinės uolienos raidinis kodas: AV – aliuvinės upių sąnašos; MA – jūrinės nuosėdos; GM – ledyninės (moreninės) sąnašos; FG – fliuvioglacialinės (ledo tirpsmo) sąnašos; LG – limnoglacialinės (vidinio ledo tirpsmo) sąnašos; AS – eolinės (vėjo) nuogulos; LO – liosiškos (ledynų) įvairių vandens srovių sunėtos smulkios uolienų dalelės; UD – deliuvinės sąnašos; OR – organinės (durpynų) nuogulos; UT – antropogeninės (žmogaus supiltos) sąnašos.
CA_UP	9, C	Dirvožemio karbonatų pradžia, gylis cm
CARB	9, C	Dirvožemio karbonatų putojimo intensyvumo nuo HCl 10 proc. raidinis kodas: NI – neintensyvus; IN – intensyvus;

		VI – labai intensyvus.
ABST	9, C	Paviršiaus akmenuotumo raidinis kodas: N – 0 proc.; V – 0–2 proc.; F – 2–5 proc.; C – 5–15 proc.; M – daugiau kaip 15 proc.
SIST	9, C	Akmenų dydžio cm raidinis kodas: C – 2–5 cm; S – 5–20 cm; B – 20–60 cm; L – 60–200 cm.
DRA	9, C	Natūraliojo dirvožemio drėgmės režimo raidinis kodas pagal dirvožemio profilio sienelės glėžiškumą, išreikštą procentais: 0 – per sausas, sausas, 0 proc. (E,S); 1 – geras, iki 20 proc. (W); 2 – mažai užmirkęs, 20–40 proc. (M); 3 – vidutiniškai užmirkęs, 40–60 proc. (I); 4 – labai užmirkęs, 60–80 proc. (P); 5 – ypatingai užmirkęs, 80–100 proc. (V).
DES_O	9, C	Dirvožemio genetinio horizonto pavadinimas pagal TDV-96
DESI_N	9, C	Dirvožemio genetinio horizonto pavadinimas pagal LTK-99
UPE	9, C	Genetinio horizonto pradžia (cm)
LOE	9, C	Genetinio horizonto pabaiga (cm)
TEX_K	9, C	Dirvožemio genetinio horizonto granulimetrinė sudėtis pagal N.Kačinskio metodą: z – žvyras; s – birus smėlis; s1 – rišlus smėlis; ps – priesmėlis; p – lengvas priemolis; p1 – vidutinis priemolis; p2 – sunkus priemolis; m – lengvas molis; m1 – vidutinis molis; m2 – sunkus molis; pv – puveninga velėna; d – durpė.
TEX_F	9, C	Dirvožemio genetinio horizonto granulimetrinės sudėties nustatymas pagal Fere grafinės išraiškos trikampį: s – smėlis; s1 – rišlus smėlis; ps – priesmėlis; sp – smėlingas lengvas priemolis; sp2 – smėlingas sunkus priemolis; p1 – vidutinio sunkumo priemolis; p2 – sunkus priemolis; dps – dulkiškas priesmėlis; da – dulkės (aleuritai); dp – dulkiškas lengvas priemolis; dp1 – dulkiškas vidutinio sunkumo priemolis;

		dp2 – dulkiškas sunkus priemolis; sm – smėlingas molis; dm – dulkiškas molis; m – molis.
PH_L	9, N, 2	Dirvožemio profilio aprašymo metu lauke nustatytas pH
AUTH	9, C	Dirvožemio profilio aprašymo laukuose autorius, kuris gali būti ir laboratorinių analizių autorius bei duomenų surinkimo ir žiniaraščio užpildymo autorius. Kiekvieno darbo autoriui skiriama po tris ženklus. Pirmieji trys ženklai skirti profilio aprašymo autoriui, sekantys trys ženklai – laboratorinių analizių ir duomenų įrašymo į personalinį kompiuterį (PK) autoriams. Kodus gali sudaryti dvi pirmosios pavardės raidės ir viena pirmoji vardo raidė. Pasikartojus toms pačioms raidėms keliems asmenims, galimos ir kitos pavardės ir vardo raidžių kombinacijos
DATE	13, C	Dirvožemio profilio aprašymo lauke data. Įrašoma arabiškais skaitmenimis (metai, mėnuo ir diena atskiriami taškais, pvz. 2002.11.25)
AUTH1	9, C	Dirvožemio profilio aprašymo kodavimo iš rašytinės dirvožemio profilio medžiagos bei duomenų surinkimo ir žiniaraščio užpildymo autorius
DATE_1	13, C	Dirvožemio profilio aprašymo kodavimo iš rašytinės dirvožemio profilio medžiagos bei duomenų surinkimo ir žiniaraščio užpildymo data. Įrašoma arabiškais skaitmenimis (metai, mėnuo ir diena atskiriami taškais, pvz. 2002.11.25)
RESP_PROF	13, C	Profilio kodas
UKIO_PROF	13, C	Ūkio profilio numeris
TIPAS	10, C	Dirvožemio tipologinio vieneto senasis simbolis pagal Lietuvos tipologinių dirvožemių vienetų bendrąjį sisteminį sąrašą TDV_96
HORIZ_NR	10, C	Dirvožemio profilio aprašymo spausdintinėje medžiagoje horizonto numeris
HORIZONT	30, C	Dirvožemio profilio aprašymo rašytinėje medžiagoje horizonto pavadinimas ir storis cm
LOC	4, C	Vietovės kodas – savivaldybei ir kadastro vietai po du skaitmenis
ELEV	9, C	Aukštis virš jūros lygio metrais, kuris įrašomas sveikaisiais skaičiais.
PHAS	9, C	Dirvožemio fazė, įrašomas raidinis kodas: no – nėra fazės; in – užtvindyta stovinčio vandens daugiau kaip dešimt dienų per augalų vegetacijos periodą; ap – dvinariškas, apatiniame (arba viršutiniame) horizonte molio dalelių yra daugiau nei 20 procentų; tx – užterštas nuodingomis cheminėmis medžiagomis.
SCLM	9, C	Dirvožemio klimato raidinis kodas Lietuvai FR – šaltas
SMTR	9, C	Dirvožemio drėgmės režimo raidinis kodas: AR – sausas (Nida, žemyninės kopos); AQ – užmirkęs ir normalaus drėgnumo; PQ – labai užmirkęs (vandens perteklius).

LAFO	9, C	Vietovaizdžio geomorfologinės reljefo formos raidinis kodas: GP – moreninė lyguma; UP – moreninė aukštuma; HI – moreninė kalva; FG – fliuvioglacialinė lyguma; LG – limnoglacialinė lyguma; AP – aliuvinė lyguma; DU – kopų reljefas; CP – pakrantės (jūrinė) lyguma; BO – pelkinė lyguma (durpynai); KA – ryškaus karsto reljefas; DE – deliuvinė lyguma; AT – antropogeninė lyguma.
POS	9, C	Profilio padėties (vietos) reljefo elemente raidinis kodas: HI – aukštesnė padėtis (lygiame ir beveik lygiame reljefe); IN – vidutinė padėtis (lygiame ir beveik lygiame reljefe); LO – žemesnė padėtis (banguotame ar kalvotame reljefe); CR – viršūnė - jos plokštuma (banguotame ar kalvotame reljefe); US – šlaito viršus (banguotame ar kalvotame reljefe); MS – šlaito vidurys (banguotame ar kalvotame reljefe); LS – šlaito apačia (banguotame ar kalvotame reljefe); BO – šlaito papėdė (banguotame ar kalvotame reljefe).
SLGR	9, N	Šlaito statumo grupės skaitinis kodas: 1 – 0–1 proc.; 2 – 1–2 proc.; 3 – 2–5 proc.; 4 – 5–8 proc.; 5 – 8–15 proc.; 6 – 15–30 proc.; 7 – 30–60 proc.
SLFR	9, C	Šlaito formos raidinis kodas: C – įgaubta; S – tiesi; V – išgaubta; T – terasuota (laiptuota); X – sudėtinga, netaisyklinga.
MITO	9, C	Mikroreljefo raidinis kodas, t.y. reljefo elemento nelygumai 5–20 m spinduliu apie dirvožemio profilį: LE – lygus paviršius; UN – nelygus paviršius; M – kupstuotas; GL – raguvos; T – terasuotas paviršius; L – mažai išraižytas (2–5 proc.); D – vidutiniškai išraižytas (5–8 proc.); S – daug išraižytas (8 proc. ir daugiau); AT – gyvulių takai; AB – gyvūnų urvai.
FLOD_1	9, C	Potvynio dažnumo raidinis kodas: O – nebūna;

		A – kasmet; R – retai.
FLOD_2	9, C	Potvynio trukmės skaitinis kodas: 1 – mažiau nei viena diena; 2 – 1–15 dienų; 3 – 15–30 dienų; 4 – daugiau nei 30 dienų.
CROP	9, C	Žemės ūkio kultūrų raidinis kodas: WC – žieminiai javai (žiemkenčiai); SC – vasariniai javai; BC – grikliai; PE – žirniai; VT – vikiai; BE – pašarinės pupos; LP – lubinai; PO – bulvės; SB – cukriniai runkeliai; FX – linai; RA – rapsai; CN – kukurūzai; SF – saulėgrąžos; BF – seradėlės; MG – pašariniai šakniavaisiai; VE – daržovės; FR – vaismedžiai; BS – vaiskrūmiai; GS – braškės; FL – gėlės; GG – gazoninės žolės; LG – ankštinės žolės; GR – varpinės žolės; ML – ankštinių varpinių žolių mišinys; BR – juodasis pūdymas.
VEG	9, C	Natūraliosios augmenijos raidinis kodas: FE – spygliuočių miškas; FD – lapuočių miškas; FS – mišrus miškas; S – krūmynai; H – žolynai.
SPEC	9, C	Medžių ir krūmų rūšių raidinis kodas: PN – pušis; FT – eglė; AS – drebulė; BR – beržas; OA – ąžuolas; AL – alksnis; WL – gluosnis; LA – maumedis; EL – guoba; LI – liepa; AT – uosis; CT – kaštonas;

		MA – klevas; PP – tuopa; OS – karklas; GW – blindė; RT – šermukšnis; BL – šaltekšnis; NT – lazdynas; DS – sausmedis.
GRCO	9, C	Dirvožemio paviršiaus padengto žole arba medžių laja ploto procentais skaitmeninis kodas: 0 – 0 – 15 proc.; 1 – 15 – 40 proc.; 2 – 40 – 80 proc.; 3 – daugiau, nei 80 proc.
ROTY	9, C	Dirvodarinės uolienos kilmės raidinis kodas: NK – nežinoma; LI – klintys; MA – mergelis; DM – dolomitas; SE – nuosėdinės (birios) uolienos.
ROCK	9, C	Podirvinių riedulių kiekio procentais raidinis kodas: N – 0 proc.; V – 0–2 proc.; F – 2–5 proc.; C – 5–15 proc.
EROS_1	9, C	Profilio erozijos intensyvumo raidinis kodas: O – nėra; SL – menka; MO – vidutiniška; ST – smarki; SE – labai smarki; E – ypatingai smarki.
EROS_2	9, C	Profilio erozijos pobūdis (rūšis): WE – vandens erozijos raidinis kodas; MX – mišri; MC – mechaninė (žmogaus veiklos ir vandens) erozija; WT – karstinė (podirvio) erozija.
DRA_2	9, C	Drenažo – vandens prasisunkimo dirvožemyje (prasisunkimas cm/val) raidinis kodas: V – mažiau kaip 0,1; S – 0,1 – 0,6; D – 0,6 – 2,0; M – 2,0 – 6,0; R – 6,0 – 12,5; Y – 12,5 – 25,0; E – daugiau kaip 25,0.
DRA_3	9, C	Drenažo – vandens judėjimo dirvožemio paviršiumi raidinis kodas: P – patvenktas (stovintis); S – lėtas; M – vidutinis; R – greitas.

GWAT	9, C	Gruntinio vandens, kuris telkiasi virš pirmo vandeniui nelaidaus sluoksnio, gylio (cm), skaitinis kodas: 1 – 0–25; 2 – 25–50; 3 – 50–100; 4 – 100–150; 5 – 150–200; 6 – daugiau kaip 200.
MOIS	9, C	Dirvožemio drėgmės profilio aprašymo metu (lauke) raidinis kodas: D – sausas; S – mažai drėgnas; M – drėgnas; W – šlapias.
DEPT	9, C	Efektyviojo dirvožemio gylio, t.y. gylio iki kieto grunto centimetrais, skaitinis kodas: 1 – mažiau kaip 30; 2 – 30–50; 3 – 50–100; 4 – 100–150; 5 – daugiau kaip 150.
HUM_1	9, C	Antropogeninio (žmogaus) poveikio raidinis kodas: O – nėra žmogaus poveikio; VU – suardytas dirvožemio paviršius (sunaikinta augalų danga); BR – išdeginta; CL – kirtimas; PT – apželdinta medžiais ir krūmais; AD – drenuota; DC – sausinama grioviais; IS – drėkinama; PL – ariama; CO – užpilta žemėmis; PO – užteršta; SC – suslėgtas (sutankėjęs) paviršius; LS – nuošliaužos; GS – naudingųjų iškasenų telkinys; DP – iškasinėta vieta.
SKD_F	10, N, 2	Stambus skeletas – 75,0–20,0 mm dydžio dalelių procentas nuo bendros masės
SKV_F	10, N, 2	Vidutinis skeletas – 20,0–5,0 mm dydžio dalelių procentas nuo bendros masės
SKM_F	10, N, 2	Smulkus skeletas – 5,0–2,0 mm dydžio dalelių procentas nuo bendros masės
S_F	10, N, 2	Smėlis – 2,0–0,05 mm dalelių procentas nuo 2,0 mm ir smulkesnių dalelių
D_F	10, N, 2	Dulkės – 0,05–0,002 mm dalelių procentas nuo 2,0 mm ir smulkesnių dalelių
M_L	10, N, 2	Molis – mažesnių kaip 0,002 mm dalelių procentas nuo 2,0 mm ir smulkesnių dalelių
PLN_F	10, N, 2	Plovimo nuostoliai, proc.

PH_KCL	10, N, 2	pH KCl (kalio chlorido) ištraukoje
HR	10, N, 2	Hidrolizinis rūgštingumas Kappeno metodu m-ekv/100g dirvožemio
SBS	10, N, 2	Sorbuotų bazių suma Kappeno metodu m-ekv/100g dirvožemio
PB	10, N, 2	Pasotavimo bazėmis laipsnis, proc.
HUM	10, N, 2	Humuso kiekis dirvožemyje Tiurino metodu, proc.
N	10, N, 3	Bendro azoto kiekis Kjeldalio metodu, svorio proc.
P2O5	10, N, 2	Judrusis fosforas (P ₂ O ₅) A-L metodu mg/100g dirvožemio
K2O	10, N, 2	Judrusis kalis (K ₂ O) A-L metodu mg/100g dirvožemio
PK	10, N, 2	Pelenų kiekis dirvožemyje, proc.
BCACO3	10, N, 2	Bendras dirvožemio karbonatingumas tūriniu metodu, svorio proc.
AL_K	10, N, 2	Judrusis - mainų Al ⁺⁺⁺ Sokolovo metodu mg/100g dirvožemio
SLD_F	10, N, 2	Labai stambus smėlis – 2,0–1,0 mm dalelių procentas nuo 2,0 mm ir smulkesnių dalelių
SD_F	10, N, 2	Stambus smėlis – 1,0–0,5 mm dalelių procentas nuo 2,0 mm ir smulkesnių dalelių
SV_F	10, N, 2	Vidutinis smėlis – 0,5–0,25 mm dalelių procentas nuo 2,0 mm ir smulkesnių dalelių
SM_F	10, N, 2	Smulkus smėlis – 0,25–0,10 mm dalelių procentas nuo 2,0 mm ir smulkesnių dalelių
SLM_F	10, N, 2	Labai smulkus smėlis – 0,10–0,05 mm dalelių procentas nuo 2,0 mm ir smulkesnių dalelių
DD_F	10, N, 2	Didžiosios dulkės – 0,05–0,02 mm dalelių procentas nuo 2,0 mm ir smulkesnių dalelių
MD_F	10, N, 2	Mažiosios dulkės – 0,02–0,002 mm dalelių procentas nuo 2,0 mm ir smulkesnių dalelių
PLN_K	10, N, 2	Plovimo nuostoliai , proc.
SKD_K	10, N, 2	Stambus skeletas – 10,0–3,0 mm dydžio dalelių procentas nuo bendros masės
SKM_K	10, N, 2	Smulkus skeletas – 3,0–1,0 mm dydžio dalelių procentas nuo bendros masės
SD_K	10, N, 2	Stambus smėlis – 1,0–0,25 mm dydžio dalelių procentas nuo 1,0 mm ir smulkesnių dalelių
SV_K	10, N, 2	Vidutinis smėlis – 0,25–0,05 mm dydžio dalelių procentas nuo 1,0 mm ir smulkesnių dalelių
SM_K	10, N, 2	Smulkus smėlis – 0,05–0,01 mm dydžio dalelių procentas nuo 1,0 mm ir smulkesnių dalelių
MD_K	10, N, 2	Didžioji molio frakcija – 0,01–0,005 mm dydžio dalelių procentas nuo 1,0 mm ir smulkesnių dalelių
MV_K	10, N, 2	Vidutinioji molio frakcija – 0,005–0,001 mm dydžio dalelių procentas nuo 1,0 mm ir smulkesnių dalelių
MS_K	10, N, 2	Mažoji molio frakcija – smulkesnių kaip 0,001 mm dydžio dalelių procentas nuo 1,0 mm ir smulkesnių dalelių
FMD_K	10, N, 2	Fizinio molio dalelių (0,01 mm ir smulkesnės dalelės) kiekis procentais nuo 1,0 mm ir smulkesnių dalelių
TS	10, N, 2	Tūrinis svoris (dirvožemio tankis) g/cm ³
PH_H2O	10, N, 2	pH H ₂ O ištraukoje
CEC	10, N, 2	Mainų katijonų talpa m-ekv/100 g dirvožemio
CA	10, N, 2	Sorbuotas Ca ⁺⁺ jonas amonio acetato ištraukoje m-ekv/100g

		dirvožemio
MG	10, N, 2	Sorbuotas Mg^{++} jonas amonio acetato ištraukoje m-ekv/100g dirvožemio
K	10, N, 2	Sorbuotas K^{++} jonas amonio acetato ištraukoje m-ekv/100g dirvožemio
NA	10, N, 2	Sorbuotas Na^{++} jonas amonio acetato ištraukoje m-ekv/100g dirvožemio
CASO4	10, N, 2	Gipso kiekis svorio proc.
FE_T	10, N, 2	Geležies (Fe) kiekis Tamo metodu mg/kg dirvožemio
AL_T	10, N, 2	Aliuminio (Al) kiekis Tamo metodu mg/kg dirvožemio
FE_D	10, N, 2	Geležies (Fe) kiekis Džeksono metodu mg/kg dirvožemio
AL_D	10, N, 2	Aliuminio (Al) kiekis Džeksono metodu mg/kg dirvožemio
SI_D	10, N, 2	Silicio (Si) kiekis Džeksono metodu mg/kg dirvožemio
DT_K	10, N, 2	Dirvožemio tankis g/cm ³
KET_K	10, N, 2	Kietosios fazės tankis g/cm ³
AL_F	10, N, 2	Judrusis Al^{+++} Sokolovo metodu m-ekv/100 g dirvožemio
MR	10, N, 2	Mainų rūgštingumas KCl (kalio chlorido) ištraukoje m-ekv/100 g dirvožemio
OC	10, N, 2	Organinės anglies kiekis Walkley-Black metodu svoris, proc.
OC_N	10, N, 2	Organinės anglies ir azoto kiekių santykis, proc.
OM	10, N, 2	Organinės medžiagos kiekis dirvožemyje, proc.
AS_YD	10, N, 2	15,0–10,0 mm frakcija, svoris, proc.
AS_LD	10, N, 2	10,0–7,0 mm frakcija, svoris, proc.
AS_VD	10, N, 2	7,0–5,0 mm frakcija, svoris, proc.
AS_D	10, N, 2	5,0–3,0 mm frakcija, svoris, proc.
AS_V	10, N, 2	3,0–1,0 mm frakcija, svoris, proc.
AS_VM	10, N, 2	1,0–0,5 mm frakcija, svoris, proc.
AS_M	10, N, 2	0,5–0,25 mm frakcija, svoris, proc.
AS_LM	10, N, 2	< 0,25 mm frakcija, svoris, proc.
AS_SUMD	10, N, 2	> 1,0 mm suma, svoris, proc.
AS_SUMM	10, N, 2	< 1,0 mm suma, svoris, proc.
AM_LD	10, N, 2	10,0–7,0 mm frakcija, svoris, proc.
AM_VD	10, N, 2	7,0–5,0 mm frakcija, svoris, proc.
AM_D	10, N, 2	5,0–3,0 mm frakcija, svoris, proc.
AM_V	10, N, 2	3,0–1,0 mm frakcija, svoris, proc.
AM_VM	10, N, 2	1,0–0,5 mm frakcija, svoris, proc.
AM_M	10, N, 2	0,5–0,25 mm frakcija, svoris, proc.
AM_LM	10, N, 2	< 0,25 mm frakcija, svoris, proc.
AM_SUMD	10, N, 2	> 1,0 mm, frakcija, svoris, proc.
AM_SUMM	10, N, 2	< 1,0 mm, frakcija, svoris, proc.
AD	10, N, 2	Absoliutinė drėgmė, termostatinio svėrimo būdu, svoris, proc.
KD	10, N, 2	Kapiliarinė drėgmė, svoris, proc.
PDI	10, N, 2	Pilnas drėgmės imlumas, svoris, proc.
MD	10, N, 2	Mažiausia drėgmė, svoris, proc.
KRND	10, N, 2	Kapiliarinio ryšio nutrūkimo drėgmė, svoris, proc.
MH	10, N, 2	Maksimalus higroskopiskumas, svoris, proc.
VD	10, N, 2	Vytimo drėgmė, svoris, proc.
LS	10, N, 2	Lyginamasis svoris (kietosios fazės tankis), piknometru, g/cm ³
P	10, N, 2	Poringumas, tūris, proc.
KN_P	10, N, 2	Kaitinimo nuostoliai, svoris, proc.

SIO2_P	10, N, 2	SiO ₂ – silicio dioksidas, svoris, proc.
FE2O3_P	10, N, 2	Fe ₂ O ₃ – trivalentės geležies oksidas, svoris, proc.
AL2O3_P	10, N, 2	Al ₂ O ₃ – aliuminio oksidas, svoris, proc.
TIO2_P	10, N, 2	TiO ₂ – titano dioksidas, svoris, proc.
MNO_P	10, N, 2	MnO – mangano oksidas, svoris, proc.
CAO_P	10, N, 2	CaO – kalcio oksidas, svoris, proc.
MGO_P	10, N, 2	MgO – magnio oksidas, svoris, proc.
P2O5_P	10, N, 2	P ₂ O ₅ – fosforo pentoksidas, svoris, proc.
SO3_P	10, N, 2	SO ₃ – sieros trioksidas, svoris, proc.
K2O_P	10, N, 2	K ₂ O – kalio oksidas, svoris, proc.
NA2O_P	10, N, 2	Na ₂ O – natrio oksidas, svoris, proc.
SUM_P	10, N, 2	Komponentų sumos svoris, proc.

Pastaba: papildomi kodų, įrašytų dirvožemio tyrimo archyvinėje rašytinėje medžiagoje bei sluoksnių PROFILIS, KONTURAS ir PROFILIO-HORIZONT atributinėje informacijoje, paaiškinimai:

Atributinio duomenų lauko pavadinimas	Kaupiama atributinė informacija
TEX_K Tex_K_P Tex_K_D Pavkomp1 Pavkomp2 Pavkomp3 Pavkomp4 Pavkomp5	Granulimetrinės sudėties pavadinimai ir simboliai, nepatenkantys į granulimetrinės sudėties apibūdinimą pagal N. Kačinskio klasifikaciją: sapr - sapropelis tuf – tufas; k – kreida
TEX_F Tex_F_P Tex_F_D	Granulimetrinės sudėties pavadinimai ir simboliai, nepatenkantys į granulimetrinės sudėties apibūdinimą pagal Fere grafinės išraiškos trikampį: d – durpė; pv – puvena