



2023/2431

30.10.2023

KOMISJONI MÄÄRUS (EL) 2023/2431,

24. oktoober 2023,

millega muudetakse määrust (EL) nr 1089/2010, millega rakendatakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiivi 2007/2/EÜ seoses ruumiandmekogumite ja -teenuste ristikasutatavusega

EUROOPA KOMISJON,

võttes arvesse Euroopa Liidu toimimise lepingut,

võttes arvesse Euroopa Parlamendi ja nõukogu 14. märtsi 2007. aasta direktiivi 2007/2/EÜ, millega rajatakse Euroopa Ühenduse ruumiandmete infrastruktuur (INSPIRE), ⁽¹⁾ eriti selle artikli 7 lõiget 1,

ning arvestades järgmist:

- (1) Komisjoni määruses (EL) nr 1089/2010 ⁽²⁾ on sätestatud ruumiandmekogumite ristikasutatavuse tehnilise korra nõuded, sealhulgas koodiloendite määratlus ja vastavad lubatud väärtused, mida tuleb ruumiobjektitüüpide ja andmetüüpide atribuutide ja kooslusrollide puhul kasutada.
- (2) Komisjoni direktiivi 2007/2/EÜ hindamise järeldustes ⁽³⁾ väljendati muret ruumiandmekogumite ja -teenuste ristikasutatavust käsitlevate sätete rakendamise keerukuse ja teostatavuse pärast. Selle tulemusena vaadati määrus (EL) nr 1089/2010 läbi ja toimus mitu ekspertidega konsulteerimise vooru, mille käigus jõuti järeldusele, et rakendamise hõlbustamiseks on vaja mõningaid lihtsustusi ja selgitusi. Käesoleva muutmisaktiga rakendatakse direktiivi 2007/2/EÜ artikli 22 alusel loodud komitees kindlaks tehtud, arutatud ja kokku lepitud tehnilisi ja lihtsustamisalaseid muudatusi. Rakendamine tuleks muuta lihtsamaks ja vähem koormavaks, kaotamata seejuures standardimise ja ristikasutatavuse eeliseid.
- (3) Määruse (EL) nr 1089/2010 artikli 4 lõiget 2 tuleb muuta selgitamaks, et atribuutide väärtusi ei ole vaja esitada, kui need puuduvad. See aitab täiendavalt selgitada tühjaks jäetavuse (*voidability*) mõistet ja vältida väärtõlgendusi.
- (4) Üks oluline lihtsustus on kõigi koodiloendite ja loendiväärtuste väljajätmine määrusest (EL) nr 1089/2010, mis võimaldab neid väärtusi tehnika ja tehnoloogia arenguga korrapärasemalt kooskõlla viia. Lisaks tuleks ette näha vastavusseviimine koodiloenditega, mis on kehtestatud muude liidu õigusaktide raames või rahvusvaheliste organisatsioonide poolt. Määruse (EL) nr 1089/2010 artiklit 6 tuleks muuta, et viidata registrile, mida haldavad komisjoni talitused (Teadusuuringute Ühiskeskus) olemasoleva eksperdirühma abiga, kui kohale, kus hallatakse koodiloendi väärtusi. Arvestades et valdkonna terminoloogia aja jooksul muutub, muudaks see koodiloendite ja nende väärtuste muudatuste haldamise protsessi paindlikumaks ja kiiremaks.
- (5) Määruse (EL) nr 1089/2010 II lisa punkti 1.3.4. „Muud koordinaatide referentssüsteemid“ tuleks muuta, et võimaldada täiendavate koordinaatide referentssüsteemide kasutamist. See säte vähendaks rakendamiskoormust, näiteks kui liikmesriigid lisavad oma riiklikud koordinaatide referentssüsteemid toetatud koordinaatide referentssüsteemide loetellu, ei pea nad enam looma ega säilitama andmeid nii oma riiklikus koordinaatide referentssüsteemis kui ka direktiiviga 2007/2/EÜ nõutud koordinaatide referentssüsteemis. Rakendus- ja hoolduskoormuse edasiseks vähendamiseks peaksid komisjoni talitused (Teadusuuringute Ühiskeskus) olemasoleva eksperdirühma abiga looma koordinaatide referentssüsteemide registri, sealhulgas nende määratlemise ja teisendamise parameetrid, ning seda registrit haldama.

⁽¹⁾ ELT L 108, 25.4.2007, lk 1.

⁽²⁾ Komisjoni 23. novembri 2010. aasta määrus (EL) nr 1089/2010, millega rakendatakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiivi 2007/2/EÜ seoses ruumiandmekogumite ja -teenuste ristikasutatavusega (ELT L 323, 8.12.2010, lk 11).

⁽³⁾ Komisjoni talituste töödokument, hindamine, mis on lisatud dokumendile komisjoni aruanne nõukogule ja Euroopa Parlamendile „2007. aasta märtsi direktiivi 2007/2/EÜ (millega rajatakse Euroopa Ühenduse ruumiandmete infrastruktuur (INSPIRE)) rakendamise aruanne vastavalt artiklile 23“ (SWD(2016) 273 final).

- (6) I, II, III ja IV lisasse tuleks teha mitmeid väiksemaid kohandusi, et võtta arvesse tehnika ja teaduse arengut ning tagada ruumiandmete nõuete sidusus asjaomaste teemakohaste õigusaktide arenguga. Kõige olulisem on ühtlustamise vajadus Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusega (EÜ) nr 166/2006, ⁽⁴⁾ mis käsitleb Euroopa saasteainete heite- ja ülekanderegistri loomist, ning Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiviga 2010/75/EL ⁽⁵⁾ tööstusheidete kohta.
- (7) Seepärast tuleks määrust (EL) nr 1089/2010 vastavalt muuta.
- (8) Käesoleva määrusega ettenähtud meetmed on kooskõlas direktiivi 2007/2/EÜ artikli 22 alusel loodud komitee arvamusega,

ON VASTU VÕTNUD KÄESOLEVA MÄÄRUSE:

Artikkel 1

Määrust (EL) nr 1089/2010 muudetakse järgmiselt:

- 1) artiklit 2 muudetakse järgmiselt:
 - a) punkt 5 asendatakse järgmisega:

„5. „Koodiloend (*code list*)“ – andmetüüp, mille eksemplarid moodustavad nimega tekstiliste väärtuste loetelu;“;
 - b) punkt 7 jäetakse välja;
- 2) artiklit 4 muudetakse järgmiselt:
 - a) lõiked 1 ja 2 asendatakse järgmistega:

„1. Liikmesriigid kasutavad direktiivi 2007/2/EÜ artiklis 4 sätestatud tingimustele vastavatest andmekogumitest pärit ruumiobjektide andmevahetuseks ja klassifitseerimiseks ruumiobjektitüüpe ja seotud andmetüüpe ning koodiloendeid, mis on kõnealuse määruse II, III ja IV lisas kindlaks määratud nende valdkondade jaoks, millega nad seotud on.

2. Ruumiobjektide vahetamisel järgivad liikmesriigid lisades esitatud määratlusi ja piiranguid ning esitavad väärtused kõigi atribuutide ja kooslusrollide jaoks, mis on asjakohaste ruumiobjektitüüpide ja andmetüüpide puhul lisadega ette nähtud. Tühjaks jäetavate (*voidable*) atribuutide ja kooslusrollide puhul, millel väärtus puudub, võivad liikmesriigid väärtuse esitamata jätta.“;
 - b) lõige 3 jäetakse välja;
- 3) artikkel 6 asendatakse järgmisega:

„Artikkel 6

Ruumiandmekogumite koodiloendid

1. Käesolevas määruses sisalduvates koodiloendites sätestatakse kooskõlas direktiivi 2007/2/EÜ artikli 8 lõike 2 punktiga c võtmeatribuutide puhul kasutatavad mitmekeelsed tesaurused.
2. Komisjon loob liidu tasandil INSPIRE koodiloendite registri ja haldab seda, et hallata lõikes 1 osutatud koodiloendites sisalduvaid väärtusi ja teha need üldsusele kättesaadavaks.
3. Komisjoni abistab koodiloendi väärtuste säilitamisel ja ajakohastamisel komisjoni INSPIRE eksperdirühm.
4. Koodiloendid peavad olema üht järgmist tüüpi:
 - a) koodiloendid, mille väärtused sisaldavad ainult INSPIRE koodiloendite registris täpsustatud väärtusi;

⁽⁴⁾ Euroopa Parlamendi ja nõukogu 18. jaanuari 2006. aasta määrus (EÜ) nr 166/2006, mis käsitleb Euroopa saasteainete heite- ja ülekanderegistri loomist ning millega muudetakse nõukogu direktiive 91/689/EMÜ ja 96/61/EÜ (ELT L 33, 4.2.2006, lk 1).

⁽⁵⁾ Euroopa Parlamendi ja nõukogu 24. novembri 2010. aasta direktiiv 2010/75/EL tööstusheidete kohta (saastuse kompleksne vältimine ja kontroll) (ELT L 334, 17.12.2010, lk 17).

- b) koodiloendid, mille väärtused koosnevad INSPIRE koodiloendite registris täpsustatud väärtustest ja andmepakkujate määratletud kitsamatest väärtustest;
 - c) koodiloendid, mille väärtused koosnevad INSPIRE koodiloendite registris esitatud väärtustest ja andmepakkujate poolt kindlaks määratud mis tahes tasandi täiendavatest väärtustest;
 - d) koodiloendid, mille väärtused koosnevad andmepakkujate poolt kindlaks määratud mis tahes väärtustest.
5. Koodiloendid võivad olla hierarhilised. Hierarhiliste koodiloendite väärtustel võivad olla üldisemad hierarhias kõrgemal asuvad väärtused.
6. Kui atribuudi puhul, mille tüüp vastab lõike 4 punktis b, c või d osutatud koodiloendile, esitab andmepakkuja väärtuse, mida ei ole INSPIRE koodiloendite registris täpsustatud, tehakse see väärtus ja selle määratlus ning märgis kättesaadavaks teises registris.“;
- 4) artiklisse 7 lisatakse lõige 2a:
- „2a. Igas ruumiandmete kodeerimiseks kasutatavas kodeerimisreeglis täpsustatakse ka seda, kas ja kuidas esitada atribuute ja kooslusrolle, mille kohta on olemas vastav väärtus, kuid mis ei sisaldu liikmesriigi hallatavates ruumiandmekogumites või mida ei saa tuletada olemasolevatest väärtustest mõistlike kuludega.“;
- 5) I lisa muudetakse vastavalt käesoleva määruse I lisale;
 - 6) II lisa muudetakse vastavalt käesoleva määruse II lisale;
 - 7) III lisa muudetakse vastavalt käesoleva määruse III lisale;
 - 8) IV lisa muudetakse vastavalt käesoleva määruse IV lisale.

Artikkel 2

Käesolev määrus jõustub kahekümnendal päeval pärast selle avaldamist *Euroopa Liidu Teatajas*.

Käesolev määrus on tervikuna siduv ja vahetult kohaldatav kõikides liikmesriikides.

Brüssel, 24. oktoober 2023

Komisjoni nimel
president
Ursula VON DER LEYEN

I LISA

Määruse (EL) nr 1089/2010 I lisa muudetakse järgmiselt:

1) punkt 1 asendatakse järgmisega:

„1. EUROOPA JA RAHVUSVAHELISTES STANDARDITES MÄÄRATLETUD TÜÜBID

Ruumiobjektitüüpide või andmetüüpide atribuutide või kooslusrollide puhul kasutatavad järgmised ühised tüübid on kindlaks määratud järgmiselt.

- 1) Tüüpide Any, Angle, Area, Boolean, CharacterString, Date, DateTime, Decimal, Distance, Integer, Length, Measure, Number, Probability, Real, RecordType, Sign, UnitOfMeasure, Velocity ja Volume puhul kasutatakse standardis ISO/TS 19103:2005 esitatud määratlusi.
- 2) Tüüpide DirectPosition, GM_Boundary, GM_Curve, GM_MultiCurve, GM_MultiSurface, GM_Object, GM_Point, GM_Position, GM_Primitive, GM_Solid, GM_Surface ja GM_Tin puhul kasutatakse standardis EN ISO 19107:2005 esitatud määratlusi.
- 3) Tüüpide TM_Duration, TM_GeometricPrimitive, TM_Instant, TM_Object, TM_Period ja TM_Position puhul kasutatakse standardis EN ISO 19108:2005/AC:2008 esitatud määratlusi.
- 4) Tüübi GF_PropertyType puhul kasutatakse standardis EN ISO 19109:2006 esitatud määratlusi.
- 5) Tüüpide CI_Citation, CI_Date, CI_RoleCode, EX_Extent, EX_VerticalExtent, MD_Distributor, MD_Resolution ja URL puhul kasutatakse standardis EN ISO 19115:2005/AC:2008 esitatud määratlusi.
- 6) Tüübi CV_SequenceRule puhul kasutatakse standardis EN ISO 19123:2007 esitatud määratlusi.
- 7) Tüübi AbstractFeature puhul kasutatakse standardis EN ISO 19136:2009 esitatud määratlusi.
- 8) Tüüpide LocalisedCharacterString, PT_FreeText ja URI puhul kasutatakse standardis CEN ISO/TS 19139:2009 esitatud määratlusi.
- 9) Tüübi LC_LandCoverClassificationSystem puhul kasutatakse standardis ISO 19144-2:2012 esitatud määratlusi.
- 10) Tüüpide GFI_Feature, Location, NamedValue, OM_Observation, OM_Process, SamplingCoverageObservation, SF_SamplingCurve, SF_SamplingPoint, SF_SamplingSolid, SF_SamplingSurface ja SF_SpatialSamplingFeature puhul kasutatakse standardis ISO 19156:2011 esitatud määratlusi.
- 11) Tüüpide Category, Quantity, QuantityRange ja Time puhul kasutatakse standardis Robin, Alexandre (ed.), OGC®SWE Common Data Model Encoding Standard, version 2.0.0, Open Geospatial Consortium, 2011 esitatud määratlusi.
- 12) Tüüpide TimeValuePair ja Timeseries puhul kasutatakse dokumendis Taylor, Peter (ed.), OGC® WaterML 2.0: Part 1 – Timeseries, v2.0.0, Open Geospatial Consortium, 2012 esitatud määratlusi.
- 13) Tüüpide CGI_LinearOrientation ja CGI_PlanarOrientation puhul kasutatakse dokumendis CGI Interoperability Working Group, Geoscience Markup Language (GeoSciML), version 3.0.0, Commission for the Management and Application of Geoscience Information (CGI) of the International Union of Geological Sciences, 2011 esitatud määratlusi.“;

2) punkt 3 jäetakse välja;

3) punkt 4 asendatakse järgmisega:

„4. ÜHISED KOODILOENDID

4.1. **Vertikaalne asukoht (VerticalPositionValue)**

Ruumiobjekti suhteline asukoht vertikaalteljel.

4.2. **Rajatise seisukord (ConditionOfFacilityValue)**

Rajatise seisund, lähtuvalt selle valmidustasemest ja kasutusest.

4.3. **Riigikood (CountryCode)**

Riigikood, nagu on kindlaks määratud Euroopa Liidu Väljaannete Talituse avaldatud institutsioonidevahelises stiiljuhises.

4.4. Õigusaktide tasand (LegislationLevelValue)

Õigusakti või konventsiooni vastuvõtmise tasand.

4.5. Osapoolte roll (PartyRoleValue)

Allikaga seotud või selle eest vastutavate osapoolte roll.

Kõnealuse koodiloendi väärtused hõlmavad järgmiste koodiloendite väärtusi või andmepakkujate täpsustatud teiste koodiloendite väärtusi:

- rolli kood (CI_RoleCode): vastutava isiku täidetavad funktsioonid.
- seotud osapoolte roll (RelatedPartyRoleValue): seotud osapoolte rollide liigitus.

4.6. Kliima ja ilmaennustuse standardnimed (CFStandardNamesValue)

Meteoroloogiliste ja okeanograafiliste nähtuste määratlused.

4.7. Sugu (GenderValue)

Isiku või isikuterühma sugu.“;

4) punkt 5.3 asendatakse järgmisega:

„5.3. Koodiloendid**5.3.1. Ühenduse tüüp (ConnectionTypeValue)**

Erinevate võrgustike vaheliste ühenduste tüübid.

5.3.2. Lingi suund (LinkDirectionValue)

Lingiga seotud suundade väärtuste loetelu.“;

5) punkt 7.2.3 asendatakse järgmisega:

„7.2.3. Koodiloendid**7.2.3.1. Protsessi parameetri nimi (ProcessParameterNameValue)**

Protsessi parameetrite nimede koodiloend.“;

6) punktile 7.3 lisatakse punktid 7.3.1.8, 7.3.1.9 ja 7.3.1.10:

„7.3.1.8. Abstraktne vaadeldav omadus (AbstractObservableProperty)

Abstraktne klass, mis esindab vaadeldavat omadust (või nähtust).

See on abstraktne tüüp.

Andmetüübi „AbstractObservableProperty“ atribuudid

Atribuut	Määratlus	Tüüp	Voidability
label	Vaadeldava omaduse inimloetav pealkiri.	CharacterString	

7.3.1.9. Vaadeldav ühendelement (CompositeObservableProperty)

Mitmest vaadeldavast omadusest koosnev ühendelement.

See tüüp on tüübi „AbstractObservableProperty“ alamtüüp.

Andmetüübi „CompositeObservableProperty“ atribuudid

Atribuut	Määratlus	Tüüp	Voidability
count	Selle ühendlemendi komponentide arv.	Integer	

Andmetüübi „CompositeObservableProperty“ kooslusrollid

Kooslusroll	Määratlus	Tüüp	Voidability
component	Vaadeldavad omadused, mis koos moodustavad sama vaadeldava omaduse, näiteks tuulevektori tsonaalne (u) ja meridionaalne (v) komponent.	AbstractObservableProperty	

7.3.1.10. Vaadeldav omadus (ObservableProperty)

Tähistab ühtainsat vaadeldavat omadust, nt „temperatuur“.

See tüüp on tüübi „AbstractObservableProperty“ alamtüüp.

Andmetüübi „ObservableProperty“ atribuudid

Atribuut	Määratlus	Tüüp	Voidability
basePhenomenon	Nähtus, mis on vaadeldava omaduse kirjelduse aluseks.	PhenomenonTypeValue	
uom	Mõõtühik	UnitOfMeasure	

Andmetüübi „ObservableProperty“ kooslusrollid

Kooslusroll	Määratlus	Tüüp	Voidability
restriction	Vaadeldava omaduse suhtes kohaldatav piirang.	Constraint	
statisticalMeasure	Vaadeldava omaduse suhtes kohaldatav statistiline näitaja, nt „päeva keskmine temperatuur“.	StatisticalMeasure	

7) punkt 7.3.2 jäetakse välja;

8) punkt 7.3.3 asendatakse järgmisega:

„7.3.3. Koodiloendid**7.3.3.1. Nähtuse tüüp (PhenomenonTypeValue)**

Nähtuste (nt temperatuur, tuulekiirus) koodiloend.

Selle koodiloendi väärtused hõlmavad järgmiste koodiloendite väärtusi või andmepakkujate täpsustatud teiste koodiloendite väärtusi:

- Kliima ja prognoosi standardnimed (CFStandardNamesValue): meteoroloogias ja okeanograafias vaadeldavate nähtuste määratlused, nagu on esitatud käesoleva lisa punktis 4.5.
- Profiilelemendi parameetri nimi (ProfileElementParameterNameValue): profiili elemendi iseloomustamiseks vaadeldavad omadused, nagu on esitatud IV lisa punktis 3.3.8.
- Mullast tuletatud objekti parameetri nimi (SoilDerivedObjectParameterNameValue): mullaga seotud omadused, mida saab tuletada mulla- ja muudest andmetest, nagu on esitatud IV lisa punktis 3.3.9.

- Mullaprofiili parameetri nimi (SoilProfileParameterNameValue): mullaprofiili iseloomustamiseks vaadeldavad omadused, nagu on esitatud IV lisa punktis 3.3.12.
- Mulla uurimisala parameetri nimi (SoilSiteParameterNameValue): mulla uurimisala iseloomustamiseks vaadeldavad omadused, nagu on esitatud IV lisa punktis 3.3.13.
- ELi õhukvaliteedi standardkomponent (EU_AirQualityReferenceComponentValue): õhukvaliteeti mõjutavate nähtuste määratlused ELi õigusaktidega ettenähtud aruandluse seisukohast, nagu on esitatud IV lisa punktis 13.2.1.1.
- Maaailma Meteoroloogiaorganisatsiooni (WMO) GRIB-kood ja lippude tabel 4.2 (GRIB_CodeTable4_2Value): meteoroloogias vaadeldavate nähtuste määratlused, nagu on esitatud IV lisa punktis 13.2.1.2.
- BODC P01 parameetrite kasutamine (BODC_P01ParameterUsageValue): okeanograafias vaadeldavate nähtuste määratlused, nagu on esitatud IV lisa punktis 14.2.1.1.

7.3.3.2. Statistilise funktsiooni tüüp (StatisticalFunctionTypeValue)

Statistiliste funktsioonide koodiloend (nt maksimum, miinimum, keskmine).

7.3.3.3. Võrdlusoperaator (ComparisonOperatorValue)

Võrdlusoperaatorite koodiloend (nt suurem, väiksem kui, võrdne).“

—

II LISA

Määruse (EL) nr 1089/2010 II lisa muudetakse järgmiselt:

1) punkt 1.3.4 asendatakse järgmisega:

„1.3.4. Muud koordinaatide referentssüsteemid

Erandid, mille puhul võib kasutada muid kui punktide 1.3.1, 1.3.2 või 1.3.3 kohaseid koordinaatide referentssüsteeme.

1. Muid koordinaatide referentssüsteeme võib täpsustada konkreetsete ruumiandmevaldkondade jaoks.
2. Väljaspool Mandri-Euroopat asuvate piirkondade jaoks võivad liikmesriigid määrata kindlaks sobivad koordinaatide referentssüsteemid.

Geodeetilised koodid ja parameetrid, mida on vaja nende muude koordinaatide referentssüsteemide kirjeldamiseks ning muundamise ja transformeerimise võimaldamiseks, dokumenteeritakse ning komisjoni loodud ja hallatavas koordinaatsüsteemide registris luuakse identifikaator vastavalt standarditele EN ISO 19111 ja ISO 19127.

Komisjoni abistab koordinaatsüsteemide registri pidamisel ja ajakohastamisel abistab komisjoni INSPIRE eksperdirühm.“;

2) punkt 3.3 asendatakse järgmisega:

„3.3 Koodiloendid

3.3.1. Grammatiline sugu (*GrammaticalGenderValue*)

Kohanime grammatiline sugu.

3.3.2. Grammatiline arv (*GrammaticalNumberValue*)

Kohanime grammatiline arv.

3.3.3. Nime staatus (*NameStatusValue*)

Kohanime staatus, st teave, mis võimaldab otsustada nime usaldusväärsuse üle standardimise ja/või temaatilise jaotuse seisukohast.

3.3.4. Nimega koha tüüp (*NamedPlaceTypeValue*)

Nimega koha tüüp.

3.3.5. Kohaomasus (*NativenessValue*)

Kohanime päritolu.“;

3) punkt 4.2.3 jäetakse välja;

4) punkt 4.2.4 asendatakse järgmisega:

„4.2.4. Koodiloendid

4.2.4.1 Riikliku haldusjaotuse tasemed (*AdministrativeHierarchyLevel*)

Riikliku haldusjaotuse tasemed. Kõnealune koodiloend kajastab haldustasemeid hierarhilises püramiidis, mis põhineb haldusüksuste ruumikujude liitmisel ning see ei pruugi kirjeldada haldusvõimude vahelisi alluvuste seoseid.

4.2.4.2. Õiguslik staatus (*LegalStatusValue*)

Halduspiiride õigusliku staatuse kirjeldus.

4.2.4.3. Tehniline staatus (*TechnicalStatusValue*)

Halduspiiride tehnilise staatuse kirjeldus.“;

5) punkt 4.3.3 asendatakse järgmisega:

„4.3.3. Koodiloendid

4.3.3.1. Lähtejoone segmendi tüüp (BaselineSegmentTypeValue)

Territoriaalmere laiuse mõõtmiseks kasutatavad lähtejoone tüübid.

4.3.3.2. Merevööndi tüüp (MaritimeZoneTypeValue)

Merevööndi tüüp.“;

6) punkti 5.2.1 teine tabel asendatakse järgmisega:

„Kooslusroll	Määratlus	Tüüp	Voidability
building	Ehitis, millele on määratud aadress või seostub sellega.	Building of the Buildings Base package	voidable
component	Näitab, et aadressi komponent moodustab aadressi osa.	AddressComponent	
parcel	Katastriüksus, millele on määratud aadress või seostub sellega.	CadastralParcel	voidable
parentAddress	Peamine aadress (ülemaadress), millega antud (alam)aadress on tihedalt seotud.	Address	Voidable“

7) punkt 5.4 asendatakse järgmisega:

„5.4. Koodiloendid

5.4.1. Geomeetiline meetod (GeometryMethodValue)

Kirjeldus, kuidas ja kes lõi või tuletas aadressi geograafilise asukoha.

5.4.2. Geomeetria spetsifikatsioon (GeometrySpecificationValue)

Teave, millega määratakse kindlaks aadressi geograafilise asukoha loomiseks või tuletamiseks kasutatud spetsifikatsioon.

5.4.3. Lokaatori tähise tüüp (LocatorDesignatorTypeValue)

Lokaatori tähise semantiline kirjeldus.

5.4.4. Lokaatori tase (LocatorLevelValue)

Tase, millele lokaator viitab.

5.4.5. Lokaatori nime tüüp (LocatorNameTypeValue)

Lokaatori nime semantiline kirjeldus.

5.4.6. Osa tüüp (PartTypeValue)

Nime osa liigitamine liikluspinnal täisnime tähenduse alusel.

5.4.7. Staatus (StatusValue)

Kasutatava aadressi või aadressi komponendi praegune kehtivus.“;

8) punkt 6.2 asendatakse järgmisega:

„6.2. Koodiloendid

6.2.1. Katastripiirkonna tase (CadastralZoningLevelValue)

Katastripiirkondade hierarhilised tasemed.“;

9) punkt 7.3.2 jäetakse välja;

10) punkt 7.3.3 asendatakse järgmisega:

„7.3.3. Koodiloendid

7.3.3.1. Juurdepääsupiirang (AccessRestrictionValue)

Transpordielemendi juurdepääsupiirangute tüübid.

7.3.3.2. Piirangu tüüp (RestrictionTypeValue)

Võimalikud piirangud sõidukitele, mis võivad transpordivõrgu elemendile juurde pääseda.

7.3.3.3. Transpordivõrgu tüüp (TransportTypeValue)

Võimalikud transpordivõrgu tüübid.“;

11) punkti 7.4.1.3 teine tabel asendatakse järgmisega:

„Kooslusroll	Määratlus	Tüüp	Voidability
controlTowers	Lennuväljale (lennujaamale/ kopteriväljakule) kuuluvad lennujuhtimistornid.	Building of the Buildings Base package	Voidable“

12) punkt 7.4.2 asendatakse järgmisega:

„7.4.2. Koodiloendid

7.4.2.1. Lennuvälja kategooria (AerodromeCategoryValue)

Lennuvälja võimalikud kategooriad lähtuvalt pakutavate lennuliiklusteenuste ulatusest ja olulisusest.

7.4.2.2. Lennuväljaku tüüp (AerodromeTypeValue)

Kood, mis täpsustab, kas konkreetne olemi eksemplar on lennuväli või kopteriväljak.

7.4.2.3. Lennumarsruudilingi klass (AirRouteLinkClassValue)

Marsruudi tüüp navigatsiooni vaatepunktist.

7.4.2.4. Lennumarsruudi tüüp (AirRouteTypeValue)

Marsruut liigitatakse kas ATS-marsruudiks või Põhja-Atlandi trassiks (North-Atlantic Track).

7.4.2.5. Õhutranspordivõrgu kasutuspiirang (AirUseRestrictionValue)

Õhutranspordivõrgu objekti kasutuspiirangud.

7.4.2.6. Õhuruumiala tüüp (AirspaceAreaTypeValue)

Õhuruumi tunnustatud tüübid.

7.4.2.7. Navigatsiooniseadmete tüüp (NavaidTypeValue)

Navigatsiooniseadmete tüübid.

7.4.2.8. Punkti funktsioon (PointRoleValue)

Raja keskjoone punkti funktsioon.

7.4.2.9. Raja tüüp (RunwayTypeValue)

Kood, millega eristatakse lennukiradu ja kopterite lõpplähenemis- ja stardialasid (FATO).

7.4.2.10. Pinnakatte koostis (SurfaceCompositionValue)

Kood, mis näitab pinnakatte koostist.“;

13) punkt 7.5.2 asendatakse järgmisega:

„7.5.2. Koodiloendid

7.5.2.1. Kõistee tüüp (CablewayTypeValue)

Võimalikud kõisteetranspordi tüübid.“;

14) punktist 7.6.1.7 jäetakse välja tabel „Ruumiobjektitüübi „Raudteelink (RailwayLink)“ atribuudid“;

15) punkt 7.6.2 jäetakse välja;

16) punkt 7.6.3 asendatakse järgmisega:

„7.6.3. Koodiloendid

7.6.3.1. Raudteesõlme liik (FormOfRailwayNodeValue)

Raudteesõlme võimalik funktsioon raudteevõrgus.

7.6.3.2. Raudteetüüp (RailwayTypeValue)

Raudteetranspordi võimalikud tüübid.

7.6.3.3. Raudteekasutus (RailwayUseValue)

Raudtee võimalik kasutus.

7.6.3.4. Rööbasteede minimaalne või maksimaalne arv (MinMaxTrackValue)

Väärtused, mis näitavad, kas rööbasteede arv tähistab maksimaalset, minimaalset või keskmist arvu.

7.6.3.5. Rööbastee rööpmelaiuse kategooria (TrackGaugeCategoryValue)

Raudteede võimalikud kategooriad, lähtuvalt nende nominaalsest rööpmelaiusest.“;

17) punkt 7.7.2 jäetakse välja;

18) punkt 7.7.3 asendatakse järgmisega:

„7.7.3. Koodiloendid

7.7.3.1. Sõltuvus alast (AreaConditionValue)

Kiirusepiirang sõltub alast.

7.7.3.2. Teesõlme liik (FormOfRoadNodeValue)

Teesõlmede funktsioon.

7.7.3.3. Teeliik (FormOfWayValue)

Liigitus, mis põhineb ruumiobjektitüübi „Road Link“ füüsilistel omadustel.

7.7.3.4. Teeosa (RoadPartValue)

Näitab, millise teeosa suhtes mõõtetulemus kehtib.

7.7.3.5. Tee-teenindusala tüüp (RoadServiceTypeValue)

Tee-teenindusala tüübid.

7.7.3.6. Teekatte kategooria (RoadSurfaceCategoryValue)

Väärtused, mis näitavad, kas tee on kattega või katteta.

7.7.3.7. Teenindusala rajatis (ServiceFacilityValue)

Tee-teenindusala võimalikud rajatised.

7.7.3.8. Kiirusepiirangu allikas (SpeedLimitSourceValue)

Kiirusepiirangu võimalikud allikad.

7.7.3.9. Sõidukitüüp (VehicleTypeValue)

Võimalikud sõidukitüübid.

7.7.3.10. Ilmastikutingimused (WeatherConditionValue)

Kiirusepiirangut mõjutavate ilmastikutingimuste väärtused.

7.7.3.11. Funktsionaalne teeklass (FunctionalRoadClassValue)

Funktsionaalsete teeklasside väärtused. Liigitus, mis põhineb tee olulisusel teevõrgus.

7.7.3.12. Radade minimaalne või maksimaalne arv (MinMaxLaneValue)

Väärtused, mis näitavad, kas radade arv tähistab maksimaalset, minimaalset või keskmist arvu.

7.7.3.13. Kiirusepiirangu laad (SpeedLimitMinMaxValue)

Võimalikud väärtused, mis näitavad kiirusepiirangu laadi.“;

19) punkti 7.8.1.13 teisest lõigust jäetakse välja lause „See on abstraktne tüüp.“;

20) punkt 7.8.2 jäetakse välja;

21) punkt 7.8.3 asendatakse järgmisega:

„7.8.3. Koodiloendid

7.8.3.1. Parvlaevakasutus (FerryUseValue)

Parvlaevaga teostatavate vedude liik.

7.8.3.2. Veetesõlme liik (FormOfWaterwayNodeValue)

Veetesõlme funktsioon veetranspordivõrgus.

7.8.3.3. CEMT-klass (CEMTClassValue)

Siseveetee CEMTi (European Conference of Ministers of Transport – Euroopa Transpordiministrite Konverents) resolutsiooni nr 92/2 kohane liigitus.“;

22) punkti 8.3.1.1 esimene tabel asendatakse järgmisega:

„Atribuut	Määratlus	Tüüp	Voidability
geographicalName	Kohanimi, mida kasutatakse hüdrograafilise objekti identifitseerimiseks reaals maailmas. See on vahend objekti erinevate esituste kaudseks seostamiseks.	GeographicalName	voidable
hydroId	Identifikaator, mida kasutatakse hüdrograafilise objekti identifitseerimiseks reaals maailmas. See on vahend objekti erinevate esituste kaudseks seostamiseks.	HydroIdentifier	Voidable“

23) punkt 8.4.2 asendatakse järgmisega:

„8.4.2. Koodiloendid

8.4.2.1. Hüdrograafilise sõlme kategooria (HydroNodeCategoryValue)

Määrab kindlaks hüdrograafilise võrgu sõlmede erinevad tüübid.“;

24) punkti 8.5.1.3 esimene tabel asendatakse järgmisega:

„Atribuut	Määratlus	Tüüp	Voidability
area	Valgala pindala.	Area	voidable
basseinOrder	Valgala hargnevuse/lahknemise järku väljendav number (või kood).	HydroOrderCode	voidable
beginLifespanVersion	Kuupäev ja kellaaeg, mil ruumiobjekti antud versioon lisati ruumiandmekogumisse või mil seda seal muudeti.	DateTime	voidable
endLifespanVersion	Kuupäev ja kellaaeg, mil ruumiobjekti antud versioon ruumiandmekogumis asendati või sealt eemaldati.	DateTime	voidable
geometry	Valgala geomeetiline kuju pinnana.	GM_Object	
inspireId	Ruumiobjekti väline objekti identifikaator.	Identifier	
origin	Valgala algus.	OriginValue	Voidable“

25) punktis 8.5.1.3 asendatakse viimane lause järgmisega:

„Ruumiobjektitüübile „DrainageBasin“ kehtestatud piirangud.

Jõe valgala ei või olla hõlmatud muu valgala.

Atribuut „geometry“ peab kuuluma tüüpi GM_Surface või GM_MultiSurface.“;

26) punkt 8.5.3 jäetakse välja;

27) punkt 8.5.4 asendatakse järgmisega:

„8.5.4. Koodiloendid

8.5.4.1. Lõikumise tüübid (CrossingTypeValue)

Inimtekkelise vooluveekogu lõikumise tüübid.

8.5.4.2. Hüdroloogiline püsivus (HydrologicalPersistenceValue)

Veekogu hüdroloogilise püsivuse kategooriad.

8.5.4.4. Kalda tüüp (ShoreTypeValue)

Kaldaala koostise kategooria.

8.5.4.5. Veetase (WaterLevelValue)

Tõusuveetaseme/veetaseme kokkuleppeline tasand, mida kasutatakse sügavuste ja kõrguste võrdlemiseks.

8.5.4.6. Päritolu (OriginValue)

Koodiloendi tüüp, millega täpsustatakse erinevate hüdrograafiliste objektide jaoks hüdrograafilise päritolu (looduslik, inimtekkeline) kategooriate kogum.“;

28) punkti 9.1.1 esimene tabel asendatakse järgmisega:

„Atribuut	Määratlus	Tüüp	Voidability
geometry	Kaitsealuse koha piiri määratlev geomeetiline kuju.	GM_Object	

inspireId	Ruumiobjekti väline objekti identifikaator.	Identifier	
siteDesignation	Kaitsealuse koha tüüp.	DesignationType	voidable
siteName	Kaitsealuse koha nimi.	GeographicalName	voidable
siteProtectionClassification	Kaitsealuse koha kaitse-eesmärgist lähtuv klassifikatsioon.	ProtectionClassificationValue	voidable
thematicId	Temaatiline identifikaator ruumiobjekti üheseks kindlakstegemiseks.	ThematicIdentifier	Voidable“

29) punktis 9.2.1 asendatakse tabel järgmisega:

„Atribuut	Määratlus	Tüüp	Voidability
designation	Kaitsealuse koha tüüp.	DesignationValue	
designationScheme	Tüpoloogia, millest kood pärit on.	DesignationSchemeValue	
percentageUnderDesignation	Kaitsealuse koha protsent, mis on tüübiga hõlmatud. Seda kasutatakse eelkõige IUCNi kategooriate puhul.	Decimal	
legalFoundationDate	Kuupäev, mil kaitsealune koht õiguslikult loodi. See on reaalse maailma objekti loomise kuupäev, mitte kuupäev, mil loodi selle esitus infosüsteemis.	Date	voidable
legalFoundationDocument	URL- või tekstiviide, mis viitab õigusaktile, millega kaitsealune koht loodi.	CI_Citation	Voidable“

30) punkt 9.3 jäetakse välja;

31) punkt 9.4 asendatakse järgmisega:

„9.4. Koodiloendid

9.4.1. Tähistamissüsteem (*DesignationSchemeValue*)

Süsteem, mille kohaselt omistatakse kaitsealusele kohale tähis.

Liikmesriigid võivad seda koodiloendit laiendada.

9.4.2. Objekti tüübid (*DesignationValue*)

Erinevate kavade kohased klassifitseerimis- ja tähistamistüübid.

Selle koodiloendi väärtused hõlmavad punktide 9.4.3–9.4.8 kohaste koodiloendite väärtusi või andmepakkujate täpsustatud teiste koodiloendite väärtusi.

9.4.3. IUCNi kategooria (*IUCNDesignationValue*)

Koodiloend Rahvusvahelise Looduse ja Loodusvarade Kaitse Ühingu (International Union for the Conservation of Nature) jaoks.

9.4.4. Riikliku mälestiste registri tähis (*NationalMonumentsRecordDesignationValue*)

Koodiloend tüübi „National Monuments Record“ kohase klassifikatsioonisüsteemi jaoks.

9.4.5. *Natura2000* (*Natura2000DesignationValue*)

Koodiloend tüübi „Natura2000“ tähistamissüsteemi jaoks kooskõlas nõukogu direktiiviga 92/43/EMÜ (*) (loodusdirektiiv).

9.4.6. *Ramsar* (*RamsarDesignationValue*)

Koodiloend rahvusvahelise tähtsusega märgalade, eriti veelindude elupaikade konventsiooni (Ramsari konventsioon) kohase tähistamissüsteemi jaoks.

9.4.7. *UNESCO programm „Inimene ja biosfäär“* (*UNESCOManAndBiosphereProgrammeDesignationValue*)

Koodiloend programmi „Inimene ja biosfäär“ kohase klassifitseerimissüsteemi jaoks.

9.4.8. *UNESCO maailmapärand* (*UNESCOWorldHeritageDesignationValue*)

Koodiloend maailmapärandi tähistussüsteemi jaoks.

9.4.9. *Kaitsealuste kohtade klassifikatsioon* (*ProtectionClassificationValue*)

Kaitsealuste kohtade klassifikatsioon, mis põhineb kaitse-eesmärkidel.

(*) Nõukogu 21. mai 1992. aasta direktiiv 92/43/EMÜ looduslike elupaikade ning loodusliku loomastiku ja taimestiku kaitse kohta (EÜT L 206, 22.7.1992, lk 7).“

III LISA

Määruse (EL) nr 1089/2010 III lisa muudetakse järgmiselt:

- 1) punkt 1.3.1 asendatakse järgmisega:

„1.3.1. Koodiloendid

1.3.1.1. Reljeefiomaduse tüüp (ElevationPropertyTypeValue)

Koodiloendi tüüp, mis määrab kindlaks reljeefiomaduse, mida on mõõdetud või arvutatud.

1.3.1.2. Pinnatüüp (SurfaceTypeValue)

Koodiloendi tüüp, mis määrab kindlaks reljeefipinna selle suhtelise haarduvuse suhtes paljale Maa pinnale.“;

- 2) punkt 1.5.3 jäetakse välja;

- 3) punkt 1.5.4 asendatakse järgmisega:

„1.5.4. Koodiloendid

1.5.4.1. Murdejoone tüüp (BreakLineTypeValue)

Murdejoonte võimalike tüüpväärtuste loend murdejoone füüsikaliste tunnusomaduste põhjal [reljeefi pinnas].

1.5.4.2. Kõrguspunkti klassifikatsioon (SpotElevationClassValue)

Võimalikud kõrguspunktide klassifitseerimise väärtused Ameerika fotogramm-meetria ja kaugseire ühingu (ASPRS) peetava spetsifikatsiooni LAS põhjal.

1.5.4.3. Kõrguspunkti tüüp (SpotElevationTypeValue)

Võimalikud väärtused kõrguspunkti punktide kohta, mis kirjeldavad pinna erilisust.

1.5.4.4. Samakõrgusjoon (ContourLineTypeValue)

Võimalike samakõrgusjoonte kategooriate loend andmekogumi võrdse vahekauguse parameetri põhjal.“;

- 4) punkt 2.3.2 asendatakse järgmisega:

„2.3.2. Koodiloendid

2.3.2.1. Maakatte klass (LandCoverClassValue)

Maakatte koodiloend või klassifikatsioon.“;

- 5) punkti 2.4.1.2 lisatakse järgmine tabel:

„Ruumiobjektitüübi „LandCoverUnit“ kooslusrollid

Kooslusroll	Määratlus	Tüüp	Voidability
dataset	Maakatte andmekogum, mille juurde maakatte objekt kuulub.	LandCoverDataset“	

- 6) punkti 2.6 esimeses lauses asendatakse sõnad „atribuut „onlineDescription““ sõnadega „atribuut „externalDescription““;

- 7) punkt 3.4 asendatakse järgmisega:

„3.4. Koodiloendid

3.4.1. Interpolatsioonimeetod (InterpolationMethodValue)

Nende koodide loend, mis identifitseerivad interpolatsioonimeetodeid, mida võib kasutada ortokujutise katvuste hindamiseks.“;

8) punkt 4.2.3 asendatakse järgmisega:

„4.2.3. Koodiloendid

- 4.2.3.1. Inimtekkelise geomorfoloogilise nähtuse tüüp (AnthropogenicGeomorphologicFeatureTypeValue)
Inimtekkeliste geomorfoloogiliste nähtuste tüübid.
- 4.2.3.2. Puuraugu otstarve (BoreholePurposeValue)
Otstarve, mille jaoks puurauk puuriti.
- 4.2.3.3. Kogumitüüp (CollectionTypeValue)
Geoloogiliste ja geofüüsikaliste objektide kogumite tüübid.
- 4.2.3.4. Koostise osa roll (CompositionPartRoleValue)
Rollid, mida koostise osa täidab geoloogilises üksuses.
- 4.2.3.5. Sündmuse keskkond (EventEnvironmentValue)
Tingimused geoloogiliste keskkondade kohta, kus geoloogiline sündmus leiab aset.
- 4.2.3.6. Sündmuse protsess (EventProcessValue)
Tingimused, mis määratlevad protsessi(d), mis toimus(id) sündmuse ajal.
- 4.2.3.7. Murrangutüüp (FaultTypeValue)
Nihkestruktuuri tüüpi kirjeldavad terminid.
- 4.2.3.8. Kurru profiili tüüp (FoldProfileTypeValue)
Kurru tüüpi täpsustavad märksõnad.
- 4.2.3.9. Geokronoloogiline ajastu (GeochronologicEraValue)
Tunnustatud geoloogilisi ajavahemikke täpsustavad terminid.
- 4.2.3.10. Geoloogilise üksuse tüüp (GeologicUnitTypeValue)
Geoloogilise üksuse tüüpi kirjeldavad terminid.
- 4.2.3.11. Geomorfoloogiline aktiivsus (GeomorphologicActivityValue)
Terminid, mis näitavad geomorfoloogilise nähtuse aktiivsustaset.
- 4.2.3.12. Litoloogia (LithologyValue)
Litoloogiat kirjeldavad terminid.
- 4.2.3.13. Kaardistamisraam (MappingFrameValue)
Terminid, mis tähistavad pinda, millele tüüp „MappedFeature“ projitseeritakse.
- 4.2.3.14. Loodusliku geomorfoloogilise nähtuse tüüp (NaturalGeomorphologicFeatureTypeValue)
Loodusliku geomorfoloogilise nähtuse tüüpi kirjeldavad terminid.
- 4.2.3.15. Teemaklass (ThematicClassValue)
Geoloogiliste nähtuste valdkondliku klassifikatsiooni väärtused.
- 4.2.3.16. Valdkondlik klassifikatsioon (ThematicClassificationValue)
Geoloogiliste nähtuste valdkondlike klassifikatsioonide loend.“;

9) punkt 4.3.2 asendatakse järgmisega:

„4.3.2. Koodiloendid

- 4.3.2.1. Välitöö tüüp (CampaignTypeValue)
Geofüüsikalise välitöö tüüp.

- 4.3.2.2. Võrgu nimi (NetworkNameValue)
Geofüüsikalise võrgu nimi.
- 4.3.2.3. Aluse tüüp (PlatformTypeValue)
Alus, millel andmeid hangiti.
- 4.3.2.4. Profiili tüüp (ProfileTypeValue)
Geofüüsikalise profiili tüüp.
- 4.3.2.5. Jaama klass (StationRankValue)
Geofüüsikalise jaama klass.
- 4.3.2.6. Jaama tüüp (StationTypeValue)
„Geophysical“ jaama tüüp.
- 4.3.2.7. Uurimise tüüp (SurveyTypeValue)
Geofüüsikalise uurimise või andmete kogumi tüüp.
- 4.3.2.8. Uuringuvõrgustiku tüüp (SwathTypeValue)
Geofüüsikalise uuringuvõrgustiku tüüp.“;

10) punkt 4.4.3 asendatakse järgmisega:

„4.4.3. Koodiloendid

- 4.4.3.1. Aktiivse kaevu tüüp (ActiveWellTypeValue)
Aktiivsete kaevude tüübid.
- 4.4.3.2. Põhjaveekihi keskkonna tüüp (AquiferMediaTypeValue)
Põhjaveekihi keskkonna tunnusomadusi kirjeldavad väärtused.
- 4.4.3.3. Põhjaveekihi tüüp (AquiferTypeValue)
Põhjaveekihtide tüübid.
- 4.4.3.4. Põhjavee seisund (ConditionOfGroundwaterValue)
Väärtused, mis näitavad ligikaudset põhjavee looduslikus seisundis toimunud muutuse astet.
- 4.4.3.5. Hüdrogeokeemilise kivimi tüüp (HydroGeochemicalRockTypeValue)
Väärtused, mis kirjeldavad põhjavee keskkonna hüdrogeokeemilist seisundit.
- 4.4.3.6. Loodusliku objekti tüüp (NaturalObjectTypeValue)
Loodusliku hüdrogeoloogilise objekti tüübid.
- 4.4.3.7. Staatuskoodi tüüp (StatusCodeTypeValue)
Inimtekkeliste hüdrogeoloogiliste objektide staatust kirjeldavad väärtused.
- 4.4.3.8. Vee püsivus (WaterPersistenceValue)
Vee hüdrooloogilise püsivuse tüübid.
- 4.4.3.9. Vee soolsus (WaterSalinityValue)
Vee soolsusklasse tähistav koodiloend.“

IV LISA

Määruse (EL) nr 1089/2010 IV lisa muudetakse järgmiselt:

- 1) punkti 1.3.1 sissejuhatavas osas asendatakse sõnad „Pakett „Vektor““ sõnadega „Pakett „Statistical Units Vector““;
- 2) punkti 1.3.1.1 esimene tabel asendatakse järgmisega:

„Atribuut	Määratlus	Tüüp	Voidability
inspireId	Ruumiobjekti väline objekti identifikaator.	Identifier	
thematicId	Kirjeldav unikaalne objektiidentifikaator, mida kohaldatakse ruumiobjektide suhtes määratletud teabevaldkonna piires.	ThematicIdentifier	
country	Objekti riigi kood.	CountryCode	
geographicalName	Objekti võimalikud kohanimed.	GeographicalName	
statisticalUnitType	Territoriaalsuse tüüp, mida kasutatakse informatsiooni edastamiseks.	StatisticalUnitTypeValue	
validityPeriod	Ajavahemik, mil statistilist üksust tuleks soovitatavalt kasutada ja mitte kasutada.	TM_Period	
referencePeriod	Ajavahemik, mil andmed peaksid andma pildi statistiliste üksuste territoriaalsest jaotusest.	TM_Period	
beginLifespanVersion	Kuupäev ja kellaaeg, mil ruumiobjekti antud versioon lisati ruumiandmekogumisse või mil seda seal muudeti.	DateTime	voidable
endLifespanVersion	Kuupäev ja kellaaeg, mil ruumiobjekti antud versioon ruumiandmekogumis asendati või sealt eemaldati.	DateTime	Voidable“

- 3) punkt 1.3.3 asendatakse järgmisega:

„1.3.3. Koodiloendid

1.3.3.1. Geomeetrilise kuju tüüp (GeometryTypeValue)

Geomeetrilise kuju tüübi koodiloendid.

1.3.3.2. Arengu tüüp (EvolutionTypeValue)

Arengutüüpide koodväärtused.

1.3.3.3. Statistilise üksuse tüüp (StatisticalUnitTypeValue)

Statistilise üksuse tüüpide koodväärtused.“;

- 4) punktis 1.4.1.1 asendatakse kogu teise tabeli järel esitatud tekst järgmisega:

„Ruumiobjektitüübile „StatisticalGridCell“ kehtestatud piirangud

Võrguruut peab paiknema ruutvõrgu piires selle laiuse ja kõrguse kohaselt.

Esitada tuleb vähemalt üks atribuudikood: „geographicalPosition“, „gridPosition“ või geomeetriline kuju.

Kui esitatud on mitu ruumilist esitust (kood, „geographicalPosition“, „gridPosition“ ja geomeetriline kuju), peavad need olema omavahel kooskõlas.

Kood koosneb järgmistest elementidest.

- 1) Kahetäheline riigikood, nagu on kindlaks määratud Euroopa Liidu Väljaannete Talituse avaldatud institutsioonidevahelises stiiljuhendis.
- 2) Koordinaatide referentssüsteemi osa, esitatud sõnana „CRS“, millele järgneb EPSG-kood.
- 3) Eraldusvõime ja asukoha osa.
 - Kui koordinaatide referentssüsteem on projitseeritud, järgneb sõnale „RES“ ruutvõrgu eraldusvõime meetrites ja täht „m“. Seejärel täht „N“, millele järgneb y-koordinaadi väärtus meetrites ja täht „E“, millele järgneb x-koordinaadi väärtus meetrites.
 - Kui koordinaatide referentssüsteemi ei ole projitseeritud, järgneb sõnale „RES“ ruutvõrgu eraldusvõime väljendatuna kraadides-minutites-sekundites, millele järgneb sõna „dms“. Seejärel sõna „LON“, millele järgneb pikkuse väärtus väljendatuna kraadides-minutites-sekundites ja sõna „LAT“, millele järgneb laius väärtus väljendatuna kraadides-minutites-sekundites.

Mõlemal juhul on esitatud asukoht võrguruudu alumise vasaku nurga asukoht.“;

- 5) punkt 1.5 asendatakse järgmisega:

„1.5. Valdkonnapetsiifilised nõuded

- 1) Kui statistilised andmed on INSPIRE vahendusel avalikustatud, siis tuleb ka antud andmete edastamiseks kasutatud statistiliste üksuste ruumikujud avalikustada. Seda nõuet kohaldatakse INSPIRE valdkondade suhtes, mis osutavad statistilistele üksustele.
 - 2) Üleeuroopalise kasutuse jaoks kasutatakse II lisa punktis 2.2.1 määratletud võrdpindse projektsiooni ruutvõrku. Üleeuroopalise kasutuse puhul on lubatud täiendavad võrguruudu suurused 2 m, 5 m, 20 m, 50 m, 200 m, 500 m, 2 000 m, 5 000 m, 20 000 m, 50 000 m.
 - 3) Statistilised andmed osutavad nende statistilisele üksusele üksuse välise objekti identifikaatori (inspireId) või temaatilise identifikaatori (vektori ühikutele) või üksuse koodi (ruutvõrgu võrguruutudele) abil.
 - 4) Statistilised andmed osutavad statistilise üksuse konkreetsele versioonile.“;
- 6) punktis 2.3.1.3 asendatakse tabel järgmisega:

„Kooslusroll	Määratlus	Tüüp	Voidability
parts	Ehitise osad, millest ehitise koosneb.	BuildingPart of the Buildings Base package	Voidable“

- 7) punkt 2.3.3 asendatakse järgmisega:

„2.3.3. Koodiloendid

2.3.3.1. Ehitise laad (BuildingNatureValue)

Väärtused, mis näitavad ehitise laadi.

2.3.3.2. Konstruktsiooni seisund (ConditionOfConstructionValue)

Väärtused, mis näitavad konstruktsiooni seisundit.

2.3.3.3. Praegune kasutus (CurrentUseValue)

Väärtused, mis näitavad praegust kasutust.

2.3.3.4. Kõrguse referents (ElevationReferenceValue)

Võimalike detailide loend, mis on ettenähtud vertikaalse geomeetria salvestamiseks.

2.3.3.5. Kõrguse staatus (HeightStatusValue)

Väärtused, mis näitavad kõrguse salvestamisel kasutatud meetodit.

2.3.3.6. Horisontaalse geomeetria viide (HorizontalGeometryReferenceValue)

Väärtused, mis näitavad horisontaalse geomeetria salvestamise elementi.“;

- 8) punktides 3.1.3, 3.1.5, 3.1.9, 3.1.10, 3.1.11, 3.1.12, 3.2.1 ja 3.2.5 asendatakse igal pool „RangeType“ tekstiga „RangeType (nagu on määratletud punktis 3.2.6)“;
- 9) punkt 3.3 asendatakse järgmisega:

„3.3. Koodiloendid

3.3.1. FAO põhihorisont (FAOHorizonMasterValue)

Horisondi kindlaksmääramise põhiosa koodiloend.

3.3.2. FAO allutatud horisont (FAOHorizonSubordinateValue)

Koodiloend, mis sisaldab tähiseid põhihorisontide ja kihtide sees olevate selliste alajaotuste ja tunnusjoonte jaoks, mis põhinevad kohapeal vaadeldavatel profiili omadustel ning mida kohaldatakse mulla kirjelduse käigus kasvukohal.

3.3.3. FAO primmiväli (FAOPrimeValue)

Kui kahel või kolmel põhihorisondil on ühesugused araabia-numbrilised prefiks ja tähe kombinatsioonid, siis võib kahest horisondist madalama horisondi sümbolit täiendada primmiga ja kolmest horisondist madalaima sümbolit topeltprimmiga.

3.3.4. Muu horisondi tähistuse tüüp (OtherHorizonNotationTypeValue)

Mullahorisondi klassifikatsioon konkreetse klassifitseerimissüsteemi alusel.

3.3.5. Muu mulla nime tüüp (OtherSoilNameTypeValue)

Mulla profiili tuvastamine konkreetse klassifitseerimisskeemi alusel.

3.3.6. Kihi tekkeprotsessi seisund (LayerGenesisProcessStateValue)

Näitaja selle kohta, kas atribuudis „layerGenesisProcess“ täpsustatud protsess on jätkuv või on lõppenud.

3.3.7. Kihi tüüp (LayerTypeValue)

Kihi klassifikatsioon mõiste alusel, mis sobib selle eesmärgiga.

3.3.8. Profiilelemendi parameetri nimi (ProfileElementParameterNameValue)

Omadused, mida saab uurida profiilelementide iseloomustamiseks.

3.3.9. Mullast tuletatud objekti parameetri nimi (SoilDerivedObjectParameterNameValue)

Mullaga seotud omadused, mida saab tuletada mulla- ja muudest andmetest.

3.3.10. Mulla uurimise eesmärk (SoilInvestigationPurposeValue)

Võimalike väärtuste koodiloend, mis näitab uurimuse tegemise põhjuseid.

3.3.11. Mulla uurimispunkti tüüp (SoilPlotTypeValue)

Koodiloend, mis kirjeldab prooviala, kus mulda uuritakse.

3.3.12. Mullaprofiili parameetri nimi (SoilProfileParameterNameValue)

Omadused, mida saab uurida mullaprofiili iseloomustamiseks.

3.3.13. Mulla uurimisala parameetri nimi (SoilSiteParameterNameValue)

Omadused, mida saab uurida mulla uurimisala iseloomustamiseks.

3.3.14. WRB täpsusti paigutus (WRBQualifierPlaceValue)

Väärtuste koodiloend näitab täpsusti paigutust WRB mullagrupi viite (RSG) suhtes. Paigutus võib asuda RSG ees, st „prefiks“, või see võib asuda RSG taga, st „sufiks“.

3.3.15. WRB täpsustid (WRBQualifierValue)

Maailma mullaressursside viite baasi (World Reference Base for Soil Resources) võimalike täpsustite koodiloend.

3.3.16. WRB Reference Soil Group (RSG) (WRBReferenceSoilGroupValue)

Võimalike RSG koodiloend (nt „World Reference Base for Soil Resources“ klassifikatsiooni esimene tase).

3.3.17. WRB tunnused (WRBSpecifierValue)

Võimalike tunnuste koodiloend.“;

10) punkt 4.3.2 asendatakse järgmisega:

„4.3.2. Koodiloendid

4.3.2.1. HILUCS (HILUCSValue)

Loend maakasutuse kategooriate kohta, mida kasutatakse INSPIRE maakasutuses.

4.3.2.2. Maakasutuse klassifitseerimine (LandUseClassificationValue)

Loend maakasutuse kategooriate kohta, mida kasutatakse INSPIRE maakasutuses ja on kokku lepitud riigisisel või kohalikul tasemel.“;

11) punktis 4.7.2.1 asendatakse tabel järgmisega:

„Atribuut	Määratlus	Tüüp	Voidability
backgroundMapDate	Kasutatud taustakaardi kuupäev.	DateTime	
backgroundMapReference	Viide taustakaardile, mida on kasutatud.	CharacterString	
backgroundMapURI	URI viitab teenistusele, mis esitab taustakaardi.	URI	Voidable“

12) punkt 4.7.3 asendatakse järgmisega:

„4.7.3. Koodiloendid

4.7.3.1. Ruumilise planeeringu tasand (LevelOfSpatialPlanValue)

Planeeringu territoriaalne hierarhia.

4.7.3.2. Üldine protsessi etapp (ProcessStepGeneralValue)

Üldine näitaja planeeringu käigus olemise etapi kohta.

4.7.3.3. Regulatsiooni olemus (RegulationNatureValue)

Maakasutuse näitaja õiguslik olemus.

4.7.3.4. Planeeringutüübi nimi (PlanTypeNameValue)

Liikmesriigi kindlaksmääratud planeeringutüübid.

4.7.3.5. Spetsiifiline täiendav regulatsioon (SpecificSupplementaryRegulationValue)

Täiendava regulatsiooni kategooria, mis on esitatud konkreetsetes andmepakkuja esitatud täiendava regulatsiooni nomenklatuuris.

4.7.3.6. Täiendav regulatsioon (SupplementaryRegulationValue)

Tingimuste ja piirangute tüübid ruumiplaneeringutes.“;

13) punkt 5.1.6 asendatakse järgmisega:

„5.1.6. Tervist mõjutava keskkonnateguri mõõt (EnvHealthDeterminantMeasure)

Töötlemata mõõtmine, mis on tehtud mõnes kohas, mis pakub huvi inimeste tervist mõjutava teguri analüüsi jaoks.

Ruumiobjektitüübi „EnvHealthDeterminantMeasure“ atribuudid

Atribuut	Määratlus	Tüüp	Voidability
location	Mõõtmise asukoht.	GM_Object	
type	Tervist mõjutava keskkonnateguri tüüp.	EnvHealthDeterminantTypeValue	
measureTime	Ajavahemik, mil mõõtmine on tehtud.	TM_Period	
beginLifespanVersion	Kuupäev ja kellaaeg, mil ruumiobjekti antud versioon lisati ruumiandmekogumisse või mil seda seal muudeti.	DateTime	voidable
endLifespanVersion	Kuupäev ja kellaaeg, mil ruumiobjekti antud versioon ruumiandmekogumis asendati või sealt eemaldati.	DateTime	voidable
validFrom	Aeg, mil teavet hakatakse kasutama.	DateTime	voidable
validTo	Aeg, mil teabe kasutamine lõpeb.	DateTime	voidable
measure	Tervist mõjutava keskkonnateguri mõõt.	Measure	
category	Tervist mõjutava keskkonnateguri kategooria.	MeasureCategoryTypeValue	

Ruumiobjektitüübi „EnvHealthDeterminantMeasure“ piirangud

Tervist mõjutava keskkonnateguri mõõt esitatakse kas mõõduna (atribuut „measure“) või mõõdu kategooriana (atribuut „category“).“;

14) lisatakse punktid 5.1.6a ja 5.1.6b:

„5.1.6a Tervist mõjutava keskkonnateguri mõõt (EnvHealthDeterminantMeasure)

Müra mõõtmine, mis on huvipakkuv inimese tervist mõjutava teguri analüüsi seisukohast.

See tüüp on tüübi „EnvHealthDeterminantMeasure“ alamtüüp.

Ruumiobjektitüübi „EnvHealthDeterminantNoiseMeasure“ atribuudid

Atribuut	Määratlus	Tüüp	Voidability
Source	Müraallika tüüp.	NoiseSourceTypeValue	

5.1.6b Tervist mõjutava keskkonnateguri kontsentratsiooni mõõt (EnvHealthDeterminantConcentrationMeasure)

Kontsentratsiooni mõõtmine, mis on huvipakkuv inimeste tervist mõjutava teguri analüüsi seisukohast.

See tüüp on tüübi „EnvHealthDeterminantMeasure“ alamtüüp.

Ruumiobjektitüübi „EnvHealthDeterminantConcentrationMeasure“ atribuudid

Atribuut	Määratlus	Tüüp	Voidability
component	Komponent, mille kontsentratsiooni mõõdetakse.	ComponentTypeValue	
media	Mõjuruum, milles kontsentratsiooni mõõdetakse.	MediaTypeValue	

15) punktid 5.2.8, 5.2.9, 5.2.10 ja 5.2.11 jäetakse välja;

16) punkt 5.3 asendatakse järgmisega:

„5.3. Koodiloendid

5.3.1. Surma põhjus (CODValue)

Surmapõhjuste andmed (COD), mis edastavad teavet suremuse kirjelduste kohta ja moodustavad rahvatervise teabe olulise elemendi.

5.3.2. Kemikaal (ChemicalValue)

Keemilise aine nimi.

5.3.3. Tervist mõjutava keskkonnakomponendi tüüp (ComponentTypeValue)

Teatav komponendi tüüp (keemiline aine, bioloogilised liigid jne), mille kontsentratsiooni keskkonnas mõõdetakse.

5.3.4. Haiguse mõõtmise tüüp (DiseaseMeasureTypeValue)

Erinevad viisid, kuidas esitada andmeid elanikkonna haiguste ja tervisega seotud probleemide kohta.

5.3.5. Tervist mõjutava keskkonnateguri tüüp (EnvHealthDeterminantTypeValue)

Tervist mõjutava keskkonnateguri tüüp.

5.3.6. Üldise tervise tüüp (GeneralHealthTypeValue)

Terviseseisundi indikaatori tüüp.

5.3.7. Tervishoiuteenuste tüüp (HealthServicesTypeValue)

Tervishoiu indikaatori tüüp.

5.3.8. Rahvusvaheline haiguste klassifikatsioon (ICDValue)

Haigused määratluse kohaselt klassifikatsiooni „International Classification of Diseases“ (rahvusvaheline haiguste klassifikatsioon) 10. versioonis (RHK-10).

5.3.9. Maatriks (MatrixValue)

Inimese koe tüüp või osa biomarkeri mõõtmiseks.

5.3.10. Tervist mõjutava komponendi mõjuruumi tüüp (MediaTypeValue)

Mõjuruum, milles tervist mõjutava komponendi kontsentratsiooni mõõdetakse.

5.3.11. Müraallika tüüp (NoiseSourceTypeValue)

Müraallika tüübi väärtused.

5.3.12. Statistiline koondamise meetod (StatisticalAggregationMethodValue)

Statistilise meetodite tüübid, mida kasutatakse statistilise üksuse töötlemata mõõteandmete koondamiseks.“;

17) punkt 6.2.2 asendatakse järgmisega:

„6.2.2 Koodiloendid

6.2.2.1. Lisaseadme tüüp (AppurtenanceTypeValue)

Lisaseadmete klassifitseerimine.

Selle koodiloendi väärtused hõlmavad järgmiste koodiloendite väärtusi või andmepakkujate täpsustatud teiste koodiloendite väärtusi.

- Elektriliseadme tüüp (ElectricityAppurtenanceTypeValue): elektri lisaseadmete klassifitseerimine, nagu on täpsustatud punktis 6.3.2.1.
- Nafta-, gaasi- ja kemikaalide lisaseadme tüüp (OilGasChemicalsAppurtenanceTypeValue): nafta-, gaasi- ja kemikaalide lisaseadmete klassifitseerimine, nagu on täpsustatud punktis 6.4.2.1.
- Kanalisatsiooni lisaseadme tüüp (SewerAppurtenanceTypeValue): kanalisatsiooni lisaseadmete klassifitseerimine, nagu on täpsustatud punktis 6.5.2.1.
- Soojuslisaseadmete tüüp (ThermalAppurtenanceTypeValue): soojuslisaseadmete klassifitseerimine, nagu on täpsustatud punktis 6.6.2.1.
- Veeliseadmete tüüp (WaterAppurtenanceTypeValue): veeliseadmete klassifitseerimine, nagu on täpsustatud punktis 6.7.2.1.

6.2.2.2. Spetsiifiline lisaseadme tüüp (SpecificAppurtenanceTypeValue)

Domeeni-spetsiifiline lisaseadmete klassifitseerimine.

6.2.2.3. Kommunaaljaotuse tüüp (UtilityDeliveryTypeValue)

Kommunaaljaotuse tüüpide klassifitseerimine.

6.2.2.4. Kommunaalvõrgu tüüp (UtilityNetworkTypeValue)

Kommunaalvõrgu tüüpide klassifitseerimine.

6.2.2.5. Hoiatustüüp (WarningTypeValue)

Hoiatustüüpide klassifitseerimine.“;

18) punkt 6.3.2 asendatakse järgmisega:

„6.3.2. Koodiloendid

6.3.2.1. Elektriliseadme tüüp (ElectricityAppurtenanceTypeValue)

Elektriliseadmete klassifitseerimine.“;

19) punkt 6.4.2 asendatakse järgmisega:

„6.4.2. Koodiloendid

6.4.2.1. Nafta-, gaasi- ja kemikaalide lisaseadme tüüp (OilGasChemicalsAppurtenanceTypeValue)

Nafta-, gaasi- ja kemikaalide lisaseadmete klassifitseerimine.

6.4.2.2. Nafta-, gaasi-, kemikaalide tüüp (OilGasChemicalsProductTypeValue)

Nafta-, gaasi-, kemikaalide klassifitseerimine.“;

20) punkt 6.5.2 asendatakse järgmisega:

„6.5.2. Koodiloendid

6.5.2.1. Kanalisatsiooni lisaseadme tüüp (SewerAppurtenanceTypeValue)

Kanalisatsiooni lisaseadmete klassifitseerimine.

6.5.2.2. Heitvee tüüp (SewerWaterTypeValue)

Heitvee tüüpide klassifitseerimine.“;

21) punkt 6.6.2 asendatakse järgmisega:

„6.6.2. Koodiloendid

6.6.2.1. Soojuslisaseadmete tüüp (ThermalAppurtenanceTypeValue)

Soojuslisaseadmete klassifitseerimine.

6.6.2.2. Soojustoote tüüp (ThermalProductTypeValue)

Soojuslisaseadmete klassifitseerimine.“;

22) punkt 6.7.2 asendatakse järgmisega:

„6.7.2. Koodiloendid

6.7.2.1. Veelisaseadmete tüüp (WaterAppurtenanceTypeValue)

Veelisaseadmete klassifitseerimine.

6.7.2.2. Vee tüüp (WaterTypeValue)

Vee tüüpide klassifitseerimine.“;

23) punkt 6.8.2 asendatakse järgmisega:

„6.8.2. Koodiloendid

6.8.2.1. Keskkonnarajatise klassifitseerimine (EnvironmentalManagementFacilityTypeValue)

Keskkonnarajatise klassifitseerimine, nt alad ja paigaldised.“;

24) punktis 6.9.2.2 asendatakse tabel järgmisega:

„Atribuut	Määratlus	Tüüp	Voidability
serviceLocationByAddress	Teenuse asukoht viitega aadressile.	Address	
serviceLocationBy-Building	Teenuse asukoht viitega ehitisele.	Building of the Buildings 2D package	
serviceLocationBy-ActivityComplex	Teenuse asukoht viitega tegevuse kogumile.	ActivityComplex	
serviceLocationBy-Geometry	Teenuse asukoht viitega geomeetrialet.	GM_Object	
serviceLocationBy-UtilityNode	Teenuse asukoht viitega sõlmele, mis on seotud kommunaalvõrguga (vesi, elekter jne), nt hüdrant või hädaabitelefoni.	UtilityNode	

25) punkt 6.9.3 asendatakse järgmisega:

„6.9.3. Koodiloendid

6.9.3.1. Teenuse tüüp (ServiceTypeValue)

Koodiloend, mis sisaldab riiklike teenuste klassifikatsiooni.“;

26) punkti 7.1.2 esimene tabel asendatakse järgmisega:

„Atribuut	Määratlus	Tüüp	Voidability
inspireId	Ruumiobjekti väline objekti identifikaator.	Identifier	
thematicId	Temaatiline identifikaator ruumiobjekti üheseks kindlakstegemiseks.	ThematicIdentifier	voidable
name	Tüübi „AbstractMonitoringObject“ tähistus lihttekstina.	CharacterString	voidable
additionalDescription	Lihttekstis lisainformatsioon, mis ei sobitu teiste atribuutide alla.	CharacterString	voidable
mediaMonitored	Seiratud keskkonnaelement.	MediaValue	
legalBackground	Õiguslik raamistik, milles tüübi „AbstractMonitoringObject“ juhtimine ja reguleerimine on määratletud.	LegislationCitation	voidable
responsibleParty	Tüübi „AbstractMonitoringObject“ eest vastutav osapool.	RelatedParty	voidable
geometry	Tüübiga „AbstractMonitoringObject“ seotud geomeetria. Teisaldatavate rajatiste puhul väljendab geomeetria ala, kus rajatis peaks mõõtmisi teostama.	GM_Object	
onlineResource	Link tüübi „AbstractMonitoringObject“ kohta lähemat teavet andva välisdokumendi juurde.	URL	voidable
purpose	Tüübi „AbstractMonitoringObject“ loomise põhjus.	PurposeOfCollectionValue	Voidable“

27) punkt 7.3 asendatakse järgmisega:

„7.3. Koodiloendid

7.3.1. Mõõtmise kord (*MeasurementRegimeValue*)

Tüübi „MeasurementRegime“ eri tüüpide kategooriad.

7.3.2. Element (*MediaValue*)

Elementide eri tüüpide kategooriad.

7.3.3. Protsessi tüüp (*ProcessTypeValue*)

Eri protsessitüüpide kategooriad.

7.3.4. Kogumise põhjus (*PurposeOfCollectionValue*)

Kogumise eri eesmärkide kategooriad.

7.3.5. Tulemuse allikas (ResultAcquisitionSourceValue)

Tüübi „ResultAcquisitionSource“ eri tüüpide kategooriad.

7.3.6. Tulemuse iseloom (ResultNatureValue)

Vaatlustulemuse olek.

7.3.7. EMFi täpsustatud tüüp (SpecialisedEMFTypeValue)

Tüübi „EnvironmentalMonitoringFacilities“ eri tüüpide kategooriad.“;

28) punkt 8.2.2 asendatakse järgmisega:

„8.2.2. Tootmiskäitis (ProductionInstallation)

Paikne tehniline üksus, nt kohale paigaldatud või kasutamiseks ühendatud masinad, aparaadid või seadmed, kus tegeldakse ühe või mitme Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EÜ) nr 166/2006 (*) I lisas ning Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiivi 2010/75/EL (**) I lisas või VII lisa 1. osas loetletud tegevusega ja muu tegevusega, mis on tehniliselt otseselt seotud loetletud tegevustega, mis võivad mõjutada heitkoguseid ja saastust.

Ruumiobjektitüübi „ProductionInstallation“ atribuudid

Atribuut	Määratlus	Tüüp	Voidability
inspireId	Ruumiobjekti väline objekti identifikaator.	Identifier	
thematicId	Temaatiline identifikaator ruumiobjekti üheseks kindlakstegemiseks.	ThematicIdentifier	
pointGeometry	Ruumiobjekti ruumilised omadused.	GM_Point	
surfaceGeometry	Ruumiobjekti ruumilised omadused.	GM_Surface	voidable
name	Käitise ametlik nimetus või päris- või üldkasutatav nimi.	CharacterString	voidable
description	Käitist kirjeldav lause.	CharacterString	voidable
status	Käitise olek või seisukord seoses funktsionaalse ja töökorraga, mis on seatud sisse kas piiratud või pikemaks ajaks.	StatusType	voidable
type	Käitise eriliik, mis tähistab tehtavaid tööoperatsioone.	InstallationTypeValue	voidable

Ruumiobjektitüübi „ProductionInstallation“ kooslusrollid

Kooslusroll	Määratlus	Tüüp	Voidability
groupedInstallation-Part	Väiksemad käitised, mis on tehniliselt või õiguslikult käitise osad.	ProductionInstallationPart	voidable

(*) Komisjoni 18. jaanuari 2006. aasta määrus (EÜ) nr 166/2006, mis käsitleb Euroopa saasteainete heite- ja ülekanderegistri loomist ning millega muudetakse nõukogu direktiive 91/689/EMÜ ja 96/61/EÜ (ELT L 33, 4.2.2006, lk 1).

(**) Euroopa Parlamendi ja nõukogu 24. novembri 2010. aasta direktiiv 2010/75/EL tööstusheidete kohta (saastuse kompleksne vältimine ja kontroll) (ELT L 334, 17.12.2010, lk 17).“;

29) punktis 8.2.3 asendatakse tabel järgmisega:

„Atribuut	Määratlus	Tüüp	Voidability
inspireId	Ruumiobjekti väline objekti identifikaator.	Identifier	
thematicId	Temaatiline identifikaator ruumiobjekti üheseks kindlakstegemiseks.	ThematicIdentifier	
pointGeometry	Ruumiobjekti ruumilised omadused.	GM_Point	
surfaceGeometry	Ruumiobjekti ruumilised omadused.	GM_Surface	voidable
name	Käitise osa ametlik nimetus või päris- või üldkasutatav nimi.	CharacterString	voidable
description	Käitise osa kirjeldav lause.	CharacterString	voidable
status	Käitise osa olek või seisukord seoses funktsionaalse ja töökorraga, mis on seatud sisse kas piiratud või pikemaks ajaks.	StatusType	voidable
type	Käitise osa eriliik, mis tähistab tehtavaid tööoperatsioone.	InstallationPartTypeValue	voidable
technique	Tehnilisest komponendist – tavaliselt korstnast – pärit heitest põhjustatud saasteaine kontsentratsiooni vähendamise meetod.	PollutionAbatementTechniqueValue	Voidable“

30) punkt 8.4 asendatakse järgmisega:

„8.4. Koodiloendid**8.4.1. Saastetõrje tehnika (PollutionAbatementTechniqueValue)**

Tehnilisest komponendist – tavaliselt korstnast – pärit heitest põhjustatud saasteaine kontsentratsiooni vähendamise meetodid.

8.4.2. *Käitise tüüp (InstallationTypeValue)*

Väärtused, mis tähistavad käitise tööfunktsiooni.

8.4.3. *Käitise osa tüüp (InstallationPartTypeValue)*

Väärtused, mis tähistavad käitise osa tööfunktsiooni.

8.4.4. *Valglapiirkond (RiverBasinDistrictValue)*

Valglapiirkondadele määratud koodidentifikaatorid ja/või nimed.

8.4.5. *Tootmishoone tüüp (TypeOfProductionBuildingValue)*

Tootmis- ja tööstushoonete liigitus.“;

31) punkt 9.4 asendatakse järgmisega:

„9.4. **Koodiloendid**

9.4.1. *Kariloomaliigid (LivestockSpeciesValue)*

Kariloomaliikide liigitus.

9.4.2. *Vesiviljelusliigid (AquacultureSpeciesValue)*

Vesiviljelusliikide liigitus.“;

32) punkt 10.3 asendatakse järgmisega:

„10.3. **Koodiloendid**

10.3.1. *Klassifikaatori tüüp (ClassificationTypeValue)*

Klassifikaatori tüüpide koodväärtused.

10.3.2. *Klassifikaatori kirje tüüp (ClassificationItemValue)*

Klassifikaatori kirjete koodväärtused.

Selle koodiloendi väärtused hõlmavad järgmiste koodiloendite väärtusi või andmepakkujate täpsustatud teiste koodiloendite väärtusi:

— Vanus viie aasta kaupa (AgeBy5YearsValue): vanus viie aasta kaupa klassifikaatori kirjete koodiväärtused

— Vanus aasta kaupa (AgeByYearValue): vanuse aasta kaupa klassifikaatori kirjete koodväärtused, sealhulgas üks väärtus iga üheaastase intervalli kohta. Esimene väärtus on „0–1“ sildiga „0–1“ ja määratlusega „0 kuni vähem kui 1 aasta“ ning viimane väärtus on „100+“ sildiga „100+“ ja määratlusega „100-aastane või vanem“.

— NACE kood (NACECodeValue): majandustegevuste klassifikaator Eurostati klassifikaatori NACE kohaselt, nagu on täpsustatud Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruses (EÜ) nr 1893/2006, ja andmepakkujate määratletud kitsamad väärtused.

— Sugu (GenderValue): isiku või isikute rühma sugu, nagu on täpsustatud I lisa punktis 4.7.

10.3.3. *Muutuja (VariableValue)*

Muutuja nimede koodväärtused.

10.3.4. *Statistilise mõõtmise meetod (StatisticsMeasurementMethodValue)*

Statistilise mõõtmise meetodi koodväärtused.

10.3.5. *Statistiliste andmete olek (StatisticalDataStatusValue)*

Oleku koodväärtused.

10.3.6. *Eriväärtus (SpecialValue)*

Eriväärtuste koodväärtused.“;

33) punkt 11.3 asendatakse järgmisega:

„11.3. **Koodiloendid**

11.3.1. *Tsoonitüübi kood (ZoneTypeCode)*

Kõrgtaseme liigitus, mis määratleb haldus-, piirangu- või reguleerimistsooni tüübi.

11.3.2. *Eripiirsooni tüübi kood (SpecialisedZoneTypeCode)*

Liigituse lisaväärtus, mis määratleb tsooni eritüübi.

11.3.3. *Keskkonnavaldkond (EnvironmentalDomain)*

Keskkonnavaldkond, mille tarbeks saab määratleda keskkonnaeesmärgid.“;

34) punkti 12.2.1 esimene tabel asendatakse järgmisega:

„Atribuut	Määratlus	Tüüp	Voidability
inspireld	Ruumiobjekti väline objekti identifikaator.	Identifier	
beginLifeSpanVersion	Kuupäev ja kellaaeg, mil ruumiobjekti antud versioon lisati ruumiandmekogumisse või mil seda seal muudeti.	DateTime	voidable
endLifeSpanVersion	Kuupäev ja kellaaeg, mil ruumiobjekti antud versioon ruumiandmekogumis asendati või sealt eemaldati.	DateTime	voidable
validFrom	Aeg, mil kokkupuutuv element hakkas reaalses maailmas eksisteerima.	DateTime	voidable
validTo	Aeg, millest alates kokkupuutuv element reaalses maailmas enam ei eksisteeri.	DateTime	Voidable“

35) punkti 12.2.2 esimene tabel asendatakse järgmisega:

„Atribuut	Määratlus	Tüüp	Voidability
beginLifeSpanVersion	Kuupäev ja kellaaeg, mil ruumiobjekti antud versioon lisati ruumiandmekogumisse või mil seda seal muudeti.	DateTime	voidable
determinationMethod	Täpsustab, kas ohupiirkonna tulemus visandatakse pärast mudeldamist või määratakse pärast tõlgendamist.	DeterminationMethodValue	
endLifeSpanVersion	Kuupäev ja kellaaeg, mil ruumiobjekti antud versioon ruumiandmekogumis asendati või sealt eemaldati.	DateTime	voidable
inspireld	Ruumiobjekti väline objekti identifikaator.	Identifier	
typeOfHazard	Loodusliku ohu tüübi üldliigitus ja eriliigitus.	NaturalHazardClassification	

validityPeriod	Ajavahemik, mille kohta mudel kehtib.	TM_Period	Voidable“
----------------	---------------------------------------	-----------	-----------

36) punkti 12.2.4 esimene tabel asendatakse järgmisega:

„Atribuut	Määratlus	Tüüp	Voidability
beginLifeSpanVersion	Kuupäev ja kellaaeg, mil ruumiobjekti antud versioon lisati ruumiandmekogumisse või mil seda seal muudeti.	DateTime	voidable
endLifeSpanVersion	Kuupäev ja kellaaeg, mil ruumiobjekti antud versioon ruumiandmekogumis asendati või sealt eemaldati.	DateTime	voidable
inspireId	Ruumiobjekti väline objekti identifikaator.	Identifier	
sourceOfRisk	Ohu allikaks oleva loodusliku ohu tüübi üldliigitus ja eriliigitus.	NaturalHazardClassification	
validityPeriod	Tulevane kindel ajavahemik, mille vältel mudel kehtib.	TM_Period	Voidable“

37) punktis 12.3.4 asendatakse tabel järgmisega:

„Atribuut	Määratlus	Tüüp	Voidability
hazardCategory	Looduslike ohutüüpide üldliigitus.	NaturalHazardCategoryValue	
specificHazardType	Loodusliku ohu täiendav liigitus, mis täpsustab ohu tüüpi andmekogumipõhise nomenklatuuri kohaselt.	SpecificHazardTypeValue	Voidable“

38) punkt 12.4 jäetakse välja;

39) punkt 12.5 asendatakse järgmisega:

„12.5. Koodiloendid

12.5.1. Kokkupuutuva elemendi kategooria (*ExposedElementCategoryValue*)

Kokkupuutuva elemendi liigitus.

12.5.2. Loodusliku ohu kategooria (*NaturalHazardCategoryValue*)

Looduslike ohutüüpide üldliigitus.

12.5.3. Kokkupuutuva elemendi eritüüp (*SpecificExposedElementTypeValue*)

Kokkupuutuvate elementide täiendav nimetus.

12.5.4. Ohu eritüüp (*SpecificHazardTypeValue*)

Loodusliku ohu lisaliigitus.

12.5.5. Määramismeetod (*DeterminationMethodValue*)

Ohu- või riskipiirkonna määratlemiseks kasutatud meetodit kirjeldav koodiloend.“;

40) punkt 13.1 asendatakse järgmisega:

„13.1. Ruumiandmevaldkondade „Atmosfääritingimused“ ning „Meteoroloogilis-geograafilised tunnused“ struktuur

Ruumiandmevaldkonna „Atmosfääritingimused ja meteoroloogilis-geograafilised tunnused“ tüübid on struktureeritud järgmiste pakettidena:

- Atmosfääritingimused ja meteoroloogilis-geograafilised tunnused
- eriotstarbelised vaatlused (Specialised Observations) (täpsustatud I lisa punktis 7.4)
- protsessid (Processes) (täpsustatud I lisa punktis 7.2)
- vaadeldavad omadused (Observable Properties) (täpsustatud I lisa punktis 7.3)
- vaatlusviited Observation References (täpsustatud I lisa punktis 7.1);

41) punkt 13.2.1 asendatakse järgmisega:

„13.2.1. Koodiloendid

13.2.1.1. ELi õhukvaliteedi standardkomponent (EU_AirQualityReferenceComponentValue)

Õhukvaliteediga seotud nähtuste määratlused liidu õigusaktide kohase aruandluse taustal.

13.2.1.2. Maailma Meteoroloogiaorganisatsiooni (WMO) GRIB-kood ja lippude tabel 4.2 (GRIB_CodeTable4_2Value)

Meteoroloogias vaadeldavate nähtuste määratlused.“;

42) punkt 14.2.1 asendatakse järgmisega:

„14.2.1. Koodiloendid

14.2.1.1. BODC P01 parameetrite kasutamine (BODC_P01ParameterUsageValue)

Okeanograafias vaadeldavate nähtuste määratlused.“;

43) punkt 15.1.2 asendatakse järgmisega:

„15.1.2. Meri (Sea)

Mere ulatus (keskmise) tõusuvee korral (meanHighWater).

See tüüp on tüübi „SeaArea“ alamtüüp.

Ruumiobjektitüübile „Meri“ kehtestatud piirangud

Meri on piiritletud keskmise kõrgvee taseme juures. Seda piirangut võib lõdvendada, kui veetase loodete tõttu märkimisväärselt ei varieeru.

Mere tüüpi ruumiobjektitüüpidel on ulatuse atribuudi jaoks ainult üks väärtus.“;

44) punkt 15.1.3 asendatakse järgmisega:

„15.1.3. Mere tsirkulatsioonitsoon (MarineCirculationZone)

Merepiirkond, mida määratlevad selle füüsikalised ja keemilised tsirkulatsioonimustrid. Tavaliselt kasutatakse merekeskkonna või merekeskkonna liigituse haldamiseks ja sellealaseks aruandluseks.

See tüüp on tüübi „SeaArea“ alamtüüp.

Ruumiobjektitüübi „MarineCirculationZone“ atribuudid

Atribuut	Määratlus	Tüüp	Voidability
zoneType	Mere tsirkulatsioonitsooni tüüp, nt sedimentCell.	ZoneTypeValue	

Ruumiobjektitüübi „MarineCirculationZone“ piirangud

MarineCirculationZone tüüpi ruumiobjektitüüpidel on ulatuse atribuudi jaoks ainult üks väärtus.“;

45) punkt 15.1.6 jäetakse välja;

46) lisatakse punkt 15.2.4.

„15.2.4. Rannasegment (ShoreSegment)

Rannasegment on kaldajoone „shoreline“ lõik.

Andmetüübi „ShoreSegment“ atribuudid

Atribuut	Määratlus	Tüüp	Voidability
Geometry	Tüübi „ShoreSegment“ geomeetria.	GM_Curve	
shoreClassification	Rannasegmenti peamine tüüp, mis on võetud koodiloendist „ShoreTypeClassificationValue“.	ShoreTypeClassificationValue	voidable
shoreStability	Rannasegmenti peamine tüüp, mis on võetud koodiloendist „ShoreStabilityValue“.	ShoreStabilityValue	Voidable“

47) punkt 15.3 asendatakse järgmisega:

„15.3. Koodiloendid

15.3.1. Mereala tüüpide liigitus (SeaAreaTypeClassificationValue)

Tüübi „SeaArea“ liigitustüüp, nt „estuary“, „openOcean“.

15.3.2. Merepõhja kate (SeaBedCoverValue)

Merepõhja katte tüübid.

15.3.3. Merepinna liigitus (SeaSurfaceClassificationValue)

Merepinna kihtide tüübid.

15.3.4. Rannaala stabiilsus (ShoreStabilityValue)

Rannasegmentide stabiilsuse tüübid.

15.3.5. Kaldatüüpide liigitus (ShoreTypeClassificationValue)

Rannasegmentide tüübid.

15.3.6. Tsooni tüüp (ZoneTypeValue)

Mere tsirkulatsioonitsoonide tüübid.“;

48) punkt 16.2 asendatakse järgmisega:

„16.2. Koodiloendid

16.2.1. Piirkonna liigituse tase (RegionClassificationLevelValue)

Koodid, mis määratlevad piirkonnaklassi liigituse taseme.

16.2.2. Piirkonna liigitussüsteem (RegionClassificationSchemeValue)

Koodid, mis määratlevad mitmesuguseid bio-geograafilisi piirkondi.

16.2.3. Piirkonna liigitus (RegionClassificationValue)

Koodid, mida kasutatakse mitmesuguste bio-geograafiliste piirkondade määratlemiseks.

Selle koodiloendi väärtused hõlmavad järgmiste koodiloendite väärtusi või andmepakkujate täpsustatud teiste koodiloendite väärtusi:

- Keskkonna kliimatingimuste liigitus (EnvironmentalStratificationClassificationValue): keskkonna kliimatingimuste liigituse koodid Euroopa Liidus, nagu on täpsustatud väljaandes Metzger, M.J., Shkaruba, A.D., Jongman, R.H.G. & Bunce, R.G.H., *Descriptions of the European Environmental Zones and Strata*. Alterra, Wageningen, 2012.
- Merestrateegia raamdirektiivi kohane liigitus (MarineStrategyFrameworkDirectiveClassificationValue): merestrateegia raamdirektiivi liigituskoodid, nagu on loetletud Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiivi 2008/56/EÜ (*) artiklis 4.
- Võrgustike Natura 2000 ja Emerald kohased bio-geograafiliste piirkondade liigitus (Natura2000AndEmeraldBio-geographicalRegionClassificationValue): Codes for the classification of bio-geographical regions, as specified in the *Code List for Bio-geographical Regions*, Europe 2011, mis on avaldatud Euroopa Keskkonnaameti veebisaidil.
- Loodusliku taimeistiku liigitus (NaturalVegetationClassificationValue): loodusliku taimeistiku liigituskoodid, nagu on täpsustatud väljaande Bohn, U., Gollub, G., and Hettwer, C., *Map of the natural vegetation of Europe: scale 1:2,500,000, Part 2: Legend*, Bundesamt für Naturschutz (German Federal Agency for Nature conservation), Bonn, 2000 peamistes ridades.

(*) Euroopa Parlamendi ja nõukogu 17. juuni 2008. aasta direktiiv 2008/56/EÜ, millega kehtestatakse ühenduse merekeskkonnapoliitika-alane tegevusraamistik (merestrateegia raamdirektiiv) (ELT L 164, 25.6.2008, lk 19).“;

49) punkt 17.4 asendatakse järgmisega:

„17.4. Koodiloendid

17.4.1. Täpsusti kohalik nimetus (QualifierLocalNameValue)

Loend väärtustest, mis täpsustavad kohalikul ja üleeuroopalisel tasandil kasutatava nime seost.

17.4.2. Elupaiga tüübi standardkood (ReferenceHabitatTypeCodeValue)

Väärtused, mida kasutatakse üleeuroopalistes elupaikade liigitussüsteemides.

See koodiloend sisaldab järgmiste koodiloendite väärtusi:

- EUNIS elupaigatüübi kood (EunisHabitatTypeCodeValue): elupaigatüüpide liigitus bioloogilise mitmekesisuse andmebaasi EUNIS kohaselt, nagu on täpsustatud Euroopa Keskkonnaameti veebisaidil avaldatud andmebaasi EUNIS elupaigatüüpide liigituses.
- Elupaikade direktiivi kood (HabitatsDirectiveCodeValue): Direktiivi 92/43/EMÜ I lisa kohane elupaigatüüpide liigitus.
- Merestrateegia raamdirektiivi kood (MarineStrategyFrameworkDirectiveClassificationValue): Direktiivi 2008/56/EÜ III lisa tabeli 1 kohane elupaigatüüpide liigitus.

17.4.3. Elupaigatüübi standardsüsteem (ReferenceHabitatTypeSchemeValue)

See väärtus määrab kindlaks, millist üleeuroopalist elupaikade liigitussüsteemi on kasutatud.

17.4.4. Kohaliku nime kood (LocalNameCodeValue)

Kohalikust liigitussüsteemist võetud identifikaator.“;

50) punkti 18.3.2 tabelis asendatakse kolmandas kandes „populationSize“ kolmanda veeru sõnad „RangeType“ sõnadega „RangeType“ (nagu on määratletud punktis 18.3.3);

51) punkt 18.4 asendatakse järgmisega:

„18.4. **Koodiloendid**

18.4.1. *Loendamismeetod (CountingMethodValue)*

Koondüksuse piires liigi arvukust näitavate arvude kalkulasioonimeetod.

18.4.2. *Loendusüksus (CountingUnitValue)*

Määratletud üksus, mida kasutatakse liigi arvukust näitava arvutusliku või hinnangulise arvu väljendamiseks üksuses „SpeciesDistributionUnit“.

18.4.3. *Kohalike liikide nimekood (LocalSpeciesNameCodeValue)*

Mis tahes kohalikust liigitussüsteemist võetud liigi identifikaator.

18.4.4. *Esinemissageduse kategooria (OccurrenceCategoryValue)*

Liigi populatsiooni tihedus üksuses „SpeciesDistributionUnit“.

18.4.5. *Populatsiooni tüüp (PopulationTypeValue)*

Populatsioonide püsivus, eriti seoses rändliikidega antud liigi levikuüksuses.

18.4.6. *Täpsusti (QualifierValue)*

See väärtus määratleb kohaliku liigi nime taksonoomiliste mõistete ja võrdlusliigi identifikaatori või võrdlusliigi süsteemi antud võrdlusliigi nime seose.

18.4.7. *Võrdlusliigi kood (ReferenceSpeciesCodeValue)*

Liikide identifikaatoreid sisaldavad võrdlusnimekirjad.

See koodiloend sisaldab järgmiste koodiloendite väärtusi:

- Kood „EU-Nomen“ (EuNomenCodeValue): võrdlusnimekirjad, mis sisaldavad koodi „EU-Nomen“ liigiidentifikaatoreid, nagu on täpsustatud portaali EU-Nomen vahendusel kättesaadavas üleeuroopalises liigiloendite infrastruktuuris Pan-European Species Directories Infrastructure.
- Kood EUNIS liigi kood (EunisSpeciesCodeValue): võrdlusnimekirjad, mis sisaldavad koodi EUNIS liigiidentifikaatoreid, nagu on täpsustatud Euroopa Keskkonnaameti veebisaidil avaldatud bioloogilise mitmekesisuse andmebaasis EUNIS Biodiversity database.
- Loodusdirektiivide kood (NatureDirectivesCodeValue): võrdlusnimekirjad, mis sisaldavad loodusdirektiivide liigiidentifikaatoreid, nagu on täpsustatud võrgustiku Natura 2000 teabeportaalis, nagu on määratletud komisjoni rakendusotsuses 2011/484/EL (*).

18.4.8. *Võrdlusliikide süsteem (ReferenceSpeciesSchemeValue)*

Võrdlusnimekirjad, mis määratlevad nomenklatuurse ja taksonoomilise standardi, mille järgi saab kaardistada kõik kohalikud nimetused ja taksonoomilised mõisted.

18.4.9. *Residentsuse staatus (ResidencyStatusValue)*

Esinemissageduse või hinnangulise populatsiooni residentsuse kategooria antud koondüksuses.“

(*) Komisjoni 11. juuli 2011. aasta rakendusotsus 2011/484/EL Natura 2000 alade andmevormi kohta (ELT L 198, 30.7.2011, lk 39).;

52) punktis 19.3.1.3 asendatakse tabel järgmisega:

„Atribuut	Määratlus	Tüüp	Voidability
range	Arvude vahemik, mis esindab energiaressursi kõrguse või sügavuse ulatust.	VerticalExtentRangeType	

scalar	Arv, mis esindab energiaressursi kõrgust või sügavust.	Length“	
--------	--	---------	--

53) punkt 19.3.2 asendatakse järgmisega:

„19.3.2. Koodiloendid

19.3.2.1. Liigitamise ja kvantifitseerimise raamistik (ClassificationAndQuantificationFrameworkValue)

Kõige laialdasemalt kasutatavate liigitussüsteemide väärtused energiaressursside liigitamiseks ja kvantifitseerimiseks.

19.3.2.2. Fossiilkütuste klass (FossilFuelClassValue)

Fossiilkütuste ressursside eri tasemeid näitavad väärtused.

19.3.2.3. Taastuvenergia ja jäätmed (RenewableAndWasteValue)

Taastuvate ja jäätmeressursside tüübid.

19.3.2.4. Fossiilkütus (FossilFuelValue)

Fossiilkütuste tüübid.

19.3.2.5. Vertikaalne viit (VerticalReferenceValue)

Väärtused, mis näitavad vertikaalulatuse võrdlustaset.“;

54) punktis 19.4.2.5 asendatakse tabel järgmisega:

„Atribuut	Määratlus	Tüüp	Voidability
calorificValue	Iga fossiilkütuse ressursi iseloomustab selle kütteväärtus, st energiahulk, mis on kättesaadav ühes massiühikus.	CalorificValueType	voidable
quantity	Ressursi kogus eriliigituse kohaselt.	FossilFuelMeasure	Voidable“
typeOfResource	Fossiilkütuse tüüp.	FossilFuelValue	

55) punkt 19.5.2 asendatakse järgmisega:

„19.5.2. Koodiloendid

19.5.2.1. Potentsiaalne tüüp (PotentialTypeValue)

Taastuvatest ja jäätmeressurssidest saadava potentsiaalse energia tüübid.“;

56) punkt 20.3.3 asendatakse järgmisega:

„20.3.3. Koodiloendid

20.3.3.1. Kasutatud liigitusmeetod (ClassificationMethodUsedValue)

Koodid, mis märgivad maagi mõõtmiseks kasutatud arvutusvahendeid.

20.3.3.2. Toorainekood (CommodityCodeValue)

Väärtused, mis märgivad „commodity“ tüüpi.

20.3.3.3. Lõppkasutuse potentsiaal (EndusePotentialValue)

Väärtused, mis märgivad tüübi „mineral“ lõppkasutuse potentsiaali.

- 20.3.3.4. Uurimistegevuse tüüp (ExplorationActivityTypeValue)
Läbi viidud uurimistegevuse tüübid.
- 20.3.3.5. Uurimistulemus (ExplorationResultValue)
Uurimistegevuse tulemust tähistavad väärtused.
- 20.3.3.6. Tähtsus (ImportanceValue)
Väärtused, mis näitavad tooraine tähtsust maavara seisukohast.
- 20.3.3.7. Kaevanduse seisund (MineStatusValue)
Kaevanduse eksploateerimist iseloomustavad väärtused.
- 20.3.3.8. Maavara rühm (MineralDepositGroupValue)
Väärtused, mis osutavad üldiste tunnuste alusel kokku pandud maavarade rühmale.
- 20.3.3.9. Maardla mudel (MineralDepositTypeValue)
Maavara ilmingu või lasundi laadi märkivad väärtused.
- 20.3.3.10. Maavara ilmingu tüüp (MineralOccurrenceTypeValue)
Maavara esinemise tüüp.
- 20.3.3.11. Kaevandamistegevuse tüüp (MiningActivityTypeValue)
Kaevandustegevuse, töötlemise või tootmise tüüp.
- 20.3.3.12. Töötlemistegevuse tüüp (ProcessingActivityTypeValue)
Kaevandamistegevuse käigus tehtud töötamise tüüpi märkivad väärtused.
- 20.3.3.13. Varu kategooria (ReserveCategoryValue)
Varu hinnangu usaldusväärsuse tase.
- 20.3.3.14. Ressursi kategooria (ResourceCategoryValue)
Märge selle kohta, kas ressurss on mõõdetud, tuletatud millegist või järeldatud.“