

KOMISSION ASETUS (EU) N:o 102/2011,**annettu 4 päivänä helmikuuta 2011,****Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2007/2/EY täytäntöönpanosta paikkatietoaineistojen ja -palvelujen yhteentoimivuuden osalta annetun asetuksen (EU) N:o 1089/2010 muuttamisesta**

EUROOPAN KOMISSIO, joka

ottaa huomioon Euroopan unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen,

ottaa huomioon Euroopan yhteisön paikkatietoinfrastruktuurin (INSPIRE) perustamisesta 14 päivänä maaliskuuta 2007 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2007/2/EY⁽¹⁾ ja erityisesti sen 7 artiklan 1 kohdan,

sekä katsoo seuraavaa:

- (1) Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2007/2/EY täytäntöönpanosta paikkatietoaineistojen ja -palvelujen yhteentoimivuuden osalta 23 päivänä marraskuuta 2010 annetussa komission asetuksessa (EU) N:o 1089/2010⁽²⁾ määritellään paikkatietoaineistojen yhteentoimivuuteen tähtäävät tekniset järjestelyt, mihin sisältyy myös paikkatietokohdetyyppien ja tietotyyppien attribuutteja ja suhderooleja varten tarvittavien koodiluetteloiden määrittely.
- (2) Asetuksessa (EU) N:o 1089/2010 edellytetään, että koodiluettelotyyppiä olevat paikkatietokohdetyyppien tai tietotyyppien attribuutit tai suhderoolit voivat saada ainoastaan sellaisia arvoja, jotka ovat sallittuja kyseisessä koodiluettelossa.
- (3) Asetuksessa (EU) N:o 1089/2010 määriteltyjen koodiluetteloiden sallittuja arvoja tarvitaan asetuksen vaatimusten täytäntöönpanoon, joten myös kyseiset arvot olisi vahvistettava itse asetuksessa.
- (4) Tässä asetuksessa annettujen koodiluetteloiden arvojen määrittelyssä käytettiin käyttäjien vaatimusten, viitemateriaalin, asiaan liittyvien EU:n politiikkojen ja toimien, todennäköisten kustannusten ja hyötyjen suhteen tarkastelun toteutettavuuden ja oikeasuhteisuuden, sidosryhmien osallistumisen ja kuulemisen sekä kansainvälisten standardien osalta samoja periaatteita kuin komission asetuksessa (EU) N:o 1089/2010 vahvistettujen muiden teknisten järjestelyjen määrittelyssä.
- (5) Sen vuoksi asetusta (EU) N:o 1089/2010 olisi muutettava.

- (6) Tässä asetuksessa säädetyt toimenpiteet ovat direktiivin 2007/2/EY 22 artiklalla perustetun komitean lausunnon mukaiset,

ON HYVÄKSYNYT TÄMÄN ASETUKSEN:

1 artikla

Muutetaan asetus (EU) N:o 1089/2010 seuraavasti:

1. Muutetaan 4 artikla seuraavasti:

a) Korvataan 3 kohta seuraavasti:

”3. Paikkatietokohdetyyppien tai tietotyyppien attribuuteissa tai suhderooleissa käytettävien arvojoukkojen ja koodiluetteloiden on vastattava määritelmiä ja sisällettävä arvot liitteen II mukaisesti. Arvojoukkojen ja koodiluetteloiden arvot ovat kielineutraaleja kuvaavia tietokonekoodeja.”

b) Poistetaan 4 kohta.

2. Muutetaan 6 artikla seuraavasti:

a) Korvataan 1 kohdan a alakohta seuraavasti:

”a) koodiluettelot, joita jäsenvaltiot eivät voi laajentaa;”

b) Korvataan 3 kohta seuraavasti:

”3. Paikkatietokohdetyyppien tai tietotyyppien attribuutit tai suhderoolit, jotka ovat tyypiltään 6 artiklan 1 kohdan a alakohdassa määriteltyjä koodiluetteloja, voivat saada ainoastaan sellaisia arvoja, jotka sisältyvät kyseiselle koodiluettelolle määriteltyihin luetteluihin.

Paikkatietokohdetyyppien tai tietotyyppien attribuutit tai suhderoolit, jotka ovat tyypiltään 6 artiklan 1 kohdan b alakohdassa määriteltyjä koodiluetteloja, voivat saada ainoastaan sellaisia arvoja, jotka ovat sallittuja sen rekisterin perusteella, jossa kyseistä koodiluetteloa ylläpidetään.”

3. Muutetaan liite I tämän asetuksen liitteessä I esitetyllä tavalla.

4. Muutetaan liite II tämän asetuksen liitteessä II esitetyllä tavalla.

⁽¹⁾ EUVL L 108, 25.4.2007, s. 1.⁽²⁾ EUVL L 323, 8.12.2010, s. 11.

*2 artikla***Voimaantulo**

Tämä asetus tulee voimaan kahdentenakymmenentenä päivänä sen jälkeen, kun se on julkaistu *Euroopan unionin virallisessa lehdessä*.

Tämä asetus on kaikilta osiltaan velvoittava, ja sitä sovelletaan sellaisenaan kaikissa jäsenvaltioissa.

Tehty Brysselissä 4 päivänä helmikuuta 2011.

Komission puolesta
José Manuel BARROSO
Puheenjohtaja

LIITE I

Muutetaan asetuksen (EU) N:o 1089/2010 liite I seuraavasti:

1. Korvataan kaikki ilmaukset ”Tätä koodiluetteloa ylläpidetään yleisessä koodiluettelorekisterissä.” ilmauksella ”Jäsenvaltiot eivät voi laajentaa tätä koodiluetteloa.”.
2. Lisätään 4.1 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon ConditionOfFacilityValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
disused	Kohde ei ole käytössä.
functional	Kohde on käyttökunnossa.
projected	Kohdetta suunnitellaan. Rakentaminen ei ole vielä alkanut.
underConstruction	Kohdetta rakennetaan, eikä se ole vielä käyttökunnossa. Tällä tarkoitetaan vain kohteen alkuperäistä rakentamista, ei ylläpitotöitä.

3. Lisätään 4.2 kohtaan seuraavat kohdat:

”Jäsenvaltiot eivät voi laajentaa tätä koodiluetteloa.

Tälle koodiluettelolle sallittuja arvoja ovat kaksikirjaimiset maakoodit, jotka on lueteltu Euroopan unionin julkaisutoimiston julkaisemassa Toimielinten yhteiset tekstinlaadinnan ohjeet -oppaassa.”

4. Lisätään 5.3.1 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon ConnectionTypeValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
crossBorderConnected	Yhteys kahden eri verkoissa sijaitsevan verkkoelementin välillä; verkot ovat samantyyppisiä mutta vierekkäisillä alueilla. Viitatus verkkoelementit edustavat reaali maailman erillisiä ilmiöitä, jotka ovat alueellisesti yhteydessä.
crossBorderIdentical	Yhteys kahden eri verkoissa sijaitsevan verkkoelementin välillä; verkot ovat samantyyppisiä mutta vierekkäisillä alueilla. Viitatus verkkoelementit edustavat samoja reaali maailman ilmiöitä.
intermodal	Yhteys kahden eri liikenneverkoissa sijaitsevan verkkoelementin välillä; verkot käyttävät eri liikennemuotoa. Yhteys edustaa mahdollisuutta siirtää kuljetettava kohde (matkustajat, tavarat jne.) liikennemuodosta toiseen.

5. Lisätään 5.3.2 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon LinkDirectionValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
bothDirections	Kumpaankin suuntaan.
inDirection	Linkin suuntaan.
inOppositeDirection	Linkin suuntaa vastaan.

LIITE II

Muutetaan asetuksen (EU) N:o 1089/2010 liite II seuraavasti:

1. Korvataan kaikki ilmaukset ”Tätä koodiluetteloa ylläpidetään yleisessä koodiluettelorekisterissä.” ilmauksella ”Jäsenvaltiot eivät voi laajentaa tätä koodiluetteloa.”
2. Lisätään 3.3.1 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon GrammaticalGenderValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
common	”Yhteinen” kieliopillinen suku (”maskuliini” ja ”feminiini” sulautettu yhteen).
feminine	Kieliopillinen suku on feminiini.
masculine	Kieliopillinen suku on maskuliini.
neuter	Kieliopillinen suku on neutri.

3. Lisätään 3.3.2 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon GrammaticalNumberValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
dual	Kieliopillinen luku on duaali.
plural	Kieliopillinen luku on monikko.
singular	Kieliopillinen luku on yksikkö.

4. Lisätään 3.3.3 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon NameStatusValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
historical	Historiallinen nimi, joka ei ole nykyisin käytössä.
official	Nimi on nykykäytössä ja virallisesti hyväksytty tai vahvistettu lainsäädännössä.
other	Nykykäytössä oleva, mutta ei virallinen eikä hyväksytty nimi.
standardised	Nimi on nykykäytössä ja sen on hyväksynyt tai sitä suosittelee elin, jolle on annettu neuvoo-antava asema ja/tai päätösvalta paikannimistöön liittyvissä kysymyksissä.

5. Lisätään 3.3.4 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon NamedPlaceTypeValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
administrativeUnit	Jäsenvaltioiden oikeudenkäyttövaltaan kuuluvilla alueilla alueiden jakamiseksi paikallista, alueellista ja kansallista hallintoa varten perustetut hallinnolliset yksiköt, joita erottavat hallinnolliset rajat.
building	Rakennusten maantieteellinen sijaintipaikka.
hydrography	Hydrografiset elementit, myös merialueet ja kaikki muut vesimuodostumat ja niihin liittyvät kohteet, myös valuma-alueet ja vesistöalueen osat.
landcover	Maanpinnan fyysinen ja biologinen peite, myös keinotekoiset pinnat, maanviljelysalueet, metsät, (puoli-)luonnontilaiset alueet, kosteikot.
landform	Geomorfologinen maaston kohde.

Arvo	Määritelmä
other	Paikkatietokohde, joka ei sisälly muihin koodiluettelon tyypeihin.
populatedPlace	Ihmisten asuttama paikka.
protectedSite	Alue, joka on suojeltu tai jota hoidetaan kansainvälisen, yhteisön tai jäsenvaltioiden lainsäädännön puitteissa erityisten suojelutavoitteiden saavuttamiseksi.
transportNetwork	Maantie-, rautatie-, lento-, vesi- ja kaapeliliikenneverkot ja niihin liittyvä infrastruktuuri. Sisältää eri verkkojen väliset linkit.

6. Lisätään 3.3.5 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon NativenessValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
endonym	Maantieteellisen kohteen nimi sen alueen virallisella tai vakiintuneella kielellä, missä kohde sijaitsee.
exonym	Maantieteellisestä kohteesta tietyssä kielessä käytetty nimi, kun kohde sijaitsee sen alueen ulkopuolella, jossa kyseistä kieltä puhutaan yleisesti, ja kun nimi eroaa muodoltaan vastaavasta endonymistä (vastaavista endonyymeistä) alueella, jossa maantieteellinen kohde sijaitsee.

7. Lisätään 4.4.1 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon AdministrativeHierarchyLevel sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
1stOrder	Kansallisen hallintohierarkian ylin taso (valtion taso).
2ndOrder	Kansallisen hallintohierarkian toinen taso.
3rdOrder	Kansallisen hallintohierarkian kolmas taso.
4thOrder	Kansallisen hallintohierarkian neljäs taso.
5thOrder	Kansallisen hallintohierarkian viides taso.
6thOrder	Kansallisen hallintohierarkian kuudes taso.

8. Lisätään 5.4.1 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon GeometryMethodValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
byAdministrator	Osoitteen myöntämisestä vastaavan virallisen elimen tai tietoauneiston pitäjän päättämä ja manuaalisesti tallentama.
byOtherParty	Muun osapuolen päättämä ja manuaalisesti tallentama.
fromFeature	Johdettu automaattisesti toisesta INSPIRE-paikkatietokohteesta, joka liittyy osoitteeseen tai sen osaan.

9. Lisätään 5.4.2 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon GeometrySpecificationValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
addressArea	Sijainti johdettu kyseisestä osoitealueesta.
adminUnit1stOrder	Sijainti johdettu kyseisestä ylimmän tason hallintoyksiköstä.
adminUnit2ndOrder	Sijainti johdettu kyseisestä toisen tason hallintoyksiköstä.

Arvo	Määritelmä
adminUnit3rdOrder	Sijainti johdettu kyseisestä kolmannen tason hallintoyksiköstä.
adminUnit4thOrder	Sijainti johdettu kyseisestä neljännen tason hallintoyksiköstä.
adminUnit5thOrder	Sijainti johdettu kyseisestä viidennen tason hallintoyksiköstä.
adminUnit6thOrder	Sijainti johdettu kyseisestä kuudennen tason hallintoyksiköstä.
building	Kyseisen rakennuksen yksilöintiin tarkoitettu sijainti.
entrance	Sisäänkäyntioiven tai -portin yksilöintiin tarkoitettu sijainti.
parcel	Kyseisen maapalstan yksilöintiin tarkoitettu sijainti.
postalDelivery	Postinjakelupisteen yksilöintiin tarkoitettu sijainti.
postalDescriptor	Sijainti johdettu kyseisestä postinumeroalueesta.
segment	Sijainti johdettu kyseisestä tieosuudesta.
thoroughfareAccess	Tien liittymäpisteen yksilöintiin tarkoitettu sijainti.
utilityService	Yleishyödyllisen palvelupisteen yksilöintiin tarkoitettu sijainti.

10. Lisätään 5.4.3 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon LocatorDesignatorTypeValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
addressIdentifierGeneral	Numeroista ja/tai kirjaimista muodostettu osoitteen tunniste.
addressNumber	Vain numeroista muodostettu osoitteen tunniste.
addressNumber2ndExtension	Osoitenumeron toinen laajennus.
addressNumberExtension	Osoitenumeron laajennus.
buildingIdentifier	Numeroista ja/tai kirjaimista muodostettu rakennuksen tunniste.
buildingIdentifierPrefix	Rakennuksen numeron etuliite.
cornerAddress1stIdentifier	Kulmaosoitteen ensisijaiseen tiennimeen liittyvä osoitteen tunniste.
cornerAddress2ndIdentifier	Kulmaosoitteen toissijaiseen tiennimeen liittyvä osoitteen tunniste.
entranceDoorIdentifier	Sisäänkäyntioiven, sisäänkäyntiportin tai katetun sisäänkäyntiväylän tunniste.
floorIdentifier	Kerroksen tai tason tunniste rakennuksen sisällä.
kilometrePoint	Tiellä oleva merkki, jonka numero ilmoittaa tien alkupisteen ja merkin välisen etäisyyden tietä pitkin mitattuna.
postalDeliveryIdentifier	Postinjakelupisteen tunniste.
staircaseIdentifier	Portaikon, yleensä rakennuksen sisällä sijaitsevan, tunniste.
unitIdentifier	Oven, asunnon, huoneiston tai huoneen tunniste rakennuksen sisällä.

11. Lisätään 5.4.4 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon LocatorLevelValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
accessLevel	Paikkaviite yksilöi erityisen kulkuväylän maalohkolle, rakennukseen tai vastaavaan käyttämällä sisäänkäynnin numeroa tai vastaavaa tunnistetta.
postalDeliveryPoint	Paikkaviite yksilöi postinjakelupisteen.
siteLevel	Paikkaviite yksilöi tietyn maalohkon, rakennuksen tai vastaavan kiinteistön käyttämällä osoitenumeroa, rakennuksen numeroa taikka rakennuksen tai kiinteistön nimeä.
unitLevel	Paikkaviite yksilöi erityisen rakennuksen osan.

12. Lisätään 5.4.5 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon LocatorNameTypeValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
buildingName	Rakennuksen tai rakennuksen osan nimi.
descriptiveLocator	Paikan tai osoitteellisen kohteen sanallinen kuvaus.
roomName	Asunnon, huoneiston tai huoneen tunniste rakennuksen sisällä.
siteName	Kiinteistön, rakennuskompleksin tai kohteen nimi.

13. Lisätään 5.4.6 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon PartTypeValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
name	Nimen osa muodostaa tiennimen perusosan.
namePrefix	Nimen osaa käytetään erottamaan toisiinsa liittyviä sanoja erottamatta merkitystä tien nimen perusosasta.
qualifier	Nimen osa määrittää tien nimeä.
type	Nimen osa osoittaa tien luokan tai tyyppin.

14. Lisätään 5.4.7 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon StatusValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
alternative	Osoite tai osoitteen osa on yleisessä käytössä, mutta se eroaa osoitteen myöntämisestä vastaavan virallisen elimen tai tietoauneiston säilyttäjän määrittämästä pääosoitteesta tai osoitteen osasta.
current	Nykyinen voimassa oleva osoite tai osoitteen osa osoitteen myöntämisestä vastaavan virallisen elimen mukaan taikka osoite tai osoitteen osa, jota tietoauneiston säilyttäjä pitää asianmukaisimpana, yleisesti käytettynä osoitteena.

Arvo	Määritelmä
proposed	Osoite tai osoitteen osa, joka odottaa tietoaineiston säilyttäjän tai osoitteen myöntämistä vastaavan virallisen elimen hyväksyntää.
reserved	Osoitteen myöntämistä vastaavan virallisen elimen tai tietoaineiston säilyttäjän hyväksymä osoite tai osoitteen osa, jota ei ole vielä otettu käyttöön.
retired	Osoite tai osoitteen osa, joka ei ole enää jokapäiväisessä käytössä tai jonka osoitteen myöntämisestä vastaava virallinen elin tai tietoaineiston säilyttäjä on poistanut käytöstä.

15. Lisätään 6.2.1 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon CadastralZoningLevelValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
1stOrder	Ylin taso (laajimmat alueet) palstojen ryhmittelyalueiden hierarkiassa, vastaa kuntatasoa.
2ndOrder	Toinen taso palstojen ryhmittelyalueiden hierarkiassa.
3rdOrder	Kolmas taso palstojen ryhmittelyalueiden hierarkiassa.

16. Lisätään 7.1 kohtaan seuraavat kohdat:

- 'aluesuunnistuksella (RNAV)' tarkoitetaan suunnistusmenetelmää, jonka avulla lentotoiminta on mahdollista halutulla lentoradalla referenssiasemia käyttävän navigointiapujärjestelmän toiminta-alueella tai omavaraisen apujärjestelmän toimintarajojen sisällä tai näiden yhdistelmässä,
- 'TACAN-suunnistuksella' tarkoitetaan suunnistusmenetelmää, jonka avulla lentotoiminta on mahdollista halutulla lentoradalla referenssiasemia käyttävän TACAN-navigointiapujärjestelmän (*Tactical Air Navigation Beacon*) toiminta-alueella."

17. Lisätään 7.3.3.1 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon AccessRestrictionValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
forbiddenLegally	Liikenne-elementin käyttö on kielletty lailla.
physicallyImpossible	Liikenne-elementin käyttö on käytännössä mahdotonta aitojen tai muiden fyysisten esteiden takia.
private	Liikenne-elementin käyttöä on rajoitettu, koska se on yksityisomistuksessa.
publicAccess	Liikenne-elementti on vapaasti kaikkien käytettävissä.
seasonal	Liikenne-elementin käyttömahdollisuus riippuu vuodenajasta.
toll	Liikenne-elementin käytöstä peritään maksu.

18. Lisätään 7.3.3.2 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon RestrictionTypeValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
maximumDoubleAxleWeight	Ajoneuvon suurin sallittu akselipaino kahdella akselilla liikenne-elementissä.
maximumDraught	Aluksen suurin sallittu syväys liikenne-elementissä.
maximumFlightLevel	Ilma-aluksen korkein sallittu lentopinta liikenne-elementissä.
maximumHeight	Ajoneuvon enimmäiskorkeus, jotta se mahtuu kulkemaan toisen kohteen alta.
maximumLength	Ajoneuvon suurin sallittu pituus liikenne-elementissä.

Arvo	Määritelmä
maximumSingleAxleWeight	Ajoneuvon suurin sallittu akselipaino yhdellä akselilla liikenne-elementissä.
maximumTotalWeight	Ajoneuvon suurin sallittu kokonaispaino liikenne-elementissä.
maximumTripleAxleWeight	Ajoneuvon suurin sallittu akselipaino kolmella akselilla liikenne-elementissä.
maximumWidth	Ajoneuvon suurin sallittu leveys liikenne-elementissä.
minimumFlightLevel	Ilma-aluksen alin sallittu lentopinta liikenne-elementissä.

19. Lisätään 7.4.2.1 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon AerodromeCategoryValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
domesticNational	Kotimaisia valtakunnallisia ilmaliikennepalveluja palveleva lentopaikka.
domesticRegional	Kotimaisia alueellisia ilmaliikennepalveluja palveleva lentopaikka.
international	Kansainvälisiä ilmaliikennepalveluja palveleva lentopaikka.

20. Lisätään 7.4.2.2 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon AerodromeTypeValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
aerodromeHeliport	Lentokenttä, johon sisältyy helikopterin laskeutumisalue.
aerodromeOnly	Pelkkä lentokenttä.
heliportOnly	Pelkkä helikopterikenttä.
landingSite	Laskeutumispaikka.

21. Lisätään 7.4.2.3 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon AirRouteLinkClassValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
conventional	Konventionaalinen navigointireitti: lentoreitti, jolla ilmaliikennepalveluissa ei käytetä aluesuunnistusta (RNAV) eikä TACAN-suunnistusta.
RNAV	Aluesuunnistusreitti: lentoreitti, jolla ilmaliikennepalveluissa käytetään aluesuunnistusta (RNAV).
TACAN	TACAN-reitti: lentoreitti, jolla ilmaliikennepalveluissa käytetään TACAN-suunnistusta.

22. Lisätään 7.4.2.4 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon AirRouteTypeValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
ATS	ICAO:n liitteessä 11 kuvattu ATS-reitti.
NAT	Pohjois-Atlantin lentosuunta (<i>North Atlantic Track</i> , osa organisoitua reittijärjestelmää).

23. Lisätään 7.4.2.5 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon AirUseRestrictionValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
reservedForMilitary	Ilmaliikenneverkon kohde on yksinomaan sotilaskäytössä.
temporalRestrictions	Ilmaliikennekohteen käyttöön sovelletaan ajallisia rajoituksia.

24. Lisätään 7.4.2.6 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon AirspaceAreaTypeValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
ATZ	Lentokentän liikennealue. Mitoiltaan määritelty ilmatila lentokentän ympärillä lentokentän liikenteen turvaamista varten.
CTA	Lennonjohtoalue. Tietystä rajasta maanpinnan yläpuolella ylöspäin ulottuva valvottu alue.
CTR	Lähialue. Valvottu ilmatila, joka ulottuu ylöspäin maanpinnalta tiettyyn ylärajaan asti.
D	Vaara-alue. Mitoiltaan määritelty ilmatila, jolla saattaa ajoittain esiintyä ilma-aluksen lentoa vaarantavaa toimintaa.
FIR	Lentotiedotusalue. Mitoiltaan määritelty ilmatila, jonka sisällä lentotiedotuspalvelua ja hälytyspalvelua tarjotaan. Voidaan käyttää, jos palvelua esimerkiksi tarjoaa useampi kuin yksi yksikkö.
P	Kieltoalue. Valtion maa-alueiden tai aluevesien yläpuolella oleva mitoiltaan määritelty ilmatila, jolla on kiellettyä lentää ilma-aluksella.
R	Rajoitusalue. Valtion maa-alueiden tai aluevesien yläpuolella oleva mitoiltaan määritelty ilmatila, jolla ilma-aluksella lentäminen on rajoitettua tietyin määritellyin edellytyksin.
TMA	Lähestymisalue. Tavallisesti ATS-reittien yhtymäkohtaan perustettu lennonjohtoalue yhden tai useamman tärkeän lentopaikan läheisyydessä. Käytetään pääasiassa Euroopassa "ilmatilan joustava käyttö" -käsitteen mukaisesti.
UIR	Ylempi lentotiedotusalue (UIR). Mitoiltaan määritelty ylempi ilmatila, jonka sisällä lentotiedotuspalvelu ja hälytyspalvelu annetaan. Jokainen valtio määrittelee itse ylemmän ilmatilan.

25. Lisätään 7.4.2.7 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon NavaidTypeValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
DME	Etäisyyden mittauslaite.
ILS	Mittarilaskeutumisjärjestelmä.
ILS-DME	Mittarilaskeutumisjärjestelmä, johon on sijoitettu etäisyyden mittauslaite.
LOC	Suuntalähetin.
LOC-DME	Suuntalähetin ja etäisyyden mittauslaite rinnakkain sijoitettuna.
MKR	Merkkimajakka.
MLS	Mikroaaltolaskeutumisjärjestelmä.
MLS-DME	Mikroaaltolaskeutumisjärjestelmä, johon on sijoitettu etäisyyden mittauslaite.
NDB	Suuntaamaton radiomajakka.
NDB-DME	Suuntaamaton radiomajakka ja etäisyyden mittauslaite rinnakkain sijoitettuna.

Arvo	Määritelmä
NDB-MKR	Suuntaamaton radiomajakka ja merkkimajakka.
TACAN	Taktisen lentosuunnistusjärjestelmän majakka.
TLS	Transponderilaskeutumisjärjestelmä.
VOR	VHF-monisuuntamajakka.
VOR-DME	VHF-monisuuntamajakka ja etäisyyden mittauslaite rinnakkain sijoitettuna.
VORTAC	VHF-monisuuntamajakka ja TACAN rinnakkain sijoitettuna.

26. Lisätään 7.4.2.8 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon PointRoleValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
end	Kiitotien fyysinen loppupiste.
mid	Kiitotien keskikohta.
start	Kiitotien fyysinen alkupiste.
threshold	Kiitotien laskeutumiskelpoisen osuuden alkamiskohta.

27. Lisätään 7.4.2.9 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon RunwayTypeValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
FATO	Helikopterien loppulähestymis- ja lentoonlähtöalue.
runway	Lentokoneiden kiitotie.

28. Lisätään 7.4.2.10 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon SurfaceCompositionValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
asphalt	Asfalttipinnoite.
concrete	Betonipinnoite.
grass	Pinnoitteena on nurmikko.

29. Lisätään 7.5.2.1 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon CablewayTypeValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
cabinCableCar	Köysirata, jonka ajoneuvoina on ihmisten ja/tai tavaroiden kuljettamiseen kohteesta toiseen tarkoitettuja riippuvia vaunuja.
chairLift	Köysirata, jonka ajoneuvoina on henkilöiden tai henkilöryhmien kuljettamiseen kohteesta toiseen tarkoitettuja kahden pisteen ympäri silmukoidulla teräsvaijerilla tai köydellä riippuvia tuoleja.
skiTow	Köysirata, jolla vedetään hiihtäjiä ja lumilautailijoita mäkeä ylös.

30. Lisätään 7.6.3.1 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon FormOfRailwayNodeValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
junction	Rautatien solmupisteessä rataverkossa on rautatieraitteista koostuva mekanismi, jossa on siirrettäviä raiteita ja tarvittavat kytkennät ja jonka avulla ajoneuvot voivat kääntyä raiteelta toiselle.
levelCrossing	Rautatien solmupiste, jossa rataverkko risteää maantien kanssa samalla tasolla.
pseudoNode	Rautatien solmupiste edustaa pistettä, jossa siihen yhteydessä olevien rautatielinkkien yhden tai useamman attribuutin arvo muuttuu, tai pistettä, jota tarvitaan kuvaamaan verkon geometriaa.
railwayEnd	Rautatien solmupisteeseen on kytketty vain yksi rautatielinkki. Se merkitsee rautatien päätepistettä.
railwayStop	Rautatieverkon paikka, jossa junat pysähtyvät lastattaviksi / lastin purkamista varten tai matkustajien nousemiseksi junaan ja poistumiseksi junasta.

31. Lisätään 7.6.3.2 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon RailwayTypeValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
cogRailway	Raideliikennejärjestelmä, jolla ajoneuvoja voidaan käyttää jyrkillä kaltevuuksilla. Se muodostuu rautatiestä, jolla on hammastettu kiinnityskisko (yleensä vierintäkiskojen välissä). Ajoneuvot sovitetaan rataan yhdellä tai useammalla hammerspyörällä, jotka lomittuvat kiinnityskiskoon.
funicular	Raideliikennejärjestelmä muodostuu kaapeliin kiinnitetystä raiteilla olevasta ajoneuvosta, joka liikkuu erittäin jyrkkää rinnettä ylös alas. Jos mahdollista, ylös- ja alaspäin liikkuvat ajoneuvot toimivat toistensa vastapainoina.
magneticLevitation	Raideliikennejärjestelmä muodostuu yhdestä kiskosta, joka toimii ajoneuvon ohjaimena ja kannattelee sitä magneettisen leijuntamekanismin avulla.
metro	Suurilla kaupunkialueilla käytetty kaupunkiraideliikennejärjestelmä, joka liikkuu muista liikennejärjestelmistä erillisellä radalla, on yleensä sähkökäyttöinen ja joissakin tapauksissa kulkee maan alla.
monorail	Yhteen kiskoon perustuva raideliikennejärjestelmä. Raide toimii sekä tukena että ohjaimena.
suspendedRail	Sekä tukena että ohjaimena toimivaan yhteen kiskoon perustuva raideliikennejärjestelmä, jossa raidetiellä liikkuva ajoneuvo riippuu kiskosta.
train	Raideliikennejärjestelmä, joka muodostuu yleensä kahdesta rinnakkaisesta kiskosta, joilla moottoriajoneuvo tai veturi vetää yhteen kytkettyä kulkuneuvojen sarjaa pitkin rautatietä kuljettaakseen rahtia tai matkustajia kohteesta toiseen.
tramway	Kaupunkialueilla käytetty raideliikennejärjestelmä, joka kulkee usein katutasossa ja jakaa tien moottoriliikenteen ja jalankulkijoiden kanssa. Raitiotiet ovat yleensä sähkökäyttöisiä.

32. Lisätään 7.6.3.3 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon RailwayUseValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
cargo	Rautatietä käytetään yksinomaan rahtin kuljettamiseen.
carShuttle	Rautatietä käytetään yksinomaan autojunayhdysliikenteeseen.

Arvo	Määritelmä
mixed	Rautatie on sekakäytössä. Sitä käytetään sekä matkustajien että rahdin kuljettamiseen.
passengers	Rautatietä käytetään yksinomaan matkustajien kuljettamiseen.

33. Lisätään 7.7.3.1 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon AreaConditionValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
inNationalPark	Nopeusrajoitus kansallispuiston sisällä.
insideCities	Nopeusrajoitus kaupungeissa.
nearRailroadCrossing	Nopeusrajoitus rautatieristeyksen lähellä.
nearSchool	Nopeusrajoitus koulun lähellä.
outsideCities	Nopeusrajoitus kaupunkien ulkopuolella.
trafficCalmingArea	Nopeusrajoitus liikennemelun torjunta-alueella.

34. Lisätään 7.7.3.2 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon FormOfRoadNodeValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
enclosedTrafficArea	Tiesolmu sijaitsee suljetulla liikennealueella ja/tai edustaa sellaista. Liikennealueen sisäisessä rakenteessa ei ole lakisääteisesti määritettyjä ajosuuntia. Alueeseen yhdistyy vähintään kaksi tietä.
junction	Tiesolmupiste, jossa yhdistyy vähintään kolme tielinkkiä.
levelCrossing	Tiesolmupiste, jossa tieverkko risteää rautatien kanssa samalla tasolla.
pseudoNode	Tiesolmupisteeseen yhdistyy täsmälleen kaksi tielinkkiä.
roadEnd	Tiesolmupisteeseen yhdistyy vain yksi maantielinkki. Se merkitsee tien päätepistettä.
roadServiceArea	Tiehen liitetty pinta, jolla tarjotaan erityispalveluja tietä varten.
roundabout	Tiesolmupiste edustaa kiertoliittymää tai on osa sitä. Kiertoliittymä on tie, joka muodostaa renkaan ja jolla liikennöinti on sallittua vain yhteen suuntaan.
trafficSquare	Tiesolmupiste sijaitsee aukiolla ja/tai edustaa liikenneaukiota. Liikenneaukio on (osittain) teiden ympäröimä alue, jota käytetään muihin kuin liikennetarkoituksiin ja joka ei ole kiertoliittymä.

35. Lisätään 7.7.3.3 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon FormOfWayValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
bicycleRoad	Tie, jolla polkupyörät ovat ainoita sallittuja ajoneuvoja.
dualCarriageway	Tie, jonka ajoväylät on fyysisesti erotettu toisistaan riippumatta kaistojen lukumäärästä ja joka ei ole moottoritie.
enclosedTrafficArea	Alue, jonka sisäisessä rakenteessa ei ole lakisääteisesti määritettyjä ajosuuntia. Alueeseen yhdistyy vähintään kaksi tietä.
entranceOrExitCarPark	Tie, joka on erityisesti tarkoitettu pysäköintialueelle saapumista tai sieltä poistumista varten.
entranceOrExitService	Tie, jota käytetään yksinomaan palvelupisteen luo saapumiseen tai sieltä poistumiseen.
freeway	Tie, jolla ei ole tasoristeyksiä muiden teiden kanssa.
motorway	Tie, jolle saapumiseen ja jonka käyttöön sovelletaan tavallisesti sääntöjä. Sillä on kaksi tai useampia yleensä fyysisesti erotettuja ajoväyliä, eikä sillä ole tasoristeyksiä.

Arvo	Määritelmä
pedestrianZone	Alue, jonka tieverkko on erityisesti tarkoitettu jalankulkijoiden käyttöön.
roundabout	Tie, joka muodostaa renkaan ja jolla liikennöinti on sallittua vain yhteen suuntaan.
serviceRoad	Tie, joka kulkee yhdysfunktioltaan suhteellisen merkittävän tien rinnalla ja on tarkoitettu yhdistämään tällainen tie yhdysfunktioltaan vähäisempiin teihin.
singleCarriageway	Tie, jolla liikennettä ei ole erotettu fyysisesti.
slipRoad	Tie, joka on erityisesti tarkoitettu toiselle tielle saapumiseen tai sieltä poistumiseen.
tractorRoad	Raivattu tie, jolla voi liikkua vain traktorilla (maatilatraktorilla tai metsäkoneella) tai maastoajoneuvolla (ajoneuvolla, jolla on tavallista suurempi maavara, isot pyörät ja neliveto).
trafficSquare	Teiden (osittain) ympäröimä alue, jota käytetään muihin kuin liikennetarkoituksiin ja joka ei ole kiertoliittymä.
walkway	Jalankulkijoiden käyttöön varattu tie, joka on suljettu tavallisilta ajoneuvoilta fyysisellä esteellä.

36. Lisätään 7.7.3.4 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon RoadPartValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
carriageway	Liikenteelle varattu tien osa.
pavedSurface	Päällystetty tien osa.

37. Lisätään 7.7.3.5 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon RoadServiceTypeValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
busStation	Tiepalvelualue on linja-autopysäkki.
parking	Tiepalvelualue on pysäköintialue.
restArea	Tiepalvelualue on levähdysalue.
toll	Alue, joka tarjoaa maksupalveluja, kuten lippuautomaatin tai tiemaksupalvelun.

38. Lisätään 7.7.3.6 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon RoadSurfaceCategoryValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
paved	Tie, jolla on kova päällyste.
unpaved	Päällystämätön tie.

39. Lisätään 7.7.3.7 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon ServiceFacilityValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
drinks	Saatavana on juomia.
food	Saatavana on elintarvikkeita.

Arvo	Määritelmä
fuel	Saatavana on polttoainetta.
picnicArea	Paikalla on erityinen alue omien eväiden nauttimista varten.
playground	Paikalla on leikkikenttä.
shop	Paikalla on kauppa.
toilets	Paikalla on käymälöitä.

40. Lisätään 7.7.3.8 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon SpeedLimitSourceValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
fixedTrafficSign	Lähde on kiinteä liikennemerkki (paikkakohtainen hallinnollinen määräys, eksplisiittinen nopeusrajoitus).
regulation	Lähde on säännös (kansallinen säännös, sääntö tai implisiittinen nopeusrajoitus).
variableTrafficSign	Lähde on vaihtuva liikennemerkki.

41. Lisätään 7.7.3.9 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon VehicleTypeValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
allVehicle	Mikä tahansa ajoneuvo, ei kata jalankulkijoita.
bicycle	Poljettava kaksipyöräinen ajoneuvo.
carWithTrailer	Henkilöauto ja perävaunu.
deliveryTruck	Suhteellisen pienikokoinen kuorma-auto, jota käytetään pääasiassa tavaroiden ja materiaalien jakeluun.
emergencyVehicle	Hälytysajoneuvo, muun muassa mutta ei yksinomaan poliisi-, sairaankuljetus- ja paloautot.
employeeVehicle	Organisaation työntekijän kyseisen organisaation menettelyjen mukaisesti käytämä ajoneuvo.
facilityVehicle	Paikallisesti yksityisellä tai rajoitetulla alueella käytettävä ajoneuvo.
farmVehicle	Yleensä maanviljelyyn liittyvässä toiminnassa käytettävä ajoneuvo.
highOccupancyVehicle	Ajoneuvo, jossa on vähintään määrätty minimimäärä matkustajia.
lightRail	Junan kaltainen liikenneajoneuvo, jota käytetään rajoitetun alueen raideverkossa.
mailVehicle	Postia keräävä, kuljettava tai jakava ajoneuvo.
militaryVehicle	Sotilasviranomaisen valtuuttama ajoneuvo.
moped	Kaksi- tai kolmipyöräinen ajoneuvo, joka on varustettu kooltaan alle 50 cm ³ :n polttomoottorilla ja jonka enimmäisnopeus on enintään 45 km/h (28 mph).

Arvo	Määritelmä
motorcycle	Kaksi- tai kolmipyöräinen ajoneuvo, joka on varustettu kooltaan yli 50 cm ³ :n polttomootorilla ja jonka enimmäisnopeus on yli 45 km/h (28 mph).
passengerCar	Henkilöiden yksityiseen kuljetukseen tarkoitettu pieni ajoneuvo.
pedestrian	Jalankulkija.
privateBus	Yksityisesti omistettu tai vuokrattu suurten henkilöryhmien kuljetukseen tarkoitettu ajoneuvo.
publicBus	Suurten henkilöryhmien kuljetukseen tarkoitettu ajoneuvo, jota yleensä luonnehtivat julkiset reitit ja aikataulut.
residentialVehicle	Ajoneuvo, jonka omistaja on tietyn kadun tai kaupunginosan asukas (tai vieras).
schoolBus	Koulun puolesta toimiva ajoneuvo, joka kuljettaa opiskelijoita.
snowChainEquippedVehicle	Lumiketjuin varustettu ajoneuvo.
tanker	Useammalla kuin kahdella akselilla varustettu kuorma-auto, jota käytetään nesteen tai kaasun kuljetukseen irtotavarana.
taxi	Yleensä taksamittarilla varustettu taksiluvallinen ajoneuvo.
transportTruck	Pitkän matkan tavarankuljetukseen tarkoitettu kuorma-ajoneuvo.
trolleyBus	Linja-auton kaltainen joukkoliikenneajoneuvo, joka on liitetty sähköverkkoon käyttövoiman saamiseksi.
vehicleForDisabledPerson	Ajoneuvo, jossa on vammaisille tarkoitettua ajoneuvoa osoittava tunnistus.
vehicleWithExplosiveLoad	Räjähtävää lastia kuljettava ajoneuvo.
vehicleWithOtherDangerousLoad	Muuta kuin räjähtävää tai vettä saastuttavaa vaarallista lastia kuljettava ajoneuvo.
vehicleWithWaterPollutingLoad	Vettä saastuttavaa lastia kuljettava ajoneuvo.

42. Lisätään 7.7.3.10 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon WeatherConditionValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
fog	Nopeusrajoitusta sovelletaan sumussa.
ice	Nopeusrajoitusta sovelletaan, kun on jäätä.
rain	Nopeusrajoitusta sovelletaan sateessa.
smog	Nopeusrajoitusta sovelletaan, kun savusumua on tietty määrä.
snow	Nopeusrajoitusta sovelletaan, kun on lunta.

43. Lisätään 7.8.3.1 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon FerryUseValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
cars	Lautta kuljettaa autoja.
other	Lautta kuljettaa muuta kuin matkustajia, autoja, kuorma-autoja tai junia.
passengers	Lautta kuljettaa matkustajia.
train	Lautta kuljettaa junia.
trucks	Lautta kuljettaa kuorma-autoja.

44. Lisätään 7.8.3.2 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon FormOfWaterwayNodeValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
junctionFork	Infrastruktuuri-elementit, joissa alusliikennevirta risteää toisen alusliikennevirran kanssa, tai kohdat, joissa alusliikennevirrat jakautuvat tai yhtyvät.
lockComplex	Sulku tai ryhmä sulkuja alusten nostamiseen ja laskemiseen eritasoisten vesiosuuksien välillä joki- ja kanavavesiteillä.
movableBridge	Silta, jota voidaan nostaa tai kääntää alusten kulkua varten.
shipLift	Kone, jolla aluksia siirretään kahden eri korkeusasemassa olevan vesimuodotuman välillä ja jota käytetään kanavasulkujen vaihtoehtona.
waterTerminal	Paikka, jossa tavaraa jälleenlaivataan.
turningBasin	Paikka, jossa kanavaa tai kapeaa vesitietä on laajennettu, jotta alukset pääsevät kääntymään.

45. Lisätään 8.4.2.1 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon HydroNodeCategoryValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
boundary	Eri verkkojen yhdistämiseen käytetty solmupiste.
flowConstriction	Verkon solmupiste, joka ei sinällään liity verkon topologiaan, vaan hydrograafiseen erityispisteeseen tai toimintoon tai rakennettuun kohteeseen, joka vaikuttaa verkon virtaukseen.
flowRegulation	Verkon solmupiste, joka ei sinällään liity verkon topologiaan, vaan hydrograafiseen erityispisteeseen tai toimintoon tai rakennettuun kohteeseen, joka säätelee verkon virtausta.
junction	Solmupiste, jossa vähintään kolme linkkiä yhdistyy.
outlet	Yhteenliitettyjen linkkien sarjan päätesolmupiste.
source	Yhteenliitettyjen linkkien sarjan alkusolmupiste.

46. Lisätään 8.5.4.1 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon CrossingTypeValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
aqueduct	Putki tai keinotekoinen kanava, joka on tarkoitettu siirtämään vettä etälähteestä yleensä painovoiman avulla tuoreveden saamiseksi, maatalous- ja/tai teollisuuskäyttöön.
bridge	Rakenne, joka yhdistää kaksi paikkaa ja mahdollistaa liikennereitin kulun maastoesten yli.
culvert	Suljettu kanava, joka mahdollistaa vesireitin kulun liikennereitin alitse.
siphon	Putki, jota käytetään nesteen siirtämiseen tasolta alemmalle tasolle käyttämällä nestepaine-eroa, jolla nestepylväs nostetaan korkeammalle tasolle, ennen kuin se putoaa laskuaukkoon.

47. Lisätään 8.5.4.2 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon HydrologicalPersistenceValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
dry	Täynnä ja/tai virtaa harvoin, yleensä vain rankkasateen aikana ja/tai heti sen jälkeen.
ephemeral	Täynnä ja/tai virtaa sateen aikana ja välittömästi sateen jälkeen.

Arvo	Määritelmä
intermittent	Täynnä ja/tai virtaa osan vuodesta.
perennial	Täynnä ja/tai virtaa jatkuvasti ympäri vuoden.

48. Lisätään 8.5.4.3 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon InundationValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
controlled	Alue peittyy säännöllisesti veden alle padotun veden pinnankorkeuden sääntelyn takia.
natural	Alue, joka peittyy säännöllisesti tulvaveden alle, vuorovesivaihtelua lukuun ottamatta.

49. Lisätään 8.5.4.4 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon ShoreTypeValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
boulders	Suuria veden tai sään kuluttamia kiviä.
clay	Jäykkä, sitkeä, hienojakoinen maalaji, joka koostuu etupäässä hydratoiduista alumiinisilikaateista ja joka muuttuu muokattavammaksi, kun siihen lisätään vettä, jolloin sitä voidaan muovata ja kuivattaa.
gravel	Pieniä veden kuluttamia tai jauhautuneita kiviä.
mud	Pehmeä märkä maalaji, hiekkaa, pölyä ja/tai muuta multamaista ainetta.
rock	Kaikenkokoiset kivet.
sand	Rakeinen aine, joka koostuu pienistä kuluneista (pääosin piipitoisten) kiven osista ja joka on hienojakeisempaa kuin sora ja karkeampaa kuin karkea silttinen hiekka.
shingle	Pieniä, irtonaisia, pyöristyneitä veden kuluttamia pikkukiviä, erityisesti kasautuneena merenrannalla.
stone	Tietyn muotoisia ja kokoisia kiven tai mineraalisen aineen (muun kuin metallin) paloja, yleensä keinotekoisesti muotoiltuja, käytetään johonkin erikoistarkoitukseen.

50. Lisätään 8.5.4.5 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon WaterLevelValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
equinoctialSpringLowWater	Tulvavuoksen alaveden pinnankorkeus lähellä päiväntasauksen aikaa.
higherHighWater	Tietyn vuorovesipäivän korkein ylävesi (tai yksittäinen ylävesi) kuun ja auringon deklinaation A1 vaikutusten takia.
higherHighWaterLargeTide	Korkeimpien ylävesien keskiarvo, joka on laskettu ottamalla mukaan vuoden korkein havainto 19 vuoden ajalta.
highestAstronomicalTide	Korkein vuoroveden pinnankorkeus, joka voidaan ennustaa keskimääräisissä meteorologisissa olosuhteissa astronomisten olosuhteiden yhdistelmästä riippumatta.
highestHighWater	Korkein paikassa havainnoitu vedenpinta.
highWater	Yhden vuorovesisyklin aikana korkein paikassa saavutettu vedenpinnankorkeus.

Arvo	Määritelmä
highWaterSprings	Vapaasti valittava pinnankorkeus, lähellä tulvavuoksen keskiylävetä.
indianSpringHighWater	Vuoroveden pintadatumi, lähellä tulvavuoksen korkeamman yläveden keskiarvoa.
indianSpringLowWater	Vuoroveden pintadatumi, lähellä tulvavuoksen matalamman alaveden keskiarvoa.
localDatum	Paikallisen satamaviranomaisen vapaasti määrittämä datumi, josta viranomainen mittaa vedenpinnankorkeuden ja vuoroveden korkeuden.
lowerLowWater	Tietyn vuorovesipäivän matalin alavesi (tai yksittäinen alavesi) kuun ja auringon deklinaation A1 vaikutusten takia.
lowerLowWaterLargeTide	Matalimpien alavesien keskiarvo, joka on laskettu ottamalla mukaan vuoden matalin havainto 19 vuoden ajalta.
lowestAstronomicalTide	Matalin vuorovedenpinta, joka voidaan ennustaa keskimääräisissä meteorologisissa olosuhteissa astronomisten olosuhteiden yhdistelmästä riippumatta.
lowestLowWater	Vapaasti valittava pinnankorkeus, joka noudattaa paikassa havaittua matalinta vuorovettä tai on sitä hieman matalampi.
lowestLowWaterSprings	Vapaasti valittava pinnankorkeus, joka noudattaa paikassa havaittua tulvavuoksen matalinta vedenpintaa alle 19 vuoden ajanjaksolla.
lowWater	Rajoitettulle alueelle viitetasoksi hyväksytty keskialaveden likiarvo, riippumatta myöhemmistä mittauksista.
lowWaterDatum	Rajoitettulle alueelle vakioviitearvoksi hyväksytty keskialaveden likiarvo.
lowWaterSprings	Lähellä tulvavuoksen alaveden keskiarvoa oleva pinnankorkeus.
meanHigherHighWater	Korkeampien ylävesien keskikorkeus paikassa 19 vuoden ajanjaksolla.
meanHigherHighWaterSprings	Korkeampien ylävesien keskikorkeus paikassa tulvavuoksen aikaan.
meanHigherLowWater	Vuorokauden korkeamman alaveden keskiarvo kansallisella vuorovesidatumijaksolla.
meanHighWater	Kaikkien ylävesien keskikorkeus paikassa 19 vuoden ajanjaksolla.
meanHighWaterNeaps	Vajaavuoksen keskiylävesi.
meanHighWaterSprings	Tulvavuoksen keskiylävesi.
meanLowerHighWater	Vuorokauden matalamman yläveden keskiarvo kansallisella vuorovesidatumijaksolla.
meanLowerLowWater	Matalampien alavesien keskikorkeus paikassa 19 vuoden ajanjaksolla.
meanLowerLowWaterSprings	Matalampien alavesien keskikorkeus paikassa tulvavuoksen aikaan.
meanLowWater	Kaikkien alavesien keskikorkeus paikassa 19 vuoden ajanjaksolla.
meanLowWaterNeaps	Vajaavuoksen alavesien keskikorkeus.
meanLowWaterSprings	Alavesien keskikorkeus tulvavuoksen aikaan.
meanSeaLevel	Merenpinnan keskikorkeus vuorovedenmittausasemalla kiinteään etukäteen määritettyyn viitetasoon verrattuna.
meanTideLevel	Keskiyläveden ja keskialaveden aritmeettinen keskiarvo.
meanWaterLevel	Kaikkien tunnittaisten vedenpinnankorkeuksien keskiarvo käytettävissä olevalla havaintoajanjaksolla.
nearlyHighestHighWater	Vapaasti valittava pinnankorkeus, joka on lähellä paikassa havaittua korkeinta vedenpintaa, tavallisesti vastaa tulvavuoksea.
nearlyLowestLowWater	Pinnankorkeus, joka on lähellä paikassa havaittua matalinta vedenpintaa, tavallisesti vastaa Indian Spring Low Water -datumia.

Arvo	Määritelmä
tropicHigherHighWater	Korkein ylävesi (tai yksittäinen ylävesi) puolikuukausittaisen vuoroveden aikaan, kun Kuun maksimideklinaation vaikutus on suurimmillaan.
tropicLowerLowWater	Matalin alavesi (tai yksittäinen alavesi) puolikuukausittaisen vuoroveden aikaan, kun Kuun maksimideklinaation vaikutus on suurimmillaan.

51. Lisätään 9.4.1 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon DesignationSchemeValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
emeraldNetwork	Suojelukohde kuuluu Emerald-verkostoon.
IUCN	Suojelukohde on luokiteltu Kansainvälisen luonnonsuojeluliiton luokitusjärjestelmässä.
nationalMonumentsRecord	Suojelukohde on luokiteltu National Monuments Record -luokitusjärjestelmässä.
natura2000	Suojelukohde on suojeltu joko luontotyyppidirektiivin (92/43/ETY) tai lintudirektiivin (79/409/ETY) nojalla.
ramsar	Suojelukohde on suojeltu Ramsarin yleissopimuksen mukaan.
UNESCOManAndBiosphereProgramme	Suojelukohde kuuluu Unescon "Ihminen ja biosfääri" -ohjelmaan.
UNESCOWorldHeritage	Suojelukohde on suojeltu Unescon maailmanperintösopimuksen mukaan.

52. Lisätään 9.4.3 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon IUCNDesignationValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
habitatSpeciesManagementArea	Suojelukohde on luokiteltu luontotyyppien ja lajien hoitoalueeksi Kansainvälisen luonnonsuojeluliiton luokitusjärjestelmässä.
managedResourceProtectedArea	Suojelukohde on luokiteltu luonnonvarojen hoito- ja suojelualueeksi Kansainvälisen luonnonsuojeluliiton luokitusjärjestelmässä.
nationalPark	Suojelukohde on luokiteltu kansallispuistoksi Kansainvälisen luonnonsuojeluliiton luokitusjärjestelmässä.
naturalMonument	Suojelukohde on luokiteltu luonnonmuistomerkiksi Kansainvälisen luonnonsuojeluliiton luokitusjärjestelmässä.
ProtectedLandscapeOrSeascape	Suojelukohde on luokiteltu suojelluksi maisema- tai merimaisema-alueeksi Kansainvälisen luonnonsuojeluliiton luokitusjärjestelmässä.
strictNatureReserve	Suojelukohde on luokiteltu luonnonpuistoksi Kansainvälisen luonnonsuojeluliiton luokitusjärjestelmässä.
wildernessArea	Suojelukohde on luokiteltu erämaiseksi alueeksi Kansainvälisen luonnonsuojeluliiton luokitusjärjestelmässä.

53. Lisätään 9.4.4 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon NationalMonumentsRecordDesignationValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
agricultureAndSubsistence	Suojelukohde on luokiteltu maatalouden tai omavaraistalouden muistomeriksi National Monuments Record -luokitusjärjestelmässä.
civil	Suojelukohde on luokiteltu kansalaismuistomeriksi National Monuments Record -luokitusjärjestelmässä.
commemorative	Suojelukohde on luokiteltu juhlamuistomeriksi National Monuments Record -luokitusjärjestelmässä.
commercial	Suojelukohde on luokiteltu liiketoiminnan muistomeriksi National Monuments Record -luokitusjärjestelmässä.
communications	Suojelukohde on luokiteltu viestintämuistomeriksi National Monuments Record -luokitusjärjestelmässä.
defence	Suojelukohde on luokiteltu puolustusmuistomeriksi National Monuments Record -luokitusjärjestelmässä.
domestic	Suojelukohde on luokiteltu kotitalousmuistomeriksi National Monuments Record -luokitusjärjestelmässä.
education	Suojelukohde on luokiteltu koulutusmuistomeriksi National Monuments Record -luokitusjärjestelmässä.
gardensParksAndUrbanSpaces	Suojelukohde on luokiteltu puutarha-, puisto- tai kaupunkitilamuistomeriksi National Monuments Record -luokitusjärjestelmässä.
healthAndWelfare	Suojelukohde on luokiteltu terveyden ja hyvinvoinnin muistomeriksi National Monuments Record -luokitusjärjestelmässä.
industrial	Suojelukohde on luokiteltu teolliseksi muistomeriksi National Monuments Record -luokitusjärjestelmässä.
maritime	Suojelukohde on luokiteltu merimuistomeriksi National Monuments Record -luokitusjärjestelmässä.
monument	Suojelukohde on luokiteltu erikseen luokittelemattoman muotoiseksi muistomeriksi National Monuments Record -luokitusjärjestelmässä.
recreational	Suojelukohde on luokiteltu virkistysmuistomeriksi National Monuments Record -luokitusjärjestelmässä.
religiousRitualAndFunerary	Suojelukohde on luokiteltu uskonnolliseksi, rituaaliseksi tai hautamuistomeriksi National Monuments Record -luokitusjärjestelmässä.
settlement	Suojelukohde on luokiteltu uudisasutusmuistomeriksi National Monuments Record -luokitusjärjestelmässä.
transport	Suojelukohde on luokiteltu liikennemuistomeriksi National Monuments Record -luokitusjärjestelmässä.
waterSupplyAndDrainage	Suojelukohde on luokiteltu vesihuolto- ja kuivatusmuistomeriksi National Monuments Record -luokitusjärjestelmässä.

54. Lisätään 9.4.5 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon Natura2000DesignationValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
proposedSiteOfCommunityImportance	Suojelukohdetta on ehdotettu yhteisön tärkeänä pitämäksi alueeksi Natura2000-ohjelmaan.
proposedSpecialProtectionArea	Suojelukohdetta on ehdotettu erityissuojelualueeksi Natura2000-ohjelmaan.
siteOfCommunityImportance	Suojelukohde on nimetty yhteisön tärkeänä pitämäksi alueeksi Natura2000-ohjelmassa.
specialAreaOfConservation	Suojelukohde on nimetty erityisten suojelutoimien alueeksi Natura2000-ohjelmassa.
specialProtectionArea	Suojelukohde on nimetty erityissuojelualueeksi Natura2000-ohjelmassa.

55. Lisätään 9.4.6 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon RamsarDesignationValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
ramsar	Suojelukohde on suojeltu Ramsarin yleissopimuksen mukaan.

56. Lisätään 9.4.7 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon UNESCOManAndBiosphereProgrammeDesignationValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
biosphereReserve	Suojelukohde on nimetty biosfäärialueeksi "Ihminen ja biosfääri" -ohjelmassa.

57. Lisätään 9.4.8 kohtaan seuraava taulukko:

Koodiluettelon UNESCOWorldHeritageDesignationValue sallitut arvot

Arvo	Määritelmä
cultural	Suojelukohde on nimetty maailman kulttuuriperintökohteeksi.
mixed	Suojelukohde on nimetty yhdistetyksi maailmanperintökohteeksi.
natural	Suojelukohde on nimetty maailman luonnonperintökohteeksi.