

REGOLAMENTO (UE) N. 102/2011 DELLA COMMISSIONE

del 4 febbraio 2011

che modifica il regolamento (UE) n. 1089/2010 recante modalità di applicazione della direttiva 2007/2/CE del Parlamento europeo e del Consiglio per quanto riguarda l'interoperabilità dei set di dati territoriali e dei servizi ad essi relativi

LA COMMISSIONE EUROPEA,

visto il trattato sul funzionamento dell'Unione europea,

vista la direttiva 2007/2/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 14 marzo 2007, che istituisce un'infrastruttura per l'informazione territoriale nella Comunità europea (INSPIRE) ⁽¹⁾, in particolare l'articolo 7, paragrafo 1,

considerando quanto segue:

- (1) Il regolamento (UE) n. 1089/2010 della Commissione, del 23 novembre 2010, recante attuazione della direttiva 2007/2/CE del Parlamento europeo e del Consiglio per quanto riguarda l'interoperabilità dei set di dati territoriali e dei servizi ad essi relativi ⁽²⁾ stabilisce le modalità tecniche per l'interoperabilità dei set di dati territoriali, compresa la definizione di elenchi di codici da utilizzare per gli attributi e le relazioni dei tipi di oggetti territoriali e dei tipi di dati.
- (2) Il regolamento (UE) n. 1089/2010 stabilisce che gli attributi o le relazioni dei tipi di oggetti territoriali o dei tipi di dati che usano un tipo di elenco di codici accettino i valori ammessi per il rispettivo elenco di codici.
- (3) Tali valori consentiti per gli elenchi di codici definiti nel regolamento (UE) n. 1089/2010 sono necessari per l'applicazione dei requisiti di cui al medesimo regolamento e devono pertanto essere stabiliti anche nel regolamento stesso.
- (4) I valori dell'elenco di codici incluso nel presente regolamento sono stati definiti secondo gli stessi principi relativi alle esigenze degli utilizzatori, al materiale di riferimento, alle pertinenti politiche o attività dell'Unione, alla fattibilità e proporzionalità in termini di probabili costi e benefici, al coinvolgimento e alla consultazione delle parti interessate e agli standard internazionali applicati per la messa a punto delle modalità tecniche stabilite nel regolamento (UE) n. 1089/2010 della Commissione.
- (5) Occorre pertanto modificare di conseguenza il regolamento (UE) n. 1089/2010.

- (6) Le misure di cui al presente regolamento sono conformi al parere del comitato istituito dall'articolo 22 della direttiva 2007/2/CE,

HA ADOTTATO IL PRESENTE REGOLAMENTO:

Articolo 1

Il regolamento (UE) n. 1089/2010 è così modificato:

1. L'articolo 4 è così modificato:

- (a) il paragrafo 3 è sostituito dal seguente:

«3. Le elencazioni e gli elenchi di codici utilizzati negli attributi o nelle relazioni dei tipi di oggetti territoriali o dei tipi di dati sono conformi alle definizioni e comprendono i valori di cui all'allegato II. I valori delle elencazioni e dell'elenco di codici sono codici mnemonici linguisticamente neutri leggibili da computer.»

- (b) Il paragrafo 4 è soppresso.

2. L'articolo 6 è così modificato:

- (a) il paragrafo 1, lettera a), è sostituito dal seguente:

«(a) elenchi di codici che non possono essere estesi dagli Stati membri;»

- (b) il paragrafo 3 è sostituito dal seguente:

«3. Gli attributi o le relazioni dei tipi di oggetti territoriali o dei tipi di dati il cui tipo è un elenco di codici quale definito all'articolo 6, paragrafo 1, lettera a), possono avere unicamente valori provenienti dagli elenchi specificati per detto elenco di codici.

Gli attributi o le relazioni dei tipi di oggetti territoriali o dei tipi di dati il cui tipo è un elenco di codici quale definito all'articolo 6, paragrafo 1, lettera b), possono accettare unicamente valori ammessi in base al registro in cui è gestito l'elenco di codici.»

3. L'allegato I è modificato conformemente all'allegato I del presente regolamento.

4. L'allegato II è modificato conformemente all'allegato II del presente regolamento.

⁽¹⁾ GU L 108 del 25.4.2007, pag. 1.

⁽²⁾ GU L 323 del 8.12.2010, pag. 11.

*Articolo 2***Entrata in vigore**

Il presente regolamento entra in vigore il ventesimo giorno successivo alla pubblicazione nella *Gazzetta ufficiale dell'Unione europea*.

Il presente regolamento è obbligatorio in tutti i suoi elementi e direttamente applicabile in ciascuno degli Stati membri.

Fatto a Bruxelles, il 4 febbraio 2011.

Per la Commissione

Il presidente

José Manuel BARROSO

ALLEGATO I

L'allegato I del regolamento (UE) n. 1089/2010 è modificato come segue:

- Ogni qualvolta ricorre la frase «Questo elenco di codici è gestito in un registro comune di elenchi di codici» essa è sostituita dalla seguente: «Questo elenco di codici non può essere esteso dagli Stati membri.»
- Al punto 4.1 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «ConditionOfFacilityValue»

Valore	Definizione
disused	L'impianto non è in uso.
functional	L'impianto è operativo.
projected	L'impianto è in fase di progettazione. La costruzione non è ancora iniziata.
underConstruction	L'impianto è in costruzione e non è ancora operativo. Si applica solo alla costruzione iniziale dell'impianto e non ai lavori di manutenzione.

- Al punto 4.2 sono aggiunti i seguenti punti:

«Questo elenco di codici non può essere esteso dagli Stati membri.

I valori ammessi per questo elenco sono i codici paese, a due lettere, elencati nel Manuale interistituzionale di convenzioni redazionali pubblicato dall'Ufficio delle pubblicazioni dell'Unione europea.»

- Al punto 5.3.1 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «ConnectionTypeValue»

Valore	Definizione
crossBorderConnected	Collegamento tra due elementi di rete appartenenti a reti diverse dello stesso tipo, ma in aree adiacenti. Gli elementi di rete cui si fa riferimento rappresentano fenomeni diversi, ma collegati dal punto di vista territoriale nel mondo reale.
crossBorderIdentical	Collegamento tra due elementi di rete appartenenti a reti diverse dello stesso tipo, ma in aree adiacenti. Gli elementi di rete cui si fa riferimento rappresentano gli stessi fenomeni nel mondo reale.
Intermodal	Collegamento tra due elementi di rete appartenenti a reti di trasporto diverse che utilizzano una diversa modalità di trasporto. Il collegamento rappresenta la possibilità, per l'elemento trasportato (persone, merci, ecc.), di passare da una modalità di trasporto all'altra.

- Al punto 5.3.2 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «LinkDirectionValue»

Valore	Definizione
bothDirections	In entrambe le direzioni.
inDirection	Nella direzione del collegamento.
inOppositeDirection	Nella direzione opposta rispetto al collegamento.

ALLEGATO II

L'allegato II del regolamento (UE) n. 1089/2010 è così modificato:

1. Ogni qualvolta ricorre la frase «Questo elenco di codici è gestito in un registro comune di elenchi di codici» essa è sostituita dalla seguente: «Questo elenco di codici non può essere esteso dagli Stati membri.»
2. Al punto 3.3.1 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «GrammaticalGenderValue»

Valore	Definizione
common	Genere grammaticale »comune« (unione di »maschile« e »femminile«).
feminine	Genere grammaticale femminile.
masculine	Genere grammaticale maschile.
neuter	Genere grammaticale neutro.

3. Al punto 3.3.2 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «GrammaticalNumberValue»

Valore	Definizione
dual	Numero grammaticale duale.
plural	Numero grammaticale plurale.
singular	Numero grammaticale singolare.

4. Al punto 3.3.3 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «NameStatusValue»

Valore	Definizione
historical	Nome storico attualmente non utilizzato.
official	Nome attualmente utilizzato e ufficialmente approvato o stabilito per legge.
other	Nome corrente ma non ufficiale e non approvato.
standardised	Nome attualmente utilizzato e accettato o raccomandato da un ente dotato di funzioni di consulenza e/o potere decisionale in materia di toponimia.

5. Al punto 3.3.4 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «NamedPlaceTypeValue»

Valore	Definizione
administrativeUnit	Unità amministrative di suddivisione delle zone su cui gli Stati membri hanno e/o esercitano la loro giurisdizione a livello locale, regionale e nazionale, delimitate da confini amministrativi.
building	Localizzazione geografica degli edifici.
hydrography	Elementi idrografici, comprese le zone marine e tutti gli altri corpi idrici ed elementi ad essi correlati, tra cui i bacini e i sottobacini idrografici.
landcover	Copertura fisica e biologica della superficie terrestre, comprese le superfici artificiali, le zone agricole, i boschi e le foreste, le aree (semi)naturali, le zone umide.
landform	Elemento geomorfologico del terreno.

Valore	Definizione
other	Oggetto territoriale non compreso negli altri tipi dell'elenco di codici.
populatedPlace	Luogo abitato da persone.
protectedSite	Area designata o gestita in un quadro legislativo internazionale, dell'Unione o degli Stati membri per conseguire specifici obiettivi di conservazione.
transportNetwork	Reti di trasporto su strada, su rotaia, per via aerea, per vie navigabili e a fune e relative infrastrutture. Sono inclusi i collegamenti tra reti diverse.

6. Al punto 3.3.5 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «NativityValue»

Valore	Definizione
endonym	Nome di un elemento geografico in una lingua ufficiale o consolidata nell'area in cui l'elemento è situato.
exonym	Nome utilizzato in una lingua specifica per un elemento geografico situato al di fuori dell'area in cui quella data lingua è diffusamente parlata e diverso, nella forma, dai rispettivi endonimi utilizzati nell'area in cui l'elemento geografico è situato.

7. Al punto 4.4.1 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «AdministrativeHierarchyLevel»

Valore	Definizione
1stOrder	Livello più elevato nella gerarchia amministrativa nazionale (livello di Stato).
2ndOrder	Secondo livello nella gerarchia amministrativa nazionale.
3rdOrder	Terzo livello nella gerarchia amministrativa nazionale.
4thOrder	Quarto livello nella gerarchia amministrativa nazionale.
5thOrder	Quinto livello nella gerarchia amministrativa nazionale.
6thOrder	Sesto livello nella gerarchia amministrativa nazionale.

8. Al punto 5.4.1 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «GeometryMethodValue»

Valore	Definizione
byAdministrator	Deciso e registrato manualmente dall'organismo ufficiale responsabile per l'assegnazione degli indirizzi o dal gestore del set di dati.
byOtherParty	Deciso e registrato manualmente da un altro soggetto.
fromFeature	Derivato automaticamente da un altro oggetto territoriale INSPIRE correlato all'indirizzo o al componente di indirizzo.

9. Al punto 5.4.2 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «GeometrySpecificationValue»

Valore	Definizione
addressArea	Posizione derivata dall'area di indirizzo correlata.
adminUnit1stOrder	Posizione derivata dall'unità amministrativa di prim'ordine correlata.
adminUnit2ndOrder	Posizione derivata dall'unità amministrativa di second'ordine correlata.

Valore	Definizione
adminUnit3rdOrder	Posizione derivata dall'unità amministrativa di terz'ordine correlata.
adminUnit4thOrder	Posizione derivata dall'unità amministrativa di quart'ordine correlata.
adminUnit5thOrder	Posizione derivata dall'unità amministrativa di quint'ordine correlata.
adminUnit6thOrder	Posizione derivata dall'unità amministrativa di sest'ordine correlata.
building	La posizione ha lo scopo di indicare il relativo edificio.
entrance	La posizione ha lo scopo di indicare la porta o il cancello di ingresso.
parcel	La posizione ha lo scopo di indicare la relativa parcella fondiaria.
postalDelivery	La posizione ha lo scopo di indicare un punto di consegna postale.
postalDescriptor	Posizione derivata dalla zona postale correlata.
segment	Posizione derivata dal relativo segmento di un passaggio.
thoroughfareAccess	La posizione ha lo scopo di indicare il punto di accesso dal passaggio.
utilityService	La posizione ha lo scopo di indicare un punto di servizio di pubblica utilità.

10. Al punto 5.4.3 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «LocatorDesignatorTypeValue»

Valore	Definizione
addressIdentifierGeneral	Identificatore di indirizzo composto da numeri e/o caratteri.
addressNumber	Identificatore di indirizzo composto solo da numeri.
addressNumber2ndExtension	Seconda estensione del numero dell'indirizzo.
addressNumberExtension	Estensione del numero dell'indirizzo.
buildingIdentifier	Identificatore di edificio composto da numeri e/o caratteri.
buildingIdentifierPrefix	Prefisso del numero dell'indirizzo.
cornerAddress1stIdentifier	Identificatore di indirizzo relativo alla denominazione del passaggio principale in un indirizzo d'angolo.
cornerAddress2ndIdentifier	Identificatore di indirizzo relativo alla denominazione del passaggio secondario in un indirizzo d'angolo.
entranceDoorIdentifier	Identificatore di una porta, cancello o passaggio coperto di ingresso.
floorIdentifier	Identificatore di un piano o livello all'interno di un edificio.
kilometrePoint	Un segno sulla strada il cui numero indica la distanza esistente tra il punto di origine della strada e quel segno, misurato lungo la strada.
postalDeliveryIdentifier	Identificatore di un punto di consegna postale.
staircaseIdentifier	Identificatore di una scala, generalmente all'interno di un edificio.
unitIdentifier	Identificatore di una porta, abitazione, appartamento o stanza all'interno di un edificio.

11. Al punto 5.4.4 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «LocatorLevelValue»

Valore	Definizione
accessLevel	Il localizzatore indica un accesso specifico a un lotto di terreno, un edificio o elemento simile tramite un numero di ingresso o un identificatore simile.
postalDeliveryPoint	Il localizzatore indica un punto di consegna postale.
siteLevel	Il localizzatore indica uno specifico lotto di terreno, edificio o proprietà simile tramite un numero di indirizzo, un numero di edificio o un nome di edificio o proprietà.
unitLevel	Il localizzatore indica una parte specifica di un edificio.

12. Al punto 5.4.5 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «LocatorNameTypeValue»

Valore	Definizione
buildingName	Nome dell'edificio o parte di edificio.
descriptiveLocator	Descrizione narrativa e testuale dell'ubicazione o dell'oggetto indirizzabile.
roomName	Identificatore di un'abitazione, appartamento o stanza all'interno di un edificio.
siteName	Nome della proprietà immobiliare, complesso di edifici o sito.

13. Al punto 5.4.6 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «PartTypeValue»

Valore	Definizione
name	La parte del nome costituisce la parte fondamentale o radice della denominazione del passaggio.
namePrefix	La parte del nome è utilizzata per separare termini connessi dalla parte fondamentale della denominazione del passaggio e non ha influenza sull'ordinamento alfabetico.
Qualifier	Parte del nome che qualifica la denominazione del passaggio.
Type	La parte del nome indica la categoria o il tipo di passaggio.

14. Al punto 5.4.7 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «StatusValue»

Valore	Definizione
Alternative	Un indirizzo, o componente di indirizzo, comunemente usato ma diverso dall'indirizzo o dal componente di indirizzo principale determinati dall'organismo ufficiale responsabile per l'assegnazione degli indirizzi o dal gestore del set di dati.
Current	Indirizzo, o componente di indirizzo, attuale e valido secondo l'organismo ufficiale responsabile per l'assegnazione degli indirizzi o che il gestore del set di dati ritiene essere l'indirizzo più adeguato e comunemente usato.

Valore	Definizione
Proposed	Un indirizzo, o componente di indirizzo, in attesa di approvazione da parte del gestore del set di dati o dell'organismo ufficiale responsabile per l'assegnazione degli indirizzi.
Reserved	Un indirizzo, o componente di indirizzo, approvato dall'organismo ufficiale responsabile per l'assegnazione degli indirizzi o dal gestore del set di dati ma non ancora applicato.
Retired	Un indirizzo, o componente di indirizzo, non più comunemente in uso o abolito dall'organismo ufficiale responsabile per l'assegnazione degli indirizzi o dal gestore del set di dati.

15. Al punto 6.2.1 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «CadastralZoningLevelValue»

Valore	Definizione
1stOrder	Livello superiore (aree più estese) nella gerarchia delle zonizzazioni catastali, pari o equivalente ai comuni.
2ndOrder	Secondo livello della gerarchia delle zonizzazioni catastali.
3rdOrder	Terzo livello della gerarchia delle zonizzazioni catastali.

16. Al punto 7.1 sono aggiunti i seguenti punti:

- «— "Area navigation (RNAV)", metodo di navigazione che consente il volo dell'aeromobile su qualsiasi rotta prescelta all'interno di un'area coperta da aiuti alla navigazione che fanno riferimento a una stazione di terra o entro i limiti della capacità di aiuti alla navigazione autonomi, oppure da una combinazione di entrambi,
- "Navigazione TACAN", metodo di navigazione che consente il volo dell'aeromobile su qualsiasi rotta prescelta all'interno di un'area coperta da aiuti alla navigazione Tactical Air Navigation Beacon (TACAN) che fanno riferimento a una stazione di terra.»

17. Al punto 7.3.3.1 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «AccessRestrictionValue»

Valore	Definizione
forbiddenLegally	L'accesso all'elemento di trasporto è proibito per legge.
physicallyImpossible	L'accesso all'elemento di trasporto è fisicamente impossibile a causa della presenza di barriere o di altri ostacoli fisici.
Private	L'accesso all'elemento di trasporto è impedito perché di proprietà privata.
publicAccess	L'accesso all'elemento di trasporto è aperto a tutti.
Seasonal	L'accesso all'elemento di trasporto dipende dalla stagione.
toll	L'accesso all'elemento di trasporto è soggetto al pagamento di un pedaggio.

18. Al punto 7.3.3.2 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «RestrictionTypeValue»

Valore	Definizione
maximumDoubleAxleWeight	Peso massimo per doppio asse di un veicolo ammesso in un elemento di trasporto.
maximumDraught	Pescaggio massimo di un veicolo ammesso su un elemento di trasporto.
maximumFlightLevel	Livello di volo massimo ammesso per un veicolo in un elemento di trasporto.
maximumHeight	Altezza massima di un veicolo che può passare sotto un altro oggetto.
maximumLength	Lunghezza massima di un veicolo ammesso in un elemento di trasporto.

Valore	Definizione
maximumSingleAxleWeight	Peso massimo per singolo asse di un veicolo ammesso in un elemento di trasporto.
maximumTotalWeight	Peso massimo totale di un veicolo ammesso in un elemento di trasporto.
maximumTripleAxleWeight	Peso massimo per triplo asse di un veicolo ammesso in un elemento di trasporto.
maximumWidth	Larghezza massima di un veicolo ammesso su un elemento di trasporto.
minimumFlightLevel	Livello di volo minimo ammesso per un veicolo in un elemento di trasporto.

19. Al punto 7.4.2.1 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «AerodromeCategoryValue»

Valore	Definizione
domesticNational	Aerodromo che svolge servizi di traffico aereo nazionale.
domesticRegional	Aerodromo che svolge servizi di traffico aereo regionale.
international	Aerodromo che svolge servizi di traffico aereo internazionale.

20. Al punto 7.4.2.2 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «AerodromeTypeValue»

Valore	Definizione
aerodromeHeliport	Aerodromo con area per l'atterraggio di elicotteri.
aerodromeOnly	Solo aerodromo.
heliportOnly	Solo eliporto.
landingSite	Sito di atterraggio.

21. Al punto 7.4.2.3 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «AirRouteLinkClassValue»

Valore	Definizione
conventional	Rotta di navigazione convenzionale: rotta aerea che non usa sistemi di navigazione d'area né TACAN per i servizi di traffico aereo.
RNAV	Rotta di navigazione d'area: rotta aerea che usa un sistema di Area Navigation (RNAV) per i servizi di traffico aereo.
TACAN	Rotta TACAN: rotta aerea che usa un sistema di navigazione TACAN per i servizi di traffico aereo.

22. Al punto 7.4.2.4 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «AirRouteTypeValue»

Valore	Definizione
ATS	Rotta ATS come descritta nell'Allegato ICAO 11.
NAT	Rotta dell'Atlantico del Nord (appartenente al Sistema organizzato di rotta).

23. Al punto 7.4.2.5 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «AirUseRestrictionValue»

Valore	Definizione
reservedForMilitary	L'oggetto di rete aerea è esclusivamente per uso militare.
temporalRestrictions	Le restrizioni temporali si applicano all'uso di un oggetto della rete aerea.

24. Al punto 7.4.2.6 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «AirspaceAreaTypeValue»

Valore	Definizione
ATZ	<i>Airport Traffic Zone</i> (Zona di traffico aereo): spazio aereo di dimensioni definite istituito attorno a un aeroporto per la protezione del traffico aereo.
CTA	<i>Control area</i> (Regione di controllo): spazio aereo controllato che si estende verso l'alto a partire da un livello specificato al di sopra della superficie terrestre.
CTR	<i>Control zone</i> (Zona di controllo): spazio aereo controllato che si estende verso l'alto a partire dalla superficie del suolo fino a un limite superiore specificato.
D	<i>Danger area</i> (Area pericolosa): spazio aereo di dimensioni definite all'interno del quale possono essere svolte, in momenti specifici, attività pericolose per il volo degli aeromobili.
FIR	<i>Flight information region</i> (Regione informazioni volo): spazio aereo di dimensioni definite all'interno del quale sono forniti servizi di informazione volo e servizi di allerta. Può essere usata ad esempio se il servizio è fornito da più di un'unità.
P	<i>Prohibited area</i> (Area proibita): spazio aereo di dimensioni definite, al di sopra delle aree terrestri o delle acque territoriali di uno Stato, nel quale il volo di aeromobili è proibito.
R	<i>Restricted area</i> (Aree regolamentata): spazio aereo di dimensioni definite, al di sopra delle aree terrestri o delle acque territoriali di uno Stato, nel quale il volo di aeromobili è soggetto a restrizioni secondo alcune condizioni specifiche.
TMA	<i>Terminal control area</i> (Area terminale di controllo): area di controllo normalmente istituita alla confluenza delle rotte ATS nei pressi di uno o più aerodromi principali. Utilizzata principalmente in Europa secondo il concetto di uso flessibile dello spazio aereo.
UIR	<i>Upper flight information region</i> (Regione superiore informazione volo - UIR): spazio aereo superiore di dimensioni definite all'interno del quale sono forniti servizi di informazione volo e servizi di allerta. Ogni Stato stabilisce la propria definizione di spazio aereo superiore.

25. Al punto 7.4.2.7 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «NavaidTypeValue»

Valore	Definizione
DME	<i>Distance Measuring Equipment</i> (Apparato misuratore di distanza).
ILS	<i>Instrument Landing System</i> (Sistema di atterraggio strumentale).
ILS-DME	ILS dotato di DME.
LOC	<i>Localizer</i> (Localizzatore).
LOC-DME	LOC dotato di DME.
MKR	<i>Marker Beacon</i> (Radiofaro verticale).
MLS	<i>Microwave Landing System</i> (Sistema di atterraggio a microonde).
MLS-DME	MLS dotato di DME.
NDB	<i>Non-Directional Radio Beacon</i> (Radiofaro non direzionale).
NDB-DME	NDB dotato di DME.

Valore	Definizione
NDB-MKR	<i>Non-Directional Radio Beacon e Marker Beacon</i> (radiofaro non direzionale e radiofaro verticale).
TACAN	<i>Tactical Air Navigation Beacon</i> (Radioassistenza UHF per la navigazione tattica).
TLS	<i>Transponder Landing System</i> (Sistema di atterraggio con trasponditore).
VOR	<i>VHF Omnidirectional Radio Range</i> (Radiofaro omnidirezionale VHF).
VOR-DME	VOR dotato di DME.
VORTAC	VOR dotato di TACAN.

26. Al punto 7.4.2.8 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «PointRoleValue»

Valore	Definizione
end	Fine fisica di una direzione di pista.
mid	Punto mediano della pista.
start	Inizio fisico di una direzione di pista.
threshold	Inizio della parte di pista utilizzabile per l'atterraggio.

27. Al punto 7.4.2.9 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «RunwayTypeValue»

Valore	Definizione
FATO	<i>Final Approach and Take Off Area</i> (Area finale di avvicinamento e decollo) per elicotteri.
runway	Pista per aeroplani.

28. Al punto 7.4.2.10 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «SurfaceCompositionValue»

Valore	Definizione
asphalt	Superficie costituita da uno strato di asfalto.
concrete	Superficie costituita da uno strato di cemento.
grass	Superficie costituita da uno strato d'erba.

29. Al punto 7.5.2.1 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «CablewayTypeValue»

Valore	Definizione
cabinCableCar	Trasporto a fune i cui veicoli sono costituiti da una cabina sospesa destinata al trasporto di gruppi di persone e/o merci da un luogo a un altro.
chairLift	Trasporto a fune i cui veicoli sono costituiti da sedie sospese destinate al trasporto di individui o gruppi di persone da un luogo a un altro utilizzando un cavo o una fune di acciaio fissate a due punti.
skiTow	Trasporto a fune per la risalita di sciatori e di chi pratica lo snowboard.

30. Al punto 7.6.3.1 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «FormOfRailwayNodeValue»

Valore	Definizione
junction	Nodo ferroviario in cui la rete ferroviaria è dotata di un meccanismo, costituito da una rotaia con due binari mobili e i necessari collegamenti, che consente ai veicoli di passare da una rotaia all'altra.
levelCrossing	Nodo ferroviario in cui la rete ferroviaria è attraversata da una strada allo stesso livello.
pseudoNode	Nodo ferroviario che rappresenta un punto in cui uno o più attributi dei collegamenti ferroviari ad esso connessi cambiano il proprio valore, oppure un punto necessario per descrivere la geometria della rete.
railwayEnd	Solo un collegamento ferroviario si collega al nodo ferroviario. Indica la fine della linea ferroviaria.
railwayStop	Luogo, nella rete ferroviaria, in cui i treni si fermano per operazioni di carico/scarico merci o per la salita e la discesa dei passeggeri.

31. Al punto 7.6.3.2 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «RailwayTypeValue»

Valore	Definizione
cogRailway	Trasporto ferroviario che consente ai veicoli di funzionare su gradienti ripidi, costituito da un binario dotato di una rotaia dentata (in genere posta tra le rotaie di scorrimento) e nel quale i veicoli sono dotati di una o più ruote dentate o pignoni che fanno presa sulla rotaia dentata.
funicular	Trasporto ferroviario costituito da una fune attaccata a un veicolo su rotaia che lo trascina verso l'alto o verso il basso su una pendenza molto ripida. Laddove possibile, il veicolo ascendente e quello discendente si bilanciano a vicenda.
magneticLevitation	Trasporto ferroviario su monorotaia che funge da guida per il veicolo e lo sostiene per mezzo di un meccanismo di levitazione magnetica.
metro	Sistema di trasporto ferroviario utilizzato nei grandi centri urbani, che utilizza binari separati rispetto ad altri sistemi di trasporto, è generalmente alimentato ad energia elettrica e in alcuni casi è sotterraneo.
monorail	Trasporto ferroviario su monorotaia che agisce sia da unico supporto che da guida.
suspendedRail	Trasporto ferroviario basato su monorotaia che agisce sia da supporto che da guida, rispetto alla quale il veicolo è sospeso e si muove lungo la rotaia.
train	Trasporto ferroviario costituito in genere da due binari paralleli sui quali un veicolo alimentato o una locomotiva tira una serie di veicoli collegati l'uno con l'altro e li muove lungo la rotaia per trasportare merci o passeggeri da una destinazione a un'altra.
tramway	Sistema ferroviario utilizzato in aree urbane, spesso a livello della strada, di cui condivide lo spazio con il traffico veicolare e i pedoni. I tram sono solitamente alimentati ad energia elettrica.

32. Al punto 7.6.3.3 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «RailwayUseValue»

Valore	Definizione
cargo	L'uso della ferrovia è destinato esclusivamente a operazioni di trasporto merci.
carShuttle	L'uso della ferrovia è destinato esclusivamente al trasporto di autovetture.

Valore	Definizione
mixed	L'uso della ferrovia è misto. È utilizzata per trasportare sia passeggeri che merci.
passengers	L'uso della ferrovia è destinato esclusivamente a operazioni di trasporto passeggeri.

33. Al punto 7.7.3.1 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «AreaConditionValue»

Valore	Definizione
inNationalPark	Limitazione di velocità all'interno di un parco nazionale.
insideCities	Limitazione di velocità all'interno di una città.
nearRailroadCrossing	Limitazione di velocità in prossimità di un passaggio a livello.
nearSchool	Limitazione di velocità in prossimità di una scuola.
outsideCities	Limitazione di velocità all'esterno di una città.
trafficCalmingArea	Limitazione di velocità in un'area di moderazione del traffico.

34. Al punto 7.7.3.2 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «FormOfRoadNodeValue»

Valore	Definizione
enclosedTrafficArea	Il nodo stradale è situato all'interno di un'area di circolazione chiusa o rappresenta un'area di questo tipo. Un'area di circolazione è un'area priva di una struttura interna di indicazioni stradali legalmente definite a cui sono collegate almeno due strade.
junction	Nodo stradale in cui convergono tre o più collegamenti stradali.
levelCrossing	Nodo stradale in cui la rete stradale è attraversata da una ferrovia allo stesso livello.
pseudoNode	Esattamente due collegamenti stradali sono collegati al nodo stradale.
roadEnd	Solo un collegamento stradale è collegato al nodo stradale. Indica la fine della strada.
roadServiceArea	Superficie annessa ad una strada e destinata alla fornitura di servizi particolari relativi alla strada stessa.
roundabout	Il nodo stradale rappresenta o costituisce parte di una rotonda. Una rotonda è una strada che forma un anello sul quale è consentita la circolazione in una sola direzione.
trafficSquare	Il nodo stradale è situato all'interno di un'area di traffico o rappresenta un'area di questo tipo. Un'area di traffico è un'area (parzialmente) circondata da strade, utilizzata a fini diversi dal traffico e che non è una rotonda.

35. Al punto 7.7.3.3 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «FormOfWayValue»

Valore	Definizione
bicycleRoad	Strada in cui è consentita unicamente la circolazione di biciclette.
dualCarriageway	Strada con carreggiate separate fisicamente indipendentemente dal numero di corsie, diversa sia da un'autostrada che da una superstrada.
enclosedTrafficArea	Area priva di struttura interna di indicazioni stradali legalmente definite, a cui sono collegate almeno due strade.
entranceOrExitCarPark	Strada progettata specificamente per entrare o uscire da un'area di parcheggio.
entranceOrExitService	Strada utilizzata unicamente per entrare o uscire da un'area di servizio.
freeway	Strada priva di incroci a livello con altre strade.
motorway	Strada cui si applicano normalmente determinate norme in materia di accesso e di utilizzo. Possiede almeno due carreggiate, perlopiù separate fisicamente, ed è priva di incroci a livello.

Valore	Definizione
pedestrianZone	Area dotata di rete stradale specificamente progettata per la circolazione dei pedoni.
roundabout	Strada che forma un anello sul quale è consentita la circolazione in una sola direzione.
serviceRoad	Strada che corre parallela ad una strada a connettività relativamente elevata e destinata a collegare quest'ultima a strade con connettività ridotta.
singleCarriageway	Strada in cui la circolazione non è separata da oggetti fisici.
slipRoad	Strada progettata specificamente per entrare o uscire da un'altra strada.
tractorRoad	Strada attrezzata utilizzabile solo da un trattore (veicolo agricolo o macchina forestale) o da un fuoristrada (veicolo con maggiore altezza da terra, con ruote più grandi e con trazione a 4 ruote motrici).
trafficSquare	Un'area (parzialmente) circondata da strade, utilizzata a fini diversi dal traffico e che non è una rotonda.
walkway	Strada riservata alla circolazione di pedoni e chiusa al traffico veicolare da una barriera fisica.

36. Al punto 7.7.3.4 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «RoadPartValue»

Valore	Definizione
carriageway	Parte della strada riservata alla circolazione.
pavedSurface	Parte della strada dotata di rivestimento.

37. Al punto 7.7.3.5 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «RoadServiceTypeValue»

Valore	Definizione
busStation	Il servizio è una fermata dell'autobus.
parking	Il servizio stradale è un parcheggio.
restArea	Il servizio è una piazzola di sosta.
toll	Area che fornisce servizi di pedaggio, come biglietterie automatiche o servizi per il pagamento del pedaggio.

38. Al punto 7.7.3.6 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «RoadSurfaceCategoryValue»

Valore	Definizione
paved	Strada rivestita da pavimentazione dura.
unpaved	Area non pavimentata.

39. Al punto 7.7.3.7 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «ServiceFacilityValue»

Valore	Definizione
drinks	Sono disponibili bevande.
food	È disponibile cibo.

Valore	Definizione
fuel	È disponibile carburante.
picnicArea	È presente un'area picnic.
playground	È presente un'area giochi.
shop	È presente un negozio.
toilets	Sono presenti servizi igienici.

40. Al punto 7.7.3.8 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «SpeedLimitSourceValue»

Valore	Definizione
fixedTrafficSign	La fonte è un segnale stradale con messaggio fisso (ordine amministrativo specifico per il sito, limite di velocità preciso).
regulation	La fonte è una regolamentazione (regolamentazione, norma o «limite di velocità implicito» nazionale).
variableTrafficSign	La fonte è un segnale stradale con messaggio variabile.

41. Al punto 7.7.3.9 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «VehicleTypeValue»

Valore	Definizione
allVehicle	Qualsiasi veicolo esclusi i pedoni.
bicycle	Veicolo a due ruote a pedali.
carWithTrailer	Automobile con rimorchio.
deliveryTruck	Camion di dimensioni relativamente ridotte utilizzato principalmente per la consegna di merci e materiali.
emergencyVehicle	Veicolo utilizzato per interventi di emergenza, compresi, tra gli altri, le auto della polizia, le ambulanze e i veicoli dei pompieri.
employeeVehicle	Veicolo guidato dal dipendente di un'organizzazione e utilizzato secondo le procedure di tale organizzazione.
facilityVehicle	Veicolo destinato a essere utilizzato esclusivamente in un'area delimitata, all'interno di una proprietà privata o con accesso limitato.
farmVehicle	Veicolo utilizzato comunemente per le attività agricole.
highOccupancyVehicle	Veicolo occupato da un numero di passeggeri pari (o superiore) al numero minimo di passeggeri specificato.
lightRail	Sistema di trasporto simile al treno, funzionante su una rete di rotaie all'interno di un'area limitata.
mailVehicle	Veicolo per la raccolta, il trasporto o la consegna della posta.
militaryVehicle	Veicolo autorizzato da un'autorità militare.
moped	Veicolo a due o tre ruote dotato di motore a combustione interna, con cilindrata inferiore a 50 cc e velocità massima non superiore a 45 km/h (28 mph).

Valore	Definizione
motorcycle	Veicolo a due o tre ruote dotato di motore a combustione interna, con cilindrata superiore a 50 cc e velocità massima superiore a 45 km/h (28 mph).
passengerCar	Veicolo di dimensioni ridotte destinato al trasporto privato di persone.
pedestrian	Persona che circola a piedi.
privateBus	Veicolo, privato o affittato, progettato per il trasporto di grandi gruppi di persone.
publicBus	Veicolo progettato per il trasporto di grandi gruppi di persone, caratterizzato solitamente dal fatto di operare secondo percorsi e orari pubblicati.
residentialVehicle	Veicolo il cui proprietario è residente (o ospite) in una particolare strada o area urbana.
schoolBus	Veicolo utilizzato per conto di una scuola per trasportare gli studenti.
snowChainEquippedVehicle	Qualsiasi veicolo dotato di catene da neve.
tanker	Camion con più di due assi utilizzato per il trasporto di liquidi o gas sfusi.
taxi	Veicolo autorizzato a fornire un servizio di trasporto, generalmente dotato di tassametro.
transportTruck	Camion per il trasporto merci a lunga distanza.
trolleyBus	Veicolo per il trasporto di massa simile a un autobus, alimentato da una rete elettrica cui è agganciato.
vehicleForDisabledPerson	Veicolo dotato di un'identificazione che lo designa come veicolo per persone disabili.
vehicleWithExplosiveLoad	Veicolo che trasporta un carico esplosivo.
vehicleWithOtherDangerousLoad	Veicolo che trasporta un carico pericoloso diverso da sostanze esplosive o inquinanti per l'acqua.
vehicleWithWaterPollutingLoad	Veicolo che trasporta un carico di sostanze inquinanti per l'acqua.

42. Al punto 7.7.3.10 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «WeatherConditionValue»

Valore	Definizione
fog	La velocità si applica in presenza di nebbia.
ice	La velocità si applica in presenza di ghiaccio.
rain	La velocità si applica in presenza di pioggia.
smog	La velocità si applica in presenza di una certa quantità di smog.
snow	La velocità si applica in presenza di neve.

43. Al punto 7.8.3.1 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «FerryUseValue»

Valore	Definizione
cars	Il traghetto trasporta automobili.
other	Il traghetto trasporta altri mezzi di trasporto diversi da passeggeri, auto, camion o treni.
passengers	Il traghetto trasporta passeggeri.
train	Il traghetto trasporta treni.
trucks	Il traghetto trasporta camion.

44. Al punto 7.8.3.2 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «FormOfWaterwayNodeValue»

Valore	Definizione
junctionFork	Elementi di infrastruttura nei quali un flusso di imbarcazioni ne incrocia un altro, o punti nei quali i flussi di imbarcazioni si dividono o si riuniscono.
lockComplex	Chiusa, o gruppo di chiuse, destinate ad innalzare o abbassare le imbarcazioni tra distese d'acqua che si trovano a livelli diversi su corsi d'acqua e canali.
movableBridge	Ponte che può essere alzato o ruotato per consentire il passaggio delle imbarcazioni.
shipLift	Macchina destinata al trasporto di imbarcazioni tra corpi idrici che si trovano ad altezze diverse, utilizzata in alternativa alle chiuse dei canali.
waterTerminal	Luogo in cui avviene il trasbordo di merci.
turningBasin	Luogo in cui un canale o una via navigabile stretta si allargano per consentire alle imbarcazioni di ruotare.

45. Al punto 8.4.2.1 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «HydroNodeCategoryValue»

Valore	Definizione
boundary	Nodo utilizzato per collegare reti diverse.
flowConstriction	Nodo di rete non collegato alla topologia della rete propriamente detta ma associato ad un punto di interesse idrografico o a una struttura idrografica, oppure a un oggetto artificiale che influisce sul flusso della rete.
flowRegulation	Nodo di rete non collegato alla topologia della rete propriamente detta ma associato ad un punto di interesse idrografico o a una struttura idrografica, oppure a un oggetto artificiale che regola il flusso della rete.
junction	Nodo in cui convergono tre o più collegamenti.
outlet	Nodo finale di una serie di collegamenti interconnessi.
source	Nodo iniziale di una serie di collegamenti interconnessi.

46. Al punto 8.5.4.1 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «CrossingTypeValue»

Valore	Definizione
aqueduct	Canalizzazione o canale artificiale progettato per trasportare acqua da una fonte remota, generalmente per gravità, a fini di approvvigionamento di acqua dolce o per usi agricoli e/o industriali.
bridge	Struttura che collega due siti e consente il passaggio di una via di comunicazione al di sopra di un ostacolo sul terreno.
culvert	Condotta sotterranea per consentire a un corso d'acqua di passare sotto una strada.
siphon	Tubazione utilizzata per trasportare un liquido da un livello a un livello inferiore, sfruttando il differenziale di pressione per innalzare la colonna di liquido ad un livello superiore prima che ricada verso lo sbocco.

47. Al punto 8.5.4.2 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «HydrologicalPersistenceValue»

Valore	Definizione
dry	Riempimento e/o flusso non frequenti, in genere solo durante e/o immediatamente dopo forti precipitazioni.
ephemeral	Riempimento e/o flusso durante e immediatamente dopo le precipitazioni.

Valore	Definizione
intermittent	Riempimento e/o flusso per parte dell'anno.
perennial	Riempimento e/o flusso continuo durante tutto l'anno.

48. Al punto 8.5.4.3 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «InundationValue»

Valore	Definizione
controlled	Tratto periodicamente inondato a causa della regolazione del livello dell'acqua trattenuta da una diga.
natural	Tratto periodicamente inondato, ad esclusione dell'effetto delle maree.

49. Al punto 8.5.4.4 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «ShoreTypeValue»

Valore	Definizione
boulders	Grossi blocchi rocciosi erosi dall'acqua o dalle intemperie.
clay	Terra dura e tenace a granulometria fine, costituita principalmente da silicati idrati di alluminio, la cui plasticità aumenta con l'aggiunta di acqua e che può essere modellata e seccata.
gravel	Piccole pietre erose dall'acqua o frantumate.
mud	Terra, sabbia, polvere e/o altre materie terrose umide e tenere.
rock	Pietre di qualunque dimensione.
sand	Materiale granuloso composto da piccoli frammenti erosi di roccia (principalmente silicea) più fini rispetto alla ghiaia e più grandi del limo grosso.
shingle	Piccoli sassi arrotondati erosi dall'acqua, non fissi, che si accumulano specialmente sulla spiaggia.
stone	Pezzi di roccia o materia minerale (diversa dal metallo) di forma e dimensioni definite, la cui forma è in genere artificiale, utilizzati a fini specifici.

50. Al punto 8.5.4.5 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «WaterLevelValue»

Valore	Definizione
equinoctialSpringLowWater	Livello delle basse maree sizigiali in prossimità di un equinozio.
higherHighWater	Livello dell'alta marea più elevata (o unica alta marea) in un giorno di marea specifico, dovuto agli effetti della declinazione A1 della luna e del sole.
higherHighWaterLargeTide	Media dei livelli di alta marea più elevati, calcolata sulla base di un valore l'anno per 19 anni di osservazione.
highestAstronomicalTide	Livello della marea più elevata prevedibile in condizioni meteorologiche medie e con qualsiasi combinazione delle condizioni astronomiche.
highestHighWater	Livello dell'acqua più alto osservato in un dato sito.
highWater	Livello più alto raggiunto, in un dato sito, dalla superficie dell'acqua durante un ciclo di marea.

Valore	Definizione
highWaterSprings	Livello arbitrario corrispondente approssimativamente al livello medio delle alte maree sizigiali.
indianSpringHighWater	Datum della superficie di marea corrispondente approssimativamente al livello medio delle maree sizigiali più alte.
indianSpringLowWater	Datum della superficie di marea corrispondente approssimativamente al livello medio delle maree sizigiali più basse.
localDatum	Datum (valore di riferimento) arbitrario definito da un'autorità portuale locale a partire dal quale sono misurati, da quella stessa autorità, i livelli e le altezze delle maree.
lowerLowWater	Livello della bassa marea più bassa (o unica bassa marea) in un giorno di marea specifico, dovuto agli effetti della declinazione A1 della luna e del sole.
lowerLowWaterLargeTide	Media dei livelli più bassi delle basse maree, una per ciascuno dei 19 anni di osservazione.
lowestAstronomicalTide	Livello della marea più bassa prevedibile in condizioni meteorologiche medie e con qualsiasi combinazione delle condizioni astronomiche.
lowestLowWater	Livello arbitrario corrispondente alla marea più bassa osservata in un dato sito, o leggermente inferiore.
lowestLowWaterSprings	Livello arbitrario corrispondente al livello delle maree più basse osservate in un dato sito in occasione delle maree sizigiali durante un periodo inferiore a 19 anni.
lowWater	Approssimazione delle basse maree medie, adottata come livello di riferimento per una zona limitata, indipendentemente da determinazioni migliori successive.
lowWaterDatum	Approssimazione delle basse maree medie adottata come riferimento standard per una zona limitata.
lowWaterSprings	Livello corrispondente approssimativamente al livello medio delle basse maree sizigiali.
meanHigherHighWater	Livello medio delle alte maree più elevate in un dato sito nell'arco di un periodo di 19 anni.
meanHigherHighWaterSprings	Livello medio delle alte maree più elevate durante le maree sizigiali in un dato sito.
meanHigherLowWater	Livello medio delle basse maree più elevate registrate in ciascun giorno di marea durante il periodo di osservazione (<i>National Tidal Datum Epoch</i>).
meanHighWater	Livello medio di tutte le alte maree registrate in un dato sito nell'arco di un periodo di 19 anni.
meanHighWaterNeaps	Livello medio delle alte maree di quadratura.
meanHighWaterSprings	Livello medio delle alte maree sizigiali.
meanLowerHighWater	Livello medio delle alte maree più elevate registrate in ciascun giorno di marea durante il periodo di osservazione (<i>National Tidal Datum Epoch</i>).
meanLowerLowWater	Livello medio delle basse maree inferiori in un dato sito nell'arco di un periodo di 19 anni.
meanLowerLowWaterSprings	Livello medio delle basse maree inferiori durante le maree sizigiali in un dato sito.
meanLowWater	Livello medio di tutte le basse maree registrate in un dato sito nell'arco di un periodo di 19 anni.
meanLowWaterNeaps	Livello medio delle basse maree di quadratura.
meanLowWaterSprings	Livello medio delle basse maree sizigiali.
meanSeaLevel	Livello medio del mare in una stazione di marea misurato in rapporto a un livello di riferimento fisso predeterminato.
meanTideLevel	Media aritmetica del livello medio delle alte maree e del livello medio delle basse maree.
meanWaterLevel	Media dei livelli dell'acqua registrati ogni ora per un dato periodo.
nearlyHighestHighWater	Livello arbitrario corrispondente approssimativamente al livello più alto dell'acqua registrato in un dato sito, solitamente pari alle alte maree sizigiali.
nearlyLowestLowWater	Livello corrispondente approssimativamente al livello più basso dell'acqua registrato in un dato sito, solitamente pari alle basse maree sizigiali.

Valore	Definizione
tropicHigherHighWater	Livello dell'alta marea più elevata (o unica alta marea) che si verifica due volte al mese quando la declinazione della luna è massima e maggiori sono i suoi effetti.
tropicLowerLowWater	Livello della bassa marea più bassa (o unica bassa marea) che si verifica due volte al mese quando la declinazione della luna è massima e maggiori sono i suoi effetti.

51. Al punto 9.4.1 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «DesignationSchemeValue»

Valore	Definizione
emeraldNetwork	Il sito protetto è stato designato nell'ambito della <i>Emerald Network</i> (rete Emerald).
IUCN	Il sito protetto è classificato secondo il sistema IUCN (<i>International Union for Conservation of Nature</i> , Unione internazionale per la conservazione della natura).
nationalMonumentsRecord	Il sito protetto è classificato secondo il sistema <i>National Monuments Record</i> .
natura2000	Il sito protetto è stato designato ai sensi della direttiva habitat (92/43/CEE) o della direttiva sugli uccelli selvatici (79/409/CEE).
ramsar	Il sito protetto è stato designato nell'ambito della convenzione Ramsar.
UNESCOManAndBiosphereProgramme	Il sito protetto è stato designato nell'ambito del <i>Man and Biosphere programme</i> (Programma sull'uomo e la biosfera) dell'UNESCO.
UNESCOWorldHeritage	Il sito protetto è stato designato nell'ambito della <i>World Heritage Convention</i> (Convenzione sul patrimonio dell'umanità) dell'UNESCO.

52. Al punto 9.4.3 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «IUCNDesignationValue»

Valore	Definizione
habitatSpeciesManagementArea	Il sito protetto è stato classificato come area per la gestione degli habitat o delle specie (<i>habitat species management area</i>) secondo il sistema di classificazione dell'IUCN.
managedResourceProtectedArea	Il sito protetto è stato classificato come area protetta con utilizzo sostenibile delle risorse (<i>managed resource protected area</i>) secondo il sistema di classificazione dell'IUCN.
nationalPark	Il sito protetto è stato classificato come parco nazionale (<i>national park</i>) secondo il sistema di classificazione dell'IUCN.
naturalMonument	Il sito protetto è stato classificato come monumento naturale (<i>natural monument</i>) secondo il sistema di classificazione dell'IUCN.
ProtectedLandscapeOrSeascape	Il sito protetto è stato classificato come paesaggio terrestre o marino protetto (<i>protected landscape or seascape</i>) secondo il sistema di classificazione dell'IUCN.
strictNatureReserve	Il sito protetto è stato classificato come riserva naturale integrale (<i>strict nature reserve</i>) secondo il sistema di classificazione dell'IUCN.
wildernessArea	Il sito protetto è stato classificato come zona di natura selvaggia (<i>wilderness area</i>) secondo il sistema di classificazione dell'IUCN.

53. Al punto 9.4.4 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «NationalMonumentsRecordDesignationValue»

Valore	Definizione
agricultureAndSubsistence	Il sito protetto è classificato come monumento agricolo o monumento legato alla sussistenza (<i>agricultural or subsistence monument</i>) secondo il sistema di classificazione <i>National Monuments Record</i> .
civil	Il sito protetto è stato classificato come monumento civile (<i>civil monument</i>) secondo il sistema di classificazione <i>National Monuments Record</i> .
commemorative	Il sito protetto è stato classificato come monumento commemorativo (<i>commemorative monument</i>) secondo il sistema di classificazione <i>National Monuments Record</i> .
commercial	Il sito protetto è stato classificato come monumento commerciale (<i>commercial monument</i>) secondo il sistema di classificazione <i>National Monuments Record</i> .
communications	Il sito protetto è stato classificato come monumento delle comunicazioni (<i>communications monument</i>) secondo il sistema di classificazione <i>National Monuments Record</i> .
defence	Il sito protetto è stato classificato come monumento legato alla difesa (<i>defence monument</i>) secondo il sistema di classificazione <i>National Monuments Record</i> .
domestic	Il sito protetto è stato classificato come monumento domestico (<i>domestic monument</i>) secondo il sistema di classificazione <i>National Monuments Record</i> .
education	Il sito protetto è stato classificato come monumento legato all'istruzione (<i>education monument</i>) secondo il sistema di classificazione <i>National Monuments Record</i> .
gardensParksAndUrbanSpaces	Il sito protetto è stato classificato come monumento legato a giardini, parchi o spazi urbani (<i>garden, park or urban space monument</i>) secondo il sistema di classificazione <i>National Monuments Record</i> .
healthAndWelfare	Il sito protetto è stato classificato come monumento legato alla salute e alla previdenza (<i>health and welfare monument</i>) secondo il sistema di classificazione <i>National Monuments Record</i> .
industrial	Il sito protetto è stato classificato come monumento industriale (<i>industrial monument</i>) secondo il sistema di classificazione <i>National Monuments Record</i> .
maritime	Il sito protetto è stato classificato come monumento marittimo (<i>maritime monument</i>) secondo il sistema di classificazione <i>National Monuments Record</i> .
monument	Il sito protetto è stato classificato come monumento di tipo non classificato (<i>monument with some unclassified form monument</i>) secondo il sistema di classificazione <i>National Monuments Record</i> .
recreational	Il sito protetto è stato classificato come monumento ricreativo (<i>recreational monument</i>) secondo il sistema di classificazione <i>National Monuments Record</i> .
religiousRitualAndFunerary	Il sito protetto è stato classificato come monumento religioso, rituale o funebre (<i>religious, ritual or funerary monument</i>) secondo il sistema di classificazione <i>National Monuments Record</i> .
settlement	Il sito protetto è stato classificato come insediamento (<i>settlement</i>) secondo il sistema di classificazione <i>National Monuments Record</i> .
transport	Il sito protetto è stato classificato come monumento legato ai trasporti (<i>transport monument</i>) secondo il sistema di classificazione <i>National Monuments Record</i> .
waterSupplyAndDrainage	Il sito protetto è stato classificato come monumento legato alla fornitura e al drenaggio dell'acqua (<i>water supply and drainage monument</i>) secondo il sistema di classificazione <i>National Monuments Record</i> .

54. Al punto 9.4.5 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «Natura2000DesignationValue»

Valore	Definizione
proposedSiteOfCommunityImportance	Il sito protetto è proposto come sito di importanza comunitaria – SIC (<i>Site of Community Importance - SCI</i>) secondo il programma Natura 2000.
proposedSpecialProtectionArea	Il sito protetto è proposto come zona di protezione speciale – ZPS (<i>Special Protection Area - SPA</i>) secondo il programma Natura 2000.
siteOfCommunityImportance	Il sito protetto è stato designato sito di importanza comunitaria – SIC (<i>Site of Community Importance - SCI</i>) secondo il programma Natura 2000.
specialAreaOfConservation	Il sito protetto è stato designato zona speciale di conservazione – ZSC (<i>Special Area of Conservation - SAC</i>) secondo il programma Natura 2000.
specialProtectionArea	Il sito protetto è designato zona di protezione speciale – ZPS (<i>Special Protection Area - SPA</i>) secondo il programma Natura 2000.

55. Al punto 9.4.6 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «RamsarDesignationValue»

Valore	Definizione
ramsar	Il sito protetto è stato designato a titolo della convenzione Ramsar.

56. Al punto 9.4.7 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «UNESCOManAndBiosphereProgrammeDesignationValue»

Valore	Definizione
biosphereReserve	Il sito protetto è stato designato riserva della biosfera (<i>Biosphere Reserve</i>) nell'ambito del programma sull'uomo e la biosfera dell'UNESCO.

57. Al punto 9.4.8 è aggiunta la seguente tabella:

Valori ammessi per l'elenco di codici «UNESCOWorldHeritageDesignationValue»

Valore	Definizione
cultural	Il sito protetto è stato designato patrimonio culturale dell'umanità.
mixed	Il sito protetto è stato designato patrimonio dell'umanità misto.
natural	Il sito protetto è stato designato patrimonio naturale dell'umanità.