

DECRETO DEL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI

Regolamento recante regole tecniche per la definizione del contenuto del Repertorio nazionale dei dati territoriali, nonché delle modalità di prima costituzione e di aggiornamento dello stesso.

Allegato 1

Elenco dei dati territoriali di interesse generale di cui all'articolo 59, comma 3, del decreto legislativo 7 marzo 2005, n. 82.

Nella seguente tabella sono elencati i dati di interesse generale (con le relative definizioni) che le Amministrazioni titolari sono tenute a documentare nel Repertorio Nazionale dei Dati Territoriali secondo le regole tecniche definite nell'allegato 2 del presente decreto.

ID	Dati di interesse generale
1	Data Base degli strati prioritari Database realizzato secondo le specifiche Intesa Stato, Regioni, Enti Locali sui Sistemi Informativi Geografici (IntesaGIS). Composto dai livelli informativi Viabilità stradale, Viabilità ferroviaria, Idrografia, Ambiti amministrativi e Centri abitati.
2	Data Base topografici a grande e grandissima scala Database realizzati secondo le specifiche IntesaGIS e simili. Gli strati informativi trattati sono: informazioni geodetiche, fotogrammetriche e metainformazione; viabilità, mobilità e trasporti; immobili ed antropizzazioni; gestione viabilità e indirizzi; idrografia; orografia; vegetazione; reti tecnologiche; località significative e scritte cartografiche; ambiti amministrativi; aree di pertinenza.
3	Data Base topografici a media scala (1:25.000 – 1:50.000) Database cartografici realizzati su specifiche IGM. Gli strati informativi tipicamente trattati sono: trasporti, idrografia, limiti amministrativi e naturali, elementi edificati, vegetazione, elementi geomorfologici, industrie, servizi, elementi altimetrici e qualità di dati, omogenei per tematismo, che descrivono i particolari geografici con i corrispondenti attributi.
4	Data Base Oceanografico Condizioni fisiche degli oceani (correnti, salinità, altezza delle onde, ecc.) e dei mari e dei corpi idrici salmastri suddivisi in regioni e sottoregioni con caratteristiche comuni.
5	Carta tecnica regionale numerica Carta topografica di dettaglio basata su archivi di coordinate che descrivono la geometria degli oggetti cartografati e di codifiche che ne individuano la tipologia. Rappresenta la cartografia di base ufficiale alla grande scala la cui competenza è in capo alle Regioni e alle Province Autonome secondo le rispettive leggi.
6	Carte topografiche - IGM Rappresentazione del territorio realizzata dall'IGM che costituisce la cartografia ufficiale italiana alla scala 1:25.000 e alle scale 1:50.000 e 1:100.000, derivate dai rilievi alla scala 1:25 000
7	Carte corografiche – IGM Rappresentazioni di regioni e/o di territori estesi a scale comprese tra 1: 100 000 a 1:1.000.000. Es. la “Carta d’Italia” è la carta corografica prodotta dall’IGM alla scala 1:250.000, La Carta “Il Mondo 1404” serie 500, La carta “Serie 1000DB - Il Mondo 1301-1
8	Sistemi di coordinate Sistemi per referenziare univocamente le informazioni territoriali nello spazio come un insieme di coordinate (x, y, z) e/o latitudine, longitudine e quota, basate su un datum geodetico orizzontale e verticale.
9	Reti geodetiche e monografie di elementi geodetici Reti di punti con coordinate note relative a un sistema di riferimento geodetico comune, utilizzati per il corretto dimensionamento ed orientamento del rilevamento topo – cartografico di un'estesa area terrestre, e relative monografie. Comprendono sia le reti di inquadramento (es. rete IGM95) che quelle di raffittimento (es. reti regionali).

10	Frame campionamento griglie Frame per selezione di campioni di punti da sottoporre ad indagine campionaria o per la produzione di informazioni statistiche territoriali
11	DB grid Griglia regolare di fondali con passo definito e costante dipendente dalla scala del rilievo
12	Griglie di inquadramento Reticolo uniforme a maglie regolari utile per l'inquadramento e la trasformazione di coordinate da un sistema di riferimento ad un altro.
13	Repertorio toponomastica Archivio con i toponimi (nomi dei luoghi geografici).
14	Limiti amministrativi Confini territoriali entro i quali viene esercitata la giurisdizione relativa ad una data funzione amministrativa, individuati dalla Costituzione Italiana e dal D. Lgs. 267/2000: Regioni, Province, Comuni, Città metropolitane, Comunità Montane, Comunità Isolane e Unioni di Comuni ed eventuali unità di decentramento sub comunale (es. circoscrizioni e/o municipi).
15	Acque territoriali e linea di base Acque territoriali: ambito territoriale soggetto alla giurisdizione statale e che concorre insieme alle Regioni a comporre lo Stato. Linea di base: indica genericamente la linea dalla quale è misurata l'ampiezza delle acque territoriali (cfr DPR 816/77). Comprende le carte costiere alle diverse scale e le carte dei litorali.
16	Limiti Autorità di bacino Ripartizione del territorio nazionale in bacini idrografici, classificati di rilievo nazionale, interregionale e regionale (legge 183/89)
17	Limiti Consorzi di bonifica Delimitazione dei Consorzi di Bonifica, istituiti con specifici provvedimenti regionali, secondo l'art.59 del R.D. 13 febbraio 1933 n 215.
18	Limiti ASL e distretti sanitari Delimitazione dell'ambito territoriale delle Aziende Sanitarie Locali e dei distretti sanitari.
19	Indirizzi e numeri civici Localizzazione degli accessi basati su identificatori di indirizzo, in genere nome della via e relativa codifica nello stradario comunale, numero civico, ed eventuale numero interno collegato relativo all'accesso alle singole unità immobiliari.
20	Stradari Elenco delle vie o delle piazze di una località con le relativa rappresentazione geografica.
21	Particelle catastali Porzione continua di terreno o fabbricato, individuata geometricamente, situata in un medesimo comune, appartenente ad uno stesso possessore e caratterizzata da una medesima destinazione d'uso con il relativo reddito.
22	Reti di trasporto Reti che consentono lo spostamento di persone e merci suddivise in reti di tipo stradale, ferroviaria, fluviale, aerea, marittima. In particolare comprende la rappresentazione geografica (grafo) con le relative infrastrutture. Comprende anche le carte dei porti e delle rade.
23	Reticolo idrografico L'insieme delle linee di impluvio e dei corsi d'acqua presenti all'interno di un bacino. Comprende sia i reticoli idrografici naturali che quelli artificiali.
24	Bacini idrografici Superficie di territorio, delimitata da una cintura montuosa o collinare che funge da spartiacque, al cui interno scorrono tutte le acque superficiali attraverso una serie di torrenti, fiumi ed eventualmente laghi per sfociare al mare in un'unica foce, a estuario o delta.
25	Specchi d'acqua Delimitazione e/o caratteristiche dei corpi idrici superficiali interni fermi (Lago, Stagno, Palude/ acquitrino, Laguna, Invasi artificiali). Comprende anche le carte dei laghi alle diverse scale.
26	Sorgenti Emergenze naturali dell'acqua, di portata rilevante, che affiora in un materiale permeabile per il fatto che la superficie piezometrica della falda interseca la superficie topografica.
27	Ghiacciai Rappresentazione della superficie dei ghiacciai, depositi di ghiaccio che si formano in alta montagna o alle alte latitudini, per accumulo e successiva ricristallizzazione della neve.
28	Acque sotterranee Tutte le acque che si trovano sotto la superficie del suolo nella zona di saturazione permanente e a contatto

	diretto con il suolo o il sottosuolo (Direttiva 2000/60/CE).
29	Annali idrologici Archivi di monografie che riportano informazioni inerenti gli elementi idrologici o manufatti di interesse idrologico.
30	Siti di Importanza Comunitaria, Zone di Protezione Speciale SIC: siti individuati al fine di mantenere o ripristinare un tipo di habitat naturale o una specie ai sensi della Direttiva Habitat 92/43/CE. ZPS: i territori più idonei alla conservazione delle specie, individuati ai sensi della Direttiva Uccelli 79/409/CEE. Comprende anche le aree e le zone di interesse proposte dalle regioni (pSIC e pZPS).
31	Parchi e Aree protette Delimitazione della superficie delle aree protette come classificate nella legge quadro 394/91. Sono compresi: parchi nazionali, parchi naturali regionali, riserve naturali (terrestri, fluviali, lacuali o marine) e tutte le aree protette classificate in base a leggi regionali.
32	Siti archeologici e/o paleontologici Siti caratterizzati dalla presenza di resti di natura fossile o di manufatti o strutture preistorici o di età antica (cfr D. Lgs 22 gennaio 2004, n. 42).
33	Beni culturali ambientali Cose immobili e mobili che presentano interesse artistico, storico, archeologico, etnoantropologico, archivistico e bibliografico e le altre cose individuate dalla legge o in base alla legge quali testimonianze aventi valore di civiltà.. (cfr D. Lgs 22 gennaio 2004, n. 42).
34	Modelli digitali di elevazione Rappresentazione della morfologia del suolo in formato digitale. Comprendono rappresentazioni tipo DTM, DEM, DSM, DTED e simili.
35	Dati orografici Rappresentazione dei rilievi di un territorio, sia quelli della superficie sia quelli sottomarini del tipo: Curve di livello e punti quotati, batimetria ecc.
36	Carte di copertura ed uso del suolo Rappresentazione delle caratteristiche di copertura e uso del suolo. Comprende le carte riferite al progetto CORINE Land Cover.
37	Carte tematiche di copertura vegetale Cartografie di rappresentazione delle differenti tipologie di vegetazione, quali ad esempio: Carta della Vegetazione, Carta Forestale, Carta degli Alberi e simili.
38	Ortofoto aeree Prodotto proveniente da procedure di raddrizzamento di immagini telerilevate da piattaforma aerea.
39	Ortofoto satellitari Prodotto proveniente da procedure di raddrizzamento di immagini telerilevate da piattaforma satellitare.
40	Immagini non ortorettificate Immagini non ortorettificate della superficie terrestre rilevate da piattaforma aerea, satellitare, o da telesensori.
41	Altri dati da telerilevamento Dati territoriali relativi alla superficie terrestre rilevati da piattaforma aerea, satellitare, o da tele sensori.
42	Carta Geologica Rappresentazione cartografica delle informazioni inerenti la posizione stratigrafica, l'età, le caratteristiche petrografiche delle formazioni geologiche investigate, in relazione alla genesi e ai rapporti con le rocce adiacenti, attraverso l'utilizzo di simboli e colori convenzionali sulla corrispondente base topografica.
43	Carte Geotematiche Comprende le carte geomorfologiche, geolitologiche e idrogeologiche.
44	Modello strutturale Rappresentazione cartografica schematica delle unità strutturali a scala regionale e dei principali elementi tettonici.
45	Monografie carotaggi geologici Archivi di monografie che riportano la stratigrafia dei sondaggi geologici con profondità superiore ai 30m.
46	Sezioni di censimento Porzione di territorio comunale che identifica l'unità territoriale minima per la raccolta dei dati censuari.
47	Località abitata Area più o meno vasta di territorio, conosciuta di norma con un nome proprio, sulla quale sono situate una o più case raggruppate o sparse.

48	Località produttiva Area in ambito extraurbano non compresa nei centri o nuclei abitati nella quale siano presenti, generalmente, unità locali in numero superiore a 10, o il cui numero totale di addetti sia superiore a 200, contigue o vicine con interposte strade, piazze e simili, o comunque brevi soluzioni di continuità non superiori a 200 metri.
49	Frame campionamento griglie Frame per selezione di campioni di punti da sottoporre ad indagine campionaria o per la produzione di informazioni statistiche territoriali.
50	Altre unità statistiche Altre tipologie di unità, diverse dalle Sezioni di Censimento e dalle Località, in riferimento alle quali vengono condotte analisi statistiche.
51	Edifici Corpo costruito che non presenta soluzioni di continuità, ha un'unica tipologia edilizia e può avere più categorie d'uso. La localizzazione geografica dell'edificio viene rappresentata o attraverso punti o il poligono di ingombro al suolo.
52	Carta dei suoli Carta che rappresenta il documento di sintesi dell'indagine pedologica; strumento di base che fornisce le prime indicazioni di massima sulle attitudini dei terreni.
53	Carta delle esposizioni, clivometria, delle pendenze Rappresentazione delle varie informazioni relative all'esposizione, alle pendenze e ad altre caratteristiche della forma ed orientamento della superficie.
54	Carta dell'utilizzazione del suolo Carta con la classificazione d'uso primaria di terreni raggruppati secondo caratteristiche simili (industriale, residenziale, commerciale etc.).
55	Zonazione urbanistico territoriale Suddivisione dell'area urbana in zone destinate a diversi impieghi e funzioni in base agli strumenti di pianificazione urbanistica e territoriale.
56	Depuratori e collettori Localizzazione di impianti e infrastrutture atti alla raccolta e/o alla depurazione delle acque.
57	Centri di rottamazione Localizzazione dei siti atti alla messa in sicurezza, la demolizione, il recupero dei materiali e la rottamazione.
58	Strutture ospedaliere Localizzazione delle strutture attrezzate per il ricovero e la cura degli ammalati e dei feriti.
59	Strutture e distretti sanitari Localizzazione delle strutture che provvedono ad organizzare l'assistenza sanitaria nel proprio ambito territoriale, assicurando l'erogazione di servizi specialistici e prestazioni sanitarie.
60	Farmacie Localizzazione delle strutture dove si vendono farmaci.
61	Scuole Localizzazione delle istituzioni finalizzate all'istruzione e all'educazione.
62	Reti tecnologiche marine Localizzazione dei manufatti sottomarini per la distribuzione e l'approvvigionamento di energia, gas e per le telecomunicazioni.
63	Reti tecnologiche terrestri Localizzazione dei manufatti per la distribuzione e l'approvvigionamento di energia, gas, acqua e telecomunicazioni.
64	Siti protezione civile Localizzazione delle strutture per la direzione, il coordinamento e l'espletamento dei servizi di soccorso e di assistenza alla popolazione in caso di emergenze.
65	Sedi istituzionali Localizzazione delle sedi delle Amministrazioni Pubbliche.
66	Impianti e strutture ricettive Localizzazione di strutture stabili o temporanee, atte alla ospitalità e/o alla somministrazione di vitto.
67	Impianti e strutture ricreative e sportive Localizzazione di strutture riservate alle attività ricreative e/o sportive.
68	Stazioni e reti di monitoraggio e rilevazione ambientale Stazioni e reti dove si misurano, qualitativamente o quantitativamente, la presenza, l'effetto o il livello degli inquinanti presenti nell'aria o nell'acqua, del rumore, delle radiazioni, della subsidenza o i cambiamenti della vegetazione.

69	Dati del monitoraggio ambientale Archivi di osservazioni e misure relativi al monitoraggio ambientale.
70	Rete accelerometrica nazionale Stazioni e reti dove si misurano e si registrano terremoti di media ed elevata intensità (accelerazioni del suolo).
71	Rete sismica nazionale Stazioni e reti dove si misura e si registra l'attività sismica in corso (spostamenti del suolo).
72	Impianti di sondaggio per acqua e idrocarburi Localizzazione di strutture per il sondaggio di acqua e idrocarburi di carattere industriale.
73	Impianti a rischio di incidente rilevante Localizzazione degli impianti industriali suscettibili di incidenti rilevanti, la cui probabilità può essere bassa, ma il cui verificarsi comporterebbe effetti disastrosi.
74	Piattaforme Localizzazione delle strutture marine atte alla estrazione e/o al trattamento di materie prime (idrocarburi, gas, ecc.).
75	Aziende agricole Localizzazione dei possedimenti e relative caratteristiche, in cui soggetti pubblici e privati esercitano attività agricole, agroalimentari, forestali e zootecniche destinate alla commercializzazione.
76	Risorse idriche per agricoltura Localizzazione e caratteristiche degli impianti per l'irrigazione.
77	Aree Vinicole, DOC, IGT Localizzazione e caratteristiche delle aree di produzione vitivinicola, comprese quelle che rispettano specifici disciplinari.
78	Impianti di pesca, maricoltura Localizzazione e caratteristiche relative a impianti dedicati alle attività della pesca, dell'acquacoltura e simili.
79	Dati aggregati della popolazione su unità amministrative e/o statistiche Archivi di dati e studi di tipo statistico e demografico effettuati in riferimento a porzioni di territorio fino alla unità minima prevista dalla normativa vigente.
80	Vincolo idrogeologico Rappresentazione dell'area sottoposta a vincolo idrogeologico. <i>R.D.L. 3267/23 e leggi forestali regionali.</i>
81	Vincoli paesaggistico, archeologico ed architettonico Rappresentazione delle aree sottoposte a vincolo con riferimento al <i>D.L. 42/2004 e sue modifiche 156/2006.</i>
82	Vincolo ambientale Rappresentazione delle aree sottoposte a vincolo con riferimento alla <i>L. 431/85.</i>
83	Aree percorse da incendio sottoposte a vincolo Rappresentazione delle aree percorse da incendio con riferimento alla <i>L. 353/2000</i> (catasto incendi)
84	Classificazione sismica dei comuni italiani Elenco dei comuni con la relativa attribuzione ad una delle 4 zone sismiche soggette all'applicazione di speciali norme per le costruzioni di cui all'ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3274 del 20 marzo 2003 e successivi recepimenti regionali.
85	Discariche Aree adibite allo smaltimento dei rifiuti di varia natura. <i>L. 101/2008.</i>
86	Altre aree vincolate o regolamentate Aree assoggettate a vincolo o regolamentazione in base a specifici provvedimenti normativi.
87	Zonizzazione acustica Rappresentazione dell'inquinamento acustico in riferimento al Piano. <i>L. 447/95 e sue modifiche, leggi regionali.</i>
88	Pericolosità e rischio idrogeologico (alluvioni, frane, esondazioni, ecc.) Rappresentazione della pericolosità e del rischio idrogeologico con riferimenti ai Piani per l'Assetto Idrogeologico. <i>L. 180/98 e sue modifiche ed integrazioni.</i>
89	Parametri di identificazione sismica di norma (ag, F0, Tc) Nuove norme tecniche per le costruzioni decreto 14.01.2008.
90	Carte della Pericolosità sismica di riferimento per il territorio nazionale Rappresentazioni illustranti i valori di accelerazione di picco orizzontale del suolo (ag) e i valori spettrali per vari periodi di ritorno (approvati con l'Ordinanza PCM 3519 del 28 aprile 2006, All. 1b) da utilizzare nelle nuove norme tecniche per le costruzioni approvate con decreto ministeriale del 14.01.2008).
91	Carta di Pericolosità sismica disaggregata secondo la Magnitudo e la distanza dei comuni italiani Rappresentazione dei valori medi e modali ottenuti a seguito della disaggregazione della pericolosità con periodi di ritorno di 475 anni.

92	Carte di rischio sismico dei comuni italiani Rappresentazioni illustranti la stima delle perdite annue attese.
93	Carte di vulnerabilità sismica dei comuni italiani Rappresentazioni illustranti il numero di abitazioni e relativa popolazione residente per classe di vulnerabilità sismica.
94	Zone di allertamento per il rischio idrogeologico e idraulico Ambiti territoriali ottimali caratterizzati da una risposta meteo-idrologica omogenea in occasione dell'insorgenza di una determinata tipologia di rischio.
95	Rischio vulcanico Rappresentazione delle zone a differente grado di rischio vulcanico, nell'ambito della Pianificazione Nazionale di Emergenza.
96	Erosione costiera Delimitazione di aree a rischio di mareggiata e di progressiva rimozione del materiale da una costa mediante l'azione del mare.
97	Rischio incendio Delimitazione di aree a rischio di incendio sulla base delle statistiche pregresse e delle caratteristiche territoriali correlate alla vulnerabilità connessa alla presenza antropica (persone e beni) sul territorio.
98	Valanghe Rappresentazione su base topografica delle aree di massima estensione dei fenomeni valanghivi (rapidi movimenti a valle di neve e ghiaccio nelle zone montuose e ripide) verificatisi nel tempo in un dato territorio.
99	Stazioni meteo, sensori, radar, punti di misurazione, ecc Inventario delle stazioni meteo, sensori, radar, punti di misurazione finalizzati alla misura delle condizioni fisiche dell'atmosfera.
100	Stazioni di rilevamento idrometeorologiche Localizzazione e archivi di misure relative ad atmosfera, climatologia e meteorologia.
101	Unità fisiografiche Rappresentazione delle unità in cui i materiali costituenti il litorale presentano movimenti confinati all'interno dell'unità stessa o presentano scambi con l'esterno in misura non influenzata da quanto accade al restante litorale.
102	Habitat Rappresentazioni dei luoghi caratterizzati dalle condizioni ambientali necessarie per la vita degli animali o delle piante.
103	Repertorio naturalistico Banca dati delle specie, habitat e fitocenosi di interesse conservazionistico.
104	Archivio forestale Inventario di monografie relative a indagini realizzate per conoscere l'entità e la qualità delle risorse forestali.
105	Aree e specie faunistiche Rappresentazioni della distribuzione delle specie animali sul territorio.
106	Aree e Specie Vegetali Rappresentazioni della distribuzione delle specie vegetali sul territorio.
107	Atlante eolico Archivi dati ed informazioni sulla distribuzione delle risorse eoliche sul territorio utili per individuare le aree dove tali risorse possono essere interessanti per lo sfruttamento energetico.
108	Cave e miniere Localizzazione e caratteristiche di impianti e siti per l'estrazione dei minerali che si presentano in natura allo stato solido.
109	Cartografie storiche Riproduzione in formato digitale di carte e stampe antiche. Comprendono piante di città, carte degli stati preunitari, tavole di atlanti e carte generali dell'Italia.
110	Cartografie storiche militari Riproduzione in formato digitale di carte e stampe militari antiche.