



DETERMINA DIRIGENZIALE AREA ADS n.31 del 29.11.2021

Strato cartografico relativo alla pericolosità e al rischio idrogeologico rappresentato dai PAI vigenti sul territorio del Distretto Appennino Centrale.

Considerato:

l'assetto delle competenze e delle funzioni assegnate all' Area Difesa Suolo, derivanti da decretazioni Segretariali, inerenti l' obiettivo della gestione complessa di tutte le attività finalizzate all'aggiornamento, all'applicazione e alla diffusione dei PAI vigenti come redatti dalle pre-esistenti Autorità di bacino, nelle more della redazione del PAI Distrettuale di cui all'art 67 c.1 del D.lgs 152/06, con particolare riguardo all'organizzazione e all'articolazione delle Aree, dei Settori SIT e dei sub Distretti per la necessità di coordinare in modo centrale quanto necessario ai fini del mantenimento di uno strato cartografico unico, fruibile e facilmente accessibile come rappresentante lo stato delle aree definite a rischio o in pericolosità sul territorio del Distretto;

che attualmente sono operanti ed in vigenza i seguenti Piani di assetto Idrogeologico PAI approvati ed aggiornati secondo le rispettive Norme Tecniche :

- Piano PAI bacino nazionale del Tevere;*
- Piano PAI bacino interregionale del Fiora;*
- Piano PAI bacino interregionale del Tronto;*
- Piano PAI bacini regionali Abruzzo ed interregionale del Sangro;*
- Piano PAI bacini regionale delle Marche;*
- Piano PAI bacini interregionale del Lazio.*

la complessità operativa della gestione dello strato informativo relativo al "rischio/pericolosità" così come provenienti da vari e diversi Piani e dai loro successivi aggiornamenti, nelle more della piena organizzazione funzionale prevista per la diffusione del dato relativo, come rappresentato alle Regioni del Distretto con nota n. 8441 del 20 novembre 2020 circa la diffusione e detenzione della così detta "cartografia PAI";

la necessità di disporre con urgenza, di uno strato cartografico aggiornato rappresentativo della effettiva vigenza dello stato dei PAI, secondo gli atti e le documentazioni nella reale disponibilità di questa Autorità così come trasmessi nel tempo dalle Regioni a vario titolo nonché reperiti dai siti delle soppresse Autorità di Bacino regionali ed interregionali a cura di questa ADS;

le notevoli ricadute del procedimento riguardante la perimetrazione delle aree di "rischio/pericolosità" come ambiti certi di applicazione delle vigenti N.T. di ciascun PAI;

lo stato di ricognizione e verifica svolta dall'Area Difesa Suolo per il reperimento degli strati informativi corretti relativi ai PAI originali adottati dalle soppresse Autorità di Bacino di cui alla L. 18 maggio 1989, n. 183, comprensivi dei successivi aggiornamenti;

le problematiche riscontrabili sia nel periodo di avvalimento come fornito dalle regioni alla costituenda Autorità di Distretto (febbraio 2017-giugno 2018) sia dal momento della effettività organizzativa del Distretto (DPCM giugno 2018) ciò per il riferimento a molti e eterogenei Piani, alle loro diverse procedure di aggiornamento, ai loro successivi e diversi livelli di aggiornamento anche in corso, come attuati nel trascorso da pre-esistenti Autorità e come trasmessi in vari tempi e modi a questa Autorità, determinando una notevole complessità interpretativa circa la cartografia rappresentante le aree di "rischio/pericolosità", come stabilite dai PAI originali e dai successivi atti in aggiornamento;

la necessità di disporre di basi cartografiche aggiornate in sincronia con altri strumenti di pianificazione di competenza di questa Autorità, in aggiornamento o in via di redazione, quali gli stessi PAI ed il Piano Alluvioni nonché di definire un livello cartografico di confronto continuo per lo sviluppo del PAI Distrettuale in corso di redazione;

Visto:

il D.Lgs n. 165/2001 "Norme generali sull'ordinamento del lavoro nelle PA" ed in particolare l'art. 17 che specifica le funzioni dei Dirigenti per ciò che attiene l'attività di controllo, coordinamento e organizzazione degli Uffici";

il Decreto n. 60/2018 che definisce l'ADS e le sue attribuzioni;

il Decreto n. 151/2019 "Organizzazione degli Uffici dell'Autorità di bacino distrettuale dell'Appennino centrale;

Decreto P.C.M 10 novembre 2011 .Regole tecniche per la definizione delle specifiche di contenuto dei database geotopografici;

D.lgs 7 marzo 2005, n. 82 Codice dell'amministrazione digitale;

Il Decreto Legge 18 ottobre 2012 n. 179, convertito con modifiche nella Legge del 17 dicembre 2012 n. 221, " prescrizioni atte a favorire la produzione di Open Data;

Preso atto che :

La lettura dell'ambiente attraverso strumenti di tipo cartografico costituisce uno degli elementi principali di supporto tecnico per il governo del territorio e per l'azione istituzionale di questo Ente;

l'attuale organizzazione dell'Autorità, per quanto concerne il Settore del Sistema informativo deve annoverare il compito di produrre ed aggiornare la base cartografica di cui sopra, che si compone di strati raster e vettoriali resi anche in modalità web-gis nelle more dell'allestimento completo di un geoportale proprio dell'ABDAC;

la cartografia PAI rappresenta lo stato informativo di base questa Autorità nel settore del rischio idrogeologico, come composto attraverso la trasmissione di strati di diverso formato, avvenuta a partire dall' anno 2017 da parte delle Regioni e delle ex Autorità di bacino;

lo stato cartografico in oggetto è stato collezionato in modo sistemico da parte dell'Area Difesa Suolo sulla base sia dei PAI originali approvati tra l'anno 2007 e l'anno 2012 dalle sopresse Autorità di cui alla Legge 183/89 disponibili in formato PDF, sia dei seguenti aggiornamenti disposti con successivi atti, approvati secondo le normative dei rispettivi PAI e resi disponibili dalle stesse Regioni e dalle ex Autorità in vari formati (vettoriale, raster, PDF);

il quadro cartografico risultante dalla composizione dei PAI originali e dei successivi aggiornamenti approvati con atti diversi è stato confrontato con gli strati ricevuti dalle Regioni ed ex Autorità, nonché disponibili direttamente tramite i siti web delle medesime Regioni; nel caso si sono riscontrate differenze di perimetrazioni si sono ricercati atti che le giustificassero rendendo così certo il possibile aggiornamento, come evidenziato dal confronto eseguito su base cartografica;

lo strato finale è stato successivamente sottoposto ad una complessiva attività di verifica e rieditazione per migliorarne sia la fruibilità in termini di lettura di norme tecniche associate, sia la rappresentazione su basi aggiornate, ciò senza alcuna modifica sulle estensioni dei perimetri e dei rispettivi livelli di “rischio/pericolosità”;

la cartografia derivante da questo strato finale, come rappresentata da tavole inquadrata in project GIS e definite su CTR regionali, risulta “de facto” lo strato conoscitivo di base come relativo al Progetto del PAI Distretto A.C. e di cui si deve dare atto ai fini della sua diffusione sul sito web istituzionale di questa Autorità a cura della U.O. Cartografia del SIST per le motivazioni espresse nei considerati;

L'esame svolto sulla cartografia raster e vettoriale, come acquisite successivamente, ha messo in luce una significativa frammentazione con evidenti problematiche di qualità e di coerenza sui dati, con possibilità di errate interpretazioni. Per superare tali criticità e al fine di rendere efficace il ruolo dell'Autorità in questo settore nonché al fine di ottimizzare il patrimonio dei dati territoriali è stata condotta una profonda verifica di quanto dalla collazione delle dette cartografie, secondo lo stato degli atti procedurali reperiti tramite i siti istituzionali delle ex Autorità o trasmessi direttamente dalle Regioni stesse, ciò in riferimento costante a quanto indicato dalla normativa di settore, circa il trattamento e la diffusione dei dati territoriali in particolare per come risulta dal Registro Nazionale dei Dati Territoriali (art. 59 del D. Lgs. 7 marzo 2005, 82 “Codice dell'amministrazione digitale”), cui far riferimento per l'adozione delle regole tecniche in merito alla formazione, documentazione, scambio e riutilizzo dei dati territoriali detenuti dalle PA;

L'attività della gestione della cartografia è da riferire in quanto alla definizione dei database geo-topografici, come descritti negli allegati tecnici al DPCM 10.11.2011 “Regole tecniche per la definizione delle specifiche di contenuto dei database geotopografici”, che individuano e definiscono i database come base informativa territoriale delle amministrazioni per la raccolta e la gestione dei dati territoriali, fornendone lo schema concettuale ed estendendo il ruolo della cartografia in relazione ad nuovo modello concettuale e logico che consente una migliore gestione dell'informazione con un aggiornamento efficace;

L'obiettivo previsto dal Codice dell'Amministrazione Digitale (D.Lgs. n. 82 del 7 marzo 2005 e s.m.i) per la realizzazione del percorso di trasformazione della PA impone la disponibilità, la gestione, l'accesso, la trasmissione, la conservazione e la fruibilità dell'informazione per mezzo delle più recenti tecnologie dell'informazione e della comunicazione;

secondo quanto alla D.C. n. 68/2013 DIG dell'AGID, avente ad oggetto: "art.2-bis D.L. n. 179/2012 nel testo introdotto dalla legge di conversione n. 221/2012 - regole tecniche per l'identificazione delle basi di dati critiche e per definirne le modalità di aggiornamento atte a garantire la qualità dei dati presenti”, risulta che: “... *in relazione allo specifico contesto d'uso e alle finalità perseguite dalla norma, le basi di dati critiche devono assicurare il valore intrinseco*

dei dati in modo che gli attributi dei dati stessi siano adeguati rispetto alle caratteristiche di "inerenza" come relative a :

- *accuratezza: il dato, e i suoi attributi, rappresenta correttamente il valore reale del concetto o evento cui si riferisce;*
- *attualità (o tempestività di aggiornamento): il dato, e i suoi attributi, è del "giusto tempo" (è aggiornato) rispetto al procedimento cui si riferisce;*
- *coerenza: il dato, e i suoi attributi, non presenta contraddittorietà rispetto ad altri dati del contesto d'uso dell'amministrazione titolare;*
- *completezza: il dato risulta esaustivo per tutti i suoi valori attesi e rispetto alle entità relative (fonti) che concorrono alla definizione del procedimento;*

risulta comunque opportuno approcciare nel processo di formazione e gestione del database strutturato per la rappresentazione dello strato informativo territoriale definito dalla risultante della composizione dei PAI e dei successivi aggiornamenti, lo schema previsto dalla D.C.n.68 sopracitata;

nella gestione del trattamento dei dati deve essere inoltre favorito e supportato un processo che arricchisca i dati medesimi, migliorandone la fruibilità soprattutto attraverso la loro metadateazione sintattica e semantica e mediante la predisposizione di appositi descrittori che seguano standard aperti internazionali;

la normativa in termini di Open Data, prevista dall' art. 9 del D. L. 18.10.2012, n.179 coordinato con la legge di conversione 17 dicembre 2012, n. 221, alla quale si affianca la norma in materia di trasparenza dell'azione amministrativa e di pubblicazione di cui al D. L. 14 marzo 2013, n. 33, recante "Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni", tracciano un quadro prescrittivo per le Pubblica Amministrazione chiaramente orientato alla pubblicazione di dati in formati open e liberamente utilizzabili, salvo casi eccezionali motivati;

nel DPCM. 10 novembre 2011 "Regole tecniche per la definizione delle specifiche di contenuto dei database geotopografici" specificamente all'elenco dei dati territoriali di interesse generale dell'allegato 1 sono elencati i dati di interesse generale con le relative definizioni;

le PA sono tenute a documentare i dati territoriali nel RNDT secondo le regole tecniche definite nell'allegato 2 al medesimo DPCM 10 novembre 2011 e che al numero 88 dell'elenco definito in questo allegato, compare la voce:

88	Pericolosità e rischio idrogeologico (alluvioni, frane, esondazioni, ecc.) Rappresentazione della pericolosità e del rischio idrogeologico con riferimenti ai Piani per l'Assetto Idrogeologico. L. 180/98e sue modifiche ed integrazioni.
-----------	--

Per quanto sopra espresso e considerato si determina :

- la diffusione dello strato cartografico di seguito denominato tramite pubblicazione sul sito Web dell' ABDAC : *"Perimetrazioni delle aree caratterizzate da rischio geomorfologico mappate in ambito P.A.I. vigenti sull'ambito del Distretto A. C. aggiornate alla data del 29/11/21 a seguito di varianti successive."*

- la genealogia dello strato cartografico è rappresentata dall'espressione:

"La cartografia deriva dalle perimetrazioni dei vari Piani di assetto idrogeologico (PAI) redatti sul territorio del distretto Appennino Centrale come approvati e successivamente aggiornati dalle rispettive Autorità di Bacino operanti "ante" la costituzione effettiva del Distretto AC (giugno2018) - Sottoposta a verifica e rieditazione dall'Area Difesa Suolo secondo la documentazione in atti risultante alla stessa Autorità come trasmessa dalle regioni o reperita da siti istituzionali - Aggiornata in seguito ad approvazione e pubblicazione di varianti, approvate post giugno 2018 con successive deliberazioni Segretariali o del C.I.P dell' Autorità di Distretto.

la pubblicazione dei dati di cui allo strato cartografico è rappresentata da Tavole di Piano in formato PDF, rese disponibili con il metadato associato tramite licenza aperta CC-BY 4.0 e rappresentate come documento ufficiale di restituzione cartografica dello strato definito pur non possedendo i requisiti minimi previsti dalla classificazione “Open Definition”.

Lo strato di cui sopra viene così composto dall'elenco di cui allegato n.1 alla presente determina.

Il Dirigente ADS
ing. Carlo Ferranti

Allegato n.1 Determina: _elenco Tavole di Piano

Allegato alla Determina n.31

Cartografia relativa alla Pericolosità e Rischio Idrogeologico Distretto
Appennino Centrale

Bacino del fiume Tevere

Parte Alluvioni I)

1) Denominazione: **FASCE FLUVIALI E ZONE DI RISCHIO DEL RETICOLO PRINCIPALE**

Scala 1:10.000

Numero Tavole: 43*

Nome:

TAV. 1 fino a TAV. 34

TAV. 42 fino a TAV. 50.

*Le Tavole da n. 35 a n.41 non sono presenti in quanto tali numerazioni sono riservate alla futura pubblicazione della Variante PAI relativa all'attuale Piano Stralcio PS1 Orte-Castel Giubileo.

2) Denominazione: **DISCIPLINA D'USO DEL TERRITORIO -(Piano PS1 – Aree soggette a rischio di esondazione nel tratto del Tevere da Orte a Castel Giubileo -allegato B)**

Scala 1:10.000

Numero Tavole: 22

Nome:

Tav. 1b fino a Tav. 22b.

3) Denominazione: **FASCE FLUVIALI E ZONE DI RISCHIO DEL RETICOLO SECONDARIO E MINORE**

Scala 1:10.000

Numero Tavole: 106

Nome:

Tav. Pb1 fino a Tav. Pb87

Tav. Pb88 I - Tav. Pb88 II - Tav. Pb88 III

Tav. Pb89 fino a Tav. Pb104.

4) Denominazione: **ATLANTE DELLE SITUAZIONI DI RISCHIO IDRAULICO**

Scala :varie

Numero Tavole: 21*

Nome:

TAV. N.3, TAV. N.4, TAV. N.11, TAV. N.21, TAV. N.23, TAV. N.29, TAV. N.32, TAV. N.36, TAV. N.37,

TAV. N.38bis, TAV. N.44, TAV. N.48, TAV. N.49, TAV. N.50, TAV. N.51, TAV. N.52, TAV. N.57, TAV.

N.58, TAV. N.59, TAV. N.60, TAV. N.65

*La numerazione delle tavole non è continua dalla pubblicazione del Piano molte tavole sono state eliminate o integrate in altre.

Parte FRANE II)

1) Denominazione: **ATLANTE DELLE SITUAZIONI DI RISCHIO DA FRANA**

Scala 1:10.000

Numero Tavole: 339

Nome:

Vedi tabella/elenco sottostante

Tav. n.	Regione	Comune	Località
1	Abruzzo	Carsoli	Monte Bove
2	Abruzzo	Carsoli	Pietrasecca
3	Abruzzo	Rocca Di Botte	Valle di Fonte a Monte e Valle di Sant'Antonio
4	Abruzzo	Sante Marie	Santo Stefano
5	Abruzzo	Sante Marie	Valdevarri
6	Abruzzo	Tagliacozzo	San Donato
7	Abruzzo	Tagliacozzo	Via delle Macchie
8	Emilia-Romagna	Verghereto	Balze
9	Lazio	Acquapendente	Torre Alfina
10	Lazio	Acquapendente	Trevinano
11	Lazio	Acquapendente	Via Cassia
12	Lazio	Affile	La Ripa
13	Lazio	Affile	San Maino
14	Lazio	Agosta	Colle Fiorone, le Selve e Villa Maddalena
15	Lazio	Amatrice	Casali della Meta
16	Lazio	Anticoli Corrado	Capoluogo
17	Lazio	Antrodoco	Capoluogo
18	Lazio	Antrodoco	Rapelle
19	Lazio	Arsoli	Viadotto S. Elia
20	Lazio	Ascrea	Capoluogo
21	Lazio	Bagnoregio	Capoluogo e Ponzano
22	Lazio	Bagnoregio	Civita, Portiglione e Convento Franceseano
23	Lazio	Bagnoregio	Stada Delle Fornaci - Castel Cellesi
24	Lazio	Bagnoregio	Vetriolo
25	Lazio	Bassano in Teverina	Capoluogo
26	Lazio	Bellegra	Vaccarecce
27	Lazio	Belmonte in Sabina	Capoluogo e Pineta Castellano
28	Lazio	Bomarzo	Capoluogo
29	Lazio	Bomarzo	Mugnano
30	Lazio	Bomarzo	Santa Lucia
31	Lazio	Borgorose	Castel Menardo
32	Lazio	Calcata	Capoluogo
33	Lazio	Canepina	Capoluogo
34	Lazio	Cantalice	Capoluogo
35	Lazio	Cantalupo in Sabina	Cerri Zona Sportiva
36	Lazio	Canterano	Capoluogo
37	Lazio	Capena	Capoluogo
38	Lazio	Capranica	Capoluogo
39	Lazio	Caprarola	Capoluogo
40	Lazio	Carbognano	Fosso S. Anna
41	Lazio	Casaprota	Capoluogo e Collelungo
42	Lazio	Casaprota	Vignanello
43	Lazio	Casperia	Via San Pietro
44	Lazio	Castel Gandolfo	Via dei Pescatori
45	Lazio	Castel Madama	Cimitero
46	Lazio	Castel San Pietro Romano	Ara della Chiesa
47	Lazio	Castel Sant'Elia	Rupe Valle dei Santi
48	Lazio	Castelnuovo di Porto	Capoluogo
49	Lazio	Castiglione in Teverina	S.P. Castiglione

Tav. n.	Regione	Comune	Località
50	Lazio	Castiglione in Teverina	Sermugnano
51	Lazio	Celleno	Capoluogo e dintorni
52	Lazio	Cerreto Laziale	Costone Monti Ruffi e il Bosco
53	Lazio	Cervara di Roma	Capoluogo e Rupe della Fortezza
54	Lazio	Cineto Romano	le Vigne
55	Lazio	Cittaducale	Grotti
56	Lazio	Cittaducale	Sorgenti Peschiera
57	Lazio	Cittaducale	SS4 km 89
58	Lazio	Civita Castellana	Capoluogo
59	Lazio	Civitella d'agliano	Capoluogo
60	Lazio	Civitella d'Agliano	San Michele in Teverina - versante Nord
61	Lazio	Collalto Sabino	Capoluogo
62	Lazio	Collalto Sabino	Ricetto e San Lorenzo
63	Lazio	Collegiove	Capoluogo
64	Lazio	Collevecchio	Sommaville
65	Lazio	Configni	Lugnola e il Colle
66	Lazio	Contigliano	San Martino
67	Lazio	Corchiano	Capoluogo e Capo la Ripa
68	Lazio	Cottanello	Capoluogo
69	Lazio	Fabrica di Roma	Capoluogo
70	Lazio	Fara In Sabina	Corese Terra
71	Lazio	Fara in Sabina	Talocci
72	Lazio	Fiamignano	Capoluogo e dintorni
73	Lazio	Fiamignano	Carriafuni
74	Lazio	Fiamignano	Carriafuni e Colle Ciuffoli
75	Lazio	Fiamignano	Le Crete
76	Lazio	Fiamignano	San Salvatore
77	Lazio	Filetino	Mola Vecchia
78	Lazio	Filetino	Via Penoramica e Strada Filetino-Capistrello
79	Lazio	Forano	Capoluogo
80	Lazio	Frascati	Viale Kennedy
81	Lazio	Frasso Sabino	Versante Nord Capoluogo
82	Lazio	Gallese	Capoluogo
83	Lazio	Galliciano nel Lazio	via Colle Selva
84	Lazio	Gerano	Varie
85	Lazio	Graffignano	Sipicciano
86	Lazio	Greccio	Greccio Alta e Fosso Fileci
87	Lazio	Greccio	Santuario di San Francesco
88	Lazio	Leonessa	Capoluogo
89	Lazio	Leonessa	Cimitero di Piedelpoggio
90	Lazio	Leonessa	San Giovenale
91	Lazio	Leonessa	San Vito
92	Lazio	Licenza	Capoluogo e Strada comunale Licenza-Roccagiovine
93	Lazio	Lubriano	Ponte e Tutora
94	Lazio	Magliano Sabina	Capoluogo
95	Lazio	Mandela	Capoluogo
96	Lazio	Marano Equo	S.P. 434
97	Lazio	Marcetelli	Capoluogo e strada Canale-Piana Catarilli
98	Lazio	Marino	Cave di peperino e Stazione

Tav. n.	Regione	Comune	Località
99	Lazio	Micigliano	Capoluogo
100	Lazio	Monte San Giovanni in Sabina	San Sebastiano
101	Lazio	Montecompatri	Capoluogo
102	Lazio	Monteleone Sabino	Capoluogo e ginestra
103	Lazio	Montelibretti	Capoluogo
104	Lazio	Montenero Sabino	Capoluogo
105	Lazio	Montenero Sabino	Pago e Capoluogo
106	Lazio	Montopoli di Sabina	Via Roma
107	Lazio	Morlupo	Capoluogo
108	Lazio	Nazzano	Monte San Pietro
109	Lazio	Orte	Capoluogo e La Fornace
110	Lazio	Orte	Ex Cava e Case Rossi
111	Lazio	Orte	Le Grazie e Ponte di Sassete
112	Lazio	Orvinio	Capoluogo
113	Lazio	Paganico Sabino	le Grotte
114	Lazio	Palestrina	Rupe
115	Lazio	Percile	Capoluogo
116	Lazio	Pescorocchiano	Campolano
117	Lazio	Pescorocchiano	Frazione Pace
118	Lazio	Pescorocchiano	Valle Ceca e Girgenti
119	Lazio	Petrella Salto	Capradosso
120	Lazio	Petrella Salto	Offeio e Casale Viuci
121	Lazio	Petrella Salto	Piagge
122	Lazio	Petrella Salto	Rocca Beatrice Cenci e S.P. Cittaducale-Fiamignano
123	Lazio	Pisoniano	Capoluogo
124	Lazio	Poggio Bustone	Capoluogo
125	Lazio	Poggio Catino	Via Roma
126	Lazio	Poggio Mirteto	Poggio Mirteto Scalo
127	Lazio	Poggio Moiano	via Scandriglia
128	Lazio	Poggio Nativo	Via Pavette
129	Lazio	Poggio San Lorenzo	Ambulatorio
130	Lazio	Poli	Capoluogo
131	Lazio	Ponzano Romano	S.P. Ponzano - S. Oreste
132	Lazio	Posta	Capoluogo
133	Lazio	Posta	Sigillo
134	Lazio	Posta	T. Scura
135	Lazio	Pozzaglia Sabina	Pietraforte
136	Lazio	Proceno	Proceno - Rupe Nord
137	Lazio	Rieti	Lisciano
138	Lazio	Rieti	S.C. Doganelle
139	Lazio	Rieti	S.P. Tancia Km 0,8 e Km 1,9
140	Lazio	Rivodutri	Capoluogo e Apoleggia
141	Lazio	Rivodutri	Strada Comunale Lanserra
142	Lazio	Rocca Canterano	Centro storico - versante Est
143	Lazio	Rocca Di Papa	Capoluogo
144	Lazio	Rocca Di Papa	Via Dei Laghi
145	Lazio	Rocca Priora	via Savelli
146	Lazio	Rocca Santo Stefano	Capoluogo

Tav. n.	Regione	Comune	Località
147	Lazio	Rocca Santo Stefano	via Collepelletra e Valle Calda
148	Lazio	Rocca Sinibalda	Capoluogo
149	Lazio	Roccagiovine	Centro storico
150	Lazio	Roccantica	Via del Seminario
151	Lazio	Roma	Campidoglio
152	Lazio	Roma	Forte Antenne
153	Lazio	Roma	Labaro
154	Lazio	Roma	Maglianella
155	Lazio	Roma	Monte Mario e Villa Madama
156	Lazio	Roma	Montorio
157	Lazio	Roma	Muratella
158	Lazio	Roma	v. Labriola, M. Ciocci, v. Stampini, v. Moricca e v. di Pietro
159	Lazio	Roma	via Bassi, via dall'Ongaro, via Parrasio e Villa Sciarra
160	Lazio	Roma	Via Flaminia, 952
161	Lazio	Roma	Via Ostiense
162	Lazio	Roma	Villa Glori, viale Tiziano, via Jacovacci e viale Buozzi
163	Lazio	Ronciglione	via Garibaldi
164	Lazio	Sacrofano	Rupe - Nord Ovest
165	Lazio	Salisano	SP Tancia, via Rocca e via Vallocchie
166	Lazio	San Gregorio di Sassola	Capoluogo
167	Lazio	Sant'Oreste	Croce Sant'Oreste
168	Lazio	Sant'Oreste	Campo dei Frati
169	Lazio	Saracinesco	Capoluogo
170	Lazio	Saracinesco	Le Roscelle
171	Lazio	Scandriglia	Capoluogo
172	Lazio	Scandriglia	Fontanile S. Barbara
173	Lazio	Scandriglia	Ponticelli - Centro Storico
174	Lazio	Selci	Capoluogo - versante Est
175	Lazio	Subiaco	La Parata e Cappuccini
176	Lazio	Sutri	Centro storico
177	Lazio	Tarano	San Polo - versante Est
178	Lazio	Tivoli	Capoluogo, ColleVescovo e Monte Catillo
179	Lazio	Toffia	Capoluogo
180	Lazio	Torri in Sabina	Versante sud-est del capoluogo, Cimitero e Colle Bernocchi
181	Lazio	Torrita Tiberina	SP 15/a - SP 40/b
182	Lazio	Trevi nel Lazio	Capodacqua
183	Lazio	Vacone	Madonna della Fontana
184	Lazio	Vallepietra	Acquanera
185	Lazio	Vallepietra	Santuario della SS Trinità
186	Lazio	Vallerano	Capoluogo
187	Lazio	Varco Sabino	Capoluogo
188	Lazio	Varco Sabino	Rocca Vittiana
189	Lazio	Viterbo	Bagnaia
190	Lazio	Vitorchiano	Capoluogo
191	Lazio	Vivaro Romano	Capoluogo
192	Lazio	Zagarolo	Capoluogo
193	Marche	Ussita	Sp135 Visso-Ussita
194	Marche	Visso	Sp134 Visso-Castesantangelo

Tav. n.	Regione	Comune	Località
195	Marche	Visso	Sp135 Visso-Ussita
196	Marche	Visso	Sp209 Valnerina (1/2)
197	Marche	Visso	Sp209 Valnerina (2/2)
198	Toscana	Abbadia San Salvatore	Capoluogo
199	Toscana	Arezzo	Rassinata
200	Toscana	Caprese Michelangelo	Caroni San Cristoforo
201	Toscana	Caprese Michelangelo	Le Mazzole
202	Toscana	Castell'azzara	Caprareccia
203	Toscana	Cetona	Capoluogo
204	Toscana	Pieve Santo Stefano	Statale Tiberina
205	Toscana	Pieve Santo Stefano	Valsavignone
206	Toscana	Radicofani	Rupe della Fortezza Medioevale
207	Toscana	San Casciano dei Bagni	Cammattole
208	Toscana	San Casciano dei Bagni	Celle Sul Rigo e il Pianetto
209	Toscana	San Casciano dei Bagni	Podere Nuovo e Podere Iepoli
210	Toscana	San Casciano dei Bagni	Podere Solatella
211	Toscana	Sarteano	Sant'Alberto
212	Toscana	Sorano	San giovanni delle Contee e Podere Orienti
213	Umbria	Acquasparta	Confini
214	Umbria	Allerona	Capoluogo
215	Umbria	Allerona	Palombara
216	Umbria	Alviano	Capoluogo e Campo Arcangelo
217	Umbria	Arrone	Buonacquisto (1/2)
218	Umbria	Arrone	Buonacquisto (2/2)
219	Umbria	Arrone	Capoluogo
220	Umbria	Arrone	Castel di Lago
221	Umbria	Arrone	Castiglioni Vallefredda
222	Umbria	Assisi	Pieve San Niccolo'
223	Umbria	Assisi	Torgiovanetto
224	Umbria	Assisi	Zona Ivancich
225	Umbria	Attigliano	Capoluogo
226	Umbria	Avigliano	Dunarobba
227	Umbria	Baschi	Acqualoreto
228	Umbria	Baschi	Acqualoreto
229	Umbria	Baschi	Civitella Del Lago e Scoppieto
230	Umbria	Baschi	Collelungo
231	Umbria	Calvi dell'Umbria	Capoluogo
232	Umbria	Cascia	Roccaporena
233	Umbria	Castel Viscardo	Monterubbiaglio
234	Umbria	Castel Viscardo	Viceno
235	Umbria	Castiglione del Lago	Poggio
236	Umbria	Cerreto Di Spoleto	Capoluogo, Borgo e Triponzo
237	Umbria	Cerreto Di Spoleto	Macchia
238	Umbria	Cerreto Di Spoleto	Rocchetta
239	Umbria	Citerna	Citerna
240	Umbria	Citta' della Pieve	Capoluogo
241	Umbria	Citta' della Pieve	San Litardo
242	Umbria	Citta' di Castello	Lugnano
243	Umbria	Collazzone	Collepepe
244	Umbria	Collazzone	Piedicolle

Tav. n.	Regione	Comune	Località
245	Umbria	Collazzone	Torcella
246	Umbria	Deruta	Madonna dei Bagni
247	Umbria	Deruta	Monte Cerviano
248	Umbria	Fabro	Capoluogo e Poggio della Fame
249	Umbria	Fabro	Carnaiola
250	Umbria	Ferentillo	Ampugnano e Gabbio
251	Umbria	Ferentillo	Castellombasso Centro Abitato
252	Umbria	Ferentillo	Monterivoso, Colleolivo e Castellombasso
253	Umbria	Ferentillo	Precetto e Matterella
254	Umbria	Ferentillo	Terria 01
255	Umbria	Ferentillo	Terria 02
256	Umbria	Ficulle	Capoluogo
257	Umbria	Foligno	Annifo
258	Umbria	Foligno	La Valle
259	Umbria	Foligno	Pale
260	Umbria	Foligno	Pale e Lie'
261	Umbria	Foligno	Pontecentesimo
262	Umbria	Foligno	Villanuova
263	Umbria	Fratta Todina	S.R. 397 di Montemolino al Km 8+350
264	Umbria	Giano dell'umbria	Bastardo
265	Umbria	Giove	Capoluogo e Costa del Gallo
266	Umbria	Gualdo Cattaneo	Bivio Saragano
267	Umbria	Gualdo Cattaneo	Capoluogo
268	Umbria	Gualdo Cattaneo	Fontivecchie
269	Umbria	Gualdo Tadino	Morano Madonnuccia
270	Umbria	Gualdo Tadino	Morano Osteria
271	Umbria	Gubbio	Bottaccione
272	Umbria	Gubbio	Colpalombo
273	Umbria	Gubbio	Valderchia
274	Umbria	Gubbio	Vignoli
275	Umbria	Lisciano Niccone	Le Crocicchie
276	Umbria	Lisciano Niccone	Tribiali
277	Umbria	Marsciano	Cerqueto
278	Umbria	Massa Martana	Capoluogo
279	Umbria	Massa Martana	Castelrinaldi
280	Umbria	Massa Martana	Montignano
281	Umbria	Monte Castello	Doglio
282	Umbria	Monte Franco	Monzano - Fontechiaruccia
283	Umbria	Montecastrilli	Capoluogo
284	Umbria	Montecastrilli	Valligione
285	Umbria	Monteleone D'orvieto	Capoluogo
286	Umbria	Montone	Capoluogo e Montebestia
287	Umbria	Narni	San Vito
288	Umbria	Nocera Umbra	Africa
289	Umbria	Norcia	Ancarano
290	Umbria	Norcia	Pie' La Rocca
291	Umbria	Orvieto	Rocca Ripesena, Podere Sassogna e Sugano
292	Umbria	Otricoli	Capoluogo
293	Umbria	Parrano	Capoluogo
294	Umbria	Penna in Teverina	Capoluogo

Tav. n.	Regione	Comune	Località
295	Umbria	Perugia	Bacini Conca-Cupa, S. Anna e Fosso del Bulagaio
296	Umbria	Perugia	Bacini Favarone-Camposanto-Pretola
297	Umbria	Perugia	Bacini Favarone-Camposanto-Pretola-Casaglia
298	Umbria	Perugia	Fosso del Bulagaio
299	Umbria	Perugia	Fosso di Santa Margherita Tav. 1/2
300	Umbria	Perugia	Fosso di Santa Margherita Tav. 2/2
301	Umbria	Perugia	San Proto
302	Umbria	Perugia	Valcastagno
303	Umbria	Piegaro	Orzolo
304	Umbria	Polino	Madonna del Carmine
305	Umbria	Preci	S. Eutizio
306	Umbria	San Gemini	Colle Pizzuto
307	Umbria	San Venanzo	Rotecastello
308	Umbria	Sant'Anatolia di Narco	Capoluogo
309	Umbria	Sant'Anatolia di Narco	Grotti
310	Umbria	Sant'Anatolia di Narco	S.P. 471 dal Km 11+500 al Km 12+700
311	Umbria	Scheggino	Schioppo
312	Umbria	Scheggino	Valcasana
313	Umbria	Sellano	Capoluogo
314	Umbria	Spoletto	Ancaiano
315	Umbria	Spoletto	Bazzano
316	Umbria	Spoletto	Giro Condotti
317	Umbria	Spoletto	Montemartano
318	Umbria	Spoletto	Stadio Comunale
319	Umbria	Spoletto	Terzo San Severo
320	Umbria	Stroncone	Coppe
321	Umbria	Stroncone	San Lorenzo
322	Umbria	Stroncone	Ville di Vasciano
323	Umbria	Terni	Cascata delle Marmore
324	Umbria	Terni	Cesi
325	Umbria	Terni	Madonna dell'ulivo
326	Umbria	Terni	Papigno
327	Umbria	Terni	Rocca S. Zenone
328	Umbria	Terni	Santa Lucia
329	Umbria	Terni	Torre Orsina
330	Umbria	Todi	Cappuccini
331	Umbria	Todi	Chioano
332	Umbria	Todi	Collevalenza
333	Umbria	Todi	Fiore
334	Umbria	Todi	Loreto
335	Umbria	Todi	Parco della Rocca
336	Umbria	Umbertide	Coldipozzo
337	Umbria	Valfabbrica	Casa Castalda
338	Umbria	Valfabbrica	Monteverde
339	Umbria	Vallo di Nera	S.C. Paterno-Pieve San Giusto

2)Denominazione: **ATLANTE DELLE SITUAZIONI DI RISCHIO DA VALANGA**

Scala 1:10.000

Numero Tavole: 4

Nome:

Vedi tabella/elenco sottostante

Tav. n.	Regione	Comune	Localita
1	Marche	Castels.sul Nera	Passo Cattivo
2	Marche	Castels.sul Nera	Passo Cattivo
3	Marche	Ussita	Vallestretta
4	Marche	Ussita	Monte Bieco

3)Denominazione: **CARTA INVENTARIO DEI FENOMENI FRANOSI**

Scala 1:10.000

Numero Tavole: 304

Nome:

Tav. 1 fino a Tav. 304

Bacini regionali del Lazio

Parte Alluvioni I +Parte Frane II)

1)Denominazione: **AREE SOTTOPOSTE A TUTELA PER DISSESTO IDROGEOLOGICO**

Scala 1:25.000

Numero Tavole: 25

Nome:

Tavola 2.01 Nord fino a Tavola 2.12 Nord

Tavola 2.01 Sud fino a Tavola 2.13 Sud

Scala 1:10.000

Numero Tavole: 1

Nome: *Tavola 2.14 Sud*

Bacino del fiume Tronto

Parte Alluvioni I +Parte Frane II)

1)Denominazione: **CARTA DEL DISSESTO E DELLE AREE ESONDABILI (Tavole serie 10)**

Scala 1:10.000

Numero Tavole: 49

Nome:

Tavola n.01 fino a Tavola n.49

Bacino del fiume Fiora

Parte Alluvioni I +Parte Frane II)

1)Denominazione: **CARTA DI TUTELA DEL TERRITORIO (Tavole serie 8)**

Scala 1:25.000

Numero Tavole: 26

Nome:

Tavola n. 1 fino a Tavola n. 26

2)Denominazione: **CARTA DI TUTELA DEL TERRITORIO (Tavole serie 8)**

Scala 1:10.000

Numero Tavole: 11

Nome:

Tavola n. 27 fino a Tavola n. 37

Bacini regionali dell'Abruzzo e Bacino del fiume Sangro

Parte Alluvioni I): PSDA ABRUZZO e SANGRO

1)Denominazione: **CARTA DELLA PERICOLOSITA' IDRAULICA (Tavole Serie 7.2)**

Scala 1:10.000

Numero Tavole: 84

Nome:

Elaborato n. 00.nn.01, Elaborato n. 01.vi.01, Elaborato n. 01.vi.02, Elaborato n. 01.vi.03, Elaborato n. 02.sa.01, Elaborato n. 02.sa.02, Elaborato n. 02.sa.03, Elaborato n. 03.to.01, Elaborato n. 03.to.02, Elaborato n. 03.to.03, Elaborato n. 03.to.04, Elaborato n. 04.vm.01, Elaborato n. 04.vm.02, Elaborato n. 04.vm.03, Elaborato n. 04.vm.04, Elaborato n. 04.vm.05, Elaborato n. 04.vm.06, Elaborato n. 04.vm.07, Elaborato n. 04.vm.08, Elaborato n. 05.pi.01, Elaborato n. 05.pi.02, Elaborato n. 06.fi.01, Elaborato n. 06.fi.02, Elaborato n. 06.fi.03, Elaborato n. 06.fi.04, Elaborato n. 06.sl.01, Elaborato n. 06.sl.02, Elaborato n. 06.ta.01, Elaborato n. 06.ta.02, Elaborato n. 06.ta.03, Elaborato n. 07.at.01, Elaborato n. 07.at.02, Elaborato n. 07.at.03, Elaborato n. 07.at.04, Elaborato n. 07.at.05, Elaborato n. 07.at.06, Elaborato n. 07.at.07, Elaborato n. 07.at.08, Elaborato n. 07.at.09, Elaborato n. 07.no.01, Elaborato n. 07.pe.01, Elaborato n. 07.pe.02, Elaborato n. 07.pe.03, Elaborato n. 07.pe.04, Elaborato n. 07.pe.05, Elaborato n. 07.st.01, Elaborato n. 07.st.02, Elaborato n. 08.al.01, Elaborato n. 08.al.02, Elaborato n. 08.al.03, Elaborato n. 09.fr.01, Elaborato n. 09.fr.02, Elaborato n. 09.fr.03, Elaborato n. 09.fr.04, Elaborato n. 10.ar.01, Elaborato n. 11.mo_fe.01, Elaborato n. 11.mo_fe.02, Elaborato n. 13.os.01, Elaborato n. 13.os.02, Elaborato n. 14.si.01, Elaborato n. 14.si.02, Elaborato n. 14.si.03, Elaborato n. 14.si.04, Elaborato n. 14.si.05, Elaborato n. 14.si.06, Elaborato n. 22.av.01, Elaborato n. 22.av.02, Elaborato n. 22.av.03, Elaborato n. 22.sg.01, Elaborato n. 22.sg.02, Elaborato n. 22.sg.03, Elaborato n. 22.sg.04, Elaborato n. 22.sg.05, Elaborato n. 22.sg.06, Elaborato n. 22.sg.07, Elaborato n. 22.sg.08, Elaborato n. 22.sg.09, Elaborato n. 22.sg.10, Elaborato n. 22.sg.11, Elaborato n. 22.sg.12, Elaborato n. 22.sg.13, Elaborato n. 22.sg.14, Elaborato n. 22.zt.01, Elaborato n. 23.fc.01

Parte Frane II : PAI ABRUZZO e SANGRO

1)Denominazione: **CARTA DELLA PERICOLOSITA' DA FRANA**

Scala 1:25.000

Numero Tavole: 44

Nome:

326O, 327O, 327E, 338O, 338E, 339O, 339E, 340O, 348O, 348E, 349O, 349E, 350O, 350E, 351O, 351E, 358E, 359O, 359E, 360O, 360E, 361O, 361E, 362O, 362E, 368O, 368E, 369O, 369E, 370O, 370E, 371O, 371E, 372O, 378O, 378E, 379O, 379E, 380O, 380E, 391O, 391E, 392O, 392E

2)Denominazione: **CARTA DEL RISCHIO DA FRANA**

Scala 1:25.000

Numero Tavole: 44

Nome:

326O, 327O, 327E, 338O, 338E, 339O, 339E, 340O, 348O, 348E, 349O, 349E, 350O, 350E, 351O, 351E, 358E, 359O, 359E, 360O, 360E, 361O, 361E, 362O, 362E, 368O, 368E, 369O, 369E, 370O, 370E, 371O, 371E, 372O, 378O, 378E, 379O, 379E, 380O, 380E, 391O, 391E, 392O, 392E

Bacini regionali delle Marche

Parte Alluvioni I +Parte Frane II)

1)Denominazione: **CARTA DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO* (Tavole Serie RI)**

***in corso di emanazione D.P.C.M.**

Scala 1:10.000

Numero Tavole: 273

Nome:

Tavola 1 a, Tavola 1 b, Tavola 2 b, Tavola 2 c, Tavola 3 a, Tavola 3 b, Tavola 3 c, Tavola 4 b, Tavola 4 c, Tavola 4 d, Tavola 5 a, Tavola 5 b, Tavola 5 c, Tavola 5 d, Tavola 6 a, Tavola 6 b, Tavola 6 c, Tavola 6 d, Tavola 7 b, Tavola 7 c, Tavola 7 d, Tavola 8 a, Tavola 8 b, Tavola 9 a, Tavola 9 b, Tavola 9 c, Tavola 9 d, Tavola 10 a, Tavola 10 b, Tavola 10 c, Tavola 10 d, Tavola 11 a, Tavola 11 b, Tavola 11 c, Tavola 11 d, Tavola 12 a, Tavola 12 b, Tavola 12 c, Tavola 12 d, Tavola 13 a, Tavola 13 b, Tavola 13 c, Tavola 13 d, Tavola 14 c, Tavola 14 d, Tavola 15 a, Tavola 15 b, Tavola 15 c, Tavola 15 d, Tavola 16 a, Tavola 16 b, Tavola 16 c, Tavola 16 d, Tavola 17 a, Tavola 17 b, Tavola 17 c, Tavola 17 d, Tavola 18 a, Tavola 18 b, Tavola 18 c, Tavola 18 d, Tavola 19 a, Tavola 19 b, Tavola 19 c, Tavola 19 d, Tavola 20 a, Tavola 20 b, Tavola 20 c, Tavola 20 d, Tavola 21 a, Tavola 21 b, Tavola 21 c, Tavola 21 d, Tavola 22 b, Tavola 22 c, Tavola 22 d, Tavola 23 c, Tavola 24 a, Tavola 24 b, Tavola 24 d, Tavola 25 a, Tavola 25 b, Tavola 25 c, Tavola 25 d, Tavola 26 a, Tavola 26 b, Tavola 26 c, Tavola 26 d, Tavola 27 a, Tavola 27 b, Tavola 27 c, Tavola 27 d, Tavola 28 a, Tavola 28 b, Tavola 28 c, Tavola 28 d, Tavola 29 a, Tavola 29 b, Tavola 29 c, Tavola 29 d, Tavola 30 a, Tavola 30 b, Tavola 30 c, Tavola 30 d, Tavola 31 a, Tavola 31 b, Tavola 31 c, Tavola 31 d, Tavola 32 a, Tavola 32 b, Tavola 32 c, Tavola 32 d, Tavola 33 a, Tavola 33 b, Tavola 33 c, Tavola 33 d, Tavola 34 a, Tavola 34 b, Tavola 34 c, Tavola 34 d, Tavola 35 a, Tavola 35 b, Tavola 35 c, Tavola 35 d, Tavola 36 a, Tavola 36 b, Tavola 36 c, Tavola 36 d, Tavola 37 a, Tavola 37 b, Tavola 37 c, Tavola 37 d, Tavola 38 a, Tavola 38 b, Tavola 38 c, Tavola 38 d, Tavola 39 a, Tavola 39 b, Tavola 39 c, Tavola 39 d, Tavola 40 c, Tavola 41 a, Tavola 41 b, Tavola 42 a, Tavola 42 b, Tavola 42 c, Tavola 42 d, Tavola 43 a, Tavola 43 b, Tavola 43 c, Tavola 43 d, Tavola 44 a, Tavola 44 b, Tavola 44 c, Tavola 44 d, Tavola 45 a, Tavola 45 b, Tavola 45 c, Tavola 45 d, Tavola 46 a, Tavola 46 b, Tavola 46 c, Tavola 46 d, Tavola 47 c, Tavola 47 d, Tavola 48 a, Tavola 48 b, Tavola 49 a, Tavola 49 b, Tavola 49 c, Tavola 49 d, Tavola 50 a, Tavola 50 b, Tavola 50 c, Tavola 50 d, Tavola 51 a, Tavola 51 b, Tavola 51 c, Tavola 51 d, Tavola 52 a, Tavola 52 b, Tavola 52 c, Tavola 52 d, Tavola 53 a, Tavola 53 b, Tavola 53 c, Tavola 53 d, Tavola 54 a, Tavola 54 b, Tavola 54 c, Tavola 54 d, Tavola 55 a, Tavola 55 b, Tavola 55 c, Tavola 55 d, Tavola 56 a, Tavola 56 b, Tavola 56 c, Tavola

56 d, Tavola 57 a, Tavola 57 b, Tavola 57 c, Tavola 57 d, Tavola 58 a, Tavola 58 b, Tavola 58 c, Tavola 58 d, Tavola 59 a, Tavola 59 b, Tavola 59 c, Tavola 59 d, Tavola 60 a, Tavola 60 b, Tavola 60 c, Tavola 60 d, Tavola 61 c, Tavola 62 a, Tavola 62 b, Tavola 62 c, Tavola 62 d, Tavola 63 a, Tavola 63 b, Tavola 63 c, Tavola 63 d, Tavola 64 a, Tavola 64 b, Tavola 64 c, Tavola 64 d, Tavola 65 a, Tavola 65 b, Tavola 65 c, Tavola 65 d, Tavola 66 a, Tavola 66 b, Tavola 66 c, Tavola 66 d, Tavola 67 a, Tavola 67 b, Tavola 67 c, Tavola 67 d, Tavola 68 c, Tavola 68 d, Tavola 69 a, Tavola 69 d, Tavola 70 a, Tavola 70 c, Tavola 70 d, Tavola 71 a, Tavola 71 b, Tavola 71 c, Tavola 71 d, Tavola 72 a, Tavola 72 b, Tavola 72 c, Tavola 72 d, Tavola 73 a, Tavola 73 b, Tavola 73 c, Tavola 73 d, Tavola 74 a, Tavola 74 b, Tavola 74 c, Tavola 74 d, Tavola 75 c, Tavola 75 d, Tavola 76 a, Tavola 76 b, Tavola 76 c, Tavola 76 d, Tavola 77 d, Tavola 78 a, Tavola 79 a, Tavola 79 d.