

## **INDIVIDUAZIONE FORMAZIONE ED AGGIORNAMENTO DELL'ELENCO DELLE ZONE SISMICHE DEI COMUNI DELLA REGIONE LIGURIA IN OTTEMPERANZA AL DISPOSTO DI CUI ALL' O.P.C.M. 3274 DEL 20/03/2003 PUBBLICATA SULLA G.U. N. 105 IN DATA 8 MAGGIO 2003**

VISTI

- La legge 2 febbraio 1974 n. 64 recante “provvedimenti per le costruzioni con particolari prescrizioni per le zone sismiche” e ss.mm.ii., nonché i decreti ministeriali di attuazione della medesima legge;
- La legge 24 febbraio 1992, n° 225 “Istituzione del Servizio Nazionale della Protezione Civile”;
- Il Decreto Legislativo 31 Marzo 1998, n°112 ad oggetto “Conferimento di funzioni e compiti amministrativi dello Stato alle Regioni ed agli Enti Locali, in attuazione del capo I della legge 15 marzo 1997, n°59” e ss.mm.ii.;
- L’Ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n°3274 del 20 Marzo 2003 ad oggetto “Primi elementi in materia di criteri generali per la classificazione sismica del territorio nazionale e di normative tecniche per le costruzioni in zona sismica pubblicata sulla G.U. n°105 in data 8 maggio 2003;

PREMESSO che:

- l’art. 94, coma 2, lettera a) del citato D.Lgs. 112/98 conferisce alle Regioni le funzioni relative all’individuazione delle zone sismiche, la formazione e l’aggiornamento degli elenchi delle medesime zone, fermo restando che sono mantenute allo Stato, ai sensi dell’art.93, comma 1, lettera g), dello stesso D.Lgs. le funzioni relative ai criteri generali per l’individuazione delle zone sismiche ed alle norme tecniche per le costruzioni nelle medesime zone;
- La legge 9 novembre 2001, n°401, nel sopprimere l’Agenzia di Protezione Civile, ha trasferito il compito della formulazione dei suddetti criteri generali al Dipartimento della Protezione Civile, da sottoporre al Presidente del Consiglio dei Ministri ovvero al Ministro dell’Interno da lui delegato, per l’approvazione del Consiglio dei Ministri;

CONSIDERATO che:

- nelle more dell’espletamento degli adempimenti previsti dall’articolo 93 del D.Lgs. 112/98 ed anche ai fini dei consequenziali adempimenti di competenza regionale, con la citata ordinanza n° 3274/2003 sono stati approvati tra l’altro i “Criteri per l’individuazione delle zone sismiche - individuazione, formazione ed aggiornamento degli elenchi nelle medesime zone” di cui all’allegato n°1 della stessa Ordinanza;
- le regioni ai sensi dell’articolo 2, comma 1 della ridetta Ordinanza n°3274/2003, provvedono sulla base dei criteri generali di cui all’allegato 1, all’individuazione, formazione ed aggiornamento dell’elenco delle zone sismiche;

RITENUTO:

- di condividere i criteri generali di cui alla citata Ordinanza n°3274/2003 per l’individuazione, formazione ed aggiornamento della classificazione sismica formulati dal gruppo di lavoro costituito da esperti del Servizio Sismico Nazionale, dell’Istituto Nazionale di Geofisica e del Gruppo Nazionale per la

Difesa dai Terremoti, in base alla risoluzione approvata dalla Commissione Nazionale di Previsione e Prevenzione, dei Grandi Rischi nella seduta del 23 aprile 1997;

- di dovere adottare la nuova classificazione sismica del territorio della Regione Liguria, secondo i criteri formulati dal suindicato Gruppo di Lavoro e da quanto indicato in sede di prima applicazione nell'allegato 1 dell'O.P.C.M. n° 3274 del 20 Marzo 2003 anche ai fini dell'applicabilità delle norme tecniche allegate alla ridetta Ordinanza fermo restando che le citate norme tecniche riguardano le zone con classe sismica 1 (P.G.A.=0.35), classe sismica 2 (P.G.A.=0.25) e classe sismica 3 (P.G.A.=0.15) dove il valore di P.G.A. indicato per ogni classe è da intendersi come il valore di progetto dell'accelerazione sismica al suolo;
- di procedere ad una successiva fase di verifica della classificazione sismica che tenga conto di approfondimenti tecnico-scientifici e di eventuali nuovi criteri generali formulati dallo Stato, incaricando per tali adempimenti un'apposita commissione costituita da rappresentanti della Regione, delle Amministrazioni Provinciali, del Dipartimento per lo Studio del Territorio e delle sue Risorse (DIP.TE.RIS) dell'Università di Genova, del Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica (DISEG) dell'Università di Genova e del Dipartimento della Protezione Civile;

Su proposta dell'Assessore alla Protezione Civile

## **D E L I B E R A**

- di approvare, per le motivazioni di cui in premessa, la nuova classificazione sismica dei Comuni della Regione Liguria di cui all'allegato 1 da intendersi quale parte integrante della presente deliberazione formulata sulla base dei criteri generali e delle risultanze del Gruppo di Lavoro costituito dal Servizio Sismico Nazionale, dall'Istituto Nazionale di Geofisica e dal Gruppo Nazionale per la Difesa dai Terremoti, in base alla risoluzione approvata dalla Commissione Nazionale di Previsione e Prevenzione dei Grandi Rischi nella seduta del 23 aprile 1997;
- di rinviare ad un successivo provvedimento l'istituzione di una commissione costituita da rappresentanti della Regione, delle Amministrazioni Provinciali, del Dipartimento per lo Studio del Territorio e delle sue Risorse (DIP.TE.RIS) dell'Università di Genova, del Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica (DISEG) dell'Università di Genova e del Dipartimento della Protezione Civile, con il compito di provvedere:
  - alla formazione del regolamento che individui le tipologie degli edifici di interesse strategico e delle opere infrastrutturali la cui funzionalità durante gli eventi sismici assume rilievo fondamentale per le finalità di Protezione Civile o che possono assumere rilevanza in relazione alle conseguenze di un eventuale collasso.
  - alla elaborazione del programma temporale delle verifiche ai sensi dell'art. 2 commi 3 e 4 dell'Ordinanza n°3274/2003-05-05.
  - alla verifica della classificazione dei Comuni della Regione Liguria, tenendo anche conto di eventuali nuovi criteri generali formulati dallo Stato.

- alla verifica relativa all'opportunità di applicazione delle norme sismiche anche nei comuni liguri di classe sismica 4.
- di notificare il presente atto ai Ministeri delle Infrastrutture e dei Trasporti, dell'Interno, dell'Ambiente e della Tutela del Territorio, al Dipartimento della Protezione Civile, ai Prefetti della Liguria, alle Amministrazioni Provinciali ed ai Comuni liguri;
- di inviare il presente atto al Bollettino Ufficiale della Regione per la pubblicazione

# CLASSIFICAZIONE SISMICA DEI COMUNI DELLA REGIONE LIGURIA

## PROVINCIA DI IMPERIA

### Classe Sismica 2 (p.g.a. = 0.25)

n°	COMUNE	CLASSE SISMICA
1	BADALUCCO	2
2	CARPASIO	2
3	CASTELLARO	2
4	CERIANA	2
5	CIPRESSA	2
6	CIVEZZA	2
7	COSTARAINERA	2
8	DOLCEDO	2
9	IMPERIA	2
10	MONTALTO LIGURE	2
11	OSPEDALETTI	2
12	PIETRABRUNA	2
13	POMPEIANA	2
14	PRELA'	2
15	RIVA LIGURE	2
16	SAN LORENZO AL MARE	2
17	SAN REMO	2
18	SANTO STEFANO AL MARE	2
19	TAGGIA	2
20	TERZORIO	2
21	VASIA	2

### Classe Sismica 3 (p.g.a. = 0.15)

n°	COMUNE	CLASSE SISMICA
22	AIOLE	3
23	APRICALE	3
24	AQUILA DI ARROSCIA	3
25	ARMO	3
26	AURIGO	3
27	BAIARDO	3
28	BORDIGHERA	3
29	BORGHETTO D'ARROSCIA	3
30	BORGOMARO	3
31	CAMPOROSSO	3
32	CARAVONICA	3
33	CASTEL VITTORIO	3
34	CERVO	3
35	CESIO	3
36	CHIUSANICO	3
37	CHIUSAVECCHIA	3
38	COSIO DI ARROSCIA	3
39	DIANO ARENTINO	3
40	DIANO CASTELLO	3
41	DIANO MARINA	3
42	DIANO SAN PIETRO	3
43	DOLCEACQUA	3
44	ISOLABONA	3
45	LUCINASCO	3
46	MENDATICA	3
47	MOLINI DI TRIORA	3
48	MONTEGROSSO PIAN LATTE	3
49	OLIVETTA SAN MICHELE	3
50	PERINALDO	3
51	PIEVE DI TECO	3
52	PIGNA	3
53	PONTEDASSIO	3
54	PORNASSIO	3
55	RANZO	3
56	REZZO	3
57	ROCCHETTA NERVINA	3
58	SAN BARTOLOMEO AL MARE	3
59	SAN BIAGIO DELLA CIMA	3
60	SEBORGA	3
61	SOLDANO	3
62	TRIORA	3
63	VALLEBONA	3
64	VALLECROSIA	3
65	VENTIMIGLIA	3
66	VESSALICO	3
67	VILLA FARALDI	3

PROVINCIA DI SAVONA

Classe Sismica 3 (p.g.a. = 0.15)

Classe Sismica 4 (p.g.a. = 0.05)

n°	COMUNE	CLASSE SISMICA	n°	COMUNE	CLASSE SISMICA
68	ALASSIO	3	95	ALBISOLA MARINA	4
69	ALBENGA	3	96	ALBISOLA SUPERIORE	4
70	ANDORA	3	97	ALTARE	4
71	ARNASCO	3	98	BARDINETO	4
72	BALESTRINO	3	99	BERGEGGI	4
73	BOISSANO	3	100	BORMIDA	4
74	BORGHETTO SANTO SPIRITO	3	101	CAIRO MONTENOTTE	4
75	BORGIO VEREZZI	3	102	CALICE LIGURE	4
76	CASANOVA LERRONE	3	103	CALIZZANO	4
77	CASTELBIANCO	3	104	CARCARE	4
78	CASTELVECCHIO DI ROCCA BARBEN	3	105	CELLE LIGURE	4
79	CERIALE	3	106	CENGIO	4
80	CISANO SUL NEVA	3	107	COSSERIA	4
81	ERLI	3	108	DEGO	4
82	GARLEDA	3	109	FINALE LIGURE	4
83	LAIGUEGLIA	3	110	GIUSTENICE	4
84	LOANO	3	111	GIUSVALLA	4
85	NASINO	3	112	MAGLIOLO	4
86	ONZO	3	113	MALLARE	4
87	ORTOVERO	3	114	MASSIMINO	4
88	PIETRA LIGURE	3	115	MILLESIMO	4
89	STELLANELLO	3	116	MIOGLIA	4
90	TESTICO	3	117	MURIALDO	4
91	TOIRANO	3	118	NOLI	4
92	VENDONE	3	119	ORCO Feglino	4
93	VILLANOVA D'ALBENGA	3	120	OSIGLIA	4
94	ZUCCARELLO	3	121	PALLARE	4
			122	PIANA CRIXIA	4
			123	PLODIO	4
			124	PONTINVREA	4
			125	QUILIANO	4
			126	RIALTO	4
			127	ROCCAIGNALE	4
			128	SASSELLO	4
			129	SAVONA	4
			130	SPOTORNO	4
			131	STELLA	4
			132	TOVO SAN GIACOMO	4
			133	URBE	4
			134	VADO LIGURE	4
			135	VARAZZE	4
			136	VEZZI PORTIO	4

**PROVINCIA DI GENOVA**

**Classe Sismica 3 (p.g.a. = 0.15)**

n°	COMUNE	CLASSE SISMICA
137	BORZONASCA	3
138	CARASCO	3
139	CASARZA LIGURE	3
140	CASTIGLIONE CHIAVARESE	3
141	COGORNO	3
142	CROCEFIESCHI	3
143	FAVALE DI MALVARO	3
144	FONTANIGORDA	3
145	GORRETO	3
146	ISOLA DEL CANTONE	3
147	LAVAGNA	3
148	MEZZANEGO	3
149	MONEGLIA	3
150	NE	3
151	REZZOAGLIO	3
152	RONCO SCRIVIA	3
153	ROVEGNO	3
154	SANTO STEFANO D'AVETO	3
155	SESTRI LEVANTE	3
156	VOBBIA	3

**Classe Sismica 4 (p.g.a. = 0.05)**

n°	COMUNE	CLASSE SISMICA
157	ARENZANO	4
158	AVEGNO	4
159	BARGAGLI	4
160	BOGLIASCO	4
161	BUSALLA	4
162	CAMOGLI	4
163	CAMPO LIGURE	4
164	CAMPOMORONE	4
165	CASELLA	4
166	CERANESI	4
167	CHIAVARI	4
168	CICAGNA	4
169	COGOLETO	4
170	COREGLIA LIGURE	4
171	DAVAGNA	4
172	FASCIA	4
173	GENOVA	4
174	LEIVI	4
175	LORSICA	4
176	LUMARZO	4
177	MASONE	4
178	MELE	4
179	MIGNANEGO	4
180	MOCONESI	4
181	MONTEBRUNO	4
182	MONTOGGIO	4
183	NEIRONE	4
184	ORERO	4
185	PIEVE LIGURE	4
186	PORTOFINO	4
187	PROPATA	4
188	RAPALLO	4
189	RECCO	4
190	RONDANINA	4
191	ROSSIGLIONE	4
192	SAN COLOMBANO CERTENOLI	4
193	SANTA MARGHERITA LIGURE	4
194	SANT'OLCESE	4
195	SAVIGNONE	4
196	SERRA RICCO'	4
197	SORI	4
198	TIGLIETO	4
199	TORRIGLIA	4
200	TRIBOGNA	4
201	USCIO	4
202	VALBREVENNA	4
203	ZOAGLI	4

## PROVINCIA DI LA SPEZIA

### Classe Sismica 2 (p.g.a. = 0.25)

n°	COMUNE	CLASSE SISMICA
204	ARCOLA	2
205	BOLANO	2
206	CALICE AL CORNOVIGLIO	2
207	CASTELNUOVO MAGRA	2
208	ORTONOVO	2
209	ROCCHETTA DI VARA	2
210	SANTO STEFANO DI MAGRA	2
211	SARZANA	2
212	VEZZANO LIGURE	2
213	ZIGNAGO	2
218	BRUGNATO	2

### Classe Sismica 3 (p.g.a. = 0.15)

n°	COMUNE	CLASSE SISMICA
214	AMEGLIA	3
215	BEVERINO	3
216	BONASSOLA	3
217	BORGHETTO DI VARA	3
219	CARRO	3
220	CARRODANO	3
221	DEIVA MARINA	3
222	FOLLO	3
223	FRAMURA	3
224	LA SPEZIA	3
225	LERICI	3
226	LEVANTO	3
227	MAISSANA	3
228	MONTEROSSO AL MARE	3
229	PIGNONE	3
230	PORTOVENERE	3
231	RICCO' DEL GOLFO DI SPEZIA	3
232	RIOMAGGIORE	3
233	SESTA GODANO	3
234	VARESE LIGURE	3
235	VERNAZZA	3