



*Presidenza del Consiglio dei Ministri
Dipartimento della Protezione Civile*

**Scenari sismici comunali
per i piani di emergenza**

Cd-rom

Ufficio III – Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e della ricerca sismica

Roma, ottobre 2008



Il Dipartimento della protezione civile ha predisposto gli “scenari comunali”, relativamente al rischio sismico, per la pianificazione dell'emergenza per tutti i comuni d'Italia (Sardegna esclusa)

Tali scenari consistono nella valutazione del danno che può interessare ciascun comune a fronte di eventi sismici di diversa gravità con diversi periodi di ritorno.

Negli anni passati e anche di recente sono pervenute numerose richieste, da parte delle singole Amministrazioni comunali, provinciali e da parte delle Regioni affinché venissero elaborati tali scenari, necessari alla predisposizione dei piani di emergenza. Per tale motivo è stata effettuata una specifica elaborazione per tutto il territorio nazionale, con un output standard per singolo comune. I risultati sono adesso disponibili sia sotto forma di file pdf, raggruppati per provincia, sia sotto forma di GIS consultabile su Cd-rom. Una breve nota sulla metodologia e sulle modalità di utilizzazione, qui di seguito, completano questo primo prodotto che viene messo a disposizione di tutte le Amministrazioni competenti.

Per la prima volta viene fornito uno strumento di uso così capillare per la pianificazione dell'emergenza a scala comunale relativamente al rischio sismico. E' sicuramente un ulteriore passo che viene effettuato nella direzione della conoscenza, ma soprattutto nella direzione della prevenzione con un'attenzione particolare verso la messa a punto di strumenti operativi ed immediatamente utilizzabili.

Ci auguriamo che a questo primo strumento operativo possano seguire ulteriori attività comuni volte ad accelerare la predisposizione dei piani di emergenza alle diverse scale di intervento per tutto il territorio nazionale.



Avvertenze

Il piano di emergenza comunale, per la parte concernente il rischio sismico, deve essere basato su una valutazione dei possibili scenari di danno che possono interessare il territorio comunale. Per scenario si intende la valutazione preventiva del danno previsto per la popolazione e per gli elementi esposti al verificarsi degli eventi attesi, intendendo come tali gli eventi sismici di diversa gravità che possono interessare il territorio comunale.

La valutazione rigorosa degli scenari richiede studi dettagliati a scala locale di una notevole complessità e, soprattutto, una puntuale conoscenza del territorio, sia per quanto riguarda gli aspetti fisici (geologici, geomorfologici, ecc.) sia per quanto riguarda la tipologia e la consistenza dei beni esposti (edilizia, infrastrutture, ecc.) e la rispettiva vulnerabilità.

Il Dipartimento della Protezione Civile (Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico), ha realizzato una preliminare valutazione di tali scenari di danno a seguito di un evento sismico, con la consapevolezza che, in attesa di valutazioni maggiormente dettagliate e dei risultati di ulteriori ricerche attualmente in corso, deve essere reso disponibile il quadro conoscitivo minimo ed indispensabile a coloro che devono predisporre piani di emergenza, pur nei limiti metodologici e delle conoscenze disponibili.

Le valutazioni degli scenari utilizzano le basi di dati disponibili e metodologie in uso attualmente presso il DPC, frutto degli studi effettuati negli anni passati in collaborazione con altre strutture tecniche di protezione civile [1, 2, 3] e ai quali si rimanda per la descrizione specifica a livello metodologico. In particolare, si deve tener presente che le metodologie e soprattutto i dati di base utilizzati (riferiti unicamente alla popolazione residente e al patrimonio abitativo), proprio perché riferiti a livelli di conoscenza disponibili in modo omogeneo a scala nazionale, hanno ampi margini di incertezza, quando applicati a specifiche realtà locali. I risultati ottenuti, quindi, potranno subire aggiornamenti anche di rilievo a valle degli studi in corso presso il DPC e, in generale, nel mondo della ricerca.



Lo scenario (e le conseguenti perdite) viene calcolato per quattro eventi di riferimento; le informazioni riguardano tutto il complesso del territorio del comune, senza differenziazioni tra diverse porzioni. Gli eventi di riferimento sono stati definiti assumendo quattro livelli di intensità macrosismica (MCS) corrispondenti a periodi di ritorno di 98, 475, 975 e 2475 anni (probabilità di superamento rispettivamente del 40%, 10%, 5% e 2% in 50 anni), frutto di analisi di pericolosità pubblicate [1, 2]. Il livello maggiore di intensità viene comunque assunto non inferiore al massimo storico [4]. I dati relativi alle abitazioni e alla popolazione sono riferiti ai dati Istat 2001. La scala di vulnerabilità usata è quella MSK (classi A, B e C).

I risultati sono espressi con i seguenti indicatori utili ai fini della predisposizione dei piani di emergenza.

Indicatore	Uso
Persone coinvolte in crolli Persone senza tetto	Per una stima dei ricoveri ospedalieri necessari, delle tendopoli e degli alloggi da rendere disponibili.
Abitazioni crollate Abitazioni inagibili Abitazioni danneggiate	Per stimare le ordinanze di demolizione/transennamento e di sgombero, i sopralluoghi di agibilità.
Danno medio totale	Per una stima del danno economico dovuto ai soli danni strutturali per le abitazioni private viene calcolato infine l'indice di danno medio totale (in mq). Si associa per ciascun livello di danno da 0 (nessun danno) a 5 (crollo totale) un costo di ripristino (come percentuale del costo totale di ricostruzione) che è uguale rispettivamente a: 0%; 1%; 10%; 35%; 75%; 100%. L'indice (espresso in metri quadrati equivalenti) è quindi la media pesata, tramite le percentuali indicate, delle superfici interessate dai relativi livelli di danno. Una prima stima del danno economico, per i soli edifici residenziali privati, si ottiene moltiplicando l'indice di danno medio totale per il costo unitario di produzione (Legge 392/1978).

Per ciascuno di tali indicatori vengono riportati tre valori corrispondenti alla stima minima, media (valore atteso) e massima, che consentono di apprezzare il grado di incertezza



insito nella stima in questione. Va evidenziato che per un dato indicatore, il valore massimo può essere inferiore a quello medio o minimo: questo perché il confronto tra le stime minima, media e massima va fatto nel suo complesso e non per ciascun indicatore. Infatti in uno scenario di “minima” si possono avere molte abitazioni danneggiate e poche crollate, mentre in quello di “massima” si verifica la situazione opposta (molti crolli e poche danneggiate).

Infine si sottolinea che i risultati, specialmente nei casi in cui eventi di particolare severità possono produrre effetti disastrosi, evidenziano situazioni suscettibili di creare una motivata preoccupazione nelle autorità locali e nella popolazione (ove venissero diffusi).

La scelta della modalità di diffusione dei dati (individuando eventualmente modalità differenziate a seconda dei livelli di utenza) dovrebbe essere accompagnata da una opportuna campagna di informazione su “come” convivere col rischio sismico.

Riferimenti Bibliografici

- [1] Albarello D., Bosi V., Brammerini F., Lucantoni A., Naso G., Peruzza L., Rebez A., Sabetta F., Slejko D. (2000). Carte di pericolosità sismica del territorio nazionale, *Quaderni di Geofisica*, Vol 12.
- [2] Albarello D., Brammerini F., D'Amico V., Lucantoni A. and G. Naso (2002). Italian intensity hazard maps: a comparison of results from different methodologies. *Bollettino di geofisica teorica ed applicata*. Vol. 43, pp. 249-262.
- [3] Di Pasquale G. e Orsini, G (1997). Proposta per la valutazione di scenari di danno conseguenti ad un evento sismico a partire dai dati Istat. *Proc. of '8° Convegno Nazionale L'Ingegneria Sismica in Italia'*. Vol. 1, pp. 477-486, Taormina.
- [4] Stucchi et al. (2007). DBMI04, il database delle osservazioni macrosismiche dei terremoti italiani utilizzato per la compilazione del catalogo parametrico CPTI04. <http://emidius.mi.ingv.it/DBMI04/>, *Quaderni di Geofisica*, Vol 49, pp.38.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Acceglio (Cuneo)
Abitazioni 772; Popolazione 197

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	4	12	22
Abitazioni crollate	0	0	4
Abitazioni inagibili	17	46	86
Abitazioni danneggiate	143	234	301
Danno medio totale (mq)	1431	2911	4847

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	5
Persone senza tetto	14	28	44
Abitazioni crollate	2	7	19
Abitazioni inagibili	55	109	171
Abitazioni danneggiate	238	308	339
Danno medio totale (mq)	3360	5901	8831

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	3	9
Persone senza tetto	21	38	55
Abitazioni crollate	4	15	34
Abitazioni inagibili	83	148	215
Abitazioni danneggiate	275	326	335
Danno medio totale (mq)	4657	7717	11149

Scenario per intensità MCS= VIII-IX (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	3	8	17
Persone senza tetto	34	53	70
Abitazioni crollate	12	32	68
Abitazioni inagibili	131	206	274
Abitazioni danneggiate	312	331	308
Danno medio totale (mq)	6884	10680	14789

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Aisone (Cuneo)

Abitazioni 390; Popolazione 257

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	3	10	21
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	6	18	36
Abitazioni danneggiate	62	111	148
Danno medio totale (mq)	824	1777	3009

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	4
Persone senza tetto	13	28	46
Abitazioni crollate	0	3	7
Abitazioni inagibili	23	49	79
Abitazioni danneggiate	114	154	174
Danno medio totale (mq)	2078	3779	5759

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	4	9
Persone senza tetto	23	43	64
Abitazioni crollate	2	7	17
Abitazioni inagibili	41	74	109
Abitazioni danneggiate	139	166	171
Danno medio totale (mq)	3229	5409	7856

Scenario per intensità MCS= VIII-IX (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	4	12	25
Persone senza tetto	44	68	89
Abitazioni crollate	8	21	44
Abitazioni inagibili	76	116	149
Abitazioni danneggiate	161	164	146
Danno medio totale (mq)	5550	8458	11572

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Alba (Cuneo)

Abitazioni 13521; Popolazione 29910

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	25	107	236
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	13	54	119
Abitazioni danneggiate	261	733	1250
Danno medio totale (mq)	4641	13325	23520

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	18
Persone senza tetto	92	306	699
Abitazioni crollate	0	0	9
Abitazioni inagibili	48	157	351
Abitazioni danneggiate	547	1187	2187
Danno medio totale (mq)	10525	25495	50498

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	30
Persone senza tetto	138	413	903
Abitazioni crollate	0	0	15
Abitazioni inagibili	72	211	452
Abitazioni danneggiate	679	1402	2498
Danno medio totale (mq)	13766	31666	61282

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	4	22	66
Persone senza tetto	226	601	1250
Abitazioni crollate	2	11	34
Abitazioni inagibili	118	307	623
Abitazioni danneggiate	896	1755	2975
Danno medio totale (mq)	19778	43270	79639

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Albaretto della Torre (Cuneo)

Abitazioni 170; Popolazione 254

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	0	1	3
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	1	2
Abitazioni danneggiate	7	16	26
Danno medio totale (mq)	122	301	507

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	5	10
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	4	8
Abitazioni danneggiate	14	26	40
Danno medio totale (mq)	277	610	1091

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	2	7	14
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	6	11
Abitazioni danneggiate	18	31	45
Danno medio totale (mq)	377	797	1361

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	4	11	20
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	3	9	16
Abitazioni danneggiate	23	37	51
Danno medio totale (mq)	563	1099	1810

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Alto (Cuneo)

Abitazioni 171; Popolazione 104

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	4	8
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	7	14
Abitazioni danneggiate	24	44	61
Danno medio totale (mq)	316	691	1180

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	2
Persone senza tetto	7	15	23
Abitazioni crollate	0	1	4
Abitazioni inagibili	12	24	37
Abitazioni danneggiate	52	68	75
Danno medio totale (mq)	1026	1807	2706

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	6
Persone senza tetto	13	23	32
Abitazioni crollate	1	4	10
Abitazioni inagibili	22	37	52
Abitazioni danneggiate	63	72	72
Danno medio totale (mq)	1645	2662	3787

Scenario per intensità MCS= IX (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	3	7	15
Persone senza tetto	24	34	42
Abitazioni crollate	5	12	24
Abitazioni inagibili	38	55	68
Abitazioni danneggiate	71	69	59
Danno medio totale (mq)	2765	4103	5515

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Argentera (Cuneo)

Abitazioni 1017; Popolazione 101

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	0	2	5
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	4	13	28
Abitazioni danneggiate	42	85	160
Danno medio totale (mq)	543	1209	2309

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	3	6	11
Abitazioni crollate	0	2	5
Abitazioni inagibili	16	37	69
Abitazioni danneggiate	97	174	276
Danno medio totale (mq)	1474	2844	4810

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	5	9	15
Abitazioni crollate	1	4	11
Abitazioni inagibili	28	59	105
Abitazioni danneggiate	149	249	352
Danno medio totale (mq)	2317	4234	6829

Scenario per intensità MCS= VIII-IX (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	4
Persone senza tetto	9	16	24
Abitazioni crollate	4	12	28
Abitazioni inagibili	62	118	192
Abitazioni danneggiate	270	380	450
Danno medio totale (mq)	4385	7465	11274

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Arguello (Cuneo)
Abitazioni 124; Popolazione 174

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	0	1	2
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	1	2
Abitazioni danneggiate	5	14	23
Danno medio totale (mq)	86	236	404

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	3	8
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	3	7
Abitazioni danneggiate	11	23	34
Danno medio totale (mq)	200	458	820

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	5	10
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	4	9
Abitazioni danneggiate	14	26	38
Danno medio totale (mq)	268	589	1012

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	2	7	14
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	7	13
Abitazioni danneggiate	19	31	42
Danno medio totale (mq)	385	786	1311

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Bagnasco (Cuneo)
Abitazioni 712; Popolazione 1012

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	5	19	41
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	4	15	32
Abitazioni danneggiate	60	123	180
Danno medio totale (mq)	954	2215	3777

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	6
Persone senza tetto	25	61	108
Abitazioni crollate	0	1	5
Abitazioni inagibili	20	48	84
Abitazioni danneggiate	131	200	255
Danno medio totale (mq)	2562	5076	8139

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	5	15
Persone senza tetto	45	93	152
Abitazioni crollate	1	4	12
Abitazioni inagibili	35	73	118
Abitazioni danneggiate	168	233	277
Danno medio totale (mq)	3956	7167	11036

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	4	15	34
Persone senza tetto	82	147	220
Abitazioni crollate	3	11	27
Abitazioni inagibili	64	114	169
Abitazioni danneggiate	216	268	292
Danno medio totale (mq)	6383	10672	15636

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Bagnolo Piemonte (Cuneo)
Abitazioni 4567; Popolazione 5431

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	5
Persone senza tetto	26	84	178
Abitazioni crollate	0	0	4
Abitazioni inagibili	21	68	145
Abitazioni danneggiate	241	486	818
Danno medio totale (mq)	3363	7898	15020

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	6	17
Persone senza tetto	70	174	329
Abitazioni crollate	0	5	14
Abitazioni inagibili	56	141	268
Abitazioni danneggiate	404	707	1093
Danno medio totale (mq)	6570	13891	24351

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	2	11	32
Persone senza tetto	104	236	427
Abitazioni crollate	2	9	26
Abitazioni inagibili	84	191	348
Abitazioni danneggiate	502	840	1244
Danno medio totale (mq)	9030	17969	30605

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	7	25	63
Persone senza tetto	172	353	602
Abitazioni crollate	5	20	50
Abitazioni inagibili	139	287	491
Abitazioni danneggiate	680	1072	1481
Danno medio totale (mq)	13690	25642	41848

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Baldissero d'Alba (Cuneo)
Abitazioni 550; Popolazione 1084

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	2	10	21
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	5	11
Abitazioni danneggiate	28	64	98
Danno medio totale (mq)	502	1201	1993

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	9	29	59
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	5	15	31
Abitazioni danneggiate	53	98	143
Danno medio totale (mq)	1050	2304	4067

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	3
Persone senza tetto	14	39	75
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	7	20	39
Abitazioni danneggiate	65	111	156
Danno medio totale (mq)	1349	2812	4869

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	6
Persone senza tetto	23	56	100
Abitazioni crollate	0	1	3
Abitazioni inagibili	12	29	53
Abitazioni danneggiate	82	129	173
Danno medio totale (mq)	1871	3761	6169

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Barbaresco (Cuneo)
Abitazioni 334; Popolazione 641

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	4	9
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	2	5
Abitazioni danneggiate	13	32	50
Danno medio totale (mq)	226	592	997

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	3	12	26
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	7	15
Abitazioni danneggiate	26	50	78
Danno medio totale (mq)	499	1138	2078

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	5	16	33
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	9	19
Abitazioni danneggiate	31	57	85
Danno medio totale (mq)	640	1389	2487

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	9	23	44
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	5	14	26
Abitazioni danneggiate	40	67	95
Danno medio totale (mq)	883	1843	3135

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Barge (Cuneo)

Abitazioni 3721; Popolazione 7211

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	6
Persone senza tetto	33	112	244
Abitazioni crollate	0	0	3
Abitazioni inagibili	19	65	140
Abitazioni danneggiate	234	483	779
Danno medio totale (mq)	3740	8903	16603

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	7	21
Persone senza tetto	86	226	438
Abitazioni crollate	0	4	12
Abitazioni inagibili	49	130	249
Abitazioni danneggiate	379	672	997
Danno medio totale (mq)	6939	14935	25940

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	3	14	40
Persone senza tetto	128	305	563
Abitazioni crollate	1	8	23
Abitazioni inagibili	74	175	319
Abitazioni danneggiate	463	777	1106
Danno medio totale (mq)	9357	18965	32122

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	7	28	73
Persone senza tetto	205	439	767
Abitazioni crollate	4	16	42
Abitazioni inagibili	118	251	431
Abitazioni danneggiate	594	933	1254
Danno medio totale (mq)	13484	25739	41998

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Barolo (Cuneo)

Abitazioni 367; Popolazione 681

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	2	7	16
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	4	9
Abitazioni danneggiate	21	53	82
Danno medio totale (mq)	385	972	1627

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	7	22	45
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	4	12	26
Abitazioni danneggiate	43	80	113
Danno medio totale (mq)	843	1858	3238

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	11	31	59
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	6	17	33
Abitazioni danneggiate	53	91	123
Danno medio totale (mq)	1118	2372	3961

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	5
Persone senza tetto	19	45	80
Abitazioni crollate	0	1	3
Abitazioni inagibili	11	25	45
Abitazioni danneggiate	67	105	134
Danno medio totale (mq)	1617	3177	5134

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Bastia Mondovì (Cuneo)

Abitazioni 411; Popolazione 624

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	0	3	7
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	3	7
Abitazioni danneggiate	13	34	57
Danno medio totale (mq)	251	687	1276

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	2	8	18
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	9	18
Abitazioni danneggiate	29	56	91
Danno medio totale (mq)	600	1365	2535

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	4	12	26
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	5	13	26
Abitazioni danneggiate	38	68	106
Danno medio totale (mq)	879	1865	3339

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	3
Persone senza tetto	8	20	41
Abitazioni crollate	0	1	3
Abitazioni inagibili	10	21	38
Abitazioni danneggiate	53	89	128
Danno medio totale (mq)	1396	2765	4709

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Battifollo (Cuneo)
Abitazioni 324; Popolazione 263

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	0	2	4
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	2	6
Abitazioni danneggiate	10	27	48
Danno medio totale (mq)	146	397	742

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	2	6	12
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	8	16
Abitazioni danneggiate	24	47	76
Danno medio totale (mq)	379	840	1527

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	4	9	18
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	5	12	23
Abitazioni danneggiate	33	59	89
Danno medio totale (mq)	576	1184	2067

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	3
Persone senza tetto	7	15	27
Abitazioni crollate	0	1	3
Abitazioni inagibili	9	20	35
Abitazioni danneggiate	47	78	108
Danno medio totale (mq)	948	1817	3005

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Beinette (Cuneo)
Abitazioni 1187; Popolazione 2719

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	7	25	56
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	12	27
Abitazioni danneggiate	45	96	173
Danno medio totale (mq)	810	1981	3923

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	3	8
Persone senza tetto	28	69	136
Abitazioni crollate	0	1	4
Abitazioni inagibili	14	34	65
Abitazioni danneggiate	95	170	275
Danno medio totale (mq)	2101	4385	7865

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	6	17
Persone senza tetto	50	109	202
Abitazioni crollate	0	3	8
Abitazioni inagibili	24	53	96
Abitazioni danneggiate	134	229	343
Danno medio totale (mq)	3303	6466	11052

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	5	17	40
Persone senza tetto	97	195	337
Abitazioni crollate	2	8	19
Abitazioni inagibili	47	93	157
Abitazioni danneggiate	217	336	444
Danno medio totale (mq)	5892	10758	17296

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Bellino (Cuneo)

Abitazioni 322; Popolazione 179

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	4	11	21
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	7	20	38
Abitazioni danneggiate	64	106	134
Danno medio totale (mq)	767	1567	2595

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	4
Persone senza tetto	12	24	39
Abitazioni crollate	0	2	7
Abitazioni inagibili	21	44	71
Abitazioni danneggiate	102	135	149
Danno medio totale (mq)	1634	2926	4403

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	6
Persone senza tetto	17	32	48
Abitazioni crollate	1	5	12
Abitazioni inagibili	31	58	87
Abitazioni danneggiate	117	142	147
Danno medio totale (mq)	2179	3696	5390

Scenario per intensità MCS= VIII-IX (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	5	12
Persone senza tetto	26	44	60
Abitazioni crollate	3	9	21
Abitazioni inagibili	47	79	109
Abitazioni danneggiate	131	144	137
Danno medio totale (mq)	3058	4877	6848

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Belvedere Langhe (Cuneo)

Abitazioni 205; Popolazione 372

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	4	10
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	3	6
Abitazioni danneggiate	12	29	45
Danno medio totale (mq)	252	631	1087

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	4	12	24
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	8	16
Abitazioni danneggiate	26	46	64
Danno medio totale (mq)	585	1229	2106

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	7	18	33
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	5	12	22
Abitazioni danneggiate	33	54	71
Danno medio totale (mq)	837	1663	2705

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	4
Persone senza tetto	12	27	46
Abitazioni crollate	0	1	3
Abitazioni inagibili	8	18	31
Abitazioni danneggiate	43	62	77
Danno medio totale (mq)	1262	2323	3619

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Bene Vagienna (Cuneo)
Abitazioni 1644; Popolazione 3299

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	14	52	112
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	8	29	62
Abitazioni danneggiate	119	259	385
Danno medio totale (mq)	2214	5356	9162

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	10
Persone senza tetto	47	131	252
Abitazioni crollate	0	0	6
Abitazioni inagibili	26	73	139
Abitazioni danneggiate	229	394	536
Danno medio totale (mq)	4779	10004	17086

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	6	19
Persone senza tetto	75	185	335
Abitazioni crollate	0	3	10
Abitazioni inagibili	42	103	184
Abitazioni danneggiate	287	452	584
Danno medio totale (mq)	6565	13233	21450

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	4	16	42
Persone senza tetto	129	276	462
Abitazioni crollate	2	9	23
Abitazioni inagibili	72	153	253
Abitazioni danneggiate	365	521	632
Danno medio totale (mq)	9823	18205	28433

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Benevello (Cuneo)

Abitazioni 267; Popolazione 448

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	0	2	5
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	1	3
Abitazioni danneggiate	8	20	33
Danno medio totale (mq)	141	372	638

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	2	7	15
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	5	10
Abitazioni danneggiate	17	33	54
Danno medio totale (mq)	318	736	1367

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	3	10	20
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	6	13
Abitazioni danneggiate	21	39	61
Danno medio totale (mq)	419	934	1668

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	5	14	28
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	4	9	18
Abitazioni danneggiate	27	47	70
Danno medio totale (mq)	605	1256	2171

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Bergolo (Cuneo)

Abitazioni 97; Popolazione 79

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	0	1	2
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	1	2
Abitazioni danneggiate	7	16	25
Danno medio totale (mq)	98	236	388

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	3	6
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	4	8
Abitazioni danneggiate	14	25	34
Danno medio totale (mq)	222	474	803

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	4	8
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	6	11
Abitazioni danneggiate	17	29	37
Danno medio totale (mq)	301	617	996

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	3	7	11
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	3	8	15
Abitazioni danneggiate	22	33	39
Danno medio totale (mq)	441	833	1298

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Bernezzo (Cuneo)
Abitazioni 1413; Popolazione 3009

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	12	40	87
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	8	25	54
Abitazioni danneggiate	91	179	287
Danno medio totale (mq)	1474	3426	6468

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	4	12
Persone senza tetto	41	98	185
Abitazioni crollate	0	2	7
Abitazioni inagibili	26	62	112
Abitazioni danneggiate	166	274	395
Danno medio totale (mq)	3380	6834	11737

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	2	9	24
Persone senza tetto	69	149	265
Abitazioni crollate	1	6	15
Abitazioni inagibili	44	92	157
Abitazioni danneggiate	218	338	458
Danno medio totale (mq)	5104	9692	15950

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	7	23	55
Persone senza tetto	130	253	420
Abitazioni crollate	5	15	34
Abitazioni inagibili	80	149	236
Abitazioni danneggiate	312	442	544
Danno medio totale (mq)	8655	15333	23913

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Bonvicino (Cuneo)

Abitazioni 129; Popolazione 119

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	0	1	3
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	1	3
Abitazioni danneggiate	9	19	29
Danno medio totale (mq)	124	287	473

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	5	9
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	5	11
Abitazioni danneggiate	18	31	42
Danno medio totale (mq)	293	607	1035

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	3	7	13
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	8	15
Abitazioni danneggiate	23	36	46
Danno medio totale (mq)	409	815	1315

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	5	11	18
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	6	12	21
Abitazioni danneggiate	30	41	50
Danno medio totale (mq)	628	1146	1776

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Borgo San Dalmazzo (Cuneo)
Abitazioni 5297; Popolazione 11274

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	6
Persone senza tetto	32	110	252
Abitazioni crollate	0	0	3
Abitazioni inagibili	18	62	139
Abitazioni danneggiate	222	478	865
Danno medio totale (mq)	3634	8972	18093

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	3	13	37
Persone senza tetto	119	293	587
Abitazioni crollate	1	7	21
Abitazioni inagibili	68	164	317
Abitazioni danneggiate	451	833	1332
Danno medio totale (mq)	9145	19467	35345

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	8	30	77
Persone senza tetto	211	473	894
Abitazioni crollate	4	17	44
Abitazioni inagibili	119	260	473
Abitazioni danneggiate	654	1131	1657
Danno medio totale (mq)	14693	29294	50492

Scenario per intensità MCS= VIII-IX (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	27	82	195
Persone senza tetto	446	917	1590
Abitazioni crollate	16	47	109
Abitazioni inagibili	244	482	807
Abitazioni danneggiate	1106	1682	2132
Danno medio totale (mq)	28086	51728	83057

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Borgomale (Cuneo)

Abitazioni 214; Popolazione 365

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	0	3	6
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	2	4
Abitazioni danneggiate	10	25	39
Danno medio totale (mq)	207	515	860

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	3	9	19
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	6	13
Abitazioni danneggiate	21	40	58
Danno medio totale (mq)	471	1038	1826

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	4	13	25
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	9	17
Abitazioni danneggiate	27	46	64
Danno medio totale (mq)	626	1328	2239

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	8	19	34
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	5	13	23
Abitazioni danneggiate	34	54	71
Danno medio totale (mq)	907	1785	2910

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Bosia (Cuneo)

Abitazioni 168; Popolazione 204

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	0	2	5
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	2	5
Abitazioni danneggiate	12	28	42
Danno medio totale (mq)	214	510	838

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	2	8	15
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	7	14
Abitazioni danneggiate	25	44	59
Danno medio totale (mq)	483	1033	1758

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	4	11	20
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	4	10	19
Abitazioni danneggiate	31	50	64
Danno medio totale (mq)	647	1331	2166

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	7	16	27
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	6	15	26
Abitazioni danneggiate	39	57	69
Danno medio totale (mq)	943	1793	2817

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Bossolasco (Cuneo)
Abitazioni 733; Popolazione 683

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	4	8
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	5	10
Abitazioni danneggiate	24	58	95
Danno medio totale (mq)	415	1069	1856

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	4	12	26
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	5	15	31
Abitazioni danneggiate	49	95	154
Danno medio totale (mq)	974	2184	4033

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	7	18	36
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	8	22	42
Abitazioni danneggiate	64	114	177
Danno medio totale (mq)	1358	2920	5129

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	4
Persone senza tetto	12	28	52
Abitazioni crollate	0	1	4
Abitazioni inagibili	15	34	61
Abitazioni danneggiate	87	146	212
Danno medio totale (mq)	2104	4172	7041

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Boves (Cuneo)

Abitazioni 4732; Popolazione 9222

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	7
Persone senza tetto	38	129	282
Abitazioni crollate	0	0	4
Abitazioni inagibili	25	82	175
Abitazioni danneggiate	293	595	965
Danno medio totale (mq)	4890	11504	21574

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	3	15	44
Persone senza tetto	142	339	635
Abitazioni crollate	2	10	28
Abitazioni inagibili	91	214	389
Abitazioni danneggiate	567	947	1363
Danno medio totale (mq)	11979	24165	41092

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	10	35	90
Persone senza tetto	247	524	922
Abitazioni crollate	6	23	57
Abitazioni inagibili	158	326	555
Abitazioni danneggiate	761	1183	1590
Danno medio totale (mq)	18455	34792	56581

Scenario per intensità MCS= VIII-IX (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	31	93	215
Persone senza tetto	477	913	1484
Abitazioni crollate	20	60	136
Abitazioni inagibili	297	548	858
Abitazioni danneggiate	1114	1566	1886
Danno medio totale (mq)	32116	56168	86340

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Bra (Cuneo)

Abitazioni 12321; Popolazione 27988

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	35	138	300
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	17	67	145
Abitazioni danneggiate	321	835	1406
Danno medio totale (mq)	5639	15324	27093

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	23
Persone senza tetto	118	376	824
Abitazioni crollate	0	0	11
Abitazioni inagibili	58	183	396
Abitazioni danneggiate	624	1292	2239
Danno medio totale (mq)	12041	28457	54856

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	13	39
Persone senza tetto	175	502	1053
Abitazioni crollate	0	6	19
Abitazioni inagibili	86	245	505
Abitazioni danneggiate	767	1507	2528
Danno medio totale (mq)	15647	35752	66270

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	5	28	83
Persone senza tetto	279	716	1427
Abitazioni crollate	2	13	40
Abitazioni inagibili	137	348	682
Abitazioni danneggiate	990	1840	2949
Danno medio totale (mq)	22116	47373	85079

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Briaglia (Cuneo)
Abitazioni 199; Popolazione 288

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	2	7	15
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	5	11
Abitazioni danneggiate	21	42	60
Danno medio totale (mq)	370	852	1435

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	8	20	36
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	6	15	26
Abitazioni danneggiate	42	65	81
Danno medio totale (mq)	907	1812	2895

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	4
Persone senza tetto	14	30	49
Abitazioni crollate	0	1	3
Abitazioni inagibili	10	22	36
Abitazioni danneggiate	54	74	86
Danno medio totale (mq)	1352	2483	3819

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	4	9
Persone senza tetto	25	46	69
Abitazioni crollate	0	3	7
Abitazioni inagibili	18	34	51
Abitazioni danneggiate	67	82	86
Danno medio totale (mq)	2112	3577	5245

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Briga Alta (Cuneo)

Abitazioni 344; Popolazione 62

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	3	6
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	6	18	35
Abitazioni danneggiate	61	106	139
Danno medio totale (mq)	643	1359	2274

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	2
Persone senza tetto	6	11	17
Abitazioni crollate	1	5	13
Abitazioni inagibili	34	64	95
Abitazioni danneggiate	127	154	158
Danno medio totale (mq)	2189	3698	5374

Scenario per intensità MCS= VIII-IX (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	5
Persone senza tetto	11	17	23
Abitazioni crollate	5	14	29
Abitazioni inagibili	60	96	128
Abitazioni danneggiate	147	154	140
Danno medio totale (mq)	3490	5419	7472

Scenario per intensità MCS= IX (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	3	7	13
Persone senza tetto	18	25	28
Abitazioni crollate	16	38	72
Abitazioni inagibili	101	135	155
Abitazioni danneggiate	150	131	97
Danno medio totale (mq)	5720	8148	10606

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Brondello (Cuneo)

Abitazioni 243; Popolazione 349

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	4	11
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	3	9
Abitazioni danneggiate	14	33	55
Danno medio totale (mq)	184	460	867

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	3	9	19
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	7	15
Abitazioni danneggiate	23	45	68
Danno medio totale (mq)	312	716	1277

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	4	12	24
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	3	9	19
Abitazioni danneggiate	27	50	73
Danno medio totale (mq)	401	874	1530

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	7	17	32
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	6	13	25
Abitazioni danneggiate	34	59	81
Danno medio totale (mq)	561	1152	1948

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Brossasco (Cuneo)

Abitazioni 847; Popolazione 1133

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	5	19	41
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	6	20	43
Abitazioni danneggiate	73	146	219
Danno medio totale (mq)	929	2167	3929

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	3
Persone senza tetto	14	38	74
Abitazioni crollate	0	1	4
Abitazioni inagibili	16	41	77
Abitazioni danneggiate	118	198	271
Danno medio totale (mq)	1734	3649	6154

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	7
Persone senza tetto	21	51	95
Abitazioni crollate	0	2	7
Abitazioni inagibili	24	56	99
Abitazioni danneggiate	143	224	293
Danno medio totale (mq)	2354	4647	7642

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	5	13
Persone senza tetto	35	75	131
Abitazioni crollate	1	6	15
Abitazioni inagibili	40	81	133
Abitazioni danneggiate	179	259	320
Danno medio totale (mq)	3431	6349	10048

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Busca (Cuneo)

Abitazioni 4176; Popolazione 9469

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	7
Persone senza tetto	38	129	283
Abitazioni crollate	0	0	3
Abitazioni inagibili	19	65	142
Abitazioni danneggiate	237	490	808
Danno medio totale (mq)	3946	9411	17825

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	9	25
Persone senza tetto	104	269	526
Abitazioni crollate	0	4	13
Abitazioni inagibili	53	137	262
Abitazioni danneggiate	397	703	1063
Danno medio totale (mq)	7650	16401	28750

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	4	18	50
Persone senza tetto	160	374	695
Abitazioni crollate	2	9	26
Abitazioni inagibili	82	189	344
Abitazioni danneggiate	497	831	1202
Danno medio totale (mq)	10662	21439	36490

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	11	39	99
Persone senza tetto	268	566	988
Abitazioni crollate	5	20	50
Abitazioni inagibili	137	284	484
Abitazioni danneggiate	663	1038	1404
Danno medio totale (mq)	16127	30440	49648

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Camerana (Cuneo)
Abitazioni 553; Popolazione 723

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	3	13	29
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	11	25
Abitazioni danneggiate	49	105	154
Danno medio totale (mq)	782	1883	3191

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	3
Persone senza tetto	14	37	71
Abitazioni crollate	0	0	3
Abitazioni inagibili	12	33	62
Abitazioni danneggiate	101	167	215
Danno medio totale (mq)	1872	3894	6355

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	7
Persone senza tetto	23	55	96
Abitazioni crollate	0	2	6
Abitazioni inagibili	21	49	84
Abitazioni danneggiate	129	191	230
Danno medio totale (mq)	2710	5213	8222

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	5	15
Persone senza tetto	42	84	135
Abitazioni crollate	1	5	13
Abitazioni inagibili	37	75	118
Abitazioni danneggiate	163	214	239
Danno medio totale (mq)	4156	7370	11106

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Camo (Cuneo)

Abitazioni 125; Popolazione 238

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	0	1	3
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	1	2
Abitazioni danneggiate	6	15	23
Danno medio totale (mq)	122	312	520

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	5	11
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	3	7
Abitazioni danneggiate	12	23	34
Danno medio totale (mq)	273	609	1078

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	2	7	14
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	4	9
Abitazioni danneggiate	15	26	37
Danno medio totale (mq)	355	751	1302

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	4	10	19
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	6	12
Abitazioni danneggiate	19	30	41
Danno medio totale (mq)	492	1000	1644

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Canale (Cuneo)

Abitazioni 2324; Popolazione 5215

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	7	27	57
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	13	28
Abitazioni danneggiate	67	168	270
Danno medio totale (mq)	1184	3093	5269

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	4
Persone senza tetto	23	76	163
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	11	37	79
Abitazioni danneggiate	131	264	438
Danno medio totale (mq)	2519	5867	11039

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	7
Persone senza tetto	34	100	206
Abitazioni crollate	0	0	3
Abitazioni inagibili	17	49	100
Abitazioni danneggiate	160	303	487
Danno medio totale (mq)	3226	7151	13183

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	4	13
Persone senza tetto	55	142	275
Abitazioni crollate	0	2	6
Abitazioni inagibili	27	69	134
Abitazioni danneggiate	204	361	557
Danno medio totale (mq)	4444	9479	16621

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Canosio (Cuneo)

Abitazioni 255; Popolazione 93

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	5	10
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	4	13	25
Abitazioni danneggiate	42	73	96
Danno medio totale (mq)	560	1171	1966

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	6	13	20
Abitazioni crollate	0	2	5
Abitazioni inagibili	15	31	50
Abitazioni danneggiate	72	97	110
Danno medio totale (mq)	1290	2324	3525

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	3
Persone senza tetto	9	18	26
Abitazioni crollate	1	3	9
Abitazioni inagibili	23	43	64
Abitazioni danneggiate	84	104	110
Danno medio totale (mq)	1807	3057	4469

Scenario per intensità MCS= VIII-IX (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	3	8
Persone senza tetto	16	25	34
Abitazioni crollate	3	8	19
Abitazioni inagibili	38	61	84
Abitazioni danneggiate	96	106	102
Danno medio totale (mq)	2715	4275	5976

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Caprauna (Cuneo)
Abitazioni 161; Popolazione 133

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	5	11
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	7	13
Abitazioni danneggiate	24	43	59
Danno medio totale (mq)	315	688	1171

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	3
Persone senza tetto	10	19	30
Abitazioni crollate	0	1	4
Abitazioni inagibili	12	24	37
Abitazioni danneggiate	51	66	72
Danno medio totale (mq)	1041	1823	2722

Scenario per intensità MCS= VIII-IX (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	3	8
Persone senza tetto	17	30	42
Abitazioni crollate	1	4	10
Abitazioni inagibili	21	36	51
Abitazioni danneggiate	62	70	68
Danno medio totale (mq)	1661	2677	3799

Scenario per intensità MCS= IX (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	4	10	20
Persone senza tetto	31	44	54
Abitazioni crollate	5	12	24
Abitazioni inagibili	38	55	67
Abitazioni danneggiate	69	66	54
Danno medio totale (mq)	2804	4144	5554

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Caraglio (Cuneo)
Abitazioni 2886; Popolazione 6215

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	5
Persone senza tetto	29	97	208
Abitazioni crollate	0	0	3
Abitazioni inagibili	16	52	110
Abitazioni danneggiate	184	367	590
Danno medio totale (mq)	3254	7603	14183

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	2	9	27
Persone senza tetto	92	224	420
Abitazioni crollate	1	5	14
Abitazioni inagibili	49	119	220
Abitazioni danneggiate	327	551	799
Danno medio totale (mq)	7093	14494	24807

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	5	19	50
Persone senza tetto	149	326	578
Abitazioni crollate	2	10	27
Abitazioni inagibili	80	173	300
Abitazioni danneggiate	423	668	917
Danno medio totale (mq)	10315	19827	32662

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	14	46	110
Persone senza tetto	268	526	870
Abitazioni crollate	7	24	58
Abitazioni inagibili	142	274	444
Abitazioni danneggiate	592	862	1084
Danno medio totale (mq)	16801	30118	47222

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Caramagna Piemonte (Cuneo)
Abitazioni 1098; Popolazione 2670

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	5	22	48
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	9	21
Abitazioni danneggiate	41	95	152
Danno medio totale (mq)	738	1898	3379

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	3
Persone senza tetto	16	49	102
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	7	22	45
Abitazioni danneggiate	74	143	229
Danno medio totale (mq)	1458	3297	6127

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	5
Persone senza tetto	23	64	128
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	10	29	57
Abitazioni danneggiate	90	163	253
Danno medio totale (mq)	1861	4089	7304

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	3	10
Persone senza tetto	37	90	170
Abitazioni crollate	0	1	4
Abitazioni inagibili	16	40	75
Abitazioni danneggiate	113	193	287
Danno medio totale (mq)	2592	5341	9252

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Carde' (Cuneo)

Abitazioni 440; Popolazione 1069

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	6	21	46
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	9	19
Abitazioni danneggiate	34	71	108
Danno medio totale (mq)	657	1549	2763

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	4
Persone senza tetto	16	45	85
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	7	18	36
Abitazioni danneggiate	57	98	136
Danno medio totale (mq)	1230	2607	4391

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	7
Persone senza tetto	25	60	108
Abitazioni crollate	0	1	3
Abitazioni inagibili	10	25	45
Abitazioni danneggiate	68	110	147
Danno medio totale (mq)	1638	3269	5370

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	5	13
Persone senza tetto	40	86	144
Abitazioni crollate	0	2	5
Abitazioni inagibili	16	36	60
Abitazioni danneggiate	85	126	160
Danno medio totale (mq)	2331	4362	6908

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Carru' (Cuneo)
Abitazioni 2108; Popolazione 4006

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	12	45	98
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	7	27	58
Abitazioni danneggiate	110	245	380
Danno medio totale (mq)	1780	4418	7771

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	3	10
Persone senza tetto	44	120	234
Abitazioni crollate	0	2	6
Abitazioni inagibili	27	72	139
Abitazioni danneggiate	222	389	565
Danno medio totale (mq)	4105	8827	15239

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	7	21
Persone senza tetto	73	174	319
Abitazioni crollate	1	4	13
Abitazioni inagibili	44	105	189
Abitazioni danneggiate	284	459	635
Danno medio totale (mq)	5909	11819	19734

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	4	17	45
Persone senza tetto	128	270	459
Abitazioni crollate	2	10	27
Abitazioni inagibili	78	161	270
Abitazioni danneggiate	376	559	725
Danno medio totale (mq)	9115	16953	27071

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Cartignano (Cuneo)
Abitazioni 257; Popolazione 170

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	5	11
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	11	22
Abitazioni danneggiate	38	68	92
Danno medio totale (mq)	513	1108	1883

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	5	12	21
Abitazioni crollate	0	1	3
Abitazioni inagibili	10	24	40
Abitazioni danneggiate	62	91	108
Danno medio totale (mq)	1053	2001	3131

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	2
Persone senza tetto	8	16	27
Abitazioni crollate	0	2	5
Abitazioni inagibili	16	33	52
Abitazioni danneggiate	75	99	112
Danno medio totale (mq)	1450	2593	3923

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	5
Persone senza tetto	13	25	38
Abitazioni crollate	1	4	11
Abitazioni inagibili	27	48	70
Abitazioni danneggiate	90	107	111
Danno medio totale (mq)	2196	3646	5275

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Casalgrasso (Cuneo)
Abitazioni 562; Popolazione 1372

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	9	22
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	4	10
Abitazioni danneggiate	17	49	83
Danno medio totale (mq)	356	1049	1942

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	5	19	44
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	9	20
Abitazioni danneggiate	32	71	119
Danno medio totale (mq)	687	1691	3240

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	7	25	55
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	12	25
Abitazioni danneggiate	38	81	132
Danno medio totale (mq)	859	2052	3814

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	3
Persone senza tetto	11	34	72
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	5	16	33
Abitazioni danneggiate	48	95	148
Danno medio totale (mq)	1153	2606	4738

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Castagnito (Cuneo)
Abitazioni 709; Popolazione 1728

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	2	9	19
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	4	8
Abitazioni danneggiate	20	51	83
Danno medio totale (mq)	432	1119	1896

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	8	26	56
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	11	24
Abitazioni danneggiate	41	81	134
Danno medio totale (mq)	933	2141	3989

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	12	35	72
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	5	15	31
Abitazioni danneggiate	50	94	150
Danno medio totale (mq)	1205	2627	4792

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	5
Persone senza tetto	19	50	96
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	8	22	42
Abitazioni danneggiate	64	112	171
Danno medio totale (mq)	1659	3488	6044

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Casteldelfino (Cuneo)

Abitazioni 863; Popolazione 227

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	3	10	20
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	11	32	62
Abitazioni danneggiate	103	179	252
Danno medio totale (mq)	1119	2355	4058

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	3
Persone senza tetto	11	23	38
Abitazioni crollate	1	3	10
Abitazioni inagibili	32	69	116
Abitazioni danneggiate	169	245	308
Danno medio totale (mq)	2367	4395	6904

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	6
Persone senza tetto	16	31	48
Abitazioni crollate	2	7	17
Abitazioni inagibili	48	93	148
Abitazioni danneggiate	201	274	327
Danno medio totale (mq)	3216	5668	8624

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	4	10
Persone senza tetto	24	42	61
Abitazioni crollate	4	14	32
Abitazioni inagibili	74	130	193
Abitazioni danneggiate	244	309	345
Danno medio totale (mq)	4610	7675	11252

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Castellar (Cuneo)

Abitazioni 118; Popolazione 247

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	5	12
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	3	6
Abitazioni danneggiate	11	22	33
Danno medio totale (mq)	205	480	856

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	3	10	20
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	5	10
Abitazioni danneggiate	17	29	40
Danno medio totale (mq)	362	771	1289

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	5	14	25
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	7	13
Abitazioni danneggiate	20	32	42
Danno medio totale (mq)	475	953	1559

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	3
Persone senza tetto	9	19	33
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	5	10	18
Abitazioni danneggiate	25	36	45
Danno medio totale (mq)	664	1250	1973

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Castelletto Stura (Cuneo)

Abitazioni 525; Popolazione 1176

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	4	14	31
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	8	17
Abitazioni danneggiate	30	61	97
Danno medio totale (mq)	533	1256	2308

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	3
Persone senza tetto	14	36	69
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	8	20	37
Abitazioni danneggiate	57	95	138
Danno medio totale (mq)	1196	2484	4253

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	7
Persone senza tetto	24	54	97
Abitazioni crollate	0	1	4
Abitazioni inagibili	13	29	51
Abitazioni danneggiate	74	115	159
Danno medio totale (mq)	1783	3433	5665

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	2	6	16
Persone senza tetto	44	87	145
Abitazioni crollate	1	3	9
Abitazioni inagibili	23	46	75
Abitazioni danneggiate	101	147	187
Danno medio totale (mq)	2868	5151	8101

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Castelletto Uzzone (Cuneo)

Abitazioni 317; Popolazione 375

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	7	14
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	5	12
Abitazioni danneggiate	28	63	94
Danno medio totale (mq)	459	1076	1756

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	7	21	41
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	6	18	35
Abitazioni danneggiate	58	98	127
Danno medio totale (mq)	1074	2227	3718

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	3
Persone senza tetto	12	31	55
Abitazioni crollate	0	1	2
Abitazioni inagibili	10	26	46
Abitazioni danneggiate	73	112	136
Danno medio totale (mq)	1492	2969	4697

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	7
Persone senza tetto	22	47	76
Abitazioni crollate	0	2	6
Abitazioni inagibili	19	40	64
Abitazioni danneggiate	93	126	142
Danno medio totale (mq)	2271	4125	6275

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Castellinaldo (Cuneo)

Abitazioni 444; Popolazione 858

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	6	13
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	4	8
Abitazioni danneggiate	20	49	75
Danno medio totale (mq)	396	984	1638

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	5	17	37
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	11	23
Abitazioni danneggiate	40	76	113
Danno medio totale (mq)	846	1897	3376

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	8	23	47
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	5	15	29
Abitazioni danneggiate	49	86	123
Danno medio totale (mq)	1089	2319	4048

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	3
Persone senza tetto	13	33	62
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	8	21	39
Abitazioni danneggiate	61	100	136
Danno medio totale (mq)	1480	3039	5046

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Castellino Tanaro (Cuneo)

Abitazioni 294; Popolazione 339

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	4	9
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	4	10
Abitazioni danneggiate	18	44	67
Danno medio totale (mq)	275	710	1234

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	4	11	23
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	4	12	24
Abitazioni danneggiate	39	69	96
Danno medio totale (mq)	656	1424	2412

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	6	17	31
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	7	18	33
Abitazioni danneggiate	49	80	105
Danno medio totale (mq)	933	1881	3090

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	4
Persone senza tetto	12	26	45
Abitazioni crollate	0	1	4
Abitazioni inagibili	13	28	46
Abitazioni danneggiate	64	93	113
Danno medio totale (mq)	1428	2658	4175

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Castelmagno (Cuneo)
Abitazioni 258; Popolazione 117

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	5	10
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	4	13	26
Abitazioni danneggiate	44	77	101
Danno medio totale (mq)	430	905	1517

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	6	13	21
Abitazioni crollate	0	1	4
Abitazioni inagibili	15	32	52
Abitazioni danneggiate	76	103	116
Danno medio totale (mq)	980	1782	2710

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	3
Persone senza tetto	10	18	28
Abitazioni crollate	1	3	9
Abitazioni inagibili	24	45	68
Abitazioni danneggiate	91	111	116
Danno medio totale (mq)	1408	2393	3500

Scenario per intensità MCS= VIII-IX (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	3	8
Persone senza tetto	17	28	38
Abitazioni crollate	3	9	19
Abitazioni inagibili	41	67	90
Abitazioni danneggiate	106	114	107
Danno medio totale (mq)	2204	3462	4820

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Castelnuovo di Ceva (Cuneo)

Abitazioni 129; Popolazione 121

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	0	2	5
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	3	6
Abitazioni danneggiate	12	26	38
Danno medio totale (mq)	214	511	864

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	3	7	14
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	9	16
Abitazioni danneggiate	26	42	53
Danno medio totale (mq)	532	1089	1750

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	5	11	19
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	6	13	22
Abitazioni danneggiate	33	48	56
Danno medio totale (mq)	793	1488	2306

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	3
Persone senza tetto	9	18	27
Abitazioni crollate	0	1	4
Abitazioni inagibili	10	20	31
Abitazioni danneggiate	41	53	57
Danno medio totale (mq)	1239	2135	3155

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Castiglione Falletto (Cuneo)
Abitazioni 295; Popolazione 632

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	0	2	5
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	1	2
Abitazioni danneggiate	4	19	34
Danno medio totale (mq)	100	386	699

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	5	13
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	2	7
Abitazioni danneggiate	11	28	53
Danno medio totale (mq)	252	633	1289

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	2	7	17
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	3	9
Abitazioni danneggiate	14	32	59
Danno medio totale (mq)	314	772	1528

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	3	10	23
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	5	12
Abitazioni danneggiate	18	39	68
Danno medio totale (mq)	427	1002	1924

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Castiglione Tinella (Cuneo)
Abitazioni 483; Popolazione 877

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	4	10
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	3	6
Abitazioni danneggiate	15	42	68
Danno medio totale (mq)	292	824	1403

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	3	13	29
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	9	19
Abitazioni danneggiate	33	67	107
Danno medio totale (mq)	665	1560	2887

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	5	17	37
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	4	12	25
Abitazioni danneggiate	40	77	118
Danno medio totale (mq)	851	1900	3449

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	9	24	49
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	6	17	33
Abitazioni danneggiate	50	89	132
Danno medio totale (mq)	1151	2476	4290

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Castino (Cuneo)

Abitazioni 409; Popolazione 526

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	4	8
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	3	8
Abitazioni danneggiate	20	45	70
Danno medio totale (mq)	379	912	1517

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	4	13	26
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	4	12	23
Abitazioni danneggiate	40	72	106
Danno medio totale (mq)	850	1851	3260

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	6	17	34
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	6	16	31
Abitazioni danneggiate	50	83	117
Danno medio totale (mq)	1136	2385	4016

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	3
Persone senza tetto	11	26	46
Abitazioni crollate	0	1	3
Abitazioni inagibili	10	24	42
Abitazioni danneggiate	64	99	131
Danno medio totale (mq)	1658	3226	5246

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Cavallerleone (Cuneo)

Abitazioni 273; Popolazione 561

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	2	8	18
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	4	9
Abitazioni danneggiate	19	40	60
Danno medio totale (mq)	376	896	1536

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	6	19	38
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	10	19
Abitazioni danneggiate	33	58	81
Danno medio totale (mq)	721	1535	2652

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	10	25	48
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	5	13	25
Abitazioni danneggiate	40	65	88
Danno medio totale (mq)	934	1931	3192

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	4
Persone senza tetto	15	36	62
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	8	18	32
Abitazioni danneggiate	49	74	95
Danno medio totale (mq)	1297	2503	4018

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Cavallermaggiore (Cuneo)
Abitazioni 2043; Popolazione 5064

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	13	54	122
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	5	22	50
Abitazioni danneggiate	90	222	358
Danno medio totale (mq)	1731	4565	8125

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	7
Persone senza tetto	38	117	243
Abitazioni crollate	0	0	3
Abitazioni inagibili	15	48	100
Abitazioni danneggiate	163	320	496
Danno medio totale (mq)	3342	7539	13648

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	4	13
Persone senza tetto	56	155	307
Abitazioni crollate	0	1	5
Abitazioni inagibili	23	64	127
Abitazioni danneggiate	197	363	544
Danno medio totale (mq)	4290	9384	16331

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	2	9	27
Persone senza tetto	89	218	407
Abitazioni crollate	0	3	11
Abitazioni inagibili	37	90	168
Abitazioni danneggiate	247	424	606
Danno medio totale (mq)	5960	12202	20635

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Celle di Macra (Cuneo)

Abitazioni 306; Popolazione 105

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	2	5	11
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	6	17	33
Abitazioni danneggiate	58	98	127
Danno medio totale (mq)	576	1205	2006

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	6	13	21
Abitazioni crollate	0	2	5
Abitazioni inagibili	18	39	64
Abitazioni danneggiate	95	129	145
Danno medio totale (mq)	1242	2266	3438

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	3
Persone senza tetto	9	18	27
Abitazioni crollate	1	4	10
Abitazioni inagibili	28	54	82
Abitazioni danneggiate	112	138	144
Danno medio totale (mq)	1722	2953	4324

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	3	6
Persone senza tetto	15	26	36
Abitazioni crollate	3	9	20
Abitazioni inagibili	46	77	107
Abitazioni danneggiate	129	141	133
Danno medio totale (mq)	2573	4098	5738

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Centallo (Cuneo)
Abitazioni 2735; Popolazione 6209

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	13	45	102
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	7	24	54
Abitazioni danneggiate	90	197	360
Danno medio totale (mq)	1623	4057	8075

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	3	9
Persone senza tetto	38	101	211
Abitazioni crollate	0	1	5
Abitazioni inagibili	20	54	110
Abitazioni danneggiate	163	311	538
Danno medio totale (mq)	3397	7562	14148

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	6	18
Persone senza tetto	60	145	290
Abitazioni crollate	0	3	10
Abitazioni inagibili	32	77	149
Abitazioni danneggiate	213	391	640
Danno medio totale (mq)	4875	10182	18378

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	4	14	37
Persone senza tetto	105	234	444
Abitazioni crollate	2	7	20
Abitazioni inagibili	56	122	223
Abitazioni danneggiate	312	539	810
Danno medio totale (mq)	7785	15263	26182

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Ceresole Alba (Cuneo)
Abitazioni 882; Popolazione 2089

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	3	13	29
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	6	13
Abitazioni danneggiate	30	75	120
Danno medio totale (mq)	586	1496	2549

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	11	37	78
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	5	16	35
Abitazioni danneggiate	58	113	182
Danno medio totale (mq)	1201	2748	5067

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	3
Persone senza tetto	17	48	97
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	7	21	43
Abitazioni danneggiate	69	129	201
Danno medio totale (mq)	1525	3324	6014

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	6
Persone senza tetto	26	67	128
Abitazioni crollate	0	1	3
Abitazioni inagibili	11	30	57
Abitazioni danneggiate	87	151	226
Danno medio totale (mq)	2062	4343	7481

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Cerreto Langhe (Cuneo)
Abitazioni 309; Popolazione 469

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	0	2	5
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	2	5
Abitazioni danneggiate	13	32	51
Danno medio totale (mq)	178	456	779

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	2	8	17
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	8	16
Abitazioni danneggiate	27	51	77
Danno medio totale (mq)	411	916	1668

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	4	12	23
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	4	11	22
Abitazioni danneggiate	35	60	86
Danno medio totale (mq)	565	1209	2096

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	7	17	33
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	7	17	30
Abitazioni danneggiate	45	71	97
Danno medio totale (mq)	835	1656	2771

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Cervasca (Cuneo)
Abitazioni 1848; Popolazione 4197

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	14	48	109
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	7	24	54
Abitazioni danneggiate	87	187	327
Danno medio totale (mq)	1648	4041	7960

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	5	14
Persone senza tetto	46	117	232
Abitazioni crollate	0	2	7
Abitazioni inagibili	24	59	114
Abitazioni danneggiate	164	302	473
Danno medio totale (mq)	3770	8062	14507

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	3	11	29
Persone senza tetto	80	182	341
Abitazioni crollate	1	5	14
Abitazioni inagibili	41	91	165
Abitazioni danneggiate	228	393	572
Danno medio totale (mq)	5852	11721	20124

Scenario per intensità MCS= VIII-IX (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	9	28	68
Persone senza tetto	159	326	564
Abitazioni crollate	4	14	34
Abitazioni inagibili	79	159	267
Abitazioni danneggiate	360	556	716
Danno medio totale (mq)	10494	19475	31414

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Cervere (Cuneo)

Abitazioni 810; Popolazione 1882

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	4	16	36
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	8	17
Abitazioni danneggiate	34	76	119
Danno medio totale (mq)	650	1618	2860

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	3
Persone senza tetto	13	39	80
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	6	19	39
Abitazioni danneggiate	63	116	180
Danno medio totale (mq)	1334	2924	5312

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	5
Persone senza tetto	21	54	105
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	10	26	51
Abitazioni danneggiate	79	136	203
Danno medio totale (mq)	1794	3798	6580

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	3	10
Persone senza tetto	34	79	144
Abitazioni crollate	0	1	5
Abitazioni inagibili	17	39	70
Abitazioni danneggiate	102	165	233
Danno medio totale (mq)	2631	5177	8656

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Ceva (Cuneo)

Abitazioni 3256; Popolazione 5729

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	13	50	111
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	9	34	75
Abitazioni danneggiate	138	314	508
Danno medio totale (mq)	2119	5369	9668

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	4	13
Persone senza tetto	56	148	291
Abitazioni crollate	0	3	9
Abitazioni inagibili	39	101	194
Abitazioni danneggiate	300	530	804
Danno medio totale (mq)	5399	11551	20288

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	2	11	31
Persone senza tetto	99	226	415
Abitazioni crollate	1	7	21
Abitazioni inagibili	68	154	275
Abitazioni danneggiate	399	653	937
Danno medio totale (mq)	8195	16219	27365

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	8	28	68
Persone senza tetto	180	366	627
Abitazioni crollate	5	19	47
Abitazioni inagibili	123	246	408
Abitazioni danneggiate	554	842	1115
Danno medio totale (mq)	13279	24461	39244

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Cherasco (Cuneo)
Abitazioni 3251; Popolazione 7208

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	15	57	119
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	8	29	61
Abitazioni danneggiate	145	337	530
Danno medio totale (mq)	2831	6910	11657

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	11
Persone senza tetto	54	161	327
Abitazioni crollate	0	0	6
Abitazioni inagibili	28	83	168
Abitazioni danneggiate	277	514	778
Danno medio totale (mq)	6047	13265	23702

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	6	19
Persone senza tetto	82	219	423
Abitazioni crollate	0	3	10
Abitazioni inagibili	43	113	216
Abitazioni danneggiate	343	593	862
Danno medio totale (mq)	8011	16972	29012

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	3	14	41
Persone senza tetto	138	322	584
Abitazioni crollate	1	7	21
Abitazioni inagibili	71	166	297
Abitazioni danneggiate	442	707	977
Danno medio totale (mq)	11693	22990	37952

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Chiusa di Pesio (Cuneo)

Abitazioni 2788; Popolazione 3703

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	4
Persone senza tetto	22	79	172
Abitazioni crollate	0	0	3
Abitazioni inagibili	18	65	138
Abitazioni danneggiate	241	499	748
Danno medio totale (mq)	3459	8205	14667

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	2	9	26
Persone senza tetto	87	212	385
Abitazioni crollate	1	7	21
Abitazioni inagibili	72	173	311
Abitazioni danneggiate	466	749	983
Danno medio totale (mq)	8302	16730	27528

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	5	20	53
Persone senza tetto	150	318	533
Abitazioni crollate	4	17	44
Abitazioni inagibili	124	260	430
Abitazioni danneggiate	592	864	1062
Danno medio totale (mq)	12412	23205	36611

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	17	53	122
Persone senza tetto	271	498	763
Abitazioni crollate	14	44	100
Abitazioni inagibili	224	405	611
Abitazioni danneggiate	759	995	1122
Danno medio totale (mq)	20007	34485	51764

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Ciglie' (Cuneo)

Abitazioni 169; Popolazione 188

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	0	2	6
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	2	6
Abitazioni danneggiate	11	27	40
Danno medio totale (mq)	154	387	669

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	2	7	15
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	8	15
Abitazioni danneggiate	24	42	57
Danno medio totale (mq)	367	785	1313

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	4	11	20
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	5	11	21
Abitazioni danneggiate	31	49	63
Danno medio totale (mq)	530	1050	1701

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	3
Persone senza tetto	8	17	29
Abitazioni crollate	0	1	3
Abitazioni inagibili	8	18	29
Abitazioni danneggiate	40	56	67
Danno medio totale (mq)	811	1483	2299

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Cissone (Cuneo)

Abitazioni 100; Popolazione 100

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	0	1	3
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	1	3
Abitazioni danneggiate	8	18	27
Danno medio totale (mq)	115	275	451

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	4	9
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	5	9
Abitazioni danneggiate	16	28	37
Danno medio totale (mq)	260	550	929

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	2	6	12
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	7	12
Abitazioni danneggiate	20	32	40
Danno medio totale (mq)	357	726	1165

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	4	10	16
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	4	10	17
Abitazioni danneggiate	26	36	43
Danno medio totale (mq)	529	987	1529

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Clavesana (Cuneo)

Abitazioni 576; Popolazione 868

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	3	12	26
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	9	21
Abitazioni danneggiate	40	89	133
Danno medio totale (mq)	780	1902	3261

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	12	33	64
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	9	26	50
Abitazioni danneggiate	82	140	190
Danno medio totale (mq)	1795	3821	6370

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	5
Persone senza tetto	20	48	87
Abitazioni crollate	0	1	4
Abitazioni inagibili	16	38	68
Abitazioni danneggiate	104	162	209
Danno medio totale (mq)	2583	5097	8230

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	4	12
Persone senza tetto	35	74	123
Abitazioni crollate	1	3	9
Abitazioni inagibili	28	58	96
Abitazioni danneggiate	134	189	227
Danno medio totale (mq)	3927	7170	11092

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Corneliano d'Alba (Cuneo)
Abitazioni 894; Popolazione 1889

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	3	14	29
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	7	15
Abitazioni danneggiate	38	89	138
Danno medio totale (mq)	654	1607	2692

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	13	41	84
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	7	21	43
Abitazioni danneggiate	74	139	210
Danno medio totale (mq)	1390	3116	5621

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	4
Persone senza tetto	19	55	107
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	10	28	55
Abitazioni danneggiate	90	159	231
Danno medio totale (mq)	1799	3826	6764

Scenario per intensità MCS= VII (Massimo storico)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	3	9
Persone senza tetto	34	83	152
Abitazioni crollate	0	1	4
Abitazioni inagibili	18	43	78
Abitazioni danneggiate	120	192	265
Danno medio totale (mq)	2664	5399	8992

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Cortemilia (Cuneo)
Abitazioni 1538; Popolazione 2544

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	4	16	34
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	12	26
Abitazioni danneggiate	63	151	238
Danno medio totale (mq)	1053	2671	4519

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	3
Persone senza tetto	16	49	102
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	13	38	78
Abitazioni danneggiate	129	241	366
Danno medio totale (mq)	2429	5358	9658

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	6
Persone senza tetto	26	69	135
Abitazioni crollate	0	1	5
Abitazioni inagibili	20	54	103
Abitazioni danneggiate	162	280	409
Danno medio totale (mq)	3284	6974	12000

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	4	13
Persone senza tetto	44	103	189
Abitazioni crollate	0	3	10
Abitazioni inagibili	35	81	143
Abitazioni danneggiate	211	337	465
Danno medio totale (mq)	4871	9578	15884

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Cossano Belbo (Cuneo)
Abitazioni 680; Popolazione 1071

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	6	14
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	5	11
Abitazioni danneggiate	28	68	107
Danno medio totale (mq)	526	1325	2224

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	6	20	43
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	5	17	34
Abitazioni danneggiate	58	110	165
Danno medio totale (mq)	1178	2645	4741

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	10	28	55
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	8	23	44
Abitazioni danneggiate	72	126	183
Danno medio totale (mq)	1553	3294	5782

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	4
Persone senza tetto	16	40	75
Abitazioni crollate	0	1	3
Abitazioni inagibili	13	33	60
Abitazioni danneggiate	91	149	205
Danno medio totale (mq)	2214	4461	7437

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Costigliole Saluzzo (Cuneo)
Abitazioni 1512; Popolazione 3122

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	3
Persone senza tetto	16	54	115
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	8	28	59
Abitazioni danneggiate	103	208	325
Danno medio totale (mq)	1695	3962	7212

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	3	11
Persone senza tetto	44	114	215
Abitazioni crollate	0	1	5
Abitazioni inagibili	23	59	111
Abitazioni danneggiate	173	293	420
Danno medio totale (mq)	3283	6887	11695

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	7	20
Persone senza tetto	67	155	278
Abitazioni crollate	0	3	10
Abitazioni inagibili	35	80	143
Abitazioni danneggiate	212	338	464
Danno medio totale (mq)	4468	8802	14547

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	4	15	39
Persone senza tetto	110	228	383
Abitazioni crollate	2	8	20
Abitazioni inagibili	57	118	196
Abitazioni danneggiate	272	404	523
Danno medio totale (mq)	6582	12158	19313

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Cravanzana (Cuneo)
Abitazioni 363; Popolazione 400

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	0	1	3
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	2	4
Abitazioni danneggiate	10	27	46
Danno medio totale (mq)	150	433	764

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	4	9
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	6	13
Abitazioni danneggiate	21	44	74
Danno medio totale (mq)	350	843	1608

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	5	13
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	8	18
Abitazioni danneggiate	26	53	84
Danno medio totale (mq)	467	1080	1983

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	3	9	19
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	5	13	25
Abitazioni danneggiate	36	65	100
Danno medio totale (mq)	696	1494	2649

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Crissolo (Cuneo)
Abitazioni 1287; Popolazione 210

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	2	8	16
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	12	37	76
Abitazioni danneggiate	128	242	355
Danno medio totale (mq)	1194	2634	4606

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	7	16	28
Abitazioni crollate	0	3	9
Abitazioni inagibili	32	76	135
Abitazioni danneggiate	203	323	430
Danno medio totale (mq)	2289	4503	7298

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	3
Persone senza tetto	10	21	35
Abitazioni crollate	1	6	15
Abitazioni inagibili	47	101	170
Abitazioni danneggiate	241	361	459
Danno medio totale (mq)	3022	5645	8887

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	6
Persone senza tetto	15	29	45
Abitazioni crollate	3	11	28
Abitazioni inagibili	72	140	221
Abitazioni danneggiate	293	408	490
Danno medio totale (mq)	4229	7450	11321

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Cuneo (Cuneo)

Abitazioni 23942; Popolazione 52334

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	27
Persone senza tetto	141	474	1079
Abitazioni crollate	0	0	13
Abitazioni inagibili	68	229	518
Abitazioni danneggiate	824	1793	3416
Danno medio totale (mq)	14150	35158	71926

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	10	49	142
Persone senza tetto	476	1187	2382
Abitazioni crollate	5	23	69
Abitazioni inagibili	231	573	1139
Abitazioni danneggiate	1628	3108	5274
Danno medio totale (mq)	33872	72899	134636

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	27	103	274
Persone senza tetto	801	1818	3471
Abitazioni crollate	13	50	133
Abitazioni inagibili	388	875	1651
Abitazioni danneggiate	2307	4186	6568
Danno medio totale (mq)	52032	105412	185667

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	82	260	628
Persone senza tetto	1549	3237	5779
Abitazioni crollate	40	126	303
Abitazioni inagibili	746	1542	2723
Abitazioni danneggiate	3821	6277	8641
Danno medio totale (mq)	92865	175370	289818

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Demonte (Cuneo)
Abitazioni 2296; Popolazione 2041

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	11	37	79
Abitazioni crollate	0	0	3
Abitazioni inagibili	18	57	118
Abitazioni danneggiate	197	379	572
Danno medio totale (mq)	2465	5631	10241

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	5	14
Persone senza tetto	43	99	179
Abitazioni crollate	2	8	22
Abitazioni inagibili	67	150	260
Abitazioni danneggiate	373	580	769
Danno medio totale (mq)	6142	11985	19726

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	3	12	31
Persone senza tetto	79	159	267
Abitazioni crollate	6	20	48
Abitazioni inagibili	120	234	375
Abitazioni danneggiate	497	708	869
Danno medio totale (mq)	9828	17800	27930

Scenario per intensità MCS= VIII-IX (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	14	38	85
Persone senza tetto	168	300	456
Abitazioni crollate	21	59	126
Abitazioni inagibili	241	408	589
Abitazioni danneggiate	718	894	959
Danno medio totale (mq)	18472	30669	45168

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Diano d'Alba (Cuneo)
Abitazioni 1407; Popolazione 2980

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	4	18	38
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	10	22
Abitazioni danneggiate	53	126	198
Danno medio totale (mq)	980	2441	4127

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	3
Persone senza tetto	18	54	113
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	10	31	64
Abitazioni danneggiate	107	201	311
Danno medio totale (mq)	2167	4853	8846

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	6
Persone senza tetto	27	74	147
Abitazioni crollate	0	1	3
Abitazioni inagibili	16	43	83
Abitazioni danneggiate	132	233	347
Danno medio totale (mq)	2877	6210	10843

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	4	13
Persone senza tetto	45	109	202
Abitazioni crollate	0	2	7
Abitazioni inagibili	26	63	114
Abitazioni danneggiate	171	279	397
Danno medio totale (mq)	4175	8383	14140

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Dogliani (Cuneo)
Abitazioni 2409; Popolazione 4554

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	9	35	78
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	5	21	48
Abitazioni danneggiate	90	213	342
Danno medio totale (mq)	1714	4441	7870

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	6
Persone senza tetto	30	90	186
Abitazioni crollate	0	0	4
Abitazioni inagibili	19	56	113
Abitazioni danneggiate	180	341	537
Danno medio totale (mq)	3806	8421	15327

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	4	12
Persone senza tetto	49	128	250
Abitazioni crollate	0	2	7
Abitazioni inagibili	30	79	151
Abitazioni danneggiate	230	405	611
Danno medio totale (mq)	5250	11166	19338

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	2	10	27
Persone senza tetto	85	196	359
Abitazioni crollate	1	6	17
Abitazioni inagibili	53	120	215
Abitazioni danneggiate	308	504	717
Danno medio totale (mq)	8018	15736	26223

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Dronero (Cuneo)

Abitazioni 3893; Popolazione 7012

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	8
Persone senza tetto	39	125	265
Abitazioni crollate	0	0	5
Abitazioni inagibili	29	90	186
Abitazioni danneggiate	315	604	919
Danno medio totale (mq)	4660	10621	19383

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	2	12	35
Persone senza tetto	118	282	521
Abitazioni crollate	2	9	25
Abitazioni inagibili	86	203	363
Abitazioni danneggiate	544	869	1191
Danno medio totale (mq)	9931	19875	33306

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	6	24	63
Persone senza tetto	187	403	702
Abitazioni crollate	4	18	46
Abitazioni inagibili	136	287	483
Abitazioni danneggiate	680	1017	1323
Danno medio totale (mq)	14126	26655	43087

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	18	58	137
Persone senza tetto	333	642	1042
Abitazioni crollate	13	42	99
Abitazioni inagibili	239	446	694
Abitazioni danneggiate	909	1249	1499
Danno medio totale (mq)	22705	39938	61530

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Elva (Cuneo)

Abitazioni 301; Popolazione 114

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	2	7	13
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	7	19	36
Abitazioni danneggiate	61	102	129
Danno medio totale (mq)	745	1525	2520

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	7	16	25
Abitazioni crollate	0	2	6
Abitazioni inagibili	21	43	68
Abitazioni danneggiate	99	131	143
Danno medio totale (mq)	1614	2884	4326

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	4
Persone senza tetto	11	21	31
Abitazioni crollate	1	4	11
Abitazioni inagibili	30	57	85
Abitazioni danneggiate	114	137	140
Danno medio totale (mq)	2170	3666	5323

Scenario per intensità MCS= VIII-IX (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	3	8
Persone senza tetto	17	29	40
Abitazioni crollate	3	9	21
Abitazioni inagibili	47	78	107
Abitazioni danneggiate	128	138	129
Danno medio totale (mq)	3089	4892	6828

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Entracque (Cuneo)

Abitazioni 2592; Popolazione 848

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	7	24	50
Abitazioni crollate	0	0	3
Abitazioni inagibili	18	57	119
Abitazioni danneggiate	197	385	597
Danno medio totale (mq)	2192	4987	9044

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	4	12
Persone senza tetto	35	74	124
Abitazioni crollate	2	11	28
Abitazioni inagibili	82	176	301
Abitazioni danneggiate	420	649	865
Danno medio totale (mq)	6372	12062	19465

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	4	12	29
Persone senza tetto	66	121	183
Abitazioni crollate	9	30	69
Abitazioni inagibili	159	295	463
Abitazioni danneggiate	600	840	1012
Danno medio totale (mq)	10957	19109	29179

Scenario per intensità MCS= IX (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	15	39	80
Persone senza tetto	131	204	273
Abitazioni crollate	36	93	194
Abitazioni inagibili	333	542	756
Abitazioni danneggiate	906	1073	1091
Danno medio totale (mq)	21263	33950	48521

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Envie (Cuneo)

Abitazioni 1035; Popolazione 1890

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	12	41	85
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	8	26	54
Abitazioni danneggiate	93	179	265
Danno medio totale (mq)	1448	3287	5866

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	8
Persone senza tetto	33	82	152
Abitazioni crollate	0	1	5
Abitazioni inagibili	21	52	96
Abitazioni danneggiate	150	243	327
Danno medio totale (mq)	2712	5559	9211

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	5	14
Persone senza tetto	48	110	194
Abitazioni crollate	0	3	9
Abitazioni inagibili	31	70	121
Abitazioni danneggiate	181	273	353
Danno medio totale (mq)	3637	7010	11319

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	2	10	27
Persone senza tetto	77	158	260
Abitazioni crollate	1	6	17
Abitazioni inagibili	49	99	161
Abitazioni danneggiate	224	315	384
Danno medio totale (mq)	5205	9436	14690

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Farigliano (Cuneo)
Abitazioni 879; Popolazione 1752

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	5	22	48
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	12	27
Abitazioni danneggiate	51	119	182
Danno medio totale (mq)	995	2528	4375

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	4
Persone senza tetto	19	56	112
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	11	32	63
Abitazioni danneggiate	103	185	262
Danno medio totale (mq)	2207	4744	8238

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	7
Persone senza tetto	31	80	150
Abitazioni crollate	0	1	4
Abitazioni inagibili	18	45	84
Abitazioni danneggiate	129	213	288
Danno medio totale (mq)	3032	6261	10339

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	6	18
Persone senza tetto	54	120	208
Abitazioni crollate	0	3	10
Abitazioni inagibili	31	68	116
Abitazioni danneggiate	166	250	317
Danno medio totale (mq)	4547	8632	13742

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Faule (Cuneo)

Abitazioni 187; Popolazione 403

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	5	12
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	2	6
Abitazioni danneggiate	11	25	39
Danno medio totale (mq)	238	576	1002

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	4	12	24
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	6	12
Abitazioni danneggiate	20	36	52
Danno medio totale (mq)	459	974	1700

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	6	16	31
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	8	15
Abitazioni danneggiate	24	41	56
Danno medio totale (mq)	598	1232	2053

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	3
Persone senza tetto	10	24	42
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	5	12	21
Abitazioni danneggiate	30	47	62
Danno medio totale (mq)	850	1629	2627

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Feisoglio (Cuneo)

Abitazioni 261; Popolazione 395

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	0	3	6
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	2	5
Abitazioni danneggiate	13	33	52
Danno medio totale (mq)	226	582	980

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	3	9	20
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	8	17
Abitazioni danneggiate	28	52	75
Danno medio totale (mq)	524	1153	2028

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	5	13	26
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	4	12	22
Abitazioni danneggiate	35	60	83
Danno medio totale (mq)	711	1502	2523

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	8	20	36
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	7	18	31
Abitazioni danneggiate	46	71	91
Danno medio totale (mq)	1057	2059	3336

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Fossano (Cuneo)
Abitazioni 10094; Popolazione 23865

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	52	189	419
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	24	89	195
Abitazioni danneggiate	351	796	1349
Danno medio totale (mq)	6137	15517	28633

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	12	36
Persone senza tetto	159	444	912
Abitazioni crollate	0	5	17
Abitazioni inagibili	75	209	423
Abitazioni danneggiate	654	1239	2053
Danno medio totale (mq)	12880	28768	52691

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	5	25	73
Persone senza tetto	253	631	1229
Abitazioni crollate	2	11	34
Abitazioni inagibili	119	296	568
Abitazioni danneggiate	838	1503	2383
Danno medio totale (mq)	18142	37999	67363

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	14	55	147
Persone senza tetto	437	972	1787
Abitazioni crollate	6	26	69
Abitazioni inagibili	206	453	819
Abitazioni danneggiate	1152	1949	2891
Danno medio totale (mq)	27840	54593	92526

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Frabosa Soprana (Cuneo)

Abitazioni 2164; Popolazione 875

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	6	21	44
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	13	44	93
Abitazioni danneggiate	166	333	501
Danno medio totale (mq)	1708	3977	7087

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	3	8
Persone senza tetto	28	65	113
Abitazioni crollate	1	6	18
Abitazioni inagibili	59	136	237
Abitazioni danneggiate	354	545	716
Danno medio totale (mq)	4740	9219	14984

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	2	7	18
Persone senza tetto	51	101	160
Abitazioni crollate	4	15	38
Abitazioni inagibili	106	211	339
Abitazioni danneggiate	465	653	800
Danno medio totale (mq)	7428	13382	20771

Scenario per intensità MCS= VIII-IX (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	6	19	42
Persone senza tetto	91	157	226
Abitazioni crollate	13	39	88
Abitazioni inagibili	192	335	493
Abitazioni danneggiate	619	787	876
Danno medio totale (mq)	12303	20541	30293

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Frabosa Sottana (Cuneo)

Abitazioni 7270; Popolazione 1390

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	5	19	42
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	7	27	71
Abitazioni danneggiate	105	296	684
Danno medio totale (mq)	1518	4119	8406

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	6
Persone senza tetto	21	54	103
Abitazioni crollate	0	2	9
Abitazioni inagibili	29	86	207
Abitazioni danneggiate	273	673	1366
Danno medio totale (mq)	4177	9495	18240

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	5	13
Persone senza tetto	37	83	147
Abitazioni crollate	1	6	19
Abitazioni inagibili	55	150	340
Abitazioni danneggiate	473	1058	1865
Danno medio totale (mq)	6786	14395	26158

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	4	12	30
Persone senza tetto	69	136	222
Abitazioni crollate	5	18	48
Abitazioni inagibili	128	320	653
Abitazioni danneggiate	981	1816	2645
Danno medio totale (mq)	12659	24807	41934

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Frassinò (Cuneo)
Abitazioni 1032; Popolazione 324

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	3	11	22
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	12	39	78
Abitazioni danneggiate	136	247	342
Danno medio totale (mq)	1377	3012	5181

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	9	22	39
Abitazioni crollate	0	3	9
Abitazioni inagibili	33	79	139
Abitazioni danneggiate	216	327	404
Danno medio totale (mq)	2646	5157	8227

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	4
Persone senza tetto	13	29	50
Abitazioni crollate	1	6	16
Abitazioni inagibili	50	106	175
Abitazioni danneggiate	257	359	423
Danno medio totale (mq)	3523	6505	10073

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	3	8
Persone senza tetto	22	42	65
Abitazioni crollate	3	12	29
Abitazioni inagibili	79	150	230
Abitazioni danneggiate	309	395	435
Danno medio totale (mq)	5040	8724	13008

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Gaiola (Cuneo)

Abitazioni 319; Popolazione 471

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	3	11	24
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	10	20
Abitazioni danneggiate	35	68	98
Danno medio totale (mq)	566	1288	2270

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	3
Persone senza tetto	12	28	51
Abitazioni crollate	0	1	3
Abitazioni inagibili	11	25	44
Abitazioni danneggiate	64	97	122
Danno medio totale (mq)	1317	2566	4126

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	3	8
Persone senza tetto	20	42	71
Abitazioni crollate	0	3	7
Abitazioni inagibili	19	38	60
Abitazioni danneggiate	80	110	128
Danno medio totale (mq)	1991	3593	5530

Scenario per intensità MCS= VIII-IX (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	3	8	19
Persone senza tetto	38	69	104
Abitazioni crollate	3	8	18
Abitazioni inagibili	36	60	86
Abitazioni danneggiate	101	122	128
Danno medio totale (mq)	3327	5507	8031

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Gambaasca (Cuneo)
Abitazioni 264; Popolazione 346

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	2	9	20
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	8	17
Abitazioni danneggiate	30	59	84
Danno medio totale (mq)	379	873	1535

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	7	18	35
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	6	16	30
Abitazioni danneggiate	47	77	100
Danno medio totale (mq)	676	1411	2320

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	3
Persone senza tetto	10	24	43
Abitazioni crollate	0	1	2
Abitazioni inagibili	9	21	37
Abitazioni danneggiate	56	84	105
Danno medio totale (mq)	884	1738	2797

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	5
Persone senza tetto	16	34	56
Abitazioni crollate	0	2	5
Abitazioni inagibili	14	30	48
Abitazioni danneggiate	67	93	109
Danno medio totale (mq)	1230	2269	3527

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Garessio (Cuneo)
Abitazioni 3839; Popolazione 3498

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	3
Persone senza tetto	20	68	145
Abitazioni crollate	0	0	5
Abitazioni inagibili	28	93	194
Abitazioni danneggiate	338	666	993
Danno medio totale (mq)	4332	9986	17801

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	3	12	33
Persone senza tetto	100	223	387
Abitazioni crollate	4	17	46
Abitazioni inagibili	141	305	515
Abitazioni danneggiate	741	1096	1384
Danno medio totale (mq)	13075	24684	39250

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	9	30	73
Persone senza tetto	182	354	567
Abitazioni crollate	13	43	102
Abitazioni inagibili	254	477	739
Abitazioni danneggiate	968	1299	1513
Danno medio totale (mq)	20924	36494	55280

Scenario per intensità MCS= VIII-IX (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	30	83	180
Persone senza tetto	347	592	863
Abitazioni crollate	43	117	248
Abitazioni inagibili	469	770	1078
Abitazioni danneggiate	1280	1521	1574
Danno medio totale (mq)	35944	57832	82919

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Genola (Cuneo)

Abitazioni 1008; Popolazione 2323

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	4	15	34
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	9	19
Abitazioni danneggiate	35	77	132
Danno medio totale (mq)	628	1562	2922

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	12	34	72
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	7	20	41
Abitazioni danneggiate	63	118	198
Danno medio totale (mq)	1272	2840	5257

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	4
Persone senza tetto	19	47	95
Abitazioni crollate	0	1	3
Abitazioni inagibili	11	28	54
Abitazioni danneggiate	80	142	228
Danno medio totale (mq)	1726	3672	6573

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	3	10
Persone senza tetto	32	73	140
Abitazioni crollate	0	2	6
Abitazioni inagibili	19	42	77
Abitazioni danneggiate	109	184	277
Danno medio totale (mq)	2656	5246	9006

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Gorzegno (Cuneo)
Abitazioni 411; Popolazione 393

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	5	10
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	7	14
Abitazioni danneggiate	35	77	114
Danno medio totale (mq)	529	1224	1996

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	6	16	32
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	8	22	42
Abitazioni danneggiate	71	120	157
Danno medio totale (mq)	1231	2550	4276

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	9	24	43
Abitazioni crollate	0	1	3
Abitazioni inagibili	13	32	57
Abitazioni danneggiate	90	138	169
Danno medio totale (mq)	1719	3416	5428

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	5
Persone senza tetto	17	36	60
Abitazioni crollate	0	2	7
Abitazioni inagibili	23	48	78
Abitazioni danneggiate	115	156	178
Danno medio totale (mq)	2586	4712	7205

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Gottasecca (Cuneo)

Abitazioni 145; Popolazione 188

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	0	2	5
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	2	5
Abitazioni danneggiate	10	23	35
Danno medio totale (mq)	195	497	854

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	2	7	13
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	6	13
Abitazioni danneggiate	21	37	50
Danno medio totale (mq)	453	965	1649

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	3	10	18
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	3	9	17
Abitazioni danneggiate	26	43	55
Danno medio totale (mq)	625	1277	2072

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	6	15	26
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	6	14	24
Abitazioni danneggiate	34	49	58
Danno medio totale (mq)	955	1783	2783

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Govone (Cuneo)

Abitazioni 1127; Popolazione 1922

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	5	20	43
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	13	27
Abitazioni danneggiate	68	159	243
Danno medio totale (mq)	1262	3087	5079

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	3
Persone senza tetto	18	60	122
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	11	37	76
Abitazioni danneggiate	133	248	350
Danno medio totale (mq)	2680	5953	10310

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	6
Persone senza tetto	27	79	153
Abitazioni crollate	0	0	3
Abitazioni inagibili	17	49	95
Abitazioni danneggiate	161	280	379
Danno medio totale (mq)	3418	7217	12278

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	3	10
Persone senza tetto	43	109	199
Abitazioni crollate	0	2	6
Abitazioni inagibili	27	68	124
Abitazioni danneggiate	200	319	411
Danno medio totale (mq)	4586	9339	15153

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Grinzane Cavour (Cuneo)

Abitazioni 812; Popolazione 1812

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	4	10
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	2	5
Abitazioni danneggiate	13	35	61
Danno medio totale (mq)	237	666	1210

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	4	14	33
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	8	18
Abitazioni danneggiate	27	59	116
Danno medio totale (mq)	539	1326	2761

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	7	20	44
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	11	23
Abitazioni danneggiate	34	72	136
Danno medio totale (mq)	727	1720	3419

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	3
Persone senza tetto	11	30	65
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	6	16	34
Abitazioni danneggiate	48	95	169
Danno medio totale (mq)	1100	2424	4609

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Guarene (Cuneo)
Abitazioni 1373; Popolazione 3018

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	4	15	33
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	8	18
Abitazioni danneggiate	44	106	168
Danno medio totale (mq)	882	2214	3739

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	3
Persone senza tetto	14	45	96
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	8	25	52
Abitazioni danneggiate	87	169	272
Danno medio totale (mq)	1882	4296	7951

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	4
Persone senza tetto	21	61	123
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	11	33	66
Abitazioni danneggiate	106	194	303
Danno medio totale (mq)	2440	5286	9577

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	3	8
Persone senza tetto	34	86	165
Abitazioni crollate	0	1	4
Abitazioni inagibili	18	47	88
Abitazioni danneggiate	135	231	345
Danno medio totale (mq)	3374	7042	12114

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Igliano (Cuneo)

Abitazioni 86; Popolazione 81

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	0	1	3
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	2	4
Abitazioni danneggiate	8	17	25
Danno medio totale (mq)	108	258	436

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	4	8
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	5	10
Abitazioni danneggiate	17	28	35
Danno medio totale (mq)	257	533	866

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	2	6	11
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	3	8	14
Abitazioni danneggiate	22	32	37
Danno medio totale (mq)	371	713	1120

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	5	10	16
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	6	12	19
Abitazioni danneggiate	27	35	38
Danno medio totale (mq)	560	994	1494

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Isasca (Cuneo)

Abitazioni 100; Popolazione 112

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	4	9
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	3	7
Abitazioni danneggiate	13	24	34
Danno medio totale (mq)	138	304	521

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	3	9	16
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	7	13
Abitazioni danneggiate	21	33	40
Danno medio totale (mq)	260	518	821

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	5	12	20
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	4	10	17
Abitazioni danneggiate	25	36	42
Danno medio totale (mq)	348	648	1002

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	3
Persone senza tetto	9	17	27
Abitazioni crollate	0	1	2
Abitazioni inagibili	7	14	22
Abitazioni danneggiate	31	39	43
Danno medio totale (mq)	495	863	1285

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di La Morra (Cuneo)
Abitazioni 1486; Popolazione 2610

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	7	26	55
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	4	17	35
Abitazioni danneggiate	86	198	304
Danno medio totale (mq)	1566	3837	6396

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	5
Persone senza tetto	25	77	154
Abitazioni crollate	0	0	3
Abitazioni inagibili	16	50	100
Abitazioni danneggiate	168	305	434
Danno medio totale (mq)	3421	7483	13081

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	3	9
Persone senza tetto	39	105	200
Abitazioni crollate	0	2	6
Abitazioni inagibili	26	69	129
Abitazioni danneggiate	207	349	474
Danno medio totale (mq)	4540	9571	16023

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	7	19
Persone senza tetto	66	154	273
Abitazioni crollate	1	4	13
Abitazioni inagibili	43	100	176
Abitazioni danneggiate	264	405	522
Danno medio totale (mq)	6572	12843	20796

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Lagnasco (Cuneo)
Abitazioni 531; Popolazione 1291

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	2	9	21
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	4	11
Abitazioni danneggiate	18	45	81
Danno medio totale (mq)	353	958	1866

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	5	18	40
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	9	20
Abitazioni danneggiate	31	65	111
Danno medio totale (mq)	651	1563	2997

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	8	24	52
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	4	12	26
Abitazioni danneggiate	38	76	126
Danno medio totale (mq)	860	1962	3676

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	4
Persone senza tetto	13	35	72
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	7	18	35
Abitazioni danneggiate	50	94	147
Danno medio totale (mq)	1218	2629	4747

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Lequio Berria (Cuneo)

Abitazioni 332; Popolazione 524

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	0	3	7
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	2	5
Abitazioni danneggiate	10	34	57
Danno medio totale (mq)	165	542	949

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	2	9	21
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	6	15
Abitazioni danneggiate	24	53	84
Danno medio totale (mq)	395	978	1822

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	3	12	26
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	9	19
Abitazioni danneggiate	29	60	92
Danno medio totale (mq)	498	1194	2162

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	5	17	35
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	4	12	25
Abitazioni danneggiate	37	70	103
Danno medio totale (mq)	683	1541	2729

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Lequio Tanaro (Cuneo)

Abitazioni 449; Popolazione 683

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	3	11	24
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	8	18
Abitazioni danneggiate	36	80	119
Danno medio totale (mq)	634	1540	2613

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	10	28	56
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	8	22	43
Abitazioni danneggiate	71	123	163
Danno medio totale (mq)	1379	2888	4878

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	4
Persone senza tetto	16	41	74
Abitazioni crollate	0	1	3
Abitazioni inagibili	13	32	57
Abitazioni danneggiate	90	140	176
Danno medio totale (mq)	1901	3823	6131

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	3	9
Persone senza tetto	28	61	102
Abitazioni crollate	0	2	7
Abitazioni inagibili	22	47	78
Abitazioni danneggiate	114	159	187
Danno medio totale (mq)	2847	5252	8109

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Leegno (Cuneo)

Abitazioni 586; Popolazione 838

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	4	15	32
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	13	27
Abitazioni danneggiate	53	111	161
Danno medio totale (mq)	829	1955	3317

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	4
Persone senza tetto	17	45	82
Abitazioni crollate	0	1	3
Abitazioni inagibili	15	38	69
Abitazioni danneggiate	111	176	224
Danno medio totale (mq)	2061	4191	6781

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	3	9
Persone senza tetto	30	67	113
Abitazioni crollate	0	3	8
Abitazioni inagibili	26	57	95
Abitazioni danneggiate	141	201	239
Danno medio totale (mq)	3062	5727	8931

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	2	8	20
Persone senza tetto	54	103	161
Abitazioni crollate	2	7	17
Abitazioni inagibili	46	87	133
Abitazioni danneggiate	177	226	247
Danno medio totale (mq)	4778	8242	12261

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Levice (Cuneo)

Abitazioni 240; Popolazione 270

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	0	1	4
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	2	5
Abitazioni danneggiate	11	30	48
Danno medio totale (mq)	202	568	971

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	5	11
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	7	14
Abitazioni danneggiate	23	47	69
Danno medio totale (mq)	474	1089	1941

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	2	7	15
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	9	19
Abitazioni danneggiate	29	54	76
Danno medio totale (mq)	626	1383	2370

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	3	10	20
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	5	14	25
Abitazioni danneggiate	37	62	83
Danno medio totale (mq)	899	1841	3061

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Limone Piemonte (Cuneo)

Abitazioni 6986; Popolazione 1548

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	10	33	71
Abitazioni crollate	0	0	3
Abitazioni inagibili	23	83	195
Abitazioni danneggiate	305	708	1273
Danno medio totale (mq)	3090	7805	15449

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	6	16
Persone senza tetto	46	102	179
Abitazioni crollate	3	13	37
Abitazioni inagibili	105	260	512
Abitazioni danneggiate	702	1340	2056
Danno medio totale (mq)	8782	18768	33371

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	5	15	37
Persone senza tetto	86	165	266
Abitazioni crollate	10	34	87
Abitazioni inagibili	205	453	822
Abitazioni danneggiate	1109	1887	2577
Danno medio totale (mq)	15302	30171	50507

Scenario per intensità MCS= IX (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	17	45	98
Persone senza tetto	171	290	417
Abitazioni crollate	38	107	248
Abitazioni inagibili	479	933	1499
Abitazioni danneggiate	1957	2728	3110
Danno medio totale (mq)	31801	56674	87609

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Lisio (Cuneo)

Abitazioni 226; Popolazione 248

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	4	8
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	4	9
Abitazioni danneggiate	16	35	52
Danno medio totale (mq)	294	691	1194

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	5	12	22
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	5	13	24
Abitazioni danneggiate	36	57	75
Danno medio totale (mq)	808	1592	2587

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	3
Persone senza tetto	9	19	32
Abitazioni crollate	0	1	3
Abitazioni inagibili	10	20	33
Abitazioni danneggiate	47	67	83
Danno medio totale (mq)	1234	2253	3505

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	3	7
Persone senza tetto	16	30	47
Abitazioni crollate	1	3	7
Abitazioni inagibili	17	32	48
Abitazioni danneggiate	62	80	90
Danno medio totale (mq)	1991	3363	4981

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Macra (Cuneo)

Abitazioni 201; Popolazione 61

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	3	6
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	4	11	22
Abitazioni danneggiate	38	65	84
Danno medio totale (mq)	390	813	1352

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	3	7	12
Abitazioni crollate	0	1	3
Abitazioni inagibili	11	25	41
Abitazioni danneggiate	62	84	95
Danno medio totale (mq)	821	1500	2278

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	5	10	15
Abitazioni crollate	0	2	6
Abitazioni inagibili	18	34	53
Abitazioni danneggiate	72	90	94
Danno medio totale (mq)	1129	1941	2848

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	3
Persone senza tetto	8	14	20
Abitazioni crollate	1	5	12
Abitazioni inagibili	28	48	68
Abitazioni danneggiate	83	92	88
Danno medio totale (mq)	1646	2640	3714

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Magliano Alfieri (Cuneo)
Abitazioni 818; Popolazione 1674

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	4	16	35
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	8	18
Abitazioni danneggiate	43	109	170
Danno medio totale (mq)	800	2087	3482

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	14	47	99
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	7	24	51
Abitazioni danneggiate	87	169	244
Danno medio totale (mq)	1740	3950	6935

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	4
Persone senza tetto	21	62	124
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	11	32	64
Abitazioni danneggiate	106	190	264
Danno medio totale (mq)	2213	4779	8245

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	8
Persone senza tetto	33	87	163
Abitazioni crollate	0	1	4
Abitazioni inagibili	17	45	84
Abitazioni danneggiate	132	217	288
Danno medio totale (mq)	2988	6206	10213

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Magliano Alpi (Cuneo)
Abitazioni 1092; Popolazione 2111

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	7	29	63
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	5	18	40
Abitazioni danneggiate	74	165	251
Danno medio totale (mq)	1326	3275	5701

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	6
Persone senza tetto	27	75	146
Abitazioni crollate	0	1	4
Abitazioni inagibili	18	49	93
Abitazioni danneggiate	148	254	349
Danno medio totale (mq)	3019	6411	10786

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	4	14
Persone senza tetto	45	109	198
Abitazioni crollate	0	3	9
Abitazioni inagibili	30	71	125
Abitazioni danneggiate	187	293	382
Danno medio totale (mq)	4337	8545	13913

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	3	11	29
Persone senza tetto	80	167	281
Abitazioni crollate	2	7	19
Abitazioni inagibili	54	109	176
Abitazioni danneggiate	240	341	415
Danno medio totale (mq)	6646	12124	18880

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Mango (Cuneo)

Abitazioni 870; Popolazione 1334

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	2	11	23
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	8	18
Abitazioni danneggiate	44	107	166
Danno medio totale (mq)	692	1740	2894

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	10	32	67
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	8	26	53
Abitazioni danneggiate	90	168	244
Danno medio totale (mq)	1542	3412	6005

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	3
Persone senza tetto	16	44	86
Abitazioni crollate	0	0	3
Abitazioni inagibili	13	35	68
Abitazioni danneggiate	111	192	267
Danno medio totale (mq)	2025	4236	7302

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	7
Persone senza tetto	26	64	116
Abitazioni crollate	0	2	6
Abitazioni inagibili	21	51	91
Abitazioni danneggiate	141	223	293
Danno medio totale (mq)	2869	5701	9329

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Manta (Cuneo)

Abitazioni 1432; Popolazione 3363

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	10	36	81
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	5	17	38
Abitazioni danneggiate	64	138	239
Danno medio totale (mq)	1264	3079	5890

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	6
Persone senza tetto	27	73	149
Abitazioni crollate	0	1	3
Abitazioni inagibili	13	35	70
Abitazioni danneggiate	106	199	320
Danno medio totale (mq)	2368	5206	9343

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	4	12
Persone senza tetto	40	99	192
Abitazioni crollate	0	2	5
Abitazioni inagibili	19	47	90
Abitazioni danneggiate	130	234	363
Danno medio totale (mq)	3177	6599	11537

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	2	8	22
Persone senza tetto	65	146	269
Abitazioni crollate	1	4	10
Abitazioni inagibili	31	69	124
Abitazioni danneggiate	173	294	428
Danno medio totale (mq)	4651	9102	15295

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Marene (Cuneo)

Abitazioni 1072; Popolazione 2703

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	7	29	64
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	11	25
Abitazioni danneggiate	47	110	175
Danno medio totale (mq)	908	2323	4115

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	4
Persone senza tetto	22	66	135
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	8	26	53
Abitazioni danneggiate	86	164	252
Danno medio totale (mq)	1824	4039	7313

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	8
Persone senza tetto	34	91	175
Abitazioni crollate	0	1	3
Abitazioni inagibili	13	36	69
Abitazioni danneggiate	107	189	281
Danno medio totale (mq)	2425	5187	8978

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	6	17
Persone senza tetto	56	131	237
Abitazioni crollate	0	2	6
Abitazioni inagibili	22	51	93
Abitazioni danneggiate	137	225	317
Danno medio totale (mq)	3480	6935	11616

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Margarita (Cuneo)
Abitazioni 608; Popolazione 1297

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	3	11	25
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	6	14
Abitazioni danneggiate	26	56	95
Danno medio totale (mq)	471	1168	2189

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	11	28	57
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	6	17	33
Abitazioni danneggiate	50	90	142
Danno medio totale (mq)	1073	2322	4163

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	5
Persone senza tetto	18	43	81
Abitazioni crollate	0	1	3
Abitazioni inagibili	11	25	46
Abitazioni danneggiate	67	113	167
Danno medio totale (mq)	1616	3247	5599

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	5	13
Persone senza tetto	34	71	127
Abitazioni crollate	0	3	7
Abitazioni inagibili	20	41	70
Abitazioni danneggiate	96	151	206
Danno medio totale (mq)	2663	4993	8170

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Marmora (Cuneo)

Abitazioni 350; Popolazione 99

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	2	6	11
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	7	21	40
Abitazioni danneggiate	68	114	146
Danno medio totale (mq)	691	1422	2359

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	7	15	23
Abitazioni crollate	0	3	8
Abitazioni inagibili	25	51	80
Abitazioni danneggiate	115	150	163
Danno medio totale (mq)	1603	2844	4253

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	4
Persone senza tetto	11	20	30
Abitazioni crollate	2	6	15
Abitazioni inagibili	38	70	103
Abitazioni danneggiate	133	157	159
Danno medio totale (mq)	2244	3737	5386

Scenario per intensità MCS= VIII-IX (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	4	9
Persone senza tetto	18	29	38
Abitazioni crollate	5	14	31
Abitazioni inagibili	62	99	131
Abitazioni danneggiate	150	156	141
Danno medio totale (mq)	3358	5201	7164

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Marsaglia (Cuneo)

Abitazioni 190; Popolazione 316

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	0	0	1
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	0	0
Abitazioni danneggiate	1	3	9
Danno medio totale (mq)	28	92	203

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	0	1	3
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	0	2
Abitazioni danneggiate	3	9	23
Danno medio totale (mq)	79	215	516

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	0	2	5
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	1	4
Abitazioni danneggiate	5	14	32
Danno medio totale (mq)	131	329	728

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	4	11
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	3	7
Abitazioni danneggiate	10	24	46
Danno medio totale (mq)	246	568	1142

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Martiniana Po (Cuneo)

Abitazioni 487; Popolazione 667

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	5	19	40
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	4	15	31
Abitazioni danneggiate	54	105	151
Danno medio totale (mq)	770	1751	3068

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	3
Persone senza tetto	14	37	68
Abitazioni crollate	0	1	2
Abitazioni inagibili	11	29	54
Abitazioni danneggiate	85	138	179
Danno medio totale (mq)	1386	2857	4671

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	6
Persone senza tetto	21	49	85
Abitazioni crollate	0	1	5
Abitazioni inagibili	17	39	67
Abitazioni danneggiate	100	151	188
Danno medio totale (mq)	1820	3530	5640

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	4	11
Persone senza tetto	33	68	111
Abitazioni crollate	1	3	9
Abitazioni inagibili	26	54	87
Abitazioni danneggiate	121	168	196
Danno medio totale (mq)	2537	4622	7129

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Melle (Cuneo)

Abitazioni 670; Popolazione 364

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	3	10	21
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	8	25	50
Abitazioni danneggiate	87	160	223
Danno medio totale (mq)	942	2066	3558

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	8	21	38
Abitazioni crollate	0	2	5
Abitazioni inagibili	21	51	89
Abitazioni danneggiate	140	212	263
Danno medio totale (mq)	1790	3540	5635

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	4
Persone senza tetto	13	28	48
Abitazioni crollate	0	3	10
Abitazioni inagibili	31	68	113
Abitazioni danneggiate	166	233	275
Danno medio totale (mq)	2411	4462	6913

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	3	7
Persone senza tetto	21	41	64
Abitazioni crollate	2	7	19
Abitazioni inagibili	51	97	148
Abitazioni danneggiate	200	255	281
Danno medio totale (mq)	3465	6002	8945

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Moiola (Cuneo)

Abitazioni 224; Popolazione 296

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	3	10	21
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	9	18
Abitazioni danneggiate	32	59	80
Danno medio totale (mq)	440	966	1655

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	3
Persone senza tetto	12	27	46
Abitazioni crollate	0	1	3
Abitazioni inagibili	11	24	39
Abitazioni danneggiate	58	82	96
Danno medio totale (mq)	1054	1971	3061

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	3	8
Persone senza tetto	21	40	63
Abitazioni crollate	0	3	7
Abitazioni inagibili	19	35	54
Abitazioni danneggiate	71	90	97
Danno medio totale (mq)	1596	2759	4098

Scenario per intensità MCS= VIII-IX (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	3	9	20
Persone senza tetto	39	64	89
Abitazioni crollate	3	8	18
Abitazioni inagibili	35	55	75
Abitazioni danneggiate	85	93	89
Danno medio totale (mq)	2676	4227	5934

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Mombarcaro (Cuneo)
Abitazioni 337; Popolazione 320

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	5	11
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	6	13
Abitazioni danneggiate	25	56	83
Danno medio totale (mq)	413	1001	1701

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	5	14	27
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	6	17	32
Abitazioni danneggiate	53	89	119
Danno medio totale (mq)	981	2025	3417

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	8	21	37
Abitazioni crollate	0	1	3
Abitazioni inagibili	10	25	44
Abitazioni danneggiate	68	103	129
Danno medio totale (mq)	1410	2755	4406

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	5
Persone senza tetto	15	32	53
Abitazioni crollate	0	2	6
Abitazioni inagibili	18	38	61
Abitazioni danneggiate	86	118	137
Danno medio totale (mq)	2153	3886	5944

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Mombasiglio (Cuneo)
Abitazioni 418; Popolazione 630

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	2	10	21
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	8	17
Abitazioni danneggiate	32	67	100
Danno medio totale (mq)	518	1231	2121

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	3
Persone senza tetto	12	30	56
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	10	24	44
Abitazioni danneggiate	70	110	143
Danno medio totale (mq)	1358	2751	4505

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	7
Persone senza tetto	21	46	78
Abitazioni crollate	0	2	5
Abitazioni inagibili	17	37	61
Abitazioni danneggiate	89	128	156
Danno medio totale (mq)	2054	3825	6026

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	2	6	15
Persone senza tetto	38	72	113
Abitazioni crollate	1	5	12
Abitazioni inagibili	31	58	88
Abitazioni danneggiate	114	148	167
Danno medio totale (mq)	3283	5654	8485

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Monastero di Vasco (Cuneo)
Abitazioni 882; Popolazione 1200

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	4	16	37
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	4	16	34
Abitazioni danneggiate	61	133	204
Danno medio totale (mq)	877	2155	3824

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	5
Persone senza tetto	18	47	90
Abitazioni crollate	0	1	5
Abitazioni inagibili	18	45	84
Abitazioni danneggiate	127	211	286
Danno medio totale (mq)	2222	4576	7699

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	4	11
Persone senza tetto	32	72	127
Abitazioni crollate	1	4	11
Abitazioni inagibili	32	69	117
Abitazioni danneggiate	164	248	316
Danno medio totale (mq)	3333	6376	10288

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	3	10	25
Persone senza tetto	59	115	187
Abitazioni crollate	3	10	24
Abitazioni inagibili	57	107	166
Abitazioni danneggiate	214	293	345
Danno medio totale (mq)	5322	9431	14498

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Monasterolo Casotto (Cuneo)
Abitazioni 224; Popolazione 126

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	0	3	6
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	5	10
Abitazioni danneggiate	19	39	57
Danno medio totale (mq)	272	626	1058

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	4	9	16
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	6	15	27
Abitazioni danneggiate	42	64	81
Danno medio totale (mq)	725	1425	2262

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	7	14	23
Abitazioni crollate	0	1	3
Abitazioni inagibili	11	23	38
Abitazioni danneggiate	54	74	87
Danno medio totale (mq)	1109	1994	3040

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	5
Persone senza tetto	12	22	32
Abitazioni crollate	1	3	8
Abitazioni inagibili	20	36	53
Abitazioni danneggiate	69	85	92
Danno medio totale (mq)	1764	2926	4249

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Monasterolo di Savigliano (Cuneo)

Abitazioni 491; Popolazione 1173

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	4	15	32
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	6	14
Abitazioni danneggiate	25	56	89
Danno medio totale (mq)	513	1260	2228

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	11	32	64
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	5	14	28
Abitazioni danneggiate	45	82	123
Danno medio totale (mq)	990	2141	3805

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	4
Persone senza tetto	16	43	81
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	7	19	35
Abitazioni danneggiate	55	94	135
Danno medio totale (mq)	1293	2715	4611

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	3	8
Persone senza tetto	27	61	109
Abitazioni crollate	0	1	3
Abitazioni inagibili	11	27	48
Abitazioni danneggiate	69	111	152
Danno medio totale (mq)	1852	3619	5953

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Monchiero (Cuneo)

Abitazioni 226; Popolazione 518

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	7	16
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	3	7
Abitazioni danneggiate	13	32	50
Danno medio totale (mq)	235	629	1096

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	5	18	36
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	8	16
Abitazioni danneggiate	26	49	71
Danno medio totale (mq)	507	1127	1974

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	9	25	47
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	4	11	21
Abitazioni danneggiate	32	56	77
Danno medio totale (mq)	681	1454	2436

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	5
Persone senza tetto	16	37	65
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	7	16	28
Abitazioni danneggiate	41	65	83
Danno medio totale (mq)	995	1960	3178

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Mondovi' (Cuneo)
Abitazioni 10167; Popolazione 21880

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	59	212	463
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	32	113	245
Abitazioni danneggiate	443	967	1577
Danno medio totale (mq)	7224	17864	32490

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	20	57
Persone senza tetto	230	593	1153
Abitazioni crollate	0	10	30
Abitazioni inagibili	124	316	605
Abitazioni danneggiate	921	1619	2474
Danno medio totale (mq)	17863	38105	66871

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	11	46	127
Persone senza tetto	397	903	1649
Abitazioni crollate	6	25	68
Abitazioni inagibili	213	479	859
Abitazioni danneggiate	1232	2024	2921
Danno medio totale (mq)	27267	53803	90770

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	34	115	282
Persone senza tetto	731	1482	2529
Abitazioni crollate	18	62	150
Abitazioni inagibili	389	776	1294
Abitazioni danneggiate	1762	2684	3554
Danno medio totale (mq)	45008	82626	132436

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Monesiglio (Cuneo)
Abitazioni 520; Popolazione 752

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	3	11	24
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	9	19
Abitazioni danneggiate	38	82	121
Danno medio totale (mq)	646	1545	2622

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	12	32	61
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	9	25	48
Abitazioni danneggiate	79	132	176
Danno medio totale (mq)	1539	3154	5323

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	5
Persone senza tetto	20	47	83
Abitazioni crollate	0	1	4
Abitazioni inagibili	16	37	65
Abitazioni danneggiate	101	153	193
Danno medio totale (mq)	2224	4314	6888

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	4	11
Persone senza tetto	34	71	116
Abitazioni crollate	0	3	9
Abitazioni inagibili	27	56	91
Abitazioni danneggiate	129	176	207
Danno medio totale (mq)	3354	6034	9232

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Monforte d'Alba (Cuneo)

Abitazioni 1263; Popolazione 1917

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	4	15	32
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	13	27
Abitazioni danneggiate	64	146	227
Danno medio totale (mq)	1111	2681	4499

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	3
Persone senza tetto	16	47	95
Abitazioni crollate	0	0	3
Abitazioni inagibili	13	39	77
Abitazioni danneggiate	127	229	333
Danno medio totale (mq)	2505	5397	9495

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	6
Persone senza tetto	26	67	127
Abitazioni crollate	0	1	5
Abitazioni inagibili	22	56	103
Abitazioni danneggiate	161	267	372
Danno medio totale (mq)	3455	7150	11966

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	5	14
Persone senza tetto	45	101	179
Abitazioni crollate	1	4	12
Abitazioni inagibili	38	83	144
Abitazioni danneggiate	210	319	419
Danno medio totale (mq)	5196	9917	15988

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Monta' (Cuneo)
Abitazioni 2031; Popolazione 4292

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	5	23	49
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	13	27
Abitazioni danneggiate	64	166	266
Danno medio totale (mq)	1151	3048	5180

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	3
Persone senza tetto	19	63	137
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	11	36	76
Abitazioni danneggiate	127	257	415
Danno medio totale (mq)	2441	5691	10568

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	6
Persone senza tetto	27	82	171
Abitazioni crollate	0	0	3
Abitazioni inagibili	16	47	95
Abitazioni danneggiate	154	292	457
Danno medio totale (mq)	3085	6860	12503

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	3	10
Persone senza tetto	42	113	223
Abitazioni crollate	0	2	5
Abitazioni inagibili	24	64	124
Abitazioni danneggiate	191	340	513
Danno medio totale (mq)	4118	8841	15399

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Montaldo di Mondovì (Cuneo)
Abitazioni 2214; Popolazione 587

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	2	9	20
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	5	19	43
Abitazioni danneggiate	74	166	291
Danno medio totale (mq)	1041	2561	4674

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	3
Persone senza tetto	11	27	51
Abitazioni crollate	0	2	6
Abitazioni inagibili	23	58	114
Abitazioni danneggiate	167	307	500
Danno medio totale (mq)	2803	5815	10104

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	6
Persone senza tetto	19	42	72
Abitazioni crollate	1	5	14
Abitazioni inagibili	41	92	169
Abitazioni danneggiate	237	411	623
Danno medio totale (mq)	4345	8399	13954

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	2	6	15
Persone senza tetto	36	67	106
Abitazioni crollate	4	13	32
Abitazioni inagibili	79	159	272
Abitazioni danneggiate	377	597	803
Danno medio totale (mq)	7359	13225	20828

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Montaldo Roero (Cuneo)

Abitazioni 517; Popolazione 866

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	2	9	20
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	6	13
Abitazioni danneggiate	32	76	116
Danno medio totale (mq)	616	1496	2466

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	8	27	55
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	5	18	36
Abitazioni danneggiate	63	116	163
Danno medio totale (mq)	1293	2844	4911

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	12	36	69
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	8	24	45
Abitazioni danneggiate	76	130	176
Danno medio totale (mq)	1649	3447	5846

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	5
Persone senza tetto	20	50	90
Abitazioni crollate	0	1	3
Abitazioni inagibili	13	33	60
Abitazioni danneggiate	94	148	190
Danno medio totale (mq)	2230	4497	7255

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Montanera (Cuneo)

Abitazioni 309; Popolazione 731

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	2	9	21
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	4	10
Abitazioni danneggiate	17	38	60
Danno medio totale (mq)	299	728	1313

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	9	23	45
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	4	11	21
Abitazioni danneggiate	33	57	83
Danno medio totale (mq)	647	1384	2394

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	4
Persone senza tetto	15	34	62
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	7	16	29
Abitazioni danneggiate	42	68	95
Danno medio totale (mq)	950	1885	3151

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	4	9
Persone senza tetto	26	54	91
Abitazioni crollate	0	1	4
Abitazioni inagibili	12	25	42
Abitazioni danneggiate	57	85	110
Danno medio totale (mq)	1492	2757	4403

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Montelupo Albese (Cuneo)

Abitazioni 302; Popolazione 459

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	0	3	7
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	2	5
Abitazioni danneggiate	13	33	52
Danno medio totale (mq)	205	536	913

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	3	10	21
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	8	16
Abitazioni danneggiate	26	51	77
Danno medio totale (mq)	461	1052	1898

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	5	14	28
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	11	21
Abitazioni danneggiate	33	59	86
Danno medio totale (mq)	613	1345	2329

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	8	20	38
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	6	15	29
Abitazioni danneggiate	42	70	96
Danno medio totale (mq)	887	1806	3032

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Montemale di Cuneo (Cuneo)
Abitazioni 278; Popolazione 222

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	2	8	15
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	11	23
Abitazioni danneggiate	40	72	97
Danno medio totale (mq)	430	931	1589

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	8	18	30
Abitazioni crollate	0	1	3
Abitazioni inagibili	11	26	44
Abitazioni danneggiate	68	98	116
Danno medio totale (mq)	925	1747	2731

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	4
Persone senza tetto	12	25	41
Abitazioni crollate	0	2	6
Abitazioni inagibili	18	37	59
Abitazioni danneggiate	83	108	120
Danno medio totale (mq)	1319	2334	3515

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	4	9
Persone senza tetto	22	39	57
Abitazioni crollate	2	6	14
Abitazioni inagibili	32	56	81
Abitazioni danneggiate	101	117	118
Danno medio totale (mq)	2077	3395	4872

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Monterosso Grana (Cuneo)

Abitazioni 959; Popolazione 570

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	2	8	20
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	4	16	37
Abitazioni danneggiate	60	138	227
Danno medio totale (mq)	670	1685	3177

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	6	18	37
Abitazioni crollate	0	1	4
Abitazioni inagibili	12	35	70
Abitazioni danneggiate	100	194	289
Danno medio totale (mq)	1267	2863	5097

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	3
Persone senza tetto	10	26	50
Abitazioni crollate	0	2	7
Abitazioni inagibili	20	50	94
Abitazioni danneggiate	127	229	322
Danno medio totale (mq)	1782	3782	6508

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	3	8
Persone senza tetto	18	42	76
Abitazioni crollate	2	6	16
Abitazioni inagibili	37	80	139
Abitazioni danneggiate	177	286	368
Danno medio totale (mq)	2886	5642	9238

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Monieu Roero (Cuneo)
Abitazioni 880; Popolazione 1603

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	3	13	27
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	8	17
Abitazioni danneggiate	40	101	158
Danno medio totale (mq)	732	1926	3242

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	11	36	75
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	7	22	46
Abitazioni danneggiate	79	153	230
Danno medio totale (mq)	1571	3577	6410

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	3
Persone senza tetto	16	47	94
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	10	29	58
Abitazioni danneggiate	95	173	250
Danno medio totale (mq)	1988	4313	7592

Scenario per intensità MCS= VII (Massimo storico)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	7
Persone senza tetto	28	71	132
Abitazioni crollate	0	1	4
Abitazioni inagibili	18	44	82
Abitazioni danneggiate	125	206	281
Danno medio totale (mq)	2905	5990	9966

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Montezemolo (Cuneo)
Abitazioni 260; Popolazione 305

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	6	13
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	5	11
Abitazioni danneggiate	21	46	69
Danno medio totale (mq)	288	708	1212

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	6	18	33
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	5	14	27
Abitazioni danneggiate	44	73	96
Danno medio totale (mq)	705	1473	2415

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	3
Persone senza tetto	11	26	46
Abitazioni crollate	0	1	3
Abitazioni inagibili	9	22	38
Abitazioni danneggiate	56	84	103
Danno medio totale (mq)	1044	2004	3171

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	3	8
Persone senza tetto	21	41	64
Abitazioni crollate	0	2	6
Abitazioni inagibili	17	34	53
Abitazioni danneggiate	71	95	107
Danno medio totale (mq)	1614	2855	4312

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Monticello d'Alba (Cuneo)
Abitazioni 895; Popolazione 1911

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	3	13	27
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	7	15
Abitazioni danneggiate	35	88	139
Danno medio totale (mq)	674	1751	2972

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	11	36	76
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	6	20	41
Abitazioni danneggiate	69	135	208
Danno medio totale (mq)	1447	3297	5997

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	3
Persone senza tetto	17	48	96
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	9	26	52
Abitazioni danneggiate	84	154	229
Danno medio totale (mq)	1870	4043	7211

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	6
Persone senza tetto	27	68	129
Abitazioni crollate	0	1	3
Abitazioni inagibili	15	37	70
Abitazioni danneggiate	106	180	257
Danno medio totale (mq)	2576	5366	9087

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Moretta (Cuneo)

Abitazioni 1721; Popolazione 4106

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	17	66	147
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	7	29	64
Abitazioni danneggiate	112	259	406
Danno medio totale (mq)	2222	5597	9941

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	3	9
Persone senza tetto	45	134	271
Abitazioni crollate	0	1	4
Abitazioni inagibili	20	59	119
Abitazioni danneggiate	189	356	516
Danno medio totale (mq)	4090	9131	15787

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	5	15
Persone senza tetto	66	176	340
Abitazioni crollate	0	2	7
Abitazioni inagibili	30	78	149
Abitazioni danneggiate	226	398	556
Danno medio totale (mq)	5234	11168	18818

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	3	12	35
Persone senza tetto	106	250	450
Abitazioni crollate	1	5	16
Abitazioni inagibili	48	111	198
Abitazioni danneggiate	280	455	603
Danno medio totale (mq)	7386	14650	23983

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Morozzo (Cuneo)

Abitazioni 882; Popolazione 1979

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	4	17	39
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	10	22
Abitazioni danneggiate	39	88	146
Danno medio totale (mq)	682	1721	3186

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	3
Persone senza tetto	16	44	89
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	9	25	49
Abitazioni danneggiate	75	138	214
Danno medio totale (mq)	1530	3345	5976

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	3	8
Persone senza tetto	27	66	126
Abitazioni crollate	0	1	5
Abitazioni inagibili	16	37	69
Abitazioni danneggiate	99	169	248
Danno medio totale (mq)	2265	4605	7931

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	2	7	19
Persone senza tetto	50	107	191
Abitazioni crollate	1	4	11
Abitazioni inagibili	29	59	102
Abitazioni danneggiate	139	219	298
Danno medio totale (mq)	3658	6924	11342

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Murazzano (Cuneo)

Abitazioni 844; Popolazione 856

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	3	12	26
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	13	29
Abitazioni danneggiate	56	124	187
Danno medio totale (mq)	891	2166	3704

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	12	34	65
Abitazioni crollate	0	1	3
Abitazioni inagibili	14	38	72
Abitazioni danneggiate	117	198	270
Danno medio totale (mq)	2120	4446	7394

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	6
Persone senza tetto	21	50	88
Abitazioni crollate	0	2	7
Abitazioni inagibili	23	55	97
Abitazioni danneggiate	149	229	295
Danno medio totale (mq)	3054	5940	9546

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	5	13
Persone senza tetto	37	76	125
Abitazioni crollate	1	5	14
Abitazioni inagibili	42	85	137
Abitazioni danneggiate	192	266	319
Danno medio totale (mq)	4672	8411	12924

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Murello (Cuneo)

Abitazioni 387; Popolazione 899

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	3	12	26
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	5	11
Abitazioni danneggiate	21	47	74
Danno medio totale (mq)	406	1015	1802

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	8	25	51
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	11	22
Abitazioni danneggiate	36	67	100
Danno medio totale (mq)	771	1698	3033

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	3
Persone senza tetto	12	34	65
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	5	14	28
Abitazioni danneggiate	43	76	110
Danno medio totale (mq)	994	2128	3643

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	6
Persone senza tetto	20	47	86
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	8	20	37
Abitazioni danneggiate	54	89	122
Danno medio totale (mq)	1393	2785	4634

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Narzole (Cuneo)

Abitazioni 1421; Popolazione 3305

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	6	25	57
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	11	26
Abitazioni danneggiate	47	119	195
Danno medio totale (mq)	919	2495	4504

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	4
Persone senza tetto	19	61	129
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	9	28	59
Abitazioni danneggiate	93	186	302
Danno medio totale (mq)	1961	4505	8401

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	7
Persone senza tetto	31	85	171
Abitazioni crollate	0	1	3
Abitazioni inagibili	14	39	78
Abitazioni danneggiate	118	220	344
Danno medio totale (mq)	2663	5880	10481

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	6	17
Persone senza tetto	53	128	241
Abitazioni crollate	0	2	8
Abitazioni inagibili	25	59	110
Abitazioni danneggiate	157	273	404
Danno medio totale (mq)	3972	8136	13996

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Neive (Cuneo)

Abitazioni 1549; Popolazione 2938

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	5	19	40
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	11	24
Abitazioni danneggiate	59	144	226
Danno medio totale (mq)	1148	2899	4857

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	3
Persone senza tetto	18	56	118
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	11	34	71
Abitazioni danneggiate	119	230	353
Danno medio totale (mq)	2518	5685	10251

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	5
Persone senza tetto	26	75	150
Abitazioni crollate	0	0	3
Abitazioni inagibili	16	46	90
Abitazioni danneggiate	146	262	389
Danno medio totale (mq)	3245	6957	12300

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	3	11
Persone senza tetto	43	108	202
Abitazioni crollate	0	2	6
Abitazioni inagibili	26	65	121
Abitazioni danneggiate	186	309	438
Danno medio totale (mq)	4523	9318	15632

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Neviglie (Cuneo)
Abitazioni 186; Popolazione 419

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	4	8
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	2	4
Abitazioni danneggiate	10	25	38
Danno medio totale (mq)	197	479	792

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	4	12	25
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	6	12
Abitazioni danneggiate	21	39	55
Danno medio totale (mq)	434	952	1656

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	6	17	32
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	8	16
Abitazioni danneggiate	26	44	60
Danno medio totale (mq)	573	1185	2019

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	2
Persone senza tetto	10	24	43
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	5	12	21
Abitazioni danneggiate	33	51	66
Danno medio totale (mq)	815	1601	2587

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Niella Belbo (Cuneo)
Abitazioni 325; Popolazione 421

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	0	3	6
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	3	6
Abitazioni danneggiate	14	35	55
Danno medio totale (mq)	199	499	851

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	3	10	20
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	9	19
Abitazioni danneggiate	30	56	83
Danno medio totale (mq)	470	1027	1841

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	5	14	28
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	5	13	25
Abitazioni danneggiate	39	66	93
Danno medio totale (mq)	659	1380	2347

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Massimo storico)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	3
Persone senza tetto	10	23	41
Abitazioni crollate	0	1	3
Abitazioni inagibili	10	22	37
Abitazioni danneggiate	53	82	108
Danno medio totale (mq)	1067	2039	3319

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Niella Tanaro (Cuneo)
Abitazioni 704; Popolazione 1027

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	5	19	40
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	4	15	32
Abitazioni danneggiate	62	129	188
Danno medio totale (mq)	1158	2728	4624

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	5
Persone senza tetto	21	54	100
Abitazioni crollate	0	1	4
Abitazioni inagibili	17	43	78
Abitazioni danneggiate	127	203	261
Danno medio totale (mq)	2803	5727	9300

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	4	11
Persone senza tetto	36	81	138
Abitazioni crollate	0	3	8
Abitazioni inagibili	29	64	108
Abitazioni danneggiate	162	234	282
Danno medio totale (mq)	4159	7825	12247

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	2	9	23
Persone senza tetto	63	123	193
Abitazioni crollate	2	7	18
Abitazioni inagibili	51	98	151
Abitazioni danneggiate	204	264	294
Danno medio totale (mq)	6384	11108	16615

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Novello (Cuneo)

Abitazioni 582; Popolazione 931

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	3	11	24
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	8	17
Abitazioni danneggiate	40	97	148
Danno medio totale (mq)	753	1876	3116

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	11	33	67
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	8	24	48
Abitazioni danneggiate	80	146	201
Danno medio totale (mq)	1661	3612	6197

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	4
Persone senza tetto	17	46	88
Abitazioni crollate	0	1	3
Abitazioni inagibili	13	34	63
Abitazioni danneggiate	100	167	218
Danno medio totale (mq)	2232	4663	7648

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	3	9
Persone senza tetto	29	68	119
Abitazioni crollate	0	2	6
Abitazioni inagibili	21	49	85
Abitazioni danneggiate	126	190	233
Danno medio totale (mq)	3225	6225	9880

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Nucetto (Cuneo)

Abitazioni 372; Popolazione 473

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	7	15
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	7	15
Abitazioni danneggiate	28	63	95
Danno medio totale (mq)	387	972	1686

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	7	20	39
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	7	20	38
Abitazioni danneggiate	60	100	132
Danno medio totale (mq)	965	2030	3369

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	4
Persone senza tetto	13	30	54
Abitazioni crollate	0	1	4
Abitazioni inagibili	13	30	52
Abitazioni danneggiate	77	115	143
Danno medio totale (mq)	1437	2779	4448

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	3	9
Persone senza tetto	23	47	77
Abitazioni crollate	1	4	9
Abitazioni inagibili	24	47	74
Abitazioni danneggiate	97	130	150
Danno medio totale (mq)	2228	3975	6072

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Oncino (Cuneo)

Abitazioni 709; Popolazione 102

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	4	9
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	10	33	66
Abitazioni danneggiate	113	205	275
Danno medio totale (mq)	1030	2248	3806

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	4	9	16
Abitazioni crollate	0	2	8
Abitazioni inagibili	28	67	116
Abitazioni danneggiate	178	266	318
Danno medio totale (mq)	1976	3831	6025

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	5	12	20
Abitazioni crollate	1	5	13
Abitazioni inagibili	41	88	144
Abitazioni danneggiate	208	287	326
Danno medio totale (mq)	2579	4743	7255

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	3
Persone senza tetto	9	17	26
Abitazioni crollate	3	10	24
Abitazioni inagibili	64	122	185
Abitazioni danneggiate	246	307	324
Danno medio totale (mq)	3634	6258	9224

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Ormea (Cuneo)

Abitazioni 2850; Popolazione 1967

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	3
Persone senza tetto	15	47	97
Abitazioni crollate	0	0	5
Abitazioni inagibili	27	85	173
Abitazioni danneggiate	300	565	814
Danno medio totale (mq)	3781	8446	14839

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	2	11	28
Persone senza tetto	80	165	272
Abitazioni crollate	5	19	50
Abitazioni inagibili	145	294	474
Abitazioni danneggiate	665	920	1098
Danno medio totale (mq)	12328	22299	34438

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	9	28	63
Persone senza tetto	146	263	397
Abitazioni crollate	16	50	113
Abitazioni inagibili	260	458	674
Abitazioni danneggiate	848	1057	1155
Danno medio totale (mq)	19968	33383	49038

Scenario per intensità MCS= IX (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	30	76	157
Persone senza tetto	274	435	591
Abitazioni crollate	53	135	276
Abitazioni inagibili	469	719	946
Abitazioni danneggiate	1064	1162	1114
Danno medio totale (mq)	34316	53008	73682

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Ostana (Cuneo)

Abitazioni 511; Popolazione 79

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	3	7
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	8	25	50
Abitazioni danneggiate	86	153	203
Danno medio totale (mq)	1049	2258	3802

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	3	7	13
Abitazioni crollate	0	2	6
Abitazioni inagibili	22	52	88
Abitazioni danneggiate	136	198	233
Danno medio totale (mq)	2028	3875	6042

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	5	10	16
Abitazioni crollate	1	4	10
Abitazioni inagibili	32	68	110
Abitazioni danneggiate	158	213	237
Danno medio totale (mq)	2671	4836	7324

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	2
Persone senza tetto	7	14	21
Abitazioni crollate	2	8	19
Abitazioni inagibili	50	93	140
Abitazioni danneggiate	184	226	234
Danno medio totale (mq)	3706	6305	9215

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Paesana (Cuneo)
Abitazioni 3505; Popolazione 3072

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	3
Persone senza tetto	15	50	107
Abitazioni crollate	0	0	5
Abitazioni inagibili	25	81	169
Abitazioni danneggiate	285	554	843
Danno medio totale (mq)	3423	7847	14234

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	3	9
Persone senza tetto	39	99	191
Abitazioni crollate	0	5	16
Abitazioni inagibili	65	161	297
Abitazioni danneggiate	455	755	1050
Danno medio totale (mq)	6377	13233	22280

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	6	18
Persone senza tetto	57	134	244
Abitazioni crollate	2	11	30
Abitazioni inagibili	95	215	377
Abitazioni danneggiate	549	857	1145
Danno medio totale (mq)	8576	16738	27479

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	3	13	33
Persone senza tetto	91	192	333
Abitazioni crollate	6	21	54
Abitazioni inagibili	150	304	501
Abitazioni danneggiate	686	1001	1265
Danno medio totale (mq)	12250	22544	35694

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Pagno (Cuneo)

Abitazioni 301; Popolazione 554

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	3	10	22
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	6	14
Abitazioni danneggiate	24	48	72
Danno medio totale (mq)	348	802	1455

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	8	20	39
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	5	13	25
Abitazioni danneggiate	39	65	90
Danno medio totale (mq)	651	1357	2288

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	3
Persone senza tetto	12	28	50
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	7	18	31
Abitazioni danneggiate	47	74	98
Danno medio totale (mq)	871	1709	2808

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	6
Persone senza tetto	19	39	66
Abitazioni crollate	0	1	4
Abitazioni inagibili	12	25	42
Abitazioni danneggiate	58	85	107
Danno medio totale (mq)	1236	2284	3621

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Pamparato (Cuneo)

Abitazioni 1507; Popolazione 403

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	3	10	21
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	8	29	63
Abitazioni danneggiate	111	243	374
Danno medio totale (mq)	1238	2978	5294

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	4
Persone senza tetto	14	33	57
Abitazioni crollate	0	4	11
Abitazioni inagibili	37	90	163
Abitazioni danneggiate	239	391	521
Danno medio totale (mq)	3426	6795	11063

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	3	9
Persone senza tetto	26	51	80
Abitazioni crollate	2	9	25
Abitazioni inagibili	66	138	230
Abitazioni danneggiate	309	458	569
Danno medio totale (mq)	5268	9649	15017

Scenario per intensità MCS= VIII-IX (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	3	10	22
Persone senza tetto	46	78	112
Abitazioni crollate	8	25	58
Abitazioni inagibili	121	219	331
Abitazioni danneggiate	403	536	607
Danno medio totale (mq)	8613	14527	21482

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Paroldo (Cuneo)

Abitazioni 204; Popolazione 246

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	4	9
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	3	7
Abitazioni danneggiate	14	33	49
Danno medio totale (mq)	241	610	1051

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	4	11	22
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	9	18
Abitazioni danneggiate	29	51	70
Danno medio totale (mq)	569	1221	2042

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	7	17	30
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	5	13	24
Abitazioni danneggiate	37	59	76
Danno medio totale (mq)	810	1613	2613

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	4
Persone senza tetto	12	25	42
Abitazioni crollate	0	1	3
Abitazioni inagibili	10	21	34
Abitazioni danneggiate	47	68	81
Danno medio totale (mq)	1226	2254	3496

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Perletto (Cuneo)
Abitazioni 240; Popolazione 328

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	0	3	6
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	3	6
Abitazioni danneggiate	15	34	52
Danno medio totale (mq)	265	630	1040

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	3	10	19
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	9	18
Abitazioni danneggiate	31	54	75
Danno medio totale (mq)	600	1285	2216

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	5	14	26
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	5	13	23
Abitazioni danneggiate	38	62	82
Danno medio totale (mq)	807	1664	2741

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	9	20	35
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	8	19	32
Abitazioni danneggiate	49	72	89
Danno medio totale (mq)	1184	2258	3589

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Perlo (Cuneo)

Abitazioni 153; Popolazione 130

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	0	1	3
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	2	6
Abitazioni danneggiate	11	24	35
Danno medio totale (mq)	155	364	624

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	2	5	9
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	8	15
Abitazioni danneggiate	24	39	51
Danno medio totale (mq)	401	811	1323

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	3	8	13
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	6	13	22
Abitazioni danneggiate	32	46	56
Danno medio totale (mq)	614	1137	1784

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	2
Persone senza tetto	6	13	20
Abitazioni crollate	0	1	4
Abitazioni inagibili	11	20	31
Abitazioni danneggiate	41	54	61
Danno medio totale (mq)	992	1697	2533

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Peveragno (Cuneo)

Abitazioni 2981; Popolazione 5207

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	5
Persone senza tetto	26	85	181
Abitazioni crollate	0	0	3
Abitazioni inagibili	18	61	129
Abitazioni danneggiate	220	434	673
Danno medio totale (mq)	3774	8727	15964

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	2	10	30
Persone senza tetto	98	228	414
Abitazioni crollate	1	7	21
Abitazioni inagibili	71	163	289
Abitazioni danneggiate	428	679	926
Danno medio totale (mq)	9423	18561	30738

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	6	24	61
Persone senza tetto	169	349	594
Abitazioni crollate	4	17	44
Abitazioni inagibili	122	247	407
Abitazioni danneggiate	560	822	1051
Danno medio totale (mq)	14397	26461	41962

Scenario per intensità MCS= VIII-IX (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	20	61	140
Persone senza tetto	313	579	911
Abitazioni crollate	15	44	100
Abitazioni inagibili	221	396	601
Abitazioni danneggiate	769	1027	1192
Danno medio totale (mq)	24027	41042	61814

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Pezzolo Valle Uzzone (Cuneo)
Abitazioni 342; Popolazione 370

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	4	9
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	4	10
Abitazioni danneggiate	24	57	87
Danno medio totale (mq)	350	869	1438

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	4	13	27
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	4	14	29
Abitazioni danneggiate	49	88	120
Danno medio totale (mq)	795	1725	2950

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	7	18	35
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	7	20	38
Abitazioni danneggiate	61	101	131
Danno medio totale (mq)	1072	2232	3648

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	3
Persone senza tetto	11	27	48
Abitazioni crollate	0	1	4
Abitazioni inagibili	13	30	52
Abitazioni danneggiate	77	115	140
Danno medio totale (mq)	1564	3003	4745

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Pianfei (Cuneo)

Abitazioni 979; Popolazione 1811

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	5	23	55
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	14	34
Abitazioni danneggiate	56	138	223
Danno medio totale (mq)	1020	2703	4938

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	4
Persone senza tetto	19	57	119
Abitazioni crollate	0	1	2
Abitazioni inagibili	13	37	74
Abitazioni danneggiate	109	209	304
Danno medio totale (mq)	2236	5065	8845

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	3	11
Persone senza tetto	32	85	165
Abitazioni crollate	0	2	7
Abitazioni inagibili	22	55	102
Abitazioni danneggiate	141	246	338
Danno medio totale (mq)	3267	6851	11625

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	2	9	25
Persone senza tetto	59	135	240
Abitazioni crollate	1	6	16
Abitazioni inagibili	40	86	147
Abitazioni danneggiate	189	297	376
Danno medio totale (mq)	5137	9928	16087

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Piasco (Cuneo)

Abitazioni 1395; Popolazione 2711

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	12	43	95
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	7	24	53
Abitazioni danneggiate	90	189	303
Danno medio totale (mq)	1489	3566	6601

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	7
Persone senza tetto	33	88	173
Abitazioni crollate	0	1	4
Abitazioni inagibili	18	50	96
Abitazioni danneggiate	147	263	387
Danno medio totale (mq)	2777	5998	10355

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	5	15
Persone senza tetto	50	121	224
Abitazioni crollate	0	3	9
Abitazioni inagibili	28	68	125
Abitazioni danneggiate	181	304	428
Danno medio totale (mq)	3779	7666	12899

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	3	11	29
Persone senza tetto	82	176	307
Abitazioni crollate	1	6	17
Abitazioni inagibili	46	99	170
Abitazioni danneggiate	232	363	482
Danno medio totale (mq)	5497	10461	16941

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Pietraporzio (Cuneo)
Abitazioni 271; Popolazione 115

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	0	2	6
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	6	14
Abitazioni danneggiate	22	46	71
Danno medio totale (mq)	274	636	1151

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	3	7	13
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	7	16	30
Abitazioni danneggiate	41	68	92
Danno medio totale (mq)	650	1294	2133

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	5	11	18
Abitazioni crollate	0	2	5
Abitazioni inagibili	12	25	41
Abitazioni danneggiate	54	81	101
Danno medio totale (mq)	988	1828	2884

Scenario per intensità MCS= VIII-IX (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	2	6
Persone senza tetto	10	18	27
Abitazioni crollate	2	6	13
Abitazioni inagibili	24	42	63
Abitazioni danneggiate	75	99	110
Danno medio totale (mq)	1752	2966	4415

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Piobesi d'Alba (Cuneo)
Abitazioni 445; Popolazione 1027

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	0	3	7
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	1	3
Abitazioni danneggiate	8	23	39
Danno medio totale (mq)	146	429	764

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	2	9	21
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	5	11
Abitazioni danneggiate	17	38	70
Danno medio totale (mq)	327	812	1664

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	4	12	27
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	6	14
Abitazioni danneggiate	21	44	79
Danno medio totale (mq)	423	1000	2001

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	6	17	37
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	9	19
Abitazioni danneggiate	28	55	93
Danno medio totale (mq)	595	1349	2560

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Piozzo (Cuneo)

Abitazioni 705; Popolazione 997

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	4	16	35
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	13	28
Abitazioni danneggiate	53	121	180
Danno medio totale (mq)	980	2420	4137

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	3
Persone senza tetto	14	40	79
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	11	33	64
Abitazioni danneggiate	105	184	248
Danno medio totale (mq)	2134	4518	7680

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	5
Persone senza tetto	22	57	105
Abitazioni crollate	0	1	4
Abitazioni inagibili	18	46	84
Abitazioni danneggiate	131	210	269
Danno medio totale (mq)	2911	5926	9581

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	4	12
Persone senza tetto	39	85	144
Abitazioni crollate	1	4	10
Abitazioni inagibili	32	69	116
Abitazioni danneggiate	167	240	287
Danno medio totale (mq)	4355	8133	12679

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Pocapaglia (Cuneo)
Abitazioni 1143; Popolazione 2758

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	2	13	30
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	6	14
Abitazioni danneggiate	27	89	153
Danno medio totale (mq)	533	1728	3079

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	9	34	81
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	4	16	37
Abitazioni danneggiate	58	133	230
Danno medio totale (mq)	1189	2971	5780

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	13	44	100
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	6	20	46
Abitazioni danneggiate	70	152	254
Danno medio totale (mq)	1475	3544	6785

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	4
Persone senza tetto	21	62	132
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	10	28	60
Abitazioni danneggiate	87	178	287
Danno medio totale (mq)	1955	4537	8341

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Polonghera (Cuneo)
Abitazioni 566; Popolazione 1138

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	4	17	37
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	9	19
Abitazioni danneggiate	36	77	117
Danno medio totale (mq)	709	1709	2961

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	13	37	74
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	6	19	38
Abitazioni danneggiate	63	111	159
Danno medio totale (mq)	1362	2908	5070

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	4
Persone senza tetto	19	50	94
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	10	26	48
Abitazioni danneggiate	76	126	173
Danno medio totale (mq)	1777	3682	6137

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	3	9
Persone senza tetto	31	71	124
Abitazioni crollate	0	1	4
Abitazioni inagibili	16	36	64
Abitazioni danneggiate	95	145	190
Danno medio totale (mq)	2490	4813	7783

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Pontechianale (Cuneo)
Abitazioni 1213; Popolazione 208

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	2	6	13
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	12	33	65
Abitazioni danneggiate	105	189	286
Danno medio totale (mq)	1238	2629	4662

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	7	15	25
Abitazioni crollate	1	4	11
Abitazioni inagibili	34	74	126
Abitazioni danneggiate	181	278	379
Danno medio totale (mq)	2698	5066	8160

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	4
Persone senza tetto	10	20	32
Abitazioni crollate	2	7	19
Abitazioni inagibili	51	100	163
Abitazioni danneggiate	223	326	421
Danno medio totale (mq)	3690	6605	10303

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	3	7
Persone senza tetto	16	29	43
Abitazioni crollate	5	15	35
Abitazioni inagibili	80	144	222
Abitazioni danneggiate	289	396	474
Danno medio totale (mq)	5427	9212	13824

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Pradleves (Cuneo)

Abitazioni 641; Popolazione 317

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	2	8	18
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	7	23	47
Abitazioni danneggiate	80	153	215
Danno medio totale (mq)	962	2176	3791

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	8	19	35
Abitazioni crollate	0	2	7
Abitazioni inagibili	22	53	92
Abitazioni danneggiate	136	208	257
Danno medio totale (mq)	2023	3988	6412

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	4
Persone senza tetto	13	28	47
Abitazioni crollate	1	5	13
Abitazioni inagibili	36	75	121
Abitazioni danneggiate	166	231	268
Danno medio totale (mq)	2883	5307	8223

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	4	10
Persone senza tetto	23	43	67
Abitazioni crollate	4	12	29
Abitazioni inagibili	64	114	167
Abitazioni danneggiate	204	253	269
Danno medio totale (mq)	4538	7698	11372

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Prazzo (Cuneo)

Abitazioni 726; Popolazione 218

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	4	11	21
Abitazioni crollate	0	0	3
Abitazioni inagibili	13	35	66
Abitazioni danneggiate	110	183	244
Danno medio totale (mq)	1413	2898	4884

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	4
Persone senza tetto	13	27	43
Abitazioni crollate	1	5	14
Abitazioni inagibili	41	82	131
Abitazioni danneggiate	185	249	290
Danno medio totale (mq)	3267	5819	8841

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	3	8
Persone senza tetto	20	36	54
Abitazioni crollate	3	10	24
Abitazioni inagibili	61	111	167
Abitazioni danneggiate	219	273	299
Danno medio totale (mq)	4517	7613	11180

Scenario per intensità MCS= VIII-IX (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	2	7	15
Persone senza tetto	31	51	69
Abitazioni crollate	7	21	46
Abitazioni inagibili	95	156	217
Abitazioni danneggiate	259	296	297
Danno medio totale (mq)	6635	10519	14838

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Priero (Cuneo)

Abitazioni 411; Popolazione 441

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	6	14
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	8	17
Abitazioni danneggiate	33	69	101
Danno medio totale (mq)	536	1255	2133

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	7	19	36
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	9	24	44
Abitazioni danneggiate	71	112	145
Danno medio totale (mq)	1354	2745	4460

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	4
Persone senza tetto	13	30	51
Abitazioni crollate	0	1	5
Abitazioni inagibili	17	36	61
Abitazioni danneggiate	91	130	158
Danno medio totale (mq)	2040	3801	5943

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	3	9
Persone senza tetto	24	47	74
Abitazioni crollate	1	4	11
Abitazioni inagibili	30	57	87
Abitazioni danneggiate	117	150	167
Danno medio totale (mq)	3236	5564	8290

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Priocca (Cuneo)

Abitazioni 870; Popolazione 1956

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	3	16	36
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	7	16
Abitazioni danneggiate	36	104	166
Danno medio totale (mq)	749	2144	3634

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	13	45	98
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	6	21	45
Abitazioni danneggiate	76	159	240
Danno medio totale (mq)	1667	3926	7034

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	3
Persone senza tetto	18	58	121
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	8	27	56
Abitazioni danneggiate	91	178	259
Danno medio totale (mq)	2076	4675	8246

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	6
Persone senza tetto	29	80	157
Abitazioni crollate	0	1	3
Abitazioni inagibili	13	37	73
Abitazioni danneggiate	113	202	283
Danno medio totale (mq)	2742	5944	10058

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Priola (Cuneo)

Abitazioni 680; Popolazione 804

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	4	14	31
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	4	16	33
Abitazioni danneggiate	60	121	177
Danno medio totale (mq)	1108	2551	4373

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	6
Persone senza tetto	20	47	83
Abitazioni crollate	0	2	6
Abitazioni inagibili	22	51	88
Abitazioni danneggiate	133	197	248
Danno medio totale (mq)	3205	6119	9733

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	5	13
Persone senza tetto	37	73	119
Abitazioni crollate	1	6	14
Abitazioni inagibili	40	79	125
Abitazioni danneggiate	171	229	267
Danno medio totale (mq)	4987	8805	13375

Scenario per intensità MCS= VIII-IX (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	4	14	31
Persone senza tetto	67	118	175
Abitazioni crollate	5	15	34
Abitazioni inagibili	73	124	178
Abitazioni danneggiate	218	262	277
Danno medio totale (mq)	8193	13361	19280

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Prunetto (Cuneo)
Abitazioni 396; Popolazione 492

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	4	10
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	4	9
Abitazioni danneggiate	20	54	86
Danno medio totale (mq)	309	855	1464

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	4	14	30
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	4	13	27
Abitazioni danneggiate	43	84	122
Danno medio totale (mq)	733	1669	2952

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	7	20	39
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	6	18	35
Abitazioni danneggiate	54	96	134
Danno medio totale (mq)	991	2161	3660

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Massimo storico)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	4
Persone senza tetto	12	31	56
Abitazioni crollate	0	1	4
Abitazioni inagibili	12	28	50
Abitazioni danneggiate	70	114	147
Danno medio totale (mq)	1514	3020	4939

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Racconigi (Cuneo)
Abitazioni 4138; Popolazione 9856

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	22	85	189
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	9	37	82
Abitazioni danneggiate	150	360	585
Danno medio totale (mq)	2715	7067	12649

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	12
Persone senza tetto	61	187	391
Abitazioni crollate	0	0	5
Abitazioni inagibili	26	81	169
Abitazioni danneggiate	272	533	863
Danno medio totale (mq)	5284	11988	22145

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	6	20
Persone senza tetto	89	246	491
Abitazioni crollate	0	3	9
Abitazioni inagibili	39	107	212
Abitazioni danneggiate	329	610	957
Danno medio totale (mq)	6762	14892	26450

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	3	14	41
Persone senza tetto	139	343	650
Abitazioni crollate	1	6	18
Abitazioni inagibili	60	149	281
Abitazioni danneggiate	415	724	1089
Danno medio totale (mq)	9369	19363	33404

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Revello (Cuneo)

Abitazioni 1867; Popolazione 4192

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	4
Persone senza tetto	25	85	182
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	13	43	90
Abitazioni danneggiate	155	308	466
Danno medio totale (mq)	2690	6233	11275

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	5	16
Persone senza tetto	65	169	319
Abitazioni crollate	0	2	8
Abitazioni inagibili	33	85	158
Abitazioni danneggiate	247	415	574
Danno medio totale (mq)	4927	10336	17421

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	2	10	29
Persone senza tetto	95	223	401
Abitazioni crollate	1	5	14
Abitazioni inagibili	48	112	199
Abitazioni danneggiate	295	466	619
Danno medio totale (mq)	6509	12877	21196

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	5	20	53
Persone senza tetto	151	318	536
Abitazioni crollate	2	10	27
Abitazioni inagibili	76	159	264
Abitazioni danneggiate	366	537	676
Danno medio totale (mq)	9265	17238	27360

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Rifreddo (Cuneo)
Abitazioni 526; Popolazione 1032

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	5	16	35
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	10	21
Abitazioni danneggiate	35	69	110
Danno medio totale (mq)	487	1136	2131

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	3
Persone senza tetto	13	33	63
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	8	20	37
Abitazioni danneggiate	57	97	140
Danno medio totale (mq)	924	1947	3381

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	6
Persone senza tetto	19	45	81
Abitazioni crollate	0	1	3
Abitazioni inagibili	11	27	48
Abitazioni danneggiate	70	112	156
Danno medio totale (mq)	1253	2487	4202

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	4	11
Persone senza tetto	31	64	110
Abitazioni crollate	0	2	6
Abitazioni inagibili	18	38	64
Abitazioni danneggiate	89	134	177
Danno medio totale (mq)	1814	3404	5537

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Rittana (Cuneo)

Abitazioni 256; Popolazione 149

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	5	10
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	10	20
Abitazioni danneggiate	36	66	90
Danno medio totale (mq)	458	1010	1732

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	5	12	21
Abitazioni crollate	0	1	3
Abitazioni inagibili	11	26	44
Abitazioni danneggiate	64	92	109
Danno medio totale (mq)	1082	2037	3175

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	3
Persone senza tetto	9	19	30
Abitazioni crollate	0	3	7
Abitazioni inagibili	20	39	60
Abitazioni danneggiate	80	102	111
Danno medio totale (mq)	1640	2855	4256

Scenario per intensità MCS= VIII-IX (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	4	8
Persone senza tetto	17	29	42
Abitazioni crollate	3	8	18
Abitazioni inagibili	37	60	83
Abitazioni danneggiate	96	108	105
Danno medio totale (mq)	2693	4296	6072

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Roaschia (Cuneo)
Abitazioni 360; Popolazione 166

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	2	8	15
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	6	18	35
Abitazioni danneggiate	61	107	141
Danno medio totale (mq)	658	1402	2354

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	3
Persone senza tetto	11	23	37
Abitazioni crollate	0	3	8
Abitazioni inagibili	25	51	81
Abitazioni danneggiate	117	152	166
Danno medio totale (mq)	1794	3185	4768

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	3	8
Persone senza tetto	20	35	51
Abitazioni crollate	2	8	18
Abitazioni inagibili	44	78	112
Abitazioni danneggiate	141	162	160
Danno medio totale (mq)	2815	4600	6554

Scenario per intensità MCS= VIII-IX (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	4	10	20
Persone senza tetto	36	54	68
Abitazioni crollate	8	22	46
Abitazioni inagibili	79	118	148
Abitazioni danneggiate	159	154	131
Danno medio totale (mq)	4697	7017	9437

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Roascio (Cuneo)

Abitazioni 90; Popolazione 85

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	0	1	2
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	1	3
Abitazioni danneggiate	6	13	20
Danno medio totale (mq)	80	203	353

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	3	6
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	4	7
Abitazioni danneggiate	12	21	29
Danno medio totale (mq)	194	415	698

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	2	5	8
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	6	10
Abitazioni danneggiate	16	24	32
Danno medio totale (mq)	280	555	904

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	3	7	12
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	4	9	15
Abitazioni danneggiate	20	28	34
Danno medio totale (mq)	432	790	1230

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Robilante (Cuneo)
Abitazioni 1665; Popolazione 2316

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	9	30	67
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	10	33	69
Abitazioni danneggiate	116	229	361
Danno medio totale (mq)	1374	3210	6009

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	3	10
Persone senza tetto	34	81	154
Abitazioni crollate	1	4	12
Abitazioni inagibili	38	88	156
Abitazioni danneggiate	227	364	506
Danno medio totale (mq)	3447	6887	11652

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	2	8	22
Persone senza tetto	60	129	229
Abitazioni crollate	3	10	25
Abitazioni inagibili	67	135	223
Abitazioni danneggiate	304	453	586
Danno medio totale (mq)	5406	10084	16291

Scenario per intensità MCS= VIII-IX (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	8	24	56
Persone senza tetto	123	237	388
Abitazioni crollate	9	27	61
Abitazioni inagibili	129	230	348
Abitazioni danneggiate	445	594	683
Danno medio totale (mq)	9750	16828	25611

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Roburent (Cuneo)
Abitazioni 2911; Popolazione 565

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	2	8	18
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	5	18	43
Abitazioni danneggiate	71	174	335
Danno medio totale (mq)	838	2171	4206

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	3
Persone senza tetto	11	27	49
Abitazioni crollate	0	2	6
Abitazioni inagibili	22	58	121
Abitazioni danneggiate	170	348	617
Danno medio totale (mq)	2374	5126	9403

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	6
Persone senza tetto	19	41	69
Abitazioni crollate	1	5	14
Abitazioni inagibili	40	94	185
Abitazioni danneggiate	258	494	795
Danno medio totale (mq)	3778	7626	13299

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	2	6	15
Persone senza tetto	35	66	102
Abitazioni crollate	4	13	32
Abitazioni inagibili	80	174	318
Abitazioni danneggiate	451	766	1065
Danno medio totale (mq)	6753	12674	20754

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Rocca Cigliè' (Cuneo)

Abitazioni 150; Popolazione 157

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	0	1	3
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	1	3
Abitazioni danneggiate	5	14	24
Danno medio totale (mq)	98	264	473

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	3	7
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	3	7
Abitazioni danneggiate	12	23	36
Danno medio totale (mq)	234	510	903

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	2	5	10
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	5	10
Abitazioni danneggiate	15	27	40
Danno medio totale (mq)	333	675	1154

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	4	8	15
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	4	8	14
Abitazioni danneggiate	20	33	46
Danno medio totale (mq)	504	957	1559

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Rocca de' Baldi (Cuneo)

Abitazioni 778; Popolazione 1616

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	6	25	56
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	4	14	32
Abitazioni danneggiate	58	125	189
Danno medio totale (mq)	984	2403	4195

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	5
Persone senza tetto	24	64	124
Abitazioni crollate	0	1	3
Abitazioni inagibili	14	37	71
Abitazioni danneggiate	112	189	257
Danno medio totale (mq)	2200	4643	7781

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	4	12
Persone senza tetto	40	94	169
Abitazioni crollate	0	2	7
Abitazioni inagibili	24	55	96
Abitazioni danneggiate	141	218	280
Danno medio totale (mq)	3192	6237	10107

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	3	10	26
Persone senza tetto	71	145	239
Abitazioni crollate	1	6	16
Abitazioni inagibili	42	84	134
Abitazioni danneggiate	181	252	302
Danno medio totale (mq)	4904	8876	13751

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Roccabruna (Cuneo)
Abitazioni 1286; Popolazione 1460

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	5	20	47
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	8	27	60
Abitazioni danneggiate	99	207	322
Danno medio totale (mq)	1256	3032	5639

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	4
Persone senza tetto	15	42	86
Abitazioni crollate	0	2	6
Abitazioni inagibili	22	58	110
Abitazioni danneggiate	163	285	401
Danno medio totale (mq)	2385	5151	8978

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	8
Persone senza tetto	23	58	113
Abitazioni crollate	1	4	12
Abitazioni inagibili	35	81	143
Abitazioni danneggiate	201	326	438
Danno medio totale (mq)	3271	6671	11255

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	6	16
Persone senza tetto	40	89	162
Abitazioni crollate	3	10	24
Abitazioni inagibili	59	120	197
Abitazioni danneggiate	257	384	482
Danno medio totale (mq)	4931	9388	15178

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Roccaforte Mondovì (Cuneo)
Abitazioni 2418; Popolazione 2024

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	10	34	74
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	11	38	82
Abitazioni danneggiate	143	301	478
Danno medio totale (mq)	1871	4489	8174

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	4	12
Persone senza tetto	40	98	178
Abitazioni crollate	1	4	13
Abitazioni inagibili	45	108	199
Abitazioni danneggiate	295	493	702
Danno medio totale (mq)	4816	9754	16380

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	2	9	24
Persone senza tetto	70	149	253
Abitazioni crollate	2	10	27
Abitazioni inagibili	78	166	283
Abitazioni danneggiate	394	609	812
Danno medio totale (mq)	7365	13873	22313

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	7	24	56
Persone senza tetto	128	239	374
Abitazioni crollate	8	26	62
Abitazioni inagibili	143	269	425
Abitazioni danneggiate	556	783	949
Danno medio totale (mq)	12201	21302	32559

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Roccasparvera (Cuneo)
Abitazioni 447; Popolazione 672

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	5	18	38
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	4	14	30
Abitazioni danneggiate	52	100	142
Danno medio totale (mq)	823	1863	3265

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	6
Persone senza tetto	19	45	80
Abitazioni crollate	0	1	5
Abitazioni inagibili	16	37	64
Abitazioni danneggiate	94	141	175
Danno medio totale (mq)	1913	3705	5925

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	5	12
Persone senza tetto	33	67	110
Abitazioni crollate	1	4	10
Abitazioni inagibili	28	55	87
Abitazioni danneggiate	117	158	182
Danno medio totale (mq)	2867	5150	7887

Scenario per intensità MCS= VIII-IX (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	4	13	30
Persone senza tetto	62	108	159
Abitazioni crollate	4	11	25
Abitazioni inagibili	51	87	124
Abitazioni danneggiate	145	174	181
Danno medio totale (mq)	4767	7850	11393

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Roccavione (Cuneo)
Abitazioni 1852; Popolazione 2791

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	14	46	98
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	13	41	85
Abitazioni danneggiate	143	277	426
Danno medio totale (mq)	1951	4479	8198

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	5	16
Persone senza tetto	52	121	221
Abitazioni crollate	1	5	14
Abitazioni inagibili	47	106	187
Abitazioni danneggiate	273	430	583
Danno medio totale (mq)	4820	9465	15689

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	3	13	33
Persone senza tetto	90	186	319
Abitazioni crollate	3	12	30
Abitazioni inagibili	80	161	264
Abitazioni danneggiate	360	524	665
Danno medio totale (mq)	7428	13616	21601

Scenario per intensità MCS= VIII-IX (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	12	35	81
Persone senza tetto	175	325	512
Abitazioni crollate	11	32	71
Abitazioni inagibili	152	268	401
Abitazioni danneggiate	510	668	759
Danno medio totale (mq)	12970	22017	33031

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Rocchetta Belbo (Cuneo)

Abitazioni 105; Popolazione 191

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	0	2	4
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	1	2
Abitazioni danneggiate	6	15	24
Danno medio totale (mq)	117	299	496

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	2	6	12
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	3	7
Abitazioni danneggiate	13	24	34
Danno medio totale (mq)	265	585	1009

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	3	8	16
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	5	9
Abitazioni danneggiate	16	27	37
Danno medio totale (mq)	345	735	1220

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	5	12	22
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	7	13
Abitazioni danneggiate	20	31	40
Danno medio totale (mq)	489	967	1554

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Roddi (Cuneo)

Abitazioni 570; Popolazione 1323

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	2	8	17
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	3	8
Abitazioni danneggiate	18	49	80
Danno medio totale (mq)	380	1035	1785

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	7	23	49
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	11	23
Abitazioni danneggiate	38	76	123
Danno medio totale (mq)	847	1962	3657

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	11	31	63
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	5	14	30
Abitazioni danneggiate	47	88	136
Danno medio totale (mq)	1100	2462	4416

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	5
Persone senza tetto	18	45	86
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	8	21	40
Abitazioni danneggiate	60	105	156
Danno medio totale (mq)	1574	3287	5707

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Roddino (Cuneo)

Abitazioni 315; Popolazione 363

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	4	9
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	4	9
Abitazioni danneggiate	21	49	74
Danno medio totale (mq)	317	754	1244

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	4	13	27
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	4	13	25
Abitazioni danneggiate	43	75	103
Danno medio totale (mq)	716	1516	2593

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	7	19	36
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	7	18	34
Abitazioni danneggiate	54	87	112
Danno medio totale (mq)	982	1998	3251

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	4
Persone senza tetto	13	29	49
Abitazioni crollate	0	1	4
Abitazioni inagibili	12	28	47
Abitazioni danneggiate	69	100	121
Danno medio totale (mq)	1462	2737	4291

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Rodello (Cuneo)

Abitazioni 448; Popolazione 908

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	5	10
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	2	5
Abitazioni danneggiate	13	35	57
Danno medio totale (mq)	272	729	1254

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	4	14	31
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	8	17
Abitazioni danneggiate	28	56	91
Danno medio totale (mq)	618	1423	2665

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	7	19	40
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	4	11	22
Abitazioni danneggiate	35	65	102
Danno medio totale (mq)	815	1809	3252

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	3
Persone senza tetto	11	29	55
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	6	16	30
Abitazioni danneggiate	45	78	118
Danno medio totale (mq)	1177	2435	4230

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Rossana (Cuneo)

Abitazioni 724; Popolazione 934

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	5	17	37
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	6	19	40
Abitazioni danneggiate	70	133	195
Danno medio totale (mq)	884	1995	3541

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	3
Persone senza tetto	15	37	69
Abitazioni crollate	0	1	4
Abitazioni inagibili	17	41	75
Abitazioni danneggiate	117	184	242
Danno medio totale (mq)	1737	3510	5753

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	7
Persone senza tetto	23	51	90
Abitazioni crollate	0	3	8
Abitazioni inagibili	26	57	96
Abitazioni danneggiate	142	208	260
Danno medio totale (mq)	2392	4522	7202

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	5	13
Persone senza tetto	37	76	125
Abitazioni crollate	1	6	15
Abitazioni inagibili	42	82	130
Abitazioni danneggiate	177	238	280
Danno medio totale (mq)	3517	6230	9538

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Ruffia (Cuneo)

Abitazioni 139; Popolazione 311

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	4	10
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	2	5
Abitazioni danneggiate	9	20	31
Danno medio totale (mq)	193	455	784

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	3	10	20
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	5	10
Abitazioni danneggiate	16	29	41
Danno medio totale (mq)	369	771	1328

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	5	14	26
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	7	13
Abitazioni danneggiate	20	33	44
Danno medio totale (mq)	482	980	1609

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	2
Persone senza tetto	9	20	34
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	4	10	17
Abitazioni danneggiate	25	38	48
Danno medio totale (mq)	683	1292	2054

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Sale delle Langhe (Cuneo)

Abitazioni 408; Popolazione 490

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	5	12
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	5	11
Abitazioni danneggiate	21	51	80
Danno medio totale (mq)	340	887	1566

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	5	15	31
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	5	15	29
Abitazioni danneggiate	46	82	119
Danno medio totale (mq)	832	1815	3120

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	3
Persone senza tetto	9	23	43
Abitazioni crollate	0	1	2
Abitazioni inagibili	9	22	40
Abitazioni danneggiate	59	98	133
Danno medio totale (mq)	1228	2477	4114

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	6
Persone senza tetto	17	37	63
Abitazioni crollate	0	2	6
Abitazioni inagibili	17	35	58
Abitazioni danneggiate	78	118	149
Danno medio totale (mq)	1907	3558	5648

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Sale San Giovanni (Cuneo)

Abitazioni 174; Popolazione 193

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	0	3	6
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	3	7
Abitazioni danneggiate	13	29	43
Danno medio totale (mq)	214	511	872

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	3	8	16
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	9	18
Abitazioni danneggiate	29	47	62
Danno medio totale (mq)	530	1091	1787

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	5	13	22
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	6	14	25
Abitazioni danneggiate	37	55	67
Danno medio totale (mq)	792	1500	2367

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	3
Persone senza tetto	10	20	32
Abitazioni crollate	0	1	4
Abitazioni inagibili	11	22	35
Abitazioni danneggiate	47	62	71
Danno medio totale (mq)	1228	2150	3239

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Saliceto (Cuneo)
Abitazioni 985; Popolazione 1500

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	4	18	40
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	4	16	34
Abitazioni danneggiate	65	146	221
Danno medio totale (mq)	993	2479	4287

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	4
Persone senza tetto	18	51	100
Abitazioni crollate	0	1	3
Abitazioni inagibili	16	44	85
Abitazioni danneggiate	136	234	320
Danno medio totale (mq)	2381	5095	8579

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	3	9
Persone senza tetto	30	74	137
Abitazioni crollate	0	2	8
Abitazioni inagibili	27	65	115
Abitazioni danneggiate	174	272	351
Danno medio totale (mq)	3422	6794	11081

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	2	7	19
Persone senza tetto	54	116	197
Abitazioni crollate	1	6	17
Abitazioni inagibili	49	100	163
Abitazioni danneggiate	225	318	383
Danno medio totale (mq)	5295	9711	15143

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Salmour (Cuneo)

Abitazioni 310; Popolazione 704

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	7	17
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	3	8
Abitazioni danneggiate	15	36	57
Danno medio totale (mq)	264	688	1224

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	6	18	37
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	9	18
Abitazioni danneggiate	29	55	82
Danno medio totale (mq)	558	1241	2225

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	9	25	49
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	4	12	24
Abitazioni danneggiate	36	63	91
Danno medio totale (mq)	756	1619	2770

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	5
Persone senza tetto	17	39	70
Abitazioni crollate	0	1	2
Abitazioni inagibili	8	19	33
Abitazioni danneggiate	48	77	103
Danno medio totale (mq)	1143	2255	3724

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Saluzzo (Cuneo)

Abitazioni 7168; Popolazione 15647

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	14
Persone senza tetto	75	253	543
Abitazioni crollate	0	0	7
Abitazioni inagibili	37	125	267
Abitazioni danneggiate	460	936	1482
Danno medio totale (mq)	8158	19135	35035

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	16	47
Persone senza tetto	195	510	980
Abitazioni crollate	0	8	23
Abitazioni inagibili	97	253	481
Abitazioni danneggiate	750	1301	1903
Danno medio totale (mq)	15200	32216	55258

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	6	30	86
Persone senza tetto	287	683	1248
Abitazioni crollate	3	15	42
Abitazioni inagibili	143	338	612
Abitazioni danneggiate	911	1490	2097
Danno medio totale (mq)	20316	40590	67865

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	16	61	157
Persone senza tetto	459	979	1686
Abitazioni crollate	8	30	78
Abitazioni inagibili	228	484	823
Abitazioni danneggiate	1156	1771	2364
Danno medio totale (mq)	29115	54770	88260

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Sambuco (Cuneo)

Abitazioni 204; Popolazione 89

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	4	9
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	10	19
Abitazioni danneggiate	34	59	78
Danno medio totale (mq)	449	952	1602

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	6	13	20
Abitazioni crollate	0	1	4
Abitazioni inagibili	13	27	43
Abitazioni danneggiate	62	82	91
Danno medio totale (mq)	1161	2073	3121

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	4
Persone senza tetto	11	19	28
Abitazioni crollate	1	4	9
Abitazioni inagibili	23	41	59
Abitazioni danneggiate	75	87	88
Danno medio totale (mq)	1791	2952	4238

Scenario per intensità MCS= VIII-IX (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	2	6	12
Persone senza tetto	20	30	37
Abitazioni crollate	4	12	25
Abitazioni inagibili	43	63	80
Abitazioni danneggiate	85	85	74
Danno medio totale (mq)	3068	4604	6225

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Sampeyre (Cuneo)
Abitazioni 4251; Popolazione 1144

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	13	41	83
Abitazioni crollate	0	0	10
Abitazioni inagibili	49	149	296
Abitazioni danneggiate	501	915	1292
Danno medio totale (mq)	5401	11789	20425

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	3	11
Persone senza tetto	37	85	148
Abitazioni crollate	3	14	40
Abitazioni inagibili	133	306	533
Abitazioni danneggiate	802	1222	1550
Danno medio totale (mq)	10636	20609	32995

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	7	18
Persone senza tetto	54	114	187
Abitazioni crollate	6	25	66
Abitazioni inagibili	195	409	673
Abitazioni danneggiate	953	1353	1638
Danno medio totale (mq)	14202	26091	40535

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	4	14	33
Persone senza tetto	84	158	242
Abitazioni crollate	15	50	120
Abitazioni inagibili	303	569	875
Abitazioni danneggiate	1148	1507	1715
Danno medio totale (mq)	20108	34777	52101

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di San Benedetto Belbo (Cuneo)
Abitazioni 183; Popolazione 192

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	0	2	5
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	2	5
Abitazioni danneggiate	9	22	35
Danno medio totale (mq)	179	460	798

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	2	5	12
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	6	12
Abitazioni danneggiate	19	36	52
Danno medio totale (mq)	418	898	1561

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	3	8	16
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	8	16
Abitazioni danneggiate	25	42	57
Danno medio totale (mq)	580	1195	1972

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	5	12	22
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	6	13	23
Abitazioni danneggiate	33	50	64
Danno medio totale (mq)	895	1686	2676

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di San Damiano Macra (Cuneo)

Abitazioni 869; Popolazione 477

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	5	17	35
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	13	41	80
Abitazioni danneggiate	139	248	332
Danno medio totale (mq)	1581	3418	5793

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	4
Persone senza tetto	15	37	64
Abitazioni crollate	0	4	11
Abitazioni inagibili	37	86	147
Abitazioni danneggiate	225	327	385
Danno medio totale (mq)	3171	6047	9454

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	3	8
Persone senza tetto	23	50	82
Abitazioni crollate	1	7	19
Abitazioni inagibili	57	117	186
Abitazioni danneggiate	266	354	393
Danno medio totale (mq)	4278	7700	11660

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	2	6	15
Persone senza tetto	38	72	109
Abitazioni crollate	5	16	37
Abitazioni inagibili	93	167	246
Abitazioni danneggiate	315	376	385
Danno medio totale (mq)	6285	10532	15291

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di San Michele Mondovi' (Cuneo)
Abitazioni 1328; Popolazione 2069

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	7	26	56
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	6	21	45
Abitazioni danneggiate	85	179	273
Danno medio totale (mq)	1324	3157	5499

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	8
Persone senza tetto	31	77	145
Abitazioni crollate	0	2	6
Abitazioni inagibili	26	64	116
Abitazioni danneggiate	181	294	403
Danno medio totale (mq)	3419	6972	11569

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	6	17
Persone senza tetto	54	118	205
Abitazioni crollate	1	5	14
Abitazioni inagibili	45	96	163
Abitazioni danneggiate	235	349	451
Danno medio totale (mq)	5190	9743	15545

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	5	16	38
Persone senza tetto	97	187	301
Abitazioni crollate	4	13	32
Abitazioni inagibili	80	151	234
Abitazioni danneggiate	310	421	503
Danno medio totale (mq)	8293	14443	21960

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Sanfre' (Cuneo)

Abitazioni 1005; Popolazione 2500

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	5	21	45
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	9	20
Abitazioni danneggiate	46	113	180
Danno medio totale (mq)	817	2107	3584

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	3
Persone senza tetto	17	55	116
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	8	25	52
Abitazioni danneggiate	86	167	253
Danno medio totale (mq)	1683	3803	6852

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	5
Persone senza tetto	25	73	145
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	11	33	65
Abitazioni danneggiate	104	188	275
Danno medio totale (mq)	2135	4681	8128

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	4	11
Persone senza tetto	40	102	191
Abitazioni crollate	0	1	5
Abitazioni inagibili	18	46	85
Abitazioni danneggiate	130	218	304
Danno medio totale (mq)	2941	6043	10200

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Sanfront (Cuneo)
Abitazioni 1699; Popolazione 2611

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	3
Persone senza tetto	16	54	115
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	14	47	97
Abitazioni danneggiate	167	325	476
Danno medio totale (mq)	2133	4912	8804

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	3	10
Persone senza tetto	40	105	200
Abitazioni crollate	0	3	9
Abitazioni inagibili	36	92	169
Abitazioni danneggiate	263	431	575
Danno medio totale (mq)	3870	8079	13501

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	6	18
Persone senza tetto	59	140	253
Abitazioni crollate	1	6	16
Abitazioni inagibili	53	122	212
Abitazioni danneggiate	314	480	613
Danno medio totale (mq)	5150	10117	16505

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	3	13	33
Persone senza tetto	93	196	333
Abitazioni crollate	3	11	29
Abitazioni inagibili	83	170	276
Abitazioni danneggiate	381	540	653
Danno medio totale (mq)	7199	13327	21004

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Sant'Albano Stura (Cuneo)
Abitazioni 894; Popolazione 2084

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	4	16	36
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	8	19
Abitazioni danneggiate	33	79	133
Danno medio totale (mq)	651	1697	3139

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	13	38	81
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	7	20	41
Abitazioni danneggiate	63	123	199
Danno medio totale (mq)	1390	3151	5742

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	6
Persone senza tetto	21	55	110
Abitazioni crollate	0	1	3
Abitazioni inagibili	11	29	56
Abitazioni danneggiate	81	149	230
Danno medio totale (mq)	1972	4182	7390

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	5	13
Persone senza tetto	37	86	163
Abitazioni crollate	0	2	7
Abitazioni inagibili	20	45	81
Abitazioni danneggiate	113	192	277
Danno medio totale (mq)	3064	6057	10226

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Santa Vittoria d'Alba (Cuneo)

Abitazioni 1162; Popolazione 2512

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	6	15
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	3	8
Abitazioni danneggiate	18	53	94
Danno medio totale (mq)	346	1044	1900

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	5	19	46
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	10	25
Abitazioni danneggiate	37	86	171
Danno medio totale (mq)	782	1965	4089

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	8	25	59
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	4	14	32
Abitazioni danneggiate	47	103	196
Danno medio totale (mq)	1020	2439	4951

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	4
Persone senza tetto	13	38	84
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	7	21	44
Abitazioni danneggiate	63	132	238
Danno medio totale (mq)	1481	3367	6486

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Santo Stefano Belbo (Cuneo)
Abitazioni 2009; Popolazione 4037

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	6	28	60
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	15	32
Abitazioni danneggiate	75	198	315
Danno medio totale (mq)	1396	3785	6387

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	5
Persone senza tetto	25	82	175
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	14	45	94
Abitazioni danneggiate	158	312	482
Danno medio totale (mq)	3175	7271	13120

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	8
Persone senza tetto	37	110	222
Abitazioni crollate	0	0	4
Abitazioni inagibili	20	59	119
Abitazioni danneggiate	192	356	529
Danno medio totale (mq)	4071	8860	15689

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	5	15
Persone senza tetto	61	156	296
Abitazioni crollate	0	3	8
Abitazioni inagibili	33	85	159
Abitazioni danneggiate	243	415	589
Danno medio totale (mq)	5597	11709	19717

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Santo Stefano Roero (Cuneo)
Abitazioni 740; Popolazione 1236

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	3	12	27
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	7	16
Abitazioni danneggiate	37	97	153
Danno medio totale (mq)	617	1676	2823

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	10	34	72
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	6	20	43
Abitazioni danneggiate	73	146	214
Danno medio totale (mq)	1318	3030	5381

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	3
Persone senza tetto	15	44	89
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	9	27	54
Abitazioni danneggiate	88	163	232
Danno medio totale (mq)	1652	3626	6333

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	5
Persone senza tetto	23	61	116
Abitazioni crollate	0	1	3
Abitazioni inagibili	14	37	70
Abitazioni danneggiate	109	185	251
Danno medio totale (mq)	2196	4646	7758

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Savigliano (Cuneo)
Abitazioni 8677; Popolazione 19884

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	52	192	421
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	24	90	197
Abitazioni danneggiate	359	809	1315
Danno medio totale (mq)	6269	15715	28301

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	32
Persone senza tetto	148	424	863
Abitazioni crollate	0	0	15
Abitazioni inagibili	70	200	403
Abitazioni danneggiate	640	1201	1901
Danno medio totale (mq)	12343	27140	49604

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	19	54
Persone senza tetto	221	573	1112
Abitazioni crollate	0	9	26
Abitazioni inagibili	105	270	518
Abitazioni danneggiate	788	1396	2132
Danno medio totale (mq)	16309	34779	60687

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	10	42	115
Persone senza tetto	365	839	1534
Abitazioni crollate	4	20	54
Abitazioni inagibili	172	394	713
Abitazioni danneggiate	1027	1706	2474
Danno medio totale (mq)	23923	47440	79932

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Scagnello (Cuneo)

Abitazioni 184; Popolazione 209

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	3	8
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	3	8
Abitazioni danneggiate	15	33	49
Danno medio totale (mq)	247	608	1050

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	4	11	20
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	4	11	20
Abitazioni danneggiate	32	52	68
Danno medio totale (mq)	625	1296	2123

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	7	16	29
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	7	17	28
Abitazioni danneggiate	40	60	73
Danno medio totale (mq)	944	1792	2829

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	5
Persone senza tetto	13	26	40
Abitazioni crollate	0	2	5
Abitazioni inagibili	13	26	39
Abitazioni danneggiate	51	67	75
Danno medio totale (mq)	1471	2574	3875

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Scarnafigi (Cuneo)
Abitazioni 789; Popolazione 1910

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	12	40	85
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	5	17	36
Abitazioni danneggiate	66	134	197
Danno medio totale (mq)	1208	2813	4843

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	7
Persone senza tetto	32	85	161
Abitazioni crollate	0	1	3
Abitazioni inagibili	13	36	68
Abitazioni danneggiate	111	186	253
Danno medio totale (mq)	2286	4809	8023

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	4	12
Persone senza tetto	46	113	202
Abitazioni crollate	0	1	5
Abitazioni inagibili	20	48	86
Abitazioni danneggiate	133	208	271
Danno medio totale (mq)	2966	5959	9674

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	2	9	24
Persone senza tetto	75	162	270
Abitazioni crollate	1	3	10
Abitazioni inagibili	32	69	114
Abitazioni danneggiate	166	238	293
Danno medio totale (mq)	4281	7965	12509

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Serralunga d'Alba (Cuneo)

Abitazioni 336; Popolazione 491

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	6	12
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	4	9
Abitazioni danneggiate	22	50	76
Danno medio totale (mq)	395	931	1532

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	6	18	36
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	4	13	26
Abitazioni danneggiate	44	78	107
Danno medio totale (mq)	872	1865	3195

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	9	25	46
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	7	18	34
Abitazioni danneggiate	55	89	117
Danno medio totale (mq)	1162	2397	3925

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	4
Persone senza tetto	16	37	63
Abitazioni crollate	0	1	3
Abitazioni inagibili	12	27	46
Abitazioni danneggiate	70	103	127
Danno medio totale (mq)	1700	3241	5125

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Serravalle Langhe (Cuneo)

Abitazioni 288; Popolazione 352

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	0	3	7
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	3	7
Abitazioni danneggiate	17	42	65
Danno medio totale (mq)	261	664	1111

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	3	10	21
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	10	21
Abitazioni danneggiate	35	64	91
Danno medio totale (mq)	596	1305	2267

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	5	14	28
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	5	15	28
Abitazioni danneggiate	44	74	99
Danno medio totale (mq)	808	1696	2815

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	3
Persone senza tetto	9	22	39
Abitazioni crollate	0	1	3
Abitazioni inagibili	9	22	38
Abitazioni danneggiate	56	85	108
Danno medio totale (mq)	1188	2300	3687

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Sinio (Cuneo)

Abitazioni 266; Popolazione 461

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	6	13
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	4	8
Abitazioni danneggiate	20	44	66
Danno medio totale (mq)	321	758	1243

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	6	20	39
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	4	12	23
Abitazioni danneggiate	39	68	92
Danno medio totale (mq)	719	1525	2592

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	10	28	51
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	6	16	30
Abitazioni danneggiate	49	78	100
Danno medio totale (mq)	971	1983	3215

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	5
Persone senza tetto	18	41	70
Abitazioni crollate	0	1	3
Abitazioni inagibili	11	24	41
Abitazioni danneggiate	62	90	108
Danno medio totale (mq)	1431	2694	4214

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Somano (Cuneo)

Abitazioni 340; Popolazione 386

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	0	1	4
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	1	3
Abitazioni danneggiate	6	24	43
Danno medio totale (mq)	114	392	711

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	4	11
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	4	9
Abitazioni danneggiate	15	36	65
Danno medio totale (mq)	280	682	1352

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	2	6	14
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	5	13
Abitazioni danneggiate	19	42	74
Danno medio totale (mq)	367	868	1655

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	3	9	20
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	3	8	18
Abitazioni danneggiate	25	52	86
Danno medio totale (mq)	524	1168	2152

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Sommariva del Bosco (Cuneo)
Abitazioni 2600; Popolazione 5779

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	14	54	115
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	7	27	56
Abitazioni danneggiate	130	316	494
Danno medio totale (mq)	2245	5651	9517

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	9
Persone senza tetto	46	144	297
Abitazioni crollate	0	0	4
Abitazioni inagibili	23	71	146
Abitazioni danneggiate	243	464	688
Danno medio totale (mq)	4599	10275	18218

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	5	15
Persone senza tetto	67	189	372
Abitazioni crollate	0	2	7
Abitazioni inagibili	33	94	182
Abitazioni danneggiate	293	522	748
Danno medio totale (mq)	5842	12661	21627

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	2	10	30
Persone senza tetto	106	264	489
Abitazioni crollate	1	5	15
Abitazioni inagibili	53	131	240
Abitazioni danneggiate	365	602	823
Danno medio totale (mq)	8052	16336	27132

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Sommariva Perno (Cuneo)

Abitazioni 1308; Popolazione 2626

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	5	19	40
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	10	22
Abitazioni danneggiate	51	128	203
Danno medio totale (mq)	908	2365	4014

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	3
Persone senza tetto	16	52	110
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	9	28	59
Abitazioni danneggiate	99	193	300
Danno medio totale (mq)	1920	4366	7958

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	5
Persone senza tetto	24	69	138
Abitazioni crollate	0	0	3
Abitazioni inagibili	13	37	74
Abitazioni danneggiate	120	219	329
Danno medio totale (mq)	2443	5290	9461

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	3	10
Persone senza tetto	39	98	184
Abitazioni crollate	0	1	5
Abitazioni inagibili	21	53	99
Abitazioni danneggiate	151	257	368
Danno medio totale (mq)	3358	7006	11904

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Stroppa (Cuneo)

Abitazioni 267; Popolazione 108

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	2	6	11
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	5	15	29
Abitazioni danneggiate	50	86	111
Danno medio totale (mq)	710	1479	2459

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	6	13	22
Abitazioni crollate	0	1	5
Abitazioni inagibili	16	34	55
Abitazioni danneggiate	82	112	125
Danno medio totale (mq)	1505	2743	4162

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	3
Persone senza tetto	9	18	28
Abitazioni crollate	1	3	8
Abitazioni inagibili	24	46	70
Abitazioni danneggiate	96	119	124
Danno medio totale (mq)	2053	3527	5174

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	3	6
Persone senza tetto	15	25	36
Abitazioni crollate	2	7	16
Abitazioni inagibili	38	64	90
Abitazioni danneggiate	110	122	116
Danno medio totale (mq)	2971	4767	6711

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Tarantasca (Cuneo)
Abitazioni 780; Popolazione 1940

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	7	24	54
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	11	24
Abitazioni danneggiate	42	88	145
Danno medio totale (mq)	793	1904	3590

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	5
Persone senza tetto	20	53	105
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	9	25	48
Abitazioni danneggiate	73	129	195
Danno medio totale (mq)	1591	3412	5985

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	3	10
Persone senza tetto	32	76	141
Abitazioni crollate	0	1	4
Abitazioni inagibili	15	35	64
Abitazioni danneggiate	92	154	223
Danno medio totale (mq)	2258	4528	7697

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	2	8	20
Persone senza tetto	55	117	204
Abitazioni crollate	1	3	9
Abitazioni inagibili	26	53	91
Abitazioni danneggiate	125	195	263
Danno medio totale (mq)	3486	6545	10642

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Torre Bormida (Cuneo)
Abitazioni 163; Popolazione 232

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	0	2	5
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	2	4
Abitazioni danneggiate	10	24	37
Danno medio totale (mq)	179	433	715

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	2	7	14
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	6	12
Abitazioni danneggiate	21	38	53
Danno medio totale (mq)	406	870	1490

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	3	10	19
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	9	16
Abitazioni danneggiate	27	44	57
Danno medio totale (mq)	547	1127	1844

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	6	15	26
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	6	13	23
Abitazioni danneggiate	34	50	62
Danno medio totale (mq)	809	1537	2425

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Torre Mondovì (Cuneo)

Abitazioni 586; Popolazione 521

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	3	13	27
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	4	15	31
Abitazioni danneggiate	58	117	169
Danno medio totale (mq)	724	1675	2831

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	4
Persone senza tetto	16	38	68
Abitazioni crollate	0	1	4
Abitazioni inagibili	18	44	77
Abitazioni danneggiate	122	185	230
Danno medio totale (mq)	1860	3689	5874

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	3	9
Persone senza tetto	27	58	94
Abitazioni crollate	1	4	10
Abitazioni inagibili	32	66	107
Abitazioni danneggiate	155	211	244
Danno medio totale (mq)	2827	5131	7854

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	2	8	20
Persone senza tetto	49	89	131
Abitazioni crollate	3	10	23
Abitazioni inagibili	57	102	150
Abitazioni danneggiate	193	234	248
Danno medio totale (mq)	4466	7472	10893

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Torre San Giorgio (Cuneo)
Abitazioni 289; Popolazione 672

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	2	8	18
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	4	8
Abitazioni danneggiate	15	34	54
Danno medio totale (mq)	306	752	1353

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	6	17	34
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	8	16
Abitazioni danneggiate	26	48	73
Danno medio totale (mq)	583	1283	2259

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	9	23	43
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	4	11	21
Abitazioni danneggiate	32	55	80
Danno medio totale (mq)	757	1593	2730

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	4
Persone senza tetto	14	32	58
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	7	16	28
Abitazioni danneggiate	40	65	90
Danno medio totale (mq)	1081	2121	3521

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Torresina (Cuneo)

Abitazioni 89; Popolazione 67

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	0	1	3
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	2	4
Abitazioni danneggiate	9	19	27
Danno medio totale (mq)	127	296	495

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	4	8
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	6	11
Abitazioni danneggiate	19	30	38
Danno medio totale (mq)	305	623	999

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	3	7	12
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	4	9	15
Abitazioni danneggiate	24	34	40
Danno medio totale (mq)	444	837	1295

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	5	11	16
Abitazioni crollate	0	1	2
Abitazioni inagibili	7	14	22
Abitazioni danneggiate	30	38	41
Danno medio totale (mq)	681	1183	1749

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Treiso (Cuneo)

Abitazioni 386; Popolazione 763

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	4	9
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	2	5
Abitazioni danneggiate	14	34	54
Danno medio totale (mq)	246	628	1067

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	4	13	28
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	8	17
Abitazioni danneggiate	28	54	85
Danno medio totale (mq)	546	1242	2293

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	6	18	36
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	4	11	22
Abitazioni danneggiate	35	63	95
Danno medio totale (mq)	723	1555	2806

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	3
Persone senza tetto	10	26	49
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	6	16	30
Abitazioni danneggiate	45	75	108
Danno medio totale (mq)	1039	2123	3634

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Trezzo Tinella (Cuneo)

Abitazioni 205; Popolazione 356

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	0	3	6
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	2	4
Abitazioni danneggiate	11	28	43
Danno medio totale (mq)	208	513	851

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	3	9	19
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	7	14
Abitazioni danneggiate	23	44	62
Danno medio totale (mq)	458	1012	1760

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	4	13	25
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	9	18
Abitazioni danneggiate	29	50	68
Danno medio totale (mq)	602	1255	2140

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	7	18	34
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	5	13	24
Abitazioni danneggiate	37	57	74
Danno medio totale (mq)	854	1689	2735

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Trinita' (Cuneo)
Abitazioni 931; Popolazione 1981

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	6	22	49
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	12	25
Abitazioni danneggiate	47	104	165
Danno medio totale (mq)	806	2010	3583

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	4
Persone senza tetto	20	55	109
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	10	29	57
Abitazioni danneggiate	90	161	240
Danno medio totale (mq)	1752	3830	6697

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	3	9
Persone senza tetto	32	79	148
Abitazioni crollate	0	1	5
Abitazioni inagibili	17	42	77
Abitazioni danneggiate	115	192	271
Danno medio totale (mq)	2504	5102	8644

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	2	7	19
Persone senza tetto	56	121	211
Abitazioni crollate	1	4	10
Abitazioni inagibili	30	64	109
Abitazioni danneggiate	153	235	313
Danno medio totale (mq)	3817	7246	11764

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Valdieri (Cuneo)
Abitazioni 1716; Popolazione 964

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	8	27	55
Abitazioni crollate	0	0	3
Abitazioni inagibili	18	54	109
Abitazioni danneggiate	188	345	494
Danno medio totale (mq)	2147	4718	8239

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	4	11
Persone senza tetto	34	74	124
Abitazioni crollate	2	8	22
Abitazioni inagibili	69	148	247
Abitazioni danneggiate	357	514	635
Danno medio totale (mq)	5526	10274	16129

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	3	10	24
Persone senza tetto	61	115	178
Abitazioni crollate	6	21	49
Abitazioni inagibili	123	229	350
Abitazioni danneggiate	458	598	682
Danno medio totale (mq)	8737	15028	22494

Scenario per intensità MCS= VIII-IX (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	11	29	62
Persone senza tetto	117	191	267
Abitazioni crollate	22	59	124
Abitazioni inagibili	232	372	509
Abitazioni danneggiate	595	685	692
Danno medio totale (mq)	15236	24096	34067

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Valgrana (Cuneo)
Abitazioni 486; Popolazione 797

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	4	15	31
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	4	12	26
Abitazioni danneggiate	44	82	122
Danno medio totale (mq)	722	1617	2900

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	4
Persone senza tetto	15	35	63
Abitazioni crollate	0	1	3
Abitazioni inagibili	12	29	51
Abitazioni danneggiate	77	119	157
Danno medio totale (mq)	1591	3106	5093

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	3	8
Persone senza tetto	24	51	87
Abitazioni crollate	0	2	7
Abitazioni inagibili	21	42	69
Abitazioni danneggiate	97	139	174
Danno medio totale (mq)	2321	4255	6712

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	2	8	19
Persone senza tetto	44	83	131
Abitazioni crollate	2	7	16
Abitazioni inagibili	37	66	100
Abitazioni danneggiate	129	168	193
Danno medio totale (mq)	3786	6454	9692

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Valloriate (Cuneo)

Abitazioni 196; Popolazione 166

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	1	3	7
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	4	9
Abitazioni danneggiate	15	32	49
Danno medio totale (mq)	170	401	736

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	3	8	15
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	4	11	20
Abitazioni danneggiate	29	47	64
Danno medio totale (mq)	398	807	1355

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	2
Persone senza tetto	6	13	22
Abitazioni crollate	0	1	3
Abitazioni inagibili	8	17	28
Abitazioni danneggiate	38	57	72
Danno medio totale (mq)	614	1157	1859

Scenario per intensità MCS= VIII-IX (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	2	6
Persone senza tetto	12	23	35
Abitazioni crollate	1	3	8
Abitazioni inagibili	16	29	43
Abitazioni danneggiate	53	71	80
Danno medio totale (mq)	1094	1891	2865

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Valmala (Cuneo)

Abitazioni 319; Popolazione 56

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	0	2	4
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	12	24
Abitazioni danneggiate	42	77	106
Danno medio totale (mq)	391	862	1489

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	2	4	8
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	10	24	43
Abitazioni danneggiate	67	102	126
Danno medio totale (mq)	749	1486	2371

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	3	6	10
Abitazioni crollate	0	1	5
Abitazioni inagibili	15	33	55
Abitazioni danneggiate	80	113	132
Danno medio totale (mq)	1025	1898	2945

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	5	9	14
Abitazioni crollate	1	4	9
Abitazioni inagibili	25	47	73
Abitazioni danneggiate	97	123	135
Danno medio totale (mq)	1489	2576	3841

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Venasca (Cuneo)

Abitazioni 1101; Popolazione 1512

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	7	25	54
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	7	25	52
Abitazioni danneggiate	89	174	263
Danno medio totale (mq)	1416	3236	5831

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	5
Persone senza tetto	20	52	99
Abitazioni crollate	0	1	5
Abitazioni inagibili	20	51	95
Abitazioni danneggiate	147	240	331
Danno medio totale (mq)	2726	5602	9342

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	3	9
Persone senza tetto	31	71	128
Abitazioni crollate	0	3	9
Abitazioni inagibili	31	70	122
Abitazioni danneggiate	179	274	362
Danno medio totale (mq)	3723	7173	11639

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	2	7	18
Persone senza tetto	50	104	176
Abitazioni crollate	2	7	18
Abitazioni inagibili	50	100	164
Abitazioni danneggiate	225	321	400
Danno medio totale (mq)	5396	9776	15272

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Verduno (Cuneo)

Abitazioni 258; Popolazione 512

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	0	3	7
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	0	2	4
Abitazioni danneggiate	10	26	41
Danno medio totale (mq)	199	515	875

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	3	10	21
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	6	12
Abitazioni danneggiate	21	40	61
Danno medio totale (mq)	437	981	1781

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	5	13	27
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	8	16
Abitazioni danneggiate	26	46	68
Danno medio totale (mq)	575	1246	2169

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	8	20	37
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	5	12	22
Abitazioni danneggiate	33	54	76
Danno medio totale (mq)	832	1676	2820

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Vernante (Cuneo)
Abitazioni 1786; Popolazione 1332

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	7	24	53
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	11	36	76
Abitazioni danneggiate	127	256	405
Danno medio totale (mq)	1403	3258	6014

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	4	11
Persone senza tetto	34	75	132
Abitazioni crollate	1	6	16
Abitazioni inagibili	49	108	189
Abitazioni danneggiate	265	425	580
Danno medio totale (mq)	3931	7650	12623

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	3	10	25
Persone senza tetto	61	120	195
Abitazioni crollate	4	15	37
Abitazioni inagibili	88	171	277
Abitazioni danneggiate	363	534	670
Danno medio totale (mq)	6381	11534	18105

Scenario per intensità MCS= VIII-IX (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	11	31	66
Persone senza tetto	123	213	314
Abitazioni crollate	16	44	95
Abitazioni inagibili	175	300	439
Abitazioni danneggiate	536	688	750
Danno medio totale (mq)	11811	19664	29011

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Verzuolo (Cuneo)
Abitazioni 2712; Popolazione 6196

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	4
Persone senza tetto	25	86	189
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	12	41	89
Abitazioni danneggiate	152	320	523
Danno medio totale (mq)	2623	6302	11793

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	5	15
Persone senza tetto	66	176	345
Abitazioni crollate	0	2	7
Abitazioni inagibili	31	84	163
Abitazioni danneggiate	251	451	683
Danno medio totale (mq)	4928	10672	18724

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	2	10	29
Persone senza tetto	98	238	444
Abitazioni crollate	1	5	14
Abitazioni inagibili	47	113	210
Abitazioni danneggiate	308	523	761
Danno medio totale (mq)	6643	13557	23175

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	5	21	55
Persone senza tetto	159	345	609
Abitazioni crollate	2	10	26
Abitazioni inagibili	76	164	286
Abitazioni danneggiate	398	635	873
Danno medio totale (mq)	9653	18540	30500

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Vezza d'Alba (Cuneo)
Abitazioni 1002; Popolazione 2073

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	3	14	29
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	7	16
Abitazioni danneggiate	38	96	153
Danno medio totale (mq)	765	2005	3391

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	12	39	83
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	6	21	45
Abitazioni danneggiate	76	150	233
Danno medio totale (mq)	1658	3818	6934

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	3
Persone senza tetto	17	51	105
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	9	28	57
Abitazioni danneggiate	92	171	255
Danno medio totale (mq)	2107	4619	8238

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	7
Persone senza tetto	28	73	140
Abitazioni crollate	0	1	3
Abitazioni inagibili	15	40	76
Abitazioni danneggiate	116	200	286
Danno medio totale (mq)	2894	6096	10352

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Vicoforte (Cuneo)
Abitazioni 1661; Popolazione 3024

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	11	43	95
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	7	27	59
Abitazioni danneggiate	106	235	363
Danno medio totale (mq)	1991	4883	8581

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	4	12
Persone senza tetto	50	127	238
Abitazioni crollate	0	2	8
Abitazioni inagibili	32	80	148
Abitazioni danneggiate	226	379	521
Danno medio totale (mq)	5070	10507	17513

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	2	11	29
Persone senza tetto	88	194	337
Abitazioni crollate	1	7	18
Abitazioni inagibili	56	122	208
Abitazioni danneggiate	295	449	581
Danno medio totale (mq)	7753	14743	23641

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	8	27	65
Persone senza tetto	159	306	489
Abitazioni crollate	5	17	41
Abitazioni inagibili	100	190	298
Abitazioni danneggiate	386	535	640
Danno medio totale (mq)	12319	21693	33155

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Vignolo (Cuneo)

Abitazioni 960; Popolazione 2054

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	2	9	24
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	4	12
Abitazioni danneggiate	17	45	109
Danno medio totale (mq)	315	901	2192

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	8	24	59
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	4	12	30
Abitazioni danneggiate	40	95	189
Danno medio totale (mq)	838	2056	4352

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	5
Persone senza tetto	16	43	98
Abitazioni crollate	0	1	3
Abitazioni inagibili	8	22	48
Abitazioni danneggiate	68	149	256
Danno medio totale (mq)	1471	3348	6543

Scenario per intensità MCS= VIII-IX (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	5	15
Persone senza tetto	39	98	198
Abitazioni crollate	0	3	7
Abitazioni inagibili	20	48	96
Abitazioni danneggiate	144	257	364
Danno medio totale (mq)	3195	6575	11555

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Villafalletto (Cuneo)

Abitazioni 1379; Popolazione 2876

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	15	53	114
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	8	30	63
Abitazioni danneggiate	111	229	345
Danno medio totale (mq)	2024	4786	8569

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	3	9
Persone senza tetto	41	112	215
Abitazioni crollate	0	2	5
Abitazioni inagibili	24	63	119
Abitazioni danneggiate	188	318	437
Danno medio totale (mq)	3897	8244	13882

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	6	19
Persone senza tetto	64	153	278
Abitazioni crollate	0	4	11
Abitazioni inagibili	37	87	154
Abitazioni danneggiate	230	361	474
Danno medio totale (mq)	5327	10557	17302

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	4	15	38
Persone senza tetto	108	227	382
Abitazioni crollate	2	8	22
Abitazioni inagibili	62	128	211
Abitazioni danneggiate	291	419	516
Danno medio totale (mq)	7869	14546	22899

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Villanova Mondovi' (Cuneo)
Abitazioni 2689; Popolazione 5445

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	13	47	107
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	8	29	64
Abitazioni danneggiate	111	248	421
Danno medio totale (mq)	2004	5026	9383

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	5	15
Persone senza tetto	54	137	272
Abitazioni crollate	0	3	9
Abitazioni inagibili	33	83	161
Abitazioni danneggiate	237	427	666
Danno medio totale (mq)	5217	11032	19532

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	3	12	32
Persone senza tetto	95	215	403
Abitazioni crollate	2	7	20
Abitazioni inagibili	58	129	234
Abitazioni danneggiate	327	552	803
Danno medio totale (mq)	8087	15953	26985

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	9	31	75
Persone senza tetto	182	374	651
Abitazioni crollate	6	19	45
Abitazioni inagibili	109	217	365
Abitazioni danneggiate	493	760	995
Danno medio totale (mq)	13809	25323	40521

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Villanova Solaro (Cuneo)

Abitazioni 330; Popolazione 782

Scenario per intensità MCS= V-VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	5	19	41
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	2	8	17
Abitazioni danneggiate	32	68	99
Danno medio totale (mq)	617	1467	2495

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	3
Persone senza tetto	14	41	78
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	6	17	33
Abitazioni danneggiate	55	94	124
Danno medio totale (mq)	1157	2422	4082

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	5
Persone senza tetto	21	53	97
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	9	23	41
Abitazioni danneggiate	65	104	132
Danno medio totale (mq)	1485	3027	4876

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	4	10
Persone senza tetto	34	76	128
Abitazioni crollate	0	1	4
Abitazioni inagibili	14	32	55
Abitazioni danneggiate	80	116	139
Danno medio totale (mq)	2095	3958	6184

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Villar San Costanzo (Cuneo)
Abitazioni 793; Popolazione 1396

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	1
Persone senza tetto	7	26	57
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	5	18	39
Abitazioni danneggiate	66	134	203
Danno medio totale (mq)	1047	2447	4442

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	6
Persone senza tetto	21	55	106
Abitazioni crollate	0	1	4
Abitazioni inagibili	15	39	73
Abitazioni danneggiate	110	185	254
Danno medio totale (mq)	2072	4288	7238

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	4	11
Persone senza tetto	33	77	138
Abitazioni crollate	0	3	8
Abitazioni inagibili	24	54	95
Abitazioni danneggiate	135	211	276
Danno medio totale (mq)	2846	5557	9082

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	2	9	23
Persone senza tetto	58	118	197
Abitazioni crollate	2	6	16
Abitazioni inagibili	42	82	132
Abitazioni danneggiate	174	249	304
Danno medio totale (mq)	4375	7949	12429

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Vinadio (Cuneo)

Abitazioni 1316; Popolazione 732

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	5	16	33
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	10	34	71
Abitazioni danneggiate	118	233	351
Danno medio totale (mq)	1498	3421	6138

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	6
Persone senza tetto	19	42	76
Abitazioni crollate	1	5	13
Abitazioni inagibili	41	91	159
Abitazioni danneggiate	224	350	459
Danno medio totale (mq)	3742	7259	11787

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	1	5	14
Persone senza tetto	34	67	110
Abitazioni crollate	3	12	30
Abitazioni inagibili	73	141	225
Abitazioni danneggiate	291	416	505
Danno medio totale (mq)	5875	10558	16357

Scenario per intensità MCS= VIII-IX (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	6	17	38
Persone senza tetto	69	120	177
Abitazioni crollate	14	37	80
Abitazioni inagibili	144	242	345
Abitazioni danneggiate	405	505	538
Danno medio totale (mq)	10782	17703	25790

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Viola (Cuneo)

Abitazioni 2015; Popolazione 461

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	2	7	16
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	3	13	30
Abitazioni danneggiate	50	119	229
Danno medio totale (mq)	569	1469	2820

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	2
Persone senza tetto	9	23	43
Abitazioni crollate	0	1	5
Abitazioni inagibili	16	42	86
Abitazioni danneggiate	122	245	431
Danno medio totale (mq)	1638	3509	6366

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	2	6
Persone senza tetto	17	36	61
Abitazioni crollate	1	4	10
Abitazioni inagibili	30	69	134
Abitazioni danneggiate	187	353	561
Danno medio totale (mq)	2623	5243	9042

Scenario per intensità MCS= VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	2	6	14
Persone senza tetto	31	58	89
Abitazioni crollate	3	10	26
Abitazioni inagibili	62	132	237
Abitazioni danneggiate	338	558	760
Danno medio totale (mq)	4773	8845	14306

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ufficio III - Valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico
Servizio valutazione del rischio sismico, sviluppo della conoscenza e
della ricerca sismica

SCENARI SISMICI COMUNALI PER I PIANI DI EMERGENZA

Comune di Vottignasco (Cuneo)
Abitazioni 255; Popolazione 573

Scenario per intensità MCS= VI (Periodo di ritorno: 98 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	0
Persone senza tetto	3	12	27
Abitazioni crollate	0	0	0
Abitazioni inagibili	1	6	13
Abitazioni danneggiate	23	49	72
Danno medio totale (mq)	424	1002	1723

Scenario per intensità MCS= VI-VII (Periodo di ritorno: 475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	0	2
Persone senza tetto	10	27	52
Abitazioni crollate	0	0	1
Abitazioni inagibili	5	13	25
Abitazioni danneggiate	40	68	90
Danno medio totale (mq)	818	1724	2855

Scenario per intensità MCS= VII (Periodo di ritorno: 975 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	1	4
Persone senza tetto	15	37	67
Abitazioni crollate	0	0	2
Abitazioni inagibili	7	18	32
Abitazioni danneggiate	49	76	96
Danno medio totale (mq)	1101	2177	3512

Scenario per intensità MCS= VII-VIII (Periodo di ritorno: 2475 anni)

	MIN	MEDIO	MAX
Persone coinvolte in crolli	0	3	9
Persone senza tetto	26	54	90
Abitazioni crollate	0	1	4
Abitazioni inagibili	12	26	43
Abitazioni danneggiate	61	86	102
Danno medio totale (mq)	1604	2952	4578

NOTA

Per un corretto utilizzo dei risultati e per una breve illustrazione della metodologia impiegata, leggere attentamente le avvertenze generali allegate.