

NOTE ESPLICATIVE SULLA COMPILAZIONE DELLA SCHEDA ANDES 06/2008

La scheda va compilata per un intero edificio intendendo per edificio una unità strutturale "cielo terra", individuabile per caratteristiche tipologiche e quindi distinguibile dagli edifici adiacenti per tali caratteristiche e anche per differenza di altezza e/o età di costruzione e piani di falda, etc.

La scheda è divisa in 9 sezioni. Le informazioni sono generalmente definite annerendo le caselle corrispondenti; in alcune sezioni la presenza di caselle quadrate (Q) indicano la possibilità di multicella: in questi casi si possono fornire più indicazioni; le caselle rosse (R) indicano la possibilità di una singola scelta. Dove sono presenti le caselle L si deve scrivere in stampatello appoggiando il testo a sinistra ed i numeri a destra.

Sezione 1 - Identificazione edificio.
Indicare i dati di localizzazione: Provincia, Comune e Frazione.
IDENTIFICATIVO SCHEDA: il rilevatore riporta il proprio numero assegnato dal coordinamento centrale, un numero progressivo di scheda e la data del sopralluogo.
IDENTIFICATIVO EDIFICIO:
L'organizzazione del rilevamento prevede un Coordinamento Tecnico e la collaborazione dell'ufficio tecnico comunale. Questo ha tra i compiti di assistenza per l'espletamento del lavoro dei rilevatori e per l'individuazione degli edifici. L'edificio in generale non è pre-identificato ed è quindi compito del rilevatore il suo riconoscimento e la sua identificazione sulla cartografia riportata nello spazio della prima fascetta. Il codice identificativo dell'edificio, costituito dall'insieme dei dati della prima riga nello spazio in grigio, viene poi assegnato, in modo univoco, presso il coordinamento comunale dove i rilevatori, dopo la visita comunicano l'esito del sopralluogo. La numerazione degli aggregati e degli edifici deve essere tenuta aggiornata in una cartella generale presso il coordinamento comunale in modo che i rilevatori possano riferire le visite di sopralluogo, che sono richieste in genere su unità immobiliari, all'edificio che effettivamente le contiene. Per l'identificativo, il n° di carta, i dati istat e i dati catastali è necessario quindi avvalersi della collaborazione del coordinamento comunale.
Posizione edificio: se l'edificio non è isolato su tutti i lati, va indicata la sua posizione all'interno dell'aggregato (interno, estrema, angolo).
Denominazione edificio o proprietario: indicare la denominazione se edificio pubblico o il nome del condonio o di uno dei proprietari se privato (es.: Condominio Verde, Rossi Mario).

Sezione 2 - Descrizione edificio.
N° piani totali con interrati: indicare il numero di piani complessivi dell'edificio dallo spicco di fondazioni incluso quello di sottotetto solo se praticabile. Computare interrati i piani mediano interrati per più di metà della loro altezza. **Altezza media di piano:** indicare l'altezza che meglio approssima la media delle altezze di piano presenti. **Superficie media di piano:** va indicato l'intervallo che comprende la media delle superfici di tutti i piani. **Età (2 opzioni):** è possibile fornire 2 indicazioni: la prima è la data di costruzione, la seconda è l'eventuale anno in cui si sono effettuati eventuali interventi sulle strutture. **Uso (multiscelta):** indicare i tipi di uso componenti nell'edificio. **Utilizzazione:** l'indicazione abbandonato si riferisce al caso di non utilizzo in cattive condizioni.

Sezione 3 - Tipologia (massimo 2 opzioni)
Per gli edifici in muratura si possono segnalare le due combinazioni: strutture orizzontali e verticali prevalenti o più vulnerabili; ad esempio: volte senza catene e muratura in pietra e al 1° livello (2B) e solai rigidi (in c.a.) e muratura in pietra e al 2° livello (5D). La muratura è distinta in due tipi in ragione della qualità (materiali, legante, realizzazione) e per ognuno è possibile segnalare anche la presenza di cordoli a catene se sono sufficientemente diffusi; in anche da rilevare l'eventuale presenza di pilastri isolati, siano essi in c.a., muratura, acciaio o legno e/o la presenza di situazioni miste di muratura e strutture intelaiate. Gli edifici si considerano con strutture intelaiate c.a. o d'acciaio, se l'intera struttura portante è in c.a. o in acciaio. Situazioni miste (muratura-acciaio) o rinforzi vanno indicate, con modalità multiscelta, nelle colonne G ed H della parte "muratura".

G1 : c.a. (o altre strutture intelaiate) su muratura
G2 : muratura su c.a. (o altre strutture intelaiate)
G3 : Muratura mista (c.a. o altre strutture intelaiate) in parallelo sugli stessi piani

Sopralluogo

12522

CONFERENZA DELLE REGIONI E DELLE PROVINCE AUTONOME

00013067034 000009738

SCHEDA DI 1° LIVELLO DI RILEVAMENTO DANNO, PRONTO INTERVENTO E AGIBILITÀ PER EDIFICI ORDINARI NELL'EMERGENZA POST-SISMICA (ANDES 06/2008) Codice Richiesta 01619314101

SEZIONE 1 Identificazione edificio

Provincia: TECUGO

Comune: PIETRAMELA

Frazione/Localtà: PIETRAMELA

1 via M. E. Z. A. T. I. R. M. A. I.

2 corso Num. Civico

3 vicolo

4 piazza

5 altro (Indicare: contrada, località, traversa, salita, etc.)

Coordinate geografiche (EPSG - UTM 33Q N) E Fuso

Denominazione edificio o proprietario LA MARCONI LA MARCONI

IDENTIFICATIVO SOPRALLUOGO 23966488 giorno mese anno 11/06/13

Quadrato 1261 Scheda n. 1261 Data 11/06/13

IDENTIFICATIVO EDIFICIO

Istat Reg. Istat Prov. Istat Comune N° aggregato N° edificio

10113 10167 10134 1019314101

Cod. di Località Istat Tipo carta

Sez. di censimento Istat 1012 N° carta

Dati Catastali Foglio 1013 Allegato

Particelle

Posizione edificio 1 Isolato 2 Interno 3 D'estremità 4 D'angolo

Codice uso SI

Fotocopia dell'aggregato strutturale con identificazione dell'edificio

SEZIONE 2 Descrizione edificio

N° Piani totali con interrati	Altezza media di piano [m]	Superficie media di piano [m²]	Età	Uso - esposizione	
				Costruzione e ristrutturaz. [max 2]	Uso
01	0 ≤ 2.50	A 0 ≤ 50	1 0 ≤ 1919	A <input checked="" type="checkbox"/> Abitativo	1 <input type="checkbox"/> 100 10 1
02	2.50 < 3.50	B 50 > 70	2 19 > 45	B <input type="checkbox"/> Produttivo	2 <input type="checkbox"/> 2 2 2
03	3.50 < 5.0	C 70 > 100	3 46 > 61	C <input type="checkbox"/> Commercio	3 <input type="checkbox"/> 3 3 3
04	5.0 > 5.0	D 100 > 130	4 62 > 71	D <input type="checkbox"/> Non utilizz.	4 <input type="checkbox"/> 4 4 4
05	> 5.12	E 130 > 170	5 72 > 81	E <input type="checkbox"/> Uffici	5 <input type="checkbox"/> 5 5 5
06		F 170 > 230	6 82 > 91	F <input type="checkbox"/> Serv. Pub.	6 <input type="checkbox"/> 6 6 6
07		G 230 > 300	7 92 > 01	G <input type="checkbox"/> Deposito	7 <input type="checkbox"/> 7 7 7
08		H 300 > 400	8 > 2002	H <input type="checkbox"/> Strategico	8 <input type="checkbox"/> 8 8 8
				I <input type="checkbox"/> Turf-risc.	9 <input type="checkbox"/> 9 9 9

Proprietà A Pubblica B Privata

SEZIONE 3 Tipologia (multiscelta, per gli edifici in muratura indicare al massimo 2 tipi di combinazioni strutture verticali-solai)

Strutture verticali	Strutture in muratura								Altre strutture	
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1 Non identificate	<input type="checkbox"/>									
2 Volte senza catene	<input type="checkbox"/>									
3 Volte con catene	<input type="checkbox"/>									
4 Travi con solette deformabili (travi in legno con solette in legno e travi e solette...)	<input type="checkbox"/>									
5 Travi con solette asseriate (travi in legno con doppio tavolo, travi e solette...)	<input type="checkbox"/>									
6 Travi con solette rigide (solai di c.a., travi ben collegato a solette di c.a.,...)	<input type="checkbox"/>									

SEZIONE 4 Danni ad ELEMENTI STRUTTURALI e provvedimenti di pronto intervento (P.I.) eseguiti

Livello - estensione	DANNO (1)										PROVVEDIMENTI DI P.I. ESEGUITI																	
	D1-D3 Gravissimo		D2-D3 Medio grave		D1 Leggero		D1 Leggero		D1 Leggero		D1 Leggero		Nessuno		Denestazioni		Cancellare e/o trarri		Riparazione		Puntellare		Trasferire e/o passaggi					
Componente strutturale - Danni più prevalenti	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
1 Strutture verticali	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>										
2 Solai	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>										
3 Coperture	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>										
4 Coperture-tramezzi	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>										
5 Tamponature-tramezzi	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>										
6 Danno preesistente	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>										

(1) - Di ogni livello di danno indicare l'estensione solo se esso è presente. Se l'oggetto indicato nella riga non è danneggiato compilare Nulla.

SEZIONE 8 Giudizio di agibilità

Valutazione del rischio

RISCHIO	STRUTTURALE (Sez. 3 e 4)				ESTERNO (Sez. 6)		GEOTECNICO (Sez. 7)	
	BASSO	ALTO	BASSO	ALTO	BASSO	ALTO	BASSO	ALTO
BASSO CON PROVVEDIMENTI	<input type="checkbox"/>							
ALTO	<input type="checkbox"/>							

Esito di agibilità

Esito di agibilità	Descrizione
A	Edificio AGIBILE
B	Edificio TEMPORANEAMENTE INAGIBILE (LIV. 0 parte ma AGIBILE con provvedimenti di pronto intervento (1))
C	Edificio PARZIALMENTE INAGIBILE (1)
D	Edificio TEMPORANEAMENTE INAGIBILE da rivedere con approfondimento
E	Edificio INAGIBILE
F	Edificio INAGIBILE da rivedere con approfondimento

(1) riportare nella colonna argomento della Sez. 9 l'esito e nelle annotazioni la parte di edificio inagibile (est. B, C) e le cause di rischio estero (est. F)

Sull'accuratezza della visita 1 Solo dall'esterno 2 Parziale 3 Completa (> 2/3)

4 Non eseguito per: a Sopralluogo rifiutato b Rudere (RU) c Danno (DM) d Proprietario non trovato (NT) e Altro (AL)

Provvedimenti di pronto intervento di rapida realizzazione, limitati (*) o estesi (**)

	** PROVVEDIMENTI DI P.I. SUGGERITI	** PROVVEDIMENTI DI P.I. SUGGERITI
1	Messa in opera di carichiatura o tiranti	Rimozione di comoloni, parapetti, oggetti
2	Riparazione danni leggeri alla tamponatura e tramezzi	Rimozione di altri oggetti interni o esterni
3	Riparazione coperture	Trasferimento e protezione passaggi
4	Puntellatura di scale	Riparazioni delle reti degli impianti
5	Rimozione di intonaci, rivestimenti, controsoffitti	
6	Rimozione di tegole, comoloni, parapetti	

Unità immobiliari inagibili Nuclei familiari evacuati N° persone evacuate

SEZIONE 5 Danni ad ELEMENTI NON STRUTTURALI e provvedimenti di pronto intervento eseguiti

Tipo di danno	PRESENZA DANNO			PROVVEDIMENTI DI P.I. ESEGUITI					
	A	B	C	Nessuno	Rimozione	Puntelli	Riparazione	Divieto di accesso	Trasferimento e protezione passaggi
1 Distacco intonaci, rivestimenti, controsoffitti...	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2 Caduta tegole, comoloni...	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3 Caduta comoloni, parapetti...	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4 Caduta altri oggetti interni o esterni	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5 Danno alla rete idrica, fognaria o termoidraulica	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6 Danno alla rete elettrica o al gas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

SEZIONE 9 Altre osservazioni

Sul danno, sui provvedimenti di pronto intervento, l'agibilità o altro

Argomento IL FABBRICATO È AGIBILE.

Annotationi

Foto d'insieme dell'edificio scala

Il compilatore (in stampatello) Per Fabbricanti ANTO (in DATA: 10/11/13)

Firma

SEZIONE 6 Pericolo ESTERNO indotto da altre costruzioni e provvedimenti di P.I. eseguiti

Causa potenziale	PERICOLO SU			PROVVEDIM. DI P.I. ESEGUITI	
	Edificio	Via d'accesso	Vie interne	Divieto di accesso	Trasferimento e protezione passaggi
1 Crudi o cadute da altre costruzioni	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2 Retura di reti di distribuzione	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

SEZIONE 7 Terreno e fondazioni

MORFOLOGIA DEL SITO

1 Cresta 2 Piano forte 3 Piano leggero 4 Pianura

DISSESTI (in alto o temibili) Versanti incombenti Terreno di fondazione

5 Assenti 6 Generali del sistema 7 Acuti dal sistema