



Scheda di 1° livello per il rilevamento dell'esposizione e della vulnerabilità degli edifici

<b>Sezione 5 - ETA DELLA COSTRUZIONE - INTERVENTI</b>				<b>Sez. 6 - STATO DELLE FINITURE E IMPIANTI</b>																												
<b>Classi di età</b>		<b>INTERVENTI</b>		Classe età costr.		309 <input type="text"/>																										
A prima del '19		<table border="1" style="font-size: 8px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">Norme sismiche precedenti</td> <td style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">Addg. antisism. D.M. 24/1/86</td> <td style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">Migli. antisism. D.M. 24/1/86</td> <td style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">Interv. non antisismico</td> </tr> <tr> <td>A</td> <td>B</td> <td>/</td> <td>C</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>E</td> <td>/</td> <td>F</td> </tr> <tr> <td>G</td> <td>H</td> <td>I</td> <td>J</td> </tr> <tr> <td>K</td> <td>L</td> <td>M</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>O</td> <td>/</td> <td>P</td> <td>Q</td> </tr> </table>		Norme sismiche precedenti	Addg. antisism. D.M. 24/1/86	Migli. antisism. D.M. 24/1/86	Interv. non antisismico	A	B	/	C	D	E	/	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	/	P	Q	Classe età ult. int.		328 <input type="text"/>		
Norme sismiche precedenti	Addg. antisism. D.M. 24/1/86			Migli. antisism. D.M. 24/1/86	Interv. non antisismico																											
A	B			/	C																											
D	E			/	F																											
G	H			I	J																											
K	L	M	N																													
O	/	P	Q																													
B '19 - '45		<table border="1" style="font-size: 8px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>A</td> <td>B</td> <td>/</td> <td>C</td> <td>Ampliamento</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>E</td> <td>/</td> <td>F</td> <td>Sopraelevazione</td> </tr> <tr> <td>G</td> <td>H</td> <td>I</td> <td>J</td> <td>Ristrutturazione</td> </tr> <tr> <td>K</td> <td>L</td> <td>M</td> <td>N</td> <td>Restauro</td> </tr> <tr> <td>O</td> <td>/</td> <td>P</td> <td>Q</td> <td>Manutenzione</td> </tr> </table>		A	B	/	C	Ampliamento	D	E	/	F	Sopraelevazione	G	H	I	J	Ristrutturazione	K	L	M	N	Restauro	O	/	P	Q	Manutenzione	Tipo ult. int.		329 <input type="text"/>	
A	B			/	C	Ampliamento																										
D	E			/	F	Sopraelevazione																										
G	H			I	J	Ristrutturazione																										
K	L	M	N	Restauro																												
O	/	P	Q	Manutenzione																												
C '46 - '60		<table border="1" style="font-size: 8px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>A</td> <td>B</td> <td>/</td> <td>C</td> <td>Ampliamento</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>E</td> <td>/</td> <td>F</td> <td>Sopraelevazione</td> </tr> <tr> <td>G</td> <td>H</td> <td>I</td> <td>J</td> <td>Ristrutturazione</td> </tr> <tr> <td>K</td> <td>L</td> <td>M</td> <td>N</td> <td>Restauro</td> </tr> <tr> <td>O</td> <td>/</td> <td>P</td> <td>Q</td> <td>Manutenzione</td> </tr> </table>		A	B	/	C	Ampliamento	D	E	/	F	Sopraelevazione	G	H	I	J	Ristrutturazione	K	L	M	N	Restauro	O	/	P	Q	Manutenzione			E efficiente Intonaci / paramenti esterni 330 <input type="text"/>	
A	B			/	C	Ampliamento																										
D	E			/	F	Sopraelevazione																										
G	H	I	J	Ristrutturazione																												
K	L	M	N	Restauro																												
O	/	P	Q	Manutenzione																												
D '61 - '71		<table border="1" style="font-size: 8px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>A</td> <td>B</td> <td>/</td> <td>C</td> <td>Ampliamento</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>E</td> <td>/</td> <td>F</td> <td>Sopraelevazione</td> </tr> <tr> <td>G</td> <td>H</td> <td>I</td> <td>J</td> <td>Ristrutturazione</td> </tr> <tr> <td>K</td> <td>L</td> <td>M</td> <td>N</td> <td>Restauro</td> </tr> <tr> <td>O</td> <td>/</td> <td>P</td> <td>Q</td> <td>Manutenzione</td> </tr> </table>		A	B	/	C	Ampliamento	D	E	/	F	Sopraelevazione	G	H	I	J	Ristrutturazione	K	L	M	N	Restauro	O	/	P	Q	Manutenzione			N non efficiente Infissi esterni 331 <input type="text"/>	
A	B			/	C	Ampliamento																										
D	E	/	F	Sopraelevazione																												
G	H	I	J	Ristrutturazione																												
K	L	M	N	Restauro																												
O	/	P	Q	Manutenzione																												
E '72 - '81		<table border="1" style="font-size: 8px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>A</td> <td>B</td> <td>/</td> <td>C</td> <td>Ampliamento</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>E</td> <td>/</td> <td>F</td> <td>Sopraelevazione</td> </tr> <tr> <td>G</td> <td>H</td> <td>I</td> <td>J</td> <td>Ristrutturazione</td> </tr> <tr> <td>K</td> <td>L</td> <td>M</td> <td>N</td> <td>Restauro</td> </tr> <tr> <td>O</td> <td>/</td> <td>P</td> <td>Q</td> <td>Manutenzione</td> </tr> </table>		A	B	/	C	Ampliamento	D	E	/	F	Sopraelevazione	G	H	I	J	Ristrutturazione	K	L	M	N	Restauro	O	/	P	Q	Manutenzione			Z non esistente Impianto elettrico 332 <input type="text"/>	
A	B			/	C	Ampliamento																										
D	E	/	F	Sopraelevazione																												
G	H	I	J	Ristrutturazione																												
K	L	M	N	Restauro																												
O	/	P	Q	Manutenzione																												
F dopo '81		<table border="1" style="font-size: 8px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>A</td> <td>B</td> <td>/</td> <td>C</td> <td>Ampliamento</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>E</td> <td>/</td> <td>F</td> <td>Sopraelevazione</td> </tr> <tr> <td>G</td> <td>H</td> <td>I</td> <td>J</td> <td>Ristrutturazione</td> </tr> <tr> <td>K</td> <td>L</td> <td>M</td> <td>N</td> <td>Restauro</td> </tr> <tr> <td>O</td> <td>/</td> <td>P</td> <td>Q</td> <td>Manutenzione</td> </tr> </table>		A	B	/	C	Ampliamento	D	E	/	F	Sopraelevazione	G	H	I	J	Ristrutturazione	K	L	M	N	Restauro	O	/	P	Q	Manutenzione			Impianto idrico 333 <input type="text"/>	
A	B			/	C	Ampliamento																										
D	E	/	F	Sopraelevazione																												
G	H	I	J	Ristrutturazione																												
K	L	M	N	Restauro																												
O	/	P	Q	Manutenzione																												
G .....		<table border="1" style="font-size: 8px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>A</td> <td>B</td> <td>/</td> <td>C</td> <td>Ampliamento</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>E</td> <td>/</td> <td>F</td> <td>Sopraelevazione</td> </tr> <tr> <td>G</td> <td>H</td> <td>I</td> <td>J</td> <td>Ristrutturazione</td> </tr> <tr> <td>K</td> <td>L</td> <td>M</td> <td>N</td> <td>Restauro</td> </tr> <tr> <td>O</td> <td>/</td> <td>P</td> <td>Q</td> <td>Manutenzione</td> </tr> </table>		A	B	/	C	Ampliamento	D	E	/	F	Sopraelevazione	G	H	I	J	Ristrutturazione	K	L	M	N	Restauro	O	/	P	Q	Manutenzione			Finiture interne (intonaci, pav.) 334 <input type="text"/>	
A	B			/	C	Ampliamento																										
D	E	/	F	Sopraelevazione																												
G	H	I	J	Ristrutturazione																												
K	L	M	N	Restauro																												
O	/	P	Q	Manutenzione																												
H .....		<table border="1" style="font-size: 8px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>A</td> <td>B</td> <td>/</td> <td>C</td> <td>Ampliamento</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>E</td> <td>/</td> <td>F</td> <td>Sopraelevazione</td> </tr> <tr> <td>G</td> <td>H</td> <td>I</td> <td>J</td> <td>Ristrutturazione</td> </tr> <tr> <td>K</td> <td>L</td> <td>M</td> <td>N</td> <td>Restauro</td> </tr> <tr> <td>O</td> <td>/</td> <td>P</td> <td>Q</td> <td>Manutenzione</td> </tr> </table>		A	B	/	C	Ampliamento	D	E	/	F	Sopraelevazione	G	H	I	J	Ristrutturazione	K	L	M	N	Restauro	O	/	P	Q	Manutenzione			Riscaldamento 335 <input type="text"/>	
A	B			/	C	Ampliamento																										
D	E	/	F	Sopraelevazione																												
G	H	I	J	Ristrutturazione																												
K	L	M	N	Restauro																												
O	/	P	Q	Manutenzione																												
						Servizi igienici 336 <input type="text"/>																										

<b>Sezione 7 - TIPOLOGIA STRUTTURALE</b>					
<b>Strutture verticali</b>	Mur. a sacco	A	<b>Strutture orizzontali</b>	Legno	A
	Mur. a sacco con spigoli, mazzette e ricorsi	B		Legno con catene	B
	Mur. pietra sbazzata	C		Putrelle e voltine o tavelloni	C
	Mur. pietra sbazzata con rinforzi c.s.	D		Putrelle e voltine o tavelloni con catene	D
	Mur. pietre arrotondate	E		Laterocemento o solette in c.a.	E
	Mur. pietre arrotondate con rinforzi c.s.	F		Volte senza catene	F
	Mur. blocchetti tufo o pietra ben squadrata	G		Volte con catene	G
	Mur. blocchetti calc. inerti pesanti	H		Miste volte e solai	H
	Mur. blocchetti calc. inerti leggeri	I		Miste volte e solai con catene	I
	Mur. mattoni pieni o multifori	L		.....	L
Mur. mattoni forati	M	<b>Coperture</b>	Legno spingenti	M	
Pareti in calc. non armato	N		Legno "poco" spingenti (vedi manuale)	N	
Pareti in calc. armato	O		Legno a spinta eliminata o travi orizzontali	O	
Telai in c.a. non tamponati	P		Laterocemento o solette in c.a.	P	
Telai in c.a. con tamponature deboli	Q		Acciaio spingenti	Q	
Telai in c.a. con tamponature consist.	R		Acciaio non spingenti	R	
Ossatura metallica	S		Miste spingenti	S	
Miste	T		Miste non spingenti	T	
.....	U		.....	U	
.....	V		.....	V	
<b>Scale</b>	Struttura appoggiata in legno	0	Tipologia edilizia prevalente		337 <input type="text"/>
	Struttura a sbalzo in legno	1	1 tipologia specialistica (capannoni, chiese, ecc.)		
	Struttura appoggiata in acciaio	2	2 muratura o mista		
	Struttura a sbalzo in acciaio	3	3 c.a.		
	Struttura appoggiata in pietra o laterizio	4	4 acciaio		
	Struttura a sbalzo in pietra o laterizio	5	5 altro		
	Volta appoggiata in muratura	6			
	Volta a sbalzo in muratura	7			
	Struttura appoggiata in c.a.	8			
	Struttura a sbalzo in c.a.	9			

	Tipologia strutturale	N° piani a tipologia strutturale uguale
338	<input type="text"/>	<input type="text"/>
342	<input type="text"/>	<input type="text"/>
346	<input type="text"/>	<input type="text"/>
350	<input type="text"/>	<input type="text"/>
354	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	verticale	orizz. e cop.

<b>Sezione 8 - ESTENSIONE E LIVELLO DEL DANNO</b>			
Evento in data		358 <input type="text"/>	
1 sisma		364 <input type="text"/>	
2 altro			
		M= livello danno max rilevato E= estensione danno più diffuso L= livello danno più diffuso	
<b>Estensione del danno</b>			
<b>Livello del danno</b>		0 - 10 %	0
Nessun danno	A	11 - 20 %	1
Danno lieve	B	21 - 30 %	2
Danno medio	C	31 - 40 %	3
Danno grave	D	41 - 50 %	4
Danno gravissimo	E	51 - 60 %	5
Danno totale	F	61 - 70 %	6
		71 - 80 %	7
		81 - 90 %	8
Danni impianti	1 si	91 - 100 %	9
	2 no		445 <input type="text"/>

M	E	L	N°
365	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
369	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
373	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
377	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
381	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	Strutture verticali		

M	E	L	N°
385	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
389	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
393	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
397	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
401	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	Strutture orizzon.		

  

M	E	L	N°
405	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
409	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
413	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
417	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
421	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	Scale		

M	E	L	N°
425	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
429	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
433	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
437	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
441	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	Tamponature		