





REGIONE MARCHE

Direzione Protezione Civile e Sicurezza del Territorio

ALLEGATO 7

SCHEDE PER IL CENSIMENTO DELLE CAVITÀ SOTTERRANEE

			
COMUNE DI			
VALUTAZIONE CAVITÀ SOTTERRANEE ARTIFICIALI			
SCHEDA N° _____	GROTTA N° _____	TRATTO N° _____	
ACCESSO N° CIVICO _____			
DATA ____/____/____	COMPILATORE _____		
CARTOGRAFIA _____			
CATASTO (N.C.E.U.) _____		C.T. _____	
FOGLIO _____	PARTICELLA _____	QUADRO _____	
GEOMETRIA E OPERE			
<i>Dimensioni</i>	Larghezza _____ mt.	Altezza _____ mt.	Profondità _____ mt.
4%	0-1m (3,00) 1-2m (7,00) Maggiore 2m (10,00)	0-2m (3,00) 2-3m (7,00) Maggiore 3m (10,00)	(0,00)
<i>Tipologia cavità utilizzata</i>	5%	<i>Spessore terreno sopra la galleria</i>	15%
<input type="checkbox"/> No (0,00) <input type="checkbox"/> Sì (specificare uso _____) (0,00) <input type="checkbox"/> Singola (3,00) <input type="checkbox"/> Rete caveale (6,00) <input type="checkbox"/> Gruppo (specificare n°. _____) (10,00) <input type="checkbox"/> Prosegue in tratto non esplorato (0,00)		<input type="checkbox"/> Da 0 a 3 metri (10,00) <input type="checkbox"/> Da 3 a 5 metri (7,00) <input type="checkbox"/> Da 5 a 7 metri (5,00) <input type="checkbox"/> Maggiore di 7 metri (2,00)	
<i>Presenza di edifici sovrastanti le gallerie</i>	<input type="checkbox"/> Presenti (0,00) <input type="checkbox"/> Assenti (0,00)	<i>Orditura delle gallerie rispetto alle murature degli edifici in superficie (se presenti)</i>	6%
<i>Se presenti specificare l'altezza:</i> 0-3m (0,00) 3-6m (0,50) 6-9m (1,00) >9m (2,00)		<input type="checkbox"/> Parallela (0°÷30°) (10,00) <input type="checkbox"/> Obliqua (≈45°) (6,00) <input type="checkbox"/> Perpendicolare (60°÷90°) (3,00)	
<i>Presenza di servizi sopra la galleria</i>	4%		
<input type="checkbox"/> Sia acque che gas metano (10,00) <input type="checkbox"/> Solo acque (8,00) <input type="checkbox"/> Solo gas metano (2,00) <input type="checkbox"/> Assenti (0,00)			

*Presenza contenimenti o altre opere interne
(è possibile selezionare entrambi i casi)* **7%**

- Assenti **(10,00)**
 Contenimenti:
 Parziali del tratto verticale **(7,00)**
 Totale **(3,00)**

 Altre opere: **(0,00)**

Descrivere lo stato di conservazione ed eventuali note

Presenza di opere sopra la galleria (locali interrati, ecc.) **5%**

- Presenti **(0,00)**
 Assenti **(0,00)**

Se presenti specificare quali

Specificare dimensioni del locale

- Altezza 0-1.50 mt* **(3,00)**
Altezza 1.50-3.00 mt **(6,00)**
Altezza maggiore 3.00 mt **(10,00)**

Profondità **(0,00)**

GEOLOGIA

Caratteri geologici

*Formazioni geologiche affioranti nelle cavità (da cartografia geologica ufficiale)
Se possibile effettuare un LOG STRATIGRAFICO*

Litologia materiali **12%**

- Sedimenti poco cementati **(10,00)**
 Sedimenti cementati **(6,00)**
 Materiali compatti **(2,00)**

Grado di umidità **12%**

- Molto elevata con evidenti perdite (gocce) **(10,00)**
 Elevata **(8,00)**
 Media **(6,00)**
 Bassa **(2,00)**
 Assente **(0,00)**

Fenomeni di distacco **15%**

- Sulle pareti e sulla calotta **(10,00)**
 Solo sulla calotta **(7,00)**
 Solo sulle pareti **(5,00)**
 Assente **(0,00)**

Presenza di lesioni **15%**

- Sulle pareti e sulla calotta **(10,00)**
 Solo sulla calotta **(7,00)**
 Solo sulle pareti **(5,00)**
 Assente **(0,00)**