



REGIONE MARCHE

Dipartimento Protezione Civile e Sicurezza del Territorio

ALLEGATO 5

SCHEDE PER IL CENSIMENTO DELLE CAVITÀ SOTTERRANEE

REGIONE MARCHE		COMUNE DI		PROTEZIONE CIVILE NAZIONALE	
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.	
0-1m (3,00)		0-2m (3,00)		(0,00)	
1-2m (7,00)		2-3m (7,00)			
Maggiore 2m (10,00)		Maggiore 3m (10,00)			
4%					
<i>Tipologia cavità utilizzata</i>			<i>Spessore terreno sopra la galleria</i>		
5%			15%		
☐ No (0,00)			☐ Da 0 a 3 metri (10,00)		
☐ Sì (specificare uso _____) (0,00)			☐ Da 3 a 5 metri (7,00)		
☐ Singola (3,00)			☐ Da 5 a 7 metri (5,00)		
☐ Rete caveale (6,00)			☐ Maggiore di 7 metri (2,00)		
☐ Gruppo (specificare n°. _____) (10,00)					
☐ Prosegue in tratto non esplorato (0,00)					
<i>Presenza di edifici sovrastanti le gallerie</i>			<i>Orditura delle gallerie rispetto alle murature degli edifici in superficie (se presenti)</i>		
☐ Presenti (0,00)			6%		
☐ Assenti (0,00)			☐ Parallela (0°÷30°) (10,00)		
<i>Se presenti specificare l'altezza:</i>			☐ Obliqua (≈45°) (6,00)		
0-3m (0,00)			☐ Perpendicolare (60°÷90°) (3,00)		
3-6m (0,50)					
6-9m (1,00)					
>9m (2,00)					
Presenza di servizi sopra la galleria					
4%					
☐ Sia acque che gas metano (10,00)					
☐ Solo acque (8,00)					
☐ Solo gas metano (2,00)					
☐ Assenti (0,00)					

<i>Presenza contenimenti o altre opere interne (è possibile selezionare entrambi i casi)</i> 7% ☐ Assenti (10,00) ☐ Contenimenti: ☐ Parziali del tratto verticale (7,00) ☐ Totale (3,00) ☐ Altre opere: (0,00) _____ <i>Descrivere lo stato di conservazione ed eventuali note</i> _____ _____ _____ _____ _____	<i>Presenza di opere sopra la galleria (locali interrati, ecc.)</i> 5% ☐ Presenti (0,00) ☐ Assenti (0,00) <i>Se presenti specificare quali</i> _____ <i>Specificare dimensioni del locale</i> <i>Altezza 0-1.50 mt</i> (3,00) <i>Altezza 1.50-3.00 mt</i> (6,00) <i>Altezza maggiore 3.00 mt</i> (10,00) <i>Profondità</i> (0,00)
--	--

GEOLOGIA

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

<i>Litologia materiali</i> 12% ☐ Sedimenti poco cementati (10,00) ☐ Sedimenti cementati (6,00) ☐ Materiali compatti (2,00)	<i>Grado di umidità</i> 12% ☐ Molto elevata con evidenti perdite (gocce) (10,00) ☐ Elevata (8,00) ☐ Media (6,00) ☐ Bassa (2,00) ☐ Assente (0,00)
<i>Fenomeni di distacco</i> 15% ☐ Sulle pareti e sulla calotta (10,00) ☐ Solo sulla calotta (7,00) ☐ Solo sulle pareti (5,00) ☐ Assente (0,00)	<i>Presenza di lesioni</i> 15% ☐ Sulle pareti e sulla calotta (10,00) ☐ Solo sulla calotta (7,00) ☐ Solo sulle pareti (5,00) ☐ Assente (0,00)