



CATASTO DELLE GROTTE E DELLE CAVITÀ ARTIFICIALI

CATASTO DELLE **GROTT**E DELLA PUGLIA
SCHEMA CATASTALE

redatta ai sensi della L.R. 33/2009

1. DATI DI IDENTIFICAZIONE			
Nome della Grotta:	Grotta dell'Abate Eustasio		N. CATASTO
Altri nomi:			PU_1789
Comune	CASTELLANA GROTT	Provincia	Bari
Località		Via / Piazza	Via Abate Eustasio
Toponimo locale			
Dati Catasto Terreni	Foglio	P.IIa/e	
Grotta	<input checked="" type="checkbox"/> Terrestre	<input type="checkbox"/> Costiera Emersa	<input type="checkbox"/> censita come cavità artificiale al num
	<input type="checkbox"/> Marina Semisommersa	<input type="checkbox"/> Marina Sommersa	<input type="checkbox"/> censita come cavità naturale al num
<input type="checkbox"/> Contesto Naturale/rurale		<input checked="" type="checkbox"/> Contesto Antropizzato/urbano	
Informazioni sulle modalità d'accesso:	<input type="checkbox"/> Accesso libero	<input type="checkbox"/> Cavità non trovata	
	<input checked="" type="checkbox"/> Area recintata	<input type="checkbox"/> Cavità distrutta	
	<input type="checkbox"/> Accesso negato da vincolo	<input type="checkbox"/> Cavità ostruita / riempita di inerti	
	<input type="checkbox"/> E' stato impedito l'accesso alla cavità (note)	<input type="checkbox"/> Altro	
Note su modalità di accesso:	La grotta è chiusa da una grata metallica per ragioni di sicurezza. Le chiavi dei lucchetti sono in possesso del Gruppo Puglia Grotte di Cas		
Attività di fruizione	<input checked="" type="checkbox"/> Nessuna	<input type="checkbox"/> Cavità turistica	<input type="checkbox"/> Cavità con visite guidate <input type="checkbox"/> Cavità con visita virtuale
Gestore (Ente, Associazione, Privato, ecc.)			
Riferimenti per visite guidate (Indirizzo, tel., mail, fax)			
Sostenibilità delle attività di fruizione	monitoraggio ambientale		<input type="checkbox"/> funzionante <input type="checkbox"/> non funzionante
<input type="checkbox"/> Esiste una commissione tecnica	Flussi turistici	n. visitatori annuali	Periodo di massimo afflusso turistico
segnalata da:		data	
esplorata da:		data	
catastata da:		data	
1° Rilevo effettuato da:		data	
1° inserimento a catasto Regione Puglia:		data	
Ultimo aggiornamento rilievo di:	GRUPPO PUGLIA GROTT	data	22/03/2015

2. UBICAZIONE

2.a)	Posizione GPS – Coord. Geogr. wgs84 (g. decimali)	Quota s.l.m	<input type="checkbox"/> indicata sulla carta
	Lat	Quota GPS	<input checked="" type="checkbox"/> Dato sicuro
	Lon		<input type="checkbox"/> Dato approssimativo

2.b) Itinerario di avvicinamento

2.c) Note

2.d) Breve descrizione della cavità

sezione contenente dati storici raccolti con precedenti progetti catasto (1988, 2000, 2006) non più raccolti/necessari dal 2007 in poi

2.e)	Posizione IGM 25.000 – Coord. Geogr. Roma40 Est (g. decimali)		<input type="checkbox"/> Cavità indicata sulla carta		
	Lat --		<input type="checkbox"/> Dato sicuro		
	Lon --		<input checked="" type="checkbox"/> Dato approssimativo		
	Posizione piana Gauss-Boaga – Roma40 – fuso Est (metri)				
	Nord				
	Est				
	IGM	FOGLIO	QUADRANTE	TAVOLETTA	EDIZIONE

2.f) Quantità ingressi singolo multiplo Numero totale ingressi * 1

* n.b. per gli eventuali ingressi secondari presenti si rimanda all'allegato in coda alla presente scheda

2.g) ingresso principale Coord. Geogr. WGS84 gradi decimali	Lat N 40.8845277	Itinerario: da largo porta grande imboccare via abate eustasio. la grotta si apre nell'area ex cantiere edile sulla sinistra
	Lon E 17.1722222	
	Quota gps 280	

descrizione dell'ingresso

Posizione ingresso In piano su parete/scarpata altro

Ingresso Orizzontale Aperto Verticale Chiuso-Mascherato Naturale Artificiale modific. muri scavi chiuso porta/grata

Presenza pozzo iniziale Profondità pozzo 16 Galleria ø > 1 m Cunicolo ø < 1 m altro

Stato ingresso	<input type="checkbox"/> Incontaminato	Intensità del disturbo	<input type="checkbox"/> Nessuna
	<input checked="" type="checkbox"/> Presenza di rifiuti solidi <input type="checkbox"/> organici <input checked="" type="checkbox"/> inorganici		<input type="checkbox"/> Bassa
	<input type="checkbox"/> Presenza di rifiuti liquidi <input type="checkbox"/> organici <input type="checkbox"/> inorganici		<input checked="" type="checkbox"/> Media
	<input type="checkbox"/> Presenza di infrastrutture per lo scarico di acque in grotta		<input type="checkbox"/> Alta

Note (descrivere sinteticamente i rifiuti rinvenuti, ed allegare documentazione fotografica)

3. DATI METRICI	Sviluppo planimetrico m.	Sviluppo spaziale m.	Profondità m.
S. planim. ramo principale m.	S. planim. rami laterali m.	Dislivello +	Dislivello -
Profondità primo pozzo m.	1° ingr.	2° ingr.	3° ingr.

4. DESCRIZIONE GROTTA	1	4
4.a Il sito ricade nelle seguenti aree protette	2	5
	3	6
4.b Area speleologica		

4.c	Tipologia della cavità	<input checked="" type="checkbox"/> Inghiotto	<input type="checkbox"/> attivo	<input checked="" type="checkbox"/> fossile	<input type="checkbox"/> temporaneo
		<input type="checkbox"/> costiera:	<input checked="" type="checkbox"/> lungo attuale linea di costa	<input type="checkbox"/> lungo antiche linee di costa	
		<input type="checkbox"/> meteorica		<input type="checkbox"/> di attraversamento	
		<input type="checkbox"/> tettonica		<input type="checkbox"/> di interstrato	
		<input type="checkbox"/> sprofondamento		<input type="checkbox"/> di erosione fluviale	

4.d	Litologia	<input checked="" type="checkbox"/> Calcari e calcari dolomitici	<input type="checkbox"/> Calcareniti ("tufo calcareo")	<input type="checkbox"/> Altro
-----	------------------	--	--	--------------------------------

4 d.1	Stratificazione	<input type="checkbox"/> non stratificata	<input checked="" type="checkbox"/> stratificata	potenza degli strati cm 10
	Aspetto:	<input checked="" type="checkbox"/> sub-orizzontale	<input type="checkbox"/> inclinata	<input type="checkbox"/> piegata

4 d.2	Giacitura			
-------	------------------	--	--	--

4 d.3	Fratturazione	<input type="checkbox"/> concentrata	<input type="checkbox"/> diffusa	
-------	----------------------	--------------------------------------	----------------------------------	--

4 d.4	Direzione delle principali linee di frattura	1°	nel punto	del rilievo
		2°	nel punto	del rilievo
		3°	nel punto	del rilievo

Note				
------	--	--	--	--

5. Proprietà idriche cavità	<input type="checkbox"/> Cavità assorbente	<input type="checkbox"/> permanente	<input checked="" type="checkbox"/> stagionale	
	<input checked="" type="checkbox"/> Cavità emittente		<input checked="" type="checkbox"/> stagionale	

5.a Corsi interni	<input type="checkbox"/> permanente	Portata l/sec	Nel punto	del rilievo
	<input checked="" type="checkbox"/> stagionale	Portata l/sec	Nel punto	del rilievo
		Data rilevamento	aggiornamento	
5.b Bacini/laghi	<input type="checkbox"/> si	<input checked="" type="checkbox"/> no		
5.c sifoni	1°	Profondità	lunghezza	
	2°	Profondità	lunghezza	
	3°	Profondità	lunghezza	

5.d) Note				
-----------	--	--	--	--

Cavità:	<input type="checkbox"/> Naturale	<input type="checkbox"/> Parzialmente modificata	<input type="checkbox"/> Totalmente modificata	
Ingresso	<input type="checkbox"/> Orizzontale	<input type="checkbox"/> Aperto	<input type="checkbox"/> Naturale	
	<input checked="" type="checkbox"/> Verticale	<input checked="" type="checkbox"/> Chiuso-Mascherato	<input checked="" type="checkbox"/> Artificiale modific.	<input type="checkbox"/> muri <input type="checkbox"/> scavi <input checked="" type="checkbox"/> chiuso porta/grata

5.f) Note				
-----------	--	--	--	--

6. Grotte marine	profondità ingresso	min		Presenza acque dolci	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Progressione speleosubacquea
		max		Presenza acqua corrente	<input type="checkbox"/>	
	Tipo sedimento su fondo ingresso			Presenza concrezioni		<input type="checkbox"/> Presenza di incrostazioni biogeniche
	<input type="checkbox"/> Bioclastico	<input type="checkbox"/> Fango	<input type="checkbox"/> Sommerse			
<input type="checkbox"/> Ciottoli	<input type="checkbox"/> Sabbia	<input type="checkbox"/> semisommerse				
6.a) Note:						

7. MORFOLOGIA CARSIICA IPOGEA ED EPIGEA

7.a)	Tipologia ambienti:	<input type="checkbox"/> caverne	<input type="checkbox"/> saloni	<input type="checkbox"/> meandri	<input type="checkbox"/> cunicoli
		<input type="checkbox"/> camini	<input type="checkbox"/> gallerie di erosione		<input type="checkbox"/> gallerie di crollo
		<input type="checkbox"/> pozzi:	<input type="checkbox"/> cascata	<input type="checkbox"/> fusi	<input type="checkbox"/> di crollo
7.b)	Scolture:	<input type="checkbox"/> erosive	<input type="checkbox"/> dissoluzione	<input type="checkbox"/> biocarsiche	
7.c)	Depositi clastici	<input type="checkbox"/> cementato	<input type="checkbox"/> non cementato		
7.d)	Depositi chimici	concrezioni carbonatiche <input type="checkbox"/>	mineralizzazioni carbonat. <input type="checkbox"/>	mineralizzazioni non carbonat. <input type="checkbox"/>	
7.e)	Depositi biologici	<input type="checkbox"/>			
7.f)	Note				
7.g)	Ambiente esterno	7.g.1) Macroforme carsiche	<input type="checkbox"/> dolina	<input type="checkbox"/> canale carsico	<input type="checkbox"/> cava
		<input type="checkbox"/> pianoro carsico	<input type="checkbox"/> polje	<input type="checkbox"/> costone	<input checked="" type="checkbox"/> area urbanizzata
		<input type="checkbox"/> gravina-lama	<input type="checkbox"/> collina	<input type="checkbox"/> costa	
7.g.2)	Microforme ingresso	<input type="checkbox"/> lame dentate	<input type="checkbox"/> vaschette	<input type="checkbox"/> Fori carsici	<input type="checkbox"/> scannellature
7.g.3)	Microforme esterno	<input type="checkbox"/> scannellature	<input type="checkbox"/> fori carsici	<input type="checkbox"/> impronte	<input type="checkbox"/> corrosione biologica
		<input type="checkbox"/> vermicolazioni	<input type="checkbox"/> solchi di radici	<input type="checkbox"/> solchi	<input type="checkbox"/> forme di carso coperto e semicoperto
		<input type="checkbox"/> alveoli di corrosione	<input type="checkbox"/> crepacci carsici	vaschetta di corrosione	<input type="checkbox"/> forme di corrosione selettiva
		<input type="checkbox"/> forme e rilievi complessi		<input type="checkbox"/> cavità planari suborizzontali	
7.h)	Note				

7. stato dell'interno

7.a) Stato dell'interno	<input type="checkbox"/> Incontaminato			Intensità del disturbo	<input type="checkbox"/> Nessuna
	<input type="checkbox"/> Presenza di rifiuti solidi	<input type="checkbox"/> organici	<input type="checkbox"/> inorganici		<input type="checkbox"/> Bassa
	<input type="checkbox"/> Presenza di rifiuti liquidi	<input type="checkbox"/> organici	<input type="checkbox"/> inorganici		<input type="checkbox"/> Media
					<input type="checkbox"/> Alta
7.b) Descrizione eventuali rifiuti rinvenuti					
7.c) Segnalazione di attività potenzialmente dannose					

8. PALETOLOGIA E ARCHEOLOGIA

<input type="checkbox"/> Industria litica	<input type="checkbox"/> Reperti ceramici	<input type="checkbox"/> Rinvenimenti diversi
<input type="checkbox"/> Strutture artificiali	<input type="checkbox"/> Relitti antropologici	<input type="checkbox"/> Elementi di arte parietale
<input type="checkbox"/> Note		

9. PALEONTOLOGIA

<input type="checkbox"/> vertebrati fossili	<input type="checkbox"/> fossili di grandi dimensioni	<input type="checkbox"/> fossili di piccole dimensioni
---	---	--

9.a) Note

10. BIOSPELEOLOGIA - CHIROTTERI

Stima numero esemplari	<input type="checkbox"/> da 1 a 10	<input type="checkbox"/> da 11 a 20	<input type="checkbox"/> da 21 a 50	<input type="checkbox"/> da 51 a 100	<input type="checkbox"/> oltre 100
Presenza di guano	<input type="checkbox"/> tracce	<input type="checkbox"/> poco	<input type="checkbox"/> molto	<input type="checkbox"/> Presenza di esemplari giovani	

10.a) BIOSPELEOLOGIA - ALTRA FAUNA IPOGEA presente

Descrizione

11. SOCCORSO

- | | | | | |
|---|---------------------------------------|------------------------------------|--|--|
| <input type="checkbox"/> accesso pericoloso | <input type="checkbox"/> zone franose | <input type="checkbox"/> strettoie | <input type="checkbox"/> tratti allagati | <input type="checkbox"/> atmosfera insalubre |
| <input type="checkbox"/> sifoni | <input type="checkbox"/> meandri | <input type="checkbox"/> altro | | |



CATASTO DELLE GROTTE E DELLE CAVITÀ ARTIFICIALI

CATASTO DELLE **GROTT**E DELLA PUGLIA
SCHEDA CATASTALE

redatta ai sensi della- L.R. 33/2009

ALLEGATO 1- INGRESSI SECONDARI

1. DATI DI IDENTIFICAZIONE					
Nome della Grotta:	Grotta dell'Abate Eustasio		N. CATASTO		
Altri nomi:			PU_1789		
Comune	CASTELLANA GROTT	Provincia	Bari		
Località		Via / Piazza	Via Abate Eustasio		
Toponimo locale					
Dati Catasto Terreni	Foglio	P.lla/e			
ingresso secondario Coord. Geog. WGS84 gradi decimali	Lat	N			
	Lon	E			
	Quota gps	Itinerario:			
descrizione dell'ingresso					
<input type="checkbox"/>	Presenza pozzo iniziale	Profondità pozzo _____	Galleria $\varnothing > 1$ m <input type="checkbox"/>		
			Cunicolo $\varnothing < 1$ m <input type="checkbox"/>		
			altro <input type="checkbox"/>		
Ingresso	<input type="checkbox"/> Orizzontale	<input type="checkbox"/> Aperto	<input type="checkbox"/> Naturale		
	<input type="checkbox"/> Verticale	<input type="checkbox"/> Chiuso-Mascherato	<input type="checkbox"/> Artificiale modific.		
			<input type="checkbox"/> muri		
			<input type="checkbox"/> scavi		
			<input type="checkbox"/> chiuso porta/grata		
<input type="checkbox"/>	Presenza pozzo iniziale	Profondità pozzo _____	Galleria $\varnothing > 1$ m <input type="checkbox"/>		
			Cunicolo $\varnothing < 1$ m <input type="checkbox"/>		
Stato ingresso	<input type="checkbox"/>	Incontaminato		Intensità del disturbo	
	<input checked="" type="checkbox"/>	Presenza di rifiuti solidi	<input type="checkbox"/> organici <input type="checkbox"/> inorganici		<input type="checkbox"/> Nessuna
	<input type="checkbox"/>	Presenza di rifiuti liquidi	<input type="checkbox"/> organici <input type="checkbox"/> inorganici		<input type="checkbox"/> Bassa
	<input type="checkbox"/>	Presenza di infrastrutture per lo scarico di acque in grotta			<input type="checkbox"/> Media
				<input type="checkbox"/> Alta	
Note (descrivere sinteticamente i rifiuti rinvenuti, ed allegare documentazione fotografica)					



CATASTO DELLE GROTT E DELLE CAVITÀ ARTIFICIALI

CATASTO DELLE GROTT E DELLA PUGLIA

SCHEDA CATASTALE redatta ai sensi della - L.R. 33/2009

ALLEGATO 2 - Planimetria

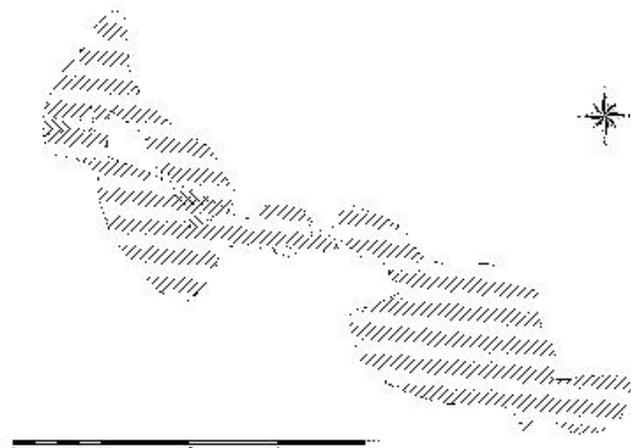
ingresso principale Coord. Geog. WGS84 gradi decimali	Lat N 40.8845277	n. catasto	PU_1789
	Lon E 17.1722222	Nome grotta	Grotta dell'Abate Eustasio
	Quota gps 280	Comune	CASTELLANA GROTT E

GRUPPO PUGLIA GROTT E	22/03/2015
-----------------------	------------

GRUPPO SPELEOLOGICO

ELABORAZIONE DATI E RESTITUZIONE GRAFICA

DATA RILIEVO





CATASTO DELLE GROTT E DELLE CAVITÀ ARTIFICIALI

CATASTO DELLE GROTT E DELLA PUGLIA

SCHEDA CATASTALE redatta ai sensi della - L.R. 33/2009

ALLEGATO 3 - Sezione

ingresso principale Coord. Geog. WGS84 gradi decimali	Lat N 40.8845277	n. catasto	PU_1789
	Lon E 17.1722222	Nome grotta	Grotta dell'Abate Eustasio
	Quota gps 280	Comune	CASTELLANA GROTT E

GRUPPO PUGLIA GROTT E	22/03/2015
-----------------------	------------

GRUPPO SPELEOLOGICO

ELABORAZIONE DATI E RESTITUZIONE GRAFICA

DATA RILIEVO



CATASTO DELLE GROTT E DELLE CAVITÀ ARTIFICIALI

CATASTO DELLE GROTT E DELLA PUGLIA

SCHEDA CATASTALE redatta ai sensi della - L.R. 33/2009

ALLEGATO 4 - Specifiche Rilievo

ingresso principale Coord. Geog. WGS84 gradi decimali	Lat N 40.8845277	n. catasto	PU_1789
	Lon E 17.1722222	Nome grotta	Grotta dell'Abate Eustasio
	Quota gps 280	Comune	CASTELLANA GROTT E

GRUPPO PUGLIA GROTT E		22/03/2015
GRUPPO SPELEOLOGICO	ELABORAZIONE DATI E RESTITUZIONE GRAFICA	DATA RILIEVO

14.b) Strumentazione utilizzata per il rilievo

<u>Grandezza misurata</u>	<u>Tipo di strumento</u>	<u>marca</u>	<u>precisione</u>
angoli orizzontali (azimuth)			
angoli verticali (zenith)			
distanze verticali			
distanze orizzontali			

14.c) Eventuale software utilizzato per elaborazione dati

14.d) Note:



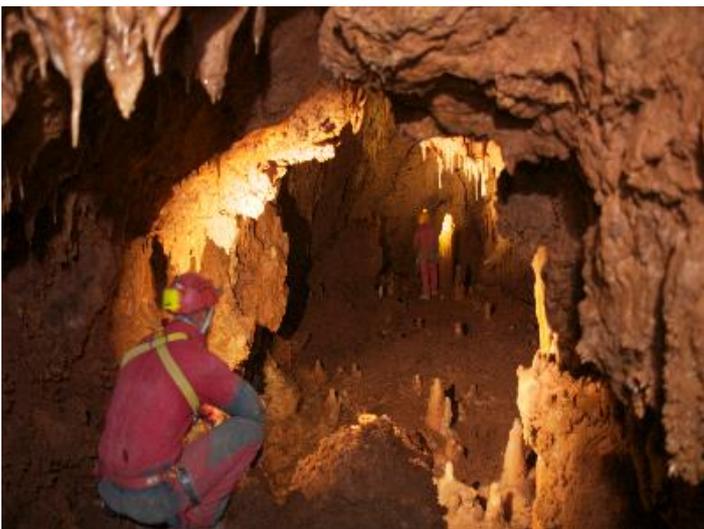
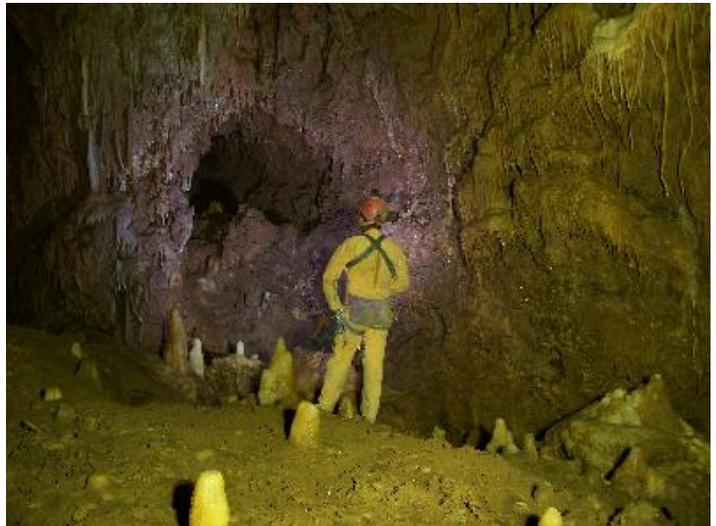
CATASTO DELLE GROTT E DELLE CAVITÀ ARTIFICIALI

CATASTO DELLE GROTT E DELLA PUGLIA

SCHEDA CATASTALE redatta ai sensi della - L.R. 33/2009

ALLEGATO 5 - Documenti di archivio e fotografie

ingresso principale Coord. Geog. WGS84 gradi decimali	Lat N 40.8845277	n. catasto	PU_1789
	Lon E 17.1722222	Nome grotta	Grotta dell'Abate Eustasio
	Quota gps 280	Comune	CASTELLANA GROTT E
GRUPPO PUGLIA GROTT E		22/03/2015	
GRUPPO SPELEOLOGICO		ELABORAZIONE DATI E RESTITUZIONE GRAFICA	
		DATA RILIEVO	





CATASTO DELLE GROTTE E DELLE CAVITÀ ARTIFICIALI

CATASTO DELLE GROTTE DELLA PUGLIA

SCHEDA CATASTALE redatta ai sensi della - L.R. 33/2009

ALLEGATO 5 - Documenti di archivio e fotografie

ingresso principale Coord. Geog. WGS84 gradi decimali	Lat	N 40.8845277	n. catasto	PU_1789
	Lon	E 17.1722222	Nome grotta	Grotta dell'Abate Eustasio
	Quota gps	280	Comune	CASTELLANA GROTTE
GRUPPO PUGLIA GROTTE			22/03/2015	
GRUPPO SPELEOLOGICO			ELABORAZIONE DATI E RESTITUZIONE GRAFICA	
			DATA RILIEVO	





CATASTO DELLE GROTTE E DELLE CAVITÀ ARTIFICIALI

CATASTO DELLE GROTTE DELLA PUGLIA

SCHEDA CATASTALE redatta ai sensi della - L.R. 33/2009

ALLEGATO 5 - Documenti di archivio e fotografie

ingresso principale Coord. Geog. WGS84 gradi decimali	Lat	N 40.8845277	n. catasto	PU_1789
	Lon	E 17.1722222	Nome grotta	Grotta dell'Abate Eustasio
	Quota gps	280	Comune	CASTELLANA GROTTE

GRUPPO PUGLIA GROTTE	22/03/2015
----------------------	------------

GRUPPO SPELEOLOGICO

ELABORAZIONE DATI E RESTITUZIONE GRAFICA

DATA RILIEVO





CATASTO DELLE GROTT E DELLE CAVITÀ ARTIFICIALI

CATASTO DELLE GROTT E DELLA PUGLIA

SCHEDA CATASTALE redatta ai sensi della - L.R. 33/2009

ALLEGATO 5 - Documenti di archivio e fotografie

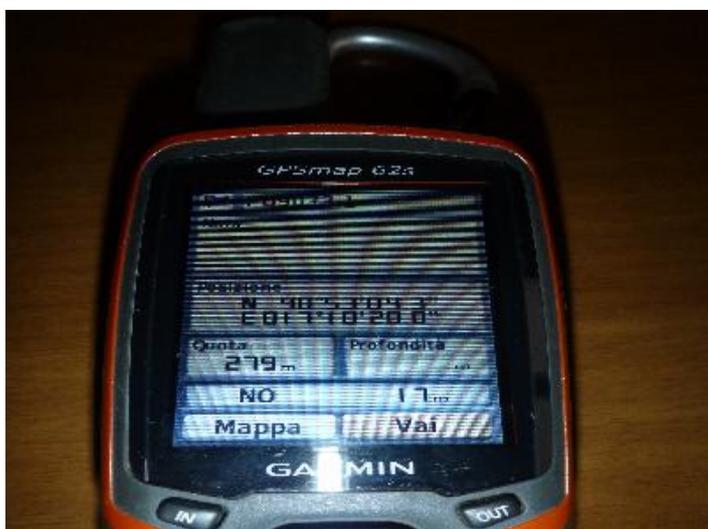
ingresso principale Coord. Geog. WGS84 gradi decimali	Lat N 40.8845277	n. catasto	PU_1789
	Lon E 17.1722222	Nome grotta	Grotta dell'Abate Eustasio
	Quota gps 280	Comune	CASTELLANA GROTT E

GRUPPO PUGLIA GROTT E	22/03/2015
-----------------------	------------

GRUPPO SPELEOLOGICO

ELABORAZIONE DATI E RESTITUZIONE GRAFICA

DATA RILIEVO





CATASTO DELLE GROTT E DELLE CAVITÀ ARTIFICIALI

CATASTO DELLE GROTT E DELLA PUGLIA

SCHEDA CATASTALE redatta ai sensi della - L.R. 33/2009

ALLEGATO 6 - Scheda bibliografica

ingresso principale Coord. Geog. WGS84 gradi decimali	Lat	N 40.8845277	n. catasto	PU_1789
	Lon	E 17.1722222	Nome grotta	Grotta dell'Abate Eustasio
	Quota gps	280	Comune	CASTELLANA GROTT E