

# SCHEDA



## CD - CODICI

TSK - Tipo Scheda MA

LIR - Livello ricerca P

### NCT - CODICE UNIVOCO

NCTR - Codice regione 18

NCTN - Numero catalogo generale 00167001

ESC - Ente schedatore S285

ECP - Ente competente S285

## OG - OGGETTO

### OGT - OGGETTO

OGTD - Definizione cinta fortificativa

OGTC - Categoria di appartenenza struttura di fortificazione

OGTF - Funzione difensiva

OGTN - Denominazione /dedicazione Mura greche

OGTU - Denominazione storica Mura greche (V-III a.C.)

## LC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

### PVC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

PVCS - Stato ITALIA

PVCR - Regione Calabria

PVCP - Provincia VV

PVCC - Comune Vibo Valentia

PVCL - Località Loc. Trappeto Vecchio

PVL - Altra località Olivarelle

PVL - Altra località Madonnella

PVL - Altra località Argenteria

PVL - Altra località Colistra

## CS - LOCALIZZAZIONE CATASTALE

CTL - Tipo di localizzazione localizzazione fisica

**CTS - LOCALIZZAZIONE CATASTALE**

<b>CTSC - Comune</b>	Vibo Valentia
<b>CTSF - Foglio/Data</b>	27
<b>CTSF - Foglio/Data</b>	34
<b>CTSE - Particelle ed altri elementi di confine</b>	34, 26, 22-53; 27, 31, 39/53

**CTS - LOCALIZZAZIONE CATASTALE**

<b>CTSC - Comune</b>	Vibo Valentia
<b>CTSF - Foglio/Data</b>	26
<b>CTSE - Particelle ed altri elementi di confine</b>	18, 19, 22, 34/24, 79, 15, 44

**CTS - LOCALIZZAZIONE CATASTALE**

<b>CTSC - Comune</b>	Vibo Valentia
<b>CTSF - Foglio/Data</b>	38
<b>CTSE - Particelle ed altri elementi di confine</b>	30, 32, 33, 37/36, 57, 59

**GP - GEOREFERENZIAZIONE TRAMITE PUNTO**

<b>GPI - Identificativo punto</b>	2
<b>GPL - Tipo di localizzazione</b>	localizzazione fisica

**GPD - DESCRIZIONE DEL PUNTO****GPDP - PUNTO**

<b>GPDPX - Coordinata X</b>	596145.00
<b>GPDPY - Coordinata Y</b>	4282483.00

**GPC - CARATTERISTICHE DEL PUNTO**

<b>GPCT - Tipo</b>	Mura in c.da Madonnella
<b>GPM - Metodo di georeferenziazione</b>	punto esatto
<b>GPT - Tecnica di georeferenziazione</b>	rilievo da foto aerea senza sopralluogo
<b>GPP - Proiezione e Sistema di riferimento</b>	WGS84 UTM33

**GPB - BASE DI RIFERIMENTO**

<b>GPBB - Descrizione sintetica</b>	IGMI 241 IIISE
<b>GPBT - Data</b>	2019/06/21
<b>GPBO - Note</b>	Google Earth

**GP - GEOREFERENZIAZIONE TRAMITE PUNTO**

<b>GPI - Identificativo punto</b>	3
<b>GPL - Tipo di localizzazione</b>	localizzazione fisica

**GPD - DESCRIZIONE DEL PUNTO****GPDP - PUNTO**

<b>GPDPX - Coordinata X</b>	595824.00
<b>GPDPY - Coordinata Y</b>	4281562.00

**GPC - CARATTERISTICHE DEL PUNTO**

<b>GPCT - Tipo</b>	Mura in loc. Argenteria (via Parisi)
--------------------	--------------------------------------

<b>GPM - Metodo di georeferenziazione</b>	punto esatto
<b>GPT - Tecnica di georeferenziazione</b>	rilievo da foto aerea senza sopralluogo
<b>GPP - Proiezione e Sistema di riferimento</b>	WGS84 UTM33
<b>GPB - BASE DI RIFERIMENTO</b>	
<b>GPBB - Descrizione sintetica</b>	IGMI 241 IIISE
<b>GPBT - Data</b>	2019/06/21
<b>GPBO - Note</b>	Google Earth
<b>GP - GEOREFERENZIAZIONE TRAMITE PUNTO</b>	
<b>GPI - Identificativo punto</b>	4
<b>GPL - Tipo di localizzazione</b>	localizzazione fisica
<b>GPD - DESCRIZIONE DEL PUNTO</b>	
<b>GPDP - PUNTO</b>	
<b>GPDPX - Coordinata X</b>	595114.00
<b>GPDPY - Coordinata Y</b>	4281156.00
<b>GPC - CARATTERISTICHE DEL PUNTO</b>	
<b>GPCT - Tipo</b>	Mura in loc. Piercastello
<b>GPM - Metodo di georeferenziazione</b>	punto approssimato
<b>GPT - Tecnica di georeferenziazione</b>	rilievo da foto aerea senza sopralluogo
<b>GPP - Proiezione e Sistema di riferimento</b>	WGS84 UTM33
<b>GPB - BASE DI RIFERIMENTO</b>	
<b>GPBB - Descrizione sintetica</b>	IGMI 241 IIISE
<b>GPBT - Data</b>	2019/06/21
<b>GPBO - Note</b>	Google Earth
<b>GL - GEOREFERENZIAZIONE TRAMITE LINEA</b>	
<b>GLI - Identificativo linea</b>	5
<b>GLL - Tipo di localizzazione</b>	localizzazione fisica
<b>GLD - DESCRIZIONE DELLA LINEA</b>	
<b>GLDP - PUNTO DELLA LINEA</b>	
<b>GLDPX - Coordinata X</b>	597107.00
<b>GLDPY - Coordinata Y</b>	4282062.00
<b>GLDP - PUNTO DELLA LINEA</b>	
<b>GLDPX - Coordinata X</b>	597568.00
<b>GLDPY - Coordinata Y</b>	4282148.00
<b>GLQ - ALTIMETRIA DELLA LINEA</b>	
<b>GLQI - Quota minima s.l.m.</b>	468
<b>GLQS - Quota massima s.l.m.</b>	540
<b>GLM - Metodo di</b>	

<b>georeferenziazione</b>	sviluppo esatto
<b>GLT - Tecnica di georeferenziazione</b>	rilievo da foto aerea senza sopralluogo
<b>GLP - Proiezione e Sistema di riferimento</b>	WGS84 UTM33
<b>GLB - BASE DI RIFERIMENTO</b>	
<b>GLBB - Descrizione sintetica</b>	IGMI 241 IIISE
<b>GLBT - Data</b>	2019/06/21
<b>GLBO - Note</b>	(4429083) Google Earth
<b>RE - MODALITA' DI REPERIMENTO</b>	
<b>DSC - DATI DI SCAVO</b>	
<b>SCAN - Denominazione dello scavo</b>	Vibo Valentia, mura greche, scavi 1916-1917
<b>DSCA - Responsabile scientifico</b>	Orsi, Paolo
<b>DSCD - Data</b>	1916/00/00-1917/00/00
<b>DSCZ - Bibliografia specifica</b>	Orsi Paolo, Monteleone Calabro. Nuove scoperte, in Notizie degli Scavi di Antichità 1921, pp. 475-476
<b>DSCN - Specifiche</b>	Messa in luce dei primi tratti di cinta in località trappeto Vecchio
<b>DSC - DATI DI SCAVO</b>	
<b>SCAN - Denominazione dello scavo</b>	Vibo Valentia, mura greche, scavi 1921
<b>DSCF - Ente responsabile</b>	S43
<b>DSCA - Responsabile scientifico</b>	Orsi, Paolo
<b>DSCT - Motivo</b>	ricerca scientifica
<b>DSCD - Data</b>	1921/00/00
<b>DSCH - Sigla per citazione</b>	S2850049
<b>DSCZ - Bibliografia specifica</b>	Orsi Paolo, Monteleone Calabro. Nuove scoperte, in Notizie degli Scavi di Antichità 1921, pp. 475-476
<b>DSCZ - Bibliografia specifica</b>	Paoletti Maurizio, Medma e Hipponium: gli scavi di P. Orsi ai primi del Novecento e le indagini odierne, in Paolo Orsi e l'archeologia del '900, Atti del convegno Paolo Orsi e l'archeologia del '900, Rovereto 1990, Supplemento Annali dei Musei Civici di Rovereto, VI (1990), 1991, pp. 148-155, figg. 12-15
<b>DSCN - Specifiche</b>	Prosecuzione delle indagini e messa in luce di parte del tracciato in località Trappeto Vecchio
<b>DSC - DATI DI SCAVO</b>	
<b>SCAN - Denominazione dello scavo</b>	Vibo Valentia, mura greche, scavo 1978
<b>DSCF - Ente responsabile</b>	S43
<b>DSCA - Responsabile scientifico</b>	Sabbione, Claudio
<b>DSCT - Motivo</b>	rinvenimento fortuito
<b>DSCM - Metodo</b>	scavo stratigrafico
<b>DSCD - Data</b>	1978/00/00

<b>DSCH - Sigla per citazione</b>	S2850061
<b>DSCZ - Bibliografia specifica</b>	Sabbione Claudio, Ricerche archeologiche nei territori di Locri e delle sue subcolonie, in Gli Eubei in Occidente. Atti del diciottesimo convegno di studi sulla Magna Grecia, Taranto 8-12 ottobre 1978, Napoli 1984, p. 394
<b>DSCN - Specifiche</b>	Indagini archeologiche a seguito di lavori edili che hanno riportato alla luce resti danneggiati del circuito murario, a nord del tracciato, con relativo fossato
<b>DSC - DATI DI SCAVO</b>	
<b>SCAN - Denominazione dello scavo</b>	Vibo Valentia, mura greche, scavi 1986
<b>DSCF - Ente responsabile</b>	S43
<b>DSCA - Responsabile scientifico</b>	Iannelli, Maria Teresa
<b>DSCM - Metodo</b>	scavo stratigrafico
<b>DSCD - Data</b>	1986/00/00
<b>DSC - DATI DI SCAVO</b>	
<b>SCAN - Denominazione dello scavo</b>	Vibo Valentia, mura greche, scavi 1988-1989
<b>DSCF - Ente responsabile</b>	S43
<b>DSCA - Responsabile scientifico</b>	Iannelli, Maria Teresa
<b>DSCT - Motivo</b>	ricerca scientifica
<b>DSCM - Metodo</b>	scavo stratigrafico
<b>DSCD - Data</b>	1988/00/00-1989/00/00
<b>DSCH - Sigla per citazione</b>	S2850050
<b>DSCZ - Bibliografia specifica</b>	Lattanzi Elena, L'attività archeologica in Calabria - 1988, in Un secolo di ricerche in Magna Grecia, Atti del ventottesimo Convegno di Studi sulla Magna Grecia, Taranto 7-12-7 ottobre 1988, Napoli 1990, p. 557
<b>DSCZ - Bibliografia specifica</b>	Lattanzi Elena, L'attività della Soprintendenza Archeologica della Calabria nel 1981, in La Magna Grecia e il lontano Occidente. Atti del ventinovesimo Convegno di Studi sulla Magna Grecia, Taranto 6-11 ottobre 1989, Napoli 1991, p. 589
<b>DSCN - Specifiche</b>	Saggi di scavo nell'ambito della sistemazione della cinta muraria in località trappeto Vecchio, in collaborazione con la Scuola Normale di Pisa
<b>DSC - DATI DI SCAVO</b>	
<b>SCAN - Denominazione dello scavo</b>	Vibo Valentia, mura greche, scavi 2006
<b>DSCF - Ente responsabile</b>	S43
<b>DSCT - Motivo</b>	ricerca scientifica
<b>DSCM - Metodo</b>	scavo stratigrafico
<b>DSCD - Data</b>	2006/00/00
<b>DSCH - Sigla per citazione</b>	S2850051
<b>DSCZ - Bibliografia specifica</b>	Sabbione Claudio, L'attività archeologica in Calabria nel 2006, in Passato e futuro dei convegni di Taranto. Atti del quarantaseiesimo Convegno di Studi sulla Magna Grecia, Taranto 29 settembre - 1 ottobre 2006, Taranto 2007, p. 484

<b>DSCZ - Bibliografia specifica</b>	Rotella Anna Maria, I Brettii a Vibo Valentia in Hipponion, Vibo Valentia, Monsleonis. I volti della città, Maria Teresa Iannelli (a cura di), Reggio Calabria 2014, pp. 128-129
<b>DSCN - Specifiche</b>	Al Parco delle Rimembranze, poche decine di metri a valle dal tempio dorico, indagine di scavo che ha consentito la messa in luce dei resti di una torre monumentale
<b>DSC - DATI DI SCAVO</b>	
<b>SCAN - Denominazione dello scavo</b>	Vibo Valentia, mura greche, scavi 2016-2017
<b>DSCF - Ente responsabile</b>	S285
<b>DSCA - Responsabile scientifico</b>	Musella, A.
<b>DSCT - Motivo</b>	ricerca scientifica
<b>DSCM - Metodo</b>	scavo stratigrafico
<b>DSCD - Data</b>	2016/02/00-2017/06/00
<b>DSCH - Sigla per citazione</b>	S2850052
<b>DSCZ - Bibliografia specifica</b>	Sudano Fabrizio, Attività della Soprintendenza Archeologia Belle Arti e Paesaggio per la Città metropolitana di Reggio Calabria e la provincia di Vibo Valentia (2016-2017), in Gli altri Achei: Kaulonia e Terina, contesti e nuovi apporti. Atti del cinquantasettesimo Convegno di Studi sulla Magna Grecia, Taranto 28-30 settembre 2017, c.d.s.
<b>DSCN - Specifiche</b>	Lungo via P. Orsi, emersi la torre IX e altri tratti della fortificazione che cingeva Hipponion, oltre a sepolture pertinenti sia la fase greca sia la frequentazione successiva
<b>AIN - ALTRE INDAGINI</b>	
<b>AINT - Tipo</b>	prospezione, carotaggi
<b>AIND - Data</b>	1983/00/00
<b>AINR - Responsabile</b>	Cooperativa Lericì
<b>AIN - ALTRE INDAGINI</b>	
<b>AINT - Tipo</b>	prospezione, carotaggi
<b>AIND - Data</b>	1985/00/00
<b>AINR - Responsabile</b>	Cooperativa Lericì
<b>AIN - ALTRE INDAGINI</b>	
<b>AINT - Tipo</b>	prospezione, carotaggi
<b>AIND - Data</b>	1986/00/00
<b>AINR - Responsabile</b>	Cooperativa Lericì
<b>AIN - ALTRE INDAGINI</b>	
<b>AINT - Tipo</b>	rilevamenti stratigrafici
<b>AIND - Data</b>	1987/02/00
<b>AINR - Responsabile</b>	Balista, Claudio
<b>AIN - ALTRE INDAGINI</b>	
<b>AINT - Tipo</b>	prospezioni geofisiche, carotaggi
<b>AIND - Data</b>	1988/00/00
<b>AINR - Responsabile</b>	Cooperativa Lericì
<b>AIN - ALTRE INDAGINI</b>	
<b>AINT - Tipo</b>	prospezioni geofisiche, carotaggi

<b>AIND - Data</b>	1991/00/00
<b>AINR - Responsabile</b>	Cooperativa Lerici
<b>RES - Specifiche di reperimento</b>	Cfr. relazioni 1800167001_FNT_1; 1800167001_FNT_2. Cfr. BIB S285B067 Balista Claudio, Vibo Valentia (1985). Indagine geoarcheologica preliminare, in Giornate di studio su Hipponion-Vibo Valentia. Annali della Scuola Normale Superiore di Pisa. Classe di Lettere e Filosofia, serie III, vol. 19, n. 2 (1989), pp. 572-582, tav. LIII, M7; tav. XXXIII, XXXIV,1

## DT - CRONOLOGIA

### DTZ - CRONOLOGIA GENERICA

<b>DTZG - Fascia cronologica di riferimento</b>	V-III a.C.
<b>DTM - Motivazione cronologia</b>	analisi delle strutture murarie
<b>DTM - Motivazione cronologia</b>	analisi dei materiali
<b>DTM - Motivazione cronologia</b>	pubblicazione di riferimento

## AU - DEFINIZIONE CULTURALE

### ATB - AMBITO CULTURALE

<b>ATBD - Denominazione</b>	ambito magno-greco
<b>ATBM - Motivazione dell'attribuzione</b>	analisi stilistica

## MT - DATI TECNICI

### MIS - MISURE

<b>MISU - Unità</b>	UNR
<b>MISR - Mancanza</b>	MNR

## CO - CONSERVAZIONE

### STC - STATO DI CONSERVAZIONE

<b>STCC - Stato di conservazione</b>	discreto
<b>STCS - Indicazioni specifiche</b>	Nel 1991 si conservano tre tratti del tracciato, con parte dell'elevato. Nel 1995, in località Trappeto Vecchio, dove si conserva parte dell'elevato, i blocchi presentano gravi problemi per il consolidamento

## RS - RESTAURI

### RST - RESTAURI

<b>RSTD - Data</b>	1981/00/00-1995/00/00
<b>RSTE - Ente responsabile</b>	S43
<b>RSTN - Nome dell'operatore</b>	Ditta Volpe
<b>RSTR - Ente finanziatore</b>	Ministero B.C.A.

## DA - DATI ANALITICI

### DES - DESCRIZIONE

	Resti del complesso difensivo dell'antica Hipponion, rintracciati nelle località Trappeto Vecchie, Olivarelle, Madonnella, Colistra e Argenteria. Cortina muraria, di cui sono stati identificati tre tratti, pertinente quattro fasi edilizie, di cui una costituita da un doppio paramento con torri. Per l'identificazione e la descrizione delle altre tre fasi edilizie v. da ultimo Aumüller 1994. In contrada Trappeto Vecchio, nel 1921 Paolo Orsi ha identificato il fosso connesso. Materiali presenti: ceramica a vernice nera (in scarsissima quantità),
--	--

<b>DESO - Descrizione</b>	testine femminili fittili di V-IV sec. a.C., proiettili in pietra per catapulte, punte di freccia di giavelotto in ferro, ghiande missili in piombo e terracotta. Dei tratti identificati in località Trappeto Vecchio, Madonnella e Colistra (cfr. scheda redatta nel 1995 da A.M. Rotella), è stato indagato solo il tratto in loc. Trappeto Vecchio, con 4 fasi costruttive e forse una quinta (arcaica in mattoni crudi). Le quattro fasi si distinguono sia dal punto di vista tecnico sia per l'uso di materiali costruttivi diversi; per due di esse sono stati usati i blocchi, una ha un andamento lineare, l'altra è caratterizzata da una serie di torri semicircolari impostate su base quadrata. Per la terza fase sono state utilizzate pietre e frammenti di laterizi, mentre l'ultima fase si caratterizza per l'uso di sole pietre disposte senza legante. Cfr. anche documentazione di scavo (matrix, schede US, USM, SAS)
<b>FNS - FONDAZIONI</b>	
<b>FNSP - Posizione</b>	intero bene in loc. Trappeto Vecchio
<b>FNST - Tipo</b>	lineare semplice
<b>FNSM - Materiale impiegato</b>	blocchi squadri di calcare, pietra, laterizio
<b>FNSC - Tecnica costruttiva</b>	muratura isodoma
<b>FNSD - Descrizione</b>	Strutture murarie su argilla
<b>ELE - ELEVATI</b>	
<b>ELEP - Posizione</b>	parte del bene in loc. Trappeto Vecchio
<b>ELEN - Definizione</b>	cortina muraria
<b>ELET - Tipo di tecnica</b>	isodoma, a corsi irregolari
<b>ELED - Descrizione</b>	Muro in blocchi isodi disposti a doppia cortina con riempimento interrotto da torri semicircolari e postierle. Tre fasi murarie con blocchi isodomi. Nella quarta fase sono state adoperate pietre senza legante
<b>ELEX</b>	arenaria, calcare conchigliifero, pietra
<b>ELEC</b>	Blocchi sbizzati e squadri in situ; conci di pietra di piccole, medie e grandi dimensioni; pietre di varie dimensioni disposte a secco
<b>ELEM - Descrizione del paramento</b>	Strutture murarie a faccia vista in opera squadrata
<b>ELE - ELEVATI</b>	
<b>ELEP - Posizione</b>	parte del bene in loc. Trappeto Vecchio
<b>ELEN - Definizione</b>	cortina muraria
<b>ELET - Tipo di tecnica</b>	in muratura
<b>ELED - Descrizione</b>	Nella terza fase utilizzate pietre e frammenti di laterizi
<b>ELEX</b>	pietra, mattoni crudi
<b>ELEC</b>	Pietre e mattoni
<b>ELEM - Descrizione del paramento</b>	Nella terza fase utilizzate pietre e frammenti di laterizi; opus mixtum
	La cronologia proposta per le fasi identificate è il V-III sec. a.C. con probabile presenza di una fase più antica (cfr. Byvank 1914, Orsi 1921, Säflund 1935). Per l'ipotesi del tracciato cfr. Iannelli - Givigliano 1989, pp. 671-677. Nella pubblicazione di Aumuller, che ha studiato il sistema difensivo indagato dall'Orsi in località Trappeto Vecchio, si distinguono sei fasi costruttive (A, B1, B2, C, D1 e D2): la fase A risulta costruita in pietra tra la seconda metà del VI e la prima metà del V sec. a.C., mentre quella successiva, la B1, è realizzata con



<b>NSC - Notizie storico-critiche</b>	blocchi di calcarenite arenacea intorno alla seconda metà del V sec. e distrutta in modo violento tra la fine del V e l'inizio del IV sec. a.C. Sempre costruita con blocchi di calcarenite è la fase B2, compresa tra la A e la D1. Anche la fase C presenta elementi relativi ad una distruzione violenta, in quanto rimangono solo due porzioni di torri edificate con pietre, blocchi di calcarenite arenacea e frammenti di laterizi. Le due fasi successive, cioè la D1 e D2, appartengono alla parte del tracciato murario più imponente, realizzato con blocchi di calcarenite arenacea e caratterizzata da torri semicircolari su base quadrata, e sono inquadrabili tra la fine del IV e gli inizi del III sec. a. C.
<b>INT - Interpretazione</b>	Tratti di cinta muraria greca con fasi differenziate, inquadrabili in età classica e età ellenistica. Non sembra in uso in età romana, mentre l'identificazione di una fase di V sec. a.C. è ancora da verificare

## **TU - CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI**

### **CDG - CONDIZIONE GIURIDICA**

<b>CDGG - Indicazione generica</b>	proprietà mista pubblica/privata
------------------------------------	----------------------------------

### **NVC - PROVVEDIMENTI DI TUTELA**

<b>NVCT - Tipo provvedimento</b>	DM (L. n. 1089/1939)
----------------------------------	----------------------

<b>NVCE - Estremi provvedimento</b>	1974/06/18
-------------------------------------	------------

### **NVC - PROVVEDIMENTI DI TUTELA**

<b>NVCT - Tipo provvedimento</b>	DM (L. n. 1089/1939, art. 21)
----------------------------------	-------------------------------

<b>NVCE - Estremi provvedimento</b>	1977/10/19
-------------------------------------	------------

### **NVC - PROVVEDIMENTI DI TUTELA**

<b>NVCT - Tipo provvedimento</b>	DM (L. n. 1089/1939, artt. 1, 3, 21)
----------------------------------	--------------------------------------

<b>NVCE - Estremi provvedimento</b>	1978/03/06
-------------------------------------	------------

### **NVC - PROVVEDIMENTI DI TUTELA**

<b>NVCT - Tipo provvedimento</b>	DM (L. n. 1089/1939, art. 1, 3)
----------------------------------	---------------------------------

<b>NVCE - Estremi provvedimento</b>	1987/06/09
-------------------------------------	------------

### **NVC - PROVVEDIMENTI DI TUTELA**

<b>NVCT - Tipo provvedimento</b>	DM (L. n. 1089/1939, art.4)
----------------------------------	-----------------------------

<b>NVCE - Estremi provvedimento</b>	1990/02/23
-------------------------------------	------------

### **NVC - PROVVEDIMENTI DI TUTELA**

<b>NVCT - Tipo provvedimento</b>	DM (L. n. 1089/1939, art.4)
----------------------------------	-----------------------------

<b>NVCE - Estremi provvedimento</b>	1992/03/30
-------------------------------------	------------

### **NVC - PROVVEDIMENTI DI TUTELA**

<b>NVCT - Tipo provvedimento</b>	DM (L. n. 1089/1939, artt. 44, 49)
----------------------------------	------------------------------------

<b>NVCE - Estremi provvedimento</b>	1994/05/04
-------------------------------------	------------

### **NVC - PROVVEDIMENTI DI TUTELA**

<b>NVCT - Tipo provvedimento</b>	DM (L. n. 1089/1939, art. 49)
----------------------------------	-------------------------------

NVCE - Estremi provvedimento	1994/08/22
------------------------------	------------

## DO - FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

### FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAD - Data	2019/06/21
FTAE - Ente proprietario	Google Earth
FTAN - Codice identificativo	1800167001_FTA_1

### FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	positivo b/n
FTAD - Data	1991/07/04
FTAE - Ente proprietario	S43

### FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	positivo b/n
FTAD - Data	1991/07/04
FTAE - Ente proprietario	S43

### FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	positivo b/n
FTAD - Data	1991/07/04
FTAE - Ente proprietario	S43

### FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	positivo b/n
FTAD - Data	1991/07/04
FTAE - Ente proprietario	S43

### FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	positivo b/n
FTAD - Data	1991/07/04
FTAE - Ente proprietario	S43

### FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	positivo b/n
FTAD - Data	1991/07/04
FTAE - Ente proprietario	S43

### FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	positivo b/n
FTAD - Data	1991/07/04



<b>FTAX - Genere</b>	documentazione allegata
<b>FTAP - Tipo</b>	fotografia digitale (file)
<b>FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA</b>	
<b>FTAX - Genere</b>	documentazione allegata
<b>FTAP - Tipo</b>	fotografia digitale (file)
<b>FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA</b>	
<b>FTAX - Genere</b>	documentazione allegata
<b>FTAP - Tipo</b>	riproduzione di disegno da bibliografia
<b>FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA</b>	
<b>FTAX - Genere</b>	documentazione allegata
<b>FTAP - Tipo</b>	fotografia digitale (file)
<b>FTAD - Data</b>	2019/06/21
<b>FTA E - Ente proprietario</b>	Google Earth
<b>FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA</b>	
<b>FTAX - Genere</b>	documentazione allegata
<b>FTAP - Tipo</b>	riproduzione di fotografia da bibliografia
<b>FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA</b>	
<b>FTAX - Genere</b>	documentazione esistente
<b>FTAP - Tipo</b>	positivo b/n
<b>FTAA - Autore</b>	vari
<b>FTAD - Data</b>	varie
<b>FTA E - Ente proprietario</b>	S43
<b>FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA</b>	
<b>FTAX - Genere</b>	documentazione esistente
<b>FTAP - Tipo</b>	diapositiva colore
<b>FTAA - Autore</b>	vari
<b>FTAD - Data</b>	varie
<b>FTA E - Ente proprietario</b>	S43
<b>DRA - DOCUMENTAZIONE GRAFICA</b>	
<b>DRAX - Genere</b>	documentazione allegata
<b>DRAT - Tipo</b>	planimetria
<b>DRA E - Ente proprietario</b>	S43
<b>DRA - DOCUMENTAZIONE GRAFICA</b>	
<b>DRAX - Genere</b>	documentazione allegata
<b>DRAT - Tipo</b>	rilievo
<b>DRA E - Ente proprietario</b>	S245
<b>DRA - DOCUMENTAZIONE GRAFICA</b>	
<b>DRAX - Genere</b>	documentazione esistente
<b>DRAT - Tipo</b>	rilievo
<b>DRAS - Scala</b>	1:20
<b>DRA E - Ente proprietario</b>	S43
<b>DRA - DOCUMENTAZIONE GRAFICA</b>	

<b>DRAX - Genere</b>	documentazione esistente
<b>DRAT - Tipo</b>	rilievo
<b>DRAS - Scala</b>	1:50
<b>DRAE - Ente proprietario</b>	S43
<b>DRA - DOCUMENTAZIONE GRAFICA</b>	
<b>DRAX - Genere</b>	documentazione esistente
<b>DRAT - Tipo</b>	rilievo
<b>DRAS - Scala</b>	1:450
<b>DRAE - Ente proprietario</b>	S43
<b>DRA - DOCUMENTAZIONE GRAFICA</b>	
<b>DRAX - Genere</b>	documentazione esistente
<b>DRAT - Tipo</b>	planimetria
<b>DRAS - Scala</b>	1:2000
<b>DRAE - Ente proprietario</b>	S43
<b>DRAA - Autore</b>	Studio Di Grazia srl
<b>DRAD - Data</b>	1982/00/00
<b>FNT - FONTI E DOCUMENTI</b>	
<b>FNTP - Tipo</b>	relazione tecnico scientifica
<b>FNTA - Autore</b>	Cooperativa Lerici
<b>FNTD - Data</b>	1988/00/00
<b>FNT - FONTI E DOCUMENTI</b>	
<b>FNTP - Tipo</b>	relazione tecnico scientifica
<b>FNTA - Autore</b>	Cooperativa Lerici
<b>FNTD - Data</b>	1991/00/00
<b>BIB - BIBLIOGRAFIA</b>	
<b>BIBX - Genere</b>	bibliografia specifica
<b>BIBA - Autore</b>	Capialbi Vito
<b>BIBD - Anno di edizione</b>	1832
<b>BIBH - Sigla per citazione</b>	S285B063
<b>BIBN - V., pp., nn.</b>	pp. 157-193
<b>BIB - BIBLIOGRAFIA</b>	
<b>BIBX - Genere</b>	bibliografia specifica
<b>BIBA - Autore</b>	Byvanck Alexander Willem
<b>BIBD - Anno di edizione</b>	1914
<b>BIBH - Sigla per citazione</b>	S285B064
<b>BIBN - V., pp., nn.</b>	pp. 155 ss.
<b>BIBI - V., tavv., figg.</b>	fig. 5
<b>BIB - BIBLIOGRAFIA</b>	
<b>BIBX - Genere</b>	bibliografia specifica
<b>BIBA - Autore</b>	Orsi Paolo
<b>BIBD - Anno di edizione</b>	1921
<b>BIBH - Sigla per citazione</b>	S285B065

<b>BIBN - V., pp., nn.</b>	pp. 475-476
<b>BIB - BIBLIOGRAFIA</b>	
<b>BIBX - Genere</b>	bibliografia specifica
<b>BIBA - Autore</b>	Säflund Gösta
<b>BIBD - Anno di edizione</b>	1935
<b>BIBH - Sigla per citazione</b>	S285B066
<b>BIBN - V., pp., nn.</b>	pp. 87-107
<b>BIB - BIBLIOGRAFIA</b>	
<b>BIBX - Genere</b>	bibliografia specifica
<b>BIBA - Autore</b>	Nusdeo Vincenzo
<b>BIBD - Anno di edizione</b>	1969
<b>BIBH - Sigla per citazione</b>	S285B313
<b>BIBN - V., pp., nn.</b>	p. 22
<b>BIB - BIBLIOGRAFIA</b>	
<b>BIBX - Genere</b>	bibliografia specifica
<b>BIBA - Autore</b>	Perotti Elena
<b>BIBD - Anno di edizione</b>	1973
<b>BIBH - Sigla per citazione</b>	S285B312
<b>BIBN - V., pp., nn.</b>	pp. 127-134
<b>BIB - BIBLIOGRAFIA</b>	
<b>BIBX - Genere</b>	bibliografia specifica
<b>BIBA - Autore</b>	Sabbione Claudio
<b>BIBD - Anno di edizione</b>	1979 st.84
<b>BIBH - Sigla per citazione</b>	S285B101
<b>BIBN - V., pp., nn.</b>	p. 394
<b>BIB - BIBLIOGRAFIA</b>	
<b>BIBX - Genere</b>	bibliografia specifica
<b>BIBA - Autore</b>	Balista Claudio
<b>BIBD - Anno di edizione</b>	1989
<b>BIBH - Sigla per citazione</b>	S285B067
<b>BIBN - V., pp., nn.</b>	pp. 572-582
<b>BIBI - V., tavv., figg.</b>	tav. LIII, M7; tavv. XXXIII, XXXIV,1
<b>BIB - BIBLIOGRAFIA</b>	
<b>BIBX - Genere</b>	bibliografia specifica
<b>BIBA - Autore</b>	Cavagnaro Vanoni Lucia - Cucarsi Mauro
<b>BIBD - Anno di edizione</b>	1989
<b>BIBH - Sigla per citazione</b>	S285B068
<b>BIBN - V., pp., nn.</b>	pp. 613 ss.
<b>BIB - BIBLIOGRAFIA</b>	
<b>BIBX - Genere</b>	bibliografia specifica
<b>BIBA - Autore</b>	Iannelli Maria Teresa - Givigliano Giampiero
<b>BIBD - Anno di edizione</b>	1989

<b>BIBH - Sigla per citazione</b>	S285B051
<b>BIBN - V., pp., nn.</b>	pp. 631, 649-650, 656-657, 671-677
<b>BIBI - V., tavv., figg.</b>	tav. LIII, M1,M7;LXXXIV,1-2; LXXXV,1-2; LXXXVI,1-2
<b>BIB - BIBLIOGRAFIA</b>	
<b>BIBX - Genere</b>	bibliografia specifica
<b>BIBA - Autore</b>	Lattanzi Elena
<b>BIBD - Anno di edizione</b>	1989 st.90
<b>BIBH - Sigla per citazione</b>	S285B122
<b>BIBN - V., pp., nn.</b>	p. 557
<b>BIB - BIBLIOGRAFIA</b>	
<b>BIBX - Genere</b>	bibliografia specifica
<b>BIBA - Autore</b>	Lattanzi Elena
<b>BIBD - Anno di edizione</b>	1990 st.91
<b>BIBH - Sigla per citazione</b>	S285B283
<b>BIBN - V., pp., nn.</b>	p. 589
<b>BIB - BIBLIOGRAFIA</b>	
<b>BIBX - Genere</b>	bibliografia specifica
<b>BIBA - Autore</b>	Paoletti Maurizio
<b>BIBD - Anno di edizione</b>	1991
<b>BIBH - Sigla per citazione</b>	S285B069
<b>BIBN - V., pp., nn.</b>	pp. 148-155
<b>BIBI - V., tavv., figg.</b>	figg. 12-15
<b>BIB - BIBLIOGRAFIA</b>	
<b>BIBX - Genere</b>	bibliografia specifica
<b>BIBA - Autore</b>	Aumüller T.
<b>BIBD - Anno di edizione</b>	1994
<b>BIBH - Sigla per citazione</b>	S285B070
<b>BIBN - V., pp., nn.</b>	pp. 241-278
<b>BIB - BIBLIOGRAFIA</b>	
<b>BIBX - Genere</b>	bibliografia specifica
<b>BIBA - Autore</b>	Iannelli Maria Teresa
<b>BIBD - Anno di edizione</b>	2000
<b>BIBH - Sigla per citazione</b>	S285B300
<b>BIBN - V., pp., nn.</b>	pp. 37-49
<b>BIB - BIBLIOGRAFIA</b>	
<b>BIBX - Genere</b>	bibliografia specifica
<b>BIBA - Autore</b>	Lattanzi Elena
<b>BIBD - Anno di edizione</b>	2000
<b>BIBH - Sigla per citazione</b>	S285B193
<b>BIBN - V., pp., nn.</b>	p. 741
<b>BIB - BIBLIOGRAFIA</b>	
<b>BIBX - Genere</b>	bibliografia specifica

<b>BIBA - Autore</b>	Sabbione Claudio
<b>BIBD - Anno di edizione</b>	2007
<b>BIBH - Sigla per citazione</b>	S285B314
<b>BIBN - V., pp., nn.</b>	p. 484
<b>BIB - BIBLIOGRAFIA</b>	
<b>BIBX - Genere</b>	bibliografia specifica
<b>BIBA - Autore</b>	Rotella Anna Maria
<b>BIBD - Anno di edizione</b>	2014
<b>BIBH - Sigla per citazione</b>	S285B071
<b>BIBN - V., pp., nn.</b>	pp. 125-129
<b>BIB - BIBLIOGRAFIA</b>	
<b>BIBX - Genere</b>	bibliografia specifica
<b>BIBA - Autore</b>	Rotella Anna Maria
<b>BIBD - Anno di edizione</b>	2014
<b>BIBH - Sigla per citazione</b>	S285B107
<b>BIBN - V., pp., nn.</b>	p. 104
<b>BIBI - V., tavv., figg.</b>	tav. 16
<b>BIB - BIBLIOGRAFIA</b>	
<b>BIBX - Genere</b>	bibliografia specifica
<b>BIBA - Autore</b>	Iannelli Maria Teresa - Guzzo Pier Giovanni - Gaglianese Ginevra - Minniti Bernarda - Rotella Anna Maria - Vivacqua Paola
<b>BIBD - Anno di edizione</b>	2017
<b>BIBH - Sigla per citazione</b>	S285B267
<b>BIBN - V., pp., nn.</b>	pp. 474-478
<b>BIB - BIBLIOGRAFIA</b>	
<b>BIBX - Genere</b>	bibliografia specifica
<b>BIBA - Autore</b>	Sudano Fabrizio - D'Andrea Maria - La Serra Cristiana
<b>BIBD - Anno di edizione</b>	2018
<b>BIBH - Sigla per citazione</b>	S285B293
<b>BIBN - V., pp., nn.</b>	pp. 144-147
<b>BIB - BIBLIOGRAFIA</b>	
<b>BIBX - Genere</b>	bibliografia specifica
<b>BIBA - Autore</b>	Sudano Fabrizio
<b>BIBD - Anno di edizione</b>	c.d.s.
<b>BIBH - Sigla per citazione</b>	S285B118
<b>AD - ACCESSO AI DATI</b>	
<b>ADS - SPECIFICHE DI ACCESSO AI DATI</b>	
<b>ADSP - Profilo di accesso</b>	2
<b>ADSM - Motivazione</b>	scheda contenente dati personali
<b>CM - COMPILAZIONE</b>	
<b>CMP - COMPILAZIONE</b>	
<b>CMPD - Data</b>	1991
<b>CMPN - Nome</b>	de Cesare, Monica



<b>FUR - Funzionario responsabile</b>	Iannelli, Maria Teresa
<b>RVM - TRASCRIZIONE PER INFORMATIZZAZIONE</b>	
<b>RVMD - Data</b>	2019
<b>RVMN - Nome</b>	Caliandro, Giuseppina
<b>AGG - AGGIORNAMENTO-REVISIONE</b>	
<b>AGGD - Data</b>	1995
<b>AGGN - Nome</b>	Rotella, Anna Maria
<b>AGGE - Ente</b>	S43
<b>AGGF - Funzionario responsabile</b>	Iannelli, Maria Teresa
<b>AGG - AGGIORNAMENTO-REVISIONE</b>	
<b>AGGD - Data</b>	2019
<b>AGGN - Nome</b>	Caliandro, Giuseppina
<b>AGGE - Ente</b>	S285
<b>AGGF - Funzionario responsabile</b>	Gennaro, Andrea Maria
<b>AN - ANNOTAZIONI</b>	