

# SCHEDA

## CD - CODICI

TSK - Tipo scheda	PST
LIR - Livello ricerca	C
NCT - CODICE UNIVOCO	
NCTR - Codice regione	20
NCTN - Numero catalogo generale	00219949
ESC - Ente schedatore	UNICA
ECP - Ente competente	S10

## OG - OGGETTO

### OGT - OGGETTO

OGTD - Definizione	barometro
OGTT - Tipologia	a mercurio
OGTN - Denominazione	Barometro di Fortin
OGTL - Codice lingua	ita

## CT - CATEGORIA

CTP - Categoria principale	Meteorologia
CTC - Parole chiave	Fisica
CTC - Parole chiave	Geografia
CTC - Parole chiave	Topografia
CTC - Parole chiave	Altimetria

## LC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

### PVC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

PVCS - Stato	ITALIA
PVCR - Regione	Sardegna
PVCP - Provincia	CA
PVCC - Comune	Cagliari

### LDC - COLLOCAZIONE SPECIFICA

LDCT - Tipologia	museo
LDCQ - Qualificazione	Universitario
LDCN - Denominazione	Museo di Mineralogia "L. De Pruner"
LDCU - Denominazione spazio viabilistico	Via Trentino, 51
LDCM - Denominazione raccolta	Strumenti scientifici
LDCS - Specifiche	Piano terra a sinistra dell'atrio

## UB - UBICAZIONE E DATI PATRIMONIALI

### INV - INVENTARIO

INVD - Data	2015
INVN - Numero	16

## LA - ALTRE LOCALIZZAZIONI GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVE

<b>TCL - Tipo di localizzazione</b>	luogo di esposizione
<b>PRV - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA</b>	
<b>PRVS - Stato</b>	ITALIA
<b>PRVR - Regione</b>	Sardegna
<b>PRVP - Provincia</b>	CA
<b>PRVC - Comune</b>	Cagliari
<b>PRC - COLLOCAZIONE SPECIFICA</b>	
<b>PRCT - Tipologia</b>	museo
<b>PRCQ - Qualificazione</b>	Universitario
<b>PRCD - Denominazione</b>	Museo di Mineralogia "L. De Pruner"
<b>PRCU - Denominazione spazio viabilistico</b>	Via Trentino, 51
<b>PRCM - Denominazione raccolta</b>	Strumenti scientifici
<b>GP - GEOREFERENZIAZIONE TRAMITE PUNTO</b>	
<b>GPI - Identificativo punto</b>	2
<b>GPL - Tipo di localizzazione</b>	localizzazione fisica
<b>GPD - DESCRIZIONE DEL PUNTO</b>	
<b>GPDP - PUNTO</b>	
<b>GPDPX - Coordinata X</b>	509737
<b>GPDPY - Coordinata Y</b>	4342247
<b>GPC - CARATTERISTICHE DEL PUNTO</b>	
<b>GPCT - Tipo</b>	Punto approssimato
<b>GPCL - Quota s.l.m.</b>	52
<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 UTM32
<b>GPB - BASE DI RIFERIMENTO</b>	
<b>GPBB - Descrizione sintetica</b>	Foto aerea
<b>GPBT - Data</b>	2010
<b>DT - CRONOLOGIA</b>	
<b>DTZ - CRONOLOGIA GENERICA</b>	
<b>DTZG - Fascia cronologica di riferimento</b>	sec. XX
<b>DTZS - Frazione cronologica</b>	prima metà
<b>DTM - Motivazione cronologia</b>	confronto
<b>MT - DATI TECNICI</b>	
<b>MTC - Materia e tecnica</b>	ottone/fusione
<b>MTC - Materia e tecnica</b>	metallo/fusione
<b>MTC - Materia e tecnica</b>	Vetro

**MIS - MISURE**

<b>MISU - Unita'</b>	cm
<b>MISN - Lunghezza</b>	96
<b>MISD - Diametro</b>	2
<b>MISV - Specifiche</b>	Aste metalliche, lunghezza, cm 96, diametro, cm 0.54, ognuna.
<b>MIST - Validita'</b>	ca. (lunghezza); ca. (diametro).

**DA - DATI ANALITICI****DES - DESCRIZIONE**

<b>DESO - Oggetto</b>	Lo strumento è costituito da una vaschetta, un tubo (diametro massimo di 2 cm circa, lungo circa 96 cm), due scale con nonio e da un termometro annesso. La vaschetta è costituita da un cilindro di vetro il cui fondo, formato da un sacchetto di pelle di camoscio, può essere sollevato o abbassato mediante una vite girevole posta nella parte inferiore della struttura in ottone che contiene il sacco di pelle. Nella parte alta del tubo e nella parte bassa sono presenti due scale graduate con i numeri ormai non più osservabili. Ognuna è provvista di nonio, con scala 0-10, mosso da vite micrometrica per la lettura del barometro. A completare lo strumento, un termometro a mercurio con scala centigrada. Lo strumento è corredato da sei aste metalliche in ottone di circa 96 cm di lunghezza e 0.5 cm di diametro.
<b>UTF - Funzione</b>	Strumento per la misura della pressione atmosferica.
<b>UTM - Modalita' d'uso</b>	Il barometro a mercurio di tipo Fortin misura la pressione atmosferica valutando il dislivello tra la superficie libera del mercurio all'interno della canna barometrica e la superficie libera del mercurio nella vaschetta. Per tarare lo strumento, con una vite sotto la vaschetta si porta il livello del mercurio a sfiorare la punta della cuspid. In questo modo il livello del pozzetto coincide con lo zero della scala e l'operazione di azzeramento è conclusa.

**CO - CONSERVAZIONE****STC - STATO DI CONSERVAZIONE**

<b>STCP - Riferimento alla parte</b>	Oggetto completo
<b>STCD - Data</b>	2015
<b>STCC - Stato di conservazione</b>	buono

**TU - CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI****ACQ - ACQUISIZIONE**

<b>ACQT - Tipo acquisizione</b>	acquisto
<b>ACQD - Data acquisizione</b>	sec. XX
<b>ACQL - Luogo acquisizione</b>	Cagliari

**CDG - CONDIZIONE GIURIDICA**

<b>CDGG - Indicazione generica</b>	proprietà Ente pubblico non territoriale
------------------------------------	--

**DO - FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO****FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA**

<b>FTAX - Genere</b>	documentazione allegata
<b>FTAP - Tipo</b>	fotografia digitale (file)
<b>FTAA - Autore</b>	Buosi, Carla

<b>FTAD - Data</b>	2015
<b>FTAN - Codice identificativo</b>	UCAMM00016
<b>AD - ACCESSO AI DATI</b>	
<b>ADS - SPECIFICHE DI ACCESSO AI DATI</b>	
<b>ADSP - Profilo di accesso</b>	1
<b>ADSM - Motivazione</b>	scheda contenente dati liberamente accessibili
<b>CM - COMPILAZIONE</b>	
<b>CMP - COMPILAZIONE</b>	
<b>CMPD - Data</b>	2015
<b>CMPN - Nome</b>	Buosi, Carla
<b>RSR - Referente scientifico</b>	Pittau, Paola
<b>FUR - Funzionario responsabile</b>	Deiana, Anna Maria