

SCHEDA

CD - CODICI

TSK - Tipo scheda	PST
LIR - Livello ricerca	C
NCT - CODICE UNIVOCO	
NCTR - Codice regione	20
NCTN - Numero catalogo generale	00219946
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	13

LA - ALTRE LOCALIZZAZIONI GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVE

TCL - Tipo di localizzazione	luogo di esposizione
PRV - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA	
PRVS - Stato	ITALIA
PRVR - Regione	Sardegna
PRVP - Provincia	CA
PRVC - Comune	Cagliari
PRC - COLLOCAZIONE SPECIFICA	
PRCT - Tipologia	museo
PRCQ - Qualificazione	Universitario
PRCD - Denominazione	Museo di Mineralogia "L. De Pruner"
PRCU - Denominazione spazio viabilistico	Via Trentino, 51
PRCM - Denominazione raccolta	Strumenti scientifici
GP - GEOREFERENZIAZIONE TRAMITE PUNTO	
GPI - Identificativo punto	2
GPL - Tipo di localizzazione	localizzazione fisica
GPD - DESCRIZIONE DEL PUNTO	
GPDP - PUNTO	
GPDPX - Coordinata X	509737
GPDPY - Coordinata Y	4342247
GPC - CARATTERISTICHE DEL PUNTO	
GPCT - Tipo	Punto approssimato
GPCL - Quota s.l.m.	52
GPM - Metodo di georeferenziazione	punto approssimato
GPT - Tecnica di georeferenziazione	rilievo da foto aerea senza sopralluogo
GPP - Proiezione e Sistema di riferimento	WGS84 UTM32
GPB - BASE DI RIFERIMENTO	
GPBB - Descrizione sintetica	Foto aerea
GPBT - Data	2010
DT - CRONOLOGIA	
DTZ - CRONOLOGIA GENERICA	
DTZG - Fascia cronologica di riferimento	sec. XX
DTZS - Frazione cronologica	prima metà
DTM - Motivazione cronologia	confronto
MT - DATI TECNICI	
MTC - Materia e tecnica	ottone/fusione
MTC - Materia e tecnica	metallo/fusione
MTC - Materia e tecnica	Vetro

MIS - MISURE

MISU - Unita'	cm
MISN - Lunghezza	100
MISD - Diametro	4
MISG - Peso	1202
MISV - Specifiche	Treppiede, lunghezza, cm 113, diametro, cm 4. Treppiede, lunghezza, cm 126, diametro, cm 11. Custodie, lunghezza, cm 106 e 108 , diametro, cm 8 e 9.
MIST - Validita'	ca. (lunghezza); ca. (diametro). Peso espresso in grammi.

DA - DATI ANALITICI**DES - DESCRIZIONE**

DESO - Oggetto	Lo strumento è costituito da una vaschetta (diametro 4 cm circa), un tubo (diametro 2 cm circa, lungo circa 100 cm), una scala 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 c'è una scala graduata 55-81 e un nonio, con scala 0-10, mosso da vite micrometrica. A completare lo strumento, un termometro a mercurio con scala centigrada da -10 a 55. Lo strumento è corredato da due custodie in cuoio di circa 106 cm e 108 cm di lunghezza rispettivamente e diametro di 8 cm e 9 cm rispettivamente e da due treppiedi in legno. Il primo misura 113 cm in lunghezza e 4 cm in diametro, mentre il secondo misura 126 cm in lunghezza e 11 cm in diametro.
UTF - Funzione	Strumento per la misura della pressione atmosferica.
UTM - Modalita' d'uso	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 cuspide. 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**

STCP - Riferimento alla parte	Oggetto completo
STCD - Data	2015
STCC - Stato di conservazione	buono

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

ACQT - Tipo acquisizione	acquisto
ACQD - Data acquisizione	sec. XX
ACQL - Luogo acquisizione	Cagliari

CDG - CONDIZIONE GIURIDICA

CDGG - Indicazione generica	proprietà Ente pubblico non territoriale
------------------------------------	--

DO - FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAA - Autore	Buosi, Carla
FTAD - Data	2015
FTAN - Codice identificativo	UCAMM00013

AD - ACCESSO AI DATI**ADS - SPECIFICHE DI ACCESSO AI DATI**

ADSP - Profilo di accesso	1
ADSM - Motivazione	scheda contenente dati liberamente accessibili

CM - COMPILAZIONE**CMP - COMPILAZIONE**

CMPD - Data	2015
CMPN - Nome	Buosi, Carla
RSR - Referente scientifico	Pittau, Paola
FUR - Funzionario responsabile	Deiana, Anna Maria