

SCHEDA



CD - CODICI

TSK - Tipo scheda PST

LIR - Livello ricerca P

NCT - CODICE UNIVOCO

NCTR - Codice regione 16

NCTN - Numero catalogo generale 00301957

ESC - Ente schedatore UNIBA

ECP - Ente competente S114

OG - OGGETTO

OGT - OGGETTO

OGTD - Definizione calcimetro

OGTT - Tipologia di Dietrich-Frühling

OGTL - Codice lingua ita

CT - CATEGORIA

CTP - Categoria principale Mineralogia

CTC - Parole chiave N.R. (recupero pregresso)

LC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA**PVC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE**

| | |
|-------------------------|--------|
| PVCS - Stato | ITALIA |
| PVCR - Regione | Puglia |
| PVCP - Provincia | BA |
| PVCC - Comune | Bari |

LDC - COLLOCAZIONE SPECIFICA

| | |
|--------------------------------------|--|
| LDCT - Tipologia | museo |
| LDCN - Denominazione attuale | Palazzo di Scienze della Terra |
| LDCU - Indirizzo | Via Orabona, 4 |
| LDCM - Denominazione raccolta | Collezione strumenti scientifici |
| LDCS - Specifiche | Piano terra, settore mineralogico-petrografico |

UB - UBICAZIONE E DATI PATRIMONIALI**INV - INVENTARIO**

| | |
|----------------------|------|
| INVD - Data | 1954 |
| INVN - Numero | 375 |

COL - COLLEZIONI

| | |
|---|----------------------------------|
| COLD - Denominazione | Collezione strumenti scientifici |
| COLA - Data ingresso del bene nella collezione | 2002 |
| COLI - Numero inventario bene nella collezione | 375 |

DT - CRONOLOGIA**DTZ - CRONOLOGIA GENERICA**

| | |
|---|----------------|
| DTZG - Fascia cronologica di riferimento | XIX sec. |
| DTM - Motivazione cronologia | documentazione |

MT - DATI TECNICI

| | |
|--------------------------------|-------|
| MTC - Materia e tecnica | gomma |
| MTC - Materia e tecnica | ferro |
| MTC - Materia e tecnica | vetro |

MIS - MISURE

| | |
|--------------------------|----|
| MISU - Unità | cm |
| MISA - Altezza | 87 |
| MISL - Larghezza | 28 |
| MISP - Profondità | 26 |

DA - DATI ANALITICI**DES - DESCRIZIONE**

| | |
|-----------------------|--|
| DESO - Oggetto | È costituito da un contenitore, una beuta, in cui è posto il campione di cui si vuole analizzare la quantità di CaCO ₃ , da una serpentina di raffreddamento e da un cilindro graduato. |
| UTF - Funzione | determinazione del contenuto di CaCO ₃ |

UTM - Modalità d'uso

Il campione è macinato. Nell'apposita beuta è inserito 1 g di campione. A parte si preparano 5 ml di HCl versandoli in una provetta di vetro di dimensioni tali da poter essere inserita nella beuta. Si chiude la beuta e la si agita in modo tale che l'acido vada a contatto con la polvere del campione. La reazione tra il CaCO₃ e l'HCl produce una variazione di pressione all'interno della beuta che, collegata ad una colonna d'acqua mediante un tubo di gomma, ne fa modificare il livello in funzione dell'intensità della reazione. Al termine della reazione si leggerà il livello raggiunto dalla colonna d'acqua e, note la temperatura e la pressione dell'ambiente, è possibile ricavare il volume della CO₂.

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

| | |
|---|----------------|
| STCD - Data | 2015 |
| STCC - Stato di conservazione | buono |
| STCM - Modalità di conservazione | in esposizione |

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

| | |
|----------------------------------|---------------------------------|
| ACQT - Tipo acquisizione | acquisto |
| ACQN - Nome | Istituto di Scienze della Terra |
| ACQD - Data acquisizione | 15/10/1954 |
| ACQL - Luogo acquisizione | Bari |

CDG - CONDIZIONE GIURIDICA

| | |
|-------------------------------------|--|
| CDGG - Indicazione generica | proprietà Ente pubblico non territoriale |
| CDGS - Indicazione specifica | Università degli Studi di Bari Aldo Moro |
| CDGI - Indirizzo | Via Orabona, 4 |

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

| | |
|-------------------------------------|----------------------------|
| FTAX - Genere | documentazione allegata |
| FTAP - Tipo | fotografia digitale (file) |
| FTAA - Autore | Taccarelli, Delia |
| FTAD - Data | 2015 |
| FTAN - Codice identificativo | ubast375pst |

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 | Taccarelli, Delia |
| RSR - Referente scientifico | Monno, Alessandro |

| | |
|---------------------------------------|-------------------------|
| FUR - Funzionario responsabile | Francescangeli, Ruggero |
|---------------------------------------|-------------------------|

| | |
|---|--|
| RVM - TRASCRIZIONE PER INFORMATIZZAZIONE | |
|---|--|

| | |
|--------------------|------|
| RVMD - Data | 2015 |
|--------------------|------|

| | |
|--------------------|-----------------------|
| RVMN - Nome | Tomaiuolo, Elisabetta |
|--------------------|-----------------------|

| | |
|--------------------|---|
| RVME - Ente | Università degli studi di Bari "A.Moro" |
|--------------------|---|