

## Scheda



### CD - CODICI

TSK - Tipo scheda BNM

LIR - Livello ricerca C

#### NCT - CODICE UNIVOCO

NCTR - Codice regione 16

NCTN - Numero catalogo generale 00302185

ESC - Ente schedatore UNIBA

ECP - Ente competente S114

### AC - ALTRI CODICI

ACM - Codice museo MST-BA

ACO - Codice collezione Mgaravelli

ACK - Codice campione 627

#### ACS - SCHEDE CORRELATE

ACSE - Ente Università Studi Bari

ACSC - Codice 627

### OG - OGGETTO

#### OGT - OGGETTO

OGTD - Definizione fluoroapatite

OGTL - Codice lingua ita

OGTV - Identificazione esemplare

OGTO - Tipologia contenitore vetrina espositiva

OGTC - Denominazione collezione Collezione Carlo Lorenzo Garavelli

**SM - SISTEMATICA MINERALI****SMN - NOMENCLATURA**

<b>SMNA - Specie (nome italiano)</b>	Fluoroapatite
--------------------------------------	---------------

<b>SMNI - Specie (I.M.A.)</b>	Fluoroapatite
-------------------------------	---------------

**SMS - SISTEMATICA**

<b>SMSD - Classe (New Dana)</b>	Fosfati anidri
---------------------------------	----------------

<b>SMSK - Codice (New Dana)</b>	41.8.1.1.41
---------------------------------	-------------

<b>SMSC - Classe (Strunz)</b>	fosfati, arseniati, vanadati
-------------------------------	------------------------------

<b>SMSX - Codice (Strunz)</b>	7/B.39-10
-------------------------------	-----------

<b>SMSG - Gruppo (I.M.A.)</b>	Apatite group
-------------------------------	---------------

<b>SMSF - Formula empirica</b>	Ca <sub>5</sub> (PO <sub>4</sub> ) <sub>3</sub> F
--------------------------------	---------------------------------------------------

**SMT - TIPO**

<b>SMTT - Tipo</b>	non tipo
--------------------	----------

**SMC - CARATTERISTICHE CRISTALLOGRAFICHE**

<b>SMCS - Sistema</b>	esagonale
-----------------------	-----------

**SMA - ASPETTO E MORFOLOGIA**

<b>SMAB - Aspetto</b>	cristalli distinti su matrice
-----------------------	-------------------------------

<b>SMAA - Abito</b>	prismatico esagonale
---------------------	----------------------

**SMF - PROPRIETA' FISICHE**

<b>SMFC - Colore</b>	azzurro
----------------------	---------

<b>SMFT - Colore polvere</b>	bianco
------------------------------	--------

<b>SMFP - Diafanita'</b>	opaco
--------------------------	-------

<b>SMFN - Durezza (VHN)</b>	5
-----------------------------	---

**LR - DATI DI RACCOLTA****LRV - LOCALITA' DI RACCOLTA**

<b>LRVT - Tipo di localizzazione</b>	località di raccolta - dati storici
--------------------------------------	-------------------------------------

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

<b>PVCS - Stato</b>	ITALIA
---------------------	--------

<b>PVCR - Regione</b>	Puglia
-----------------------	--------

<b>PVCP - Provincia</b>	BA
-------------------------	----

<b>PVCC - Comune</b>	Bari
----------------------	------

**LDC - COLLOCAZIONE SPECIFICA**

<b>LDCT - Tipologia</b>	museo
<b>LDCU - Denominazione spazio viabilistico</b>	via Orabona, 4/a
<b>LDCM - Denominazione struttura conservativa</b>	Museo di Scienze della Terra
<b>LDCS - Specifiche</b>	V 5/6

## UB - DATI PATRIMONIALI E COLLEZIONI

<b>INV - INVENTARIO</b>	
<b>INVA - Denominazione</b>	settore mineralogico
<b>INVD - Data</b>	2009
<b>INVN - Numero</b>	n.d.
<b>STI - STIMA</b>	
<b>STIS - Stima</b>	n.d.
<b>STIM - Motivo della stima</b>	donazione
<b>COL - COLLEZIONI</b>	
<b>COLD - Denominazione</b>	Collezione Garavelli
<b>COLC - Nome del collezionista</b>	Carlo Lorenzo Garavelli

## MT - DATI TECNICI

<b>MIS - MISURE</b>	
<b>MISU - Unita'</b>	cm
<b>MISA - Altezza</b>	10
<b>MISL - Larghezza</b>	7
<b>MISN - Lunghezza</b>	6

## DA - DATI ANALITICI

<b>DES - DESCRIZIONE</b>	
<b>DESO - Oggetto</b>	Il campione è caratterizzato da un macrocristallo costituito da un prisma esagonale terminante, con una bipiramide, allungato lungo l'asse c, delle dimensioni di 7x3x3 cm. A tale macrocristallo sono associati numerosi altri cristalli di dimensioni centimetriche, meno perfetti dal punto di vista morfologico ed impostati su una matrice ferrosa. Essa è di colore rosso-mattone tendente al bruno, fortemente alterata e frammista e zone di colore biancastro. La colorazione dei cristalli costituenti il campione è azzurra; questi sono fortemente fratturati e opachi. Durante il prelievo del materiale per l'analisi si evince una discreta durezza della fase in oggetto.
<b>NSC - Notizie storico-critiche</b>	N.R.

## CO - CONSERVAZIONE

**STC - STATO DI CONSERVAZIONE**

<b>STCP - Riferimento alla parte</b>	porzione esterna
<b>STCD - Data</b>	2015
<b>STCC - Stato di conservazione</b>	buono
<b>STCM - Modalita' di conservazione</b>	Il campione è conservato in una vetrina espositiva non sotto vuoto

**RS - RESTAURI E ANALISI****ALB - ANALISI DI LABORATORIO**

<b>ALBT - Tipo</b>	XRPD
<b>ALBD - Data</b>	giu-12
<b>ALBE - Ente responsabile/ Laboratorio</b>	Dip. Di Scienza della Terra e Geoambientali, Università degli Studi di Bari Aldo Moro.
<b>ALBO - Nome operatore/ Responsabili</b>	Lapomarda, Concetta
<b>ALBR - Risultati delle analisi</b>	Fluoroapatite

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

<b>ACQT - Tipo acquisizione</b>	donazione
<b>ACQN - Nome</b>	Museo di Scienze della Terra
<b>ACQD - Data acquisizione</b>	12/05/2000
<b>ACQL - Luogo acquisizione</b>	Bari

**CDG - CONDIZIONE GIURIDICA**

<b>CDGG - Indicazione generica</b>	proprietà Ente pubblico non territoriale
<b>CDGS - Indicazione specificata</b>	Università degli Studi di Bari Aldo Moro
<b>CDGI - Indirizzo</b>	Piazza Umberto I, 1

**NVC - PROVVEDIMENTI DI TUTELA**

<b>NVCT - Tipo provvedimento</b>	DLgs n. 42/2004, art.13
--------------------------------------	-------------------------

**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>	Taccarelli, Delia
<b>FTAD - Data</b>	2015
<b>FTAN - Codice identificativo</b>	ubast627
<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>	Delia Taccarelli
<b>RSR - Referente scientifico</b>	Garuccio, Augusto
<b>RSR - Referente scientifico</b>	Monno, Alessandro
<b>FUR - Funzionario responsabile</b>	Francescangeli, Ruggero
<b>RVM - TRASCRIZIONE PER INFORMATIZZAZIONE</b>	
<b>RVMD - Data</b>	2015
<b>RVMN - Nome</b>	Paradiso, Daniela
<b>RVME - Ente</b>	Università degli Studi di Bari Aldo Moro

---

**Firma**