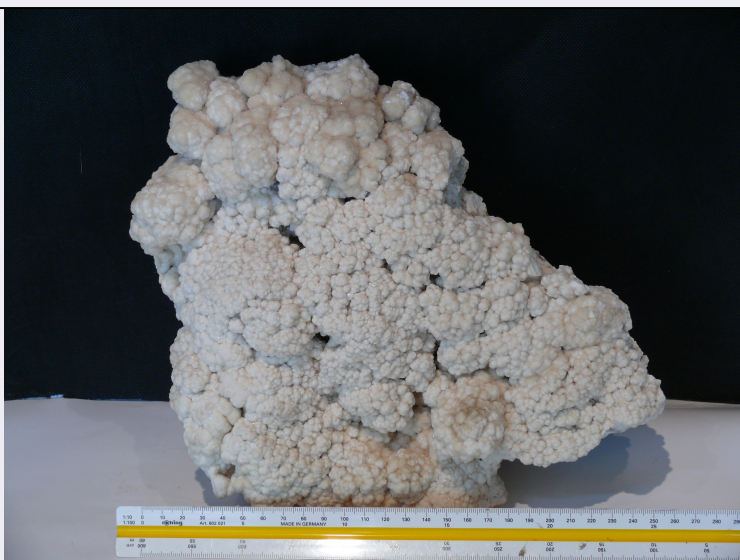


SCHEDA



CD - CODICI

TSK - Tipo scheda	BNM
LIR - Livello ricerca	C
NCT - CODICE UNIVOCO	
NCTR - Codice regione	19
NCTN - Numero catalogo generale	00382160
ESC - Ente schedatore	SA6
ECP - Ente competente	R19CRICD
EPR - Ente proponente	S13

RV - RELAZIONI

RSE - RELAZIONI DIRETTE

RSER - Tipo relazione	luogo di collocazione/localizzazione
RSET - Tipo scheda	A
RSEC - Codice bene	1900382154

AC - ALTRI CODICI

ACM - Codice museo	MSTT-CL
ACO - Codice collezione	MMarotta
ACK - Codice campione	13

OG - OGGETTO

OGT - OGGETTO

OGTD - Definizione	Calcite
OGTL - Codice lingua	ita
OGTV - Identificazione	esemplare
OGTO - Tipologia contenitore	Vetrina espositiva
OGTC - Denominazione collezione	Collezione Marotta

QNT - QUANTITA'

QNTN - Numero 1

SM - SISTEMATICA MINERALI**SMN - NOMENCLATURA**

SMNA - Specie (nome italiano) Calcite

SMNI - Specie (I.M.A.) Calcite

SMNS - Sinonimie Calcite

SMS - SISTEMATICA

SMSD - Classe (New Dana) Anhydrous carbonates

SMSK - Codice (New Dana) 14.01.01.01

SMSC - Classe (Strunz) Carbonates

SMSS - Sottoclasse (Strunz) Without H2O

SMSX - Codice (Strunz) 05.AB.05

SMAG - Gruppo (I.M.A.) Calcite

SMSE - Formula semplificata CaCO_3 **SMT - TIPO**

SMTT - Tipo olotipo

SMC - CARATTERISTICHE CRISTALLOGRAFICHE

SMCS - Sistema Trigonale

SMCL - Classe Scalenodrica ditrigonale

SMCP - Gruppo puntuale $3 2/M$

SMCG - Gruppo spaziale R - 3c

SMCA - Cella a 4.98

SMCC - Cella c 17.06

SMCV - Cella volume 367.78

SMCZ - Cella Z 6

SMA - ASPETTO E MORFOLOGIA

SMAB - Aspetto aggregato di cristalli con matrice

SMAA - Abito granulare

SMF - PROPRIETA' FISICHE

SMFC - Colore Bianco

SMFB - Lucentezza vitrea

SMFP - Diafanità semitraslucido

SMFH - Durezza (Mohs) 3

SMFA - Sfaldatura

grado	perfetta
SMFU - Frattura	irregolare
SMFE - Tenacità	fragile
SMFO - Fenomeni ottici	opalescenza
SMFR - Radioattività	non determinata
SMFL - Fluorescenza	Giallo
SME - CARTELLINI/ ETICHETTE	
SMET - Testo	Calcite microcristallina CaCO3 Miniera La Grasta (CL)
LR - DATI DI RACCOLTA	
LRV - LOCALITA' DI RACCOLTA	
LRVT - Tipo di localizzazione	località di raccolta - dati storici
LRVK - Continente	Europa
LRVS - Stato	Italia
LRVR - Regione	Sicilia
LRVP - Provincia	Caltanissetta
LRVC - Comune	Caltanissetta
LRVL - Località	Contrada Grasta, sito a cui si accede dalla SP 28 denominata "Cappellano-Draffù".
LRI - INFORMAZIONI SULLA RACCOLTA	
LRIL - Legit	Marotta, Giuseppe
LRIU - Motivo	lavoro professionale
LRIW - Metodo	Hammering
LRIE - Specifiche di raccolta	Il campione di calcite microcristallina rappresenta, in questo contesto, l'ultima testimonianza di una "classe di minerali" considerati superflui, inutili e controproducenti, pesanti pietre lucenti che toglievano forza e respiro alla vita del minatore che in quel momento cercava il suo pane quotidiano rappresentato dallo zolfo.
IM - INFORMAZIONI DI CONTESTO	
IMG - GEOCRONOLOGIA (CRONOSTRATIGRAFIA)	
IMGE - Eon (Eonotema)	Fanerozoico
IMGR - Era (Eratema)	Cenozoico
IMGP - Periodo (Sistema)	Neogene
IMGO - Epoca (Serie)	Miocene
IMGT - Età (Piano)	Messiniano
IML - LITOSTRATIGRAFIA	
IMLG - Gruppo	GS
IMLF - Formazione	Formazione Gessoso Solfifera
IMA - ALTRE INFORMAZIONI	
IMAC - Contesto geologico	Serie Gessoso-Solfifera
IMAF - Tipo di	

affioramento	Non rilevabile
IMAG - Giacitura dell'affioramento	Non rilevabile
IMAO - Roccia ospitante	Calcere di base
IMAS - Spessore dello strato	n.r.
IMAU - Natura dello strato sovrastante	Non rilevabile
IMAL - Natura dello strato sottostante	Non rilevabile
IMAM - Emergenza mineraria	Miniera La Grasta
IMAP - Tipo di giacimento/ deposito	Evaporitico
IMAE - Classificazione del giacimento/ deposito	Giacimento Chimico / Evaporitico
IMAB - Bibliografia specifica	Geologica Sicula. Un intreccio tra Rocce e Storia. - Loris Montanari. - Collana di Studi e Ricerche dell'Agenzia per la Protezione dell'Ambiente - Sicilia. - 2004 (pagg. 76-88)
IMAB - Bibliografia specifica	Fossils & Minerals Review n.5. - Gruppo Umbro Mineralogico Paleontologico. - Curcuruto, Enrico / Tigano, Ester. - Sotto il sale itinerario geoturistici tra miniere ed evaporiti in Sicilia. - Santa Maria degli Angeli / Assisi (PG). - 2018 (pagg. 44-46)

LC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

PVC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

PVCS - Stato	ITALIA
PVCR - Regione	Sicilia
PVCP - Provincia	CL
PVCC - Comune	Riesi
PVCL - Località	Contada Palladio

LDC - COLLOCAZIONE SPECIFICA

LDCT - Tipologia	centrale
LDCQ - Qualificazione	elettrica
LDCN - Denominazione attuale	Museo delle Solfare
LDCC - Complesso di appartenenza	Centrale elettrica Palladio (ex)
LDCU - Indirizzo	Km 24 della SS 190
LDCM - Denominazione raccolta	Collezione privata Giuseppe Marotta

GP - GEOREFERENZIAZIONE TRAMITE PUNTO

GPI - Identificativo Punto	2
GPL - Tipo di localizzazione	luogo di esposizione

GPD - DESCRIZIONE DEL PUNTO**GPDP - PUNTO****GPDPX - Coordinata X** 14.035527**GPDPY - Coordinata Y** 37.298812**GPC - CARATTERISTICHE DEL PUNTO****GPCT - Tipo** sala espositiva dei minerali**GPCL - Quota s.l.m.** 128**GPM - Metodo di georeferenziazione** punto esatto**GPT - Tecnica di georeferenziazione** rilievo da foto aerea senza sopralluogo**GPP - Proiezione e Sistema di riferimento** WGS84**GPB - BASE DI RIFERIMENTO****GPBB - Descrizione sintetica** Google Earth Pro**GPBT - Data** 2019/01/08**MT - DATI TECNICI****MIS - MISURE****MISU - Unità** cm**MISA - Altezza** 12.1**MISL - Larghezza** 29.4**MISN - Lunghezza** 22**DA - DATI ANALITICI****DES - DESCRIZIONE****DESO - Oggetto** Il campione di calcite si presenta con aggregati granulari di colore biancastro che sembrano formare una patina microcristallina attorno allo zolfo.**CO - CONSERVAZIONE****STC - STATO DI CONSERVAZIONE****STCP - Riferimento alla parte** Intero esemplare**STCT - Tipo di conservazione** contenitore di vetro**STCE - Specifiche tipo di conservazione** La vetrina è a tenuta stagna**STCD - Data** 2016**STCC - Stato di conservazione** buono**STCO - Condizione originale** Conservato dal 2010, nello stesso ambiente, in vetrina da esposizione, ma non a tenuta ermetica.**TU - CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI****ACQ - ACQUISIZIONE****ACQT - Tipo acquisizione** comodato d'uso

ACQN - Nome	Marotta, Giuseppe
ACQD - Data acquisizione	sec. XXI/ inizio
CDG - CONDIZIONE GIURIDICA	
CDGG - Indicazione generica	proprietà privata
DO - FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO	
FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAA - Autore	Saccone, Maria Giovanna
FTAD - Data	2019/08/09
FTAE - Ente proprietario	Soprintendenza per i Beni Culturali ed Ambientali di Caltanissetta
FTAN - Codice identificativo	SBCACL_M013_frontale
FTAT - Note	Campione di Calcite
FTAF - Formato	jpeg
FTAS - Specifiche	Campione di Calcite//veduta frontale
FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAA - Autore	Saccone, Maria Giovanna
FTAD - Data	2019/08/09
FTAE - Ente proprietario	Soprintendenza per i Beni Culturali ed Ambientali di Caltanissetta
FTAN - Codice identificativo	SBCACL_M013_laterale
FTAT - Note	Campione di Calcite veduta laterale
FTAF - Formato	jpeg
FTAS - Specifiche	Campione di Calcite//veduta laterale
FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAA - Autore	Saccone, Maria Giovanna
FTAD - Data	2016/08/09
FTAE - Ente proprietario	Soprintendenza per i Beni Culturali ed Ambientali di Caltanissetta
FTAN - Codice identificativo	SBCACL_M013_Retro
FTAT - Note	Campione di Calcite veduta posteriore del campione con cristalli di zolfo
FTAF - Formato	jpeg
FTAS - Specifiche	Campione di Calcite//veduta posteriore
BIB - BIBLIOGRAFIA	

BIBX - Genere	bibliografia specifica
BIBA - Autore	Mottura, Sebastiano
BIBD - Anno di edizione	1871
BIBH - Sigla per citazione	CCB000M
BIB - BIBLIOGRAFIA	
BIBX - Genere	bibliografia specifica
BIBA - Autore	Carobbi, Guido
BIBD - Anno di edizione	1971
BIBH - Sigla per citazione	CCB0005
BIB - BIBLIOGRAFIA	
BIBX - Genere	bibliografia specifica
BIBA - Autore	Gottardi, Glauco
BIBD - Anno di edizione	1972
BIBH - Sigla per citazione	CCB0004
BIBN - V., p., n.	pp. 159-161
BIB - BIBLIOGRAFIA	
BIBX - Genere	bibliografia specifica
BIBA - Autore	Zezza, Ugo
BIBD - Anno di edizione	1996
BIBH - Sigla per citazione	CCcalct
BIBN - V., p., n.	pp. 211-213
BSE - BIBLIOGRAFIA SU SUPPORTO ELETTRONICO	
BSEX - Genere	bibliografia specifica
BSES - Tipo di supporto	risorsa elettronica con accesso remoto
BSEA - Autore /Curatore dell'opera	Dana's New
BSET - Titolo dell'opera	Dana's New Mineralogy
BSEE - Editore /Produttore /Distributore	John Wiley & Son, inc
BSED - Data di edizione	1997
BSEN - Edizione	8 ed.
BSER - Autore del contributo	Dana Carbonate
BSEC - Titolo del	Dana Carbonate Classification / Anhydrous Carbonates / 14 Anhydrous

contributo/parte componente	Carbonates / 14.01 Anhydrous Carbonates with Simple Formula A+ CO3
BSEI - Indirizzo di rete	http://webmineral.com/dana/dana.php?class=14#.XpbCq8j7SUI
BSE - BIBLIOGRAFIA SU SUPPORTO ELETTRONICO	
BSEX - Genere	bibliografia specifica
BSES - Tipo di supporto	risorsa elettronica con accesso remoto
BSEA - Autore /Curatore dell'opera	Strunz, H / Nickel E. H. / Ferraiolo J. A.
BSET - Titolo dell'opera	Nickel-Strunz Carbonates Classification
BSEE - Editore /Produttore /Distributore	Pending Publication
BSED - Data di edizione	2001
BSEN - Edizione	10 ed.
BSER - Autore del contributo	Strunz, H. / Nickel E. H.
BSEC - Titolo del contributo/parte componente	05 - Carbonates (Nitrates) / 05.A Carbonates without additional anions, without H2O / 05.AB Alkali-earth (and other M2+) carbonates
BSEI - Indirizzo di rete	http://www.webmineral.com/strunz/strunz.php?class=05#.Xpb798j7SUK
BSE - BIBLIOGRAFIA SU SUPPORTO ELETTRONICO	
BSEX - Genere	bibliografia di confronto
BSES - Tipo di supporto	risorsa elettronica con accesso remoto
BSEA - Autore /Curatore dell'opera	Contributori di Wikipedia
BSET - Titolo dell'opera	Classificazione Nickel-Strunz
BSEE - Editore /Produttore /Distributore	Wikipedia, L'enciclopedia libera
BSED - Data di edizione	2006/11/28
BSEC - Titolo del contributo/parte componente	Classificazione Nickel-Strunz / 5. Carbonati / 5.1.2. 5AB Carbonati di metalli alcalino terrosi (ed altri M2+) / 5.A.B. 05 Calcite
BSEI - Indirizzo di rete	https://it.wikipedia.org/wiki/Calcite
BSE - BIBLIOGRAFIA SU SUPPORTO ELETTRONICO	
BSEX - Genere	bibliografia di confronto
BSES - Tipo di supporto	risorsa elettronica con accesso remoto
BSEA - Autore /Curatore dell'opera	Museo delle miniere di Mercurio del Monte Amiata
BSEL - Luogo di edizione	Santa Fiora (GR)

BSEE - Editore /Produttore /Distributore	Museo delle miniere di Mercurio del Monte Amiata
BSED - Data di edizione	2008
BSEC - Titolo del contributo/parte componente	Minerali / Calcite
BSEI - Indirizzo di rete	https://www.minieredimercurio.it/index.php?option=com_content&view=article&id=72&catid=19&Itemid=659&lang=en

BSE - BIBLIOGRAFIA SU SUPPORTO ELETTRONICO

BSEX - Genere	bibliografia di confronto
BSES - Tipo di supporto	risorsa elettronica con accesso remoto
BSEA - Autore /Curatore dell'opera	Contributori di Wikipedia
BSET - Titolo dell'opera	Classificazione dei minerali
BSEE - Editore /Produttore /Distributore	Wikipedia, L'enciclopedia libera
BSED - Data di edizione	2020/01/24
BSEC - Titolo del contributo/parte componente	Classi di minerali
BSEI - Indirizzo di rete	https://it.wikipedia.org/wiki/Classificazione_dei_minerali#Classi_di_minerali

BSE - BIBLIOGRAFIA SU SUPPORTO ELETTRONICO

BSEX - Genere	bibliografia di confronto
BSES - Tipo di supporto	risorsa elettronica con accesso remoto
BSEA - Autore /Curatore dell'opera	Contributori di Wikipedia
BSET - Titolo dell'opera	Classificazione dei minerali
BSEE - Editore /Produttore /Distributore	Wikipedia, L'enciclopedia libera
BSED - Data di edizione	2020/01/24
BSEC - Titolo del contributo/parte componente	La classificazione Dana
BSEI - Indirizzo di rete	https://it.wikipedia.org/wiki/Classificazione_dei_minerali#La_classificazione_Dana

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	2020
CMPN - Nome	Cavallaro, Claudia
CMPN - Nome	Saccone, Maria Giovanna
RSR - Referente scientifico	Giuliano, Selima Giorgia
FUR - Funzionario responsabile	Vullo, Daniela (SA6 soprintendente)
AN - ANNOTAZIONI	
OSS - Osservazioni	<p>Quale migliore decisione si poteva prendere in merito al riutilizzo di una miniera ormai in disuso, se non quella di trasformarla nel "contenitore" espositivo che avrebbe accolto le testimonianze storiche e meccanominalogiche della dura vita svoltasi al suo interno. Ecco il perché della trasformazione di questa antica miniera di zolfo "Trabia-Tallarita" in museo di se stessa perché la prima e più grande miniera di zolfo in Sicilia divenisse una testimonianza vivente e non più perduta di uno scorcio storico della dura vita in Sicilia. Il campione di calcite è esposto assieme ad altri di celestina ed aragonite: tutti "splendidi e sbriluccicanti" minerali che affascinano per il loro luccichio e le perfette forme geometriche. Il minerale oggetto della scheda è stato reperito dal sig. Giuseppe Marotta durante il suo periodo di lavoro nella Miniera La Grasta, trattandosi questo di un minerale di scarto, non ottemperante all'estrazione solfifera della suddetta miniera.</p>