

SCHEDA



CD - CODICI

TSK - Tipo scheda	BNPL
LIR - Livello ricerca	C
NCT - CODICE UNIVOCO	
NCTR - Codice regione	09
NCTN - Numero catalogo generale	01332702
ESC - Ente schedatore	AI479
ECP - Ente competente	S155
EPR - Ente proponente	Fondazione PARSEC

AC - ALTRI CODICI

ACM - Codice museo	MSP
ACI - Codice internazionale	MSP
ACO - Codice collezione	METEORITI
ACK - Codice campione	5203/1

OG - OGGETTO

OGT - OGGETTO

OGTD - Definizione	Meteorite/ Meteorite marziana/ Northwest Africa 7387
OGTL - Codice lingua	ita
OGTV - Identificazione	esemplare

OGTO - Tipologia contenitore	contenitore di plastica
OGTC - Denominazione collezione	Collezione Meteoriti Museo di Scienze Planetarie
SP - SISTEMATICA METEORITI	
SPN - NOMENCLATURA	
SPNN - Nome	Northwest Africa 7387
SPNE - Genere	Achondrite
SPNC - Classe	Martian
SPNG - Gruppo	Shergottite
SPNL - Fall/ Find	find
SPND - Data	2012
SPNS - Detentore del campione tipo	Museo di Scienze Planetarie, Prato
SPNP - Peso del campione tipo	20.13 g
SPNM - Detentore massa principale	Tomelleri, Giorgio/ Verona/ Italia
SPNW - Peso totale conosciuto	392 g
SPC - CARATTERISTICHE PETROGRAFICHE	
SPCT - Tessitura	porfiritica
SPM - CARATTERISTICHE MINERALOGICHE	
SPMF - Fayalite (mole%)	29.46
SPMR - Ferrosilite (mole%)	40.45
SPMZ - Altri minerali	Wollastonite (mole%) 9.87
SPO - ISOTOPI OSSIGENO	
SPOA - delta 17 O	2.68
SPOB - delta 18 O	4.54
SPOC - Delta 17 O	0.322

SPI - ALTRE INFORMAZIONI

**SPIP -
Disponibilità
porzioni
campione** 0

**SPIS -
Disponibilità
sezione sottile** 1

**SPIG -
Disponibilità
granulati** 0

SPT - TIPO

SPTT - Tipo olotipo

SPTA - Autore Moggi Cecchi, V./ Pratesi, G./ Caporali, S.

**SPTB -
Referenza
bibliografica** Meteoritical Bulletin, no. 102, MAPS 50, 1662, September 2015

SPE - CARTELLINI/ ETICHETTE

**SPEI -
Intestazione
originale** Museo di Scienze Planetarie

SPET - Testo 5203/1

SPA - Note Cartellino identificativo

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

**LRVT - Tipo
di
localizzazione** località di raccolta - dati aggiornati

**LRVK -
Continente** Africa

**LRVE -
Località estera** Northwest Africa (area ad alta densità di raccolta). Coordinate punto di raccolta: sconosciute

LRI - INFORMAZIONI SULLA RACCOLTA

**LRIW -
Metodo** a mani nude

**LRIO -
Profondità** 0

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

PVCS - Stato ITALIA

**PVCR -
Regione** Toscana

**PVCP -
Provincia** PO

**PVCC -
Comune** Prato

LDC - COLLOCAZIONE SPECIFICA

LDCT - Tipologia	museo
LDCQ - Qualificazione	scientifico
LDCN - Denominazione attuale	Museo di Scienze Planetarie
LDCU - Indirizzo	Via Galcianese 20/H
LDCM - Denominazione raccolta	Museo di Scienze Planetarie
LDCS - Specifiche	deposito

UB - DATI PATRIMONIALI E COLLEZIONI

INV - INVENTARIO

INVD - Data	2005-
INVN - Numero	5203/2
STI - STIMA	

COL - COLLEZIONI

COLD - Denominazione	Collezione Tomelleri
COLC - Nome del collezionista	Tomelleri, Giorgio
COLA - Data ingresso del bene nella collezione	2012
COLU - Data uscita del bene dalla collezione	2012

MT - DATI TECNICI

MIS - MISURE

MISU - Unità	g
MISG - Peso	14.2

DA - DATI ANALITICI

DES - DESCRIZIONE

DESO - Oggetto	End cut con crosta di fusione
NSC - Notizie storico-critiche	Questa meteorite è stata acquistata dal collezionista italiano Giorgio Tomelleri a Erfoud (Marocco). Una fetta (Inv. n. MSP 5203/3), del peso di 4,56 g, è stata offerta in dono dal di Scienze Planetarie, tramite il Comune di Prato, a Papa Francesco, durante la visita alla 10 Novembre 2015, per destinarla alla Specola Vaticana.

CO - CONSERVAZIONE

STC - STATO DI CONSERVAZIONE

STCP - Riferimento	Esemplare completo
---------------------------	--------------------

alla parte	
STCT - Tipo di conservazione	armadio tecnico con condizioni di umidità controllata
STCE - Specifiche tipo di conservazione	RH inferiore o uguale al 5%
STCD - Data	2021
STCC - Stato di conservazione	buono

RS - RESTAURI E ANALISI

ALB - ANALISI DI LABORATORIO

ALBT - Tipo	EPMA
ALBD - Data	2012
ALBE - Ente responsabile/ Laboratorio	IGG – CNR, Padova

ALB - ANALISI DI LABORATORIO

ALBT - Tipo	SEM-EDS
ALBD - Data	2012
ALBE - Ente responsabile/ Laboratorio	MEMA Centro di Servizi di Microscopia Elettronica e Microanalisi - Università degli St Firenze

ALB - ANALISI DI LABORATORIO

ALBT - Tipo	Oxygen isotopic analysis
ALBD - Data	2012
ALBE - Ente responsabile/ Laboratorio	Planetary and Space Sciences Department of Physical Sciences, The Open University, M Keynes, UK

TU - CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

ACQ - ACQUISIZIONE

ACQT - Tipo acquisizione	acquisizione tramite service
ACQN - Nome	Tomelleri, Giorgio
ACQD - Data acquisizione	2011

CDG - CONDIZIONE GIURIDICA

CDGG - Indicazione generica	proprietà Ente pubblico territoriale
CDGS - Indicazione specifica	Provincia di Prato

DO - FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

FTAX - Genere	documentazione allegata
----------------------	-------------------------

FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAN - Codice identificativo	MSP 5203-2_NWA 7387
BSE - BIBLIOGRAFIA SU SUPPORTO ELETTRONICO	
BSEX - Genere	bibliografia specifica
BSES - Tipo di supporto	risorsa elettronica con accesso remoto
BSEA - Autore /Curatore dell'opera	Ruzicka, A./ Grossman, J./ Bouvier, A. / Herd, C.D.K. / Agee, C.B.
BSET - Titolo dell'opera	Meteoritics & Planetary Science
BSEL - Luogo di edizione	USA
BSEE - Editore /Produttore /Distributore	Wiley
BSED - Data di edizione	2015
BSER - Autore del contributo	Moggi Cecchi, V./ Pratesi, G./ Caporali, S.
BSEC - Titolo del contributo /parte componente	The Meteoritical Bulletin, No. 102
BSEK - Specifiche	Nr. 50, 1662
BSEI - Indirizzo di rete	https://www.lpi.usra.edu/meteor/docs/mb102.pdf
BSE - BIBLIOGRAFIA SU SUPPORTO ELETTRONICO	
BSEX - Genere	bibliografia specifica
BSES - Tipo di supporto	risorsa elettronica con accesso remoto
BSET - Titolo dell'opera	76th Annual Meeting of the Meteoritical Society, held July 29-August 7, 2013 in Edmon Canada. Published in Meteoritics and Planetary Science Supplement,
BSED - Data di edizione	2013
BSER - Autore del contributo	Moggi Cecchi, V./ Caporali, S./ Pratesi, G./ Franchi, I.A./ Greenwood, R.C.
BSEC - Titolo del contributo /parte componente	NWA 7387: Compositional and textural features of a new martian meteorite
BSEK - Specifiche	id.5329
BSEI - Indirizzo di rete	https://www.researchgate.net/publication/260456480_NWA_7387_Compositional_and_Textural_Features_of_a_new_Martian_M

MST - MOSTRE**MSTT - Titolo** SPAZIO**MSTL -
Luogo, sede
espositiva, data** Milano, Museo della Scienza e della Tecnologia Leonardo da Vinci, Ottobre 2014 - attuale in corso**MSTS -
Specifiche** La sezione SPAZIO, nella quale si trova in esposizione il campione, è una delle esposizioni permanenti del Museo della Scienza e della Tecnologia Leonardo da Vinci di Milano**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** 2021**CMPN - Nome** Faggi, Daniela**RSR - Referente
scientifico** Morelli, Marco**RSR - Referente
scientifico** Pratesi, Giovanni**RSR - Referente
scientifico** Franza, Annarita**FUR -
Funzionario
responsabile** Morelli, Marco