

SCHEDA



CD - CODICI

TSK - Tipo scheda	BNPL
LIR - Livello ricerca	C
NCT - CODICE UNIVOCO	
NCTR - Codice regione	09
NCTN - Numero catalogo generale	01332775
ESC - Ente schedatore	AI479
ECP - Ente competente	S155
EPR - Ente proponente	Fondazione PARSEC

RV - RELAZIONI

RVE - STRUTTURA COMPLESSA

RVEL - Livello	0
----------------	---

AC - ALTRI CODICI

ACM - Codice museo	MSP
ACI - Codice internazionale	MSP
ACO - Codice collezione	METEORITI
ACK - Codice campione	5156/1
ACK - Codice campione	5156/2

OG - OGGETTO

OGT - OGGETTO

OGTD - Definizione	Meteorite/ Diogenite/ Northwest Africa 6690
OGTL - Codice lingua	ita
OGTV - Identificazione	esemplare
OGTO - Tipologia contenitore	contenitore di plastica
OGTC - Denominazione collezione	Collezione Meteoriti Museo di Scienze Planetarie

QNT - QUANTITA'

QNTN - Numero	2
---------------	---

SP - SISTEMATICA METEORITI

SPN - NOMENCLATURA

SPNN - Nome	Northwest Africa 6690
SPNE - Genere	Achondrite
SPNG - Gruppo	Diogenite
SPNL - Fall/ Find	find
SPND - Data	2010
SPNS - Detentore del campione tipo	Museo di Scienze Planetarie, Prato
SPNP - Peso del campione tipo	18 g
SPNW - Peso totale conosciuto	88.3 g

SPM - CARATTERISTICHE MINERALOGICHE

SPMR - Ferrosilite (mole%)	31-38
SPMZ - Altri minerali	Wollastonite (mole%): 2-3

SPO - ISOTOPI OSSIGENO

SPOA - delta 17 O	1.94
SPOB - delta 18 O	4.19
SPOC - Delta 17 O	-0.24

SPI - ALTRE INFORMAZIONI

SPIP - Disponibilità porzioni campione	1.15
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. 100, MAPS 49, E1-E101 (2014)

SPE - CARTELLINI/ ETICHETTE

SPEI - Intestazione originale	Museo di Scienze Planetarie
SPET - Testo	5156/1

SPE - CARTELLINI/ ETICHETTE

SPEI - Intestazione originale	Museo di Scienze Planetarie
SPET - Testo	5156/2

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** 2000-**INVN - Numero** 5156/1**INV - INVENTARIO****INVD - Data** 2000-**INVN - Numero** 5156/2**STI - STIMA****COL - COLLEZIONI****COLD - Denominazione** Collezione Tomelleri**COLC - Nome del collezionista** Tomelleri, Giorgio**COLA - Data ingresso del bene nella collezione** 2010**COLU - Data uscita del bene dalla collezione** 2011**MT - DATI TECNICI****MIS - MISURE****MISU - Unità** g**MISG - Peso** 14.6**MISV - Specifiche** Peso complessivo dei due esemplari**DA - DATI ANALITICI****DES - DESCRIZIONE****DESO - Oggetto** Due end cut privi di crosta di fusione**NSC - Notizie storico-critiche** Questa meteorite, trovata nel Western Sahara, è stata acquistata ad Erfoud (Marocco) dal collezionista italiano Giorgio Tomelleri

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

STCP - Riferimento alla parte	il dato si riferisce ad entrambi i campioni
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	2013
ALBE - Ente responsabile/ Laboratorio	Microsonda del Dipartimento di Scienze della Terra - Università degli Studi di Firenze

ALB - ANALISI DI LABORATORIO

ALBT - Tipo	SEM-EDS
ALBD - Data	2013
ALBE - Ente responsabile/ Laboratorio	MEMA Centro di Servizi di Microscopia Elettronica e Microanalisi - Università degli Studi di Firenze

ALB - ANALISI DI LABORATORIO

ALBT - Tipo	Oxygen isotopic analysis
ALBD - Data	2013
ALBE - Ente responsabile/ Laboratorio	Planetary and Space Sciences Department of Physical Sciences The Open University, Milton Keynes, UK

ALB - ANALISI DI LABORATORIO

ALBT - Tipo	NCT - Neutron Computed Tomography
ALBD - Data	2020
ALBE - Ente responsabile/ Laboratorio	ANSTO - Australian Nuclear Science and Technology Organisation

ALB - ANALISI DI LABORATORIO

ALBT - Tipo	NDT - Neutron Diffraction Texture
ALBD - Data	2020
ALBE - Ente responsabile/ Laboratorio	ANSTO - Australian Nuclear Science and Technology Organisation

ALB - ANALISI DI LABORATORIO

ALBT - Tipo	Micro - CT
ALBD - Data	2020
ALBE - Ente responsabile/ Laboratorio	CRIST - Centro di Cristallografia Strutturale, Università degli Studi di Firenze TU -

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)
FTAA - Autore	Franza, Annarita
FTAD - Data	2021/08/12
FTAE - Ente proprietario	Fondazione Parsec
FTAN - Codice identificativo	NWA 6690_full
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.N./ Garvie, L.
BSET - Titolo dell'opera	Meteoritics & Planetary Science
BSEL - Luogo di edizione	USA
BSEE - Editore/Produttore /Distributore	Wiley
BSED - Data di edizione	2014
BSER - Autore del contributo	Moggi Cecchi, V./ Pratesi, G./ Caporali, S.
BSEC - Titolo del contributo /parte componente	The Meteoritical Bulletin, No. 100, 2014 June
BSEK - Specifiche	MAPS 49, E1-E101 (2014)
BSEI - Indirizzo di rete	https://www.lpi.usra.edu/meteor/docs/mb100.pdf
BSE - BIBLIOGRAFIA SU SUPPORTO ELETTRONICO	
BSEX - Genere	bibliografia specifica
BSES - Tipo di supporto	risorsa elettronica con accesso remoto
BSET - Titolo dell'opera	Proceedings of the 53rd Lunar and Planetary Science Conference
BSEL - Luogo di edizione	USA
BSED - Data di edizione	2022
BSER - Autore del contributo	Calisi, N./ Lugin, V./ Salvemini, F. / Caporali, S./ Morelli, M./ Faggi, D./ Pratesi, G./ Mitchell, J. T./ Tomkins, A. G./ Piazzolo, S.
BSEC - Titolo del contributo /parte componente	Tomographic and Diffraction Study of HED Meteorites: A Structural Characterization
BSEK - Specifiche	Abstract n. 2176
BSEI - Indirizzo di rete	https://ui.adsabs.harvard.edu/abs/2022LPICo2678.2176C/ abstract
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

AGG - AGGIORNAMENTO-REVISIONE**AGGD - Data**

2022

AGGN - Nome

Faggi, Daniela

AGGE - Ente

Fondazione PARSEC

AGGR - Referente scientifico

Morelli, Marco

AGGR - Referente scientifico

Pratesi, Giovanni

AGGR - Referente scientifico

Franza, Annarita

AGGF - Funzionario responsabile

Morelli, Marco

AN - ANNOTAZIONI**OSS - Osservazioni**

Il valore nel campo SPIP indica il peso complessivo di due frammenti. Si segnala inoltre la disponibilità di un campione inglobato in resina epossidica (Inv. n. 5156/6) per finalità di studio e ricerca