

# SCHEDA

## CD - CODICI

TSK - Tipo scheda BNPL

LIR - Livello ricerca C

### NCT - CODICE UNIVOCO

NCTR - Codice regione 09

NCTN - Numero catalogo generale 01332729

ESC - Ente schedatore AI479

ECP - Ente competente S155

## AC - ALTRI CODICI

ACM - Codice museo MSP

ACI - Codice internazionale MSP

ACO - Codice collezione METEORITI

ACK - Codice campione 1452/1

## OG - OGGETTO

### OGT - OGGETTO

OGTD - Definizione Meteorite/ Condrite ordinaria/ Hammadah al Hamra 324

OGTL - Codice lingua ita

OGTV - Identificazione esemplare

OGTC - Denominazione collezione Collezione Meteoriti Museo di Scienze Planetarie

## SP - SISTEMATICA METEORITI

### SPN - NOMENCLATURA

SPNN - Nome Hammadah al Hamra 324

SPNE - Genere Chondrite

SPNC - Classe Ordinary

SPNG - Gruppo L

SPNT - Tipo petrologico 4

SPNL - Fall/ Find find

SPND - Data 1999

SPNS - Detentore del campione tipo Museo di Scienze Planetarie, Prato

SPNP - Peso del campione tipo 307 g

SPNW - Peso totale conosciuto 307 g

### SPC - CARATTERISTICHE PETROGRAFICHE

SPCS - Grado di shock S3

SPCA - Alterazione (weathering grade) W3

### SPM - CARATTERISTICHE MINERALOGICHE

<b>SPMF - Fayalite (mole%)</b>	25
<b>SPMR - Ferrosilite (mole%)</b>	21.1
<b>SPI - ALTRE INFORMAZIONI</b>	
<b>SPIP - Disponibilità porzioni campione</b>	2
<b>SPIS - Disponibilità sezione sottile</b>	1
<b>SPIG - Disponibilità granulati</b>	0
<b>SPT - TIPO</b>	
<b>SPTT - Tipo</b>	olotipo
<b>SPTA - Autore</b>	Moggi Cecchi, V./ Pratesi, G.
<b>SPTB - Referenza bibliografica</b>	Meteoritical Bulletin, no. 87, MAPS 38, A189-A248 (2003)
<b>SPE - CARTELLINI/ ETICHETTE</b>	
<b>SPEI - Intestazione originale</b>	Museo di Scienze Planetarie
<b>SPET - Testo</b>	Condrite ordinaria - Hammadah al Hamra 324
<b>SPA - Note</b>	Cartellino espositivo
<b>LR - DATI DI RACCOLTA</b>	
<b>LRV - LOCALITA' DI RACCOLTA</b>	
<b>LRVT - Tipo di localizzazione</b>	località di raccolta - dati aggiornati
<b>LRVK - Continente</b>	Africa
<b>LRVS - Stato</b>	Libia
<b>LRVE - Località estera</b>	Gharyan, regione Hammadah al Hamra (area ad alta densità di raccolta). Coordinate punto di raccolta: 28° 51' 14"N, 12° 31' 20"E
<b>LRI - INFORMAZIONI SULLA RACCOLTA</b>	
<b>LRIF - Data</b>	1999/00/00
<b>LRIL - Legit</b>	Ercolani, Filiberto
<b>LRIU - Motivo</b>	ricerca di meteoriti per collezionismo/ commercio
<b>LRIW - Metodo</b>	a mani nude
<b>LRIO - Profondità</b>	0
<b>LC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA</b>	
<b>PVC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE</b>	
<b>PVCS - Stato</b>	ITALIA
<b>PVCR - Regione</b>	Toscana
<b>PVCP - Provincia</b>	PO
<b>PVCC - Comune</b>	Prato
<b>LDC - COLLOCAZIONE SPECIFICA</b>	
<b>LDCT - Tipologia</b>	museo
<b>LDCQ - Qualificazione</b>	scientifico
<b>LDCN - Denominazione attuale</b>	Museo di Scienze Planetarie
<b>LDCU - Indirizzo</b>	Via Galcianese 20/H

<b>LDCM - Denominazione raccolta</b>	Museo di Scienze Planetarie
<b>LDCS - Specifiche</b>	Vetrina espositiva sala meteoriti
<b>UB - DATI PATRIMONIALI E COLLEZIONI</b>	
<b>INV - INVENTARIO</b>	
<b>INVD - Data</b>	2000-
<b>INVN - Numero</b>	1452/1
<b>STI - STIMA</b>	
<b>COL - COLLEZIONI</b>	
<b>COLD - Denominazione</b>	Collezione Brunelli
<b>COLC - Nome del collezionista</b>	Brunelli, Clara
<b>COLA - Data ingresso del bene nella collezione</b>	1999
<b>COLU - Data uscita del bene dalla collezione</b>	2001
<b>MT - DATI TECNICI</b>	
<b>MIS - MISURE</b>	
<b>MISU - Unità</b>	g
<b>MISG - Peso</b>	302.55
<b>DA - DATI ANALITICI</b>	
<b>DES - DESCRIZIONE</b>	
<b>DESO - Oggetto</b>	Frammento
<b>NSC - Notizie storico-critiche</b>	Il campione è stato ritrovato da Filiberto Ercolani nel corso di una spedizione organizzata per la ricerca di meteoriti
<b>CO - CONSERVAZIONE</b>	
<b>STC - STATO DI CONSERVAZIONE</b>	
<b>STCP - Riferimento alla parte</b>	Esemplare completo
<b>STCT - Tipo di conservazione</b>	vetrina espositiva
<b>STCE - Specifiche tipo di conservazione</b>	vetrina a controllo di frontiera
<b>STCD - Data</b>	2021
<b>STCC - Stato di conservazione</b>	buono
<b>RS - RESTAURI E ANALISI</b>	
<b>ALB - ANALISI DI LABORATORIO</b>	
<b>ALBT - Tipo</b>	EPMA
<b>ALBD - Data</b>	2002
<b>ALBE - Ente responsabile/ Laboratorio</b>	Microsonda del Dipartimento di Scienze della Terra - Università degli Studi di Firenze
<b>ALB - ANALISI DI LABORATORIO</b>	
<b>ALBT - Tipo</b>	SEM-EDS
<b>ALBD - Data</b>	2002

**ALBE - Ente responsabile/  
Laboratorio**

MEMA Centro di Servizi di Microscopia Elettronica e Microanalisi -  
Università degli Studi di Firenze

## **TU - CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI**

### **ACQ - ACQUISIZIONE**

**ACQT - Tipo acquisizione**

acquisto

**ACQN - Nome**

Brunelli, Clara

**ACQD - Data acquisizione**

2001

### **CDG - CONDIZIONE GIURIDICA**

**CDGG - Indicazione  
generica**

proprietà Ente pubblico territoriale

**CDGS - Indicazione  
specificata**

Provincia di Prato

## **DO - FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO**

### **FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA**

**FTAX - Genere**

documentazione esistente

**FTAP - Tipo**

fotografia digitale (file)

**FTAA - Autore**

Franza, Annarita

**FTAD - Data**

2021/06/23

**FTAE - Ente proprietario**

Fondazione Parsec

**FTAN - Codice identificativo**

MSP 1452-1\_HaH 324

### **FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA**

**FTAX - Genere**

documentazione allegata

**FTAP - Tipo**

fotografia digitale (file)

**FTAA - Autore**

Franza, Annarita

**FTAD - Data**

2021/06/23

**FTAE - Ente proprietario**

Fondazione Parsec

**FTAN - Codice identificativo**

MSP 1452-1\_HaH 324\_cc

### **BSE - BIBLIOGRAFIA SU SUPPORTO ELETTRONICO**

**BSEX - Genere**

bibliografia specifica

**BSES - Tipo di supporto**

risorsa elettronica con accesso remoto

**BSEA - Autore/Curatore  
dell'opera**

Russell, S.S./ Zipfel, J./ Folco, L./ Jones, R./ Grady, M.M./ McCoy, T.  
/ Grossman, J.N.

**BSET - Titolo dell'opera**

Meteoritics & Planetary Science

**BSED - Data di edizione**

2003

**BSER - Autore del  
contributo**

Moggi Cecchi, V./ Pratesi, G.

**BSEC - Titolo del contributo  
/parte componente**

The Meteoritical Bulletin, No. 87, 2003 July

**BSEK - Specifiche**

38, Nr 7, Supplement, A189–A248

**BSEI - Indirizzo di rete**

<https://www.lpi.usra.edu/meteor/docs/mb87.pdf>

## **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**

<b>CMPD - Data</b>	2021
<b>CMPN - Nome</b>	Faggi, Daniela
<b>RSR - Referente scientifico</b>	Morelli, Marco
<b>RSR - Referente scientifico</b>	Pratesi, Giovanni
<b>RSR - Referente scientifico</b>	Franza, Annarita
<b>FUR - Funzionario responsabile</b>	Morelli, Marco

**AN - ANNOTAZIONI****OSS - Osservazioni**

Il dato indicato in SPIP si riferisce a due campioni inglobati in resina epossidica (Inv. n. 1452/2 e 1452/4) disponibili per studio e ricerca