

SCHEDA



CD - CODICI

TSK - Tipo scheda BNPL

LIR - Livello ricerca C

NCT - CODICE UNIVOCO

NCTR - Codice regione 09

NCTN - Numero catalogo generale 01332701

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 5075/1

OG - OGGETTO

OGT - OGGETTO

OGTD - Definizione Meteorite/ Pallasite/ Seymchan

OGTL - Codice lingua ita

OGTV - Identificazione esemplare

OGTC - Denominazione

collezione	Collezione meteoriti Museo di Scienze Planetarie
SP - SISTEMATICA METEORITI	
SPN - NOMENCLATURA	
SPNN - Nome	Seymchan
SPNE - Genere	Pallasite
SPNC - Classe	PMG
SPNL - Fall/ Find	find
SPND - Data	1967
SPNM - Detentore massa principale	Accademia Russa delle Scienze/ Mosca/ Russia
SPNW - Peso totale conosciuto	323.3 kg
SPT - TIPO	
SPTT - Tipo	non tipo
SPE - CARTELLINI/ ETICHETTE	
SPEI - Intestazione originale	Museo di Scienze Planetarie
SPET - Testo	SEYMCHAN – PALLASITE La meteorite di Seymchan, caduta probabilmente in tempi preistorici ma tuttora ben conservata per via della condizioni climatiche, fu ritrovata per al prima volta nel 1967. Il campione originale, che pesa circa 300 kg, fu rinvenuto da un geologo nel letto di un affluente del torrente Hekandue, tributario del fiume Jasachnaja, nel distretto di Magadan, in Siberia (Russia). Non essendo stata rinvenuta olivina, fu classificato nel 1974 come meteorite metallica del gruppo IIIIE. Successivamente fu riclassificata, sulla base di valori anomali di certi elementi, come “non raggruppata”. Una recente spedizione, nel 2004, ha portato alla scoperta di altri esemplari che, al contrario dei primi, contengono cristalli di olivina, rendendo così questa meteorite una pallasite. L’esemplare qui presentato, del peso di 5700 grammi e largo quasi 40 cm, contiene grandi cristalli di olivina trasparente ma ha una porzione metallica sufficientemente ampia da mostrare il tipico intreccio di lamelle definito “struttura di Widmanstaetten”.
SPA - Note	Cartellino espositivo
LR - DATI DI RACCOLTA	
LRV - LOCALITA' DI RACCOLTA	
LRVT - Tipo di localizzazione	località di raccolta - dati storici
LRVK - Continente	Asia
LRVS - Stato	Russia
LRVE - Località estera	Magadanskaya oblast. Coordinate punto di raccolta: 63° 40'N, 150°0'E
LRI - INFORMAZIONI SULLA RACCOLTA	
LRIF - Data	1967/06/00
LRIL - Legit	Mednikov, F.A.
LRIU - Motivo	casualità durante rilevamento geologico
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	Vetrina espositiva sala meteoriti

UB - DATI PATRIMONIALI E COLLEZIONI**INV - INVENTARIO**

INVD - Data	2000-
INVN - Numero	5075/1

STI - STIMA**MT - DATI TECNICI****MIS - MISURE**

MISU - Unità	g
MISG - Peso	5745

DA - DATI ANALITICI**DES - DESCRIZIONE**

DESO - Oggetto	Fetta completa
-----------------------	----------------

NSC - Notizie storico-critiche	Il meteorite è stato trovato nel letto di un ruscello che sfocia nel fiume Hekandue, un affluente sinistro del fiume Jasachnaja del distretto di Magadan (Russia). L'esemplare più grande è stato trovato dal geologo F. A. Mednikov durante un'indagine geologica. Il meteorite giaceva tra le pietre del ruscello-ebd. L'esemplare più piccolo è stato trovato ad una distanza di 20 m dal primo da I. H. Markov con un rilevatore di mine nell'ottobre 1967. La massa principale è stata consegnata all'Accademia Russa delle Scienze
---------------------------------------	--

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

STCP - Riferimento alla parte	Esemplare completo
STCT - Tipo di conservazione	vetrina espositiva
STCE - Specifiche tipo di conservazione	vetrina a controllo di frontiera
STCD - Data	2021
STCC - Stato di conservazione	buono

TU - CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

ACQ - ACQUISIZIONE**ACQT - Tipo acquisizione** acquisto**ACQN - Nome** Karl, Achim**ACQD - Data acquisizione** 2008**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 esistente**FTAP - Tipo** fotografia digitale (file)**FTAA - Autore** Faggi, Daniela**FTAD - Data** 2021**FTAE - Ente proprietario** Fondazione Parsec**FTAN - Codice identificativo** Seymchan**BIB - BIBLIOGRAFIA****BIBX - Genere** bibliografia specifica**BIBA - Autore** Grady Monica M.**BIBD - Anno di edizione** 2000**BIBH - Sigla per citazione** Gra_2000**BIBN - V., p., n.** p.457**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 70th Annual Meteoritical Society Meeting, held in August 13-17, 2007, Tucson, Arizona**BSEL - Luogo di edizione** Tucson**BSED - Data di edizione** 2007**BSER - Autore del contributo** Van Niekerk, D./ Greenwood, R.C./ Franchi, I.A./ Scott, E.R.D./ Keil, K.**BSEC - Titolo del contributo /parte componente** Seymchan: A Main Group Pallasite - Not an Iron Meteorite**BSEK - Specifiche** Abstract n. 5196.**BSEI - Indirizzo di rete** <https://www.lpi.usra.edu/meetings/metsoc2007/pdf/5196.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****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