

Scheda



CD - CODICI

TSK - Tipo scheda	PST
LIR - Livello ricerca	P
NCT - CODICE UNIVOCO	
NCTR - Codice regione	08
NCTN - Numero catalogo generale	00591277
ESC - Ente schedatore	UNIMORE
ECP - Ente competente	S28

OG - OGGETTO

OGT - OGGETTO

OGTD - Definizione	misura lineare
OGTT - Tipologia	a testate e a tratti
OGTA - Parti e/o accessori	custodia di legno di mogano
OGTN - Denominazione	metro campione n° 2 di Perreaux

OGA - ALTRA DEFINIZIONE OGGETTO

OGAD - Definizione	metre
OGAS - Tipologia	à bouts et à traits
OGAL - Codice lingua	fr

CT - CATEGORIA

CTP - Categoria principale	metrologia
CTA - Altra categoria	meccanica
CTA - Altra categoria	fisica
CTC - Parole chiave	metro
CTC - Parole chiave	misurazione

CTC - Parole chiave	comparazione
LC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA	
PVC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE	
PVCS - Stato	ITALIA
PVCR - Regione	Emilia-Romagna
PVCP - Provincia	MO
PVCC - Comune	Campogalliano
LDC - COLLOCAZIONE SPECIFICA	
LDCT - Tipologia	palazzo
LDCU - Denominazione spazio viabilistico	Viale Di Vittorio, 56
LDCS - Specifiche	primo piano ? deposito
UB - UBICAZIONE E DATI PATRIMONIALI	
INV - INVENTARIO	
INVA - Denominazione	Registro di inventario dell'Istituto di Fisica
INVD - Data	XX sec. (?)
INVN - Numero	864
STI - STIMA	
STIS - Stima	Euro 7.156,23
STID - Data stima	2010
STI - STIMA	
STIS - Stima	Lire 18.000.000
STID - Data stima	1997
STIM - Motivo della stima	valore assicurativo
LA - ALTRE LOCALIZZAZIONI GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVE	
TCL - Tipo di localizzazione	luogo di esecuzione/fabbricazione
PRV - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA	
PRVS - Stato	FRANCIA
PRVE - Localita' estera	Parigi
DT - CRONOLOGIA	
DTZ - CRONOLOGIA GENERICA	
DTZG - Fascia cronologica di riferimento	sec. XIX
DTZS - Frazione cronologica	metà
DTS - CRONOLOGIA SPECIFICA	

DTSI - Da	1850
DTSF - A	1850
DTM - Motivazione cronologia	bibliografia
AU - DEFINIZIONE CULTURALE	
AUT - AUTORE RESPONSABILITA'	
AUTR - Ruolo	costruttore
AUTN - Autore nome scelto	Perreaux Louis Guillaume
AUTA - Dati anagrafici Periodo di attivita'	1816/ 1889
AUTH - Sigla per citazione	UMO00057
AUTM - Motivazione dell'attribuzione	bibliografia
AUTM - Motivazione dell'attribuzione	firma
ATB - AMBITO CULTURALE	
ATBD - Denominazione	produzione francese
ATBR - Ruolo	esecuzione
ATBM - Motivazione dell'attribuzione	bibliografia
ATBM - Motivazione dell'attribuzione	firma
ATBM - Motivazione dell'attribuzione	documentazione
MT - DATI TECNICI	
MTC - Materia e tecnica	ottone
MIS - MISURE	
MISU - Unita'	cm
MISL - Larghezza	2.7
MISN - Lunghezza	100
DA - DATI ANALITICI	
DES - DESCRIZIONE	
DESO - Oggetto	Metro campione a testate e a tratti diviso in decimetri e il primo decimetro anche in centimetri e millimetri.
UTF - Funzione	Consente di effettuare misure di campioni di lunghezza
UTM - Modalita' d'uso	Accostare il metro al campione da misurare e rilevarne la lunghezza

UTS - Cronologia d'uso	sec. XIX
ISR - ISCRIZIONI	
ISRC - Classe di appartenenza	documentaria
ISRS - Tecnica di scrittura	a incisione
ISRT - Tipo di caratteri	numeri arabi
ISRP - Posizione	a metà sulla grossezza
ISRI - Trascrizione	2
ISR - ISCRIZIONI	
ISRC - Classe di appartenenza	firma di autore
ISRL - Lingua	fr
ISRS - Tecnica di scrittura	a incisione
ISRT - Tipo di caratteri	corsivo
ISRP - Posizione	nell'angolo in basso a destra della faccia superiore
ISRI - Trascrizione	Perreaux / à Paris
ISR - ISCRIZIONI	
ISRC - Classe di appartenenza	descrittiva
ISRL - Lingua	fr
ISRS - Tecnica di scrittura	a incisione
ISRT - Tipo di caratteri	corsivo
ISRP - Posizione	a metà sulla facciata posteriore
ISRI - Trascrizione	Metre / 5
NSC - Notizie	<p>Le prime comparazioni fra gli archetipi dei metri e dei chilogrammi destinati al Ducato di Modena con quelle francesi iniziarono nell'agosto 1850. I tre metri campioni fabbricati da Perreaux(dal costo ognuno di 100 franchi francesi)vennero comparati nell'Osservatorio di Parigi su un comparatore costruito da Gambey; dapprima vennero confrontati col campione à bouts in platino del Bureau des longitudes e il metro numero 2 di Perreaux risultò più lungo del campione francese di 0,0133 millimetri. Non essendo però conosciuti con la precisione che richiedeva la misurazione i coefficienti di dilatazione termica dell'ottone e del platino, metalli nei quali erano realizzati i diversi campioni comparati, ed essendosi svolte le operazioni ad una temperatura troppo elevata, si ritenne preferibile fare la comparazione fra i metri di Perreaux</p>

storico-critiche	ed il campione à traits in ottone, depositato sempre nel Bureau des longitudes. Quest'ultimo, in condizioni più favorevoli di temperatura, era stato comparato col campione in platino dell'Osservatorio ed era risultato identico al metro-tipo, cioè quello depositato negli Archivi della Repubblica, alla temperatura di 0° C. Vennero così fatte due sedute in cui si compararono i campioni, il 21 agosto e il 10 settembre 1850; in quest'ultima seduta il metro numero 2 di Perreaux risultò più lungo di 0,0004 millimetri e di conseguenza differente dal metro in platino degli Archivi di soli due millesimi di millimetro a 0° C. A Modena il 14 gennaio 1851 si posero al comparatore i tre metri e il metro segnato numero 2 risultò più lungo - ma meno di un millesimo di millimetro alla temperatura di -1,33° C - degli altri due campioni che risultarono identici fra loro.
-------------------------	--

CO - CONSERVAZIONE

STC - STATO DI CONSERVAZIONE

STCD - Data	2011
STCC - Stato di conservazione	buono

TU - CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

CDG - CONDIZIONE GIURIDICA

CDGG - Indicazione generica	proprietà Ente pubblico non territoriale
CDGS - Indicazione specifica	Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia
CDGI - Indirizzo	via Università, 4

DO - FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale
FTAA - Autore	Rossi, Silvia
FTAD - Data	2011/07/20
FTAE - Ente proprietario	Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia
FTAN - Codice identificativo	000FTA04
FTAT - Note	particolare

BIB - BIBLIOGRAFIA

BIBX - Genere	bibliografia di confronto
BIBA - Autore	Arte misura
BIBD - Anno di edizione	2003
BIBH - Sigla per citazione	UMO00054

BIBN - V., pp., nn.	p. 36
BIB - BIBLIOGRAFIA	
BIBX - Genere	bibliografia di confronto
BIBA - Autore	Dameri D./ Lodovisi A./ Luppi. G.
BIBD - Anno di edizione	1997
BIBH - Sigla per citazione	UMO00051
BIBN - V., pp., nn.	pp. 46-47/ 162-163
BIB - BIBLIOGRAFIA	
BIBX - Genere	bibliografia di confronto
BIBA - Autore	Cadoppi G.
BIBD - Anno di edizione	1988
BIBH - Sigla per citazione	UMO00055
BIBN - V., pp., nn.	p. 110
BIB - BIBLIOGRAFIA	
BIBX - Genere	bibliografia di confronto
BIBA - Autore	Bianchi G.
BIBD - Anno di edizione	1851
BIBH - Sigla per citazione	UMO00056
BIBN - V., pp., nn.	pp. 4-5/ 10/ 14/ 16-17
MST - MOSTRE	
MSTT - Titolo	La Bona Opinione. cultura, scienza e misure negli stati estensi, 1598-1860
MSTL - Luogo, sede espositiva, data	Campogalliano, Museo della Bilancia, 26 ottobre 1997-1 marzo 1998
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	2012
CMPN - Nome	Vidal, Samuele
FUR - Funzionario responsabile	Corradini, Elena
AGG - AGGIORNAMENTO-REVISIONE	
AGGD - Data	2014
AGGN - Nome	Ebner, Viviana

AGGE - Ente	Università di Modena e Reggio Emilia
AGGF - Funzionario responsabile	Corradini, Elena
AGG - AGGIORNAMENTO-REVISIONE	
AGGD - Data	2015
AGGN - Nome	Gabbi, Elisa
AGGE - Ente	Università di Modena e Reggio Emilia
AGGF - Funzionario responsabile	Corradini, Elena
AN - ANNOTAZIONI	
OSS - Osservazioni	La misura è contenuta in una custodia di legno di mogano dalle dimensioni di 4.7X108X8.9 cm avente tre cerniere in ottone chiuse da due serrature dello stesso materiale e chiavi entrambe mancanti. All'interno ci sono quattro sostegni in legno rivestiti di velluto verde per bloccare e riparare dagli urti la misura. Nella parte interna del coperchio della custodia è visibile una traccia che corrisponde a quella lasciata da una goccia di ceralacca posta dietro ad un foglietto di carta che reca scritto ad inchiostro "Proveniente da Modena / (Metro ottone Perreux)".

Firma