

Tipo scheda:/livello	
BNP-C	
Codice univoco:	
2000192133	
Ente schedatore:	
UNICA	
Ente Competente:	
S09	
Ente Proponente:	

ALTRI CODICI

Codice museo: MDLCA -
 Codice collezione: GP -
 Codice campione: 12573 -

OGGETTO

Definizione: fossile - Definizione specifica: Invertebrato, bivalve -
 Identificazione: esemplare - Tipologia contenitore: Busta di plastica in scatola di cartone - Denominazione collezione: coll. Lovisato -

OGGETTO

SISTEMATICA -
 PALEONTOLOGIA

SISTEMATICA

Regno: Animalia - Phylum/ Divisione: Mollusca -
 Classe: Bivalvia - Ordine: Mytiloidea - Famiglia: Mytilidae -
 Genere: Perna - Specie: Perna soldanii - Autore e anno specie: Deshayes -

TIPO

Materiale tipico: no - Tipologia: tipo - Denominazione: - -

ALTRI DATI

Sesso: I - Stadio di sviluppo: Adulto - Materiale originale: si -

CARTELLINI/ ETICHETTE

Testo: 75X Perna soldani D. Lovisato - Tipologia di scrittura: a mano - Supporto dati originali: Cartellino allegato al reperto -

CARTELLINI/ ETICHETTE

Testo: 313. 10 Perna soldani Desh. - Tipologia di scrittura: a mano - Supporto dati originali: Cartellino allegato al reperto -

CARTELLINI/ ETICHETTE

Testo: Perna soldani P. Forte N. 313/10 - Tipologia di scrittura: a mano - Supporto dati originali: Cartellino allegato al reperto -

Note: Il reperto è accompagnato da tre cartellini. Nel primo il testo in corsivo è scritto a matita su un foglietto bianco. E' presente un cerchio realizzato a matita nell'angolo superiore destro. Il secondo è stato scritto a penna con inchiostro nero in corsivo probabilmente da Lovisato. A causa del cattivo stato di conservazione del cartellino

alcune parole non sono comprensibili, vi sono evidenti tracce di usura. Il terzo è scritto in corsivo a penna nera su carta millimetrata a quadretti rossi. -

DATI ANALITICI

DESCRIZIONE

Descrizione oggetto: Il reperto è costituito da un modello interno di bivalve in calcare compatto appartenente al genere Perna. Il modello è di grandi dimensioni, circa 10,8 cm di altezza e 18,2 cm di lunghezza, liscio; si riconoscono la zona umbonale, la linea palleale, il sinus palleale e l'impronta muscolare. Le due valve che costituiscono il modello non sono perfettamente combacianti. La matrice è un calcare compatto tipico della "Pietra Forte" della "Colline di Cagliari". Non si osservano ulteriori elementi strutturali diagnostici. Vi sono tracce di alterazione. -

Figurato: no -

Notizie storico critiche: Il reperto appartiene alla Collezione Lovisato, che comprende numerosi reperti giunti in museo tra gli anni 1884, anno della nomina di Domenico Lovisato come professore di Geologia e Mineralogia nell'Università di Cagliari e il 1916, anno della sua morte. -

LOCALIZZAZIONE
GEOGRAFICO-
AMMINISTRATIVA

LOCALIZZAZIONE
GEOGRAFICO-
AMMINISTRATIVA
ATTUALE

Stato: Italia - Regione: Sardegna - Provincia: CA -
Comune: Cagliari - Località: Sa Duchessa -

COLLOCAZIONE
SPECIFICA

Tipologia: Istituto Museale - Qualificazione: Universitario -
Denominazione: Dipartimento di Scienze della Terra -
Denominazione spazio viabilistico: Via Trentino 51 -
Denominazione struttura conservativa: Museo di Geologia e
Paleontologia "Domenico Lovisato" - Specifiche: piano terra a
destra dell'atrio, vetrina XXVIIIb corridoio biblioteca -

DATI DI RACCOLTA

Tipo di localizzazione: località di raccolta - sconosciuta -

DATI PATRIMONIALI E
COLLEZIONI

INVENTARIO

Denominazione: Nuovo Inventario Fossili e Rocce - Data: 1996- -
Numero: - -

STIMA

Stima: Euro 15,00 - Data stima: 2011 - Motivo della
stima: Compilazione catalogo -

COLLEZIONI

Denominazione: Collezione Lovisato - Nome del
collezionista: Lovisato, Domenico - Data ingresso del bene nella
collezione: 2011 - Numero inventario del bene nella
collezione: 12573 - Specifiche e note: Il valore è desunto dalle
stime di reperti analoghi su siti commerciali -

GEOREFERENZIAZIONE
TRAMITE PUNTO

	Tipo di localizzazione: luogo di deposito -
DESCRIZIONE DEL PUNTO	
PUNTO	Coordinata X: 509737 - Coordinata Y: 4342247 -
CARATTERISTICHE DEL PUNTO	Tipo: Punto approssimato - Quota s.l.m.: 52 -
	Metodo di georeferenziazione: punto approssimato -
	Tecnica di georeferenziazione: rilievo da foto aerea con sopralluogo -
	Proiezione e Sistema di riferimento: UTM32 -
BASE DI RIFERIMENTO	Descrizione sintetica: Foto aerea - Data: 2010 -
<hr/>	
ETA' GEOLOGICA	
GEOCRONOLOGIA (CRONOSTRATIGRAFIA)	Eon (Eontema): Fanerozoico - Era (Eratema): Cenozoico - Periodo (Sistema): Neogene - Epoca (Serie): Miocene - Età (Piano): Tortoniano - Messiniano inferiore -
LITOSTRATIGRAFIA	Note: Nelle colline di Cagliari affiora una successione prevalentemente carbonatica nota in letteratura con il nome di "Calcari di Cagliari". La matrice è un calcare compatto tipico della "Pietra Forte". -
	Contesto geologico: Dep. marini del terzo ciclo sedimentario miocenico - Litotipo: Calcare compatto - Bibliografia specifica: Comaschi Caria I. (1958). I microfossili del Miocene di Fangario (Cagliari). Bollettino della Società Geologica Italiana Vol. LXXVII:1-14. - Bibliografia specifica: Comaschi Caria I. (1958). Miocene della Sardegna. Boll. Soc. Geol. It., 77 (1): 183-198. - Bibliografia specifica: Comaschi Caria I. (1958). Macrofauna e stratigrafia del Miocene della zona di Cagliari. Boll. Soc. Geol. It., LXXVII, Roma. - Bibliografia specifica: Spano C. (1989). I Molluschi del Langhiano superiore - Serravaliano inferiore del Cagliaritano. 1° - I Bivalvi. Boll. Soc. Sarda Sci. Nat. 96: 333-397. - Bibliografia specifica: Spano C. (1990). I molluschi del Langhiano superiore - Serravaliano inferiore del Cagliaritano. 2° - I Gasteropodi. Boll. Soc. Sarda Sci. Nat. 27: 25-76. - Bibliografia specifica: Spano C., Meloni D. (1992). Macrofauna and paleoenvironment of the Langhian Serravalian deposits from the Cagliari area (South Sardinia, Italy). A vol. dedic. To Tommaso Coccozza, IGCP N. 276, Newsletter, 5, 199-214. - Bibliografia specifica: Carmignani L., Oggiano G., Barca S., Conti P., Eltrudis A., Funedda A., Pasci S. (2001). Note illustrative alla Carta Geologica della Sardegna a scala 1:200.000. Mem. Descr. Carta Geol. d'It. 60, 283 pp. - Note: La località di raccolta del reperto non è conosciuta, ma dall'analisi macroscopica del fossile e della roccia si può ipotizzare che sia Cagliari. -
ALTRE INFORMAZIONI	
<hr/>	
DATI TECNICI	
MISURE	Unità: cm, g - Altezza: 10,8 - Lunghezza: 18,2 - Spessore: 8,2 - Peso: 1620 - Validità: ca. (altezza); ca. (lunghezza); ca. (spessore) -
<hr/>	
CONSERVAZIONE	

STATO DI CONSERVAZIONE Riferimento alla parte: Esemplare intero - Tipo di conservazione: modello interno - Specifiche tipo di conservazione: Fossilizzato - Data: 2011 - Stato di conservazione: buono -

CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

ACQUISIZIONE

Tipo acquisizione: prelievo diretto - Nome: Lovisato, Domenico - Data acquisizione: Fine '800, inizio '900 -

CONDIZIONE GIURIDICA

Indicazione generica: proprietà Ente pubblico non territoriale - Indicazione specifica: Università degli Studi di Cagliari - Indirizzo: Via Trentino 51 -

FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Genere: documentazione allegata - Tipo: fotografia digitale - Autore: Sanna, Fiorella - Data: 2011/10/00 - Codice identificativo: S0900192133bf - Note: Veduta della valva destra e sinistra del modello interno di bivalve -

BIBLIOGRAFIA

Genere: bibliografia di confronto - Autore: Comaschi Caria, I. - Anno di edizione: 1958 -

BIBLIOGRAFIA

Genere: bibliografia di confronto - Autore: Spano, C. - Anno di edizione: 1989 -

ACCESSO AI DATI SPECIFICHE DI ACCESSO AI DATI

Profilo di accesso: 1 - Motivazione: Dati liberamente accessibili -

COMPILAZIONE COMPILAZIONE

Data: 2011 - Nome: Buosi, Carla - Referente scientifico: Pillola, Gian Luigi - Referente scientifico: Corradini, Carlo - Funzionario responsabile: Pittau, Paola -

VISTO DEL SOPRINTENDENTE

Io sottoscritto mi obbligo alla conservazione del bene descritto, secondo le norme del *Codice dei beni culturali e del paesaggio* di cui al Decreto Legislativo 22 gennaio 2004, n. 42 e successive modificazioni e integrazioni.

data

FIRMA

RISCONTRI DI ISPEZIONE

data

FIRMA

FIRMA FUNZIONARIO

data

FIRMA

FIRMA FUNZIONARIO

data

FIRMA

FIRMA FUNZIONARIO
