

Tipo scheda:/livello	
BNP-C	
Codice univoco:	
2000192253	
Ente schedatore:	
UNICA	
Ente Competente:	
S09	
Ente Proponente:	

ALTRI CODICI

Codice museo: MDLCA -  
 Codice collezione: GP -  
 Codice campione: 12768 -

OGGETTO

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

OGGETTO

QUANTITA'

Quantità insieme: 4 -

SISTEMATICA -  
 PALEONTOLOGIA

SISTEMATICA

Regno: Animalia - Phylum/ Divisione: Arthropoda -  
 Classe: Malacostraca - Ordine: Decapoda - Famiglia: Portunidae -  
 Genere: Neptunus - Specie: Neptunus granulatus - Autore e anno specie: (H. M. Edwards, 1834) -

TIPO

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

ALTRI DATI

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

CARTELLINI/ ETICHETTE

Testo: 2Y Neptunus granulatus Bingia Fargerì (Fangario) Cheremule D. Lovisato - Tipologia di scrittura: a mano -  
 Supporto dati originali: Cartellino allegato al reperto -

CARTELLINI/ ETICHETTE

Testo: Neptunus granulatus Mil. Edw. Bingia Fargerì (Fangario) -  
 Tipologia di scrittura: a mano - Supporto dati originali: Cartellino allegato al reperto -

CARTELLINI/ ETICHETTE

Testo: Neptunus granulatus M. E. dal calcare argilloso sotto il Cuccureddu del Cheremule (2 individui) recuperato un solo individuo - 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 foglietto bianco. Il secondo e il terzo sono stati scritti in corsivo a penna nera probabilmente da Lovisato. Nel terzo foglio è presente una scritta realizzata a matita rossa. -

---

DATI ANALITICI

DESCRIZIONE

Descrizione oggetto: Il reperto è costituito da quattro resti di crostaceo appartenenti al genere *Neptunus* inglobati in marna arenacea compatta. In particolare è presente un modello interno di granchio di circa 6,7 cm di larghezza per 4,7 cm di altezza, colore grigio, superficie liscia, carapace subesagonale, con margine latero-frontale leggermente denticolato, addome piatto, con sterno e circa 5-6 sterniti toraciche visibili per lato. Si osservano tracce di alterazione. Il riempimento è costituito da marna arenacea compatta. Sono inoltre presenti tre piccoli frammenti di addome, in cattivo stato di conservazione, frammentati, colore giallo ocra, si riconoscono porzioni di sterno e sterniti toraciche. Non si osservano ulteriori elementi diagnostici. -

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

LOCALITA' DI  
RACCOLTA

Tipo di localizzazione: località di raccolta - dati storici -  
Continente/ Subcontinente: Europa - Stato: Italia -  
Regione: Sardegna - Provincia: CA - Comune: Cagliari -  
Località: Fangario -

---

DATI DI RACCOLTA

LOCALITA' DI  
RACCOLTA

Tipo di localizzazione: località di raccolta - dati storici -  
Continente/ Subcontinente: Europa - Stato: Italia -  
Regione: Sardegna - Provincia: SS - Comune: Cheremule -

---

DATI PATRIMONIALI E  
COLLEZIONI

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

STIMA Stima: Euro 6,00 - 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: 12768 - 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 -

GEOREFERENZIAZIONE  
 TRAMITE PUNTO

Tipo di localizzazione: luogo di raccolta -

DESCRIZIONE DEL  
 PUNTO

PUNTO

Coordinata X: 508098 - Coordinata Y: 4343745 -

CARATTERISTICHE DEL  
 PUNTO

Tipo: Baricentro dell'area di raccolta -

Metodo di georeferenziazione: punto approssimato -

Tecnica di georeferenziazione: rilievo da foto aerea senza  
 sopralluogo -

Proiezione e Sistema di riferimento: UTM32 -

BASE DI RIFERIMENTO

Descrizione sintetica: Foto aerea - Data: 2010 - Note: Il punto  
 esatto della località di reperimento del campione non è stata  
 ritrovata in carta, per questo motivo le coordinate geografiche si  
 riferiscono al baricentro del centro abitato di Cagliari (Fangario). -

GEOREFERENZIAZIONE  
 TRAMITE PUNTO

Tipo di localizzazione: luogo di raccolta -

DESCRIZIONE DEL  
 PUNTO

PUNTO

Coordinata X: 476688 - Coordinata Y: 4483892 -

CARATTERISTICHE DEL  
 PUNTO

Tipo: Baricentro dell'area di raccolta -

Metodo di georeferenziazione: punto approssimato -  
 Tecnica di georeferenziazione: rilievo da foto aerea senza sopralluogo -  
 Proiezione e Sistema di riferimento: UTM32 -  
 Descrizione sintetica: Foto aerea - Data: 2010 - Note: Il punto esatto della località di reperimento del campione non è stata ritrovata in carta, per questo motivo le coordinate geografiche si riferiscono al baricentro del centro abitato di Cheremule. -

---

ETA' GEOLOGICA

GEOCRONOLOGIA  
 (CRONOSTRATIGRAFIA)

Eon (Eontema): Fanerozoico - Era (Eratema): Cenozoico -  
 Periodo (Sistema): Neogene - Epoca (Serie): Miocene -

ALTRE INFORMAZIONI

Contesto geologico: Dep. marini del ciclo sedimentario miocenico -  
 Litotipo: Marna arenacea compatta - 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 Cocozza, 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. -

---

DATI TECNICI

MISURE Unità: cm, g - Larghezza: 4,7 - Lunghezza: 6,8 - Spessore: 2,5 -  
 Peso: 90 - Validità: ca. (larghezza); ca. (lunghezza); ca. (spessore) -  
 MISURE Unità: cm, g - Larghezza: 3,8 - Lunghezza: 5,7 - Spessore: 1,2 -  
 Peso: 25 - Validità: ca. (larghezza); ca. (lunghezza); ca. (spessore) -  
 MISURE Unità: cm, g - Larghezza: 2,4 - Lunghezza: 4,8 - Spessore: 1,5 -  
 Peso: 15 - Validità: ca. (larghezza); ca. (lunghezza); ca. (spessore) -  
 MISURE Unità: cm, g - Larghezza: 2,0 - Lunghezza: 2,5 - Spessore: 1,5 -  
 Peso: 8 - Validità: ca. (larghezza); ca. (lunghezza); ca. (spessore) -

---

CONSERVAZIONE

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

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: S0900192253f - Note: Veduta d'insieme del campione -

BIBLIOGRAFIA

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

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

---