

Catálogo

De la colección de conjuntos geológicos paleontológicos
existentes en el Museo de Historia Natural de Chile
y en el Museo de Historia Natural de la Universidad de Chile.

Geología y Paleontología

Sección de Geología y Paleontología
Sección de Geología y Paleontología

Sección de Geología y Paleontología
Sección de Geología y Paleontología

Sección de Geología y Paleontología
Sección de Geología y Paleontología

Sección de Geología y Paleontología
Sección de Geología y Paleontología

Sección de Geología y Paleontología
Sección de Geología y Paleontología

Sección de Geología y Paleontología
Sección de Geología y Paleontología

Sección de Geología y Paleontología
Sección de Geología y Paleontología

Sección de Geología y Paleontología
Sección de Geología y Paleontología

Sección de Geología y Paleontología
Sección de Geología y Paleontología

Sección de Geología y Paleontología
Sección de Geología y Paleontología

Sección de Geología y Paleontología
Sección de Geología y Paleontología

Sección de Geología y Paleontología
Sección de Geología y Paleontología

C249-03

Fondo: Museo

Sección: Colecciones

Subsección: Descripción

010

Serie: Inventarios

y Catálogos

Catálogo

De la colección de ejemplares geológico-paleontológico-arqueológico, procedente de nuestro viaje que existen depositados en el Museo de Historia natural.

Geología y Paleontología.

Siemita con feldespato rojo y anfíbol negro del canchal glacial cerca de Osm. — Laalandia.

Roca de cuarzo de grano fino brillante teñida por el hierro, cerca de Osm.

Siemita de feldespato rojo y anfíbol verde, en principio de descomposición de id.

Roca de cuarzo sonrosado con algo de mica verde del dolmen de Osm.

Cuarcita manchada de rojo id

Roca de cuarzo blanco y mica negra en canto errático del dolmen de Osm.

Pretoxis, en canto errático pulimentado y extriado, procedente del canchal cerca de Osm.

Roca de cuarzo rojo, feldespato y mica verde oscura de estructura de gneis.

Cantitos de cuarcita especie de arenisca de grano fino en baldosas para rellenar huecos en el dolmen de Osm.

Roca de cuarzo, feldespato y anfíbol, empleado en el dolmen.

Tierra negra yacente en la cámara funeraria del dolmen de Osm.

Roca diorítica de grano fino con pirita de hierro en canto errático en el canchal de Osm.

Roca de cuarzo, feldespato y mica verde o mejor anfíbol y talco en fajas o zonas, Goteburgo.

Especie de granito anfibólico con el feldespato rojo y este con mica y anfíbol verde en pequeñas porciones imitando al granito de id

Roca de feldespato rojo y anfíbol de id

Id id imitando al gneis. id

Id id con anfíbol y feldespato blanco id

Cuarcita en canto errático de la Isla de Laalandia

Roca de cuarzo y mica negra en canto errático Goe Mark, Laalandia.

Id con mica verde, imitando al gneis id id

Roca de cuarzo sonrosado y mica negra en pequeñas hojuelas, imitando al gneis. id id.

Especie de roca de gneis con el feldespato rojo en canto errático del . . . de id id

Gneis con feldespato rojo pálido, cuarzo y algo de anfíbol en canto errático id id

Roca de feldespato rojo pálido, cuarzo y algo de anfíbol en canto errático de id.

Roca de feldespato rojo interno cuarzo y anfíbol de estructura granítica de Goe Mark en la isla de Laalandia

Id de estructura aporfidada de id id

Especie de arenisca algo feldespática, sonrosada en canto errático de id

Id id de id

Dos cantos erráticos, feldespáticos el uno, anfibólicos el otro pulimentados y profundamente asurcados de id.

Granito anfibólico sonrosado, Selva de Stoukov

Grapp de los alemanes, especie de basalto algo dolerítico en canto errático Gyorsly. Laalandia.

Diorita con feldespato blanco de id.

Roca de cuarzo sonrosado y alguna vena de anfíbol imitando la estructura del gneis en canto erráticos. Gyorsly

Id en canto rodado id
Arenisca triásica con impresiones de *Silsonia*
Hoer (Suecia).

Nodulos arcilloso-calizos del terreno cuaternario de
la Escania.

Porfido feldespático rojo en canto errático pulimen-
tado y estriado. Estad.

Arenisca micacea de grano fino pulimentada y es-
triada por las nieves. Tejar de Nilson. Idem

Roca feldespática anfibólica en canto errático asur-
cado y estriado y pulimentado, puerto de Estad.

Roca feldespática pulida y estriada, puerto de Estad

Id id anfibólica id

Arenisca silicea muy dura con surcos de id

Id verde (especie de glauconia) con gran número de
fósiles, terciarios, cantos sueltos, canchal de id

Arenisca formando humagueta id

Arcilla arenosa base de la formación de la turba de id

Turba de id

Troncos y fragmentos de diferentes árboles encon-
trados en la turba de Estad.

Arenas de la costa del Báltico

Arena con turba de algas del puerto de Estad.

Conchas del Báltico encontradas en las arenas de Estad

Turba de Oelm.

Id de Altona, Hamburgo.

Cráneos de buey, astas y huesos de ciervo, cráneos de
perro, id de cabra, mandíbulas de jabalí y otras piezas
esqueléticas, procedentes de las turberas de Escania. (Suecia)

Fragmento de Fémur de turotopotamo de Aldene.

Roca de feldespato, anfíbol de los montes frente a
Kappellebagne. Uddevåla.

Especie de sienita grano muy fino, aspecto agradable
por el color sonrosado del feldespato. Id.

Id de grano mas basto id

Hijerita de id.

Especie de sienita con feldespato rojo, anfíbol verde oscuro, mica y cuarzo id id.

Id id con cubos de pirita de hierro hepática de id.

Especie de gneis con cristales somorados de feldespato y mica verde oscura al E. de Oddevåla.

Especie de arenisca grano muy fino pulimentada id Roca de feldespato y cuarzo, en hojas, teñido en parte de verde por el níquel: afectando la forma rombóidea curiosísima roca de id.

Pizarra micácea verde con una lája de feldespato id

Especie de gneis con mica verde, feldespato rojo y cuarzo blanco de id.

Canto pulimentado de feldespato con la base de dos Balanzas adheridos Kapellebague.

Roca pulimentada y estriada de id.

Cuarcita de id.

Roca de feldespato y anfíbol verde de id

Porfidos diversos de Elfdalen

Hijerita de id

Magnetita de Danemora = Púbelita de id, gneis y otras.

Diversas rocas de Gotlandia.

Granito y gneis de Sthocolmo.

Grafito en el gneis Norberg

Granito anfibólico con cuarzo azul Opsal.

Pizarra arcillosa de Grytthytched.

Id talcosa Latorp.

Eulisita Ennaberg

Kataspilita de Langbanusyan.

Edelforsita, Edelfort.

Salita de Sala.

Gescronita de id.

Varietades de Fahlunita de Fahlun.

Condrodita de Nya Kopparberget.

Malacolita de id

Gadolinita, Strontianita amarilla de Itterby

Ortita, Fergasonita de id

Id de Noruega.

Glaucoodota de Hakausbode

Pyrosomalita de Nordbaustjase

~~Pyrosomalita de Nordbaustjase~~

Schefferita de id

Diercita de Tuedestrand.

Mosandrita de Brevik, Noruega.

Radiolita o Isatrolita de id.

Materiales procedentes de Stevensklint y Faxoe.

Caliza cretacea, algo celular y consistente de Gjorsly

Creta coralifera compacta de la base de Stevensklint.

Id de grano fino parte superior de id

Trilla plastica, algo pizarrosa, en un pequeño banco interpuesto entre la creta blanca super e inferior.

Pedernal negro de diferentes formas.

Caliza cretacea amarillenta, correspondiente al horizonte de la pisolítica de Meudon, corona el terreno cretaceo de Stevensklint.

Caliza cretacea inferior con el molde interno de un equidodermo, muy curioso por presentar cristalizada la cal carbonatada en que se ha convertido el fósil

Grupo de zoofitos de la creta inferior de Stevensklint

Cuatro equidodermos de id

Dos id en el pedernal de id.

Ostra de erizo en el pedernal negro de id

Ostrea vesicularis en la creta superior de id

Magas pumilus de la creta blanca de id

Otros diversos fósiles en el pedernal negro, en la creta inferior y sup.^a de la misma localidad.

Caliza amarillenta celular formada de restos de fósiles, parte superior del corte de Tauxe.

~~Creta y Plapreapora alifera~~
Id entre celular y compacta blanca, algo gris amarillenta con un fragmento de Nautilus y zoofitos.

Nautilus Danicus en una caliza entre celular y compacta.

Base del molde de una gr. pleuromaria no descrita aun.

Molde de otra pleuromaria indeterminada.

Acteonina sp. nova en la caliza coralifera

Molde de una Voluta en la caliza coralifera.

Molde de oliva en id id

Id de otra id en la caliza coralifera blanca.

Molde de otra.

Cyprina, especie inédita.

Id en la caliza coralifera de Maestrich

Venus, especie inédita

Venus, id en la caliza coralifera de id

Mediola especie inédita

Ostrea vesiculdris

Trerebratula en la caliza coralifera de Tauxe

Id carnea de id

Id dos o tres especies distintas inéditas

Helmicidaris en la caliza coralifera.

Varios zoofitos de la caliza blanca y amarillenta de id.

Brachirus rugosus Goff. de id.

Materiales procedentes de las cavernas belgas.
Goyet.

Arcilla gris amarillenta, ocupando la parte mas baja de la gruta de Goyet.

Arcilla amarillenta en un horizonte superior.
Capa de estalacmita cubriendo el depósito anterior.
Arcilla gris amarillenta con visclas.
Segunda capa de estalacmita con caliza carbonífera.
Dientes y huesos del *Ursus spelaeus*, del Bazo, Caballo &c.

Grón de Frontal.

Conglomerado de cantos angulosos.
Arcilla amarillenta sobre la capa de cantos rodados.
Tierra amarillenta con chinaz.
Arcilla amarillenta con cantos angulosos y sílex.

Grón de Suttors.

Arcilla roja, bol, fractura brillante.
Id amarillenta con algo de manganeso.
Arenas silíceas amarillentas muy finas encima
del depósito anterior.

Saulette.

Arcilla con algun pedazo de caliza en la base de la caverna.
Primera capa de estalacmita llevando algo de la anterior.
Arcilla gris amarillenta.
Capa de estalacmita sobre la anterior.
Arcilla con cantos angulosos.
Prestos fosiles y algun pedernal de la capa inferior.
Pedazo de pizarra con una ligerisima capa de estalac-
mita formada en cuatro años.

Grón de Chaleux.

Caliza carbonífera compacta.
Arcilla, bol, amarillenta en la base de la caverna.

Chinas tenidas por manganeso intercaladas en la anterior.

Arquilla con cantos angulosos y sílex.

Magrite.

Conglomerado de cantos angulosos.

Diente de Caballo

Cavernas de Francia - Bize - Herault.

Cascos y cudillos de pedernal.

Fragmento de maxilar inferior de *Ursus spelaeus* de la gruta de S. Lorenzo.

Doz dientes caninos y un molar de *Ursus spelaeus* de la caverna de Dulford: Gard.

Fragmento de cerámica y estalacmita del tóron de Kaiserling.

Materiales de terrenos belgas y de Montpellier.

Caliza sonrosada con vetas de espato calizo del terreno jurásico; Martinet, Montpellier.

Id compacta con planorbis rotundatus y limneas id Conglomerado calizo cubriendo a la anterior id.

Caliza arenosa con ~~territelas~~; Cannelles, Mioceno

Magas amarillentas miocénicas id.

Caliza de aspecto oolítico mioceno, Montpellier.

Id marina con moldes de *Cardium*, Venus &c perteneciente al plioceno.

Conglomerado calizo fosilífero del horizonte Brusehense

Fragmento de *Nautilus Bourtoni* id

Arenisca cavernosa con ostras y muchos fósiles de id.

Id compacta con agujeros de pholadas id

Id id con anomia del piso Lakeriensis arena Lise Cerittium; Bruselas.

Pterodonta del piso Bruchense id
Ammonites: 4 o 5 especies del gault de Inglaterra.
Hamites 3 especies de id.
Belenites minimus id id
Succula de id
Planorbis Bisqueti Saullet, Montpellier.
Chavearias Baya y dientes de peces fósiles de id
Huevos de tortuga: Matells.
Balanus, *Anomia sinistrosa*, *Cannelles* id
Ostrea undata: id *crassissima* Montpellier
~~*Pecten*~~ *Pecten* ~~2 especies~~ *Pecten* *Fosidore*
~~*Pinna*~~ *maxillata*. *Coramm*. *Venus*. *Lucina* y muchos
 otros fósiles de la caliza superior de id
Linnea longiscata: Montpellier.
Planorbis y dos o tres especies de paludinas de la
 caliza cocena de Pondres, departamento de Gard.
 Caliza fosilífera de Hammes, estación ferro-carril
 Arenas verdes del Gault, Inglaterra.

Paleontología

Centopleura Loveni, Angelin
Agnostus glandiformis, Ang
Golenoptera holometopa, Ang
G. brachymetopa, Ang
Anomocare limbatum Ang.
A. excavatum. Ang.
A. difforme Ang.
Dolichometopus suecicus, Ang.
Peltura scarabocoides, Wahlberg
Olenus truncatus, Brunnich
O. gibbosus, Wahl.
Parabolina spinulosa Wahl.
Leptoplastus stenotus Ang
Eurycaere comuricornis, Ang.

Sphacrophthalmus alatus, Boech.
Agnostus pisiformis - Linneo.
Orthis lenticularis.

Silurico medio.

Asaphus expansus, Dalman
Elasma crassicauda, Dalm.
Orthoceras commune, Hisinger.
O. trochleare, id.
O. Centrale, id.

Silurico superior.

Calymmene tuberculata, Brunnich
Beyrichia tuberculata.
Spirifera plicatella, Linneo.
S. ~~prorecta~~ Wahl. —
S. elevata. Dalm.

S. Crispa. His.

Meristella didyma, Dalm.

M. compressa. Sovv.

Spirigerina reticularis. L.

S. marginalis. Dalm.

S. primum. His.

Pentamerus conchidium. L.

Pinchonella borealis. Schlotheim

P. id var didonta, Dalm.

P. Wilsona. Sovverg.

P. Spherica, id.

P. bidentata. His.

P. cuneata. Dalm.

P. bicarinata. Ang.

Strophomena rhomboidalis, Wahl.

Pterinea Danbgi. Sovv.

Lucina prisca. His.

Heliothis interstincta, Milne Edwards. & Haime.

H. murchisoni. E. H.

H. megastoma. E. H.

Favosites gottlandica. L.
F. Forbesi. E. M.
F. Hisingeri. E. M.
F. Cristata, Blum
Cyatharina Dalmeni E. M.
Campophyllum Loveni E. M.
Omphyma turbinata. L.
O. subturbinata D'Orbigny
Palaeoyetus porpita, L.
Aceroularia luxurians Echow
Astylopongia praenota, Goldfuss.
Stromatopora striatella, Dörby

Hona de avicula contorta, segun Hebert.
Ostrea Hisingeri, Nilsson
Avicula suecica, Hebert.
Cypridina sp.

Creta de Belemnitella mucronata
Policipes validus
Scalpellum maximum
Belemnitella mucronata, Brongniart.
B. subventricosa, Wahl.
Crania Iguabergensis Pittrius
Ostrea diluviana, L.
O. auricularis, Wahl.
O. haliotoidea. Sovv.
O. vesicularis, Lam.
O. id var. *minor*, Nilss.
O. passilla id
O. lunata, id
Chama corum arctis id
Pecten quinqueostatus. Sovv.
P. septemplicatus, Nilss

P. subaratus id
P. niversus id
Lima pusillaz, id
Cidaris Wrighti, Hebert.
Caratonum pheliformis, Wahl.
Serpula. sp.
 Ocho especies diversas de la caliza de Fåxoe

Fauna glacial.

Patella coeca, *Aemaea virginea*. Muller
Puncturilla noachina. *Grophonclathratus* L.
Anomia ephippium; *Mytilus edulis*. L.
Mya truncata; *Saxicava rugosa*. L.
Natica clausa, Gorr.
Pecten islandicus. *P. septemradiatus*. Muller
Arca glacialis; *Goldia arctica*, *Bellina lata* Gray.
Dentalium abyssorum. Larrs.
Balanus tintinabulum. Lanch.

Fauna postglacial

Aporrhais pes pelicanis. L.
Litorina litorea: *L. rudis*; *L. obtusata*. L.
Purpura lapillus, *Crassa reticulata* L.
Grochus cinerarius; *Patella vulgata*, L.
Emarginula reticulata; *ostrea edulis*. L.
Cerithium reticulatum, Da Costa
Pecten islandicus, *Lucina nucleus*. Muller
Venus ovata, *Astarte semisultata*. Pennant.
A. corrugata: *A. compressa*, *Cyprina islandica*, Penn.
Lucina borealis
Saxicava rugata L.
Bellina lata. Gm.
Mya truncata. E. = Total = 151 especies.

Arqueología prehistórica

Colección de objetos de piedra procedentes de Suecia de las edades de piedra.

Números

- | | |
|----------|--|
| 1 | Hacha de la segunda edad sin concluir de pulimentar. |
| 2 y 3 | Hachas pulimentadas. |
| 4 y 5 | Id sin concluir |
| 6 a 9 | Id pulimentadas de pedernal. |
| 10 y 11 | Id en sílex |
| 12 | Hacha a medio pulimentar |
| 13 al 32 | Hachas pulimentadas |
| 33 al 36 | Cinceles en piedra sílex |
| 37 al 53 | Puntas de lanza de diversos tamaños. |
| 54 | Cuchillos de piedra. |
| 55 al 57 | Fragmentos de hacha en diorita |
| 58 al 60 | Martillo en piedra (olivino) |
| 61 al 70 | Cuchillos en piedra |
| 71 al 75 | Puntas de flecha en id |
| 76 | Núcleo de pedernal |
| 77 | Fragmento de piedra, en forma de espátula destinada a raspar pieles. |

Objetos de Dinamarca

- | | |
|------------|---|
| 78 al 96 | Hachas en sílex de Laalandia y Roskilde |
| 97 y 98 | Martillos en diorita |
| 99 al 104 | Puntas de lanza en pedernal. |
| 105 y 106 | Cuchillos en sílice |
| 107 | Cinzel de pedernal. |
| 108 | Martillo de diorita |
| 109 al 121 | Cuchillos y puntas de lanza de la isla de Laalandia |
| 122 al 124 | Núcleos tallados en sílice, Auholt. |
| 125 al 133 | Id útiles tallados de id. |

- 134 al 137 5a id de Helnaes
- 138 al 166 Serie de pequeños cuchillos de los dolmenes y turberas de Dinamarca en sílex.
- 167 al 169 Sílex tallados de Ahholt.
- 170 y 171 Núcleos en sílice, Lago de Maribo.
- 172 al 181 Hachas en sílex de id
- 182 al 193 Núcleos trabajados de id
- 194 y 195 Cuchillos característicos del Báltico
- 196 y 197 Sílex tallados de Kattingevaert
- 198 al 228 Sílex tallados y fragmentos de hachas de los quioquenmodingos.
- 229 al 232 Fragmentos de hachas y cuchillo de un dolmen
- 233 al 238 Sílex del tumulo de Maribo (Laalandia)
- 239 y 240 Cerámica de los quioquenmodingos.
- 241 Piedra calanada de id
- 242 y 243 Huesos de las turberas de Oem.
- 244 y 245 Fragmentos de espadas (bronce)

Quioquenmodingos.

Ejemplares de los de Kattingevaert y Solager, consistentes en tierra, sílex, ostras comestibles, valvas sueltas, id de *Mytilus*, de *Cardium edulis*, *Litorinas* *Helices* &c.
Huesos rotos de mamíferos, una piedra de hogar &c.

Objetos originarios de Irlanda

246 al 242 Cinceles y cuchillos procedentes del condado de Austrim

Objetos procedentes de Francia

colección de núcleos de pedernal del Gran Presigny.

Madrid 29 de Setiembre de 1871.

Luisa Forner

Juan Vilanova

Vicente Borraut y Meló

Geo M. Trubius



MUSEO NACIONAL DE CIENCIAS NATURALES

SERVICIO DE DOCUMENTACION

ARCHIVO

N.º EXPEDIENTE: C249-03

CONTENIDO: _____

AÑOS: 1871

SERIE: _____

FONDO / SECCION DE FONDO: _____

N.º CAJA: _____