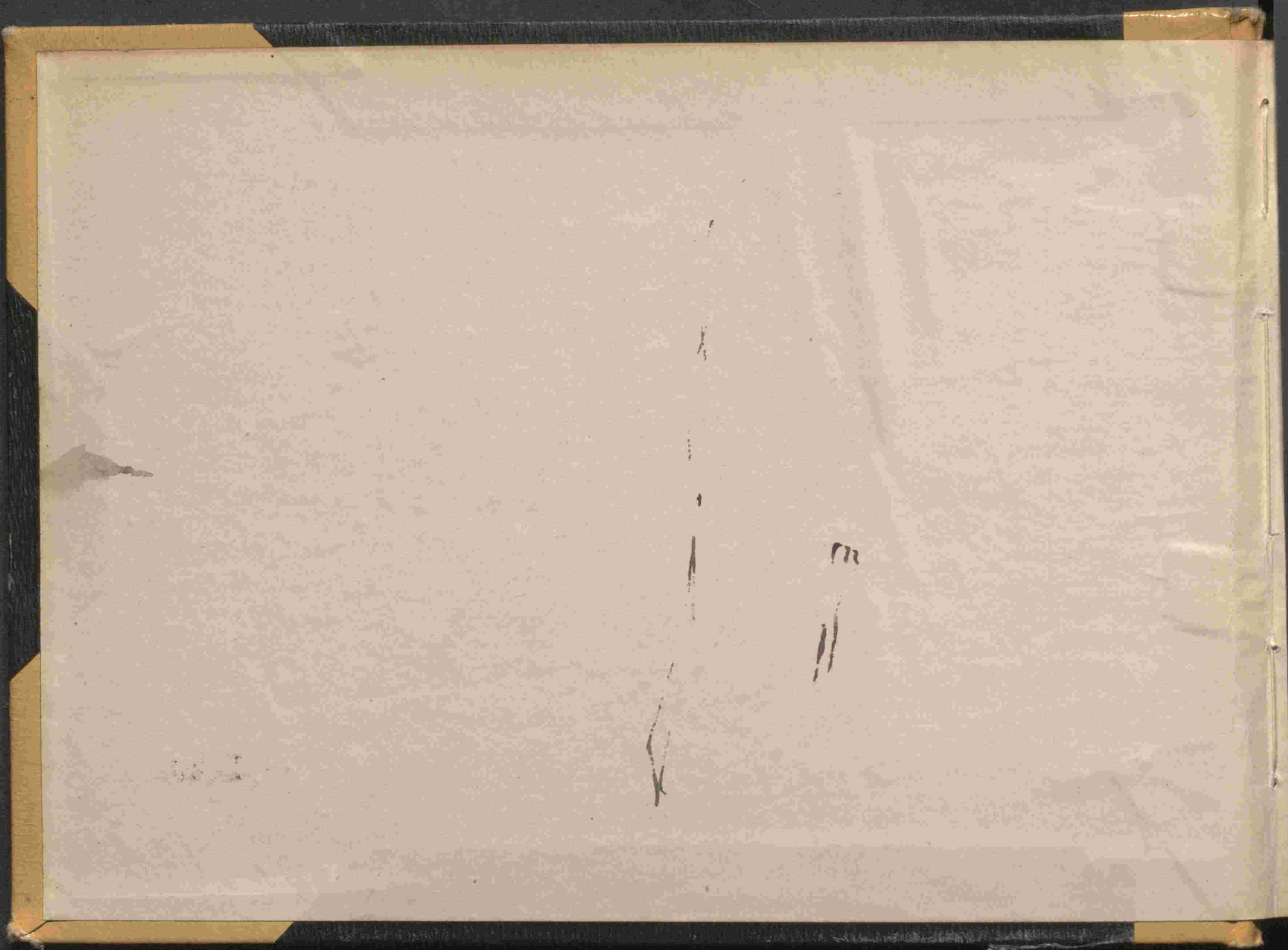


CATÁLOGO  
DE  
PREPARACIONES MICROLITOLÓGICAS

V  
*prep. núm. 801a 999.*





801.

1426

1.75

Notas veare otros volúmenes — el VI p. ej.

Passa Paleontología

801.

*Arachnoidiscus ornatus*. Chr. Siatonnes fassiles

— Moron. Sevilla

(Fungairinto prep.)

802.

Actinocyclus crassus, W. sp. var. Philippensi Falta  
- Isles Philippines

(Fruan, prep.)



803.

Eozoon canadense.

Para Paleontologia

804. Diatomiáceas varias.

(J. Escalera, Lijon)

805.

Placa típica de Foraminíferos.

Para Paleontología

(E. Wheeler, n. 48, Follington Road, Holloway, London)

- |                                      |                                  |
|--------------------------------------|----------------------------------|
| 1 - <i>Verbeulina striata</i>        | 16 - <i>L. pulchella</i>         |
| 2 - <i>Articulina gibberula</i>      | 17 - <i>Spiroculina excavata</i> |
| 3 - <i>Cornuspira foliacea</i>       | 18 - <i>S. canaliculata</i>      |
| 4 - <i>Biloculina depressa</i>       | 19 - <i>S. planulata</i>         |
| 5 - <i>B. ringens</i>                | 20 - <i>Spirolina austriaca</i>  |
| 6 - <i>B. elongata</i>               | 21 - <i>Dendritina</i>           |
| 7 - <i>Faioaulina trigonula</i>      | 22 - <i>Peneroplis pertusus</i>  |
| 8 - <i>L. oblonga</i>                | 23 - <i>Orticulina adunca</i>    |
| 9 - <i>L. tricarinata</i>            | 24 - <i>Orbitolites</i>          |
| 10 - <i>Quinqueloculina semiluna</i> | 25 - <i>Litula scorpiurus</i>    |
| 11 - <i>L. secans</i>                | 26 - <i>L. canariensis</i>       |
| 12 - <i>L. subrotunda</i>            | 27 - <i>Trochammina inflata</i>  |
| 13 - <i>L. reticulata</i>            | 28 - <i>Lagena sulcata</i>       |
| 14 - <i>L. agglutinans</i>           | 29 - <i>L. levis</i>             |
| 15 - <i>L. Lognietii</i>             | 30 - <i>L. semistriata</i>       |

(Vuelto)

- 31 - *Lagena globosa*  
32 - *L. melo*  
33 - *L. hexagona*  
34 - *L. marginata*  
35 - *Polymorphina compressa*  
36 - *P. oblonga*  
37 - *Dentalina communis*  
38 - *Criotellaria crepidula*  
39 - *Bulinina pupoides*  
40 - *B. elegantissima*  
41 - *Uvigerina pygmaea*  
42 - *Bolivina plicata*  
43 - *Sextularia variabilis*  
44 - *L. difformis*  
45 - *L. saggitula*  
46 - *Globigerina inflata*  
47 - *Discorbina rosacea*  
48 - *D. globularis*

- 49 - *Planorbulina Mediterraneensis*  
50 - *Truncatulina lobatula*  
51 - *T. refulgens*  
52 - *Pulvinulina Canariensis*  
53 - *Cardulina levigata*  
54 - *Rotalia Beccarii*  
55 - *R. Schroeteriana*  
56 - *Polytomella striato-punctata*  
57 - *P. crispata*  
58 - *Nonionina depressula*  
59 - ~~X~~ *N. scapha*  
60 - *Amphistegina Hauerina*



806.

Trochocyatus conulus.

Para Paleontology

From Upper. (greensand.)

807.

Diabasa

Sta. Maria. Homachuelos. (Cordoba.)

808

Gabbro?

Eres Mejones. San Calisto. Córdoba.

809.

Gabbro

Villaviciosa. Córdoba.



810.

Pórfido cuarcífero.

Castillo de Almodóvar. Córdoba.

811.

Porfido feldespático.

S. Teronimo. Córdoba

812.

Granwacka.

Las Emittas. P. Córdoba.

813.

Sierita

Piconcillo. P. de Córdoba.



814.

Gabbro.

San Balisto. Córdoba.

Palla

815.

Diabasa porfidica

Fuente Ovejuna (Cordoba.)

816.

Ofita microcristalina.

Entre Benavente y Sanja.

(Cordoba.)

817. ~~Roca~~ Roca de contacto de granito con pizarra?  
Lórcoba.

Metamorfica?

818.

Diabasa.

Fuente-Ovejuna. Pa de Córdoba.



819.

Gneiss.

Galicia.

819

820.

Toba diabásica.

Pardos

(Guadalajara.)  
Sr. Calderón.

zj

821.

Zoba diabásica

Pardos.

<sup>alta</sup>  
(Guadalupe para)

No

822.

Zoba antigua.

Pardos.

(Guadalajara)

Calderón.



823.

Toba antigua.Pardos. (Guadalajara.)

Lj



823.

Toba antigua.

Pardos.

(Guadalupe)

Calderón.

C. 5

824.

Basalto.  
— Canarias?

(zona alterada)

825.

Poroxylon.

falla.

(sección transversal)

País a Paleontología

826.

Casalpinioxylon Luroganum. Schenk. (no está la nota)

Sissa, costa W. de Africa, cerca de Rio de Oro.

(Lurogo! = Prep. hecha por el prof. Schenk de Leipzig, de quien es también la etiqueta original)

827.

Anderito con sandino.— Napoles (Camalduli) *Italy*  
(prep. Werlein)



828.

Pizarra.

— Gran San Bernardo.

(prop. Werlein)

829.

Microgranulita.  
— Luvy. Saône et Loire

830.

Porfido petrosiliceo

— Montrouillon, Nièvre.

(prep. Werlein)

831.

Andesito de anfíbol.  
— Arkangelo. Santorino.  
(prep. Werlein)

Pasa a 5987  
sin ejemplar

832.

Fonolita

— Pas de Compaïne. Thièrac, Cantal.  
(prep. Werlein)

Pasa a 5978  
sine ejem.



833.

Equisto ce glaucofan.

— Syra. Grecia

(prep. Werlein)

834.

Porfido sienítico.— Chessy sur Saône. Saône et Loire  
(prep. Werleim)Passa a 3982  
sin p. ejem.Piroxeno  
Labrador

835- ~~8~~ *Andesite micacea*. (~~typical~~ <sup>m</sup> ~~extrusive~~)  
— Lioran. Cantal.  
(prep. Werlein)

836.

Porfido sienítico micáceo.  
 — Igornay. Saône et Loire.  
 (prep. Werleim)

Pasa a 5983  
 sin ejem.

837.

Dacite.

— Acrotiri. Santorino.

(prep. Werlein)

Horblenda.



838.

Brecha andersonica.  
— Phera. Santorino.  
(prep. Werlein)

Pasa a 5988  
sin ejemplar

839. Rock de wollastonita.

— Santorino. (lava de 1866)  
(prep. Werlein)

Pasa a 5986  
sin ejemplar

840.

Dolerita labradorica.

— Landas.

(prep. Werlein)

841. Labradorita angitica.  
— Acrotiri. Santorino.  
(prep. Werlein)

Pase a 5985  
sin ejemplar

842. Basalto (labradorita)  
- la Tuilière. Thiézac. Cantal  
(prep. Werleim)

Pasa a 5977  
sin ejemplar



843.

Fonolita.

— Roca Sanadoire. Mont d'Or.  
(prep. Werlein)

Pass a 5976

sin ejem.

844. Fonolita.  
— Grionnaux. Cantal.  
(prep. Werlein)

Pasa a 5975  
sin exemplar

845.

Leucitofido.

Jalta

- Riedon. Lago de Laach.

(prep. Werlein)

846.

Perlita.

— Tokay. Hungria  
(prep. Werlein)

847.

Leucitita.

— Olbrück. Lago de Saach.

(prep. Werlein)



848.

Sherzolita.

— Sherr. Pirineos.

(prep. Werlein)

849.

Limburgite.

Salto

— Cantal (camino de Murat a Empalme)  
(prep. Werlein)

850.

Luxulianita. (Granites.)

— Luxulion. Cornwall.

(prep. Werlein)

851.- *Traquita uarcifera*.

Botany Berg. N. O. Hungria.  
(prep. Fuess)

Peso 0 6.000

~~Curat~~, orlose, oligocleses

Diolite

Trigite

Magnetite

masas amorfas, microlitos y estructura fluidal.

852. Andesita. o. Trachita andesitica.

Kis Sebes. W. Liebenbüngen

(prep. Fuess)

Poco o 6.001

Cuerno

Plegiolo

~~Ortho~~ escape

Quartz

Infibol

magnetite etc



853.

Eraguianidesita

Vizsegrad. Budapest.

Poso 6.002

(prep. Fucers)

Plejoclasa (Andersia-babbarita)

Ortita y Infibol con Magnetita

Hemata y Limonita

Microclito prismáticos de Magnetita.

854. *Eragrostis labradurica*.

Bogdan

Budapest.

Posa 06.003

(prep. Fuess)

Grenak

Pleuroclase

Pinkite

Magnetite, Pinta etc.

855.

Eraquita labradórica.

S2066

Budapest.

Peso 0.604

(prep. Fuesl)

~~Granate y chatanita~~

Plegiódolo

Granate

Anfibol con Magnetita

~~Diotita~~

Masa isotropa, con microlitos de Anfibol y Magnetita.

856. *Eragula labradorica*.

*Morio Nostri*. - Budapest.

(prep. Fuess)

Passo 6.005

*Plegioclase*

*Diolite*

*Greyado*

*Murto*

*Nephrite*

857. *Eragrostis ciliaris* Labillardiere.

Karante Feb. - Salgó Tarján. Mts. de Hungria.

(prop. Fuchs)

Asst @ 6.006

Granate  
Pleurisole  
Cupress  
Dovlita

858. *Ercaquita anortica.*

folto

Ungvar. N.B. Hungria.  
(prop. Fuess)*Pleyroclase (Anorthite - Diopside) with fujita interposed.**Magnetite**Feldspar anorthite**Hamatite*



859. *Eragrostis amabilis*.Lőmcszi. Hungria Central.  
(prep. Fuess)

7050 @ 6.007

*Pleurocladus poliochloides*

Chijite y agregado

Muestras en una misma especie.

860. Obsidiana.

Peso 6.008

Eckayer? Burg. N.E. Hungría.  
(prep. Fuess)

Structure fluidal

Dolite

Magnetite

Microscopic, en el fondo

861

Obidiana.

Falta

Eckersa. Eckersaer Gebirg. Hungria.

Microlitos cilindricos en el fondo

Magnetita y en microlitos isótipos

Magnetita fluida

Oxide, feldespato y moscovita en restos.

862.

Obsidiana.

falta.

Golesva. Zochayer? Hungria.  
(prep. Fuess)

Agregados de longulitas  
magnetita  
Hematita

Ortosa, xilopiolose, biotita y magnetita, en restos.

863. Perlita porfínea.

Ganto

Bockayer Gebirg. Hungria.

Peso @ 6.00 g (prep. Fuess)

ortose

pleioclase (oligoclase Andesina)

Cuorzo y biotite en gruesos cristales y pequeños contorneados

microlitos en el fondo isotropo.

864.

Riolita

Poso 0 6.010

Santo. Gockayer. Hungria.  
(prep. Fuess)

Isferolites

Globulites, marginites, longulites &amp; microlites



865. Litoidita.

Peso 0.6011

Liszka. Zockauer. Hungria.  
(prep. Fuess)

Isferolite

Feldspathic mass.

866.

Litoidita

Falta

Bolesova. Eockayer. Hungria.  
(prep. Fuess)

Como el anterior.

867

Litoidita.

Falta

Skánio, Tokány. Hungria.  
(prep. Fuess)

Struchta fluidel

orina

oligolase

Cuadro

Diokita

863

Litoidita.

Halla

Seanto. Tokayer. Hungria.  
(prep. Fuess)

9. ~~Struchus~~ ~~Strudal~~

Longulites y Globulites en la masa

Feldspato, enorzo y biolite

869

Riolita

Paso @ 6.012

Solymos. Mátia Gebirg. Hungria Central.  
(prep. Fuesl)

Feldspats,

Quartz

Riolita

Spinel &amp; fluides

Vidua v. v. v.

870.

Riolita

Nagy Borewa. Tokayer Gebirge. Hungaria.  
(prop. Fuess)

10L7a

871  
870



871.

Riolita.

falta

Zalathma. O. Siebenbürgen.  
(prep. Fuess)

Cinco

Ortosa

Oleivulose y Riolita

Opalo somer

microlito.

872 . Opalotraquta

Toso o 6.013

Vöörvágas. N. Hungua.  
(prep. Fuess)

Glejivlos (Cahradonta)

Opals

Aquta

Aqibol Distita

Majnekte

Caledonia con apjes radidas

Micoles en gregado.

873

Ditroita.Ditro. Irekles Land.  
(prep. Fuess)

P. 50 a 6.014

Olapidose

Orthose

Nefeline

Jodolite

Ditroite

874.

Zraquita.

Rudnick. Serbia Central.

(prep. Fuess)

/alto

Dwilita

Limonite

Fondo felsitico

875.

Zrasiunandesita.

folto

Gornji Milanovatz. Serbia Central.  
(prep. Fuess)

Olepinoclose

Cuo<sub>2</sub>

Diohite

Anfibol

Anzite

Microclite

Magnetite

876

Tragjanidesita

Hatta

Gornji Milanovac. Serbia Central  
(prep. Fuess)

Anfibol, alguno, rómico

Oxide

Anfibol

Cuarzo

Magnetite

estructura fluidal, en el fondo isotrope.



877

Labra Enaquita labradórica.

Maison Kucaina. N. S. Serbia

(prep. Fuess)

falta

Oligoclase

Crysso

Diopside, a veces alteracion del anfíbol

magnetite

fondo felsítico, encrustado.

878. Enaquita labradórica.

Para 6.015

Gamsigrad. Serbia.  
(prep. Fuess)

Infibol (Gamsigradita), rinitiv,

Ortitia

Olejoclasta

Chorizo

Magnetita

Fondo felicitiv.

879.

Eragrita labradorica

Schoschka Thal - Maidan - Pek. Serbia.

(prep. Fuess)

Paso @ 6.016

Pleuroclase

Cristos

Infiltrat

Dwite

Meynchite

Revel fondo cristale sonore.

880. Traquita anórtica.

Poso @ 6.017

Borac. S. Serbia.  
(prep. Fuess)

Plagioclase

Anorthite

Magnetite

Fondo partly isobase, con Anorthite y microclito (feldespáticos).

881

Hyalomelana.

/alto

- Sababurg. Hessen  
(prep. Fues.)

Vidua

olipolose

danielina

Magnetita

Bitenite

882.

Zaguiulita.

folta

— Bobenhausen

(prep. Fuess,

Viduo

Magnetita

Mysta

Hyalito

Titania



883.

Basalto vitreo.

falta.

- Hopfenberg

(prop. Fuen)

Vidrio

Oligoclase

Sanidine

Olivino

Anzita

Microfilitos

Horno conreccionado

884.

Basalto.

folto

- Lotterberg. Hessen.

(prop. Fuch)

Viduo

hijita

Majuelita

Olivino y hijita portidius.

885.

Basalto.

— Kl. Brandkopf. Ahnethal

7050 @ 6.018

Vidno

Nijite

Magnetite

Olivino porfidio.

886.

Basalto.

folto

— Hügelsberg. Hessen  
(prop. Fuess)

Viduo, triqueter.

Mijite

Olivino

Magnetite

Granite

887. Basalto feldespático  
 — Gersfeld. Hessen. — Wochküppel

Paso G 6.019

Feldespato triclínico

Magnetita

Ilmenita

Vidrio, estructura fibrilal

Magnetita y olivino, microporfidico.

888.

*Basilto feldspathico.*

Jalta

— Braunsberg. Hessen.

(prop. Fuess)

Oligoclase

Anorthite

Triclinic

Olivine



889.

*Basalto feldespático.*

— Meissner. Hessen.

Peso @ 6.020 (prep. Fuchs)

Luzite

Tektanite

Apatite

Mica

Olivine

Vidrine.

890. Basalto feldespático.

— Laberburg. Hessen

(prep. Fuess)

Peso @ 6.021

Olivine

Anorthite

Pyrite

Olivine

Magnetite

Titanite

Siderite

891.

Basalto feldespático.  
 — Gutenacker. Nassau. Babiera

folto

Feldespato triclínico

Mujita

Magnetita

Vidrio

Oligodora

Sarcidina

Mujita

Olivino

} Microporfidico.

892. Basalto feldespático.

— Unkel.

(prep. Fuess)

falta

Oligoclase

Anorthite

Magnetite

Vidua trinquites

Apophite

Nepheline

Olivine porphyria etc.

893.

Basalto feldespático.

— Stahlberg. Hessen.

Poso ① G.022 (prep. Fuess)

Vidno

Oligoclase

Anorthite

Magnetite

Olivine porphyritic.

894. Basalto feldespático.

folto

— Ittersberg. Hessen.  
(prep. Fuess)

Olivine

Jasidine

Anorthite

Viduo: trinites.

Olivine

Magnetite



895.

Basalto feldespatico.— Lamsberg. Hessen.  
(prep. Fuess)

folte

Oligoclase

Magnetite

Magnetite

Vidua

Olivine porphyritic

896

Basalto feldespático.

folta

— Junkerskopf. Hessen

~~ref~~ (prep. Fues)

Oligoclase

Najite

Magnetite

Olivine

Vidrio

Najite porfirica y olivina.

897. Basalto feldespático.  
 — Fäuerbach. Wetterau  
 (prep. Fuess)

folto

Olivine

Muscovite

Epitaxite

Apatite

Vidrio, resacas

Olivine porfidico.

898. Basalto feldespático.  
 — Steinbahn. Bonn.  
 (prep. Fuess)

folto

Oligoclase

Sahidina

Nyxite

Titanite

Spherosiderites &amp; Calcite

Olivine

899.

Basalto feldespático.  
 — Hornköpfel. Nassau.  
 (prop. Fuess)

folte

Andesine

Sanidine

Nephel

Titanite

Olivine

Apophite

Viduo von Trajanto

900. Basalto feldespático.  
 — Zeilrück. Vogelsberg  
 (prep. Fuess)

fatto

fatto

Oligodese

Saidine

Trigite

Trigite

Trigite

Vidno con mica, olivino &amp;c.



901.

Basalto nefelinico.

— Neutrauser Weinberg. Württemberg.

Poco a 6.023

(prep. Fuess.)

Nefelina

Anzite

Magnetita

Granale

Mica

Spetite

Fidrio: fluidal

Olivino y Anzite porfidicos.

902.

Basalto nefelinico.  
 — Gaffstein. Baden.  
 (prep. Fuess)

folto

Nephite

Nepheline

Mica

Noreans

Titanite

Olivine Melanite

Vidrio (amorphous) with glassy (Pistachio?)

903.

Basalto nefelinico. (dolerita)  
 — Schreckenstein. Bohemia.  
 (prep. Fuess)

falta.

Nefelina

Anzite

Zirkonite

Apophite

Vidua

Leulite

Sanidine

Olivine

Hornblende

Olivine

escasa

904

Basalto leucitico.

— Erzeberg. Hessen.

Abso @ 6.004

(prep. Fuess)

Leucite

Nijite

Magnetite

Vidrio

Nijite y olivino perfidico.

905. Lava leucitica.

falta

— Capo di Bove. Roma.  
(prep. Fuess)

Leucita

Anzite

Melilita

Mica

Nefelina

Epidote

Magnetite y óxido de hierro.

906.

Basalto leucítico.

folto

- Junkerskopf. Hessen.  
(prep. Fuess)

Lencita

Lujita

Magnetita

Vidrio con plagioclasa

Microlitos de Lujita y Olivino

L.



907.

Basalto de hainyria.

- Neudorf. Sajonia

Peso 6.025

(prep. Fues)

Yidrio

Mujita

Hainyria concretizada

Magnetite

Nedline escase.

908. Basalto hainuico.  
 — Möncheberg. Camel. Hessen.  
 (prep. Fuess)

folto

Larvina

Anzite

Magnetite

Bakite

Olivin &amp; magnetite, porfidicos.

909. Basalto.— Steinsberg. Baden.

Bos O 6.026

(prep. Fuess)

Nepheline, am Augite, Spatite & Magnetite  
Mica

Hornblende

Bass &amp; Augite

Augite &amp; Titanite-jarfidicas

910.

Basalto.— Rappenhause. Hessen.  
(prep. Fuess)

folto

Nepheline, con Apatite, Trizite, Nephelite e claudine  
 Hornblende  
 mica

911.

Pizarra micáceo-cuarrosa.

— Lago Superior

(prep. Fuen)

tiene ej.

Roso @ 6.027

Cuerpo

Dishite

Monerite en belonites.

912. Dolomita.— Pine Creek. Lago Superior  
Paso @ 6.028 (prop. Fuert)

Dolomite granular

Celestine lamellar

Cuzco grande pequeño, con cristales de dolomita.



913.

Calira silicea.

— Lago Superior.

P500 0 6.029

Grains irregular de curva

id de fel de gato, frecuentemente triclínico,

Celulite leuocita intermedia

914.

Serpentina.

folta

~~Pesca~~ Presqu'isle. Lago Superior.  
(prep. Fuess)

Serpentina, pseudo morfice del olivino, en las fisuras de este

915

Lienita.~~folto~~

— Marquette. Lago Superior.  
(prep. Fuess.)

Kornblend, en cristales verdura

Ortosa y plejiolasa

Titania, cuarzo, biotita y apatito.

Peso a 8.351

916. Diorita.

— Lago Superior.

Pasa a 6.030

Plegioclase le melor

Homblenda en parte alterada en fillos verdosos (viridita). En esta viridita, cristales bellos de <sup>epidoto.</sup> ~~viridita~~  
 Hierro titanado, alterado y en esa alteración blancos griseos alrededor;  
 cuarzo en granos pequeños.

917. Diabasa— Washington Mine. Lago Superior.  
Pago @ 6.031 (prop. Fuess)

Injita, alterada m. viridita

Plagioclase ~~viridita~~ ~~lago superior~~ alterada

orthoclase

Magnetite y hematita

Sulfida

Pyritita.

918. Diabasa.

falta.

— Ansa Iron Rouge. Lago Superior.  
(prep. Fuess)

Trigite y Plezioclase en lagos cristales  
Himantose en bellor id



919. Diabasa. (alterada)— Marquette. Lago Superior  
(prep. Fues)

Paso 7 6.032

Plagioclase maclede

Fujita alterada en iridita y otra en pequeños cristales

Cuarsa

Horno fibroso

Apofita

Calcita en cavidades.

920. Gneis micáceo.

— Sturgeon River. Lago Superior.

Peso 0 60.33

(prep. Fuess)

Grânulos de Cuasso, com gritos e agulhas.

Cristales de ortose, albrados, rotos.

Muscovite, Biotite,

Magnetite, Ilmenite (le 1<sup>o</sup> em octaedros)

921. Gneis amphibolico.— Poplar R. ~~Amphibolico~~ <sup>falta</sup> Lago Superior.

(prep. Fuess)

Hornblende, verde penetrada de apatito.

Diolito

Ortosa predominante

Plegioclase maclede

Cuarzo y Magnetite.

922.

Pirarua micaícea.

falta.

— Washington Mine. Lago Superior

Fondo de Cuarzo en pequeños granos.

Oxide de ferro

Muscovite mica

Magnetite em muitos cristales.

923.

Pirarua micácea magnética.  
 — Lago Superior  
 (prep. Fuess)

falta.

Fondo maroso

Oxihita negra

Magnetita (numerosos cristales).

Óxido de hierro hidratado.

924.

Pirarrra micáceo-augítica.

folta

— Champion Mine. Lago Superior.  
(prep. Fuess)

Fujita ligeramente verdosa, con cruces característico, cristales poco marcados.

Disthite hojas abundante.

magnetite

Fondo cuarzo.



925. Pirarua micaceo-amfibolica.  
 — Lago Superior.  
 (prep. Fuess)

folia

Fondo celiso

Dioctite

Hornblende gneiss with corundum

Quartz, magnetite.

926.

Pirarva actinolítica.

— Lower Fall, Pine R. Lago Superior  
(prep. Fuess)

folto

Actinolito, en losjes prismas, incoloros, con sustancia cloritica interpuerta

927.

*Pisarra actinolítica.*

— Lago Michigan

(prop. F. Hess)

Peso 6.034

Agregado de grãos incolores de actinolita com Magnetita dentro.

928.

Roca de hornblenda.

folta

— Lago Superior  
(prop. Fuen)Fondo de Ortosa, Hornblenda verde, ~~biotita~~ biotita parda  
Titanita

929.

Roca de Hornblendo.  
 — Lago Superior.  
 (prep. Fuess)

falta

Fondo de granulos de cuarzo, apesados.

Hornblende

Quartzite

Magnetite.

• ca. 1/2 in

930.

Pizarra anfibólica.

— Lago Superior.

(prep. Fuess)

folia

Fondo masoso.

Hornblende

Granite, granular (muchos)

Titanite y Magnetita.



931.

Pirarrra anfíbolica.  
 — Lago Superior.  
 (prep. Fuess)

folto

Hornblende

Quartz

Biotite

932. *Porarra micáceo-anfibolica.*

— Lago Superior.  
(prep. Fuess)

Peso 6.035

Fondo escuro

Hornblende en pequeñas guijas.

Dióxido de silicio abundante.

Unche oscuro

Titanita.

933. Cloritocita.— Barnum Mine. Lago Superior  
(prep. Fuess)

falta

Clorita, irregular, hojosa, verde pálida,

Fondo de color granular.

Bismutina muy diseminada, --

magnetita.

934.

Pirarua micáceo-clorítica.

folta

— Spurr Mt. Mine, Lago Superior  
(prep. Fuess)

Agregado de clorita hojosa

Dolomite en largos hojós pardos.

Muscovita micolosa.

Almendra y Megacrítica en láminas y granos.

935. Pinarra clorito-actinolítica.  
 — Pine River. Lago Superior  
 (prep. Fuess)

folto

Fondo cuarzo

clorito verdoso

Actinoto en pequeños prismas incolores.

Minera Magnetita, en granos.

936. Pizarra de sericita.

— Lago Superior  
(prop. Fues)

Poso 6.036

Fondo cruzado por hojas amarillas y escamas de sericita.  
Granos redondos de cuarzo.

Burmeline, en cristales rotos.

Limonite, abundante.



937.

Eclogita.

falta.

— Washington Mine. Lago Superior  
(prep. Fuess)

Agregado de prismas y agujas de Actinosta  
Mucho granate, en cristales y en granulos  
Magnetita.

938.

Jaspe.— Lake Superior Mine. Lago Superior  
(prop. Fuess)

Peso @ 6.037

Cuerpo en granos cementados por la Limonita  
Lons paralelos de cuerpos y Magnetita

939.

Pirarva arcillosa.

folto

— Morgan. Lago Superior  
(prep. Fues)

Sustancia amorfa, con guijas.

Hematites en pequeñas hojas.

Bow enaso.

Carbon(?)

940.

Arenisca.

falta.

— Menominee Region. Lago Superior  
(prep. Fuess)

Granos redondos o irregulares de cuarzo.

Calcita.

Carbon abundante

941.

Fouolita. (con ópalo)

— Canarias.

(prep. Marchand.)

942.

Balto.

— Las Palmas (Mueller)  
(prep. Marchand)



943. Fonolita (con tridimita)  
— Canarias?  
(prep. Marchand.)

944.

Brecha audesitica.

— Zafira (Gran Canaria)  
(prep. Marchand)

945.

Fouolita

- Canarias

(prep. Marchand)

946.

Basalto amorfitico.

— Gran Canaria

(prep. Marcha &amp;)

947.

Fonolita.

Jalta

— Canarias?

(prep. Marchand)

Naclas de afena

948.

Ofita.

- Bajos Pirineos.

(prep. Marchand)

Pasa a 5990  
sin ejemplar



949.

Andesita (obridianica)

- Canarias?

(prep. Marchand)

Pase a 5972

sin ejem.

950.

Zoba (con una roca alterada)

— Baer (?)

(prep. Marchand)

951.

Liparita.

- Zafira. Gran Canaria  
(prep. Marchand)

952. Fonolita (con moreana) *fe/to*  
— Gran Canaria.  
(prep. Marchand)

953. Obidiana (alterada)

— Canarias?

(prep. Marchant)

Tránsito a riolita.

954 Anderito angitica.  
— Las Rehoyas  
(prep. Marchand)

Pose a 8.352



955.

Fonolita (con *hauyica*)

— Canarias?

(prep. Marchand)

folto

956. Limburgita.

(prep. Marchand)

Pasa a 5994  
sin ejem.

957.

Basalto.— Canarias?

(prep. Marchand)

958.

Diorita cuarcífera.

— Pirineos?

(prep. Marchand)

falta.

959.

Dolerita diabásica.

---

(prep. Marchand)

960.

Anderita. (con calcedonia)

— Canarias?

(prep. Marchand)

Pasa a 5969

sin ejemplar



961.

Anderita (oligoclásica)

— Canarias?

(prep. Marchand)

Para a 5970

sin ejemplar

962.

Brecha.

— Canarias?

(prep. Marchand)

Pasa a 5971

sin ejem.

963.

Porfirita diabásica.  
— Chillón. Ciudad-Real

S

964

*Porfirita diabásica.*  
-Chillon. Ciudad-Real.

Sj

965.

Granito porfirico.— Burquillos (Toledo).  
(Pacheco!)

J

Ortosa

Plagioclase

Cuarzo

Biotita

Clorita

Apatito

Zircón

Magnetita (rara)

Roca notable por las inclusiones de zircón, de  
apatito (algunos muy grandes) y las líquidas del  
cuarzo.

966. Granito porfirico.  
— Burquillos. Toledo  
(Pacheco!)

Sj

Como la 965.



967-1/18 Granito.

Para a: res 6616 p.

- Robledo de Chavela. (Zonichera del contacto)

(F. Navarro prep.)

No tiene ejemplar

Hay una ortosa notable y otras que estan alteradas en su zona central. Ortosas y plagioclases zonares. Una microclina con la macle de la ortosa. Textura porfiroide.

968-14/9. Granito.

Trenel

— Robledo de Chavela. (Pinchero del contacto).  
(F. Navarro prep.)

Orota

Microclina

Cuarzo

Biotita

Apatito

Estructura porfirioide con fenocristales de oro (macla de Carlsbad), cuarzo y biotita (muy policrónica). Ejemplos notables de corrosión y digestión por la pasta, sobre todo en los cuarzos.

969-1/24 Granito.

— Robledo de Chavela.

(F.<sup>z</sup> Navarro prep.)

Paya a: 5556

MADRID

tiene gemelas.

Cuarzo

Ortosa (arcillificada)

Plag. (oligocl.?)

Microclina

Biotita (escasa)

Roca de aspecto clástico marcado.

En el fragmento de la orilla, <sup>un</sup> cuarzo vermiculado  
 radiante, evidentemente secundario, que se insinúa  
 en la ortosa; este cuarzo muy pobre en inclusiones,  
 que son muy abundantes en los otros.

970-1127. Pegmatita.

— Robledo de Chavela.

(F.<sup>z</sup> Navarro prep.)

Para al 6562

MADRID

tiene 2 ejempls.

Ortosa

Plagioclasa

Microclina

Ortosa y microclinas con filoncillos de albita, notable  
sobre todo los vermiculares de una ortosa; todos los feldespatos  
muy arcillificados.

?

Un mineral incoloro, sin exfoliación, en cristales largos con rotu-  
ras transversales, no policroico, bastante birrefringente

971. Caliza cristalina.

— Peñaflo. Sevilla

(F<sup>z</sup> Navarro prep.)

Disquido

Mica negra

Pirita

Zircon



Pasa a 66 19

972 - 1161 Roca del contacto del gneis con la caliza arcáica  
 — Villa del Prado. Madrid. (Caleras)

No tiene <sup>ejemplar</sup>

Feldesp. alt.<sup>o</sup>

Diopsido

Tremolita

Caliza

Eufenia (bella)

Cuarzo.



973. <sup>116</sup> Roca del contacto del gneis con la caliza  
 — Villa del Prado. Madrid (Caleras)

Trenie

Feld. alt.

Diopsido.

Cuarzo.

Caliza.

Esfena (bella)

974. Idocrasa y tremolita.

— Villa del Prado (Caleras) = Del contacto con los gneis.

Idocrasa

Tremolita

Tremolita

975. 1466 Roca de diopsido y granate.

— Villa del Prado. (contacto del gneis y la caliza en las caleras)

Tiene

Diopsido  
Granate en (110)

976-1467.56 Greis.

- Villa del Prado. Madrid (Caleras de) - Con el mismo  
numero 1467 Erag. una vez del 8<sup>to</sup> de la Morcuera (Miraflo-  
res)

Ortosa

pasa a 6592

Microcl.

Plag. (muchas)

Mica

Dioprido

Magnetita

Esfeno.

Apatito.

1468.55  
977. ~~1468~~ *Calira gneisica.*

Page 6: 6618

~~1468~~ Villa del Prado. Madrid (Caleras de) - Hay una nota  
con el mismo n.º (1468), de Navasfuentes (cerca de Dubrovnik, pero  
no tiene ejemplar.

Calcita  
Flogopita  
Diopside  
Feldespato  
Zircon

↑ ven



978. <sup>F</sup>  
Granulita piroxénica.

Faja a: 6535

— Villa del Prado. Madrid (Calera de). Hay una roca con la marca ignea, de Miraflores, camino a la Fle del Curo).

Plag.  
Dioquido  
Zircon

Interestratificada con las calizas.

tiene ejemplar.



979.

Tremolita.

— Villa del Prado. Madrid (Caleras de)  
(F.<sup>o</sup> Navarro prep.)

Tremolita

980. Ortosa con albita (tallada segun P) Fasa a 6196  
— Montevideo (A)  
(col. Pacifico)

981.

Ortosa con albata (sección según P.) Pasa a 6197  
— Montevideo (A<sub>1</sub>)  
(col. Pacifico)

982.

Ortosa con albita. (sección <sup>1/10</sup> según G<sub>1</sub>)— Montevideo (A<sub>2</sub>)

(col. Pacifico)

Pora a 8.353

983.

Ortosa con albita. (sección según G') Falta.  
— Montevideo ( $A_3$ )  
(cal. Pacífico)



984.

Microclina. (tallado segun P)— Montevideo? (B.  
(col. Pacifico)

Salto



985.

Microclina. (sección según P)Montevideo? (B,  
(col. Pacifico)

Jallo

986.

Microclina (sección según G') ~~folto~~  
 — Montevideo? (B<sub>3</sub>.  
 (col. Pacífico)

Pora a. 8.359

987-1 Andesito augítico hipersténica.

Paso 0 6198

— Pichincha (~~4 folios~~) Noa extensiva.  
(col. Pacífico)

Ecuador

988.

Z

Andesita

Paso O 6199— Pichincha (1a. folia)  
(col. Pacifico)Ecuador

989. Andesito anfibólico augítico

Pasa a 6168

- Pichincha (2 a ~~folia~~) de no ser igual al 2.º /  
(col. Pacífico) Ecuador



990. And<sup>e</sup> amphibol<sup>i</sup> hipersténico  
— Pichincha (3. ~~falta~~  
(col. Pacífico)



991. Andesita -

Pajo a: 6200— Pichincha (3 a. falta) ~~sin esto 3'~~  
col. PacíficoEcuador

992. Andesito omfiboico-hipersténica -

Fasa a 6165

— Pichincha (4. ~~156~~ ~~156~~ - 156)  
(col. Pacífico) ECUADOR

993.

*Anderita hipesterica*  
— *Pichincha* (4a. folia) ~~as to 4~~  
(col. Pacifico)

Andesita ougítica onfibólica con hiperstena:

994.

994. A. <sup>a ougítica</sup> ~~ougítica~~ hipersténica.

Poco O 6123

— Pichincha (5 ~~km~~) (Ecuador)  
(col. Pacífico)

995. Brecho andesítico - Pasa a 6201  
- Pichincha (5a ~~altura~~, ~~altura~~ ~~65'~~)  
(col. Pacífico) Ecuador



996. Andesito anfibólico piroxénico

— Pichincha (6 ~~18~~ <sup>18</sup>) - 1911

(col. Pacífico)

Ecuadorfase a 6167



997-7. Andesito rugítico hipersténica -

Pasa a 6202— Pichincha (~~7~~ falta)  
(col. Pacífico)Ecuador

998.

- Andesit@.

Pasa a 6203

— Pichincha (6a. folia) ~~min. as la 6<sup>a</sup>~~  
(col. Pacifico) Ecuador

999. *Andesite oxyitis hyperborea* (?)— *Pechincha* (7a. falta de no original 79).

(col. Pacifico)

EcuadorTapa a 6169

