

no son económicamente aprovechables.

Contiene: 27 pgs., con 2 diagramas, un cuadro, 2 fot., 8 microfotografías.

Resumen: A. F.

Publicado en: Inst. Geol. (Uruguay) Bol. 36, pg. 39-67 (1957).

70 N^o 217 - *Geología Uruguaya.*

J. H. Caorsi y J. C. Goñi

En el cuadro estratigráfico incluido al fin de este número está contenida la descripción de las formaciones y la nomenclatura estratigráfica admitida por estos autores. (Ver también Res. 213).

Contiene: 73 pgs., 41 fotografías, un cuadro estratigráfico y un mapa geológico 1:2.000.000.

Publicado en: Inst. Geol. (Uruguay) Bol. 37 (1958).

71 N^o 218 - *Contribución a la petrografía y estratigrafía del glacial gondwánico uruguayo.*

K. Walther

En Uruguay es poco neta la delimitación entre los horizontes eogondwánicos de Itararé y Río Bonito. Frecuentemente del horizonte glacial (Itararé) se pasa a los depósitos fluviales superiores sin límite preciso por intermedio de depósitos fluvioglaciales ricos en minerales férricos. Los sedimentos asociados al conglomerado glacial del paso Tía Lucía, demuestran una clara influencia fluvial.

En el cerro Guazunambé, las concreciones de minerales férricos están embutidas en areniscas entrecruzadas de grano fino, mientras que entre Melo y Río Branco, se encuentran incluidas en una arenisca arcillosa. En ambos casos, puede tratarse de formaciones secundarias en depósitos litorales en parte eólico-glaciales.

Se han reconocido dos generaciones de tillitas: la más antigua, en las proximidades de San Gregorio de Polanco, es arcillo-arenosa con gran número de cantos rodados estriados; sobre ella descansa una tillita arcillo-arenosa impura más joven.

Contiene: 6 fig. y 6 perfiles.

Resumen: A. F.