

1. Granito Altered;
2. Andesito;
3. Basalto;
4. Basalto com olivina;
5. Basalto com phenocryst feldspat e branco;
6. Picrit basalto;
7. Basalto toleítico;
8. Granodiorito;
9. Pillow lava;
10. Dacite;
11. Diorito;
12. Diorito quartzique;
13. Dolerite;
14. Doreite;
15. Gabbro;
16. Granito;
17. Duas micas granitos;
18. Granito porfiróide;
19. Kimberlite;
20. Laurvikite;
21. Microdiorito;
22. Microgranite;
23. Peridotita;

24. Fonólitos;
25. Rhyolite;
26. Red riolito;
27. Sienito;
28. Tephrite;
29. Trachyandesite;
30. Traquito;
31. Brecha vulcânica;

Rochas e Minerais Rochas Ígneas Parte III 31 lâminas preparadas para microscópio MG7950

As Rochas e Minerais selecionados são lixadas e polidas até a espessura de 20 a 30 microns para garantir a transparência. As preparações foram montadas com bálsamo do Canadá em lâminas 45 x 30mm² (32 x 24 tiras mm²). Para a identificação de formas, cores, refrações e finas inclusões fósseis pode ser observado com um microscópio óptico. Informações adicionais são dados usando microscopia de luz polarizada.

Abreviaturas:

s.t. = secção transversal;

s.l. = secção longitudinal;

u.i. = unidade integral;