

1. Condrito (meteorito);
2. Suévite (Impactite brecha);
3. Madeira petrificada;
4. Estromatólito;

4 lâminas preparadas para microscópio MG7980

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;