

Texturas Inequigranulares

Poiquilitica

- Basalto con textura poikilitica donde la plagioclasa (oikocrystal) engloba a piroxenos y opacos (chadacrystal)
<https://www.virtualmicroscope.org/content/70149-2-high-ti-mare-basalt>

Ofítica

- Basalto vesicular que presenta textura ofítica
<https://www.virtualmicroscope.org/content/10050-coarse-grained-ilmenite-basalt>
- Basalto proveniente de la luna, presenta textura ofítica con piroxenos zonados
<https://www.virtualmicroscope.org/content/14053-aluminium-rich-basalt>
- Basalto que presenta textura ofítica (grandes cristales de piroxenos engloban cristales más pequeños de plagioclasa).
<https://www.virtualmicroscope.org/content/10003-vesicular-ilmenite-basalt>

Texturas de masa fundamental

Intergranular

- Basalto que presenta una textura intergranular, además, de una textura poikilitica donde la plagioclasa encierra piroxenos.
<https://www.virtualmicroscope.org/content/70157-4-high-ti-mare-basalt>
- Basalto que presenta una textura intergranular con pequeños (relativo a las plagioclasas) cristales de olivino y piroxenos.
<https://www.virtualmicroscope.org/content/15607-6-olivine-basalt>
- Basalto de olivino con presencia de textura intergranular donde las plagioclasas presentan textura poikilitica donde encierra piroxenos y olivinos.
<https://www.virtualmicroscope.org/content/15557-90-olivine-basalt>
- Basalto en el cual se observa una textura intergranular con números cristales de olivinos y piroxenos encerrados por cristales de mayor tamaño de plagioclasa.
<https://www.virtualmicroscope.org/content/15606-6-olivine-basalt>
- Basalto que presenta una textura intergranular y en sectores se observa una textura intersertal. En ciertos sectores es posible observar textura subofítica.
<https://www.virtualmicroscope.org/content/14073-8-basalt>

Traquítica

- Andesita que presenta textura vesicular y traquítica.
<https://www.virtualmicroscope.org/content/andesite-james-island>

Textura de cavidades

Vesicular

- Basalto que presenta texturas diferenciadas en su masa fundamental. Hacia la izquierda del corte se observa una textura subofítica y al lado derecho se observa una textura intersertal. Además, presenta textura vesicular.
<https://www.virtualmicroscope.org/content/10072-vesicular-basalt>

Amigdaloidal

- Basalto con fenocristales de augita y hornblenda con amígdalas rellenas con zeolitas
<https://www.virtualmicroscope.org/content/amygdaloidal-monchiquite>
- Basalto que contiene amígdalas rellenas de zeolitas, carbonatos y pumpellyta
<https://www.virtualmicroscope.org/content/amygdaloidal-basalt-papa-stour>

Texturas en Rocas Félsicas

Perlítica

- Riolita con textura perlítica. En el corte se observa una plagioclasa con textura sieve y parche, además, tenemos una hornblenda con bordes de descomposición.
<https://www.virtualmicroscope.org/content/12b-rhyolite>

Eutaxítica o Vitroclástica

- Ignimbrita que presenta fragmentos de vidrio compactos de forma elipsoidal llamados fiames, además contiene juveniles y minerales fragmentados. Por lo anterior podemos inferir que las texturas presentes son eutaxítica y fragmentada.
<https://www.virtualmicroscope.org/content/ignimbrite-betws-y-coed>

Vitrofídica

- Riolita que sufrió un enfriamiento rápido por lo cual la masa fundamental es de vidrio (textura vitrofídica)
<https://www.virtualmicroscope.org/content/pitchstone>

Fragmentada

- Toba dacítica con textura fragmentada.
<https://www.virtualmicroscope.org/content/i16-tuff-hornblende-dacite-tuff-almeria-spain>