

الصخور البركانية هي نوع من الصخور النارية التي تتكون نتيجة لتبريد وتصلب الصهارة (الماغما) عندما تخرج إلى سطح الأرض عبر البراكين. تتشكل الصخور البركانية بسرعة بسبب تعرضها للهواء أو الماء البارد، تكوين الصخور البركانية: 1. البازلت: صخور داكنة اللون غنية بالمعادن الحديدية والمغنيسية، وهي الأكثر شيوعاً. ذات حبيبات دقيقة أو زجاجية. الصخور البركانية تلعب دوراً مهماً في تكوين التضاريس الطبيعية ودراسة تكوين الأرض.