

כרטיסיות לזיהוי סלעים

צבע: לבן, צהוב, סגול, אדום, חום או שילובם
מבנה: סלע המורכב מגרגרים בגודל חול בין 1.6 מ"מ ל 2 מ"מ
 הרכב הגרגרים והחומר המלכד קובעים את תכונות הסלע
קושי גריסה: הגרגרים אינם נגרסים בשיניים
תגובה לחומצה מלחית: לא תוסס
עיסתיות: לא עיסתי
שם הסלע: *אפן חול נוקית*
הרכב הגרגרים: קוורץ

צבע: צהבהב לבן- אפור
מבנה: לא ניתן לזיהוי בעין
קושי חריצה: נחרץ בציפורן
עיסתיות: עיסתי מאוד
תגובה לחומצה מלחית: תוסס מאוד
שם הסלע: *חלאק*
הרכב מינרולוגי: קלציט וחרסית

צבע: ירוק, אפור, אדמדם.
מבנה: לא ניתן לזיהוי
קושי חריצה: נחרץ בציפורן
עיסתיות: עיסתי מאוד
תגובה לחומצה מלחית: לא תוסס
שם הסלע: *חרסית*
הרכב מינרולוגי: בעיקר מינרלי חרסית

צבע: בדרך כלל לבן- אפור, לעיתים צהבהב חום אדום ואף שחור.
מבנה: לא ניתן לזיהוי
קושי חריצה: נחרץ במסמר ולא בציפורן
עיסתיות: לא עיסתי
סימנים מיוחדים: לעיתים מכיל מאובנים של בעלי חיים ימיים כגון צדפות, שבלולים וקיפודים.
תגובה לחומצה מלחית: תוסס מאוד
שם הסלע: *ט'ר*
הרכב מינרולוגי: קלציט

צבע: לבן
מבנה: לא ניתן לזיהוי בעין
קושי חריצה: נחרץ בציפורן
עיסתיות - לעיתים עיסתי מעט
תגובה לחומצה מלחית: תוסס מאוד
שם הסלע: *ק'רטון*
הרכב מינרולוגי: CaCO_3 קלציט

צבע: לבן אפור, לעיתים צהבהב חום
מבנה: לא ניתן לזיהוי בעין
קושי חריצה: נחרץ במסמר ולא נחרץ בציפורן
עיסתיות - לא עיסתי
תגובה לחומצה מלחית: לא תוסס
שם הסלע: *דולומיט*
הרכב מינרולוגי: דולומיט