



Calcare a coralli:

Calcare di ZU

blocco di roccia sedimentaria calcarea, costituita da resti fossili di coralli (colonie ramificate di *Thecosmilia clathrata*).
Roccia compatta di colore grigiastro, soggetta a erosione delle acque meteoriche



Calccare di Moltrasio

Costituita da calcari e calcari marnosi di colore grigiastro con inclusi strati e noduli di selce nerastra
Presenta una stratificazione a pieghe.



Conglomerato di Sirone “Puddinga”

Roccia sedimentaria marina, nota come Ceppo. Formazione di grana piuttosto grossolana, formata da ciottoli eterogenei e arenarie, cementati da carbonio di calcio. Può contenere alcuni fossili di molluschi Lamellibranchi, provenienti da rocce locali preesistenti smantellate dall'erosione.



Maiolica

Rocchia sedimentaria marina, di ambiente piuttosto profondo. Calcare compatto bianco, povero di macrofossili, con grana finissima dovuta all'accumulo di microrganismi con inclusi noduli di selce policroma. La superficie è interessata da lineature seghettate.



Rocce Metamorfiche: **Micascisti, Gneiss, Serpentiniti**

Massi erratici provenienti dalla Valtellina e dalla Valchiavenna, trasportati dai ghiacciai durante le fasi glaciali Pleistoceniche. Rocce caratterizzate dall'allineamento dei minerali che le costituiscono, a formare degli strati lungo i quali si possono spaccare (scistosità).



Selci

Massi erratici provenienti dalla Valtellina e dalla Valchiavenna, trasportati dai ghiacciai durante le fasi glaciali Pleistocene sedimentarie silicee dure e compatte, di aspetto vetroso e di colore vario (marrone, nero o rosso), di origine organica, costituite dai resti dell'involucro esterno siliceo di Protozoi (Radiolari) Spugne e Alghe (Diatomee).



Verrucano

Massi erratici provenienti dalla Valtellina e dalla Valchiavenna, trasportati dai ghiacciai durante le fasi glaciali PleistoRo-
Masso costituito da un conglomerato compatto, di colore rossastro, formato soprattutto da ciottoli quarzosi e di porfido.
Roccia sedimentaria continentale



Granodiorite “Ghiandole”

Masso erratico di trasporto glaciale. Roccia magmatica compatta che si raffreddata lentamente nella profondità della crosta terrestre.

Nome derivato dalla presenza di grossi cristalli di colore bianco-rosato e di forma sub-rettagonale.



Serpentinite

Masso erratico di trasporto glaciale.

Roccia metamorfica, compatta e tenace, di colore da verde scuro a nerastro. Deriva da trasformazioni di rocce molte basiche, le peridotiti.



Tufi calcarei

Aspetto spugnoso di colore da avorio a nocciola. Genesi recente, sono materiali teneri