

Karga-daghlar. Karacache	9000
Ruseghiar-dagh	9600
Délik-kaya	9500
Le col du mont Kochan	9400
Kar-gölu	8800
Fontaine au mont Kezel-tépé	8500
» à Kétchi-béli	8600
Col du mont Tchayêr-ghédik	8450
Bouze-kaya (mont)	8300
Tache-olouk	8100
Hamzali-yayla	8000
Tchidem-gölu (lac)	7300
Dévé-tépé	7100
Koulé-Dadjigh	7000
Madène-tépé	6700
Fontaine à Ghulek maghara	6600
» à Gousgouta	6500
» Hüssein, à Gharli-boghaze	6250
Tansit-kalé	5800
Erdjé-ghédik	5500
Fontaine à Elmalek	5250
» à Souné-déré	4900
» à Anacha	4150
» à Gouglag	3200

III. Formation des montagnes. Fossiles.— Autant que les explorateurs l'ont pu examiner, les montagnes sont entièrement de nature calcaire. La couche supérieure des sommets monolithes du massif présente l'aspect de calcaires brunâtres, cristalliformes, lisses, quelquefois blanchâtres ou encore semblables à des marbres veinés ou mouchetés, par endroits rouges et jaunes, mêlés d'agglomérations d'autres minéraux.

Vers le bas des montagnes, la masse calcaire est souvent coupée par des couches d'*ardoise* brillante, comme par exemple dans l'Acravassar (le Kargabazar en turc). Même le sommet de cette montagne, surtout du côté occidental qui est le plus connu, est formé de la même matière, — *calcaire* et *ardoise* — avec un mélange de *silex* (Hornstein). Dans l'épaisseur des couches de *diorite* dont sont formés principalement le Kara-kapou et le Kara-tache, on trouve entremêlés des filets noirs et blanchâtres de calcaire et d'*argile*.