

Континентални образувания. — Континенталнитѣ образувания се състоятъ главно отъ груби червенкави и червени конгломерати и пѣсѣчници, придружени отъ съответствующитѣ имъ пѣсѣчно-глинени и мергелни шисти. Първитѣ заематъ обикновено основата на тая серия, а пѣсѣчницитѣ съ останалитѣ по-горното ниво на пластоветѣ, гдето тѣ се отличаватъ съ пѣсѣчно-шистозенъ фацисъ.

По-голѣмата частъ отъ пѣсѣчницитѣ сж украсени съ твърде живи: червени, розови, кафяви и жълти бои, между които преобладава преимуществено червената и розовата; обаче, между тѣхъ има и съвсемъ бѣли, сиво-пепеливи пѣсѣчници. Голѣмината на кварцовитѣ елементи въ тия скали не е навсѣкжде еднаква; тя е твърде промѣнлива. Имаме ситно-зърнести пѣсѣчници, сръдно-зърнести, па и едро-зърнести кварцови пѣсѣчници, наслоени въ тънки и дебели банки; на много отъ тия зърната сж кварцитизувани и тѣ носятъ изгледа на кварцити. Не сж рѣдки случаетѣ гдето тѣ преминаватъ въ конгломератни пѣсѣчници, като съдържащъ често едри, бѣли, синкави, даже и тъмни кварцови късове, тѣ преминаватъ на мѣста и въ истински конгломератъ, подобенъ на веруканския, който освенъ кварцови, съдържа още парчета огъ кристалинно-масивни и шистозни скали. Кж-советѣ на чиститѣ конгломерати сж слепени съ кремъченъ цементъ и често биватъ червено обагрени отъ желѣзенъ хидроксидъ.

Червенитѣ пѣсѣчници не сж винаги чисти и на много мѣста се забелязватъ и пѣсѣчно-глинени пластове, украсени тоже съ сжщитѣ цвѣтове; но между тѣхъ не сж изключени и пѣстритѣ пѣсѣчни глини. Кварцовитѣ зрънца на тия пѣсѣчници сж слепени съ глиненъ, пѣсѣчно-глиненъ, кремъченъ или желѣзенъ цементъ. Както еднитѣ, така и другитѣ пѣсѣчници биватъ масивно напластени, или пъкъ наслоени въ тънки плочи, често изпълнени и съ бѣла или мусковитна слюда. Мѣстното население употрѣбява нѣкои отъ последнитѣ пѣсѣчници за покривъ на жилищата си; то обича да си избира отъ червенитѣ и бѣлитѣ пѣсѣчници и материали за приготвяне на точила и брусове, а отъ едрозърнеститѣ и конгломератнитѣ пѣсѣчници приготвяла даже и воденични камъни.