

mjestu Uskoplju, pločasti vapnenci sa Lithiotis, brahiopodama i sitnim megalodontima, koji dakle pripadaju liasu. Prema tomu mogu pod njima ležeći dolomiti biti gornji triadijski. I na ploči (plateau) južno Osojnika (gdje se sastaje put od Petrova sela sa onim od Mirinova) motrene su ove lias okamenine, a kod vrela Omble nalaze se komadi lias vapnenca u obronačnom kršju. Bijeli vapnenci iznad liasa sadržavaju Nerinee i druge puževe, dijelom su i oolitčno razvijeni, pa odgovaraju svijetlim vapnencima, koje nalazimo na Kameno platou iznad Ercegnovog, pa koje su geolozi oduvijek pribrajali jurskoj formaciji. Pod ovim svijetlim vapnencima leže tamo također dolomiti; njima prolazi put između Kamena i Trebesina, a nađene su u njima okamenine triasa. Ovi dolomiti stoje vjerojatno u svezi sa sličnim kamenjem uz sjeveroistočni rub Konavlja, Župe (Breno) i doline rijeke Omble.

Padanje naslaga vidi se jasno na mnogim mjestima okolice Dubrovnik—Gruž; tako na poluotoku Lopudu padaju prama sjeveru, a uz južnu njegovu obalu prama jugu i jugoistoku, tako da nam ovaj poluotok prikazuje po svojoj izgradnji slabo nagnutu antiklinalu. Naslage dolomita između Gruža i Dubrovnika padaju obično prama sjeveroistoku, a isto tako na Sergiju. Eocenski vapnenci, koji se duž cijele kredne zone protežu između Zatona i Cavtata, su kojekako poremećeni, a padaju u okolici Dubrovnika ponajviše prama jugoistoku.

Zona fliša, kojoj na rubu izvire Ombla, znatno se suzuje prama sjeverozapadu, kao i prama jugoistoku. Kod Petrovog sela blizu Mokošica već je vrlo stisnuta i brazdi odavle na zapad i sjeverozapad preko zaljeva kod Zatona nedaleko Lučića. Zatim brazdi prama Orašeu pa u more; od Trstena, valjda isprekidana, ide preko Slanog prama Kleku, a dalje ju još motrimo kod Ilinog polja, Čovića, Čulića i Slivna južno Neretve. Prema tomu nije sigurno pogrješno, ako ustvrdimo, da se ova zona nastavlja i veže sa flišom sjeverozapadnog podnožja Biokovo planine.

Dalje prama sjeveroistoku dolaze do Trstena i dalje uz zonu fliša isti dolomiti, što ih nalazimo kod Uskoplja i Ercegnovoga na flišu. I dalje na sjeverozapad od Dubrovnika je pogranična zona između fliša i dolomita označena nizom iz-