

разпада на нѣколко по-малки котловини съ още по-опрѣснѣла вода, въ които оставатъ последните остатъци отъ Сарматското море. Вички тѣзи басейни не сѫ имали вече никаква свръзка съ Медитеранското море.

При такива условия настѫпва Плиоценскиятъ периодъ, въ който още отъ начало се отеглятъ окончателно морските води отъ предѣлитѣ на царството.

Миоценската серия въ България може да се раздѣли на:

- I) **Втори Медитерански или Виндобонски катъ и**
- II) Сарматски катъ.**

Следитѣ на първия Медитерански катъ напълно отсѫтствува въ предѣлитѣ на царството, както и въ западната часть на Мала Азия.

I. **Втори Медитерански или Виндобонски катъ.**

Срѣдниятъ Миоценъ нареченъ отъ E. Suess втори Медитерански катъ (*zweite Mediteranstufe*), а отъ Ch. Deperelet Виндобонски катъ (*Vindobonien*), развитъ е у насъ въ два съвсемъ различни типа: А *Виенско-Панонски типъ* и Б. *Кримо-Кавказки типъ*. Първиятъ типъ, особено развитъ въ Виенската и Унгарската котловина, дето е най-първо изученъ и разчененъ, както и въ Галиция и Подолия, разпростира се въ Австрия, въ Унгария, въ Сърбия и въ нѣкои части на Северо-западна и Централна България, северно отъ Балканъ. Кримо-Кавказкиятъ типъ, доказанъ най-първо въ Кримъ, оставилъ е въ Европа ясни следи само въ най-източната часть на царството, въ предѣлитѣ на Черно море около Варна.

A. **Виенско-Панонски типъ.**

Къмъ срѣдата на Миоценския периодъ Медитеранското море, което е покривало голѣма част отъ Испания, Италия, Северо-западна Африка и Гърция, покрай северните поли на Алпите, нахлудо е презъ единъ голѣмъ заливъ най-първо въ Виенския басейнъ, отъ дето презъ Сърбия, съ по-малъкъ заливъ, достигнали сѫ водите му до дѣсния брѣгъ на р.