

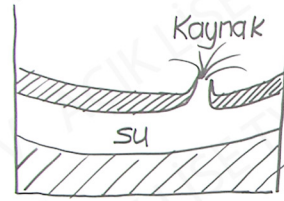
1

## YERALTI SULARI VE KAYNAKLAR

**Yeraltı suyu:** Yağmur ve kar sularının geçirimli tabakadan yeraltına sızarak geçirimsiz tabaka üzerinde birikmesiyle meydana gelir. Yeraltı suyunun biriktiği tabakaya **akifer** denir. Yeraltı suyunun yüzeye çıktığı yere **kaynak** denir.

2

## 1. Artezyen Kaynağı

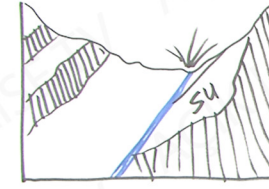


- İçme ve kullanma suyu olarak kullanılır.

iki geçirimsiz tabaka arasında sıkışan suyun sondajla çıkarılmasıdır (insanlar tarafından)

3

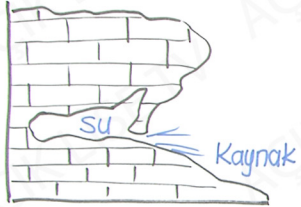
## 2. Fay Kaynağı :



Fay hatları boyunca yeryüzüne çıkan sulardır. Suları genelde sıcaktır. Ege- Güney Marmara  
- Kaplıca - Ilica  
- Sağlık Turizmi

4

## 3. Karstik Kaynak:

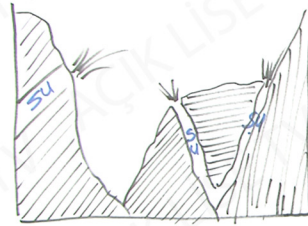


Eriyebilen kayaların olduğu yerlerde (karstik arazilerde) görülür. Voklüz de denir.

- Kireclidir
- Suları soğuktur
- Rejimleri düzensizdir
- Akdeniz Bölgesi

5

## 4. Yamaç Kaynağı:



Dağ ve vadi yamaçlarında geçirimli tabakalardan yüzeye çıkarlar. Suları soğuktur. Akarsuları beslerler  
- Karadeniz

6

## 5. Gayzer Kaynağı :

Aktif volkanik alanlarda görülür. Suları yerin derinliklerinden gelir. Belirli zaman aralıklarında çıkarlar. Püskürerek basınçla yüzeye çıkarlar. Türkiyede görülmez.  
- İzlanda  
- Yeni Zelanda  
- İtalya...

**Not:** Dünya üzerinde levha sınırları, Fay hatları aktif volkanik sahalar, Sıcak su kaynakları parallik gösterir.