

Su Potansiyeli İstatistikleri (Metaveri)

Kapsam

Su Potansiyeli İstatistikleri Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğü tarafından üretilen su potansiyeline ilişkin verileri kapsar. Türkiye Hidrometeorolojik Gözlem Ağı Haritası üzerinden gözlem istasyonları seçilerek;

- 1) Göl Gözlem
- 2) Akım Gözlem
- 3) Meteoroloji Gözlem
- 4) Kar Gözlem
- 5) Mütferrik Gözlem

istasyonlarının genel bilgileri ve özet verilerine ulaşılmaktadır.

Ayrıca, yer altı suları ile baraj ve göletlere ait veriler su potansiyeli istatistikleri kapsamında yayımlanmaktadır.

Tanım ve Kavramlar

Türkiye'nin su potansiyeli, **debi(m³/sn) ölçümleri sonucunda hacim cinsinden hesaplanabilmektedir.**

Yüzey Suyu Potansiyeli: Bir havza alanında yıllık oluşan yüzey suyu miktarıdır.

Su Potansiyeli: Bir havza alanında oluşan yıllık su miktarıdır.

Göl Gözlem : Doğal göllerde ve barajlarda, memleket kotuna bağlı göl su seviyesi kotlarının izlenmesini sağlayan istasyonlardır.

Akım Gözlem : Akarsuların belirli bir en kesitinde su potansiyelinin belirlenmesi için, ayda en az bir kez akım ölçümü ve sürekli su seviyesi gözlemi yapılarak akış değerlerinin elde edildiği istasyonlardır.

Meteoroloji Gözlem: Yağış, buharlaşma ve sıcaklık parametrelerinin gözlemlendiği istasyonlardır.

Kar Gözlem: Onbeş günde bir manuel olarak kar derinliği ile kar yoğunluğu ölçümlerinin yapılarak sürekli kar derinliği, yoğunluğu ve kar-su eşdeğerinin gözlemlendiği istasyonlardır.

Mütferrik Gözlem: Akarsuların belirli bir en kesitinde su potansiyelinin belirlenmesi için, ayda en az bir kez akım ölçümü yapılan istasyonlardır.

Coğrafi Kapsam

Türkiye

Veri Kaynakları

İdari Kayıt

Veri Derleme Yöntemi

DSİ tarafından su havzalarında bulunan hidrometeorolojik gözlem istasyonlarından derlenmektedir.

Veri Yayımlama Şekli

WEB (elektronik ortam)

Periyodu

Yıllık

Yayımlanma Zamanı

t+12 (referans yılını takiben 12 ay)