

DENEYİN ADI: Agreganın nem miktarının belirlenmesi



DENEYİN AMACI: agrega yığınının nem miktarının bulunması

DENEYDE KULLANILAN ARAÇ VE GEREÇLER

-etüv cihazı -Terazi - Bakkal Küreği -kap

DENEYİN YAPILIŞI

Agreganın ortasından karıştırılarak numune alınır.10 farklı yerden ve orta noktalarından alınır.10 çuval alınır. Elek analizi için numune azaltılır. Bu işleme çeyreklenme denir. Sonra malzeme 105 C deki etüvde 24 saat tutularak agregalar içindeki nem azaltılır. Sonra etüvden çıkan malzeme ölçülür.

DENEYİN SONUÇLARI

Agrega sınıfı	Kap+agrega(gr)	Kap ağırlığı (gr)	Etüv sonrası (kap+agrega) (gr)	Nem miktarı
12-22	3103	670	3086	% 0.6

Agreganın ortasından alınan sonuçlara göre binde altılık bir nem miktarı saptanmıştır.