

Proje Adı	Örnek Proje	Numune No	1
Numunenin Alındığı Yer	Örnek Lokasyon	Derinlik	10 m
Numunenin Tanımı		Sondaj No	1
Deneyi Yapan	Numan Burak Fidan	Deney Tarihi	30/10/2020
Açıklama			

Hidrometre Analizi Deney Raporu

Hidrometre No = 151H

Özgül Ağırlık = 2.61

Deney Yapılan Miktar = 50.0 g

Dağıtıcı Madde Düzeltme Katsayısı, $C_d = 3.5$

Menisküs Düzeltme Katsayısı, $C_m = 1.0$

Sıcaklık(°C)	Geçen Süre(dk)	Hidrometre Okuması	Düzeltilmiş Hidrometre Okuması	Tane Çapı(mm)	Sıcaklık Düzeltmesi	Geçen Yüzde(%)
19.0	0.25	48.0	49.0	0.6966	-0.2	146.87
19.0	0.5	45.0	46.0	0.4926	-0.2	137.15
19.0	1.0	42.0	43.0	0.3483	-0.2	127.42
19.0	2.0	39.0	40.0	0.2463	-0.2	117.69
20.0	4.0	37.0	38.0	0.172	0	111.86
20.0	8.0	35.0	36.0	0.1274	0	105.37
20.0	15.0	32.0	33.0	0.0984	0	95.65
20.0	30.0	29.0	30.0	0.0731	0	85.92
21.0	60.0	23.0	24.0	0.0557	0.2	67.11
22.0	120.0	19.0	20.0	0.0408	0.4	54.79
23.0	240.0	16.0	17.0	0.0296	0.6	45.72
22.0	480.0	14.0	15.0	0.0216	0.4	38.58
21.0	960.0	13.0	14.0	0.0156	0.2	34.69
20.0	1440.0	10.0	11.0	0.0133	0	24.32
18.0	2880.0	10.0	11.0	0.0097	-0.4	23.02

$D_{10} = ----$

$C_U = ----$

$D_{30} = 0.01$

$C_C = ----$

$D_{60} = 0.01$

