



GAZİ ÜNİVERSİTESİ VAKFI ÖZEL OKULLARI

ANKARA

LİF SAYIM RAPORU

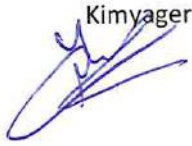
MART - 2017

DENEY RAPORU / TEST REPORT

Müşterinin Adı / Adresi: <u>Customer Name / Address</u>	GAZİ ÜNİVERSİTESİ VAKFI ÖZEL OKULLARI Maltepe Mahallesi, Suavi Sok. No:15, 06570 Çankaya/Ankara
Proje Adı ve No: <u>Project Name and Project Number</u>	GAZİ ÜNİVERSİTESİ VAKFI ÖZEL OKULLARI – P3847
Ölçüm Tarihi: <u>Measurement Date</u>	02.03.2017
Deneyin Yapıldığı Tarih: <u>Analysis Date</u>	03.03.2017
Açıklamalar: <u>Remarks</u>	Ankara İli 'nde bulunan Gazi Üniversitesi Vakfı Özel Okulları 'nda müşterinin talebi ile belirtmiş olduğu noktalarda liflerin örnekleme ve sayım işlemleri kalite amaçlı olarak gerçekleştirilmiştir.
Raporun Toplam Sayfa Sayısı <u>Total Pages</u>	5 Sayfa + Ekler

Dağıtım: Bu rapor 1 (Bir) adet hazırlanmıştır; 1 adet "Gazi Üniversitesi Vakfı Özel Okulları"

Ölçümü Gerçekleştiren
Yunus DOKUZBUÇUK
Kimyager



Analizi Yapan
Yılmaz ŞİMŞEK – Bekir ESEN
Kimyager




Raporu Hazırlayan
Fatih SEZER
Kimyager



Raporu Onaylayan
Salim S. MERCAN
Laboratuvar Müdürü



	GAZİ ÜNİVERSİTESİ VAKFI ÖZEL OKULLARI LİF SAYIM RAPORU	Rapor Tarihi:	03.03.2017
		Rapor No:	0538/17

1 ÖLÇÜM YAPILAN NOKTALAR

Ölçümler Gazi Üniversitesi Vakfı Özel Okulları' nın isteği üzerine ve belirtmiş olduğu noktalar olan Doğu Yangın Merdiveni 4.Kat, Güney Yangın Merdiveni 4.Kat, Kuzey Yangın Merdiveni 4.Kat, Fen Lisesi Kuzey Yönü 1.Kat 9/C Sınıfı ve Zemin Kat İlkokul Danışma bölümlerinde gerçekleştirilmiştir.

2 ÖLÇÜM SONUÇLARI

Yapılan ölçümler müşterinin talep ettiği noktalarda uygun ölçüm süreleri ve pozisyonlarda gerçekleştirilmiştir. Ölçüm sonuçları ortamdaki liflere ait toplam konsantrasyonlar hakkında bilgi verme amaçlıdır.

2.1 Ortamda Bulunan Lif Ölçüm Sonuçları

Tablo 1. Ortamda Bulunan Liflerin Sayım Sonuçları

Örnekleme Noktası	Tarih Baş. Saat Bit. Saat	Ortam Koşulları			Sonuç Lif/cm ³
		Sıcaklık (°C)	Basınç (mbar)	Nem (%Rh)	
Doğu Yangın Merdiveni 4.Kat	02.03.2017 10:50 – 12:50	19,3	912,6	42,2	< 0,04 ¹
Güney Yangın Merdiveni 4.Kat	02.03.2017 11:00 – 13:00	21,1	912,6	39,1	< 0,04 ¹
Kuzey Yangın Merdiveni 4.Kat	02.03.2017 11:10 – 13:10	19,5	912,5	50,9	< 0,04 ¹
Fen Lisesi Kuzey Yönü 1.Kat 9/C Sınıfı	02.03.2017 11:17 – 13:17	21,3	913,4	38,4	< 0,04 ¹
Zemin Kat İlkokul Danışma	02.03.2017 11:26 – 13:26	20,8	913,8	48,1	< 0,04 ¹

¹Görülebilecek en alt seviyedir.

RP.257 / Rev.04 -07.02.2017

Bu rapor "Gazi Üniversitesi Vakfı Özel Okulları" kurumunda 02.03.2017 tarihinde yapılan ölçümler ortam havasında gerçekleştirildiği için yalnızca bilgi verme amaçlıdır. ÇINAR ÇEVRE LABORATUVARI A.Ş.'nin yazılı onayı olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz. İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir. Ölçümler sadece ölçüm sırasındaki koşulları temsil etmektedir.





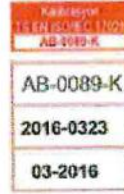
TÜRKAK
TÜRK AKREDİTASYON KURUMU
TURKISH ACCREDITATION AGENCY
tarafından akredite edilmiştir.



**AVL AKUSTİK VİBRASYON
KALİBRASYON LABORATUVARI**

İvedik O.S.B. 1385. Sk. No: 10 OSTİM / ANKARA

Kalibrasyon Sertifikası
Calibration Certificate



Cihazın Sahibi : ÇINAR ÇEVRE LABORATUVARI A.Ş.
Customer Name : Huzur Mah. 1139. Sok. Çınar Apt. No: 8/1-2 06460 Öveçler Çankaya / ANKARA

İstek Numarası : T-0216-052
Order No.

Makine / Cihaz : Akış Ölçer
Instrument / Device : Flow Meter

İmalatçı : BIOS
Manufacturer

Tip : Defender 510-M
Type

Seri Numarası : 133955
Serial number

Kalibrasyon Tarihi : 07.03.2016
Date of calibration

Sertifika Sayfa Sayısı : 3
Number of pages of the certificate

Bu kalibrasyon sertifikası, Uluslararası Birimler Sisteminde (SI) tanımlanmış birimleri realize eden ulusal ölçüm standartlarına izlenebilirliği belgeler.

This calibration certificate documents the traceability to national standards, which realize the unit of measurement according to the International System of Units (SI).

Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) kalibrasyon sertifikalarının tanınması konusunda Avrupa Akreditasyon Birliği (EA) ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği (ILAC) ile karşılıklı tanıma anlaşmasını imzalamıştır.

The Turkish Accreditation Agency (TURKAK) is signatory to the multilateral agreements of the European co-operation for the Accreditation (EA) and of the International Laboratory Accreditation (ILAC) for the Mutual recognition of calibration certificates.

Ölçüm sonuçları, genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri ve kalibrasyon metodları bu sertifikanın tamamlayıcı kısmı olan takip eden sayfalarda verilmiştir.

The measurement, the uncertainties with confidence probability and calibration methods are given on the following pages which are part of this certificate.

Mühür Seal	Tarih Date	Kalibrasyonu Yapan Calibrated by	Laboratuvar Müdürü Head of the Calibration Laboratory
	07.03.2016	 Veli Baydır	 Younes NEVAYE SHIRAZI

Bu sertifika, laboratuvarın yazılı izni olmadan kısmen kopyalamp çoğaltılamaz.
İmzasız ve mühürsüz sertifikalar geçersizdir.

This certificate shall not be reproduced other than in full except with the permission of the laboratory. Calibration certificates without signature and seal are not valid.

faks: +90 312 304 15 53 tel: +90 312 304 15 50 web sitesi : www.avl.com.tr e-posta : bilgi@avl.com.tr

