

 HALIÇ ÇEVRE LABORATUVARI	HALIÇ ÇEVRE TEKNOLOJELERİ Müh. Müş. Turz. Ve Sağ. Hiz. Tic. Paz. Ltd. Şti.	AB-0095-T
		KD-069
		10-21

4. ÖLÇÜM SONUÇLARI

4.1. Ozon Ölçümleri

4.1.1. Ölçüm Sonuçları

Firmanın 27.10.2021 tarihinde Hijyenik LED Panel (60x60) HLL-PNL-SZB 027-28-29 cihazına ait ozon ölçüm sonuçları aşağıdaki tabloda verilmiştir.

Tablo 4.1.1. Ozon Ölçüm Sonuçları

Cihaz Marka	Hijyenik LED Panel (60x60) HLL-PNL-SZB 027-28-29			
Test Odası Şartları				
Ortam Sıcaklık (°C)	Ortam Nem Rh %	Ortam Basınç Hpa	8 Saatlik O ₃ Ölçüm Sonucu (ppm)	Amerikan Gıda ve İlaç Dairesi (FDA) Referans Değer (ppm)*
21,5	48	1009	<0,01	0,05

*: İç Ortamda İnsan Maruziyeti İçin Belirlenmiş Ozon Salınım Limiti

Cihaz /sistemin ozon(O₃) salınımı 8 saatlik olarak ASTM-D-4490-96 metodu ile ölçülmüş olup, ölçüm sonucu iç ortamda insan maruziyeti için belirlenmiş olan 0,05 ppm limitinin altında olduğu ve sınır değeri sağladığı gözlenmiştir.

Bu analiz raporu laboratuara gelen numuneyi/örnekleme temsil eder. Bu rapor ve sonuçları Haliç Çevre Analizleri Laboratuvarı'nın izni olmadan ticari ve reklam amaçlı tamamen veya kısmen çoğaltılamaz veya yayınlanamaz. Rapor numarasının başında yer alan (R) raporun güncelendiğini belirtir. Analiz yapılan numunede, numunenin alınışından laboratuvarımıza teslimine kadar olan prosedürlerin ve bakılması istenilen grup ve parametrelerin belirlenmesinde teknik ve hukuki sorumluluk numuneyi/örnekleme alana aittir. Islak imzalı raporlarda imzasız ve kaşesiz raporlar, dijital imzalı raporlarda ise süreç no bulunmayan raporlar geçersizdir. İş bu rapor İş Hijyeni Mevzuatlarına ilişkin resmi işlemlerde kullanılamaz. This report shall not be reproduced other than in full except with the permission of the laboratory. Reports which are in the form of wet signed without sign and seal and in the form of digitally signed without process ID are invalid. The Laboratory is not responsible for any latter changes on the report, addition/removal of pages. The results are related to the process conditions during the measurement.