

**NANOLAB LABORATUVAR  
HİZMETLERİ****DENEY RAPORU**

Rapor No/Rev No/Yayın T. : T25-2275/0/13.05.2025  
Müşterinin Adı : OMNİTEK MÜH. MAK. SAN. TİC. A.Ş.  
Müşterinin Adresi : BOZAN MAH. SAN. BÖLG. KÜME EVLER NO:1, ALPU/ESKİŞEHİR  
Numune Kabul Tarihi : 08.05.2025  
Numune Adı : DEİYONİZE SU  
Analiz Başlangıç-Bitiş Tarihi : 12.05.2025 - 12.05.2025  
Numune Miktarı : 1,5 L  
Numune Ambalajı : Plastik Şişe  
Açıklama : DEİYONİZE SU

| Analiz Adı                                                | Sonuç  | Metot               | Limit    | Değerlendirme |
|-----------------------------------------------------------|--------|---------------------|----------|---------------|
| 1-Fosfat (PO <sub>4</sub> ) Tayini <sup>(1)</sup> (mg/kg) | <0,1   | ISO 22241-2 Annex H | Max: 0,5 | U             |
| 2-Kalsiyum (Ca) Tayini <sup>(1)</sup> (mg/kg)             | <0,1   | ISO 22241-2 Annex I | Max: 0,5 | U             |
| 3-Demir (Fe) Tayini <sup>(1)</sup> (mg/kg)                | < 0,02 | ISO 22241-2 Annex I | Max: 0,5 | U             |
| 4-Bakır (Cu) Tayini <sup>(1)</sup> (mg/kg)                | <0,02  | ISO 22241-2 Annex I | Max: 0,2 | U             |
| 5-Çinko (Zn) Tayini <sup>(1)</sup> (mg/kg)                | <0,02  | ISO 22241-2 Annex I | Max: 0,2 | U             |
| 6-Krom (Cr) Tayini <sup>(1)</sup> (mg/kg)                 | < 0,02 | ISO 22241-2 Annex I | Max: 0,2 | U             |
| 7-Nikel (Ni) Tayini <sup>(1)</sup> (mg/kg)                | < 0,02 | ISO 22241-2 Annex I | Max: 0,2 | U             |
| 8-Alüminyum (Al) Tayini <sup>(1)</sup> (mg/kg)            | <0,02  | ISO 22241-2 Annex I | Max: 0,5 | U             |
| 9-Magnezyum (Mg) Tayini <sup>(1)</sup> (mg/kg)            | < 0,1  | ISO 22241-2 Annex I | Max: 0,5 | U             |
| 10-Sodyum (Na) Tayini <sup>(1)</sup> (mg/kg)              | <0,1   | ISO 22241-2 Annex I | Max: 0,5 | U             |
| 11-Potasyum (K) Tayini <sup>(1)</sup> (mg/kg)             | <0,1   | ISO 22241-2 Annex I | Max: 0,5 | U             |

1. Deney sonuçları, yukarıda detayları belirtilen numune için geçerlidir. NANOLAB Laboratuvar Hizmetleri Kimya Gıda Danış Çevre Eğt. San ve Tic Ltd.Şti.'nin yazılı izni olmadan bu Deney Raporu kısmen kopyalanamaz veya çoğaltılamaz. Hiçbir bölümü tek başına veya ayrı ayrı kullanılamaz.İmzasız ve mühürlü Deney Raporları geçersizdir.
2. '\*' işaretli analizler TÜRKAK tarafından TS EN ISO/IEC 17025:2017'e göre akredite edilmiş kapsamımızda yer almaktadır.
3. Kısaltmalar: U: Uygun, UD: Uygun Değil, DY: Değerlendirme Yapılamadı, AE: Analiz Edilmedi, ÖB: Ölçüm Belirsizliği, ÖL: Ölçüm Limiti
4. Karar Kuralı: Uygunluk değerlendirmeleri ölçüm belirsizliği dikkate alınmadan (Basit Kabul Kuralı) yapılmıştır.
5. Feragat Beyanı: Yetkili laboratuvar personelimiz tarafından alınmayan numunenin alınışından, laboratuvara teslim edilmesine kadar geçen sürede uygulanması gereken prosedürlere dair teknik ve hukuki sorumluluk numuneyi alana, bakılması istenen parametrelerin belirlenmesine dair teknik ve hukuki sorumluluk ölçümü/analizi talep edene aittir. Numuneye ait bilgiler tablosunda verilen tüm bilgiler müşteri tarafından sağlanmıştır.
6. Laboratuvar, müşteri tarafından beyan edilen bilgilerden sorumlu değildir.
7. BS ISO 22241-1 Standardına göre değerlendirme yapılmıştır. <sup>(1)</sup>

Deney Sorumlusu  
İkra May KORKMAZ  
Lab. Birim Sor.

*e-imzalıdır*



Onaylayan / Tarih  
Gül GÜVENÇ  
Laboratuvar Müdürü (V)  
13.05.2025

*e-imzalıdır*



Bu belge 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu uyarınca elektronik olarak imzalanmıştır.

<https://eimza.nano-lab.com.tr/home/Index?privateCode=EFB5FE61&date=13.05.2025>