



# YÜZEY ÖRNEKLERİ NUMUNE ALIM TALİMATI

|                     |                |
|---------------------|----------------|
| Doküman No          | PR.19/T.02     |
| Yayın Tarihi        | 14.05.2025     |
| Revizyon No / Tarih | --/--.---.---- |
| Sayfa No            | 1 / 2          |

## 1.0. AMAÇ VE KAPSAM

Bu talimat, mikrobiyolojik analiz amaçlı yüzey örneklerinden eküvyon (swab) örneği alma, taşıma ve teslim şartlarını tarif etmektedir. Talimatın amacı yüzey örnekleri alım süreci hakkında müşterileri bilgilendirmektir.

## 2.0. KISALTMALAR VE TANIMLAR

### 2.1. KISALTMALAR

**Laboratuvar:** Redox Analiz Laboratuvar Hizmetleri Limited Şirketi

**KYS:** Kalite Yönetim Sistemi

### 2.2. TANIMLAR

**Müşteri :** Analiz hizmetleri için laboratuvara başvuran kişiler veya firmalardır.

**Yüzey Örneği :** İşletme ortamlarında hijyen ve mikrobiyal kontaminasyon seviyelerinin izlenmesi amacıyla alınan örneklerdir.

## 3.0. SORUMLULUKLAR

**Müşteri:** Yüzey örneklerinin bu talimatta belirtilen şartlara göre alınmasından ve laboratuvara ulaştırmasından,

**Numune Kabul Sorumlusu/Personeli (NKR Birimi):** Yüzey örnekleri numunelerinin bu talimatta belirtilen şartlara uygun olarak laboratuvara ulaşip ulaşmadığını kontrolünü sağlamaktan, uygun şartlarda laboratuvara ulaşmayan numuneler ile ilgili müşteriye bilgi verilmesinden, gerekli durumlarda feragat beyanı alınmasından

Sorumludur.

## 4.0. UYGULAMA YÖNTEMLERİ

Yüzeylerden mikrobiyolojik analizler için alınacak eküvyon (swab) numunelerinin dışarıdan kontaminasyona mahal vermeden alınması esastır. Bunun için gerekli olan malzeme steril edilmeli ya da steril, tek kullanımlık olarak dışarıdan temin edilmelidir. Laboratuvar tarafından temin edilen steril eküvyon (swab) malzemeleri analiz talebi olan müşteriye ulaştırılır. Malzeme miktarı, alınacak numunenin miktarına ve niteliğine göre belirlenmelidir. Herhangi bir aksilik durumuna karşılık yedekli olacak biçimde malzemeler müşterilere ulaştırılır.

### 4.1. YÜZEYLERDEN NUMUNE ALMA

Laboratuvarın yüzeylerden numune alma faaliyeti bulunmamaktadır. Analiz talebi olan müşteriler bu talepleri doğrultusunda laboratuvarla iletişime geçmeli, analiz talebine uygun malzemeleri laboratuvarından tedarik etmeli ve uygun şartlarda yüzey örnekleri olarak laboratuvara ulaştırmalıdır.

HAZIRLAYAN

Derya ÇORAK  
KYS Sorumlusu

KONTROL EDEN ve ONAYLAYAN

Serdar KÖSE  
Genel Müdür



## YÜZEY ÖRNEKLERİ NUMUNE ALIM TALİMATI

|                     |                |
|---------------------|----------------|
| Doküman No          | PR.19/T.02     |
| Yayın Tarihi        | 14.05.2025     |
| Revizyon No / Tarih | --/--.---.---- |
| Sayfa No            | 2 / 2          |

Müşteri, nötralizan içeren jelli eküvyon (swab) dilüsyon sıvısı içerisine daldırılarak ıslatmalıdır. Bu sayede ortamda var olan mikroorganizmaların swaba tutunmaları sağlanır. 20-100 cm<sup>2</sup> lik bir alan belirlenmeli ve alan üzerinde eküvyon (swab) döndürülerek birbirine dik iki yönde örnekleme yapılmalıdır.

#### 4.2. NUMUNENİN ETİKETLENMESİ

Alımı yapılan eküvyon (swab) örneğinin üzerine aşağıdaki bilgiler yazılır.

- Tarih ve saat
- Numune alınan yer (bölüm/alet/yüzey)

#### 4.3. NUMUNELERİN LABORATUVARA ULAŞTIRILMASI

Eküvyon (swab) örnekleri numune alımından hemen sonra soğuk numune taşıma kaplarına aktarılmalı ve numuneler 1-8°C'de taşınmalıdır. Buz aküsü, strafor kutu veya termoslar ile müşteri soğuk zinciri bozmadan numuneleri "Analiz Talep Çizelgesi (Ç.02.PR.03)" ile birlikte laboratuvara ulaştırmalıdır. Numuneler, numune alımından itibaren 24 saati geçmeyecek şekilde analize alınmalıdır. Eğer numune alımı ve analiz süresi arasındaki saklama süresi uzayacaksa örnekler 3±2°C de 48 saat süreyle de saklanabilir.

#### 4.4. UYGUN ŞARTLARDA ULAŞTIRILMAYAN NUMUNELER İLE İLGİLİ İŞLEMLER

Müşteri, yüzeylerden alınan numuneleri bu talimatta belirtilen şartlarda laboratuvara ulaştırmaktan sorumludur. Kabul kriterlerine uygun olmayan numune için müşteriye bilgi verilir. Müşteri eğer yeni numune göndermek yerine analizin yapılmasını ister ise müşteriden "Feragat Beyanı Sözleşme Formu (Ç.04.PR.19)"nin doldurulması ve onaylanması talep edilir. Bu form ile birlikte müşteriyle mutabık kalınan koşullarda numune şartlı kabul yapılır. Bu durum analiz raporlarında belirtilir.

#### 5.0. İLGİLİ DOKÜMANLAR/KAYNAKLAR VE EKLER

|            |                                   |
|------------|-----------------------------------|
| Ç.04.PR.19 | Feragat Beyanı Sözleşme Çizelgesi |
| Ç.02.PR.03 | Analiz Talep Çizelgesi            |

#### 6.0. REVİZYON

| Revizyon Sayısı | Tarih | Revizyon Yapılan Madde | Revizyon Nedeni | Revizyonu Yapan |
|-----------------|-------|------------------------|-----------------|-----------------|
|                 |       |                        |                 |                 |
|                 |       |                        |                 |                 |
|                 |       |                        |                 |                 |

#### HAZIRLAYAN

Derya ÇORAK  
KYS Sorumlusu

#### KONTROL EDEN ve ONAYLAYAN

Serdar KÖSE  
Genel Müdür