



**YEDİTEPE ÜNİVERSİTESİ**  
**ECZACILIK FAKÜLTESİ**  
**İLAÇ AR-GE VE ANALİZ LABORATUVARLARI**

**BİYOLOJİK ETKİNLİK**

<b>Numune Kodu</b>	131211-01
<b>İş Emri No</b>	0001
<b>Deneyin Konusu</b>	Biyolojik etkinliğin araştırılması ve raporlanması
<b>Numune Geliş Sebebi ve Şekli</b>	131211-01 kodlu numunenin zaman bağı biyolojik etkinliğinin araştırılması
<b>Etken Madde(ler)</b>	Sodyum Hipoklorit %0,24 – Hidrojen Peroksit % 0,000024
<b>Deneyin Yapıldığı Birim</b>	Yeditepe Üniversitesi Eczacılık Fakültesi İlaç Ar-Ge ve Analiz Laboratuvarları - Mikrobiyoloji Laboratuvarı
<b>Çalışma Tarih Aralığı</b>	28-30.12.2011
<b>Analiz Yöntemi</b>	EN 1650 ( Seyreltme – nötrleştirme yöntemi)
<b>Nötrleştirici</b>	Otoklavla sterilize edilmiş , 7 g/L ' lik lesitin
<b>Deney Organizmaları</b>	<i>Candida albicans</i>
<b>Temas süresi</b>	15 dakika
<b>Sonuç</b>	TS- EN 1650 ' ye göre 131211-01 kodlu numunenin 1/1000 oranında seyreltilerek hazırlanan çözeltisi, <i>Candida albicans</i> için, 15 dakika etkileşim sonucunda fungisidal etkiye sahiptir.

**Analizi Yapan : İnci DENİZ**

**Tarih: 30.12.2011**

**İmza :**