

EK-1

Merkezimizde (GRÜMLAB)'da Agar Disk Difüzyon Testi, Agar Well Difüzyon Testi ve Minimum İnhibitör Konsantrasyonu (MİK) Analizi şeklinde yapılan antimikrobiyal analizler paketler şeklinde hazırlanmış olup, paket bilgileri ve içeriklerindeki mikroorganizma türleri aşağıda verilmiştir.

Analiz Paketi-1:

- 1 numune için 1 bakteri/mantar
- Agar Disk Difüzyon testi için geçerlidir.

Analiz Paketi-2:

- 1 numune için 1 bakteri/mantar
- Agar Well Difüzyon testi için geçerlidir.

Analiz Paketi-3:

- 1 numune için 1 bakteri/mantar
- Minimum İnhibitör Konsantrasyonu (MİK) Analizi için geçerlidir.

Analiz Paketi-4:

- 1 numune için 3 bakteri/mantar YA DA 3 numune için 1 bakteri/mantar
- Agar Disk veya Agar Well Difüzyon testlerinden biri için geçerlidir.

Analiz Paketi-5:

- 1 numune için 5 mikroorganizma çalışılacaktır.
 - Sağlık ile ilişkili patojenleri içermektedir.
 - Paket içeriğindeki türler aşağıdaki gibidir.
- Agar Disk veya Agar Well Difüzyon testlerinden biri için geçerlidir.

5. Paket içeriğindeki mikroorganizmalar

Klebsiella pneumoniae (ATCC 700603), *Pseudomonas aeruginosa* (ATCC 27853), *Staphylococcus aureus* (ATCC 29213), *Escherichia coli* (ATCC 25922), *Candida albicans* (ATCC 10231)

Analiz Paketi-6:

- 1 numune için 5 mikroorganizma çalışılacaktır.
 - **Gıda** ile ilişkili patojenleri içermektedir.
 - Paket içeriğindeki türler aşağıdaki gibidir.
- Agar Disk veya Agar Well Difüzyon testlerinden biri için geçerlidir.

6. Paket içeriğindeki mikroorganizmalar

Enterococcus faecalis (ATCC 29212), *Salmonella enterica* (NCTC 12694), *Escherichia coli* (ATCC 25922), *Listeria sp.* (ATCC 19119), *Staphylococcus aureus* (ATCC 29213)

1., 2., 3. ve 4. analiz paketi içeriğinde seçilebilecek Mikroorganizma türleri:

Bakteriler

Bacillus cereus (ATCC 10876)
Enterococcus faecalis (ATCC 29212)
Escherichia coli (ATCC 25922)
Klebsiella pneumoniae (ATCC 700603)
Listeria ivanovii (ATCC 19119)
Listeria monocytogenes (NCTC 10527)
Pseudomonas aeruginosa (ATCC 27853)
Salmonella enterica (NCTC 12694)
Staphylococcus aureus (ATCC 29213)

Mantarlar (Küf/Maya)

Aspergillus brasiliensis (ATCC 16404)
Candida albicans (ATCC 10231)
Saccharomyces cerevisiae (NCTC 10716)