

### 43. SAĞLIK VE HIFZISSIHA MÜDÜRLÜĞÜ

|  | BİRİM | 2010 YILI UYGULANACAK |
|--|-------|-----------------------|
| <b>1-Hıfzıssıhha Laboratuvarı ( Mikrobiyolojik Analiz)</b> |       |                       |
| 1-Ambalajlı Kaynak Suları (Mikrobiyolojik)                 |       | 90.00                 |
| 2-Anaerop Sporlu Sülfid İndirgeyen Clostridia              |       | 20.00                 |
| 3-B. Cereus  |       | 30.00                 |
| 4-Campylobacter  |       | 45.00                 |
| 5-CI. Perfringens  |       | 40.00                 |
| 6-E. Coli (MFY)  |       | 20.00                 |
| 7-E. Coli (MPN)  |       | 30.00                 |
| 8-E. Coli Aranması (Katı Besiyerinde)                      |       | 20.00                 |
| 9-E. Coli O157:H 7   |       | 60.00                 |
| 10-Enterobacteriaceae                                      |       | 30.00                 |
| 11-Enterococcus / Fecal Streptococcus                      |       | 30.00                 |
| 12-Et Tür Tayini   |       | 130.00                |
| 13-Fecal Koliform (MFY)                                    |       | 30.00                 |
| 14-Havuz Suları (Mikrobiyolojik)                           |       | 70.00                 |
| 15-Howard Küf Sayımı                                       |       | 30.00                 |
| 16-İçme ve Kullanma Suları (Mikrobiyolojik)                |       | 45.00                 |
| 17-Koliform Bakteri (Katı Besiyerinde)                     |       | 25.00                 |
| 18-Koliform Bakteri (MFY)                                  |       | 10.00                 |
| 19-Koliform Bakteri (MPN)                                  |       | 25.00                 |
| 20-Küf - Maya  |       | 30.00                 |
| 21-L. Monocytogenes  |       | 45.00                 |
| 22-Listeria Spp.   |       | 45.00                 |
| 23-Mezofilik Aerobik Bakteri                               |       | 20.00                 |
| 24-Osmofilik Maya  |       | 25.00                 |
| 25-Patojen Staphylococlar (MFY)                            |       | 15.00                 |
| 26-Proteolitik Bakteri                                     |       | 30.00                 |
| 27-Pseudomonas Aeruginosa (MFY)                            |       | 30.00                 |
| 28-Pseudomonas Spp.  |       | 30.00                 |
| 29-Psikrofilik Bakteri                                     |       | 15.00                 |
| 30-Rope Sporu  |       | 40.00                 |
| 31-S. Aureus   |       | 30.00                 |
| 32-Salmonella Spp.   |       | 60.00                 |
| 33-Sterilite Testi   |       | 125.00                |
| 34-Ticari Sterilite  |       | 25.00                 |
| 35-Toplam Bakteri (22+-2°C de 72 Saat) (MFY)               |       | 10.00                 |
| 36-Toplam Bakteri (35°C de 48 Saat) (MFY)                  |       | 10.00                 |
| 37-Vibrio Cholerae / Vibrio Parahaemolyticus               |       | 40.00                 |

### 43. SAĞLIK VE HIFZISSIHA MÜDÜRLÜĞÜ

|   | BİRİM | 2010 YILI UYGULANACAK |
|---|-------|-----------------------|
| <b>2-Hıfzıssıhha Laboratuvarı ( Fiziksel ve Kimyasal Analiz )</b> |       |                       |
| 1-% 10' luk HCl' de Çözünmeyen Kül Tayini                         |       | 30.00                 |
| 2-1000 Tane Ağırlığı  |       | 10.00                 |
| 3-105 Derecede Uçucu Maddeler                                     |       | 20.00                 |
| 4-25 g daki Tane Sayısı   |       | 10.00                 |
| 5-Acılık (Kreiss)   |       | 10.00                 |
| 6-Aflatoksin Tayini   |       | 80.00                 |
| 7-Ağartma Deneyi  |       | 10.00                 |
| 8-Ağırlık Kontrolü (Brüt ve Net)                                  |       | 10.00                 |
| 9-Aktif Klor  |       | 20.00                 |
| 10-Alkalilik  |       | 20.00                 |
| 11-Alkolde Çözünen Ekstrakt                                       |       | 20.00                 |
| 12-Alkolde Çözünmeyen Madde                                       |       | 10.00                 |
| 13-Alüminyum  |       | 30.00                 |
| 14-Ambalajlı Kaynak Suları (Kimyasal Analiz)                      |       | 210.00                |
| 15-Amonyum/Amonyak  |       | 30.00                 |
| 16-Asetil Metil Karbonil Testi                                    |       | 20.00                 |
| 17-Asitlik  |       | 20.00                 |
| 18-Asitlik veya Alkalilik Testi                                   |       | 15.00                 |
| 19-Asitte Çözünmeyen Madde  |       | 12.00                 |
| 20-Atkı-Çözücü Sayısı   |       | 15.00                 |
| 21-Ayrılabilen Çeşni  |       | 10.00                 |
| 22-Az Gelişmiş Cılız Tane   |       | 10.00                 |
| 23-Bakır  |       | 30.00                 |
| 24-Bamya Boyu   |       | 10.00                 |
| 25-Benek Sayısı   |       | 10.00                 |
| 26-Beyazlı Tane   |       | 10.00                 |
| 27-Bikarbonat   |       | 20.00                 |
| 28-Boş Tane   |       | 15.00                 |
| 29-Boy Özelliği   |       | 10.00                 |
| 30-Boy Toleransı  |       | 10.00                 |
| 31-Boya Aranması  |       | 30.00                 |
| 32-Boylama  |       | 10.00                 |
| 33-Bozuk Tane   |       | 10.00                 |
| 34-Böcek Başı Muayenesi   |       | 12.00                 |
| 35-Böcek Hasarlı Tane   |       | 10.00                 |
| 36-Böcek Tayini   |       | 12.00                 |
| 37-Böcek, Kemirici Hayvan ve Bunların Kalıntıları                 |       | 10.00                 |

### 43. SAĞLIK VE HIFZISSIHA MÜDÜRLÜĞÜ

|  | BİRİM | 2010 YILI UYGULANACAK |
|--|-------|-----------------------|
| 38-Briks (Suda Çözünen Madde - Çözünür Katı Madde)         |       | 15.00                 |
| 39-Bulanıklık  |       | 5.00                  |
| 40-Buruşuk Tane  |       | 10.00                 |
| 41-Cılız ve Kırık Tane                                     |       | 10.00                 |
| 42-Çekirdek ve Parçaları                                   |       | 10.00                 |
| 43-Çemen   |       | 15.00                 |
| 44-Çeşit Özellikleri                                       |       | 10.00                 |
| 45-Çinko   |       | 30.00                 |
| 46-Çökelek Tayini  |       | 12.00                 |
| 47-Çürük Çekirdek, Küflü Çekirdek ve Yabancı Madde Miktarı |       | 10.00                 |
| 48-Dane İriliği  |       | 10.00                 |
| 49-Demir   |       | 30.00                 |
| 50-Diğer Tahıllar  |       | 10.00                 |
| 51-Diğer Taneler   |       | 10.00                 |
| 52-Donma Durumu  |       | 10.00                 |
| 53-Duyusal ve Fiziksel Özellikler                          |       | 10.00                 |
| 54-Eks. Edilen Yağda Acılık                                |       | 40.00                 |
| 55-Eks. Edilen Yağda Asit Sayısı                           |       | 40.00                 |
| 56-Eks. Edilen Yağda İyot Sayısı                           |       | 40.00                 |
| 57-Eks. Edilen Yağda Peroksit Değeri                       |       | 45.00                 |
| 58-Eks. Edilen Yağda Serbest Yağ Asitliği                  |       | 45.00                 |
| 59-Elek Analizi (Elek Altı - Elek Üstü)                    |       | 10.00                 |
| 60-Erime Noktası   |       | 15.00                 |
| 61-Et Çekirdek Oranı                                       |       | 15.00                 |
| 62-Eterde Çözünmeyen Yabancı Madde İle % Kül               |       | 20.00                 |
| 63-Etiket ve Ambalaj Kontrolü                              |       | 15.00                 |
| 64-Florür  |       | 30.00                 |
| 65-Fosfat  |       | 30.00                 |
| 66-Genel Özellik   |       | 10.00                 |
| 67-Genel Özelliklere Uymayan Ceviz İçleri                  |       | 15.00                 |
| 68-Görünüş   |       | 5.00                  |
| 69-Granül Büyüklüğü  |       | 10.00                 |
| 70-Hacim Genişlemesi                                       |       | 15.00                 |
| 71-Hafif Taneler   |       | 10.00                 |
| 72-Hasarlı Taneler   |       | 10.00                 |
| 73-Havuz Suları (Kimyasal Analiz)                          |       | 75.00                 |
| 74-Hidrofillik   |       | 15.00                 |
| 75-İç Özürleri   |       | 15.00                 |
| 76-İçme ve Kullanma Suları (Kimyasal Analiz)               |       | 75.00                 |

### 43. SAĞLIK VE HIFZISSIHA MÜDÜRLÜĞÜ

|   | BİRİM | 2010 YILI UYGULANACAK |
|---|-------|-----------------------|
| 77-İletkenlik   |       | 15.00                 |
| 78-İncelik Toleransı                                    |       | 10.00                 |
| 79-İnvert Şeker   |       | 25.00                 |
| 80-İrillik  |       | 10.00                 |
| 81-İyot   |       | 15.00                 |
| 82-İyot Sayısı  |       | 30.00                 |
| 83-Kabarma Derecesi                                     |       | 15.00                 |
| 84-Kabın Dolum Oranı                                    |       | 10.00                 |
| 85-Kabuk Özürleri                                       |       | 15.00                 |
| 86-Kadmiyum   |       | 35.00                 |
| 87-Kakao Yağı   |       | 40.00                 |
| 88-Kalburaltı Tane                                      |       | 10.00                 |
| 89-Kalınlık Ölçümü                                      |       | 10.00                 |
| 90-Kalite Kriterleri ve Sınıf Özellikleri               |       | 10.00                 |
| 91-Kalsiyum   |       | 20.00                 |
| 92-Kararlılık   |       | 20.00                 |
| 93-Kırık Tane   |       | 10.00                 |
| 94-Kırık ve Kabuğu Soyulmamış Tane                      |       | 10.00                 |
| 95-Kırılma İndisi                                       |       | 15.00                 |
| 96-Kıvamlılık   |       | 10.00                 |
| 97-Kızıl Tane   |       | 10.00                 |
| 98-Klorür (Tuz)   |       | 20.00                 |
| 99-Koku   |       | 5.00                  |
| 100-Kokuşma Testi                                       |       | 15.00                 |
| 101-Koroziflik  |       | 10.00                 |
| 102-Köpük Yüksekliği                                    |       | 10.00                 |
| 103-Köpürme   |       | 15.00                 |
| 104-Krom  |       | 30.00                 |
| 105-Kurşun  |       | 35.00                 |
| 106-Kuru Madde-Rutubet                                  |       | 20.00                 |
| 107-Kuru Meyve Ağırlığı Oranı                           |       | 15.00                 |
| 108-Kuru Öz (Gluten)                                    |       | 10.00                 |
| 109-Kurutma Kaybı                                       |       | 20.00                 |
| 110-Kusur Toleransları                                  |       | 10.00                 |
| 111-Kutu Doldurma Oranı                                 |       | 10.00                 |
| 112-Küflü, Arduvaz Görünümlü, Böcek Yenikli Tane Sayısı |       | 10.00                 |
| 113-Kükürt Dioksit                                      |       | 30.00                 |
| 114-Kül   |       | 25.00                 |
| 115-Külde Alkalilik (Kalevilik)                         |       | 15.00                 |

### 43. SAĞLIK VE HIFZISSIHA MÜDÜRLÜĞÜ

|                                  | BİRİM | 2010 YILI UYGULANACAK |
|----------------------------------|-------|-----------------------|
| 116-Magnezyum                    |       | 20.00                 |
| 117-Mangan                       |       | 30.00                 |
| 118-Net Kütle Tayini             |       | 10.00                 |
| 119-Nikel                        |       | 30.00                 |
| 120-Nişasta                      |       | 25.00                 |
| 121-Nişasta Analizi-Kalitatif    |       | 10.00                 |
| 122-Nitrat                       |       | 30.00                 |
| 123-Nitrit                       |       | 20.00                 |
| 124-Oksitlenebilirlik            |       | 20.00                 |
| 125-Organoleptik Analiz          |       | 10.00                 |
| 126-Pamukta Topak                |       | 10.00                 |
| 127-Parça Oranı                  |       | 10.00                 |
| 128-Partikül Büyüklüğü (İncelik) |       | 10.00                 |
| 129-Peroksidaz Testi             |       | 12.00                 |
| 130-Peroksit Sayısı              |       | 30.00                 |
| 131-Petrol Eteri Ekstraktı       |       | 20.00                 |
| 132-pH (Gıdalarda)               |       | 15.00                 |
| 133-pH (Sularda)                 |       | 15.00                 |
| 134-Pişme Durumu                 |       | 15.00                 |
| 135-Polanske Sayısı              |       | 35.00                 |
| 136-Potasyum                     |       | 30.00                 |
| 137-Protein                      |       | 50.00                 |
| 138-Randıman                     |       | 15.00                 |
| 139-Reçellerde Meyve Oranı       |       | 10.00                 |
| 140-Reichert-Meissl Sayısı (RMİ) |       | 40.00                 |
| 141-Renk                         |       | 5.00                  |
| 142-Sabun Deneyi                 |       | 20.00                 |
| 143-Sabunlaşma Sayısı (Yağlarda) |       | 40.00                 |
| 144-Sakız Mayası (Gam) Tayini    |       | 10.00                 |
| 145-Sap ve Dal Parçacıkları      |       | 10.00                 |
| 146-Selenyum                     |       | 35.00                 |
| 147-Serbest Mineral Asit         |       | 20.00                 |
| 148-Serbest Yağ Asitleri         |       | 35.00                 |
| 149-Sınıf Tayini                 |       | 10.00                 |
| 150-Siyah Dane                   |       | 15.00                 |
| 151-Siyah Leke                   |       | 10.00                 |
| 152-Siyanür                      |       | 30.00                 |
| 153-Sodyum                       |       | 20.00                 |

### 43. SAĞLIK VE HIFZISSIHA MÜDÜRLÜĞÜ

|                                     | BİRİM | 2010 YILI UYGULANACAK |
|-------------------------------------|-------|-----------------------|
| 154-Sodyum Hidroksit Tayini         |       | 20.00                 |
| 155-Stil Özellikleri                |       | 10.00                 |
| 156-Su Ekstraktı                    |       | 15.00                 |
| 157-Su Tayini (Bitkisel Margarinde) |       | 10.00                 |
| 158-Suda Çözünen Madde              |       | 10.00                 |
| 159-Suda Çözünen ve Çözünmeyen Kül  |       | 25.00                 |
| 160-Suda Çözünmeyen Madde           |       | 10.00                 |
| 161-Susam Yağı Aranması             |       | 15.00                 |
| 162-Suya Geçen Madde Miktarı        |       | 10.00                 |
| 163-Sülfat                          |       | 30.00                 |
| 164-Sülfatlanmış Kül                |       | 25.00                 |
| 165-Süt Yağı                        |       | 20.00                 |
| 166-Süzme Ağırlığı Oranı            |       | 10.00                 |
| 167-Şeker (Sakkaroz) / Toplam Şeker |       | 35.00                 |
| 168-Tahin Miktarı Tayini            |       | 25.00                 |
| 169-Tane Büyüklüğü                  |       | 10.00                 |
| 170-Tepe Boşluğu                    |       | 10.00                 |
| 171-Tip Özellikleri                 |       | 10.00                 |
| 172-Toplam Aktif Madde              |       | 30.00                 |
| 173-Toplam Sertlik Derecesi         |       | 20.00                 |
| 174-Toplam Toz Çay Miktarı          |       | 10.00                 |
| 175-Uçucu Madde                     |       | 15.00                 |
| 176-Yabancı Madde (Baharatlarda)    |       | 15.00                 |
| 177-Yabancı Madde-Tortu             |       | 5.00                  |
| 178-Yağ (Ekstraksiyon Metodu İle)   |       | 30.00                 |
| 179-Yağ Asitleri Kompozisyonu       |       | 70.00                 |
| 180-Yağ (Gerber Metodu İle)         |       | 20.00                 |
| 181-Yağsız Kuru Madde               |       | 30.00                 |
| 182-Yağsız Süt Kuru Maddesi         |       | 30.00                 |
| 183-Yoğunluk                        |       | 15.00                 |
| 184-Yüksek Alkol Tayini             |       | 70.00                 |

#### Açıklamalar:

1-Tarife 01.01.2010 tarihinden itibaren geçerlidir.

2-Steril cam şişe ve kavanoz 2.50TL karşılığı Numune Kabul Biriminden temin edilebilir.

3-Müdürlüğümüz tıp merkezlerinde verilen Lokamat cihazı seans ücreti 100.00TL'dir. Diğer "Ayakta Teşhis ve Tedavi Hizmetleri" için yürürlükteki Maliye Bakanlığı Bütçe Uygulama Talimatnamesi fiyatları uygulanacaktır.

4-Fiyatlara KDV dahildir.