



ISPARTA GIDA KONTROL
LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

ANALİZ LİSTESİ
KATKI VE MİNERAL LABORATUVARI

| | |
|------------------|------------|
| Doküman Kodu | KML-LS-001 |
| İlk Yayın Tarihi | 01.01.2017 |
| Revizyon Tarihi | 10.01.2022 |
| Revizyon No | Rev. 06 |
| Sayfa No | 1/8 |

| Sıra No | AT No | VR No | Analiz Adı | Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu | Analiz Metodu | Gerekli Numune Miktarı (g-ml) | Analiz Süresi (Saat/Gün) |
|---------|------------|------------|---------------------------|--|---|-------------------------------|--------------------------|
| 1 | KML-AT-001 | KML-VR-020 | Jelatin Aranması | Yoğurt | AOAC 920.106-2005 Gelatin in milk prod. | 100 gr. | 1 gün |
| 2 | KML-AT-002 | KML-VR-025 | Auramin | Makarna, Bulgur, irmik, şehriye | NMKL 1989 No:130 | 100 ml veya 100 gr. | 2 gün |
| 3 | KML-AT-003 | KML-VR-001 | Benzoik asit * | Tüm Gıdalar | NMKL 1997 No:124 | 100 ml veya 100 gr. | 2 gün |
| 4 | KML-AT-003 | KML-VR-001 | Sorbik asit * | Tüm Gıdalar | NMKL 1997 No:124 | 100 ml veya 100 gr. | 2 gün |
| 5 | KML-AT-011 | KML-VR-021 | Boya Aranması (Kalitatif) | Tüm Gıdalar | Bursa Gıda Kontrol ğit. Araş. Enst. Yayın No:2 FAO No:14/7 1986 | 100 ml veya 100 gr. | 1 gün |
| 6 | KML-AT-012 | KML-VR-004 | Meyve ve Sebze Nitrat* | Meyve ve Sebzelerde | TS 6183 | 1 kg | 2 gün |
| 7 | KML-AT-005 | KML-VR-023 | Aspartam | Şekerleme, Gazlı içecekler, Meyve suları, bisküvi vb. mamüller | AOAC Vol:76 No:2 1993 | 100 ml veya 100 gr. | 2 gün |
| 8 | KML-AT-005 | KML-VR-023 | Acesulfam-K | Şekerleme, Gazlı içecekler, Meyve suları, bisküvi vb. mamüller | AOAC Vol:76 No:2 1993 | 100 ml veya 100 gr. | 2 gün |
| 9 | KML-AT-005 | KML-VR-023 | Sakkarin | Şekerleme, Gazlı içecekler, Meyve suları, bisküvi vb. mamüller | AOAC Vol:76 No:2 1993 | 100 ml veya 100 gr. | 2 gün |
| 10 | KML-AT-010 | KML-VR-006 | Alüminyum | Tüm Gıdalar | NMKL 186/NMKL 161 | 1 l/kg | 3 gün |
| | KML-AT-004 | KML-VR-009 | | Sular | EPA 1637 | | |
| | KML-AT-010 | KML-VR-010 | | Yem ve yem katkı maddeleri | NMKL 186/NMKL 161 | | |

“Elektronik nüshadır. Çıktı alındığı takdirde kontrolsüz kopyadır.”



ISPARTA GIDA KONTROL
LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

ANALİZ LİSTESİ
KATKI VE MİNERAL LABORATUVARI

| | |
|------------------|------------|
| Doküman Kodu | KML-LS-001 |
| İlk Yayın Tarihi | 01.01.2017 |
| Revizyon Tarihi | 10.01.2022 |
| Revizyon No | Rev. 06 |
| Sayfa No | 2/8 |

| Sıra No | AT No | VR No | Analiz Adı | Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu | Analiz Metodu | Gerekli Numune Miktarı (g-ml) | Analiz Süresi (Saat/Gün) |
|---------|------------|------------|------------|-----------------------------------|-------------------|-------------------------------|--------------------------|
| 11 | KML-AT-010 | KML-VR-006 | Arsenik | Tüm Gıdalar | NMKL 186 | 1 l/kg | 3 gün |
| | KML-AT-004 | KML-VR-009 | | Sular | EPA 1637 | | |
| | KML-AT-010 | KML-VR-010 | | Yem ve yem katkı maddeleri | NMKL 186/NMKL 161 | | |
| 12 | KML-AT-009 | KML-VR-002 | Bakır * | Tüm Gıdalar (Yağ hariç)* | NMKL 161 | 1 l/kg | 3 gün |
| | KML-AT-004 | KML-VR-009 | | Sular | EPA 1637 | | |
| | KML-AT-010 | KML-VR-010 | | Yem ve yem katkı maddeleri | NMKL 186/NMKL 161 | | |
| 13 | KML-AT-008 | KML-VR-003 | Civa* | Tüm Gıdalar (Yağ hariç)* | NMKL 186 | 1 l/kg | 3 gün |
| | KML-AT-004 | KML-VR-009 | | Sular | EPA 1637 | | |
| | KML-AT-010 | KML-VR-010 | | Yem ve yem katkı maddeleri | NMKL 186/NMKL 161 | | |
| 14 | KML-AT-010 | KML-VR-006 | Çinko | Tüm Gıdalar | NMKL 186 | 1 l/kg | 3 gün |
| | KML-AT-004 | KML-VR-009 | | Sular | EPA 1637 | | |
| | KML-AT-010 | KML-VR-010 | | Yem ve yem katkı maddeleri | NMKL 186/NMKL 161 | | |
| 15 | KML-AT-009 | KML-VR-002 | Demir * | Tüm Gıdalar (Yağ hariç) * | NMKL 161 | 1 l/kg | 3 gün |
| | KML-AT-004 | KML-VR-009 | | Sular | EPA 1637 | | |
| | KML-AT-010 | KML-VR-010 | | Yem ve yem katkı maddeleri | NMKL 186/NMKL 161 | | |
| 16 | KML-AT-010 | KML-VR-006 | Fosfor | Tüm Gıdalar | NMKL 186 | 1 l/kg | 3 gün |
| | KML-AT-004 | KML-VR-009 | | Sular | EPA 1637 | | |

“Elektronik nüshadır. Çıktı alındığı takdirde kontrolsüz kopyadır.”



ISPARTA GIDA KONTROL
LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

ANALİZ LİSTESİ
KATKI VE MİNERAL LABORATUVARI

| | |
|------------------|------------|
| Doküman Kodu | KML-LS-001 |
| İlk Yayın Tarihi | 01.01.2017 |
| Revizyon Tarihi | 10.01.2022 |
| Revizyon No | Rev. 06 |
| Sayfa No | 3/8 |

| Sıra No | AT No | VR No | Analiz Adı | Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu | Analiz Metodu | Gerekli Numune Miktarı (g-ml) | Analiz Süresi (Saat/Gün) |
|---------|------------|------------|------------|-----------------------------------|-------------------|-------------------------------|--------------------------|
| | KML-AT-010 | KML-VR-010 | | Yem ve yem katkı maddeleri | NMKL 186/NMKL 161 | | |
| 17 | KML-AT-008 | KML-VR-003 | Kadmium * | Tüm Gıdalar (Yağ hariç) * | NMKL 186/NMKL 161 | 1 l/kg | 3 gün |
| | KML-AT-004 | KML-VR-009 | | Sular | EPA 1637 | | |
| | KML-AT-010 | KML-VR-010 | | Yem ve yem katkı maddeleri | NMKL 186/NMKL 161 | | |
| 18 | KML-AT-008 | KML-VR-003 | Kalay * | Tüm Gıdalar (Yağ hariç) * | NMKL 186 | 1 l/kg | 3 gün |
| | KML-AT-004 | KML-VR-009 | | Sular | EPA 1637 | | |
| | KML-AT-010 | KML-VR-010 | | Yem ve yem katkı maddeleri | NMKL 186/NMKL 161 | | |
| 19 | KML-AT-010 | KML-VR-006 | Kalsiyum | Tüm Gıdalar | NMKL 186 | 1 l/kg | 3 gün |
| | KML-AT-004 | KML-VR-009 | | Sular | EPA 1637 | | |
| | KML-AT-010 | KML-VR-010 | | Yem ve yem katkı maddeleri | NMKL 186/NMKL 161 | | |
| 20 | KML-AT-010 | KML-VR-006 | Kobalt | Tüm Gıdalar | NMKL 186 | 1 l/kg | 3 gün |
| | KML-AT-004 | KML-VR-009 | | Sular | EPA 1637 | | |
| | KML-AT-010 | KML-VR-010 | | Yem ve yem katkı maddeleri | NMKL 186/NMKL 161 | | |
| 21 | KML-AT-010 | KML-VR-006 | Krom | Tüm Gıdalar | NMKL 186 | 1 l/kg | 3 gün |
| | KML-AT-004 | KML-VR-009 | | Sular | EPA 1637 | | |
| | KML-AT-010 | KML-VR-010 | | Yem ve yem katkı maddeleri | NMKL 186/NMKL 161 | | |
| 22 | KML-AT-008 | KML-VR-003 | Kurşun * | Tüm Gıdalar (Yağ hariç) * | NMKL 186 | 1 l/kg | 3 gün |

“Elektronik nüshadır. Çıktı alındığı takdirde kontrolsüz kopyadır.”



ISPARTA GIDA KONTROL
LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

ANALİZ LİSTESİ
KATKI VE MİNERAL LABORATUVARI

| | |
|------------------|------------|
| Doküman Kodu | KML-LS-001 |
| İlk Yayın Tarihi | 01.01.2017 |
| Revizyon Tarihi | 10.01.2022 |
| Revizyon No | Rev. 06 |
| Sayfa No | 4/8 |

| Sıra No | AT No | VR No | Analiz Adı | Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu | Analiz Metodu | Gerekli Numune Miktarı (g-ml) | Analiz Süresi (Saat/Gün) |
|---------|------------|------------|------------|-----------------------------------|-------------------|-------------------------------|--------------------------|
| | KML-AT-004 | KML-VR-009 | | Sular | EPA 1637 | | |
| | KML-AT-010 | KML-VR-010 | | Yem ve yem katkı maddeleri | NMKL 186/NMKL 161 | | |
| 23 | KML-AT-010 | KML-VR-006 | Magnezyum | Tüm Gıdalar | NMKL 186 | 1 l/kg | 3 gün |
| | KML-AT-004 | KML-VR-009 | | Sular | EPA 1637 | | |
| | KML-AT-010 | KML-VR-010 | | Yem ve yem katkı maddeleri | NMKL 186/NMKL 161 | | |
| 24 | KML-AT-010 | KML-VR-006 | Mangan | Tüm Gıdalar | NMKL 186 | 1 l/kg | 3 gün |
| | KML-AT-004 | KML-VR-009 | | Sular | EPA 1637 | | |
| | KML-AT-010 | KML-VR-010 | | Yem ve yem katkı maddeleri | NMKL 186/NMKL 161 | | |
| 25 | KML-AT-010 | KML-VR-006 | Nikel | Tüm Gıdalar | NMKL 186 | 1 l/kg | 3 gün |
| | KML-AT-004 | KML-VR-009 | | Sular | EPA 1637 | | |
| | KML-AT-010 | KML-VR-010 | | Yem ve yem katkı maddeleri | NMKL 186/NMKL 161 | | |
| 26 | KML-AT-010 | KML-VR-006 | Potasyum | Tüm Gıdalar | NMKL 186 | 1 l/kg | 3 gün |
| | KML-AT-004 | KML-VR-009 | | Sular | EPA 1637 | | |
| | KML-AT-010 | KML-VR-010 | | Yem ve yem katkı maddeleri | NMKL 186/NMKL 161 | | |
| 27 | KML-AT-010 | KML-VR-006 | Selenyum | Tüm Gıdalar | NMKL 186 | 1 l/kg | 3 gün |
| | KML-AT-004 | KML-VR-009 | | Sular | EPA 1637 | | |
| | KML-AT-010 | KML-VR-010 | | Yem ve yem katkı maddeleri | NMKL 186/NMKL 161 | | |

“Elektronik nüshadır. Çıktı alındığı takdirde kontrolsüz kopyadır.”



ISPARTA GIDA KONTROL
LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

ANALİZ LİSTESİ
KATKI VE MİNERAL LABORATUVARI

| | |
|------------------|------------|
| Doküman Kodu | KML-LS-001 |
| İlk Yayın Tarihi | 01.01.2017 |
| Revizyon Tarihi | 10.01.2022 |
| Revizyon No | Rev. 06 |
| Sayfa No | 5/8 |

| Sıra No | AT No | VR No | Analiz Adı | Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu | Analiz Metodu | Gerekli Numune Miktarı (g-ml) | Analiz Süresi (Saat/Gün) |
|---------|------------|------------|------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|--------------------------|
| 28 | KML-AT-010 | KML-VR-006 | Sodyum | Tüm Gıdalar | NMKL 186 | 1 l/kg | 3 gün |
| | KML-AT-010 | KML-VR-010 | | Yem ve yem katkı maddeleri | NMKL 186/NMKL 161 | | |
| 29 | KML-AT-013 | | Meyve suyu oranı | Şeftali Nektarı | TS 1596 Mart 2008 | 1 l | 3 gün |
| 30 | KML-AT-014 | | Meyve suyu oranı | Kayısı Nektarı | TS 1597 Mart 2008 | 1 l | 3 gün |
| 31 | KML-AT-015 | | Meyve suyu oranı | Vişne Nektarı | TS 11914 Aralık 2012 | 1 l | 3 gün |
| | KML-AT-016 | | Meyve suyu oranı | Portakal Nektarı | TS 11915 Temmuz 2006 | 1 l | 3 gün |
| 32 | KML-AT-017 | KML-VR-013 | Amonyum Azotu | İçme-Kullanma Suları | TS 266 – Nisan 2005 | 1 l | 2 gün |
| 33 | KML-AT-018 | KML-VR-014 | Florür | İçme-Kullanma Suları | WTW Photo Spectral Aralık 2016 | 1 l | 2 gün |
| | KML-AT-019 | KML-VR-015 | Klorür | İçme-Kullanma Suları | WTW Photo Spectral Aralık 2016 | 1 l | 2 gün |
| 34 | KML-AT-024 | KML-VR-016 | Nitrat | İçme-Kullanma Suları | AL800/SpectroDirect-6c Kasım 2011 | 1 l | 2 gün |
| 35 | KML-AT-025 | KML-VR-017 | Nitrit | İçme-Kullanma Suları | AL800/SpectroDirect-6c Kasım 2011 | 1 l | 2 gün |
| 37 | KML-AT-020 | KML-VR-018 | Sülfat | İçme-Kullanma Suları | WTW Photo Spectral Aralık 2016 | 1 l | 2 gün |
| 38 | KML-AT-019 | KML-VR-012 | Toplam Sertlik | İçme-Kullanma Suları | TS 4474 ISO 6059 Nisan 1998 | 2 gün | 2 gün |
| 39 | KML-AT-022 | KML-VR-011 | Elektriksel İletkenlik | İçme-Kullanma Suları | TS 9748 EN 27888 | 2 gün | 2 gün |
| 40 | KML-AT-023 | KML-VR-019 | Toplam Fosfor | Sularda | TS EN ISO 6878 | 2 gün | 2 gün |

“Elektronik nüshadır. Çıktı alındığı takdirde kontrolsüz kopyadır.”



ISPARTA GIDA KONTROL
LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

ANALİZ LİSTESİ
KATKI VE MİNERAL LABORATUVARI

| | |
|------------------|------------|
| Doküman Kodu | KML-LS-001 |
| İlk Yayın Tarihi | 01.01.2017 |
| Revizyon Tarihi | 10.01.2022 |
| Revizyon No | Rev. 06 |
| Sayfa No | 6/8 |

| Sıra No | AT No | VR No | Analiz Adı | Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu | Analiz Metodu | Gerekli Numune Miktarı (g/ml) | Analiz Süresi (Saat/Gün) |
|---------|------------|------------|----------------|---|-------------------|-------------------------------|--------------------------|
| 41 | KML-AT-007 | KML-VR-007 | Natamisin | Peynir hariç süt ve süt ürünleri | ISO 9233-2 | 2 gün | 2 gün |
| 42 | KML-AT-007 | KML-VR-007 | Natamisin | Peynir | ISO 9233-2 | 2 gün | 2 gün |
| 43 | KML-AT-006 | KML-VR-005 | Patent Blue V* | Alkolsüz içecekler ve Akide şekeri* | NMKL 1989 No:130 | 100 g / ml | 2 gün |
| | KML-AT-006 | KML-VR-026 | | Lokum, Şekerleme v.b. Ürünler | | | |
| 44 | KML-AT-006 | KML-VR-005 | İndigo Karmin* | Alkolsüz içecekler ve Akide şekeri * | NMKL 1989 No:130 | 100 g / ml | 2 gün |
| | KML-AT-006 | KML-VR-026 | | Lokum, Şekerleme v.b. Ürünler | | | |
| 45 | KML-AT-006 | KML-VR-005 | Tartrazin* | Alkolsüz içecekler ve Akide şekeri* | NMKL 1989 No:130 | 100 g / ml | 2 gün |
| | KML-AT-006 | KML-VR-005 | | Lokum, Şekerleme v.b. Ürünler | | | |
| 46 | KML-AT-006 | KML-VR-026 | Sunset Yellow* | Alkolsüz içecekler ve Akide şekeri* | NMKL 1989 No:130 | 100 g / ml | 2 gün |
| | KML-AT-006 | KML-VR-005 | | Lokum, Şekerleme v.b. Ürünler | | | |
| 47 | KML-AT-006 | KML-VR-026 | Karmosin* | Alkolsüz içecekler ve Akide şekeri* | NMKL 1989 No:130 | 100 g / ml | 2 gün |
| | KML-AT-006 | KML-VR-005 | | Lokum, Şekerleme v.b. Ürünler | | | |
| 48 | KML-AT-006 | KML-VR-026 | Ponceau 4R* | Alkolsüz içecekler ve Akide şekeri* | NMKL 1989 No:130 | 100 g / ml | 2 gün |
| | KML-AT-006 | KML-VR-005 | | Lokum, Şekerleme v.b. Ürünler | | | |
| 49 | KML-AT-006 | KML-VR-026 | Allura Red* | Alkolsüz içecekler ve Akide şekeri * | NMKL 1989 No:130* | 100 g / ml | 2 gün |
| | KML-AT-006 | KML-VR-005 | | Lokum, Şekerleme v.b. Ürünler | | | |
| 50 | KML-AT-006 | KML-VR-005 | Green S* | Alkolsüz içecekler ve Akide şekeri* | NMKL 1989 No:130* | 100 g / ml | 2 gün |
| | KML-AT-006 | KML-VR-026 | | Lokum, Şekerleme v.b. Ürünler | | | |
| 51 | KML-AT-006 | KML-VR-005 | Brillant Blue* | Alkolsüz içecekler ve Akide şekeri* | NMKL 1989 No:130* | 100 g / ml | 2 gün |
| | KML-AT-006 | KML-VR-026 | | Lokum, Şekerleme v.b. Ürünler | | | |
| 52 | KML-AT-031 | KML-VR-024 | Kurkumin | Alkolsüz içecekler ve Akide şekeri, Lokum, Şekerleme v.b. Ürünler | NMKL 1989 No:130 | 100 g / ml | 2 gün |

“Elektronik nüshadır. Çıktı alındığı takdirde kontrolsüz kopyadır.”



ISPARTA GIDA KONTROL
LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

ANALİZ LİSTESİ
KATKI VE MİNERAL LABORATUVARI

| | |
|------------------|------------|
| Doküman Kodu | KML-LS-001 |
| İlk Yayın Tarihi | 01.01.2017 |
| Revizyon Tarihi | 10.01.2022 |
| Revizyon No | Rev. 06 |
| Sayfa No | 7/8 |

| Sıra No | AT No | VR No | Analiz Adı | Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu | Analiz Metodu | Gerekli Numune Miktarı (g/ml) | Analiz Süresi (Saat/Gün) |
|---------|------------|------------|---------------------------------|---|--|-------------------------------|--------------------------|
| 53 | KML-AT-031 | KML-VR-022 | Kinolin Sarısı | Alkolsüz içecekler ve Akide şekeri, Lokum, Şekerleme v.b. Ürünler | NMKL 1989 No:130 | 100 g / ml | 2 gün |
| 54 | KML-AT-031 | KML-VR-022 | Amarant | Alkolsüz içecekler ve Akide şekeri, Lokum, Şekerleme v.b. Ürünler | NMKL 1989 No:130 | 100 g / ml | 2 gün |
| 55 | KML-AT-031 | KML-VR-022 | Eritrosin | Alkolsüz içecekler ve Akide şekeri, Lokum, Şekerleme v.b. Ürünler | NMKL 1989 No:130 | 100 g / ml | 2 gün |
| 56 | KML-AT-031 | KML-VR-022 | Karminik asit | Alkolsüz içecekler ve Akide şekeri, Lokum, Şekerleme v.b. Ürünler | NMKL 1989 No:130 | 100 g / ml | 2 gün |
| 57 | KML-AT-031 | KML-VR-022 | Acid Red 2 G | Alkolsüz içecekler ve Akide şekeri, Lokum, Şekerleme v.b. Ürünler | NMKL 1989 No:130 | 100 g / ml | 2 gün |
| 58 | KML-AT-031 | KML-VR-022 | Brillant Black | Alkolsüz içecekler ve Akide şekeri, Lokum, Şekerleme v.b. Ürünler | NMKL 1989 No:130 | 100 g / ml | 2 gün |
| 59 | KML-AT-033 | KML-VR-008 | Karboksi Metil Selüloz Aranması | Süt Ve Süt Ürünleri | Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığınının 13.01.2011 tarihli, Sayı: B.12.5.TAG.0.16.00.21/350 sayılı ve "Süt ve Süt Ürünlerinde Yapılabilen Analizler" konulu yazısı | 100 g / ml | 2 gün |

*Akredite analiz

- Web sayfasında yayınlanırken Analiz Talimatı No, Validasyon Rapor No, Sorumlular ve alt bilgi kısmı çıkarılacaktır.

"Elektronik nüshadır. Çıktı alındığı takdirde kontrolsüz kopyadır."



ISPARTA GIDA KONTROL
LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

ANALİZ LİSTESİ
KATKI VE MİNERAL LABORATUVARI

| | |
|------------------|------------|
| Doküman Kodu | KML-LS-001 |
| İlk Yayın Tarihi | 01.01.2017 |
| Revizyon Tarihi | 10.01.2022 |
| Revizyon No | Rev. 06 |
| Sayfa No | 8/8 |

REVİZYON

| Revizyon No | Revizyon Sebebi | Revizyon Yapılan Madde |
|-------------|---|------------------------|
| Rev. 01 | Analiz Listesi gözden geçirilmiştir. | |
| Rev. 02 | Süt Ve Süt Ürünlerinde Karboksi Metil Selüloz Aranması eklenmiştir. | |
| Rev.03 | Analiz Listesi gözden geçirilmiş ve yeni logo eklenmiştir. | |
| Rev. 04 | Analiz Talimatı No ve Validasyon Rapor No sütunları eklenmiştir. | |
| Rev. 05 | Yetkilendirilen personeller güncellenmiştir. | |
| Rev. 06 | Analiz listesi gözden geçirilmiştir. Sorumlular sütunu güncellenmiştir. | |

KONTROLLÜ KOPYA

“Elektronik nüshadır. Çıktı alındığı takdirde kontrolsüz kopyadır.”