|  |
| --- |
| **EK-2** |
| **Çevreye kirletici etkisi olan işletmeler** |
| **1.Enerji Endüstrisi** |
| **1.1** Termik ve ısı santralleri. |
|  1.1.1 Katı ve sıvı yakıtlı tesislerden toplam yakma sistemi ısıl gücü 1 MW ve daha büyük 100 MW’tan küçük olan tesisler. |
|  1.1.2 Gaz yakıtlı tesislerden toplam yakma sistemi ısıl gücü 2 MW ve daha büyük 100 MW’tan küçük olan tesisler. |
| **1.2** Aşağıdaki yakıtları yakan tesisler.1 (Isınma amaçlı kullanımlar ile sıhhi sıcak su amaçlı kullanımlar hariç) |
|  1.2.1 Katı (Kömür, kok, kömür briketi, turba, odun, plastik veya kimyasal maddelerle kaplanmamış ve muameleye tabi tutulmamış odun artıkları, petrol koku) ve sıvı (fuel-oil, nafta, motorin, biyodizel ve benzeri) yakıtlı tesislerden toplam yakma sistemi ısıl gücü 1 MW ve daha büyük 100 MW’tan küçük olan tesisler. |
|  1.2.2 Gaz yakıt (doğalgaz, sıvılaştırılmış petrol gazı, kokgazı, yüksek fırın gazı, fuel gaz) yakan ve toplam yakma sistemi ısıl gücü 2 MW ve daha büyük 100 MW’tan küçük olan tesisler. |
|  1.2.3 Biyokütlenin (Pirina, ayçiçeği, pamuk çiğiti vb) yakıt olarak kullanıldığı toplam yakma ısıl gücü 500 kW ve daha büyük 100 MW’tan küçük olan tesisler. |
|  1.2.4 Yukarıda belirtilen yakıtlar dışındaki, yakıt tanımına girmeyen katı ve sıvı yanıcı maddelerle çalışan, toplam yakma ısıl gücü 1 MW ve daha büyük 50 MW’tan küçük olan tesisler. |
| **1.3** Yakma ısıl gücü 1 MW ve daha büyük 100 MW’tan küçük kombine çevrim, birleşik ısı güç santralleri, içten yanmalı motorlar ve gaz türbinleri. (Mobil santrallerde kullanılan içten yanmalı motorlar ve gaz türbinleri dahil). |
| **1.4** Yakma ısıl gücü 1 MW ve daha büyük 100 MW’tan küçük olan jeneratör ve iş makinaları tahrikinde kullanılan gaz türbinleri. Kapalı çevrim gaz türbinleri, sondaj tesisleri ve acil durumlarda kullanılan jeneratörler hariç. |
| **1.5** 50 ton/gün ve üzeri, 500 ton/günden küçük  taşkömürü ve bitümlü maddelerin gazlaştırılması ve sıvılaştırılma tesisleri. |
| **1.6** 500 ton/gün ve ham petrol veya 500.000 m3 /gün altında doğalgazın çıkarılması. |
| **1.7 (Ek:RG-6/11/2020-31296)** Kurulu gücü 5MWe ve üzerinde olan jeotermal enerji üretim tesisleri. |
| **2. Madencilik ve Yapı Malzemeleri Endüstrisi** |
| **2.1** Klinkerden çimento üreten ve /veya paketleyen tesisler.             |
| **2.2** Yakıt olarak petrol koku kullanan  ve sönmemiş ürün kapasitesi 250 ton/gün’dan az olan  dolomit, kireçtaşı veya magnezit pişirme tesisleri . |
| **2.3** Petrol koku dışındaki yakıtların kullanıldığı boksit, dolomit, alçı, kireçtaşı, kiselgur, magnezit, kuvars veya şamot pişirme tesisleri. |
| **2.4** Kireç öğütme, söndürme veya paketleme tesisleri. |
| **2.5** Alçı,  kiselgur, magnezit, mineral boya, midye kabuğu, talk, kil, tras veya kromit öğütme tesisleri. |
| **2.6** Perlit, şist veya kil genleştirme tesisleri. |
| **2.7** 300 ton/gün’ün altında eritme kapasitesine sahip, cam elyaf dahil cam üretim tesisleri. (Haberleşme ve medikal alanda kullanılan ürünleri hazır cam çubuk, bilye ve kütükten üreten tesisler, hazır cam çubuk, bilye ve kütükten elyaf çekme yoluyla cam elyaf üreten tesisler hariçtir). |
| **2.8** Cam ve cam ürünlerini asitlerle parlatan veya matlaştıran tesisler**.1** |
| **2.9** 300 ton/gün altında seramik veya porselen üretiminin yapıldığı tesisler.  |
| **2.10** Üretim kapasitesi 75 ton/gün ve üzerinde olan ateş tuğlası, çatı kiremitleri, tuğla, yassı kiremit ürünlerin imalatının yapıldığı tesisler.  |
| **2.11** Ergitme kapasitesi 20 ton/gün ve üzeri olan mineral elyaf dahil mineral madde ergitme tesisleri.  |
| **2.12** Gazlı beton blokları ve buhar basıncı altında kum-kireç briketi veya elyaflı çimento levhaların üretildiği tesisler. |
| **2.13** Üretim kapasitesi 10 m3/saat veya üzerinde olan, çimento kullanarak beton, harç veya yol malzemesi üreten tesisler; malzemelerin sadece kuru oldukları zaman karıştırıldıkları yerler dahil.  |
| **2.14** Üretim kapasitesi 5 ton/saat ve üzerinde olan, çimento veya diğer bağlayıcı maddeler kullanarak, sıkıştırma darbe, sarsma ve titreşim yoluyla şekillendirilmiş malzeme üreten tesisler. |
| **2.15 Y**ol malzemesi hazırlayan asfalt plent tesisleriyle (katran eritme ve püskürtme tesisleri dahil) mineral malzemeli bitüm veya katran karışımlarını eriten ve üreten tesisler.1 |
| **2.16** Patlayıcı kullanılan maden ocakları. |
| **2.17** Üretim kapasitesi 200 ton/gün ve üzeri olan ve 4/6/1985 tarihli ve 3213 sayılı Maden Kanununun I.Grup a ve b, II.Grup (kireçtaşı dahil), IV.Grup, V.Grup’larında yer alan madenlerin çıkartıldığı ocaklar. |
| **2.18** Üretim kapasitesi 200 ton/gün ve üzeri olan ve Maden Kanununun I.Grup a ve b, II.Grup (kireçtaşı dahil), IV.Grup, V.Grup’larında yer alan madenlerin ve cüruf ve molozların kırılması, öğütülmesi, elenmesi için kurulan tesisler.  |
| **2.19** Kapasitesi 20.000 m3/yıl ve üzerinde olan mermer işleme tesisleri. |
| **2.20** Kömür ve/veya cevher hazırlama ve/veya zenginleştirme tesisleri. |
| **2.21** Akarsudan ve denizden mineral çıkarılması.1,2 |
| **2.22** Tuz işletmeleri.1 |
| **3. Metal Endüstrisi** |
| **3.1** Kapasitesi 15 ton/ gün ve daha büyük, 100 ton/ gün altında, cevherden, konsantreden ya da ikincil hammaddelerden metalürjik, kimyasal veya elektrolitik prosesler ile demir içermeyen ham metal üretim tesisleri. |
| **3.2** Kapasitesi 50 ton/gün ve daha büyük, 500 ton/ gün altında ham demir üretim tesisi(Kupol Ocakları dahil). |
| **3.3** Kapasitesi 2.000 ton/ gün altında hurda demir çelikten çelik üreten tesisler |
| **3.4** Kapasitesi 100 kg/gün ve daha büyük, 50 ton/gün altında demir dışı metallerin ergitildiği ve/veya döküldüğü tesisler (Vakumlu ergitme tesisleri ve basınçlı döküm veya kokilli döküm makinalarının bir parçası olan ergitme tesisleri hariç). |
| **3.5** Sıcak Haddeleme Tesisleri. |
|       3.5.1Kapasitesi, 5 ton/gün ve daha büyük, 5000 ton/gün’den küçük olan  demir veya çeliğin haddelendiği tesisler. |
|       3.5.2Kapasitesi, 5 ton/gün ve daha büyük, 250 ton/gün’den küçük olan  demir dışı metallerin haddelendiği tesisler. |
|       3.5.3Haddeleme işlemi yapılmayan ve anma ısıl gücü 1 MW ve daha büyük olan metallerin ısıl işleme tabi tutulduğu fırınlar (tav fırınları ve benzeri). |
| **3.6** Soğuk Haddeleme Tesisleri **.** |
|        3.6.1Kapasitesi 10 ton/gün ve daha büyük olan demir veya çeliğin haddelendiği tesisler. |
| 3.6.2Kapasitesi 5 ton/gün ve daha büyük olan demir dışı metallerin haddelendiği tesisler. |
| **3.7** Üretim kapasitesi **7**00 ton/gün’ün altında olan demir, temper veya çelik dökümhaneleri. |
| **3.8** 5.000 adet/gün’den  az kurşunlu akümülatör ile endüstriyel akümülatör hücreleri üreten tesisler.1 |
| **3.9** İşleme tanklarının toplam hacminin 30 m³ ve üzeri elektrolitik veya kimyasal bir proses kullanılarak metal ve plastik maddelerin yüzey işlemesinin yapıldığı tesisler.1 |
| **3.10** Batarya ve pil vb üreten tesisler.1 |
| **3.11** Kaplama kapasitesi 1 ton/saat ve üzerinde olan ergitme banyolu veya alev püskürtme ile metal yüzeylerinin kurşun, kalay veya çinko gibi koruyucu tabakaları ile kaplandığı tesisler.(Sendzimir metodu ile çalışan sürekli çinko kaplama tesisleri hariçtir).1 |
| **3.12** Her tokmağı 50 kJ veya  üzerinde enerji ile çalışan ve  ısıl gücü 2 MW ve daha fazla olan tokmaklı (şahmerdanlı)  tesislerde sıcak metallerin şekillendirildiği tesisler. (Metal levhaların soğuk olarak preslendiği tesisler hariç). |
| **3.13** 10 ton/gün ve daha fazla bulon, çivi, perçin, somun ve benzeri makine parçalarıyla, bilye, iğne ve benzeri standart metal parçaların birlikte otomatlarda basınçla biçimlendirildiği tesisler. |
| **3.14** Her seferinde 10 kg veya üzerinde patlayıcı madde kullanılarak detonasyonla biçimlendirme veya metal kaplama işlemlerinin yapıldığı tesisler.  |
| **3.15** Aşağıdaki makinelerin üretildiği veya tamirinin yapıldığı tesisler.1 |
| 3.15.1 Günde en az bir adet ve toplam hacmi 30 m3 ve üzerinde olan metal saçtan yapılmış  depo, tank ve benzeri  üreten tesisler. |
| 3.15.2  Günde en az bir adet ve taban alanı 7 m2 veya üzerinde olan konteyner üreten tesisler. |
| **3.16** Soğuk ve/veya sıcak biçimlendirme metoduyla üretilen çelik dikişsiz veya kaynaklı boru üreten tesisler.1 |
| **3.17** Püskürtmeli maddelerle demir-çelik yapı konstrüksiyonları, çelik konstrüksiyonlar ve sac parçaları yüzeylerinin muamele edildiği ve taşlama veya zımparalama tesisleri (Kapalı devre çalışan püskürtme maddesinin devrede kaldığı tesisler hariçtir).1 |
| **3.18** Metal tozları veya pastaları üreten tesisler. 1               |
| **3.19** Motorlu taşıtların motorlarının üretimi. 1 |
| **3.20** Gemi, yat inşa ve bakım onarım tersaneleri. 1 |
| **3.21** Uçak bakım tesisleri. 1 |
| **3.22** Demiryolu ekipmanı üretimi. 1 |
| **3.23** Patlayıcılar ile baskı yapılması. 1 |
| **3.24** Metallerin sırlama, emaye ve/veya mineleme işleminin yapıldığı tesisler. 1 |
| **3.25** Demir dışı metal oksit (alüminyum oksit ve çinko oksit gibi) üretim tesisleri. 1 |
| **4. Kimya ve Petrokimya Endüstrisi** |
| **4.1** Entegre kimya tesisleri, 1 |
|    4.1.1 Üretim kapasitesi 200 ton/gün’den az olan asitler, bazlar veya tuzlar gibi inorganik kimyasal maddelerin üretildiği tesisler. |
| 4.1.2Islak metot veya elektrik enerjisi kullanılarak metaller veya metal dışı maddelerin üretildiği tesisler. |
| 4.1.3Korindon, ametaller, metal oksitler ya da kalsiyum karpit, bor ve bileşikleri, zırnık, dispeng oksit, silisyum, silisyum karpit gibi diğer inorganik maddelerin  üretildiği tesisler. |
|     4.1.4 Halojenler veya halojen ürünleri üreten tesisler (organik halojenli bileşikleri üreten tesisler hariç). |
|     4.1.5 Basınç altında çözülen asetilenin üretildiği tesisler.  |
| 4.1.6Üretim kapasitesi toplam2 ton/gün ve daha fazla 100 ton/gün’den az olan organik kimyasal çözücü maddelerin (alkoller, aldehitler, aromatikler, ketonlar, asitler, esterler, asetatlar eterler ve benzeri) üretildiği tesisler. |
| 4.1.7 2 ton/gün ve daha fazla 100 ton/gün’den az basit hidrokarbon (lineer veya döngüsel, doymuş veya doymamış, alifatik veya aromatik) üreten tesisler. |
| 4.1.8 Organometalik bileşiklerin üretildiği tesisler. |
| 4.1.9 Temel plastik maddelerin (polimerler, sentetik elyaflar ve seluloz bazlı elyaflar) üretildiği tesisler. |
| 4.1.10 Sentetik kauçuk üreten tesisler. |
| 4.1.11 Yüzey aktif maddelerin üretildiği tesisler. |
|     4.1.12Selüloz nitrat üretim tesisleri. |
|     4.1.13 Sentetik reçine üreten tesisler. |
|     4.1.14 Kauçuk, kükürt veya karbon kullanılarak  vulkanize lastik üreten tesisler.( Saatte 50 kg’dan az kauçuk işlenen tesisler veya yalnız vulkanize kauçuk kullanılan tesisler hariçtir). |
|    4.1.15 Hammadde olarak 3 ton/gün ve üzeri lastik kullanan veya lastik  rejenere eden tesisler. |
|     4.1.16 Katran boyaları veya katran boyası ara ürünlerinin üretildiği tesisler. |
|     4.1.17 Hammadde üretim ünitesini içeren sabun ve/veya deterjan üretimi yapan tesisler |
|     4.1.18 Kapasitesi 2 ton/gün  ve daha büyük olan sabun üreten tesisler.  |
|  4.1.19 Hammadde aşamasından başlamak suretiyle 50 ton/gün altı fosfor, azot ya da potasyum bazlı gübre üretimi (basit bileşik gübreler). |
| **4.2** Toplam2 ton/gün ve daha fazla 100 ton/gün’den az organik kimyasal çözücü maddelerin (alkoller, aldehitler, aromatikler, ketonlar, asitler, esterler, asetatlar eterler ve benzeri)  hammadde olarak kullanıldığı tesisler. 1 |
| **4.3** Bitki koruma ürünlerinin ve biyositlerin üretimi ve bitki koruma ürünleri ile bunlarda kullanılan etkin maddelerin öğütüldüğü, mekanik olarak, karıştırıldığı, paketlendiği ve boşaltıldığı ve yeniden paketlendiği tesisler.1 |
| **4.4 F**armasötik ürünlerin üretimi (alkaloid tesisler dahildir). 1 |
| **4.5** Yağlayıcı maddeler, gres metal yağları benzeri yağlama sıvılarının üretildiği tesisler. 1 |
| **4.6** Kurum  ve karbon siyahı üreten tesisler. 1 |
| **4.7** Karbon üreten tesisler veya yakma yolu ile elektrotlar, elektrik kullanıcıları veya aygıt parçaları v.b. için elektro grafit üreten tesisler. 1 |
| **4.8** Kapasitesi 25 kg/saat veya üzerindeki doğal ve/veya  sentetik reçinelerin ergitildiği tesisler. 1 |
| **4.9** Üretim kapasitesi 1 ton/gün ve üzerinde olan boya, pigment, vernik, cila, elastomer ve peroksit üretim tesisleri (EK-1’de bulunmayan faaliyetler). 1 |
| **4.10** Elastomer bazlı ürünlerin üretimi ve muamelesi. 1 |
| **4.11** Selüloit üretim tesisleri.   1                            |
| **4.12** Azot içeriği %12,6’ya kadar olan nitroselüloz kullanılarak vernik ve baskı boyası için katkı maddesi üreten tesisler. 1 |
| **4.13** Sülfat terebentin yağı veya tall-yağının temizlenmesi ve işlenmesi için kullanılan tesisler.1  |
| **4.14** Yapıları koruma, temizleme, ahşap koruma veya yapıştırma maddelerinin üretildiği üretim kapasitesi 1 ton/gün veya daha fazla olan tesisler (Sadece suyun çözüm maddesi olarak kullandığı ve 4.1’de verilen tesisler hariç). 1 |
| **4.15** Halojenli aromatik hidrokarbonlar kullanılarak ahşap koruma maddeleri üreten tesisler (4.1.’de verilen tesisler hariç). 1 |
| **4.16** Terbiye işlemlerinden kasar (haşıl, sökme, ağartma, merserizasyon, kostikleme ve benzeri) ve boyama birimlerini birlikte içeren**,** üretim kapasitesi 3.000 ton/yıl altında olaniplik, kumaş veya halı fabrikaları. 1 |
| **4.17** Alkalik maddeler, klor ve klor bileşiklerinin kullanıldığı iplik veya kumaş ağartma tesisleri. 1 |
| **4.18** Biyodizel üretim tesisleri (1 ton/gün ve üzeri kapasiteli metanol ve benzeri organik kimyasal maddelerin hammadde olarak kullanıldığı tesisler). 1 |
| **4.19** Kimyasalların ve ara ürünlerin işlenmesi (Ek-1 ve Ek-2’de tanımlanmayan faaliyetler için). 1 |
| **4.20** Zifir üretim tesisleri. 1 |
| **4.21** Doğal asfaltın ergitildiği veya damıtıldığı tesisler. 1 |
| **4.22** Zift buharlaştırma tesisleri. 1 |
| **5.Yüzey Kaplama Endüstrisi** |
| **5.1** Maddelerin, profil ve tabaka biçimindeki malzemelerin cilalandığı, kurutulduğu tesisler (Cilaların organik çözücü madde içerdiği ve cila kullanım kapasitesinin 25 kg/saat ve daha büyük, 250 kg/saat’den küçük olduğu  tesisler). 1 |
| **5.2** Profil ve tabaka biçimindeki malzemelerin döner baskı makinaları ile basıldığı ve kurutulduğu tesisler. 1 |
|      5.2.1 Boya ve cila maddeleri: Organik çözücü olarak yalnız etanol ihtiva eden ve bundan 50 kg/saat ve üzerinde, 500 kg/saat altında  kullanan tesisler. |
| 5.2.2Boya ve cila maddeleri: Diğer organik çözücüleri 25 kg/saat ve daha fazla, 250 kg/saat’den az kullanılan tesisler. |
| **5.3** Cam elyaf, mineral elyaflar veya profil ve tabaka biçimindeki malzemelerin kimyasal tabaka, plastik maddeler veya lastik ile kaplandığı, emprenye edildiği, doyurulduğu ve arkasından kurutulduğu tesisler. 1 |
|      5.3.1 Sentetik reçine kullanımı 25 kg/saat ve daha fazla olan tesisler. |
|      5.3.2 Plastik madde kulanım kapasitesi 25 kg/saat ve daha fazla olan tesisler |
|      5.3.3 Organik çözücü kullanım kapasitesi 25 kg/saat ve daha fazla olan tesisler. |
| **5.4** 500-10.000 adet/yıl arasında  motorlu taşıtların üretimi, (kara taşıtları ( otomobil, kamyon vb), tarım makinaları (traktör, biçerdöver vb.), iş makinaları (dozer, ekskavatör vb.), savunma sanayi taşıtları (tank, zırhlı araç vb.) boyandığı ve verniklendiği tesisler. 1 |
| **5.5** Demiryolu taşıtlarının üretiminin yapıldığı tesisler (Tüm parçaların sadece montajının yapıldığı tesisler hariç) (1.000 adet/yıl ve altı). 1 |
| **5.6** Beyaz eşyaların boyanaraküretimininyapıldığı tesisler. 1 |
| **5.7**  Ahşap veya metal yüzeylerin 10 kg/saat ve daha fazla, 250 kg/saatten az organik çözücü kullanılarak boyandığı tesisler. 1 |
| **5.8**  Madde ve araç gereçlerin katran, katran yağı veya sıcak bitümle kaplandığında doyurulduğu tesisler (kabloların sıcak bitümle doyurulduğu ve kaplandığı tesisler hariç). 1 |
| **5.9**  Tellerin fenol veya kresol reçinesi veya diğer organik madde kullanılarak izole edildiği tesisler.1 |
| **5.10** Bant biçimindeki malzemeleri plastik maddelerle kaplayan; tesislerle plastik maddeler, yumuşatıcılar okside, beziryağı ve diğer maddelerden meydana gelen karışımları kurutan tesisler. 1 |
| **5.11** Üretim kapasitesi 500 kg/saat ve üzerinde olan stiren katkılı veya aminli epoksi reçineli sıvı veya doymamış poliester reçinelerinin işlendiği tesisler. 1 |
| **5.12** Isıl işlem yoluyla furan, üre fenolü resorsin maddeleri veya ksilen reçinesi gibi aminoplast veya fenol formaldehit plastların kullanımı ile madde üretilen tesisler (Ana girdi maddeleri 10 kg/saat veya üzerinde olan tesisler dahildir). 1 |
| **5.13** Asbest kullanılmaması koşulu ile fenol veya diğer plastik reçineli bağlayıcı maddelerin kullanılması suretiyle balata üretilen tesisler. 1 |
|  **5.14** Organik bağlayıcı maddeler veya çözücüler kullanılarak yapay zımpara plakaları, parçaları, zımpara kağıtları veya dokularının üretildiği tesisler. 1 |
| **5.15**  Poliüretan biçimlendirme maddeleri veya poliüretan köpüğü ile maddeler içerisinde boşluk oluşturma çalışmaları yapan tesisler (Ana girdi maddelerinin  1000 kg/saat ve üzerindeki tesisler dahil olup, termoplastik poliüretan kullanan tesisler hariçtir). 1 |
| **6. Orman Ürünleri ve Selülöz Tesisleri** |
| **6.1** Hammadde olarak ağaç ve ağaç ürünleri kullanılarak 50 m3/ay ve daha fazla kapasitede sunta ve benzeri malzemeleri üreten tesisler. |
| **6.2** Ağaç işleme tesisleri ve/ veya  tahrik gücü 100 kW veya üzerinde olan kereste üretim (hızar fabrikaları) tesisleri . |
| **6.3** Üretim kapasitesi 300 m3/ay ve üzerinde olan, hammadde olarak ağaç ve ağaç ürünleri kullanılarak mobilya ve parke vb yer döşemesi üreten fabrikalar. 1   |
| **6.4** Hazır selülozdan ve /veya atık kağıttan her çeşit karton, kağıt veya mukavva üretimi yapan tesisler (300 ton/gün altı kapasiteli ) |
| **7. Gıda Endüstrisi, Tarım ve Hayvancılık** |
| **7.1** Süt işleme tesisleri. (çiğ süt işleme kapasitesi 10.000 litre/gün -100.000 litre/gün arası) **1,** 2 |
| **7.2** Fermantasyon ile içki imalinde kullanılan 1000 m3/yıl ve üzerindeki suma üretim veya  1000 m3/yıl ve üzerindeki malt tesisleri. **1,** 2 |
| **7.3** Suma ve malttan 50.000 m3/yıl altında alkollü içecek üreten yerler.**1,** 2 |
| **7.4** Alkolsüz içecek üreten yerler. **1,** 2 |
| **7.5** Kapasitesi 5 ton/gün ve üzeri şekerleme/çikolata ve şurup üretim tesisleri. 1, 2 |
| **7.6** Hayvansal yağların ergitildiği tesisler (Özel kesim tesislerinde kazanılarak işlenilen, haftalık işleme kapasitesi 200 kg ve üzerinde olan tesisler).1,2 |
| **7.7** Hayvan organları veya hayvansal ürünlerin, hayvansal atıkların toplandığı, ortadan kaldırıldığı tesislere gönderilmek üzere depolandığı tesisler ve hayvan cesetlerinin yakılarak ortadan kaldırıldığı tesisler. 1,2 |
| **7.8** Kemik, kıl, yün, boynuz, tırnak ve kan gibi kesim artıklarından yem, gübre veya teknik yağların üretildiği tesisler (Rendering tesisleri ve benzeri). 1,2 |
| **7.9** Hayvan kesim artıklarından jelatin veya tutkal üretim tesisleri. 1,2 |
| **7.10** Yünün dışında, işlenmiş hayvan derisi veya kılı depolama ve işleme tesisleri. (Et ve Et Ürünleri Üretim Tesislerinin Kuruluş, Açılış, Çalışma ve Denetleme Usul ve Esaslarına   Dair meri mevzuatta belirtilmeyen ve işletmenin kendi ihtiyacı için kazandığı hayvansal kıllar hariç).1,2 |
| **7.11**  Kapasitesi 2.000 ton/yıl altında olan ham deri işleme tesisleri (konfeksiyon ürünleri hariç)1, 2 |
| **7.12** Balık veya kemik unu üretim ve/veya depolama tesisleri.1,2 |
| **7.13** Balık yağı fabrikaları.1,2 |
| **7.14** Üretim kapasitesi30 ton/gün altında olan zeytin işleme tesisleri.1,2 |
| 7.15 Bitkisel ürünlerden ham yağ üretimi veya rafinasyon işleminin yapıldığı tesisler. (200 ton/gün yağ altı (kekik, papatya vb. Esansiyel yağlar hariç)1,2 |
| **7.16** Çay fabrikaları.1,2 |
| **7.17** Kapasitesi 25.000 ton/yıl altında olan maya üretim tesisleri. 1,2 |
| **7.18** Hayvansal ve/veya bitkisel maddelerden asitler kullanarak baharat üreten tesisler.1,2 |
| **7.19** Süt tozu üretim tesisleri.1,2 |
| **7.20** Nişasta üretimi veya nişasta türevlerinin üretildiği tesisler. 1,2 |
| **7.21** Hayvan yemi kurutma tesisleri.1,2 |
| **7.22** Hayvan dışkısı  kurutma tesisleri.1,2 |
| **7.24** Bitkisel yağ üreten tesisler (Eleme ve tozdan arındırma, kırma, ezme, ısıtma, pres veya santifüj ve benzeri işlemlerin tümünü veya birkaçını yaparak ham yağ üreten bitkisel yağ üretim tesisleri hariçtir). 1**,**2 |
| **7.25** Hayvansal yağ üreten tesisler.1,2 |
| **7.26** Hayvan Yetiştirme Tesisleri 1,2 |
|     7.26.1500-5000 arası büyükbaş yetiştirme tesisleri. |
|     7.26.2  2500-25.000 arası küçükbaş yetiştirme tesisleri |
|     7.26.3 Büyükbaş ve küçükbaş hayvanların birlikte yetiştirilmesi. (500-5000 arası , 1 büyükbaş = 5 küçükbaş eşdeğeri esas alınmalıdır.) |
| 7.26.41000 baş altında domuz besi tesisleri. |
|     7.26.5. Kanatlı yetiştirme tesisleri. [bir üretim periyodunda 20.000- 60 000 arası tavuk (civciv, damızlık, piliç vb) veya eşdeğer diğer kanatlılar] (1 adet hindi = 7 adet tavuk eşdeğeri esas alınmalıdır.) |
|    7.26.6. Likit yumurta üretim tesisleri 10 ton/gün ve üzeri. |
| **7.27** Su ürünleri işleme tesisleri 1,2 |
| **7.28** Hayvan Kesim Tesisleri 1,2 |
|     7.28.1 Büyükbaş ve/veya küçükbaş hayvan kesiminin yapıldığı tesisler. (100 kesim ünitesi/gün altı), (her bir kesim ünitesi eşdeğerleri; 1 baş sığır, 2 baş devekuşu, 4 baş domuz, 8 baş koyun, 10 baş keçi, 130 baş tavşan)  |
|  7.28.2 Kanatlı hayvanların kesiminin yapıldığı tesisler. (1.000-50 000 adet/gün arası tavuk ve eşdeğeri diğer kanatlılar.) (1 adet hindi = 7 adet tavuk eşdeğeri esas alınmalıdır.)  |
| **8. Atık Yönetimi (Değişik:RG-21/9/2016-29834)** |
| **8.1** Ambalaj atığı toplama-ayırma ve/veya geri kazanım tesisleri (Hava emisyonu konulu çevre iznine getirilen muafiyet geri kazanım tesisleri için geçerli değildir.)1,2 |
| **8.2** Ambalaj atıkları dışındaki, tehlikesiz atık niteliğinde olan plastik türevli ve/veya tekstil türevli atıkların geri kazanıldığı tesisler 1 |
| **8.3** Gemilerin ürettiği atıklar ile yük artıklarının toplandığı atık kabul tesisleri 1,2 |
| **8.4** Bitkisel Atık Yağ Ara Depolama Tesisleri 1,2 |
| **8.5** Atık Akümülatör Ara Depolama Tesisleri 1,2,3 |
| **8.6** Ömrünü Tamamlamış Lastik Ara Depolama Tesisleri 1,2,3 |
| **8.7** **(Ek:RG-31/12/2020-31351 5.mükerrer)** Atık Yağ Transfer Noktası |
| **9. Maddelerin Depolanması, Doldurma ve Boşaltılması**  |
| **9.1** Yanıcı, parlayıcı veya patlayıcı gazlar için depolama ve dolum tesisleri. 1 |
|   9.1.1 Sıvılaştırılmış petrol gazları için toplam depolama tank kapasitesi 200 m3 ve daha fazla, 10.000 m3’ten az olan  tesisler (Isınma amaçlı kullanılan depolama tankları hariçtir). |
| 9.1.2 Doğal gaz/LNG (sıvılaştırılmış doğalgaz) ve benzeri gazlar için toplam depolama tank kapasitesi 1000 m3 vedaha fazla, 20.000 m3 ten az olan tesisler (Isınma amaçlı kullanılan depolama tankları hariçtir). |
|     9.1.3 Dolum kapasitesi 30 ton/gün ve daha büyük, 200 ton/gün'den az  olan sıvılaştırılmış petrol gazlarından tüp dolum işlemlerinin gerçekleştirildiği  tesisler. |
| **9.2** Ham petrol,petrol ürünleri ve petrokimyasal ve kimyasal ürünler için depolama tesisleri.1 |
| 9.2.1Ham petrol için toplam depolama tank kapasitesi 5.000 ton ve daha fazla, 100.000 ton’dan az olan tesisler. |
|     9.2.2 Benzin, nafta,  motorin, fuel-oil ve benzeri akaryakıtlar için toplam depolama tank kapasitesi 1.000 ton ve daha fazla, 50.000 ton’dan az olan tesisler (Isınma amaçlı kullanılan depolama tankları hariçtir). |
|     9.2.3Organik kimyasal çözücü maddeler için (alkoller, aldehitler, aromatikler, ketonlar,aminler, asitler, esterler, asetatlar eterler ve benzeri) toplam depolama tank kapasitesi 200 ton ve daha fazla, 50.000 ton’dan az olan  tesisler. |
| **9.3** Metanol için toplam depolama tank kapasitesi 5.000 ton ve daha fazla,  30.000 ton’dan az olan tesisler. **1** |
| **9.4** Akrilonitril  için toplam depolama tank kapasitesi 200 ton ve daha fazla, 2000 ton’dan az olan tesisler. **1** |
| **9.5** Klor için toplam depolama tank kapasitesi 10 ton ve daha fazla olan tesisler. 1 |
| **9.6** Kükürtdioksit için toplam depolama tank kapasitesi 20 ve daha fazla olan tesisler.1 |
| **9.7** Sıvı oksijen için toplam depolama tank kapasitesi 200 ton ve daha fazla olan tesisler. 1 |
| **9.8** Amonyumnitrat için toplam depolama tank kapasitesi 500 ton ve daha fazla olan tesisler. 1 |
| **9.9** Sodyumklorat için toplam depolama tank kapasitesi  25 ton ve daha fazla olan tesisler. 1 |
| **9.10** Bitki koruma maddeleri veya haşereye karşı korunma maddeleri için toplam depolama tank kapasitesi  5 ton ve daha fazla  olan  tesisler.1 |
| **9.11** 200 ton/gün ve üzerinde kuru durumda iken tozuma yapabilen yığma maddelerin, damperli araçlar veya devirmeli depolar, kepçeler veya teknik araç ve gereçlerle doldurulup boşaltıldığı açık veya tam kapalı olmayan depolama veya eleme-paketleme tesisleri. (200 ton/gün veya üzerinde madde aktarılan tesisler ile hurda metal depolama sahaları dahil olup, hafriyat çalışmaları hariçtir). |
| **10.Diğer Tesisler** |
| **10.1** Patlama tehlikesi olan maddelerin üretildiği, geri kazanıldığı veya bertaraf edildiği tesisler  (Mühimmat veya diğer patlayıcıları yükleme, boşaltma veya parçalama tesisleri dahil olup, kibrit üretimi hariçtir). 1     |
| **10.2** Üretim kapasitesi 25 ton/saat ve üzerinde olan hava sıvılaştırma tesisleri. 1 |
| **10.3**. Nüfusu 100.000 kişinin altında olan kentsel ve/veya evsel nitelikli atık su arıtma tesisleri.1,2 |
| **10.4**. 3.000 KW veya üzerindeki anma güçlü jet motorlar ve gaz türbinleri için test merkezleri veya bu güçlerde motor ve gaz türbinlerinin bulunduğu test standartları. |
| **10.5.** Sigara fabrikaları.1 |
| **10.6** Limanlar, yat limanları (Karasularımızda tarifeli seferler yapan gemilerin yolcu almak için yanaştığı limanlar, balıkçı barınakları hariç). 1,2 |
| **10.7** Turizm konaklama tesisleri, tatil köyleri ve/veya turizm kompleksleri. 1,2 |
| **10.8** Ek-1 ve Ek-2 listelerinde yer almayan, alıcı ortama atıksu deşarjı olan işletmeler.1,2 |
| **10.9** Hastane ve sağlık kuruluşları (yatak kapasitesi 20 ve üzeri olanlar)ilehastane ve tıp merkezleri bünyesi dışında yer alan diyaliz merkezleri(15 cihaz ve üzeri) 1,2 |

**(Değişik dipnotlar:RG-21/9/2016-29834)**

1 : Çevresel gürültü konulu çevre izninden muaf olan tesisler

2 : Hava emisyonu konulu çevre izninden muaf olan tesisler

3 : Gemi geri dönüşüm tesisleri, atık akümülatör ara depolama tesisleri ve ömrünü tamamlamış lastik ara depolama tesislerinin bu Yönetmelik kapsamındaki iş ve işlemleri söz konusu tesisler ile ilgili usul ve esasların yayımlanmasına müteakip başlatılacaktır.

4 : İleri termal işlem tesislerinin çevre lisans sürecindeki lisans konusu, söz konusu tesisler ile ilgili usul ve esasların yayımlanmasına kadar Atık Yakma ve Beraber Yakma Lisans konusu başlığı altında değerlendirilecektir.

Not: Yukarıda yer alan muafiyetler ilgili maddesi için geçerlidir. İşletmenin muafiyeti listede yer alan tüm maddeler değerlendirilerek yapılır.