

Ek – 1
Faaliyetlerin Listesi

Sayı	Faaliyet	Kapasite Eşiği
1.	Enerji sektörü	
(a)	Madeni yağ ve gaz rafinerileri	*
(b)	Gazlaştırma ve sıvılaştırma tesisleri	*
(c)	Termik santraller ve diğer yakma sistemli tesisler	Yakma sistemi ısı gücü 50MW ve üzeri
(d)	Kok fırınları	*
(e)	Kömür değirmenleri	Saatte 1 ton ve üzeri kapasiteli
(f)	Kömür ürünleri ve katı dumansız yakıt imal edilen tesisler	*
2.	Metal üretimi ve işlenmesi	
(a)	Metal cevheri (sülfür cevheri dahil) kavurma veya sinterleme tesisleri	*
(b)	Sürekli döküm dahil olmak üzere pik demir veya çelik üretilen tesisler (birincil veya ikincil ergitme)	Saatte 2,5 ton ve üzeri kapasiteli
	Demir içeren metallerin işlendiği tesisler:	
	i. Sıcak haddehaneler	Saatte 20 ton ve üzeri ham çelik kapasiteli
(c)	ii. Çekiçli demirhaneler (şahmerdanlı tesisleri)	Kullanılan kalorifik gücün 20 MW'nin üzerinde olduğu çekiç başına 50 kJ ve üzeri enerjili
	iii. Koruyucu ergimiş metal ile kaplamaların uygulanması	Saatte 2 ton ve üzeri ham çelik girdili
(d)	Demir içeren metal dökümhaneleri	Günlük 20 ton ve üzeri üretim kapasiteli
	Demir dışı metallerin işlendiği tesisler:	
	i. Metalurjik, kimyasal veya elektrolitik işlemlerle cevherden, konsantreden veya ikincil hammaddelerden demir içermeyen ham metal üretimi	*
(e)	ii. Geri kazanılan ürünler de dahil olmak üzere, demir içermeyen metallerin alaşımlama da dahil eritilmesi (rafine etme, dökümhanede döküm, vb.)	Kurşun ve kadmiyum için günlük 4 ton ve üzeri veya diğer tüm metaller için günlük 20 ton ve üzeri eritme kapasiteli
(f)	Elektrolitik veya kimyasal bir işlem kullanılarak metaller ve plastik malzemelerin yüzeylerinin işlendiği tesisler	İşlem tank hacmi 30 m ³ ve üzeri