

Doğrulaıcı Kuruluşlar İçin Akreditasyon Kapsamları

Faaliyet Grubu Numarası	Akreditasyon Kapsamı
1a	Tesislerde yakıtların yakılması (Sadece ticari standart yakıtların ve doğal gazın kullanıldığı kategori A ve kategori B tesisler için)
1b	Tesislerde yakıtların yakılması (kısıtlama olmadan)
2	Petrol rafinasyonu
3	3.1 Kok üretimi 3.2 Metal cevheri (sülfür cevheri dâhil) kavrulması, sinterlenmesi veya peletlenmesi 3.3 Pisk demir ve çelik üretimi (birincil ve ikincil ergitme), sürekli döküm dâhil
4	4.1 Demir içeren metallerin (demirli alaşımlar dâhil) üretimi veya işlenmesi 4.2 İkincil alüminyum üretimi 4.3 Demir dışı metallerin üretimi veya işlenmesi, alaşımların üretimi dâhil
5	Birincil alüminyum üretimi (CO_2 ve PFC emisyonları)
6	6.1 Klinker üretimi 6.2 Kireç üretimi veya dolomitin ya da magnezitin kalsinasyonu 6.3 Cam elyafı dâhil cam üretimi 6.4 Pişirme ile seramik ürünlerin üretimi 6.5 Mineral elyaf yalıtım malzemesi üretimi 6.6 Alçı taşının kurutulması veya kalsinasyonu veya alçı panoların ve diğer alçı taşı ürünlerinin üretimi
7	7.1 Odundan veya diğer lifli malzemelerden selüloz üretimi 7.2 Kâğıt, mukavva veya karton üretimi
8	8.1 Karbon siyahı üretimi 8.2 Amonyak üretimi 8.3 Kıraking, reforming kısmi veya tam yükseltgenme veya benzeri işlemler ile büyük hacimli organik kimyasalların üretimi 8.4 Reforming veya kısmi oksitleme ile hidrojen (H_2) ve sentez gazının üretimi 8.5 Soda külü (Na_2CO_3) ve sodyum bikarbonat ($NaHCO_3$) üretimi
9	9.1 Nitrik asit üretimi (CO_2 ve N_2O emisyonları) 9.2 Adipik asit üretimi (CO_2 ve N_2O emisyonları) 9.3 Glioksal ve gliksilik asit üretimi (CO_2 ve N_2O emisyonları) 9.4 Kaprolaktam üretimi

Baş Doğrulayıcı, Doğrulayıcı ve Teknik Uzmanlarda Aranacak Şartlar

	Toplam iş tecrübesi	Doğrulama iş tecrübesi	Aranacak İlave Şartlar
Baş doğrulayıcı	En az 5 yıl	Doğrulayıcı kuruluşlarda en az 2 yıl doğrulayıcı olarak çalışmak.	Gözlemci olarak atanmış bir baş doğrulayıcının yönlendirilmesi ve rehberliğinde, baş doğrulayıcı rolü ile en az asgari adam-gün sürelerinin toplamı 40 adam-günlük doğrulama tecrübesi içeren en az 10 tam doğrulamayı ardışık son 2 yıl içerisinde tamamlamış olmak.
Doğrulayıcı	En az 3 yıl	Doğrulayıcı kuruluşlarda en az 1 yıl aday doğrulayıcı olarak çalışmak.	Baş doğrulayıcının yönlendirilmesi ve kılavuzluğu altında; aday doğrulayıcı olarak asgari adam-gün sürelerinin toplamı en az 30 adam-günlük doğrulama tecrübesi içeren en az 8 tam doğrulamayı ardışık son 2 yıl içerisinde tamamlamış olmak.
Doğrulayıcı adayı	En az 2 yıl	-	Üniversitelerin 4 yıllık bölümlerinden mezun olmak.
Teknik uzman	En az 4 yıl mesleki tecrübe	-	Üniversitelerin 4 yıllık bölümlerinden mezun olmak. Destek vereceği konu ve/veya sektörlerde en az 4 yıl teknik tecrübeye sahip olmak.

Açıklamalar:

- 1) EK-2'de yer alan her türlü tecrübe, geçerli olan lisans diploması tarihinden sonraki tecrübeleri kapsar.
- 2) Doğrulama tecrübesi, bu Tebliğde açıklanan doğrulama adımlarının tamamını içermelidir. Baş doğrulayıcı ve doğrulayıcıların atanacakları EK-1'de yer alan faaliyet gruplarının altında kalan her bir akreditasyon kapsamı için ilgili faaliyetleri yürüten tesislerin doğrulama süreçlerinde en az 4 tam doğrulama sürecinde yer almış olmaları gerekir.
- 3) Baş doğrulayıcı ve doğrulayıcı adaylarının yer aldıkları doğrulama süreçlerine ait doğrulama raporunda adlarının "aday" ifadesi ile belirtilmesi şarttır.
- 4) Teknik uzmanlar için iş tecrübesi, Yönetmelik kapsamındaki faaliyetleri yürüten tesislerin projelendirilmesi, işletilmesi, ilgili üretim veya hizmetin gerçekleştirilmesi, ürün deneyleri/hizmet kontrolü, üretim veya hizmet ile ilgili danışmanlık, tasarım veya kalite kontrolü, ürün veya hizmet incelemesi konularında çalışarak kazanılmış olmak zorundadır.
- 5) Baş doğrulayıcı ve doğrulayıcılar asgari 5 doğrulama sürecinde ve sahada 30 takvim günü fiili olarak geçirdikleri tesislerin faaliyetleri konusunda teknik yetkinliği kazanmış sayılır. Bu durum, doğrulayıcı kuruluş tarafından değerlendirilip kayıt altına alınır. Bu kişilerden 4 yıl teknik tecrübe şartı aranmaz.
- 6) TÜRKAK tarafından akreditasyon süreçlerinin yürütülmesi amacıyla atanmış teknik uzmanlar, atandıkları kapsamlarda bu Tebliğ çerçevesinde de teknik yetkinliği kazanmış sayılır.

EK-3

Asgari Doğrulama Süreleri

Tesis kategorileri için belirlenmiş asgari süreler* aşağıdaki tabloda verilmiştir.

Tesis Kategorisi	Asgari Doğrulama Süresi	Asgari Saha Ziyareti Süresi (Asgari doğrulama süresi içinde)	Asgari Stratejik Analiz Saha Ziyareti Süresi (Yapılacaksa, asgari doğrulama süresine ek olarak)	Asgari Teknik Uzman Süresi (Doğrulama ekibinde kullanılması durumunda doğrulama süresine ek olarak)
	(1)	(2)	(3)	(4)
	(adam-gün)	(adam-gün)	(adam-gün)	(adam-gün)
Düşük emisyonlu tesisler	3	1	0,5	0,5
Kategori A tesisler	4	2	0,5	0,5
Kategori B tesisler	8	4	1	1
Kategori C tesisler	16	6	1	1
EK-1'de belirtilen faaliyet grubu 2, 3 (tüm alt faaliyetleri aynı anda gerçekleştiren) veya 8.3'te yer alan Kategori B ve C tesisler	20	8	2	2

* Sözleşme öncesi gerçekleştirilecek saha ziyareti için harcanacak süreler tablodaki sürelerle dâhil değildir. Tablonun (1), (2) ve (3) üncü sütunlarındaki süreler sadece baş doğrulayıcı ve doğrulayıcıların doğrulama sözleşmesi sonrası faaliyetlerini kapsar. (4) üncü sütun sadece teknik uzmanların doğrulama sözleşmesi sonrası faaliyetlerini kapsar.

Doğrulayıcı kuruluş doğrulamanın sağlıklı şekilde yürütülmesi için:

1. Tesisin niteliği ve faaliyetlerinin karmaşıklığı.
2. Emisyon kaynaklarının ve kaynak akışlarının sayısı.
3. Bakanlık onaylı izleme planındaki bilgiler ve planın karmaşıklığı.
4. Önemlilik seviyesi.
5. Tesisin veri akış faaliyetlerinin ve kontrol sisteminin kapsamı ve karmaşıklığı.
6. Sera gazı emisyonları ile ilgili bilgi ve verilerin yeri.

hususlarını dikkate alarak tabloda verilen süreleri artırabilir.