

R40.07

Revizyon No : 02

Yürürlük Tarihi : 15.01.2016

Çevre Yönetim Sistemi Belgelendirmesi İçin Yeterlilik Analizi Rehberi



TÜRK AKREDİTASYON KURUMU

1. AMAÇ VE KAPSAM

Bu dokümanın amacı ISO/IEC 17021-1'e göre ISO 14001 belgelendirmesi yapan ve bahse konu faaliyetler için TÜRKAK'a akreditasyon başvurusunda bulunan kuruluşların akreditasyon başvuru kapsamlarını belirlerken yeterlilik analizini hesaba katmaları ile ilgili kuralları belirlemektir. Başvuran belgelendirme kuruluşuna, kabul edilebilir yeterlilik analizini geliştirdiği ve teknik alanların anlaşıldığını gösterebildiği **durumda** akreditasyon verilecektir.

2. TANIMLAR

ISO/IEC 17021-1, ISO/IEC TS 17021-2 'de ve EA 7/04'te verilen tanımlar geçerlidir.

3. YÜKÜMLÜLÜKLER

3.1 Belgelendirme kuruluşu her bir müşterisi ile sözleşme yapma aşamasında, ilgili her teknik alan için gerekli olan yeterlilik analizinin yapıldığını göstermelidir. Özellikle belgelendirme kuruluşu aşağıdaki faaliyetleri tamamlayacak yeterliliğe sahip olduğunu göstermelidir;

- a)** Faaliyet gösterilen teknik alanların tipik çevresel değerlendirme ve ilişkili etkilerinin tanımlanması,
- b)** Belgelendirme kuruluşunun belgelendirme için ihtiyaç duyduğu yeterliliklerin, belirlenmiş teknik alanlarda çevresel değerlendirme ve ilişkili etkilerine göre tanımlanması

Belgelendirme kuruluşu ISO 14050:2009'da verilen tanımları karşılamalıdır;

- a)** Çevre ile etkileşimde olan ürün ve hizmetlerin yer aldığı teknik alanların tanımlanması,
- b)** Çevre ile etkileşimdeki muhtemel olan tipik boyutların belgelendirme kuruluşu tarafından yeterli bir şekilde anlaşıldığının detaylandırılması.

3.3 Etkileşim içinde olan çevresel etkiler, ISO 14050:2009'da verilen tanımları karşılayacak şekilde tanımlanmalıdır;

- a)** Çevre için değişimin tanımlanması ve,
- b)** Tanımlanmış boyutlarla direk ilişkileri.

3.4 Çevresel etkiler çeşitli teknik alanlar için uygulanabilir. Bu amaç için, Belgelendirme Kuruluşunun sözleşmenin gözden geçirilmesi ve buna göre tetkik ekibi için gerekli çevresel yeterliliklerin doğrulanması için aşamaları yeterli olmalıdır.

4. UYGULAMA

4.1 Bu dokümanın uygulanmasında ISO/IEC TS 17021-2 ve EA 7/04'deki hususlar dikkate alınmalıdır.



TÜRK AKREDİTASYON KURUMU

Yeterlilik Analizi için örnek;

EA KODU	ÇEVRE BOYUTU	ETKİLER
01	Toprak temizliği	Yaşayan hayvan ve bitki örtülerindeki değişiklikler Erozyon Toprak yapısındaki değişiklikler Yüzeysel su kalitesine etkileri Yeraltı suyu kalitesindeki değişiklikler (doldur, boşalt işlemleri) Yeraltı suyuna etkileri Görsel etkiler
	Saha Hazırlığı (Çiftçilik, toprak tesviyesi, drenaj çalışmaları) görsel etkileri	Erozyon Yüzeysel su kalitesine etkileri Gürültü Toz
	Ürün ekme ve yetiştirme	Erozyon Tarım ilaçlarının toprağı kirletmesi Tarım ilaçlarının yüzeydeki suyu kirletmesi Tarım ilaçlarının yeraltı suyunu kirletmesi Yüzeydeki suyun hidrolojik etkileri Doğal kaynakların kullanımı (Örn. Su) Biyolojik çeşitliliğe olan etkiler
	Genetik yapısı değiştirilmiş ürünlerin kullanımı	Biyolojik çeşitliliğe olan etkiler
	Yerel hayvanların yönetimi	Yüzeysel su kirliliği Yeraltı suyu kirliliği Toz Gürültü Koku
	Makinaların kullanımı	Hava kalitesine etkileri Doğal kaynak kullanımına etkileri (fosil yakıtlar) Gürültü Toz
	Tarımsal ilaçların kullanım	Yüzeysel su kirliliği Yeraltı suyu kirliliği Kamu sağlığına etkileri Kaynak kullanımına etkileri
	Ürünün taşınması	Hava kalitesine etkileri Koku