

NÜKLEER DÜZENLEME KURULU

TOPLANTI KARARLARI

Toplantı ve Karar No : 2022-61 / 4

Toplantı Tarihi : 5/10/2022

KARAR

Nükleer Tesisler Dairesi Başkanlığının 27/9/2022 tarihli ve 70469638-120.02-31644 sayılı müzekkeresi çerçevesinde;

95 sayılı Nükleer Düzenleme Kurumunun Teşkilat ve Görevleri Hakkında Cumhurbaşkanlığı Kararnamesinin 9 uncu maddesinin birinci fıkrasının (a) bendine istinaden;

28/5/2015 tarihli ve 29369 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Nükleer Tesisler İçin Ekipman Tedarik Sürecine ve İmalatçıların Onaylanmasına İlişkin Yönetmelik’in “İmalat bildirimi” başlıklı 6 ncı maddesi hükümlerinin uygulanması kapsamında;

Akkuyu Nükleer Santralının (ANS) ekipman imalatının yetkilendirilmesi ve denetimi süreçlerinde ortaya çıkan ‘Raf Ürünü’ tanımının yapılması, mamul (ekipman) ve yarı mamul denetimi uygulamalarına dair belirsizliklerin giderilmesi ve dereceli yaklaşımın bu çerçevede güncellenmesi ihtiyacına binaen;

1) Nükleer santrallerde kullanılmak üzere tedarik edilen;

a) İmalatçının kataloğunda satışa hazır olarak bulunan, mevcut özelliklerine ilave bir gereklilik ve/veya tasarım istenmeden sipariş edilebilen,

b) Farklı uygulamalar ve faaliyetler için de kullanılabilen,

c) Tesise özel tasarımı veya özellikleri olmayan,

d) Ana güvenlik fonksiyonları;

- Reaktörün soğutulması, dolayısı ile soğutucu sisteminin basınç sınırının bütünlüğünün korunmasını,

- Reaktörün durdurulması ve durdurulmuş olarak tutulmasını,

- Salım ile sonuçlanabilecek kazaların önlenmesi veya sonuçlarının hafifletilmesini

sağlayan sistem ve bileşenleri oluşturan ekipman ile bu ekipmanın güvenlik fonksiyonunu etkileyen bir alt bileşenleri haricindeki

ekipman ve/veya ekipmanı oluşturan yarı mamullerin ‘Raf Ürünü’ olarak belirlenmesine,

2) Raf Ürünleri için herhangi bir bildirim yapılmamasına, ancak Kuruluşun Nükleer Yapı Denetim Kuruluşlarına bu ürünlerin güvenlik gereklerini karşıladığını tedarik kayıtları üzerinden kontrol ettirmesine ve kontrol kayıtlarının Kurum denetimlerine açık olmasına,

3) Sınırlı Çalışma İzni koşulu olarak belirlenmiş 49 ekipman için; ekipman ve yarı mamullerin koşulda tanımlı bilgilerle bildirim tabi olması, onaylı imalatçılarda imal ettirilmesi ve Kurumun denetimlerine tabi olması uygulamasına devam edilmesine,

4) Güvenlik sınıfı 1 olan diğer ekipman ve yarı mamullerin bildirim tabi olması ve onaylı imalatçılarda imal ettirilmesi uygulamasına devam edilmesine, Kurum tarafından gerçekleştirilecek denetimlerin dereceli yaklaşımla belirlenmesine,



Handwritten signatures and initials in blue ink.

NÜKLEER DÜZENLEME KURULU TOPLANTI KARARLARI

5) Güvenlik sınıfı 2 olan ekipman ve yarı mamuller için; ekipmanın bildirim tabi olmasına, yarı mamullere ilişkin tüm bileşenleri içeren imalat takvimi sunulmasına ve gerekli hallerde güncellenmesinin istenmesine, sadece ekipmanın onaylı imalatçılarda imal ettirilmesi uygulamasına devam edilmesine, Kurum tarafından gerçekleştirilecek denetimlerin dereceli yaklaşımla belirlenmesine,

6) Güvenlik sınıfı 3 olan ekipman ve yarı mamuller için; sadece ekipmanın bildirim tabi olması ve onaylı imalatçılarda imal ettirilmesi uygulamasına devam edilmesine, Kurum tarafından gerçekleştirilecek denetimlerin sahaya kabul aşamasında dereceli yaklaşımla belirlenmesine,
karar verilmiştir.



Dr. Zafer DEMİRCAN
Başkan



Dr. İsmail Hakkı ARIKAN
İkinci Başkan



Mehmet Fatih ALPTEKİN
Üye



Suat UNAL
Üye



Memduh Fatih ÇINAR
Üye

