



### EK III: TOPLU TAŞIMA ARAÇLARI İÇİN ERİŞİLEBİLİRLİK İZLEME VE DENETLEME FORMU

#### II. RAYLI SİSTEM TAŞITLARI

<b>Açıklama</b>	<p>Bu form TS 12694 Demiryolu Taşıtları - Yolcu Vagonları - Özürlü Yolcuların Tekerekli Sandalyeleri İle Seyahatine Uygun Vagon Düzenlemeleri ve TS 12460 Şehir İçi Yollar-Raylı Taşıma Sistemleri esas alınarak hazırlanmıştır.</p> <p>"SORUNUN İDARİ PARA CEZASINA ESAS SORU OLMASINA İLİŞKİN İBARE" sütununda yer alan "*" işareti bulunan sorular idari para cezası kapsamında değerlendirmeye alınmaktadır. Diğer sorular izlemeye esas olan veya sorular arasında geçiş yapılmasına yönelik sorulardır.</p> <p>İki soru numarası arasında kullanılan "-" ibaresi, bu iki soru arasındaki tüm soruları kapsamaktadır.</p> <p>İzleme ve denetleme formunun tamamlanmasından sonra denetime katılan tüm komisyon üyeleri tarafından her sayfanın paraflanması, son sayfanın imzalanması gerekmektedir.</p>		
<b>Kapsam</b>	<p>Bu form 5378 sayılı Engelliler Hakkında Kanununun Geçici 3 üncü maddesi kapsamında yer alan ve Büyükşehir belediyeleri ve belediyelerin, şehir içinde kendilerince sunulan ya da denetimlerinde olan toplu taşıma hizmetlerinin erişilebilirliğinin izlenmesi ve denetlenmesine yöneliktir.</p>		
Trenin Adı, Hat Numarası, Kodu vb.:			
Denetimin Yapıldığı Tarih:			
Denetim Yapan Komisyon Üyelerinin Adı -Soyadı ve Unvanı:			
(Denetime katılan komisyon üyelerinin tümünün ismi yazılacaktır.)			
<b>A. TEKERLEKLİ SANDALYELİ YOLCULARIN SEYAHATİNE UYGUN YOLCU VAGONLARININ TASARIM VE DONANIMI</b>			
<b>SORUNUN İDARİ PARA CEZASINA ESAS SORU OLMASINA İLİŞKİN İBARE</b>	<b>SORU NO</b>	<b>SORULAR</b>	<b>CEVAPLAR</b>
*	A.1	Vagonlarda engelli yolcuların seyahati için düzenlenen alan var mıdır?	Evet / Hayır
<b>B. VAGON GİRİŞİ</b>			
	B.1	Engelli yolcuların seyahati için düzenlenen vagonun girişi düzayak mıdır? Cevabınız evetse C.1'e geçiniz.	Evet / Hayır
	B.2	Engelli yolcuların seyahati için düzenlenen vagonun girişi düzayak değilse, vagon girişi ile istasyon zemini arasındaki yükseklik farkı basamakla mı aşılmaktadır? Cevabınız hayırsa B.4'e geçiniz.	Evet / Hayır
*	B.3	Vagon girişi ile istasyon zemini arasındaki yükseklik farkını aşmak için kullanılan basamaklar kaymayan özellikte midir?	Evet / Hayır
*	B.4	Engelli yolcuların seyahati için düzenlenen vagonun girişi düzayak değilse engellilerin kullanacağı kapılarda rampa bulunmakta mıdır? Cevabınız hayırsa B.7'ye geçiniz.	Evet / Hayır
*	B.5	Engellilerin kullanacağı kapılarda bulunan rampanın eğimi %5 - %12 arasında mıdır?	Evet / Hayır
*	B.6	Engellilerin kullanacağı kapılarda bulunan rampanın zemini kaymayan özellikte midir?	Evet / Hayır

*	B.7	<b>B.4'e evet</b> cevabı verilmişse bu soru cevaplanmak zorunda değildir. Engelli yolcuların seyahati için düzenlenen vagonun girişi düzayak değilse ve tekerlekli sandalyeli yolcuların kullanacağı kapılarda rampa bulunmuyorsa asansör (kaldırıcı) bulunmakta mıdır?	Evet / Hayır
	B.8	Tekerlekli sandalye geçiş kapısında hangi tür asansör kullanılmaktadır? <b>İşaretlediğiniz cevaba göre ilgili bölüm sorularını cevaplayınız.</b>	<input type="checkbox"/> Güç Tahrikli Asansör <input type="checkbox"/> Elle Çalıştırılan Asansör
*	B.9	Engelli yolcuların seyahati için düzenlenen vagonun bulunduğu taşıtlarda, istasyonda hareket kısıtlılığı bulunan yolcuların sürücüyle haberleşmesini sağlamak amacıyla kapının sağ tarafında platformdan 90 cm yükseklikte, iyi aydınlatılmış ve avuç içi ile kullanılacak büyüklükte (20 mm çapında) düğmeler bulunmakta mıdır?	Evet / Hayır
*	B.10	Engelli yolcuların seyahati için düzenlenen vagonun girişindeki kapıların temiz geçiş genişliği en az 800 mm midir?	Evet / Hayır
<b>C. VAGON İÇİ DÜZENLEMELERİ</b>			
*	C.1	Vagona binme/inmede mani olmayacak ve fiziki engellilere yardımcı olacak şekilde kapı girişinde ve pencere yanında kontrast renkte tutunma ve koruyucu tutunma boruları bulunmakta mıdır?	Evet / Hayır
*	C.2	Tutunma bantları ve el tutamakları zemin seviyesine göre 800 mm -1100 mm yükseklikte düzenlenmiş midir?	Evet / Hayır
*	C.3	Tutunma bantları ve el tutamakları ile bunların tespit edildiği yüzey arasında 40 mm - 50 mm serbest bir boşluk bırakılmış mıdır?	Evet / Hayır
*	C.4	Tutamaklar kolayca kavranabilecek ve tutulabilecek özellikte midir?	Evet / Hayır
*	C.5	Tutamakların rengi, taşıtların çevre yüzeylerinden açıkça ayırt edilebilecek özellikte midir? <b>(Bu soru 31.12.1997 tarihinden sonra imal edilen vagonlar için cevaplanacaktır.)</b>	Evet / Hayır
*	C.6	Tekerlekli sandalyeli yolcuların seyahatine uygun yolcu vagonlarında, mümkün olan her yerde eğimli zeminlerden ve basamaklardan kaçınılmış mıdır?	Evet / Hayır
*	C.7	Yolcu vagonu içindeki yükseklikler için en fazla eğim 1/6 mıdır?	Evet / Hayır
*	C.8	İç tesisatlar bakımından çıkıntılı parçalar, dar açılar keskin kenar ve köşelerden kaçınılmış mıdır?	Evet / Hayır
*	C.9	Tekerlekli sandalyeli yolcuların kullanımına uygun olan vagonların girişinde içten ve dıştan olmak üzere ve bu vagonların içinde tekerlekli sandalyeli yolcuların kullanımına uygun tesisatlar piktogram ile işaretlenmiş midir?	Evet / Hayır
*	C.10	Tekerlekli sandalyeli yolcular için vagon içinde düzenlenen alan ölçüleri en az 800 mm x 1200 mm midir?	Evet / Hayır
*	C.11	Tekerlekli sandalyeli yolcular için vagon içinde düzenlenen alan yandaki şekilde belirtildiği gibi, piktogram ile işaretlenmiş midir?	Evet / Hayır

*	C.12	Tekerlekli sandalyeli yolcular için rahat hareket edebilmesi için koridorların geçiş genişliği en az 800 mm midir?	Evet / Hayır
*	C.13	Tekerlekli sandalyeli yolcuların güvenli seyahati için gerekli önlemler alınmış mıdır?	Evet / Hayır
<b>D. İŞARETLEME VE BİLGİLENDİRME</b>			
*	D.1	Trenlerin gidecekleri güzergah yönünün numarası ve çalıştıkları güzergahın başlangıç ve son istasyon adları trenlerin ön ve arkasında bulunmakta mıdır?	Evet / Hayır
*	D.2	Güzergahtaki istasyonların gösterildiği levha vagon kapı dış kenarına, vagon içinde kapısı üstünde ve ayrıca tavan altında olmak üzere iki tarafta birer pencere atlanarak yerleştirilmiş midir?	Evet / Hayır
*	D.3	Bu levhalardaki istasyonlar ışıklı veya trenin durduğu istasyondaki ışığın yanacağı şekilde midir?	Evet / Hayır
*	D.4	Levha üzerindeki yazılar kolay okunabilir ve kontrast renkte midir?	Evet / Hayır
*	D.5	Levha üzerindeki yazıların harf büyüklüğü 200 mm ± 0,05 mm midir?	Evet / Hayır
*	D.6	Görme engelliler için istasyon kontrol odasında sesli anons yapılmakta mıdır?	Evet / Hayır