



## 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 Tekerlekli 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 <b>evetse C.1'e geçiniz.</b>	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 <b>hayırsa B.4'e geçiniz.</b>	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 <b>hayırsa B.7'ye geçiniz.</b>	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?	<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 85-120 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 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	Güzergah bilgisi, durak bilgisi, kalkış saati, yolculuk süresi ve varış saati gibi bilgiler sesli olarak anons edilmekte midir?	Evet / Hayır
*	D.7	Güzergah bilgisi, durak bilgisi, kalkış saati, yolculuk süresi ve varış saati gibi bilgiler yazılı olarak bulunmakta mıdır?	Evet / Hayır
	D.8	Trende video türü bilgilendirme var mıdır? (Cevabınız evetse D.9 ve D.10 u cevaplayınız.)	Evet / Hayır
*	D.9	Video türü bilgilendirmelerde işaret dili anlatımı ve alt yazı var mıdır?	Evet / Hayır
*	D.10	Video türü bilgilendirmelerde seslendirme/sesli anlatım var mıdır?	Evet / Hayır