

## Beslut om ändring i Transportstyrelsens föreskrifter och allmänna råd (TSFS 2021:122) om egenskapskrav för vägar, gator, spårvägar och tunnelbanor (byggregler);

TSFS 2022:[Nr]

Utkom från trycket  
den [Välj ett datum]

JÄRNVÄG  
VÄGTRAFIK

beslutade den DATUM ÅR.

Transportstyrelsen beslutar<sup>1</sup> att 7 kap. 1 § styrelsens föreskrifter och allmänna råd (TSFS 2021:122) om egenskapskrav för vägar, gator, spårvägar och tunnelbanor (byggregler) ska ha följande lydelse.

### 7 kap.

1 § Vägar ska utformas så att buller som uppkommer och sprids till omgivningen genom användningen av vägen inte medför en oacceptabel hälsorisk.

#### *Allmänna råd*

*Buller från vägar bör anses medföra en oacceptabel hälsorisk om det överskrider:*

*1. 55 dBA ekvivalent ljudnivå vid en fasad till en bostadsbyggnad eller lokal för undervisning eller vård, som ett medelvärde under trafikårsmedeldygn beräknat som frifältsvärde (ljudnivå utan påverkan av reflexer i egen fasad men inklusive andra reflexer).*

*2. 70 dBA maximal ljudnivå (tidsvägning F) vid iordningsställd uteplats i anslutning till bostadsbyggnad. Ljudnivån avser trafikårsmedeldag (kl. 06–22) och om den överskrids, bör det inte ske oftare än fem gånger per timme.*

*Vid beräkning av bullernivåer bör den beräkningsmodell som används vara kalibrerad till svenska förhållanden. Indata till modelleringen bör inkludera referenshastighet och trafikflöde under vägens livslängd.*

<sup>1</sup> Se Europaparlamentets och rådets direktiv (EU) 2015/1535 av den 9 september 2015 om ett informationsförfarande beträffande tekniska föreskrifter och beträffande föreskrifter för informationssamhällets tjänster

*Exempel på en lämplig modell är Nord2000 som finns beskriven i rapporten "Status Nord2000 - Inventering av Nord2000 relativt svenska behov, Kunskapscentrum buller, 2022". I Kunskapscentrum om bullers anvisningar för beräkning med Nord2000 finns lämplig vägledning om hur modellen används.*

På Transportstyrelsens vägnar

JONAS BJELFVENSTAM

Per Andersson  
(Väg och järnväg)

Remiss