

Dette vedlegget gir en oversikt over alle relevante basisparametere i TSI for sikkerhet i jernbanetunneler med henvisning til hvor kravene ivaretas i teknisk regelverk:

| Krav nr (TSI) | Parameter   | JD5 xx | Kap. nr        | Avsn.             | TSI krav oppfylt | Merk |
|---------------|---|--------|----------------|-------------------|------------------|------|
| (a) 3.        | Grunnleggende krav  | 520    |                |                   | Ja               |      |
| (b) 3.1.      | Grunnleggende krav som fastsatt i direktiv 2001/16/EF                   | 520    |                |                   | Ja               |      |
| (c) 3.2.      | Detaljerte grunnleggende krav knyttet til tunnelsikkerhet               | 520    | 10             |                   | Ja               |      |
| (d) 4.2.2.1.  | Installering av sporveksler og skinnekryss                              |        |                |                   | Ja               |      |
| (e) 4.2.2.2.  | Hindring av ikke autorisert tilgang til nødutganger og utstysrom        | 520    | 4              | 3                 | Ja               |      |
| (f) 4.2.2.3.  | Brannbeskyttelse av konstruksjonen                                      | 520    | 10             | 2.11              | Ja               |      |
| (g) 4.2.2.4.  | Brannsikkerhetskrav for byggematerialer                                 | 520    | 10             | 2.11              | Ja               |      |
| (h) 4.2.2.5.  | Branneteksjon   | 520    | 10             | 2.4               | Ja               |      |
| (i) 4.2.2.6.  | Utstyr for selvredning, evakuering og rending i tilfelle av en hendelse | 520    | 10             | 2.3               | Ja               |      |
| (j) 4.2.2.6.1 | Definisjon av sikkert område  | 520    | 10<br>10<br>10 | 2.2<br>2.3<br>3.3 | Ja               |      |
| (k) 4.2.2.6.2 | Generelt  | 520    | 10<br>10       | 2.2<br>3          | Ja               |      |
| (l) 4.2.2.6.3 | Lateral og/eller vertikale nødutganger til overflaten                   | 520    | 10             | 2.2               | Ja               |      |
| (m) 4.2.2.6.4 | Tverrpassasjer mellom nabetunneler                                      | 520    |                |                   | Ja               |      |
| (n) 4.2.2.6.5 | Alternative tekniske løsninger  |        |                |                   | Ja               |      |
| (o) 4.2.2.7.  | Gangbaner for rømming   | 520    | 10<br>10       | 2.2<br>2.3        | Ja               |      |
| (p) 4.2.2.8.  | Nødbelysning for rømmingsveier  | 520    | 10             | 2.6               | Ja               |      |
| (q) 4.2.2.9.  | Merkning av rømmingsvei   | 520    | 10             | 2.7               | Ja               |      |
| (r) 4.2.2.10. | Nødkommunikasjon  | 520    | 10             | 2.8               | Ja               |      |
| (s) 4.2.2.11. | Tilgang for redningstjenster  | 520    | 10             | 2.2               | Ja               |      |
| (t) 4.2.2.12. | Redningsområder utenfor tunneler  | 520    | 10<br>10       | 3.3<br>2.3        | Ja               |      |
| (u) 4.3.2.1.  | Gangbaner for rømming   | 520    | 10             | 2.5               | Ja               |      |
| (v) 4.3.2.2.  | Inspeksjon av tunnelforhold   | 522    |                |                   | Ja               |      |
| (w) 4.3.5.1.  | Beredskapsplaner og øvelser for jernbanetunneler                        | 520    | 10             | 3.5               | Ja               |      |
| (x) 4.4.3.    | Beredskapsplaner og øvelser for jernbanetunneler                        | 520    | 10             | 3.5               | Ja               |      |