



Alle hovedenheter

Henvendelse til: Magne Nordgård  
Tlf: 22 45 51 80  
Faks: 22 45 54 99  
E-post: magne.nordgard@jbv.no

Dato: 01 JUL 1999  
Saksref.: 98/3017, i 701  
Deres ref.:  
Vedlegg: JD 510 Felles elektro

### Teknisk regelverk - JD 510 Felles elektro- Prosjektering og bygging

Vedlagt oversendes rev. 0 av Jernbaneverkets tekniske regelverk dokument JD 510 – Felles elektro – Prosjektering og bygging. Regelverket gjøres gyldig fra 01.07.1999. Vi ber om at ansvarlig for regelverket i hver hovedenhet sørger for distribusjon internt i hovedenheten som tidligere beskrevet. Dokumentet vil også bli tilgjengelig elektronisk iht. til brev "Teknisk regelverk – revideringer" av 18.12.1998 fra Hovedkontoret.

Dokumentet er basert på høringsversjonen av dokumentet (høring fra 01.02 til 01.04) og et stort antall kommentarer og innspill fra alle hovedenheter.

Da endringer av øvrig teknisk regelverk i JD 500-serien som følge utgivelse av JD 510 først er planlagt fullført innen 01.01.2000, vil vi påpeke enkelte punkter i eksisterende dokumenter som blir berørt av utgivelsen av JD 510 Felles elektro.

De steder hvor det påpekes uoverensstemmelse mellom JD 510 og øvrige JD 500-dokumenter, eller hvor JD 510 erstatter krav i eksisterende JD 500-dokumenter, skal JD 510 gjelde inntil øvrig regelverk er justert.

Dok nr.	Kap.	Avsnitt	Side	Merknad
Alle	1	1 og 2	2-4	Det skal legges til beskrivelse av omfanget av regler for Felles elektro, figur 1.1 og tilhørende oversikt over det teknisk regelverk skal justeres, som angitt i kap. 1 [JD 510].
Alle	3	2		Enkelte definisjoner er noe omformulert i [JD 510] i forhold til øvrig regelverk.
JD 520	5	3.5	15	Henvisning til [JD 560] erstattes av henvisning til [JD 510]
JD 540	4	7	9	Henvisning til [JD 510] innføres.

Besøksadresse: Sentralbord Resepsjon Telefaks: Postgiro: Reg.nr:  
Pilestredet 19 Jernbaneverket: Hovedkontoret: 22 45 54 99 0823.07.61486 NO 971 033 533 MVA  
Postadresse: 22 45 50 00 22 45 51 00 Bankgiro: 8200.01.03094  
0048 Oslo

Dok nr.	Kap.	Avsnitt	Side	Merknad
JD 540	12	3.1, 3.4	4	Henvi sning til kap. 13 erstattes av henvi sning til [JD 510].
JD 540	12	4	5	Henvi sning til [JD 510] legges til.
JD 540	12	6.6, 6.7	9 - 10	Henvi sning til [JD 510] legges til.
JD 540	12	6.8	10	Henvi sning til [JD 510] legges til.
JD 540	16	5	7	Henvi sning til kap. 13 [JD 540] erstattes av henvi sning til [JD 510].
JD 540, JD 541	11			Hele kapitlet erstattes av [JD 510].
JD 540, JD 541	13			Hele kapitlet erstattes av [JD 510].
JD 543	5	3	7	Avsnittet fjernes og erstattes av henvi sning til [JD 510].
JD 543	6	2.5	8	Generell henvi sning til [JD 510] legges til.
JD 543	7	2.4	6	Henvi sning til [JD 540] erstattes av henvi sning til [JD 510].
JD 543, JD 544	4	1	2	Tekst som omfatter 230V-strømforsyning utgår.
JD 543, JD 544	4	2.1.2, 2.2, 2.3	6	Avsnittene erstattes i sin helhet av [JD 510].
JD 543, JD 544	8			Hele kapitlet erstattes av [JD 510].
JD 543, JD 544	9			Hele kapitlet erstattes av [JD 510].
JD 544	5	2.3	4	Første avsnitt erstattes med henvi sning til [JD 510].
JD 546	6	5.2	16	Henvi sning til [JD 540] erstattes av henvi sning til [JD 510].
JD 546	7	6	7	Henvi sning til [JD 540] erstattes av henvi sning til [JD 510].
JD 546	9	8.1	11	Henvi sning til [JD 543] erstattes av henvi sning til [JD 510].
JD 546	10	2.3	3	Henvi sning til [JD 560] erstattes av generell henvi sning til [JD 510].
JD 547	10	4	5	Generell henvi sning til [JD 510] legges til.
JD 550	6	5.2.3	16	Siste setning fjernes.
JD 550, JD 551	4	3.2 og 4	6-7	Erstattes i sin helhet av [JD 510].
JD 551	5	4.1,4.2	6-8	Erstattes av henvi sning til [JD 510].
JD 551	5	5	9-13	Hele avsnitt 5 unntatt 5.2.1 og 5.3 erstattes av henvi sning til [JD 510].
JD 551	5	6	14	Generell henvi sning til [JD 510] legges til.
JD 551	6	8.1	17	Henvi sning til [JD 510] legges til.
JD 551	6	9 og 10	18-27	Hele avsnittet fjernes.
JD 551	7	2	3	Henvi sning til [JD 510] legges til.
JD 560	4	4	5	Vedrørende berøringsfare erstattes tekst med henvi sning til [JD 510].
JD 560	4	6.3	7	Henvi sning til [JD 510] innføres som erstatning.
JD 560	4	7.1	8	Henvi sning til [JD 543] erstattes med henvi sning til [JD 510].
JD 560	4	7.3	8	Henvi sning til [JD 510] legges til.
JD 560	6	1	2	Omfanget endres etter redigering av kapitlet, med henvi sning til [JD 510].
JD 560	6	4.1.2	5	Henvi sning til kap. 4 erstattes av henvi sning til [JD 510].
JD 560	6	6	7	Avsnittet fjernes.
JD 560	6	7.1	8	Henvi sning til [JD 510] legges til.
JD 560	6	7.2	8	Avsnittet fjernes.

Dok nr.	Kap.	Avsnitt	Side	Merknad
JD 560	6	7.4	8-9	Avsnittet fjernes.
JD 560	6	7.5	9	Henvisning til [JD 510] legges til.
JD 560	6	7.7	10	Henvisning til [JD 510] legges til.
JD 560	10	8	16	Fjernes.
JD 560, JD 561	5	3.1, 3.2.1- 3.2.5	5-6	Alt unntatt 3.2.2 siste avsnitt erstattes av henvisning til [JD 510].
JD 561	4	2.2	3	Vedrørende berøringsfare erstattes tekst med henvisning til [JD 510].
JD 561	4	5	6	Avsnittet fjernes, og erstattes av [JD 510].
JD 561	4	8	9	Avsnittet fjernes, og erstattes av [JD 510].
JD 561	6	1	2	Omfanget endres etter redigering av kapitlet, med henvisning til [JD 510].
JD 561	6	2.1.2	3	Henvisning til kap. 4 erstattes av henvisning til [JD 510].
JD 561	6	3.1, 3.2	4-6	Alt fjernes unntatt avsnitt 3.2.9.
JD 561	6	3.7	9	Tekst justeres, henvisning til [JD 510] legges til.
JD 561	6	3.8.3	10	Henvisning til kap. 4 erstattes av henvisning til [JD 510].
JD 561	6	3.8.5	10	Henvisning til kap. 4 erstattes av henvisning til [JD 510].
JD 561	8	3.1.2	4	Henvisning til kap. 4 og kap. 5 erstattes av henvisning til [JD 510].
JD 561	9	3.2	6	Henvisning til kap. 5 erstattes av henvisning til [JD 510].

Generelt gjelder at henvisninger i eksisterende regelverk som viser til avsnitt eller kapitler som erstattes av JD 510 oppdateres.

Vi vil få takke for alle de innspill som er kommet til regelverket og forventer fortsatt kommentarer og innspill for å kunne ha en løpende prosess med kontinuerlig forbedring og oppdatering av regelverket.

Med hilsen



Åge Lien

Ass. jernbanedirektør