

INSPEKSJON, DRIFT OG VEDLIKEHOLD :

Som hovedregel utføres inspeksjon, drift og vedlikehold i henhold til standard rutiner i Statens Vegvesen etter håndbok R610, V441 og R411 samt håndbøker som erstatter disse. Det vises også til håndbok V440 Bruregistrering og Brutus.

INSPEKSJONSTYPER:

De første inspeksjoner:

- Ferdigbefaring ved overtagelse
- Reklamasjonsbefaring etter 2 år

Rutinemessige inspeksjoner:

- Enkel inspeksjon, anbefales årlig
- Hovedinspeksjon, anbefales hvert 5. år
- Spesialinspeksjon, ved behov

JEKKING:

Det forutsettes at flaten på jekk er min 200x200 mm. En akse jekkes av gangen. Jekkes maksimalt 25 mm.

Ved jekking av bruplata i forbindelse med l agerbytte, må landkarene sikres. En foreslått metode er å stive av mellom landkarene ved hjelp av stag eller en form for fagverk.

Brudekket må også sikres sideveis på grunn av skjevhet i brua ved eksempelvis å benytte en kile mellom landkar og vinge.

Det er opp til aktuell entreprenør å prosjektere denne sikringen/avstivningen.

Jekkelaster:

ULS med trafikk:	1298.0 kN
ULS uten trafikk:	882.6 kN
SLS ofte forekommende med trafikk:	804.7 kN
SLS ofte forekommende uten trafikk:	655.1 kN


PROSEDYRE FOR EVENTUELL UTSKIFTNING/REPARASJON AV NEOPREN/OPPLAGER :

For oppbygging og virkemåte for lager henvises til tegning K109 Lagerplan.

For bytte av lager jekkes det med støtte fra underliggende terreng/elvebunn.

Belegningstykkelse må ikke økes.

Årlig oppfølging av lager med neoprenremse og mørtelpute/understøp. Det må sjekkes om brua eller lageret er forskjøvet ift. hverandre.

01	Til teknisk godkjenning	LSB	ILA	RSP	25.03.2026
Rev.	Revisjonen gjelder	Utarb	Kontr	Godkjent	Dato
 Trøndelag fylkeskommune Trøndelagen fylhkentjette		Tegningsdato		13.02.2026	
		Bestiller		Ane Marte Olimb	
		Produsert for		Trøndelag fylkeskommune	
		Produsert av		AFRY	
		Prosjektnummer		D0262390	
		Prosjektfasenummer			
		Arkivreferanse			
		Målestokk A1-format		Som angitt	
		Byggeværksnummer		50-0314	
		Koordinatsystem		EUREF89 NTM9, NN2000	
50-0314 Føssbrua		IDV			
Konkurransegrunnlag					
Utarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv	Tegningsnummer /	
LSB	ILA	RSP	T:\D0262390	revisjonsbokstav	
				K112	01