FEIL / SKADE PÅ JERNBANEVERKETS KONTAKTLEDNINGSANLEGG

RETNINGSLINJER FOR BRUK AV FEILRAPPORTSKJEMA

Rapport nr:	Gi rapporten et nummer. Nummereringen går fortløpende og begynner på 1 i begynnelsen av året. f.eks. 1/1997.
1. Stasjoneringssted:	Sett inn navn på det stasjoneringsstedet som ledet arbeidet med å utbedre feilen.
2. Feil inntraff dato:	Den datoen feil inntraff eller antas inntruffet.
3. Togforsinkelse:	Kryss av i riktig rute.
4. Baneregion:	Kryss av i riktig rute.
5. Banenummer:	Sett inn riktig banenummer i henhold til feilsted, se vedlagt liste.
6. Feil km:	Angi kilometeren hvor feil inntraff eller antas inntruffet.
7. Type anlegg:	Kryss av i riktig rute.
8. Anleggs betegnelse:	Kryss av i riktig rute. Hvis feilstedet berørte flere typer, krysses av for den typen der feilen inntraff eller antas inntruffet.
9. Feilbeheftet anleggsdel:	Kryss av kun i et felt.
10. Type feil:	Kryss av i riktig rute.
11. Feilårsak:	Kryss av i riktig rute.
12. Årsakstilhørlighet:	Kryss av i riktig rute.
13 - 22.:	Disse punktene skal fylles så nøyaktig som det lar seg gjøre. Tider bør skrives med minutts nøyaktighet.
23. Merknader:	Her kan man gi utfyllende opplysninger om avviket. Dette feltet bør ikke stå ubrukt.
24. Medgått materiell:	Her oppgis alt materiell som har medgått ved utbredelse av feilen.
25 - 28:	Underskrifter av oppgitte personer eller personer som er bemyndiget.

Jernbaneverket

Feil / skade på JBV's kontaktledningsanlegg

Rapport nr.:_____

1 STASJONERINGSSTED: ☐

2 FEIL INNTRAFF DATO: _____

3 TOGFORSINKELSE:
☐ Kode 1: Med togforsinkelse ☐ Kode 2: Uten togforsinkelse

4 BANEREGION:
☐ 1 Baneregion Øst
☐ 2 Baneregion Sør
☐ 3 Baneregion Vest
☐ 4 Baneregion Nord

5 BANENUMMER: ☐

6 FEIL KM / STED: ☐

7 TYPE ANLEGG:
☐ 1 Kontaktledning
☐ 2 Returstrømkrets
☐ 3 Øvrige høysp.ledninger/kabler
☐ 9 Annet _ _ _ _ _ _ _ _ _

8 ANLEGGSBETEGNELSE:

- [ ] 100 Tabell 3
- [ ] 101 Tabell 13
- [ ] 102 Tabell 23
- [ ] 103 Tabell 44
- [ ] 104 Tabell 54
- [ ] 105 Tabell 54 1000/500
- [ ] 107 1000/800 i tunnel
- [ ] 108 1000/1200 i tunnel
- [ ] 109 1000/1000, E-7099
- [ ] 110 System 35
- [ ] 111 System 35 MS
- [ ] 112 System 20 A
- [ ] 113 System 20 B
- [ ] 114 System 20 C1
- [ ] 115 System 20 C2
- [ ] 116 System 20 C3
- [ ] 117 System 25
- [ ] 119 Annet, prøvestrekninger _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _

9 FEILBEHEFTET ANLEGGSDEL, ANLEGGSDEL HVOR FEIL FØRST INNTRAFF:

Oppheng:

- [ ] 0200 Utligger
- [ ] 0201 Bærelineholder
- [ ] 0202 Kontakttrådklemme
- [ ] 0203 Hengtrådklemme
- [ ] 0204 Traverser / konsoller
- [ ] 0206 Lett direksjonsstag E-4336
- [ ] 0206 Lett direksjonsstag E-7023
- [ ] 0207 Lett direksjonsstag E-7084
- [ ] 0208 Lett direksjonsstag E-7198
- [ ] 0209 Andre, eldre lette direk.stag
- [ ] 0219 Annet _ _ _ _ _ _ _ _ _

:

Master, åk:

- [ ] 0220 Stålmast
- [ ] 0221 Betongmast
- [ ] 0222 Tremast
- [ ] 0223 Åk 1-2-3
- [ ] 0224 Åk 11-12-13-14
- [ ] 0225 Hengemast
- [ ] 0229 Annet _ _ _ _ _ _ _ _ _

Isolatorer:

- [ ] 0250 Returledningsisolator
- [ ] 0251 Bardunisolator, kurve
- [ ] 0252 Bardunisolator, rett strekk
- [ ] 0253 Støtteisolator, endemuffe
- [ ] 0254 Piggisolator
- [ ] 0255 Stavisolator, porselen
- [ ] 0256 Stavisolator, glass
- [ ] 0257 Stavisolator, kompositt
- [ ] 0258 Stavisol., avsp. porselen
- [ ] 0259 Stavisol., avsp. glass
- [ ] 0260 Stavisol., avsp. kompositt
- [ ] 0261 Si E-2724
- [ ] 0262 Si E-4789 Bicc
- [ ] 0263 Si E-4790 Bicc
- [ ] 0264 Si E-5215 Diamond

Forts. neste side

9 FEILBEHEFTET ANLEGGSDEL, ANLEGGSDEL HVOR FEIL FØRST INNTRAFF:

Diverse:

- [ ] 0480 Sugetrafo >= 600 A
- [ ] 0481 Sugetrafo < 600 A
- [ ] 0482 Filterimpedanse >= 600 A
- [ ] 0483 Filterimpedanse < 600 A
- [ ] 0484 Reservestrømstrafo
- [ ] 0485 Høysp.kabel PEX
- [ ] 0486 Høysp.kabel Olje/papir
- [ ] 0487 Kl.bryter E-2021
- [ ] 0488 Kl.bryter E-4473
- [ ] 0489 Kl.bryter Siemens F-148
- [ ] 0490 Manøvermaskiner
- [ ] 0491 CTC-omformer
- [ ] 0492 Oversp.vern, suger
- [ ] 0493 Oversp.vern, kabel
- [ ] 0494 Disneuter
- [ ] 0499 Annet _ _ _ _ _ _ _ _ _

Ledninger, avspenninger:

- [ ] 0230 Kl-anlegget totalt
- [ ] 0231 Kontakttråd
- [ ] 0232 Bæreline
- [ ] 0233 Massiv hengetråd
- [ ] 0234 Fleksibel hengetråd
- [ ] 0235 Ledninger Cu
- [ ] 0236 Ledninger Al
- [ ] 0237 Ledninger Al, isolerte
- [ ] 0238 Barduner
- [ ] 0239 Avspenningsliner
- [ ] 0240 Loddavspenningsliner
- [ ] 0241 Strømstige/bru og br. ledn.
- [ ] 0242 Kontakttrådkryss
- [ ] 0243 Jordingstråd
- [ ] 0244 Skinneforbinder
- [ ] 0245 Impedansforbindelse
- [ ] 0249 Annet _ _ _ _ _ _ _ _ _

Isolatorer:

- [ ] 0265 Si E-5302 Flury
- [ ] 0266 Si E-7086 Flury
- [ ] 0267 Si E-7087 Flury
- [ ] 0268 Si E-7326 Siemens
- [ ] 0279 Annet _ _ _ _ _ _ _ _ _

10 TYPE FEIL:

- [ ] 10 Avbrent
- [ ] 11 Deformert
- [ ] 12 Nedrevet anlegg
- [ ] 13 Gjennom- / overslag / kortslutning
- [ ] 14 Knusing
- [ ] 15 Kontaktfeil
- [ ] 16 Mekanisk feil/løsnet detalj
- [ ] 17 Nedhengende fremmedlegmer
- [ ] 18 Sikringsbrudd
- [ ] 19 Brudd
- [ ] 29 Annet _ _ _ _ _ _ _ _ _

11 FEILÅRSAKER SOM :

kan forhindres

- [ ] 001 Fugler / dyr
- [ ] 002 Forurensing, sot osv.
- [ ] 003 Feilbetjening
- [ ] 004 Feil innst. beskyttelsesrelé
- [ ] 005 Endr. av spor - kl ikke just.
- [ ] 006 Graving
- [ ] 007 Trenedfall
- [ ] 008 Mangl. kontroll/vedlikehold
- [ ] 009 Feilkonstruksjon
- [ ] 010 Feil montering
- [ ] 011 Utilstrekkelig isolasj. avstand
- [ ] 012 Materialfeil / -tretthet
- [ ] 013 Korrosjon
- [ ] 014 Slitasje
- [ ] 015 Spenningsforskj. i seksj.felt
- [ ] 016 Forskyvning mast / stolpe
- [ ] 017 Overbelastning kabel
- [ ] 018 Nedising
- [ ] 019 Konflikt strømavt. / kontaktledn.
- [ ] 029 Annet _ _ _ _ _ _ _ _ _

vanskelig kan forhindres

- [ ] 100 Forsettelig skade / hærverk
- [ ] 101 Brann
- [ ] 102 Sprenging/graving, eksterne
- [ ] 103 Arbeidsredskap / -maskin
- [ ] 104 Kjøretøy, ikke skinnegående
- [ ] 105 Avsporing / togkollisjon
- [ ] 106 Ras
- [ ] 107 Flom
- [ ] 108 Unormalt sterk vind > 30 m/s
- [ ] 109 Ekstrem lav temp. <-35 gr. C
- [ ] 110 Ekstrem høy temp. >35 gr. C
- [ ] 111 Feil pga. linjearbeid
- [ ] 112 Lynnedslag
- [ ] 113 Strømavtagerfeil
- [ ] 114 Feilmanøver på lok/motorvogn
- [ ] 115 Feil lasting/forskjøvet last
- [ ] 116 Lok eller motorvognfeil
- [ ] 119 Annet _ _ _ _ _ _ _ _ _

12 ÅRSAKSTILHØRIGHET:

- [ ] 1 JBV kontaktledning/sterkstrøm
- [ ] 2 JBV andre
- [ ] 3 NSB BA Teknisk sektor
- [ ] 4 NSB BA Persontrafikk
- [ ] 5 NSB BA Godstrafikk
- [ ] 6 NSB BA Eiendom
- [ ] 7 Andre, eksterne

13	**FEIL INNTRAFF:**	kl. _ _ // _ _
14	**PERSONELL VARSLET:**	kl. _ _ // _ _
15	**PERSONELL RYKKET UT:**	kl. _ _ // _ _
16	**ANKOMST FEILSTED:**	kl. _ _ // _ _
17	**VENTETID:**	_ _ t. _ _ min.
18	**UTKOBLINGSTID:**	_ _ t. _ _ min.
19	**FEIL UTBEDRET:**	kl. _ _ // _ _
20	**ANVENDT PERSONELL:**	_ _ _ stk.
21	**SKINNEGÅENDE KJØRETØY:**	_ _ _ stk.
22	**BIL:**	_ _ _ stk.

23 MERKNADER:

Merknader forts.

24 MATERIELL:

Angi medgått type og mengde.

25 RAPPORTSKRIVERS UNDERSKRIFT: Dato: _____ Sign.: _____

26 STREKNINGSLEDERS UNDERSKRIFT: Dato: _____ Sign.: _____

27 OMRÅDESJEFENS UNDERSKRIFT: Dato: _____ Sign.: _____

28 BANESJEFENS UNDERSKRIFT: Dato: _____ Sign.: _____