



Maskinell tillståndsbedömning

Ta pulsen på anläggningen

Det lönar sig att kontrollera anläggningen. Regelbundna mätningar hjälper inte bara till att höja passagerarkomforten och säkerheten, genom att fel kan upptäckas och åtgärdas. Att mäta sparar dessutom pengar och fungerar som verifikation på utfört arbete.

Spårets läge, kontaktledningarnas status, räls slitage och ballastprofil, är bara några exempel på vad Infranord kan kontrollera snabbt och effektivt. Våra moderna mätvagnar mäter allt du behöver i en och samma körning till en hastighet av 80-200 km/h. Vi strävar ständigt efter att utveckla fler mätparametrar som exempelvis växelbesiktning. Hör gärna av dig kring era behov.

Att göra en mätning är inte bara bra ur säkerhetssynpunkt. Det är ett utmärkt sätt att spara pengar eftersom det blir lättare att beräkna kommande underhåll. Verifiering av utfört arbete, är ytterligare en bra anledning att göra en mätning.

Fördelarna med maskinell mätning

Att mäta maskinellt ger många fördelar jämfört med manuell mätning. Eftersom belastningen är likvärdig med en tågsvagn, blir mätresultatet mer rättvisande. En stor vinst är också att metoden inte lämnar någon möjlighet för subjektiva tolkningar vid registreringen av mätdata.

Resultatet från mätningen presenteras överskådligt i filer och diagram. Efter avslutad mätning har du en tydlig redogörelse av hur din anläggning mår och om den befinner sig utanför gränsvärdena.

Mätningar över hela Sverige

Med något av våra fem mätfordon är vi snabbt på plats hos dig. För oss har det ingen betydelse i vilken landsända ditt spår ligger. Vi gör mätningar över hela Sverige.

Vad kostar det?

Om du väljer att mäta fler parametrar i samma körning får du ett bättre pris. Vid maskinell spårhälsokontroll erbjuder vi rabatt på våra tilläggs-tjänster.

Läs mer på nästa sida!



Fakta Våra mätfordon

IMV 200

Är en helt ny lokdragen höghastighetsvagn som mäter ett flertal parametrar i upp till 200 km/h.

IMV 100

En självgående mätressin som bland annat används vid svåra väderförhållanden samt kring växlar och bangårdar. Körs i 80 km/h. Vi har tre stycken spridda över landet.



Strix

Vår lokdragna höghastighetsvagn erbjuder flera mätsystem och körs i en hastighet av 160 km/h.



Maskinell tillståndsbedömning

✓ Tilläggstjänster

Infranord erbjuder en rad olika mättjänster utöver spårlägeskontroll. I de flesta fall kan de genomföras vid ett och samma tillfälle i något av våra multifunktionella mätfordon. I dagsläget erbjuder vi följande:

- Kontaktledning: statiskt och dynamiskt
- Ballastprofil
- Slitage på räl och kontaktledningstid
- Videofilmning Spår, kontaktledning, omgivning
- Räfflor och vågor

Verifierar utfört arbete

Mäter långa sträckor snabbt

Flera mätparametrar i en och samma körning

Lättare att beräkna rätt underhållsinsats vilket sparar pengar

Snabbt på plats över hela Sverige tack vare flera vagnar

Vill du veta mer om maskinell tillståndsbedömning?

Kontakta Göran Sandahl vid mätenheten

010-121 2520, 070-5825 371

goran.sandahl@infranord.se