

ProRail Aanvraagformulier voor USH verzoekmeting

Uitgangspunten voor de beoordeling <i>zie voor de complete definitie de RLN00399-1</i>	Uitgangspunten voor de beoordeling De beoordeling van spoorstaafdefecten vindt plaats op grond van de ernst van het defect en eventuele bijkomende factoren. Maatgevend voor de ernst van een defect zijn: 1. Scheurdiepte/lengte (i.v.m. de relatie met het weerstandsmoment van de spoorstaaf) 2. Scheurvorm (i.v.m. de relatie met scheurgroei en het weerstandsmoment van de spoorstaaf) 3. Soort defect (historische ervaring met de scheurgroei verschilt per soort defect) 4. Clustering (historie heeft geleerd dat meerdere defecten kort naast elkaar tot een gefragmenteerde breuk van de spoorstaaf kan leiden) Bijkomende factoren voor de beoordeling zijn : • de plaats van het defect in de spoorstaaf of de constructie • de richting van het defect • het materiaal (een scheur in mangaanstaal groeit langzamer dan in gewoon spoorstaafstaal); • defect onder een oplassing (doorgroeisnelheid is hier groter) • de toestand van het spoor (b.v. of op de locatie van het defect een 'roffelend' geluid ontstaat); • de lokale belasting van het spoor • de maximaal toegelaten snelheid • boog of rechtstand • constructieve conditie (bijv. een doorliggende las) • de spoorgeometrie • afwijking van de geometrie van de spoorstaafkop (zichtbaar door afwijkende rijspiegel)
Voorwaarden voor het kunnen laten uitvoeren van USH meting:	• Volledig ingevuld formulier. • Controle of er niet al een treinpunt is gemeld in BBMS

MELDENDE PERSOON ProRail	
Naam melder:	
Functie:	
Telefoonnummer:	
Datum:	
Naam Gebiedsmanager DO:	

GEGEVENS USH DEFECT	
Contractgebied, Geocode:	
Baanvak/emplacement:	
Km.; Spoornummer of wisselnummer en been:)	
T Walskenmerk van de spoorstaaf: (Profiel, kwaliteit en jaar)	
Lengte van het defect:	
Ingeschatte visuele classificatie defect (volgens RLN00399 H 6.8)	
Urgentie van de meting:	Binnen 4 weken (in geval van spoed dient er een offerte aangevraagd te worden bij het meetbedrijf)

Foto van USH Defect	Overzichtsfoto locatie
----------------------------	-------------------------------

VERIFICATIE DEFECT DOOR COLLEGA	
Naam:	
Functie:	
Datum:	

Ingevulde formulier per e-mail zenden aan:

- mailadres meetbedrijf
- inframonitoring@prorail.nl

Opmerkingen: