

# **ProRail**

**TN572179 Landelijk – Detectie en beoordeling Spoorstaafdefecten**

**Vraagspecificatie Annex 4.3 Specificatie levering –  
Spoorstaafdefecten Hand Oppervlakte**

**Versie 1.1**

## **Inhoudsopgave**

<b>1</b>	<b>Introductie</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Referenties &amp; Definities</b>	<b>3</b>
<b>3</b>	<b>Algemene eisen</b>	<b>3</b>
<b>4</b>	<b>Bestand: Eddy Current hand links</b>	<b>4</b>
4.1	Definitie bestand	4
4.2	Inhoud bestand	4
4.3	Toetsing	4
4.4	Bemonsteringsafstand	4
<b>5</b>	<b>Bestand: Eddy Current hand rechts</b>	<b>5</b>
5.1	Definitie bestand	5
5.2	Inhoud bestand	5
5.3	Toetsing	5
5.4	Bemonsteringsafstand	5

## 1 Introductie

Dit document bevat de eisen voor de aanlevering van de dataset Spoorstaafdefecten meetvoertuig zoals gespecificeerd in Annex 2.3.

## 2 Referenties & Definities

De in dit document gebruikte definities zijn opgesomd in Annex 0.0 - Leeswijzer. Definities die zijn opgenomen in de leeswijzer staan met een hoofdletter in dit document.

## 3 Algemene eisen

In het bestand worden een aantal Parameters geleverd die niet voortkomen uit de meting of analyse. Deze Parameters worden gebruikt voor de juiste verwerking van de levering aan BBMS en bijbehorende contractuele en administratieve processen en zijn gedefinieerd in Annex 4.0, hoofdstuk 3.

De productcode voor deze dataset is: SPSTDEFEC-H

## 4 Bestand: Eddy Current hand links

### 4.1 Definitie bestand

De naamcode voor de levering van dit bestand is: EC\_hand\_L

### 4.2 Inhoud bestand

Elk geleverd databestand bevat de kolommen zoals gedefinieerd in onderstaande tabel.

Nr	Kolomnaam	Type variabele	Een- heid	Verplicht veld	Ongeldig toegestaan	Controles
1 t/m X	De kolommen zoals beschreven in Annex 4.0, hoofdstuk 6. X is het aantal kolommen wat daar gedefinieerd is.					
X+1	Spoorstaaf L-R	Code	-	Ja	Nee	Links
X+2	UIC-code	Code	-	Ja, als Beoordeeld_integraal is NOK en niet TUK-BEV en niet Beoordeeld_oppervlak=N G en niet Beoordeeld_beeld=NG	Nee	Volgens Bijlage 4.3 Codes en Lijsten
X+3-2 t/m X+12-1 1	Diepteklasse per zone_1 t/m zone_10	Code	-	Ja, als Beoordeeld_oppervlak is NOK	Nee	0 t/m 6

### 4.3 Toetsing

Niet van toepassing.

### 4.4 Bemonsteringsafstand

2,5 centimeter.

## 5 Bestand: Eddy Current hand rechts

### 5.1 Definitie bestand

De naamcode voor de levering van dit bestand is: EC\_hand\_R

### 5.2 Inhoud bestand

Elk geleverd databestand bevat de kolommen zoals gedefinieerd in onderstaande tabel die dezelfde opbouw heeft als beschreven in hoofdstuk 4.

Nr	Kolomnaam	Type variabele	Een- heid	Verplicht veld	Ongeldig toegestaan	Controles
1 t/m X	De kolommen zoals beschreven in Annex 4.0, hoofdstuk 6. X is het aantal kolommen wat daar gedefinieerd is.					
X+1	Spoorstaaf L-R	Code	-	Ja	Nee	Links
X+2	UIC-code	Code	-	Ja, als Beoordeeld_integraal is NOK en niet TUK-BEV en niet Beoordeeld_oppervlak=N G en niet Beoordeeld_beeld=NG	Nee	Volgens Bijlage 4.3 Codes en Lijsten
X+3-2 t/m X+421 1	Diepteklasse per zone_1 t/m zone_10	Code	-	Ja, als Beoordeeld_oppervlak is NOK	Nee	0 t/m 6

### 5.3 Toetsing

Niet van toepassing.

### 5.4 Bemonsteringsafstand

2,5 centimeter.