



**TN590341 Landelijk – Metingen relatieve spoorgeometrie en
kwaliteit bovenleiding**

Annex 4.2.4 Specificatie levering BVL – Rijdraaddikte
Versie 1.0

Inhoudsopgave

1	Introductie	3
2	Referenties & Definities	3
3	Algemene eisen	3
4	Meetdataset en formaat van aanlevering RIJDRDIK-T	4
4.1	Definitie bestand	4
4.2	Bestandsinhoud	4
4.3	Bemonsteringsafstand	4
5	Meetdataset en formaat van aanlevering RIJDRDIK-T gemiddelde per 10m	5
5.1	Definitie bestand	5
5.2	Bestandsinhoud	5
5.3	Bemonsteringsafstand	5
6	Meetdataset en formaat van aanlevering RIJDRDIK-T gemiddelde dikte per sectie	6
6.1	Definitie bestand	6
6.2	Bestandsinhoud	6
6.3	Bemonsteringsafstand	6

1 Introductie

Dit document bevat de eisen voor de aanlevering van de meetdataset Rijdraaddikte zoals gespecificeerd in Annex 2.2.4 Specificatie – BVL – Rijdraaddikte.

2 Referenties & Definities

De productcode voor deze dataset is: RIJDRDIK-T

De volgende algemene referenties (aangegeven met een A) gelden voor elke specifieke dataset.

[Ref.A1] Annex 4.0 Specificatie Levering - Algemeen

[Ref.A2] Annex 4.0.6 Bijlage Specificatie Codes en Lijsten

De volgende aanvullende referenties (aangegeven met een S) zijn specifiek voor deze dataset van toepassing.

[Ref.S1] Prorail mapservice met BVL secties

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 Ref.A1, hoofdstuk 3.

4 Meetdataset en formaat van aanlevering RIJDRDIK-T

4.1 Definitie bestand

De naamcode voor de levering van dit bestand is: meetrun

4.2 Bestandsinhoud

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

Nr	Kolomnaam	Type variabele	Eenheid	Verplicht veld	Ongeldig (9999); NvT (9997) toegestaan	Controles
1 t/m X	De kolommen zoals beschreven in Ref.A1, hoofdstuk 6. X is het aantal kolommen wat daar gedefinieerd is.					
X+1	Dikte_rijdraad_1	Getal (2 dec.)	mm	Ja	Ja;Ja	$\geq 6,01$ mm en $\leq 13,3$ mm
X+2	Dikte_rijdraad_2	Getal (2 dec.)	mm	Ja	Ja;Ja	$\geq 6,01$ mm en $\leq 13,3$ mm
X+3	Dikte_rijdraad_3	Getal (2 dec.)	mm	Ja	Ja;Ja	$\geq 6,01$ mm en $\leq 13,3$ mm
X+4	Dikte_rijdraad_4	Getal (2 dec.)	mm	Ja	Ja;Ja	$\geq 6,01$ mm en $\leq 13,3$ mm
X+5	Dikte_rijdraad_5	Getal (2 dec.)	mm	Ja	Ja;Ja	$\geq 6,01$ mm en $\leq 13,3$ mm
X+6	Dikte_rijdraad_6	Getal (2 dec.)	mm	Ja	Ja;Ja	$\geq 6,01$ mm en $\leq 13,3$ mm
X+7	Dikte_rijdraad_7	Getal (2 dec.)	mm	Ja	Ja;Ja	$\geq 6,01$ mm en $\leq 13,3$ mm
X+8	Dikte_rijdraad_8	Getal (2 dec.)	mm	Ja	Ja;Ja	$\geq 6,01$ mm en $\leq 13,3$ mm
X+9	Rijdraad_type	Code	-	Ja	Ja;Ja	volgens Ref.A2
X+10	Sectie_1	Code	-	Ja	Ja;Ja	1
X+11	Sectie_2	Code	-	Ja	Ja;Ja	1
X+12	Sectie_3	Code	-	Ja	Ja;Ja	1
X+13	Sectie_4	Code	-	Ja	Ja;Ja	1
X+14	Sectie_1_Naam	Tekst	-	Ja	Ja;Ja	Ref.A1, Ref.S1
X+15	Sectie_2_Naam	Tekst	-	Ja	Ja;Ja	Ref.A1, Ref.S1
X+16	Sectie_3_Naam	Tekst	-	Ja	Ja;Ja	Ref.A1, Ref.S1
X+17	Sectie_4_Naam	Tekst	-	Ja	Ja;Ja	Ref.A1, Ref.S1
X+18	Sectie_1_PUIC	Getal	-	Ja	Ja;Ja	Ref.A1, Ref.S1
X+19	Sectie_2_PUIC	Getal	-	Ja	Ja;Ja	Ref.A1, Ref.S1
X+20	Sectie_3_PUIC	Getal	-	Ja	Ja;Ja	Ref.A1, Ref.S1
X+21	Sectie_4_PUIC	Getal	-	Ja	Ja;Ja	Ref.A1, Ref.S1

4.3 Bemonsteringsafstand

Maximaal: 20mm

5 Meetdataset en formaat van aanlevering RIJDRDIK-T gemiddelde per 10m

5.1 Definitie bestand

De naamcode voor de levering van dit bestand is: meetrun_gem10m

5.2 Bestandsinhoud

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

Nr	Kolomnaam	Type variabele	Eenheid	Verplicht veld	Ongeldig (9999); NvT (9997) toegestaan	Controles
1 t/m X	De kolommen zoals beschreven in Ref.A1, hoofdstuk 6. X is het aantal kolommen wat daar gedefinieerd is.					
X+1	Dikte_rijdraad_1_gem_10m	Getal (2 dec.)	mm	Ja	Ja;Ja	$\geq 6,01$ mm en $\leq 13,3$ mm
X+2	Dikte_rijdraad_2_gem_10m	Getal (2 dec.)	mm	Ja	Ja;Ja	$\geq 6,01$ mm en $\leq 13,3$ mm
X+3	Dikte_rijdraad_3_gem_10m	Getal (2 dec.)	mm	Ja	Ja;Ja	$\geq 6,01$ mm en $\leq 13,3$ mm
X+4	Dikte_rijdraad_4_gem_10m	Getal (2 dec.)	mm	Ja	Ja;Ja	$\geq 6,01$ mm en $\leq 13,3$ mm
X+5	Dikte_rijdraad_5_gem_10m	Getal (2 dec.)	mm	Ja	Ja;Ja	$\geq 6,01$ mm en $\leq 13,3$ mm
X+6	Dikte_rijdraad_6_gem_10m	Getal (2 dec.)	mm	Ja	Ja;Ja	$\geq 6,01$ mm en $\leq 13,3$ mm
X+7	Dikte_rijdraad_7_gem_10m	Getal (2 dec.)	mm	Ja	Ja;Ja	$\geq 6,01$ mm en $\leq 13,3$ mm
X+8	Dikte_rijdraad_8_gem_10m	Getal (2 dec.)	mm	Ja	Ja;Ja	$\geq 6,01$ mm en $\leq 13,3$ mm
X+9	Rijdraad_type	Code	-	Ja	Ja;Ja	Volgens Ref.A2
X+10	Sectie_1	Code	-	Ja	Ja;Ja	1
X+11	Sectie_2	Code	-	Ja	Ja;Ja	1
X+12	Sectie_3	Code	-	Ja	Ja;Ja	1
X+13	Sectie_4	Code	-	Ja	Ja;Ja	1
X+14	Sectie_1 Naam	Tekst	-	Ja	Ja;Ja	Ref.A1, Ref.S1
X+15	Sectie_2 Naam	Tekst	-	Ja	Ja;Ja	Ref.A1, Ref.S1
X+16	Sectie_3 Naam	Tekst	-	Ja	Ja;Ja	Ref.A1, Ref.S1
X+17	Sectie_4 Naam	Tekst	-	Ja	Ja;Ja	Ref.A1, Ref.S1
X+18	Sectie_1 PUIC	Getal	-	Ja	Ja;Ja	Ref.A1, Ref.S1
X+19	Sectie_2 PUIC	Getal	-	Ja	Ja;Ja	Ref.A1, Ref.S1
X+20	Sectie_3 PUIC	Getal	-	Ja	Ja;Ja	Ref.A1, Ref.S1
X+21	Sectie_4 PUIC	Getal	-	Ja	Ja;Ja	Ref.A1, Ref.S1
X+22	Rijdraad_Q	Code	-	Ja	Ja;Ja	Volgens Ref.A2
X+23	Rijdraad_1_Q	Code	-	Ja	Ja;Ja	Volgens Ref.A2
X+24	Rijdraad_2_Q	Code	-	Ja	Ja;Ja	Volgens Ref.A2
X+25	Rijdraad_3_Q	Code	-	Ja	Ja;Ja	Volgens Ref.A2
X+26	Rijdraad_4_Q	Code	-	Ja	Ja;Ja	Volgens Ref.A2
X+27	Rijdraad_5_Q	Code	-	Ja	Ja;Ja	Volgens Ref.A2
X+28	Rijdraad_6_Q	Code	-	Ja	Ja;Ja	Volgens Ref.A2
X+29	Rijdraad_7_Q	Code	-	Ja	Ja;Ja	Volgens Ref.A2
X+30	Rijdraad_8_Q	Code	-	Ja	Ja;Ja	Volgens Ref.A2

5.3 Bemonsteringsafstand

Nominaal: 10m binnen sectie

6 Meetdataset en formaat van aanlevering RIJDRDIK-T gemiddelde dikte per sectie

6.1 Definitie bestand

De naamcode voor de levering van dit bestand is: meetrun_gemsectie

6.2 Bestandsinhoud

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

Nr	Kolomnaam	Type variabele	Eenheid	Verplicht veld	Ongeldig (9999); NvT (9997) toegestaan	Controles
1 t/m X	De kolommen zoals beschreven in [Ref.A1], hoofdstuk 6. X is het aantal kolommen wat daar gedefinieerd is.					
X+1	Dikte_rijdraad_1_gem_sectie	Getal (2 dec.)	mm	Ja	Ja;Ja	$\geq 6,01$ mm en $\leq 13,3$ mm
X+2	Dikte_rijdraad_2_gem_sectie	Getal (2 dec.)	mm	Ja	Ja;Ja	$\geq 6,01$ mm en $\leq 13,3$ mm
X+3	Dikte_rijdraad_3_gem_sectie	Getal (2 dec.)	mm	Ja	Ja;Ja	$\geq 6,01$ mm en $\leq 13,3$ mm
X+4	Dikte_rijdraad_4_gem_sectie	Getal (2 dec.)	mm	Ja	Ja;Ja	$\geq 6,01$ mm en $\leq 13,3$ mm
X+5	Dikte_rijdraad_5_gem_sectie	Getal (2 dec.)	mm	Ja	Ja;Ja	$\geq 6,01$ mm en $\leq 13,3$ mm
X+6	Dikte_rijdraad_6_gem_sectie	Getal (2 dec.)	mm	Ja	Ja;Ja	$\geq 6,01$ mm en $\leq 13,3$ mm
X+7	Dikte_rijdraad_7_gem_sectie	Getal (2 dec.)	mm	Ja	Ja;Ja	$\geq 6,01$ mm en $\leq 13,3$ mm
X+8	Dikte_rijdraad_8_gem_sectie	Getal (2 dec.)	mm	Ja	Ja;Ja	$\geq 6,01$ mm en $\leq 13,3$ mm
X+9	Rijdraad_type	Code	-	Ja	Ja;Ja	Volgens Ref.A2
X+10	Sectie_1	Code	-	Ja	Ja;Ja	1
X+11	Sectie_2	Code	-	Ja	Ja;Ja	1
X+12	Sectie_3	Code	-	Ja	Ja;Ja	1
X+13	Sectie_4	Code	-	Ja	Ja;Ja	1
X+14	Sectie_1 Naam	Tekst	-	Ja	Ja;Ja	Ref.A1, Ref.S1
X+15	Sectie_2 Naam	Tekst	-	Ja	Ja;Ja	Ref.A1, Ref.S1
X+16	Sectie_3 Naam	Tekst	-	Ja	Ja;Ja	Ref.A1, Ref.S1
X+17	Sectie_4 Naam	Tekst	-	Ja	Ja;Ja	Ref.A1, Ref.S1
X+18	Sectie_1 PUIC	Getal	-	Ja	Ja;Ja	Ref.A1, Ref.S1
X+19	Sectie_2 PUIC	Getal	-	Ja	Ja;Ja	Ref.A1, Ref.S1
X+20	Sectie_3 PUIC	Getal	-	Ja	Ja;Ja	Ref.A1, Ref.S1
X+21	Sectie_4 PUIC	Getal	-	Ja	Ja;Ja	Ref.A1, Ref.S1

6.3 Bemonsteringsafstand

Nominaal: lengte betreffende bvl-sectie