



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

Annex 4.2.3 Specificatie levering BVL – Pantograafcontact
Versie 1.0

Inhoudsopgave

1	Introductie	3
2	Referenties & Definities	3
3	Algemene eisen	3
4	Bestand: Pantograafcontact	4
4.1	Definitie bestand	4
4.2	Bestandsinhoud	4
4.3	Bemonsteringsafstand	4

1 Introductie

Dit document bevat de eisen voor de aanlevering van de meetdataset Pantograafcontact zoals gespecificeerd in Annex 2.2.3 Specificatie – BVL - Pantograafcontact

2 Referenties & Definities

De productcode voor deze dataset is: PANTCONT-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

3 Algemene eisen

Geen aanvullende algemene eisen.

4 Bestand: Pantograafcontact

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	Zijdelings inkomen_L	Code	-	Ja	Ja; Ja	Volgens Ref.A2
X+2	Zijdelings inkomen_R	Code	-	Ja	Ja; Ja	Volgens Ref.A2
X+3	Contactkracht	Getal (1 dec.)	N	Ja	Ja; Ja	≥ 0 en ≤ 700 N
X+4	Grenswaarde_attentie_onder	Getal (1 dec.)	N	Ja	Ja; Ja	≥ 0 en ≤ 700 N
X+5	Grenswaarde_attentie_boven	Getal (1 dec.)	N	Ja	Ja; Ja	≥ 0 en ≤ 700 N
X+6	Grenswaarde_actie_onder	Getal (1 dec.)	N	Ja	Ja; Ja	≥ 0 en ≤ 700 N
X+7	Grenswaarde_actie_boven	Getal (1 dec.)	N	Ja	Ja; Ja	≥ 0 en ≤ 700 N
X+8	Temperatuur	Getal (1 dec.)	oC	Ja	Ja; Nee	≥ -30 en ≤ 50
X+9	Classificatie	Code	-	Ja	Ja; Ja	Volgens Ref.A2
X+10	Classificatie_Q	Code	-	Ja	Nee; Ja	Volgens Ref.A2
X+11	Opdrukkracht_panto	Getal (1 dec.)	N	Ja	Ja; Nee	≥ 0 en ≤ 200 N

4.3 Bemonsteringsafstand

Nominaal: 0,25 meter.