

van **Ricardo Certification B.V.**
Groep Metingen

Deze bijlage is geldig van: **19-03-2026** tot **01-05-2030**

Vervangt bijlage d.d.: **30-07-2025**

Locatie(s) waar activiteiten onder accreditatie worden uitgevoerd

Hoofdkantoor

Daalsesingel 51A
3511SW
Utrecht
Nederland

Locatie	Afkorting
Daalsesingel 51A 3511SW Utrecht Nederland	UT
Op locatie bij de klant	OpLo

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
1.	Hoog- en laagspannings-circuits van spoorwegsysteem (spoorwegmaterieel en spoorweginfrastructuur)	Het bepalen van spanning Testbereik: DC -4500 V – +4500 V AC 0 kV – 4 kV @ 0,01 Hz – 700 Hz AC 11 kV – 20 kV @ 14 – 19 Hz AC 17 kV – 30 kV @ 42 Hz – 58 Hz	MG-TL-001 Eigen methode	OpLo

Deze bijlage is goedgekeurd door het bestuur van de Raad voor Accreditatie, namens deze,

mr. J.A.W.M. de Haas

¹ Indien wordt verwezen naar een codering beginnende met NAW, NAP, EA of IAF dan betreft het een schema opgenomen in de [RvA-BR010 lijst](#).
Indien geen datum of versienummer is vermeld betreft de accreditatie de actuele versie van het document of schema.

van **Ricardo Certification B.V.**
Groep Metingen

Deze bijlage is geldig van: **19-03-2026** tot **01-05-2030**

Vervangt bijlage d.d.: **30-07-2025**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
2.	Hoog- en laagspannings-circuits van spoorwegsystemen (spoorwegmaterieel en spoorweg-infrastructuur)	Het bepalen van stroom Testbereik: DC -6000 A – +6000 A AC 0 A – 600 A @ 0,01 Hz – 5 kHz AC 0 A – 100 A @ 0,01 Hz – 30 kHz AC 0 A – 50 A @ 0,01 Hz – 300 kHz	MG-TL-002 Eigen methode	OpLo
3.	Spoorwegsystemen	Het bepalen van mechanische versnellingen Testbereik: 0 kHz – 10 kHz -60 G – 60 G	MG-TL-005 Eigen methode	OpLo
4.	Spoorwegsystemen	Het bepalen van luchtdruk Testbereik: 0 Pa – 10 ⁶ Pa	MG-TL-003 Eigen methode	OpLo
5.	Spoorwegsystemen	Het bepalen van snelheid Testbereik: 0 km/h – 200 km/h	MG-TL-004 Eigen methode	OpLo
6.	Spoorwegsystemen	Het bepalen van afgelegde weg Testbereik: 0 m – 2000 m	MG-TL-006 Eigen methode	OpLo
EMC.E	Electromagnetic Compatibility Emission			
EMC.E.21	Spoorwegsystemen: Rollend Materieel	Het bepalen van uitgezonden elektrische velden 30 MHz – 1 GHz	MG-TL-007 EN 50121-3-1	OpLo
EMC.E.22	Spoorwegsystemen: Rollend Materieel	Het bepalen van uitgezonden magnetische velden 9 kHz – 30 MHz	MG-TL-007 EN 50121-3-1	OpLo