

Prüflaboratorium

Rechtsperson PJ Messtechnik GmbH
Waagner-Biro-Straße 125, 8020 Graz
Internet www.pjm.co.at
Ident Nr. 0303
Standort PJ Messtechnik GmbH
Waagner-Biro-Straße 125, 8020 Graz

Datum der Erstakkreditierung 2009-10-12

Level 3 Akkreditierungsnorm EN ISO/IEC 17025:2017
gemäß EA-1/06

Gemäß § 7 AkkG 2012 ist die der Akkreditierung zu Grunde liegende harmonisierte Level 3 Akkreditierungsnorm sowie die von der EA - European co-operation for Accreditation, des IAF — International Accreditation Forum und der Akkreditierung Austria zutreffenden Anleitungsdokumente/Leitfäden bzw. verpflichtend erklärten zusätzlichen normativen Dokumente in der geltenden Fassung zu beachten und einzuhalten.

Die Akkreditierung erfolgt zusätzlich nach folgenden Bestimmungen, welche ebenso verbindlich in der jeweils geltenden Fassung einzuhalten sind.

sonstige Anforderungen EA-3/01:2012
ILAC-P9:2014
ILAC-P10:2013

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
PJ Messtechnik GmbH / (Ident.Nr.: 0303)

gültig ab: 21.04.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
2003/10/EG*2003/10/EC* 2003/10/CE (2003-02)	N	Richtlinie 2003/10/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 6. Februar 2003 über Mindestvorschriften zum Schutz von Sicherheit und Gesundheit der Arbeitnehmer vor der Gefährdung durch physikalische Einwirkungen (Lärm) (17. Einzelrichtlinie im Sinne des Artikels 16 Absatz 1 der Richtlinie 89/391/EWG)		eingeschränkt auf die Einhaltung der Expositionsgrenzwerte und Auslösewerte	Arbeitnehmer	Sicherheit	
BGBI. I S. 261 (2007-03)	N	Verordnung zum Schutz der Beschäftigten vor Gefährdungen durch Lärm und Vibrationen (Lärm- und Vibrations-Arbeitsschutzverordnung - LärmVibrationsArbSchV)		Lärm- und Vibrationsprüfungen	Beschäftigte	Lärm	
BGBI. II Nr. 22/2006 (2006-01)	N	Verordnung des Bundesministers für Wirtschaft und Arbeit, mit der die Verordnung über den Schutz der Arbeitnehmer/innen vor der Gefährdung durch Lärm und Vibrationen (Verordnung Lärm und Vibrationen - VOLV) erlassen wird und mit der die Bauarbeiterschutzverordnung und die Verordnung über die Gesundheitsüberwachung am Arbeitsplatz geändert werden		Lärm- und Vibrationsprüfungen	Arbeitnehmer/innen	Lärm	
DIN EN 15595 (2011-07)	N	Bahnanwendungen - Bremse - Gleitschutz; Deutsche Fassung EN 15595:2009+A1:2011		Bremsprüfung	Bahnanwendungen; Bremse	Scheinfahrzeuge, Bremse	
DIN EN 15734-2 (2013-04)	N	Bahnanwendungen - Bremssysteme für Hochgeschwindigkeitszüge - Teil 2: Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 15734-2:2010 + AC:2012		Bremsprüfungen	Bahnanwendungen; Bremssysteme; Hochgeschwindigkeitszüge	Schienenfahrzeuge, Bremse	
EBA §32 EBO Bremse Anhang IV: Bremsbewertung (2006-11)	N	Anhang IV zu den Regelungen für die bremstechnische Beurteilung von Schienenfahrzeugen im Rahmen der Abnahme nach § 32 EBO		Bremsprüfung	Schienenfahrzeuge; Fahrzeuge	Schienenfahrzeuge, Bremse	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
PJ Messtechnik GmbH / (Ident.Nr.: 0303)

gültig ab: 21.04.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EBA §32 EBO Bremse Prüfmodul I Rev.15.1 (2004-06)	N	Anhang I zu den Regelungen für die bremstechnische Beurteilung von Schienenfahrzeugen im Rahmen der Abnahme nach § 32 EBOPrüfmodul: Bremstechnische Prüfung von Triebfahrzeugen im Rahmen der Abnahme nach § 32 EBO (Typprüfung für Einzelfahrzeuge)		Bremsprüfung	Schienenfahrzeuge; Triebfahrzeuge	Schienenfahrzeuge, Bremse	
EBA §32 EBO Bremse Prüfmodul II Rev.9 (2002-09)	N	Anhang II zu den Regelungen für die bremstechnische Beurteilung von Schienenfahrzeugen im Rahmen der Abnahme nach § 32 EBO Prüfmodul: Bremstechnische Prüfung von Reisezugwagen im Rahmen der Abnahme nach § 32 EBO (Typprüfung für Einzelfahrzeuge)		Bremsprüfungen	Schienenfahrzeuge; Reisezugwagen	Schienenfahrzeuge, Bremse	
EBA §32 EBO Bremse Prüfmodul III Rev.6 (2003-02)	N	Anhang III zu den Regelungen für die bremstechnische Beurteilung von Schienenfahrzeugen im Rahmen der Abnahme nach § 32 EBO Prüfmodul: Bremstechnische Prüfung von Güterwagen im Rahmen der Abnahme nach § 32 EBO (Typprüfung für Einzelfahrzeuge)		Bremsprüfungen	Schienenfahrzeuge; Güterwagen	Schienenfahrzeuge, Bremse	
EBA §32 EBO Bremstechnische Beurteilung (2004-08)	N	Regelungen für die bremstechnische Beurteilung von Schienenfahrzeugen im Rahmen der Abnahme nach § 32 EBO		Bremsprüfungen	Schienenfahrzeuge; Fahrzeuge	Schienenfahrzeuge, Bremse	
EN 12299 (2009-04)	N	Bahnanwendungen - Fahrkomfort für Fahrgäste - Messung und Auswertung		äquivalent zur UIC 513; Richtlinien zur Bewertung des Schwingungskomforts des Reisenden in den Eisenbahnfahrzeugen	Bahnanwendungen; Fahrgäste	Schienenfahrzeuge	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
PJ Messtechnik GmbH / (Ident.Nr.: 0303)

gültig ab: 21.04.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 12663-1 (2010-03)	N	Bahnanwendungen - Festigkeitsanforderungen an Wagenkästen von Schienenfahrzeugen - Teil 1: Lokomotiven und Personenzüge (und alternatives Verfahren für Güterwagen)	✓	Berechnung	Bahnanwendungen; Wagenkästen von Schienenfahrzeugen; Lokomotiven und Personenzüge	Festigkeit	
EN 12663-2 (2010-03)	N	Bahnanwendungen - Festigkeitsanforderungen an Wagenkästen von Schienenfahrzeugen - Teil 2: Güterwagen		Berechnung	Bahnanwendungen; Wagenkästen von Schienenfahrzeugen; Güterwagen	Festigkeit	
EN 13103 (2009-03)	N	Bahnanwendungen - Radsätze und Drehgestelle - Laufradsatzwellen - Konstruktions- und Berechnungsrichtlinie	✓	Berechnung	Bahnanwendungen; Radsätze und Drehgestelle; Laufradsatzwellen	Schienenfahrzeuge	
EN 13104 (2009-03)	N	Bahnanwendungen - Radsätze und Drehgestelle - Treibradsatzwellen - Konstruktionsverfahren	✓	Berechnung	Bahnanwendungen; Radsätze und Drehgestelle; Treibradsatzwellen	Schienenfahrzeuge	
EN 13452-1 (2003-03)	N	Bahnanwendungen - Bremsen - Bremssysteme des öffentlichen Nahverkehrs - Teil 1: Anforderungen an das Leistungsvermögen		Bremsprüfung	Bahnanwendungen; Bremsen; Bremssysteme des öffentlichen Nahverkehrs	Leistungsfähigkeit	
EN 13452-2 (2003-03)	N	Bahnanwendungen - Bremsen; Bremssysteme des öffentlichen Nahverkehrs - Teil 2: Prüfverfahren		Bremsprüfung	Bahnanwendungen; Bremsen; Bremssysteme des öffentlichen Nahverkehrs	Schienenfahrzeuge	
EN 13749 (2011-03)	N	Bahnanwendungen - Radsätze und Drehgestelle - Festlegungsverfahren für Festigkeitsanforderungen an Drehgestellrahmen		Berechnung	Bahnanwendungen; Radsätze und Drehgestelle; Drehgestellrahmen	Festigkeit	
EN 14033-3 (2017-05)	N	Bahnanwendungen - Oberbau - Schienengebundene Bau- und Instandhaltungsmaschinen - Teil 3: Allgemeine Sicherheitsanforderungen		Sicherheitstechnische Prüfungen	Instandhaltungsmaschinen	Schienenfahrzeuge	
EN 14067-4 (2013-10)	N	Bahnanwendungen - Aerodynamik - Teil 4: Anforderungen und Prüfverfahren für Aerodynamik auf offener Strecke		Aerodynamische Prüfungen	Bahnanwendungen	Aerodynamik	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
PJ Messtechnik GmbH / (Ident.Nr.: 0303)

gültig ab: 21.04.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	1)	Titel der Norm/ SOP	2)	Durchgeführte Prüfungen/ 3) Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 14067-5 (2006-08)	N	Bahnanwendungen - Aerodynamik - Teil 5: Anforderungen und Prüfverfahren für Aerodynamik im Tunnel	✓	Aerodynamische Prüfungen	Bahnanwendungen	Aerodynamik	
EN 14198 (2016-11)	N	Bahnanwendungen - Bremsen - Anforderungen an die Bremsausrüstung lokbespannter Züge		Bremsprüfungen	Bahnanwendungen; Bremsen; Bremsausrüstung lokbespannter Züge	Schienenfahrzeuge, Bremse	
EN 14363 (2016-03)	N	Bahnanwendungen - Versuche und Simulationen für die Zulassung der fahrtechnischen Eigenschaften von Eisenbahnfahrzeugen - Fahrverhalten und stationäre Versuche		Fahrtechnische Prüfungen	Bahnanwendungen; Bahnfahrzeuge	Fahrverhalten	
EN 14531-1 (2015-12)	N	Bahnanwendungen - Verfahren zur Berechnung der Anhalte- und Verzögerungsbremswege und der Feststellbremsung - Teil 1: Allgemeine Algorithmen für Einzelfahrzeuge und Fahrzeugverbände unter Berücksichtigung von Durchschnittswerten		Berechnung	Bahnanwendungen; Einzelfahrzeuge und Fahrzeugverbände	Schienenfahrzeuge, Bremse	
EN 14531-2 (2015-12)	N	Bahnanwendungen - Verfahren zur Berechnung der Anhalte- und Verzögerungsbremswege und der Feststellbremsung - Teil 2: Schrittweise Berechnungen für Zugverbände oder Einzelfahrzeuge		Berechnungen	Bahnanwendungen; Zugverbände oder Einzelfahrzeuge	Schienenfahrzeuge, Bremse	
EN 15153-2 (2013-01)	N	Bahnanwendungen - Optische und akustische Warneinrichtungen für Schienenfahrzeuge - Teil 2: Signalthörner		Akustische Prüfungen	Bahnanwendungen; Signalthörner	Schienenfahrzeuge	
EN 15179 (2007-09)	N	Bahnanwendungen - Bremsen - Anforderungen für die Bremsausrüstung von Reisezugwagen		Bremsprüfung	Bahnanwendungen; Bremsen; Bremsausrüstung von Reisezugwagen	Schienenfahrzeuge, Bremse	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
PJ Messtechnik GmbH / (Ident.Nr.: 0303)

gültig ab: 21.04.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 15461 (2008-02)	N	Bahnanwendungen - Schallemission - Charakterisierung der dynamischen Eigenschaften von Gleisabschnitten für Vorbeifahrtgeräuschmessungen	✓	Akustische Prüfungen	Bahnanwendungen	Schallemission	
EN 15595 (2009-02)	N	Bahnanwendungen - Bremse - Gleitschutz	✓	Bremsprüfungen	Bahnanwendungen; Bremse	Schienenfahrzeuge, Bremse	
EN 15610 (2009-05)	N	Bahnanwendungen - Geräuschemission - Messung der Schienenrauheit im Hinblick auf die Entstehung von Rollgeräusch		Akustische Prüfungen	Bahnanwendungen	Emission	
EN 15746-1 (2010-04)	N	Bahnanwendungen - Oberbau - Zwei-Wege Maschinen und zugehörige Ausstattung - Teil 1: Technische Anforderungen an das Fahren und den Arbeitseinsatz	✓	Fahrprüfungen	Bahnanwendungen; Oberbau; Zwei-Wege Maschinen und zugehörige Ausstattung	Technische Anforderungen an das Fahren	
EN 15746-2 (2010-04)	N	Bahnanwendungen - Oberbau - Zwei-Wege- Maschinen und zugehörige Ausstattung - Teil 2: Allgemeine Sicherheitsanforderungen	✓	Sicherheitstechnische Prüfungen	Bahnanwendungen; Oberbau; Zwei-Wege- Maschinen und zugehörige Ausstattung	Schienenfahrzeuge	
EN 15806 (2010-10)	N	Bahnanwendungen - Bremse - Statische Bremsprüfung		Bremsprüfungen	Bahnanwendungen; Bremse	Schienenfahrzeuge, Bremse	
EN 15827 (2011-03)	N	Bahnanwendungen - Anforderungen für Drehgestelle und Fahrwerke		Berechnung Betriebsfestigkeit; Prüfung Fahrtechnik	Bahnanwendungen; Drehgestelle und Fahrwerke	Schienenfahrzeuge	
EN 15839 (2012-10)	N	Bahnanwendungen - Prüfung für die fahrtechnische Zulassung von Eisenbahnfahrzeugen - Güterwagen - Prüfung der Fahrsicherheit unter Längsdruckkräften	✓	Fahrtechnische Prüfungen	Bahnanwendungen; Güterwagen	Sicherheit	
EN 15892 (2011-02)	N	Bahnanwendungen - Geräuschemission - Geräuschmessung im Führerraum		Akustische Prüfungen	Führerraum	Schienenfahrzeuge	
EN 16185-2 (2014-12)	N	Bahnanwendungen - Bremssysteme für Triebzüge - Teil 2: Prüfverfahren		Bremsprüfungen	Bremsen	Schienenfahrzeuge, Bremse	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
PJ Messtechnik GmbH / (Ident.Nr.: 0303)

gültig ab: 21.04.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 16334 (2014-08)	N	Bahnanwendungen - Fahrgastalarmsystem - Systemanforderungen		eingeschränkt auf die Messung der Betätigungskraft	Bahnanwendungen; Fahrgastalarmsystem	Schienenfahrzeuge	
EN 60268-16 (2011-08)	N	Elektroakustische Geräte - Teil 16: Objektive Bewertung der Sprachverständlichkeit durch den Sprachübertragungsindex (IEC 60268- 16:2011)		Akustische Prüfungen	Elektroakustische Geräte	Sprachverständlichkeit	
EN 61373 (2010-09)	N	Bahnanwendungen - Betriebsmittel von Bahnfahrzeugen - Prüfungen für Schwingen und Schocken (IEC 61373:2010)		Dynamische Prüfungen	Bahnanwendungen; Bahnfahrzeuge	Schienenfahrzeuge	
EN ISO 3095 (2013-08)	N	Akustik - Bahnanwendungen - Messung der Geräuschemission von spurgebundenen Fahrzeugen (ISO 3095:2013)		Akustische Prüfungen	Bahnanwendungen; spurgebundenen Fahrzeuge	Emission	
EN ISO 3381 (2011-03)	N	Bahnanwendungen - Akustik - Geräuschmessungen in spurgebundenen Fahrzeugen (ISO 3381:2005)		Akustische Prüfungen	Bahnanwendungen; spurgebundenen Fahrzeuge	Geräuschmessungen	
EN ISO 7731 (2008-09)	N	Ergonomie - Gefahrensignale für öffentliche Bereiche und Arbeitsstätten - Akustische Gefahrensignale (ISO 7731:2003)		Akustische Prüfungen	Öffentliche Bereiche; Arbeitsstätten	Schienenfahrzeuge	
EUV 1236/2013*EUReg 1236/2013*UEReg 1236/2013 (2013-12)	N	Verordnung (EU) Nr. 1236/2013 der Kommission vom 2. Dezember 2013 über die technische Spezifikation für die Interoperabilität des Teilsystems "Fahrzeuge - Güterwagen" des Eisenbahnsystems in der Europäischen Union und zur Änderung der Verordnung (EU) Nr. 321/2013 der Kommission		Einschränkungen auf Betriebsfestigkeit, Lauftechnik, Bremsen	Eisenbahn; Güterwagen	Interoperabilität	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
PJ Messtechnik GmbH / (Ident.Nr.: 0303)

gültig ab: 21.04.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EUV 1300/2014*EUReg 1300/2014*UEReg 1300/2014*TSI PRM (2014-11)	N	Verordnung (EU) Nr. 1300/2014 der Kommission vom 18. November 2014 über die technischen Spezifikationen für die Interoperabilität bezüglich der Zugänglichkeit des Eisenbahnsystems der Union für Menschen mit Behinderungen und Menschen mit eingeschränkter Mobilität		eingeschränkt auf akustische Aspekte und Merkmale	Menschen; mit Behinderungen	Interoperabilität	
EUV 1302/2014*EUReg 1302/2014*UEReg 1302/2014*TSI LOC & PAS (2014-11)	N	Verordnung (EU) Nr. 1302/2014 der Kommission vom 18. November 2014 über eine technische Spezifikation für die Interoperabilität des Teilsystems "Fahrzeuge - Lokomotiven und Personenwagen" des Eisenbahnsystems in der Europäischen Union		eingeschränkt auf akustische Aspekte und Merkmale	Lokomotiven und Personenwagen	Interoperabilität	
EUV 1304/2014*EUReg 1304/2014*UEReg 1304/2014*TSI NOI (2014-11)	N	Verordnung (EU) Nr. 1304/2014 der Kommission vom 26. November 2014 über die technische Spezifikation für die Interoperabilität des Teilsystems "Fahrzeuge - Lärm" sowie zur Änderung der Entscheidung 2008/232/EG und Aufhebung des Beschlusses 2011/229/EU	✓	Akustische Prüfungen	Fahrzeuge	Interoperabilität	
EUV 2015/924*EUReg 2015/924*UEReg 2015/924	N	Verordnung (EU) 2015/924 der Kommission vom 8. Juni 2015 zur Änderung der Verordnung (EU) Nr. 321/2013 über die technische Spezifikation für die Interoperabilität des Teilsystems "Fahrzeuge - Güterwagen" des Eisenbahnsystems in der Europäischen Union		Prüfungen Betriebsfestigkeit, Fahrtechnik, Bremse	Eisenbahn; Güterwagen	Interoperabilität	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
PJ Messtechnik GmbH / (Ident.Nr.: 0303)

gültig ab: 21.04.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EUV 321/2013*EUReg 321/2013*UEReg 321/2013*TSI Güterwagen*TSI WAG (2013-03)	N	Verordnung (EU) Nr. 321/2013 der Kommission vom 13. März 2013 über die technische Spezifikation für die Interoperabilität des Teilsystems "Fahrzeuge -- Güterwagen" des Eisenbahnsystems in der Europäischen Union und zur Aufhebung der Entscheidung 2006/861/EG der Kommission		Einschränkungen auf Betriebsfestigkeit, Lauftechnik, Bremse	Eisenbahn; Güterwagen	Interoperabilität	
GM/RT 2131 (2015-12)	N	Audibility Requirements for Trains		Akustische Prüfungen	Trains	Schienenfahrzeuge	
GM/RT 2161 (1995-08)	N	Requirements for driving cabs of railway vehicles		Akustische Prüfungen	Driving cabs of railway vehicles	Schienenfahrzeuge	
GM/RT 2400 (2018-09)	N	Engineering Design of On-Track Machines in Running Mode		Prüfungen Betriebsfestigkeit, Fahrtechnik, Bremse, Akustik	On-track machine (Bahnbaumaschine)	Schienenfahrzeuge	
GM/RT2045 Railway Group Standard (2011-09)	N	Braking Principles for Rail Vehicles		Bremsprüfung	Rail Vehicles	Schienenfahrzeuge, Bremse	
prEN 17149 (2017-09)	N	Bahnanwendungen - Betriebsfestigkeitsnachweis von Schienenfahrzeugstrukturen		Berechnung	Bahnanwendungen; Schienenfahrzeugstrukturen	Festigkeit	
UIC 513 (1994-07)	N	Richtlinien zur Bewertung des Schwingungskomforts des Reisenden in den Eisenbahnfahrzeugen		Prüfungen Fahrtechnik	Eisenbahnfahrzeuge; Reisende	Schwingungskomfort	
UIC 518 (2009-10)	N	Fahrtechnische Prüfung und Zulassung von Eisenbahnfahrzeugen - Fahrsicherheit, Fahrwegbeanspruchung und Fahrverhalten		Fahrtechnische Prüfungen	Eisenbahnfahrzeuge; Bahnfahrzeuge	Fahrverhalten	
UIC 540 (2016-08)	N	Bremsen - Druckluftbremsen für Güter- und Personenzüge		Bremsprüfungen	Güter- und Personenzüge; Druckluftbremsen; Druckluftbremse	Schienenfahrzeuge, Bremse	
UIC 541-03 (2015-08)	N	Bremse - Vorschriften für den Bau der verschiedenen Bremsteile (Fahrerbremsventilanlage)		Bremsprüfungen	Führerbremsventilanlage; Bremse	Schienenfahrzeuge, Bremse	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
PJ Messtechnik GmbH / (Ident.Nr.: 0303)

gültig ab: 21.04.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
UIC 541-05 (2016-03)	N	Bremse - Vorschriften für den Bau der verschiedenen Bremsteile - Gleitschutzanlage		Bremsprüfungen	Bremse; Gleitschutzanlage	Schienenfahrzeuge, Bremse	
UIC 541-06 (2013-03)	N	Bremse - Vorschriften für den Bau der verschiedenen Bremsteile - Magnetschienenbremse		Bremsprüfungen	Bremse; Magnetschienenbremse	Schienenfahrzeuge, Bremse	
UIC 541-5 (2005-12)	N	Bremse - Elektropneumatische Bremse (ep-Bremse) - Elektropneumatische Notbremsüberbrückung (NBÜ)		Bremsprüfungen	Elektropneumatische Bremse (ep-Bremse); Elektropneumatische Notbremsüberbrückung (NBÜ)	Schienenfahrzeuge, Bremse	
UIC 543 (2014-02)	N	Bremse - Vorschriften über die Ausrüstung der Wagen		Bremsprüfungen	Bremse	Schienenfahrzeuge, Bremse	
UIC 544-1 (2014-10)	N	Bremse - Bremsleistung		Bremsprüfung	Bremse	Bremsleistung	
UIC 544-2 (1983-01)	N	Von dynamischen Bremsen der Lokomotiven und Triebwagen deren Bremskraft auf das Bremsgewicht angerechnet wird, zu erfüllende Bedingungen		Bremsprüfungen	Dynamischen Bremsen	Bremskraft; Bremsgewicht	
UIC 546 (2014-10)	N	Bremse - Vorschriften für den Bau der verschiedenen Bremsteile - Hochleistungsbremsen für Personenzüge		Bremsprüfungen	Personen; Hochleistungsbremsen für Personenzüge	Schienenfahrzeuge, Bremse	
UIC 547 (1989-07)	N	Druckluftbremsen; Normalprogramme für Versuche		Bremsprüfungen	Druckluftbremsen	Schienenfahrzeuge, Bremse	
UIC 566 (1990-01)	N	Beanspruchungen von Reisezugwagenkästen und deren Anbauteilen		Berechnung und Prüfung Betriebsfestigkeit	Reisezugwagenkästen und deren Anbauteile; Reisezugwagen	Schienenfahrzeuge	
UIC 577 (2012-01)	N	Güterwagen - Beanspruchungen		Berechnung und Prüfung Betriebsfestigkeit	Güterwagen	Schienenfahrzeuge	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
PJ Messtechnik GmbH / (Ident.Nr.: 0303)

gültig ab: 21.04.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
UIC 644 (1980-07)	N	Akustische Signaleinrichtungen der im internationalen Verkehr eingesetzten Triebfahrzeuge		Akustische Prüfungen	Akustische Signaleinrichtungen; Triebfahrzeuge	Schienenfahrzeuge	
UIC 660 (2002-02)	N	Bestimmung zur Sicherung der technischen Verträglichkeit der Hochgeschwindigkeitszüge		Berechnung und Prüfung Betriebsfestigkeit, Akustik, Bremse	Hochgeschwindigkeitszüge	Technischen Verträglichkeit	

1) Arten von Prüfungen: Norm (N) oder SOP (S); Allfällige Amendments von Normen gelten als mitakkreditiert, sofern darin keine neuen Konformitätsbewertungsverfahren definiert sind.

Österreichische Gesetze und Verordnungen sowie EU-Verordnungen sind in der jeweils geltenden Fassung akkreditiert, wenn nicht anders angegeben.

2) Konformitätsbewertungsverfahren kann - wenn markiert - auch vor Ort durchgeführt werden.

3) Techniken/ Methoden/ Ausrüstung werden zutreffendenfalls genannt und nur wenn Einfluss auf das Messergebnis gegeben ist.