



Organisme belge d'Accréditation
Belgische Accreditatieinstelling
Belgische Akkreditierungsstelle
Belgian Accreditation Body

EA MLA Signatory

Annexe au certificat d'accréditation
Bijlage bij accreditatiecertificaat
Annex to the accreditation certificate
Beilage zur Akkreditierungszertifikat

335-PROD

EN ISO/IEC 17065:2012

Version / Versie / Version / Fassung	19
Validité / Geldigheidsperiode / Validity / Gültigkeitsdauer	2021-06-16 - 2025-10-21

Maureen Logghe

La Présidente du Bureau d'Accréditation
Voorzitster van het Accreditatiebureau
Chair of the Accreditation Board
Vorsitzende des Akkreditierungsbüro

L'accréditation est délivrée à / De accreditatie werd uitgereikt aan
The accreditation is granted to / Die akkreditierung wurde erteilt für:

BELGORAIL sa
Rue Joseph Stevens 7
1000 Bruxelles

Sites d'activités / Activiteitencentra / Sites of activities / Standorte mit aktivitäten:

Bruxelles	Rue Joseph Stevens 7 1000 Bruxelles Belgique
Madrid (BELGORAIL SA SUCURSAL EN ESPAÑA)	Paseo de la Castellana 127 2ºA 28046 Madrid Espagne

System / Subsystem	Certification scheme		Standard Reference		Method	exécuté dans les centres d'activités suivants:	
	Procedure	Module	Notified Body (13)	OTIF	National rules		Internal Procedure (12)
Rolling stock	Conformity or suitability for use (2) EC verification procedure (3)	2010/713/EU (4)	<p>Directive (EU) 2016/797</p> <p>MNB - Assessment scheme 000MRA1044 ver 1.1 (9)</p> <p>LOC&PAS Reg 1302/2014</p> <p>NOI Reg 1304/2014 NOI Reg 2019/774</p> <p>PRM Reg 1300/2014 PRM Reg 2019/772</p> <p>SRT Reg 1303/2014 SRT Reg 2016/912</p> <p>WAG Reg 321/2013 WAG Reg 1236/2013 WAG Reg 2015/924</p> <p>OMNI Reg 2018/868 OMNI Reg 2019/776 OMNI Reg 2020/387</p>	<p>COTIF 1999 & UTP GEN-D (A94-01D/3.2011)</p> <p>UTP PRM 2015 (v:01)</p> <p>UTP LOC&PAS 2015 (v:01)</p> <p>UTP NOI 2015</p> <p>UTP WAG 2015 (v:01) & amendment of 1.12.2015</p> <p>UTP Marking 2015 (v:01)</p>	<p>SPAIN: Technical Rules published on ERA RDD (14) Orden FOM/233/2006 Orden FOM/167/2015 ETH Coches / Coaches -10/07/2009 ETH Unidades autopropulsadas / self-propelled units - 10/07/2009 ETH Locomotoras / Locomotives - 10/07/2009 ETH Vagones / Wagons - 10/07/2009 ETH Material Rodante Auxiliar / Auxiliar Rolling Stock - 10/07/2009 ETM Material Rodante de Ancho Métrico y NBSM Norma Básica de Seguridad del Material / ETM Metric Width Rolling Stock and NBSM Basic Rolling Stock Safety Standard - 05/11/2015 Resolución Circular 2/2017 of Spanish NSA (AESF) on national technical standards related to the technical specifications for interoperability (TSI) of infrastructure, energy, people with reduced mobility and control-command and signaling, and bodies responsible for verification. Resolución Circular 2/2019 of Spanish NSA (AESF), amending Circular Resolution 2/2017 on national technical standards related to the technical specifications for interoperability (TSI) of infrastructure, energy, people with reduced mobility and control-command and signaling, and bodies responsible for verification. Orden TMA/576/2020, de 22 de junio, por la que se aprueba la «Instrucción ferroviaria: Especificaciones técnicas de material rodante ferroviario para la entrada en servicio de unidades autopropulsadas, locomotoras y coches (IF MR ALC-20)». Real Decreto 929/2020, de 27 de octubre, sobre seguridad operacional e interoperabilidad ferroviarias</p> <p>Belgium: Technical Rules published on ERA RDD (14) Loi du 30 août 2013 portant le Code ferroviaire et ces modifications ultérieures, articles 202 à 205 et annexe 21 Wet van 30 augustus 2013 houdende de Spoorcodex en zijn latere wijzigingen, artikelen 202 tot 205 en bijlage 21 Arrêté royal du 6 décembre 2020 déterminant les exigences applicables au matériel roulant pour l'utilisation des sillons Koninklijk besluit van 6 december 2020 tot aanneming van de van toepassing zijnde vereisten op het rollend materieel voor het gebruik van rijpaden</p> <p>France: Technical Rules published on ERA RDD (14) Loi n°82-1153 du 30 décembre 1982 modifiée d'orientation des transports intérieurs (dite Loi « LOTI ») Code des transports (article L. 1612-1 et L. 1613-1) Décret n° 2019-525 du 27 mai 2019 relatif à la sécurité et à l'interopérabilité du système ferroviaire et modifiant ou abrogeant certaines dispositions réglementaires Arrêté du 19 mars 2012 modifié fixant les objectifs, les méthodes, les indicateurs de sécurité et la réglementation technique de sécurité et d'interopérabilité applicables sur le réseau ferré national et ses modifications ultérieures Arrêté du 12 juillet 2019 relatif au contenu et aux modalités d'instruction des autorisations de mise en service des installations fixes sur le système ferroviaire Arrêté du 27 mai 2019 relatif aux conditions et aux modalités de notification et de désignation des organismes d'évaluation de la conformité et des organismes internes accrédités Spécifications Techniques d'Interopérabilité, Normes harmonisées, fiches UIC applicables au sous-système considéré</p> <p>The Netherlands: Technical Rules published on ERA RDD (14) Beoordeling en toetsing in alle competentiegebieden op basis van de Regeling van de Minister van Infrastructuur en Milieu, van 5 maart 2012, nr. IENM/BSK-2012/28591, houdende vaststelling van regels met betrekking tot de indienststelling van spoorvoertuigen op hoofdspoorweginfrastructuur (Regeling indienststelling spoorvoertuigen) en zijn latere wijzigingen</p> <p>The Grand Duchy of Luxembourg: Technical Rules published on ERA RDD (14) Loi du 5 février 2021 relative à l'interopérabilité ferroviaire, à la sécurité ferroviaire et à la certification des conducteurs de train. G.II.STC-VF – Livre I & II</p>	<p>PROC-16 PROC-60 PROC-61 PROC-62 PROC-63 PROC-64 PROC-65 PROC-66</p>	<p>Bruxelles et Madrid</p>

System / Subsystem	Certification scheme		Standard Reference			Method	exécuté dans les centres d'activités suivants:
	Procedure	Module	Notified Body (13)	OTIF	National rules	Internal Procedure (12)	
On-board control-command and signalling Trackside control-command and signalling	Conformity or suitability for use (2) EC verification procedure (3)	2010/713/EU (4)	Directive (EU) 2016/797 MNB - Assessment scheme 000MRA1044 ver 1.1 (9) CCS Reg 2016/919 OMNI Reg 2019/776 OMNI Reg 2020/387		<p>Spain: ADIF technical specification Accreditation procedure (11) Resolución Circular 2/2017 of Spanish NSA (AESF) on national technical standards related to the technical specifications for interoperability (TSI) of infrastructure, energy, people with reduced mobility and control-command and signaling, and bodies responsible for verification. Resolución Circular 2/2019 of Spanish NSA (AESF), amending Circular Resolution 2/2017 on national technical standards related to the technical specifications for interoperability (TSI) of infrastructure, energy, people with reduced mobility and control-command and signaling, and bodies responsible for verification. Resolución Circular 3/2019, of Spanish NSA (AESF), which approves the «technical specification of circulation. National functionality and national values of the ERTMS / ETCS system [ETC ETCS (FN)] ». Resolución 7/2020 de la Agencia Estatal de Seguridad Ferroviaria, por la que se actualiza el requisito relativo a la instalación de equipos ASFA de la Especificación Técnica del Material rodante de ancho métrico. Orden TMA/576/2020, de 22 de junio, por la que se aprueba la «Instrucción ferroviaria: Especificaciones técnicas de material rodante ferroviario para la entrada en servicio de unidades autopropulsadas, locomotoras y coches (IF MR ALC-20)». Real Decreto 929/2020, de 27 de octubre, sobre seguridad operacional e interoperabilidad ferroviarias</p> <p>Belgium: Loi du 30 août 2013 portant le Code ferroviaire et ces modifications ultérieures, articles 202 à 205 et annexe 21 Wet van 30 augustus 2013 houdende de Spoorcodex en zijn latere wijzigingen, artikelen 202 tot 205 en bijlage 21 Arrêté royal du 1er juillet 2011, modifié par l'arrêté royal du 13 octobre 2011, déterminant les exigences applicables à l'infrastructure ferroviaire Koninklijk besluit van 1 juli 2011, gewijzigd door het koninklijk besluit van 13 oktober 2011, tot bepaling van de vereisten van toepassing op de spoorweginfrastructuur Arrêté royal du 6 décembre 2020 déterminant les exigences applicables au matériel roulant pour l'utilisation des sillons Koninklijk besluit van 6 december 2020 tot aanneming van de van toepassing zijnde vereisten op het rollend materieel voor het gebruik van rijpaden</p> <p>France: Loi n°82-1153 du 30 décembre 1982 modifiée d'orientation des transports intérieurs (dite Loi « LOTI ») Code des transports (article L. 1612-1 et L. 1613-1) Décret n° 2019-525 du 27 mai 2019 relatif à la sécurité et à l'interopérabilité du système ferroviaire et modifiant ou abrogeant certaines dispositions réglementaires Arrêté du 19 mars 2012 modifié fixant les objectifs, les méthodes, les indicateurs de sécurité et la réglementation technique de sécurité et d'interopérabilité applicables sur le réseau ferré national Arrêté du 12 juillet 2019 relatif au contenu et aux modalités d'instruction des autorisations de mise en service des installations fixes sur le système ferroviaire Arrêté du 27 mai 2019 relatif aux conditions et aux modalités de notification et de désignation des organismes d'évaluation de la conformité et des organismes internes accrédités Spécifications Techniques d'Interopérabilité, Normes harmonisées, fiches UIC applicables au sous-système considéré</p> <p>The Netherlands: Beoordeling en toetsing in alle competentiegebieden op basis van de Regeling van de Minister van Infrastructuur en Milieu, van 5 maart 2012, nr. IENM/BSK-2012/28591, houdende vaststelling van regels met betrekking tot de indienststelling van spoorvoertuigen op hoofdspoorweginfrastructuur (Regeling indienststelling spoorvoertuigen) en zijn latere wijzigingen</p> <p>The Grand Duchy of Luxembourg: Luxembourg Technical Rules published on ERA RDD Loi du 5 février 2021 relative à l'interopérabilité ferroviaire, à la sécurité ferroviaire et à la certification des conducteurs de train. GLI.STC-VF- Livre I & II</p>	PROC-16 PROC-60 PROC-61 PROC-62 PROC-63 PROC-64 PROC-65 PROC-66	Bruxelles et Madrid

System / Subsystem	Certification scheme		Standard Reference			Method	exécuté dans les centres d'activités suivants:	
	Procedure	Module	Notified Body (13)	OTIF	National rules	Internal Procedure (12)		
Infrastructure	Conformity or suitability for use (2) EC verification procedure (3)	2010/713/EU (4)	Directive (EU) 2016/797 MNB - Assessment scheme 000MRA1044 ver 1.1 (9) INF Reg 1299/2014 PRM Reg 1300/2014 PRM Reg 2019/772 SRT Reg 1303/2014 SRT Reg 2016/912 OMNI Reg 2019/776		Spain: ADIF technical specification Accreditation procedure (11) Resolución Circular 2/2017 of Spanish NSA (AESF) on national technical standards related to the technical specifications for interoperability (TSI) of infrastructure, energy, people with reduced mobility and control-command and signaling, and bodies responsible for verification. Resolución Circular 2/2019 of Spanish NSA (AESF), amending Circular Resolution 2/2017 on national technical standards related to the technical specifications for interoperability (TSI) of infrastructure, energy, people with reduced mobility and control-command and signaling, and bodies responsible for verification. Real Decreto 929/2020, de 27 de octubre, sobre seguridad operacional e interoperabilidad ferroviarias Belgium: Loi du 30 août 2013 portant le Code ferroviaire et ces modifications ultérieures, articles 202 à 205 et annexe 21 Wet van 30 augustus 2013 houdende de Spoorcodex en zijn latere wijzigingen, artikelen 202 tot 205 en bijlage 21 Arrêté royal du 1er juillet 2011, modifié par l'arrêté royal du 13 octobre 2011, déterminant les exigences applicables à l'infrastructure ferroviaire Koninklijk besluit van 1 juli 2011, gewijzigd door het koninklijk besluit van 13 oktober 2011, tot bepaling van de vereisten van toepassing op de spoorweginfrastructuur France: Loi n°82-1153 du 30 décembre 1982 modifiée d'orientation des transports intérieurs (dite Loi « LOTI ») Code des transports (article L. 1612-1 et L. 1613-1) Décret n° 2019-525 du 27 mai 2019 relatif à la sécurité et à l'interopérabilité du système ferroviaire et modifiant ou abrogeant certaines dispositions réglementaires Arrêté du 19 mars 2012 modifié fixant les objectifs, les méthodes, les indicateurs de sécurité et la réglementation technique de sécurité et d'interopérabilité applicables sur le réseau ferré national Arrêté du 12 juillet 2019 relatif au contenu et aux modalités d'instruction des autorisations de mise en service des installations fixes sur le système ferroviaire Arrêté du 27 mai 2019 relatif aux conditions et aux modalités de notification et de désignation des organismes d'évaluation de la conformité et des organismes internes accrédités Spécifications Techniques d'Interopérabilité, Normes harmonisées, fiches UIC applicables au sous-système considéré Instruction technique interministérielle n°98-300 du 8 juillet 1998 relative à la sécurité dans les tunnels ferroviaires		PROC-16 PROC-60 PROC-61 PROC-62 PROC-63 PROC-64 PROC-65 PROC-66	Bruxelles et Madrid

System / Subsystem	Certification scheme		Standard Reference			Method	exécuté dans les centres d'activités suivants:
	Procedure	Module	Notified Body (13)	OTIF	National rules	Internal Procedure (12)	
Energy	Conformity or suitability for use (2) EC verification procedure (3)	2010/713/EU (4)	Directive (EU) 2016/797 MNB - Assessment scheme 000MRA1044 ver 1.1 (9) ENE Reg 1301/2014 SRT Reg 1303/2014 SRT Reg 2016/912 OMNI Reg 2018/868 OMNI Reg 2019/776		<p>Spain: ADIF technical specification Accreditation procedure (11) Resolución Circular 2/2017 of Spanish NSA (AESF) on national technical standards related to the technical specifications for interoperability (TSI) of infrastructure, energy, people with reduced mobility and control-command and signaling, and bodies responsible for verification. Resolución Circular 2/2019 of Spanish NSA (AESF), amending Circular Resolution 2/2017 on national technical standards related to the technical specifications for interoperability (TSI) of infrastructure, energy, people with reduced mobility and control-command and signaling, and bodies responsible for verification. Real Decreto 929/2020, de 27 de octubre, sobre seguridad operacional e interoperabilidad ferroviarias</p> <p>Belgium: Loi du 30 août 2013 portant le Code ferroviaire et ces modifications ultérieures, articles 202 à 205 et annexe 21 Wet van 30 augustus 2013 houdende de Spoorcodex en zijn latere wijzigingen, artikelen 202 tot 205 en bijlage 21 Arrêté royal du 1er juillet 2011, modifié par l'arrêté royal du 13 octobre 2011, déterminant les exigences applicables à l'infrastructure ferroviaire Koninklijk besluit van 1 juli 2011, gewijzigd door het koninklijk besluit van 13 oktober 2011, tot bepaling van de vereisten van toepassing op de spoorweginfrastructuur</p> <p>France: Loi n°82-1153 du 30 décembre 1982 modifiée d'orientation des transports intérieurs (dite Loi « LOTI ») Code des transports (article L. 1612-1 et L. 1613-1) Décret n° 2019-525 du 27 mai 2019 relatif à la sécurité et à l'interopérabilité du système ferroviaire et modifiant ou abrogeant certaines dispositions réglementaires Arrêté du 19 mars 2012 modifié fixant les objectifs, les méthodes, les indicateurs de sécurité et la réglementation technique de sécurité et d'interopérabilité applicables sur le réseau ferré national Arrêté du 12 juillet 2019 relatif au contenu et aux modalités d'instruction des autorisations de mise en service des installations fixes sur le système ferroviaire Arrêté du 27 mai 2019 relatif aux conditions et aux modalités de notification et de désignation des organismes d'évaluation de la conformité et des organismes internes accrédités Spécifications Techniques d'Interopérabilité, Normes harmonisées, fiches UIC applicables au sous-système considéré</p>	PROC-60 PROC-61 PROC-62 PROC-63 PROC-64 PROC-65 PROC-16 PROC-66	Bruxelles et Madrid

Certification body

Object	Certification scheme		Standard Reference		Method	
System / Subsystem	Procedure	Module	ECM-certification body	OTIF	Internal Procedure (12)	exécuté dans les centres d'activités suivants:
Maintenance of railway vehicles	Certification of the Maintenance system	ERA 1172/003 V1.1 (15)	Directive (EU) 2016/798 (5) ERA 1172/002 V3.1 (10) Regulation (EU) 2019/779 modified by regulation (EU) 2020/780	COTIF 1999 ATMF - Annex A - 2015	PROC-16 PROC-40 PROC-60	Bruxelles et Madrid

Légende

- (1) Directive (EU) 2016/797 of the European Parliament and the Council of 11th May 2016 on the interoperability of the rail system within the European Union (replacing 2008/57/EC)
- (2) Procedures for assessment of conformity and suitability for use of interoperability constituents (Directive (EU) 2016/797 art. 9.2)
- (3) EC verification procedure (annex IV of the Directive (EU) 2016/797)
- (4) Decision 2010/713/EU on modules for the procedures for assessment of conformity, suitability for use and EC verification to be used on the technical specifications for interoperability adopted under Directive 2008/57/EC of the European Parliament and of the Council
- (5) Directive (EU) 2016/798 of the European Parliament and the Council of 11th May 2016 on railway safety (replacing 2004/49/EC)
- (6) Orden FOM/167/2015, de 6 de febrero, por la que se regulan las condiciones para la entrada en servicio de subsistemas de carácter estructural, líneas y vehículos ferroviarios
- (7) COTIF 1999 Convention on the International Carriage by Rail
- (8) Loi n°82-1153 du 30 décembre 1982 modifiée d'orientation des transports intérieurs (dite Loi "LOTI")
- (9) Requirements for conformity assessment bodies seeking notification
- (10) ERA 1172/002 V3.1 : Sectorial scheme for accreditation and recognition of ECM certification bodies under Regulation (EU) 2019/779 endorsed by EA (European Cooperation for accreditation) under the ref: EAGA(20) 11-20
- (11) Procedimiento para la acreditación y recepción de productos ferroviarios
- (12) PROC-16 Certification
 - PROC-60 Management of the demand
 - PROC-61 Type/design examination
 - PROC-62 Quality management system approval
 - PROC-63 Product verification
 - PROC-64 EC verification
 - PROC-65 Technical file and preparation of the certificate
 - PROC-66 Surveillance
- (13) The previous version of the TSI is applicable for a project at an advanced stage of development (cf. ERA/OPI/2016-3 and ERA/ADV/2017-3)
- (14) Technical Rules published on ERA RDD (<https://rdd.era.europa.eu/rdd/> : according to part 2, it is said that rules on RDD have been validated by the concerned Member States)
- (15) ERA 1172/003 V1.1 : Certification scheme for ECM and outsourced maintenance functions under Regulation (EU) 2019/779 endorsed by EA (European Cooperation for accreditation) under the ref: EAGA(20) 11-21