

III. OTRAS DISPOSICIONES

MINISTERIO DE INDUSTRIA, COMERCIO Y TURISMO

- 4436** *Resolución de 31 de marzo de 2020, de la Dirección General de Industria y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se publica la relación de normas europeas que han sido ratificadas durante el mes de marzo de 2020 como normas españolas.*

En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 11.º, apartado f), del Reglamento de la Infraestructura para la Calidad y Seguridad Industrial, aprobado por Real Decreto 2200/1995, de 28 de diciembre («Boletín Oficial del Estado» de 6 de febrero de 1996), modificado por el Real Decreto 1072/2015, de 27 de noviembre («Boletín Oficial del Estado» de 14 de diciembre), y vistas las normas elaboradas por los Organismos Europeos de Normalización CEN, CENELEC, ETSI y cuya transposición nacional corresponde a la Asociación Española de Normalización, entidad designada por Orden del Ministerio de Industria y Energía de 26 de febrero de 1986, de acuerdo con el Real Decreto 1614/1985, de 1 de agosto, y reconocida a estos efectos por la disposición adicional primera del citado Real Decreto 2200/1995, de 28 de diciembre.

Esta Dirección General ha resuelto publicar en el «Boletín Oficial del Estado», la relación de normas europeas a las que se ha otorgado el rango de norma española UNE durante el mes de marzo de 2020 identificadas por su título y código numérico, con indicación de su fecha de disponibilidad, que figuran como anexo a la presente Resolución.

Madrid, 31 de marzo de 2020.–El Director General de Industria y de la Pequeña y Mediana Empresa, Galo Gutiérrez Monzonís.

ANEXO

Ratificación de Normas Europeas del mes de marzo de 2020

Código	Título	Código Europeo	F. Disponib.	Anula a
UNE-CEN/TR 15654-3:2019	Aplicaciones ferroviarias. Medición de las fuerzas verticales en ruedas y ejes. Parte 3: Aprobación y verificación de sitios de medición en vía para vehículos en servicio. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en marzo de 2020.)	CEN/TR 15654-3:2019	2019-05-01	
UNE-CEN/TR 17370:2019	Transporte público. Datos en bruto de operación e intercambio de estadísticas (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en marzo de 2020.)	CEN/TR 17370:2019	2019-07-03	
UNE-CEN/TR 17401:2020	Sistemas inteligentes de transporte. ITS urbanos. Guía para un entorno de proveedores mixto (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en marzo de 2020.)	CEN/TR 17401:2020	2020-01-22	
UNE-CEN/TR 17420:2020	Aplicaciones ferroviarias. Diseño de extremos de vehículos para tranvías y vehículos de tren ligero con respecto a la seguridad de los peatones (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en marzo de 2020.)	CEN/TR 17420:2020	2020-01-15	
UNE-CEN/TR 17447:2020	Espacial. Uso de posicionamiento basado en GNSS para los sistemas de transporte inteligentes por carretera (ITS). Modelo de error matemático PVT (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en marzo de 2020.)	CEN/TR 17447:2020	2020-02-05	

Código	Título	Código Europeo	F. Disponib.	Anula a
UNE-CEN/TS 13149-7:2020	Transporte público. Sistemas de programación y control para vehículos de carretera. Parte 7: Arquitectura de sistemas y de redes. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en marzo de 2020.)	CEN/TS 13149-7:2020	2020-02-12	UNE-CEN/TS 13149-7:2015 (Ratificada)
UNE-CEN/TS 16702-1:2020	Peaje electrónico. Control seguro para sistemas autónomos de peaje. Parte 1: Control de conformidad (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en marzo de 2020.)	CEN/TS 16702-1:2020	2020-01-22	UNE-CEN/TS 16702-1:2014 (Ratificada)
UNE-CEN/TS 16702-2:2020	Peaje electrónico. Control seguro para sistemas autónomos de peaje. Parte 2: Registradores de confianza. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en marzo de 2020.)	CEN/TS 16702-2:2020	2020-01-22	UNE-CEN/TS 16702-2:2015 (Ratificada)
UNE-EN 234:2019	Revestimientos decorativos en rollos. Especificación de revestimientos decorativos para decoración posterior. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en marzo de 2020.)	EN 234:2019	2019-12-18	UNE 57162:1991; UNE 57162/1M:1997
UNE-EN 1534:2020	Suelos de madera y parquet. Determinación de la resistencia a la huella (Brinell). Método de ensayo. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en marzo de 2020.)	EN 1534:2020	2020-01-08	UNE-EN 1534:2011
UNE-EN 4855-01:2020	Material aeroespacial. ECO eficiencia de equipos de catering. Parte 01: Condiciones generales (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en marzo de 2020.)	EN 4855-01:2020	2020-02-12	
UNE-EN 4855-02:2020	Material aeroespacial. ECO eficiencia de equipos de catering. Parte 02: Hornos (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en marzo de 2020.)	EN 4855-02:2020	2020-02-12	
UNE-EN 4855-03:2020	Material aeroespacial. ECO eficiencia de equipos de catering. Parte 03: Equipo de refrigeración (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en marzo de 2020.)	EN 4855-03:2020	2020-02-12	
UNE-EN 4855-04:2020	Material aeroespacial. ECO eficiencia de equipos de catering. Parte 04: Aparatos para preparación de bebidas (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en marzo de 2020.)	EN 4855-04:2020	2020-02-12	
UNE-EN 13819-3:2019	Protectores auditivos. Ensayos. Parte 3: Métodos de ensayo acústicos suplementarios (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en marzo de 2020.)	EN 13819-3:2019	2019-11-27	
UNE-EN 14908-7:2019	Comunicación de datos abierta en automatización, control y gestión de edificios. Protocolo de control de red. Parte 7: Comunicación vía protocolos de internet (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en marzo de 2020.)	EN 14908-7:2019	2019-12-04	
UNE-EN 16604-20:2020	Sostenibilidad espacial. Protección planetaria (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en marzo de 2020.)	EN 16604-20:2020	2020-01-22	
UNE-EN 50310:2016/ A1:2020	Redes de enlace de telecomunicaciones para edificios y otras estructuras. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en marzo de 2020.)	EN 50310:2016/ A1:2020	2020-02-07	
UNE-EN 62026-3:2015/ A11:2020	Aparata de baja tensión. Interfaces para dispositivos controladores (CDIs). Parte 3: Red de dispositivos. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en marzo de 2020.)	EN 62026-3:2015/ A11:2020	2020-02-07	
UNE-EN 62488-2:2017/ AC:2020-02	Sistemas de comunicación de corriente portadora para aplicaciones de compañías eléctricas. Parte 2: Terminales portadores analógicos. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en marzo de 2020.)	EN 62488-2:2017/ AC:2020-02	2020-02-14	

Código	Título	Código Europeo	F. Disponib.	Anula a
UNE-EN 303345-2 V1.1.1	Receptores de sonido emitido por radio; Parte 2: Servicio de radiodifusión sonora AM; Norma armonizada para el acceso al espectro radioeléctrico. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en marzo de 2020.)	EN 303345-2 V1.1.1	2020-02-07	
UNE-EN 303345-5 V1.1.1	Receptores de sonido emitido por radio; Parte 5: Servicio de sonido de radiodifusión DRM; Norma armonizada para el acceso al espectro radioeléctrico. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en marzo de 2020.)	EN 303345-5 V1.1.1	2020-02-07	
UNE-EN IEC 62311:2020	Evaluación de los equipos eléctricos y electrónicos respecto de las restricciones relativas a la exposición de las personas a los campos electromagnéticos (0 Hz a 300 GHz). (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en marzo de 2020.)	EN IEC 62311:2020	2020-01-24	
UNE-EN ISO 6414:2020	Documentación técnica de productos (TPD). Dibujos técnicos para utensilios de vidrio. (ISO 6414:2020) (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en marzo de 2020.)	EN ISO 6414:2020	2020-01-29	UNE-EN ISO 6414:1995
UNE-EN ISO 11665-3:2020	Medición de la radiactividad en el ambiente. Aire: radón-222. Parte 3: Método de medición puntual de la concentración de energía potencial alfa de sus productos de desintegración de vida corta. (ISO 11665-3:2020) (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en marzo de 2020.)	EN ISO 11665-3:2020	2020-02-05	UNE-EN ISO 11665-3:2016
UNE-EN ISO 11665-5:2020	Medición de la radiactividad en el ambiente. Aire: radón-222. Parte 5: Método de medición en continuo para la concentración de actividad. (ISO 11665-5:2020). (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en marzo de 2020.)	EN ISO 11665-5:2020	2020-02-05	UNE-EN ISO 11665-5:2016
UNE-EN ISO 11665-6:2020	Medición de la radiactividad en el ambiente. Aire: radón-222. Parte 6: Método de medición puntual para la concentración de actividad. (ISO 11665-6:2020) (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en marzo de 2020.)	EN ISO 11665-6:2020	2020-02-05	UNE-EN ISO 11665-6:2016
UNE-EN ISO 13164-1:2020	Calidad del agua. Radón-222. Parte 1: Principios generales (ISO 13164-1:2013) (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en marzo de 2020.)	EN ISO 13164-1:2020	2020-02-12	
UNE-EN ISO 13164-2:2020	Calidad del agua. Radón-222. Parte 2: Método de ensayo por espectrometría de rayos gamma (ISO 13164-2:2013) (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en marzo de 2020.)	EN ISO 13164-2:2020	2020-02-12	
UNE-EN ISO 13164-3:2020	Calidad del agua. Radón-222. Parte 3: Método de ensayo por emanometría (ISO 13164-3:2013) (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en marzo de 2020.)	EN ISO 13164-3:2020	2020-02-12	
UNE-EN ISO 13164-4:2020	Calidad del agua. Radón-222. Parte 4: Método de ensayo por recuento de centelleo líquido en dos fases. (ISO 13164-4:2015) (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en marzo de 2020.)	EN ISO 13164-4:2020	2020-02-12	
UNE-EN ISO 13165-1:2020	Calidad del agua. Radio-226. Parte 1: Método de ensayo por recuento de centelleo líquido (ISO 13165-1:2013) (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en marzo de 2020.)	EN ISO 13165-1:2020	2020-02-12	
UNE-EN ISO 13165-2:2020	Calidad del agua. Radio-226. Parte 2: Método de ensayo por emanometría (ISO 13165-2:2014) (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en marzo de 2020.)	EN ISO 13165-2:2020	2020-02-12	
UNE-EN ISO 13165-3:2020	Calidad del agua. Radio-226. Parte 3: Método de ensayo por coprecipitación y gamma-espectrometría (ISO 13165-3:2016) (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en marzo de 2020.)	EN ISO 13165-3:2020	2020-02-12	

Código	Título	Código Europeo	F. Disponib.	Anula a
UNE-EN ISO 22908:2020	Calidad del agua. Radio 226 y radio 228. Método de ensayo utilizando recuento de centelleo líquido (ISO 22908:2020) (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en marzo de 2020.)	EN ISO 22908:2020	2020-02-05	
UNE-HD 629.1 S3:2019	Requisitos de ensayo para accesorios de utilización en cables de energía de tensión asignada desde 3,6/6(7,2) kV hasta 20,8/36(42) kV. Parte 1: Cables con aislamiento extruido. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en marzo de 2020.)	HD 629.1 S3:2019	2019-03-22	