ANEXO

Ratificación de normas europeas. Marzo 2001

Código	Título	Fecha de disponibilidad
EN 60869-1:2000	Atenuadores para fibras ópticas. Parte 1: Especificaciones generales.	11- 1-2000
EN 61291-2:2000	Especificación tipo plantilla de funcionamiento. Parte 2: Amplificadores de fibra óptica para aplicaciones digitales.	23-11-2000
EN 61753-2-1:2000	Norma de funcionamiento de dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Parte 2-1: Conectores de fibra óptica acabados en fibra monomodo para la categoría U - entorno no controlado.	24-11-2000
EN 61754-16:2000	Interfaces para conectores de fibras ópticas. Parte 16: Familia de conectores de tipo PN.	27- 3-2000
EN 61935-1:2000	Sistemas de cableado genérico. Especificación para el ensayo del cableado de comunicación balanceado según la norma ISO/CEI 11801. Parte 1: Cableado instalado.	21-12-2000
EN 62007-1:2000	Dispositivos optoelectrónicos de semiconductores para aplicaciones en sistemas de fibra óptica. Parte 1: Características y valores esenciales.	4- 7-2000
EN 62007-2:2000	Dispositivos optoelectrónicos de semiconductores para aplicaciones en sistemas de fibra óptica. Parte 2: Métodos de medición.	4- 7-2000
EN 186310:1999	Especificación intermedia: Conjuntos de conectores para fibras ópticas y cables. Tipo MF.	30- 4-1999
EN ISO 10440-1:2000	Industrias del petróleo y del gas natural. Compresores de tipo rotativo de desplazamiento positivo. Parte 1: Compresores de proceso (exentos de aceite). (ISO 10440-1:2000)	1-12-2000
EN ISO 13628-2:2000	Industrias del petróleo y del gas natural. Diseño y operación de sistemas de producción submarinos. Parte 2: Sistemas de tuberías flexibles para aplicaciones marinas y submarinas. (ISO 13628-2:2000).	1-12-2000
HD 622S1:1996/A1:2000	Cables de energía de tensión asignada desde 3,6/6 (7,2) kV hasta 20,8/36 (42) kV inclusive, con un particular comportamiento al fuego, destinados a centrales eléctricas.	7-12-2000
HD 627S1:1996/A1:2000	Cables multiconductores y multipares para instalación en superficie o enterrada.	7-12-2000

10915 *RESOLUCIÓN de 7 de mayo de 2001, de la Dirección General de Política Tecnológica, por la que se someten a información pública los proyectos de norma UNE que AENOR tiene en tramitación correspondientes al mes de febrero de 2001.*

En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 11, apartado e), 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), y visto el expediente de los proyectos de norma en tramitación por la Asociación Española de Normalización y Certificación (AENOR), 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 por la disposición adicional primera del citado Real Decreto 2200/1995, de 28 de diciembre;

Esta Dirección General ha resuelto someter a información pública en el «Boletín Oficial del Estado», la relación de proyectos de normas españolas UNE que se encuentran en fase de aprobación por AENOR y que figuran en el anexo que se acompaña a la presente Resolución, con indicación del código, título y duración del período de información pública establecido para cada norma, que se contará a partir del día siguiente al de la publicación de esta Resolución.

Lo que se comunica a los efectos oportunos.

Madrid, 7 de mayo de 2001.—El Director general, Arturo González Romero.

ANEXO

Normas de información pública

Código	Título	Plazo (días)
PNE 20460-7-704	Instalaciones eléctricas en edificios. Parte 7: Reglas para instalaciones y emplazamientos. Sección 704: Instalaciones de obra para construcción y demolición.	20
PNE 21135-351	Instalaciones eléctricas en buques. Parte 351: Materiales aislantes para cables de energía, de telecomunicación y de mando, instalados en buques y en unidades fijas y móviles.	30
PNE 40009	Signos representativos de la maquinaria textil. Lavado, blanqueo, tintura, acabados.	40
PNE 41513	Itinerarios urbanos accesibles en casos de obras en la calle.	40
PNE 49057	Envases y embalajes. Envases de madera para frutas y hortalizas. Terminología.	30
PNE 53526	Elastómeros. Caucho vulcanizado. Determinación de la densidad.	30
PNE 53536	Elastómeros. Determinación de las características de deformación por compresión de los elastómeros.	30
PNE 53543	Cauchos. Determinación de cenizas.	30
PNE 53966 EX	Plásticos. Tubos de PE 100 para conducciones de agua a presión. Características y métodos de ensayo.	30
PNE 54100-4 /1M	Industrias gráficas. Vocabulario. Parte 4: Términos fundamentales de sistemas de salida del ordenador.	30
PNE 54100-5 /1M	Industrias gráficas. Vocabulario. Parte 5: Términos fundamentales sobre pruebas.	30
PNE 60310	Canalizaciones de distribución de combustibles gaseosos con presión máxima de operación superior a 5 bar y hasta 16 bar.	30
PNE 60311	Canalizaciones de distribución de combustibles gaseosos con presión máxima de operación hasta 5 bar.	30
PNE 60312	Estaciones de regulación para canalizaciones de distribución de combustibles gaseosos con presión de entrada no superior a 16 bar.	30
PNE 77247	Análisis de gas. Determinación de la composición de mezclas de gas para calibración. Métodos de comparación.	30

Código	Título	Plazo (días)
PNE 83213	Aditivos para hormigones, morteros y pastas. Determinación del extracto seco convencional de los aditivos líquidos. Método de la arena. (método alternativo)	40
PNE 92125EX	Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos manufacturados de corcho expandido (ICB). Especificaciones.	40
PNE 123001/1M	Chimeneas. Cálculo y diseño.	40
PNE 200000-106 IN	Guías electrotécnicas. Guía 106: Guía para la especificación de las condiciones de entorno para la fijación de las características de funcionamiento de los equipos.	30
PNE 200000-107 IN	Guías electrotécnicas. Guía 107: Compatibilidad electromagnética. Guía para la redacción de normas de compatibilidad electromagnética.	30
PNE 200000-108 IN	Guías electrotécnicas. Guía 108: Relación entre los comités técnicos con funciones horizontales y los comités de producto y el uso de las normas básicas.	30
PNE-CR 13908	Logística. Medidas del rendimiento. Requisitos y métodos de medida.	20
PNE-CR 14060	Trazabilidad de los productos sanitarios	20
PNE-EN 589/1M	Combustibles de automoción. GLP. Requisitos y métodos de ensayo.	30
PNE-EN 646	Papel y cartón para contacto alimentario. Determinación de la solidez del color de papeles y cartones coloreados.	20
PNE-EN 693	Máquina-herramienta. Seguridad,. Prensas hidráulicas	20
PNE-EN 795/A1	Protección contra caídas de altura. Dispositivos de anclaje. Requisitos y ensayos.	20
PNE-EN 920	Papel y cartón para contacto alimentario. Determinación del contenido en materia seca en un extracto acuoso.	20
PNE-EN 1444	Conducciones de fibrocemento. Guía para la puesta en obra.	20
PNE-EN 1728	Mobiliario doméstico. Asientos. Métodos de ensayo para la determinación de la resistencia y durabilidad.	20
PNE-EN 1775/A2	Suministro de gas. Red de conducciones de gas para edificios. Presión máxima de servicio inferior o igual a 5 bar. Recomendaciones funcionales.	20
PNE-EN 1904	Metales preciosos. Finura de las soldaduras empleadas en aleaciones de metales preciosos para los artículos de joyería.	20
PNE-EN 12310-2	Láminas flexibles para impermeabilización . Determinación de la resistencia al desgarro (por clavo). Parte 2: Láminas plásticas y elastoméricas para la impermeabilización de cubiertas.	20
PNE-EN 12316-2	Láminas flexibles para impermeabilización. Determinación de la resistencia al pelado del solape. Parte 2: Láminas plásticas y elastoméricas para la impermeabilización de cubiertas.	20
PNE-EN 12317-2	Láminas flexibles para impermeabilización. Determinación de la resistencia a la cizalla de la soldadura. Parte 2: Láminas plásticas y elastoméricas para la impermeabilización de cubiertas.	20
PNE-EN 12697-1	Mezclas bituminosas. Métodos de ensayo para mezclas asfálticas en caliente. Parte 1: Contenido de aglomerante soluble.	20
PNE-EN 12697-3	Mezclas bituminosas. Métodos de ensayo para mezclas asfálticas en caliente. Parte 3: Recuperación de betunes. Evaporador rotativo.	20
PNE-EN 12697-4	Mezclas bituminosas. Métodos de ensayo para mezclas asfálticas en caliente. Parte 4: Recuperación de betunes. Columna de fraccionar.	20
PNE-EN 13541	Vidrio para la construcción. Vidrio de seguridad. Clasificación y métodos de ensayo de la resistencia a la presión de explosión.	20
PNE-EN 23878	Metales duros. Ensayos de dureza Vickers (ISO 3878:1983).	20
PNE-EN 24491-1	Polvos metálicos. Determinación del contenido de oxígeno por métodos de reducción. Parte 1: Directrices generales (ISO 4491-1:1989).	20
PNE-EN 24499	Metales duros. Determinación metalográfica de la microestructura (ISO 4499:1978).	20
PNE-EN 50049-1/A1	Equipos electrónicos domésticos y similares. Condiciones de interconexión: Conector peritelevisión.	20
PNE-EN 50083-8	Sistemas de distribución por cable para señales de televisión, sonido y señales multimedia interactivas. Parte 8: Compatibilidad electromagnética para instalaciones.	20
PNE-EN 60168/A2	Ensayos de aisladores de apoyo para interior y exterior de cerámica o de vidrio, para instalaciones de tensión nominal superior a 1 kV.	20
PNE-EN 60335-2-17	Seguridad de los aparatos electrodomésticos y análogos. Parte 2-17: Requisitos particulares para las mantas, almohadas y aparatos calefactores flexibles análogos.	20
PNE-EN 60335-2-24	Seguridad de los aparatos electrodomésticos y análogos. Parte 2: Requisitos particulares para aparatos de refrigeración, aparatos fabricadores de helados y fabricadores de hielo.	20
PNE-EN 60335-2-27/A1	Seguridad de los aparatos electrodomésticos y análogos. Parte 2: Requisitos particulares para los aparatos de exposición de la piel a las radiaciones ultravioletas e infrarrojas.	20
PNE-EN 60335-2-40/A1	Seguridad de los aparatos electrodomésticos y análogos. Parte 2: Requisitos particulares para bombas de calor eléctricas acondicionadores de aire y deshumificadores.	20
PNE-EN 60335-2-82	Seguridad de los aparatos electrodomésticos y análogos. Parte 2: Requisitos particulares para las máquinas de servicio y las máquinas recreativas.	20
PNE-EN 60335-2-87	Seguridad de los aparatos electrodomésticos y análogos. Parte 2-87: Requisitos particulares para los aparatos eléctricos de insensibilización de animales.	20
PNE-EN 60349-1	Tracción eléctrica. Máquinas eléctricas rotativas para ferrocarriles y vehículos de carretera. Parte 1: Máquinas que no sean motores de corriente alterna alimentados por convertidor eléctrico.	20
PNE-EN 60598-1/A11	Luminarias. Parte 1: Requisitos generales y ensayos.	20
PNE-EN 60598-1/A14	Luminarias. Parte 1: Requisitos generales y ensayos.	20
PNE-EN 60691/A2	Protectores térmicos. Requisitos y guía de aplicación.	20
PNE-EN 61300-2-40	Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Ensayos básicos y procedimientos de medida. Parte 2-40:	20
PNE-EN 61300-3-36	Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Ensayos básicos y procedimientos de medida. Parte 3-36: Inspecciones y medidas. Métodos de medición de los diámetros interiores y exteriores de casquillos de conectores para fibras ópticas.	20

Código	Título	Plazo (días)
PNE-EN 300220-3 V1.1.1	Cuestiones de Compatibilidad Electromagnética y Espectro Radioeléctrico (ERM); Dispositivos de corto alcance (SRD); Equipo radioeléctrico para su uso en la banda de frecuencias de 25 MHz hasta 1000 MHz con niveles de potencia que varían hasta los 500 mW. Parte 3: EN armonizada que cubre los requisitos esenciales bajo el artículo 3.2 de la Directiva R&TTE.	30
PNE-EN 300328-2 V1.1.1	Cuestiones de Compatibilidad Electromagnética y Espectro Radioeléctrico (ERM); Sistemas de transmisión en banda ancha. Equipo de transmisión de datos que funciona en la banda ICM de 2,4 GHz y que usa técnicas de modulación de espectro ensanchado. Parte 2: EN armonizada cubriendo los requisitos esenciales bajo el artículo 3.2 de la Directiva R&TTE.	30
PNE-EN 300454-2 V1.1.1	Cuestiones de Compatibilidad Electromagnética y Espectro Radioeléctrico (ERM). Enlaces de audio de banda ancha. Parte 2: En armonizada que cubre los requisitos esenciales bajo el artículo 3.2 de la Directiva R&TTE.	30
PNE-EN 301489-10 V1.1.1	Cuestiones de Compatibilidad Electromagnética y Espectro Radioeléctrico (ERM). Norma de compatibilidad electromagnética (CEM) para equipo y servicios radio. Parte 10: Condiciones específicas para teléfonos sin cordón de 1.ª (CT1 Y CT1+) y 2.ª (CT2) generación.	30
PNE-EN 301489-13 V1.1.1	Cuestiones de Compatibilidad Electromagnética y Espectro Radioeléctrico (ERM). Norma de compatibilidad electromagnética (CEM) para equipo y servicios radio. Parte 13: Condiciones específicas y equipo auxiliar (voz y no voz).	30
PNE-EN 301489-15 V1.1.1	Cuestiones de Compatibilidad Electromagnética y Espectro Radioeléctrico (ERM). Norma de compatibilidad electromagnética (CEM) para equipo y servicios radio. Parte 15: Condiciones específicas para la comercialización de equipos de radio aficionado.	30
PNE-EN 301489-16 V1.1.1	Cuestiones de Compatibilidad Electromagnética y Espectro Radioeléctrico (ERM). Norma de compatibilidad electromagnética (CEM) para equipo y servicios radio. Parte 16: Condiciones específicas para el equipo de comunicaciones radio celular analógico, móvil y portátil.	30
PNE-EN 301489-17 V1.1.1	Cuestiones de Compatibilidad Electromagnética y Espectro Radioeléctrico (ERM). Norma de compatibilidad electromagnética (CEM) para equipo y servicios radio. Parte 17: Condiciones específicas para el equipo HIPERLAN y de datos en banda ancha.	30
PNE-EN ISO 591-1	Pigmento de dióxido de titanio para pinturas. Parte 1: Especificaciones y métodos de ensayo (ISO 591-1:2000)	20
PNE-EN ISO 665	Semillas oleaginosas. Determinación del contenido de humedad y de materias volátiles.(ISO 665:2000)	20
PNE-EN ISO 2439	Materiales poliméricos celulares flexibles. Determinación de la dureza (técnica de indentación). (ISO 2439:1997, incluyendo Corrigendum técnico 1:1998)	20
PNE-EN ISO 2556	Plásticos. Determinación de la permeabilidad a los gases de películas y láminas a presión atmosférica. Método manométrico (ISO 2556:1974)	20
PNE-EN ISO 4892-1	Plásticos. Métodos de exposición a fuentes luminosas de laboratorio. Parte 1: Guía general (ISO 4892-1:1999)	20
PNE-EN ISO 7214	Plásticos celulares. Polietileno. Métodos de ensayo (ISO 7214:1998)	20
PNE-EN ISO 10077-1	Características térmicas de ventanas, puertas y contraventanas - Cálculo del coeficiente de transmisión térmica - Parte 1: Método simplificado (ISO 10077-1:2000)	20
PNE-EN ISO 10289	Métodos de ensayo de corrosión de los recubrimientos metálicos e inorgánicos sobre sustratos metálicos. Evaluación de probetas y artículos fabricados sometidos a ensayos de corrosión	20
PNE-EN ISO 10628	Diagramas de flujo para las unidades de fabricación/producción. Reglas generales (ISO 10628:1997)	20
PNE-EN ISO 13995	Ropa de protección. Propiedades mecánicas. Método de ensayo para la determinación de la resistencia al desgarro por perforación y dinámico de los materiales (ISO 13995:2000).	20
PNE-EN ISO 14021	Etiquetas Ecológicas y declaraciones medioambientales. Autodeclaraciones medioambientales (Etiquetado ecológico Tipo II) (ISO 14021:1999)	20
PNE-ENV 1453-2	Sistemas de canalización en materiales plásticos con tubos de pared estructurada para evacuación de aguas residuales (a baja y a alta temperatura) en el interior de la estructura de los edificios. Poli(cloruro de vinilo) no plastificado (PVC-U). Parte 2: Guía para la evaluación de la conformidad.	20
PNE-ENV 13735	Informática médica. Interoperatividad de los productos sanitarios conectados a pacientes	20
PNE-ENV 13759	Mobiliario doméstico. Asientos. Métodos de ensayo para determinar la durabilidad de los mecanismos de basculación y reclinación y de los mecanismos de maniobra de los sofá-cama.	20
PNE-ETS 300166 Ed 1	Transmisión y multiplexación (TM); Características físicas y eléctricas de las interfaces digitales jerárquicas para los equipos que funcionan a 2048 kbits y basados en las jerarquías digitales plesiócronas o síncronas.	30
PNE-TR 101730 V1.1.1	Publicación de la especificación de la interfaz bajo la Directiva 1999/5/CE; Directrices para la descripción de interfaces analógicas.	30

10916 *RESOLUCIÓN de 7 de mayo de 2001, de la Dirección General de Política Tecnológica, por la que se publica la relación de normas UNE aprobadas por AENOR durante el mes de febrero de 2001.*

En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 11, 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), y visto el expediente de las normas aprobadas por la Asociación Española de Normalización y Certificación (AENOR), 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 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 españolas UNE aprobadas por AENOR correspondientes al mes de febrero de 2001, identificadas por su título y código numérico, que figura como anexo a la presente Resolución,

Esta Resolución causará efecto a partir del día siguiente al de su publicación en el «Boletín Oficial del Estado».

Lo que se comunica a los efectos oportunos.

Madrid, 7 de mayo de 2001.—El Director general, Arturo González Romero.