Código	Título
UNE-EN 60309-1:1999	Tomas de corriente para usos industriales. Parte 1:Reglas generales.
UNE-EN 60335-2-67:1996	Seguridad de los aparatos electrodomésticos y análogos. Parte 2: Requisitos particulares para las máquinas de tratamiento y limpieza de suelos de uso industrial y comercial.
UNE-EN 60335-2-68:1997	Seguridad de los aparatos electrodomésticos y análogos. Parte 2: Requisitos particulares para aparatos de limpieza por pulverización y aspiración, de uso industrial y comercial.
UNE-EN 60335-2-69:1997	Seguridad de los aparatos electrodomésticos y análogos. Parte 2: Requisitos particulares para los aspiradores que funcionan con agua o en seco, incluyendo los cepillos con motor para uso industrial y comercial.
UNE-EN 60601-2-29/A1:1997	Equipos electromédicos. Parte 2: Requisitos particulares para la seguridad de los simuladores de radioterapia.
UNE-EN 60601-2-29:1997	Equipos electromédicos. Parte 2: Requisitos particulares para la seguridad de los simuladores de radioterapia.

19254 RESOLUCIÓN de 3 de septiembre de 2002, de la Dirección General de Política Tecnológica, por la que se modifica la Resolución de 21 de noviembre de 2000, por la que se publica la relación de normas UNE aprobadas por AENOR durante el mes de octubre de 2000.

Modificación del anexo de la Resolución de 21 de noviembre de 2000, de la Dirección General de Política Tecnológica, por la que se publica la relación de normas UNE aprobadas por AENOR durante el mes de octu-

bre de 2000, publicadas en el «Boletín Oficial del Estado» número 306, de fecha 22 de diciembre de 2000,

Esta Dirección General ha resuelto modificar el anexo de la Resolución de 21 de noviembre de 2000, sustituyéndolo por el anexo que se adjunta a la presente Resolución.

Lo que se comunica a los efectos oportunos.

Madrid, 3 de septiembre de 2002.—El Director general, Arturo González Romero.

ANEXO

Normas editadas en el mes de octubre de 2000

Código	Título	Sustituye a
UNE 16511:2000	Herramientas de maniobra para tornillos y tuercas. Piezas intermedias para llaves de vaso a mano con cuadrado conductor. Especificaciones técnicas y ensayos.	UNE 16511:1991
UNE 16512:2000	Herramientas de maniobra para tornillos y tuercas. Elementos de accionamiento para llaves de vaso a mano con cuadrado conductor. Especificaciones técnicas y ensayos.	UNE 16512:1991
UNE 16592:2000	Alicates y tenazas. Alicates de puntas para anillos de seguridad exteriores. Especificaciones técnicas y ensayos.	UNE 16592:1994
UNE 16593:2000	Alicates y tenazas. Alicates de puntas para anillos de seguridad interiores. Especificaciones técnicas y ensayos.	UNE 16593:1995
UNE 16609-2:2000	Azuelas. Parte 2: Azuelas de carpintero. Especificaciones técnicas.	UNE 41057:1955
UNE 20324/1M:2000	Grados de protección proporcionados por las envolventes (Código IP).	
UNE 21405-3/1M:2000	Símbolos literales utilizados en electrotecnia. Parte 3: Magnitudes y unidades logarítmicas.	
UNE 53260:2000	Plásticos. Espumas flexibles de poliuretano (PUR) utilizadas en muebles tapizados. Características y métodos de ensayo.	UNE 53260:1974
UNE 53282/1M:2000	Materiales plásticos. Determinación del contenido en nitrógenos, en resinas y materiales plásticos por el método Kjeldahl.	
UNE 53962:2000 EX ERRATUM	Sistemas de canalización en materiales plásticos para saneamiento subterráneo o no, con presión. Poli (cloruro de vinilo) no plastificado (PVC-U). Especificaciones para tubos, accesorios y el sistema.	
UNE 53965-1:2000 EX ERRATUM	Plásticos. Compuestos de polietileno PE 80 y PE 100 para la fabricación de tubos y accesorios. Características y métodos de ensayo. Parte 1: Compuestos para tubos y accesorios para la conducción de agua.	
UNE 53965-2:2000 EX ERRATUM	Plásticos. Compuestos de polietileno PE 80 y PE 100 para la fabricación de tubos y accesorios. Características y métodos de ensayo. Parte 2: Compuestos para tubos y accesorios para la conducción de gas.	
UNE 71047:2000	Bandas magnéticas en las libretas de ahorro.	
UNE 84308:2000	Aceites esenciales. Aceite esencial de Mejorana de España (Thymus Mastichina Linnaeus).	
UNE 104300:2000 EX	Materiales sintéticos. Láminas de polietileno de alta densidad (PEAD) para la impermeabilización en obra civil. Características y métodos de ensayo.	UNE 104300:1991 EX
UNE 104302:2000 EX	Materiales sintéticos. Láminas de poli (cloruro de vinilo) plastificado para la impermeabilización de cubiertas de edificios. Características y métodos de ensayo.	UNE 53358:1984 UNE 53362:1983 UNE 53362:1984 ERRATUM UNE 53363:1983 UNE 53363:1984 ERRATUM UNE 53412:1986
UNE 104303:2000 EX	Materiales sintéticos. Láminas de poli (cloruro de vinilo) plastificado, PVC-P, con o sin armadura, no resistentes al betún, para la impermeabilización de embalses, depósitos, piscinas, presas y canales para agua. Características y métodos de ensayo.	UNE 53402:1984 EX UNE 53402:1985 EX ERRATUM
UNE 129002:2000 IN	Glosario de términos recomendados en las ciencias de laboratorio clínico.	
UNE 147102:2000 IN	Equipamiento de las áreas de juego. Guía para la aplicación de la norma UNE-EN 1176-7 a la inspección y el mantenimiento.	

Código	Título	Sustituye a
UNE 207006:2000	Medida eléctrica. Glosario de términos.	
UNE 207007:2000 IN	Aparamenta de alta tensión. Uso de la electrónica y tecnologías asociadas en el equipo auxiliar de la aparamenta.	
UNE-EN 89:2000	Aparatos de producción de agua caliente por acumulación para usos sanitarios que utilizan combustibles gaseosos.	
UNE-EN 255-3:2000	Acondicionadores de aire, enfriadores de líquido y bombas de calor con compresor accionado eléctricamente. Parte 3: Ensayos y requisitos para el marcado de equipos para agua caliente y sanitaria.	
UNE-EN 378-3:2000	Sistemas de refrigeración y bombas de calor. Requisitos de seguridad y medioambientales. Parte 3: Instalación «in situ» y protección de las personas.	
UNE-EN 378-4:2000	Sistemas de refrigeración y bombas de calor. Requisitos de seguridad y medioambientales. Parte 4: Operación, mantenimiento, reparación y recuperación.	
UNE-EN 504:2000	Productos para cubiertas de chapa metálica. Especificación de productos para cubiertas de chapa de cobre totalmente apoyados.	
UNE-EN 507:2000	Productos para cubiertas de chapa metálica. Especificación de productos para cubiertas de chapa de aluminio totalmente apoyados.	
UNE-EN 509:2000	Aparatos decorativos que simulan combustibles sólidos ardiendo y que utilizan combustibles gaseosos.	
UNE-EN 771-2:2000	Especificación de piezas para fábrica de albañilería. Parte 2: Piezas silicocalcáreas.	
UNE-EN 772-15:2000	Métodos de ensayo de piezas para fábricas de albañilería. Parte 15: Determinación de la permeabilidad al vapor de agua de los bloques de hormigón celular curado en autoclave.	
UNE-EN 772-18:2000	Métodos de ensayo de piezas para fábrica de albañilería. Parte 18: Determinación de la resistencia al hielo-deshielo de piezas silicocalcáreas.	
UNE-EN 777-3:2000	Tubos radiantes suspendidos con multiquemadores que utilizan combustibles gaseosos para uso no doméstico. Parte 3: Sistema F, seguridad.	
UNE-EN 1304/A1:2000	Tejas de arcilla cocida para colocación discontinua. Definiciones y especificaciones de producto.	
UNE-EN 1363-1:2000	Ensayos de resistencia al fuego. Parte 1: Requisitos generales.	UNE 23093-1:1998
UNE-EN 1363-2:2000	Ensayos de resistencia al fuego. Parte 2: Procedimientos alternativos y adicionales.	UNE 23093-2:1998
UNE-EN 1364-1:2000	Ensayos de resistencia al fuego de elementos no portantes. Parte 1: Paredes.	UNE 23764-1:1999
UNE-EN 1365-2:2000	Ensayos de resistencia al fuego de los elementos portantes. Parte 2: Suelos y cubiertas.	
UNE-EN 1365-3:2000	Ensayos de resistencia al fuego de los elementos portantes. Parte 3: Vigas.	
UNE-EN 1365-4:2000	Ensayos de resistencia al fuego de los elementos portantes. Parte 4: Pilares.	
UNE-EN 1366-1:2000	Ensayos de resistencia al fuego de instalaciones de servicio. Parte 1: Conductos.	UNE 23766-1:1998
UNE-EN 1458-1:2000	Secadoras de tambor rotativo de uso doméstico de calentamiento directo que utilizan combustibles gaseosos de los tipos B22D y B23D con consumo calorífico nominal no superior a 6 kW. Parte 1: Seguridad.	
UNE-EN 1539:2000	Secadoras y hornos en los que se desprenden sustancias inflamables. Requisitos de seguridad.	
UNE-EN 1656:2000	Antisépticos y desinfectantes químicos. Ensayo cuantitativo de suspensión para la evaluación de la actividad bactericida de los antisépticos y desinfectantes químicos utilizados en el área veterinaria. Método de ensayo y requisitos (fase 2, etapa 1).	
UNE-EN 1902:2000	Adhesivos. Métodos de ensayo de adhesivos para revestimientos de suelos y paredes. Ensayo de deformación progresiva por tensión de cizallamiento.	
UNE-EN 10028-7:2000	Productos planos de acero para aplicaciones a presión. Parte 7: Aceros inoxidables.	UNE 36087-4:1989.
UNE-EN 10250-2:2000	Piezas de forja libre en acero para uso general. Parte 2: Aceros de calidad y aceros especiales no aleados.	
UNE-EN 10250-4:2000	Piezas de forja libre en acero para uso general. Parte 4: Aceros inoxidables.	
UNE-EN 10253-1:2000	Accesorios soldables a tope. Parte 1: Aceros al carbono para usos generales y sin inspección específica.	
UNE-EN 10273:2000	Barras laminadas en caliente de acero soldable para aparatos a presión, con características especificadas a temperaturas elevadas.	
UNE-EN 10284:2000	Accesorios de fundición maleable con extremos a compresión para sistemas de tuberías de polietileno (PE).	
UNE-EN 12074:2000	Consumibles para el soldeo. Requisitos de calidad para la fabricación, suministro y distribución de consumibles para el soldeo y técnicas afines.	
UNE-EN 12104:2000	Revestimientos de suelo resilientes. Losetas de corcho aglomerado. Especificación.	
UNE-EN 12259-4:2000	Protección contra incendios. Sistemas fijos de lucha contra incendios. Componentes para sistemas de rociadores y agua pulverizada. Parte 4: Alarmas hidromecánicas.	
UNE-EN 12353:2000	Antisépticos y desinfectantes químicos. Conservación de las cepas microbianas utilizadas para la determinación de la actividad bactericida y fungicida.	
UNE-EN 12393-3:2000	Alimentos no grasos. Métodos de residuos múltiples para la determinación de residuos de pesticidas mediante cromatografía de gases. Parte 3: Determinación y ensayos de confirmación.	
UNE-EN 12522-1:2000	Actividades de mudanza de mobiliario. Mudanzas para particulares. Parte 1: Especificación del servicio.	
UNE-EN 12580:2000	Mejoradores de suelo y sustratos de cultivo. Determinación de cantidad.	
UNE-EN 12605:2000	Puertas industriales, comerciales y de garaje y portones. Aspectos mecánicos. Métodos de ensayo.	UNE 85150:1990 EX

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN 12767:2000	Seguridad pasiva de las estructuras soporte del equipamiento de la carretera. Requisitos y métodos de ensayo.	
UNE-EN 12944-2:2000	Fertilizantes y enmiendas calizas y/o magnésicas. Vocabulario. Parte 2: Términos relativos a los fertilizantes.	UNE 142100:1994
UNE-EN 13087-1:2000	Cascos de protección. Métodos de ensayo. Parte 1: Condiciones y acondicionamiento.	
UNE-EN 13087-2:2000	Cascos de protección. Métodos de ensayo. Parte 2: Absorción de impactos.	
UNE-EN 13087-3:2000	Cascos de protección. Métodos de ensayo. Parte 3: Resistencia a la perforación.	
UNE-EN 13087-6:2000	Cascos de protección. Métodos de ensayo. Parte 6: Campo de visión.	
UNE-EN 13158:2000	Ropa de protección. Chaquetas protectoras y protectores del cuerpo y de los hombros para jinetes. Requisitos y métodos de ensayo.	
UNE-EN 13191-1:2000	Alimentos no grasos. Determinación de residuos de bromuro. Parte 1: Determinación del bromuro total en forma de bromuro inorgánico.	
UNE-EN 13191-2:2000	Alimentos no grasos. Determinación de residuos de bromuro. Parte 2: Determinación del bromuro inorgánico.	
UNE-EN 13221:2000	Conexiones flexibles de alta presión para utilización con gases medicinales.	
UNE-EN 13401:2000	Microbiología de los alimentos para consumo humano y animal. Método horizontal para el recuento de Clostridium Perfringens. Técnica de recuento de colonias. (ISO 7937:1997 modificada).	
UNE-EN 13503-8:2000	Implantes oftálmicos. Lentes intraoculares. Parte 8: Requisitos fundamentales (ISO 11979-8:1999, modificada).	
UNE-EN 45510-4-8:2000	Guía para la compra de equipos para centrales eléctricas. Parte 4-8: Auxiliares de calderas. Instalación de manipulación de partículas.	
UNE-EN 45510-4-9:2000	Guía para la compra de equipos para centrales eléctricas. Parte 4-9: Auxiliares de caldera. Sopladores de hollín.	
UNE-EN 45510-4-10:2000	Guía para la compra de equipos para centrales eléctricas. Parte 4-10: Auxiliares de caldera. Instalación de desnitrificación (De-NOx) de los humos.	
UNE-EN 45510-6-4:2000	Guía para la compra de equipos para centrales eléctricas. Parte 6-4: Auxiliares de turbina. Bombas.	
UNE-EN 45510-6-5:2000	Guía para la compra de equipos para centrales eléctricas. Parte 6-5: Auxiliares de turbina. Sistemas de refrigeración secos.	
UNE-EN 45510-6-6:2000	Guía para la compra de equipos para centrales eléctricas. Parte 6-6: Auxiliares de turbina. Torres de refrigeración húmedas y húmedas/secas.	
UNE-EN 45510-6-9:2000	Guía para la compra de equipos para centrales eléctricas. Parte 6-9: Auxiliares de turbina. Sistemas de agua de refrigeración.	
UNE-EN 45510-7-1:2000	Guía para la compra de equipos para centrales eléctricas. Parte 7-1: Tuberías y válvulas. Sistemas de tuberías de alta presión.	
UNE-EN 45510-7-2:2000	Guía para la compra de equipos para centrales eléctricas. Parte 7-2: Tuberías y válvulas. Válvulas para calderas y tuberías de alta presión.	
UNE-EN 50134-2:2000	Sistemas de alarma. Sistemas de alarma social. Parte 2: Dispositivos de activación.	
UNE-EN 50136-1-2:2000	Sistemas de alarma. Sistemas y equipos de transmisión de alarma. Parte 1-2: Requisitos para los sistemas que hacen uso de vías de alarma dedicadas.	
UNE-EN 50263:2000	Compatibilidad electromagnética (CEM). Norma de producto para relés de medida y equipos de protección.	
UNE-EN 55011/A1:2000	Límites y métodos de medida de las características relativas a las perturbaciones radioeléctricas de los aparatos industriales, científicos y médicos (ICM) que producen energía en radiofrecuencia.	
UNE-EN 60335-2-36/A2:2000	Seguridad de los aparatos electrodomésticos y análogos. Parte 2: Requisitos particulares para cocinas, hornos, encimeras y placas de cocción eléctricas de uso colectivo.	
UNE-EN 60335-2-37/A2:2000	Seguridad de los aparatos electrodomésticos y análogos. Parte 2: Requisitos particulares para freidoras eléctricas de uso colectivo.	
UNE-EN 60335-2-38/A2:2000	Seguridad de los aparatos electrodomésticos y análogos. Parte 2: Requisitos particulares para las parrillas eléctricas de uso colectivo.	
UNE-EN 60335-2-39/A2:2000	Seguridad de los aparatos electrodomésticos y análogos. Parte 2: Requisitos particulares para sartenes eléctricas de uso colectivo.	
UNE-EN 60335-2-42/A2:2000	Seguridad de los aparatos electrodomésticos y análogos. Parte 2: Requisitos particulares para los hornos eléctricos por convección forzada, las cocinas de vapor eléctricas y hornos combinados vapor-convección eléctricos de uso colectivo.	
UNE-EN 60335-2-47/A2:2000	Seguridad de los aparatos electrodomésticos y análogos. Parte 2: Requisitos particulares para las marmitas eléctricas de uso colectivo.	
UNE-EN 60431:2000 ERRATUM	Dimensiones de los núcleos cuadrados (núcleos RM) de óxidos ferromagnéticos y piezas asociadas.	
UNE-EN 60601-2-1:2000	Equipos electromédicos. Parte 2-1: Requisitos particulares para la seguridad de los aceleradores de electrones en el rango de 1 MeV a 50 MeV.	
UNE-EN 60794-3:2000	Cables de fibra óptica. Parte 3: Cables para conductos, enterrados y aéreos. Especificación intermedia.	UNE-N 60794-3:1997
UNE-EN 60834-1:2000	Equipo de teleprotección de redes eléctricas. Funcionamiento y ensayos. Parte 1: Sistemas de control.	
UNE-EN 60947-5-3:2000	Aparatura de baja tensión. Parte 5: Aparatos y elementos de conmutación para circuitos de mando. Sección 3: Requisitos para dispositivos de detección de proximidad con comportamiento definido en condiciones de defecto (PDF).	
UNE-EN 61223-3-1:2000	Ensayos de evaluación e individuales en departamentos de imagen médica. Parte 3-1: Ensayos de aceptación. Características de formación de la imagen de los equipos de rayos X para sistemas radiográficos y radioscópicos.	

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN 61300-3-2:2000	Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Ensayos básicos y procedimientos de medida. Parte 3-2: Inspecciones y medidas. Dependencia de la atenuación de un dispositivo de fibra óptica monomodo con la polarización.	UNE-EN 61300-3-2:1998
UNE-EN 61300-3-17:2000	Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Ensayos básicos y procedimientos de medida. Parte 3-17: Inspecciones y medidas. Ángulo de la cara final de casquillos con pulido angular.	UNE-EN 61300-3-17:1998
UNE-EN 61300-3-33:2000	Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Ensayos básicos y procedimientos de medida. Parte 3-33: Inspecciones y medidas. Fuerza de retracción del casquillo.	
UNE-EN 61331-3:2000	Dispositivos de protección contra la radiación X de diagnóstico médico. Parte 3: Prendas de protección y dispositivos de protección para las gónadas.	
UNE-EN 61770:2000	Aparatos eléctricos conectados a toma de agua de la red principal de suministro. Prevención del sifonaje de retorno y fallo de los conjuntos de tubo flexible.	
UNE-EN 62037:2000	Conectores de radiofrecuencia, conjuntos conectores cableados y cables. Medición del nivel de intermodulación.	
UNE-EN 300472 V1.2.2:2000	Radiodifusión de Vídeo Digital (DVB). Especificación para transmitir teletexto del sistema B del UIT-R en flujos de bits DVB.	
UNE-EN 300827 V1.1.1:2000	Cuestiones de Compatibilidad Electromagnética y Espectro Radioeléctrico (ERM). Compatibilidad electromagnética para Radio Troncal Terrestre (TETRA) y equipo auxiliar.	
UNE-EN 300828 V1.1.1:2000	Cuestiones de Compatibilidad Electromagnética y Espectro Radioeléctrico (ERM). Compatibilidad Electromagnética (CEM) para transmisores y receptores radio-telefónicos para el servicio móvil marítimo funcionando en bandas de VHF.	
UNE-EN 300829 V1.1.1:2000	Cuestiones de Compatibilidad Electromagnética y Espectro Radioeléctrico (ERM). Norma de Compatibilidad Electromagnética (CEM) para Estaciones Terrenas del Servicio Móvil Marítimo (ETMM) que funcionan en las bandas de frecuencia de 1,5/1,6 GHz proporcionando comunicaciones de datos a baja velocidad de transferencia de bitios (LBRDC) para el Sistema Global de Seguridad y Socorro Marítimo (GMDSS).	
UNE-EN 300831 V1.2.1:2000	Cuestiones de compatibilidad electromagnética y Espectro Radioeléctrico (ERM). Compatibilidad electromagnética (CEM) para Estaciones Terrenas Móviles (MES) utilizadas en redes de comunicaciones personales por satélite (S-PCN) que funcionan en las bandas de frecuencia de 1,5/1,6/2,4 GHz y 2 GHz.	
UNE-EN ISO 659:2000	Semillas oleaginosas. Determinación del contenido en aceite (método de referencia) (ISO 659:1998).	UNE 55062:1980
UNE-EN ISO 660:2000	Aceites y grasas de origen animal y vegetal. Determinación del índice de acidez y de la acidez (ISO 660:1996).	UNE 55011:1964 UNE 55063:1973 UNE 55070:1964
UNE-EN ISO 1854:2000	Queso de suero. Determinación del contenido de materia grasa. Método gravimétrico (método de referencia) (ISO 1854:1999).	UNE 34880:1986
UNE-EN ISO 6888-1:2000	Microbiología de los alimentos para consumo humano y animal. Método horizontal para el recuento de estafilococos coagulasa-positivos (<i>Staphylococcus aureus</i> y otras especies). Parte 1: Técnica que utiliza el medio agar de Baird-Parker (ISO 6888-1:1999).	
UNE-EN ISO 7328:2000	Helados y preparados para helados a base de leche. Determinación del contenido de grasa. Método gravimétrico (método de referencia) (ISO 7328:1999).	
UNE-EN ISO 9360-1:2000	Equipo respiratorio y de anestesia. Intercambiadores de calor y humedad (ICH) para humidificar gases respirados por humanos. Parte 1: ICH para su utilización con volúmenes de respiración mínimos de 250 ml (ISO 9360-1:2000).	
UNE-EN ISO 9363-1:2000	Óptica e instrumentos de óptica. Lentes de contacto. Determinación de la citotoxicidad del material de las lentes de contacto. Parte 1: Ensayo de recubrimiento con agar y ensayo de inhibición del crecimiento (ISO 9363-1:1994).	
UNE-EN ISO 9454-2:2000	Fundentes para soldeo blando. Clasificación y requisitos. Parte 2: Requisitos de comportamiento (ISO 9454-2:1998).	
UNE-EN ISO 9455-10:2000	Fundentes para soldeo blando. Métodos de ensayo. Parte 10: Ensayo de eficacia del fundente, método de distribución de la suelta (ISO 9455-10:1998).	
UNE-EN ISO 11244:2000	Revestimientos dentales de unión por colado (ISO 11244:1998).	
UNE-EN ISO 11979-1:2000	Implantes oftálmicos. Lentes intraoculares. Parte 1: Vocabulario (ISO 11979-1:1999).	
UNE-EN ISO 11979-2:2000	Implantes oftálmicos. Lentes intraoculares. Parte 2: Propiedades ópticas y métodos de ensayo (ISO 11979-2:1999).	
UNE-EN ISO 11981:2000	Óptica oftálmica. Lentes de contacto y productos para el cuidado de las lentes de contacto. Determinación de la compatibilidad física entre los productos para el cuidado de lentes de contacto y las lentes de contacto (ISO 11981:1999).	
UNE-EN ISO 14554-1:2000	Requisitos de calidad para el soldeo. Soldero por resistencia de materiales metálicos. Parte 1: Requisitos de calidad completos (ISO 14554-1:2000).	
UNE-EN ISO 14554-2:2000	Requisitos de calidad para el soldeo. Soldero por resistencia de materiales metálicos. Parte 2: Requisitos de calidad elementales (ISO 14554-2:2000).	
UNE-EN ISO 14683:2000	Puentes térmicos en la edificación. Transmitancia térmica lineal. Métodos simplificados y valores por defecto (ISO 14683:1999).	
UNE-EN ISO 15141-1:2000	Productos alimenticios. Determinación de ocratoxina A en cereales y productos derivados. Parte 1: Método por cromatografía de alta resolución con lavado en gel de sílice (ISO 15141-1:1998).	

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN ISO 15141-2:2000	Productos alimenticios. Determinación de ocratoxina A en cereales y productos derivados. Parte 2: Método por cromatografía líquida de alta resolución con lavado en bicarbonato (ISO 15141-2:1998).	
UNE-ENV 926-2:2000	Equipos para la práctica del parapente. Parapentes. Parte 2: Requisitos y ensayos en vuelo.	
UNE-ENV 1300:2000	Unidades de almacenamiento de seguridad. Clasificación de cerraduras de alta seguridad de acuerdo con su resistencia a la apertura no autorizada.	
UNE-ENV 1363-3:2000	Ensayos de resistencia al fuego. Parte 3: Verificación del comportamiento del horno.	
UNE-ENV 12435:2000	Informática médica. Expresión de los resultados de las mediciones en las ciencias de la salud.	
UNE-ENV 13130-4:2000	Materiales y artículos en contacto con alimentos. Sustancias plásticas sujetas a limitaciones. Parte 4: Determinación de 1,3-butadieno en materiales plásticos.	

19255 *RESOLUCIÓN de 4 de septiembre de 2002, de la Dirección General de Política Tecnológica, por la que se publica la relación de normas europeas que han sido ratificadas durante el mes de julio de 2002 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), 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 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 a estos efectos

por la disposición adicional primera del citado Real Decreto 2200/1995, de 28 de diciembre.

Visto el procedimiento de elaboración de normas europeas, de acuerdo con el apartado 5.2.2.3 de las reglas comunes de CEN/CENELEC de los trabajos de normalización de los mencionados organismos europeos,

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 durante el mes de julio de 2002 identificadas por su título y código numérico, con indicación de su fecha de disponibilidad, que figuran como anexo a la presente Resolución.

Lo que se comunica a los efectos oportunos.

Madrid, 4 de septiembre de 2002.—El Director general, Arturo González Romero.

ANEXO

Ratificación de normas europeas, julio 2002

Código	Título	Fecha de disponibilidad
EN 60679-1:1998/A1:2002	Osciladores controlados por cristal de cuarzo con aseguramiento de la calidad. Parte 1: Especificación genérica.	6- 3-2002
EN 60747-5-1:2001/A1:2002	Dispositivos discretos de semiconductores y circuitos integrados. Parte 5-2: Dispositivos optoelectrónicos. Generalidades.	13- 2-2002
EN 60747-16-1:2002	Dispositivos semiconductores. Parte 16-1: Circuitos impresos de microondas. Amplificadores.	8- 2-2002
EN 60793-1-30:2002	Fibra óptica. Parte 1-30: Métodos de medida y procedimientos de ensayo. Ensayo de comprobación de la fibra.	21- 2-2002
EN 60793-1-31:2002	Fibra óptica. Parte 1-31: Métodos de medida y procedimientos de ensayo. Resistencia a la tracción.	21- 2-2002
EN 60793-1-34:2002	Fibra óptica. Parte 1-34: Métodos de medida y procedimientos de ensayo. Rizado de la fibra.	22- 2-2002
EN 60793-1-41:2002	Fibra óptica. Parte 1-41: Métodos de medida y procedimientos de ensayo. Ancho de banda.	21- 2-2002
EN 60793-1-42:2002	Fibra óptica. Parte 1-42: Métodos de medida y procedimientos de ensayo. Dispersión cromática.	21- 2-2002
EN 60793-1-43:2002	Fibra óptica. Parte 1-43: Métodos de medida y procedimientos de ensayo. Apertura numérica.	22- 2-2002
EN 60793-1-44:2002	Fibra óptica. Parte 1-44: Métodos de medida y procedimientos de ensayo. Longitud de onda de corte.	22- 2-2002
EN 60793-1-46:2002	Fibra óptica. Parte 1-46: Métodos de medida y procedimientos de ensayo. Vigilancia de cambios en la transmitancia óptica.	21- 2-2002
EN 60793-1-47:2002	Fibra óptica. Parte 1-47: Métodos de medida y procedimientos de ensayo. Pérdida por macrocurvatura.	22- 2-2002
EN 60793-1-50:2002	Fibra óptica. Parte 1-50: Métodos de medida y procedimientos de ensayo. Calor húmedo (régimen permanente).	22- 2-2002
EN 60793-1-51:2002	Fibra óptica. Parte 1-51: Métodos de medida y procedimientos de ensayo. Calor seco.	22- 2-2002
EN 60793-1-52:2002	Fibra óptica. Parte 1-52: Métodos de medida y procedimientos de ensayo. Cambio de temperatura.	22- 2-2002
EN 60793-1-53:2002	Fibra óptica. Parte 1-53: Métodos de medida y procedimientos de ensayo. Inmersión en agua.	22- 2-2002
EN 60794-1-1:1999/A1:2001	Cables de fibra óptica. Parte 1-1: Especificación genérica. Generalidades.	5- 6-2001
EN 60794-1-1:2002	Cables de fibra óptica. Parte 1-1: Especificación genérica. Generalidades.	28- 2-2002
EN 61140:2001	Protección contra los choques eléctricos. Aspectos comunes para la instalación y el equipamiento.	1- 3-2001
EN 61162-401:2002	Materiales y sistemas de navegación y radiocomunicación marítimos. Interfaces digitales. Parte 401: Emisores múltiples y receptores múltiples. Interconexión de los sistemas embarcados. Perfil de la aplicación.	8- 2-2002
EN 61162-410:2002	Equipos y sistemas de navegación y radiocomunicación marítima. Interfaces digitales. Parte 410: Emisores múltiples y receptores múltiples. Interconexión de los sistemas a bordo. Requisitos de la capa de transporte y capa de transporte básica.	19- 2-2002
EN 61162-420:2002	Materiales y sistemas de navegación y radiocomunicación marítimos. Interfaces digitales. Parte 420: Emisores múltiples y receptores múltiples. Interconexión de los sistemas embarcados. Requisitos normalizados de usuario y normas de usuario básicas.	8- 2-2002
EN 61193-1:2002	Sistemas de evaluación de la calidad. Parte 1: Registro y análisis de defectos en conjuntos de tarjetas con circuito impreso.	15- 2-2002