

## ANEXO

## Normas anuladas en el mes de noviembre

Código	Título
UNE 7021:1963	Determinación de las características físicas de los aceites para transformadores, interruptores, condensadores y cables.
UNE 7022:1951	Determinación de las características químicas de los aceites para transformadores, interruptores, condensadores y cables.
UNE 7071:1954	Determinación cualitativa de cloruros y sulfatos inorgánicos en los aceites aislantes.
UNE 7177:1961	Relación entre los tamices de la serie UNE 7050 y los de varias series extranjeras.
UNE 21320-19:1976	Prescripciones para aceites de alta viscosidad para cables.
UNE 21320-20:1976	Prescripciones para aceites fluidos para cables.
UNE 21320-24:1979	Método para la determinación del contenido de gases en aceites aislantes.
UNE 21360:1978	Prescripciones para grasas de uso en la industria eléctrica.
UNE 37136:1970	Productos de cobre y sus aleaciones. Definiciones y designaciones de sus estados de tratamiento.
UNE 66511:1991	Criterios generales relativos a los organismos de certificación que realizan la certificación de productos.

**1064** *RESOLUCIÓN de 20 de diciembre de 1999, de la Dirección General de Industria y Tecnología, por la que se publica la relación de normas europeas que han sido ratificadas durante el mes de noviembre de 1999 como normas españolas.*

En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 11, apartado f), del Reglamento de la Infraestructura para la Calidad y Seguridad Industrial, aprobado por el 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 27 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 adopción 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 octubre de 1999, 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, 20 de diciembre de 1999.—El Director general, Arturo González Romero.

## ANEXO

## Ratificación de normas europeas. Noviembre 1999

Código	Título	Fecha de disponibilidad
EN 631-2:1999	Materiales y artículos en contacto con los alimentos, recipientes para el servicio de comidas preparadas. Parte 2: Dimensiones de accesorios y soportes	23 de junio de 1999
EN 12571:1998	Materiales y artículos en contacto con los alimentos. Unidades de transporte para los recipientes de comidas que contengan alimentos preparados. Requisitos térmicos e higiénicos y ensayos	16-12-1998
ENV 13258:1998	Materiales y artículos en contacto con los alimentos. Métodos de ensayo de la resistencia al agrietamiento de los materiales cerámicos	16-12-1998
EN 60874-1:1999	Conectores para fibras y cables ópticos. Parte 1: Especificación genérica	8- 9-1999
EN 60966-1:1999	Conexiones de cables de frecuencia radioeléctrica y coaxiales. Parte 1: Especificación genérica. Requisitos generales y métodos de ensayo	2- 6-1999
EN 61069-7:1999	Medida y control en los procesos industriales. Apreciación de las propiedades de un sistema con el fin de su evaluación. Parte 7: Evaluación de la seguridad de un sistema.	17- 8-1999
EN 61069-8:1999	Medida y control en los procesos industriales. Apreciación de las propiedades de un sistema con el fin de su evaluación. Parte 8: Evaluación de las propiedades no relacionadas con las tareas de un sistema	17- 8-1999
EN 61114-1:1999	Antenas de recepción para emisiones de radiodifusión por satélite en la banda de 11/12 GHZ. Parte 1: Medidas eléctricas	1- 4-1999
EN 61189-3/A1:1999	Métodos de ensayo para materiales eléctricos, estructuras de interconexión y montajes. Parte 3: Métodos de ensayo para estructuras de interconexión (placas impresas)	3- 9-1999
EN 61747-1:1999	Dispositivos de visualización de cristales líquidos y semiconductores. Parte 1: Especificación genérica para las células de visualización por cristales líquidos	3- 9-1999
EN 61747-3:1999	Dispositivos de visualización de cristales líquidos y semiconductores. Parte 3: Especificación intermedia para las células de visualización por cristales líquidos	3- 9-1999
EN 61747-3-1:1999	Dispositivos de visualización de cristales líquidos y semiconductores. Parte 3-1: Células de visualización por cristales líquidos (LCD). Especificación marco particular	3 de septiembre de 1999
EN 61754-4/A1:1999	Interfaces para conectores de fibras ópticas. Parte 4: Familia de conectores de tipo SC	18 de agosto de 1999
EN 61754-13:1999	Interfaces para conectores de fibras ópticas. Parte 13: Familia de conectores de tipo FC-PC	19 de agosto de 1999
EN 61837-1:1999	Dispositivos piezoeléctricos de montaje en superficie para el control y la selección de la frecuencia. Contornos normalizados y conexiones de los terminales. Parte 1: Contornos de los envoltentes moldeados en plástico	3 de junio de 1999
EN 61943:1999	Circuitos integrados. Guía de aplicación de aprobación de la línea de fabricación	9 de agosto de 1999
EN 133200:1999	Especificación intermedia: Unidades de filtro pasivo para la eliminación de interferencias electromagnéticas (filtros en los que se requiere ensayos de seguridad)	15 de julio de 1999
EN ISO 13628-4:1999	Industrias del petróleo y del gas natural. Diseño y operación de sistemas de producción submarinos. Parte 4: Equipamiento de boca de pozo y árbol de tuberías submarinos. (ISO 13628-4:1999)	15 de junio de 1999