

Código	Título	Plazo (días)
PNE-EN 402	Equipos de protección respiratoria para evacuación. Equipos respiratorios autónomos de circuito abierto y aire comprimido provistos de máscaras o boquillas. Requisitos, ensayos, marcado.	20
PNE-EN 10319-1	Materiales metálicos. Ensayos de relajación en tracción. Parte 1: Procedimiento para máquinas de ensayo.	20
PNE-EN 10330	Materiales magnéticos. Métodos para medir la coercitividad de los materiales magnéticos en circuito abierto.	20
PNE-EN 10331	Materiales magnéticos. Especificaciones de los materiales blandos sinterizados.	20
PNE-EN 10332	Materiales magnéticos. Materiales magnetizados permanentemente (magnéticamente duros). Métodos de medida de las propiedades magnéticas.	20
PNE-EN 12506	Caracterización de residuos. Análisis de eluatos. Determinación del pH, As, Ba, Cd, Cl-, Co, Cr, Cr VI, Cu, Mo, Ni, NO ₂ -, Pb, S total, SO ₄ 2-, V y Zn	20
PNE-EN 13370	Caracterización de residuos. Análisis de eluatos. Determinación de amoníaco, AOX, conductividad, Hg, índice de fenoles, TOC, CN- fácilmente liberable y F-	20
PNE-EN 13809	Servicios turísticos. Agencias de viaje y tour operadores. Terminología.	20
PNE-EN 13880-4	Sellantes de juntas aplicados en caliente. Parte 9: método de ensayo para determinar la compatibilidad con los pavimentos de asfalto	20
PNE-EN 13880-9	Sellantes de juntas aplicados en caliente. Parte 9: Método de ensayo para determinar la compatibilidad con los pavimentos bituminosos	20
PNE-EN 13880-11	Sellantes de juntas aplicados en caliente. Parte 9: método de ensayo para la preparación de bloques asfálticos destinados a los ensayos funcionales y para determinar la compatibilidad con los pavimentos bituminosos.	20
PNE-EN 14056	Mobiliario de laboratorio. Recomendaciones para el diseño y la instalación	20
PNE-EN 14066	Métodos de ensayo para piedra natural. Determinación de la resistencia al envejecimiento por choque térmico.	20
PNE-EN 55025	Características de las perturbaciones radioeléctricas para la protección de los receptores utilizados a bordo de vehículos. Límites y métodos de medida	20
PNE-EN 60684-3-209	Especificaciones para tubos flexibles aislantes. Parte 3: Especificaciones particulares para tipos específicos de tubos. Hoja 209: Tubos termorretráctiles de poliolefina de uso general, retardados a la llama, con relación de retracción 2:1.	20
PNE-EN 60730-2-19	Dispositivos de control eléctrico automáticos para uso doméstico y análogo. Parte 2: Requisitos particulares para electroválvulas de combustible líquido, incluyendo requisitos mecánicos.	20
PNE-EN 60974-6	Equipos de soldadura por arco. Parte 6: Fuentes de potencia para soldadura de servicio limitado.	20
PNE-EN 60974-10	Equipos de soldadura eléctrica por arco. Parte 10: Requisitos de compatibilidad electromagnética (CEM)	20
PNE-EN 62040-1-1	Sistemas de alimentación ininterrumpida (SAI) Parte 1-1: Requisitos generales y de seguridad para los SAI utilizados en zonas accesibles a los operarios.	20
PNE-EN 62040-1-2	Sistemas de alimentación ininterrumpida (SAI) Parte 1-2: Prescripciones generales y prescripciones de seguridad para los SAI utilizados en lugares de acceso restringido.	20
PNE-EN ISO 1071	Consumibles para el soldeo. Electrodo revestidos, alambres, varillas y electrodos tubulares para soldeo por fusión de fundición de hierro. Clasificación (ISO 1071:2003)	20
PNE-EN ISO 5136	Acústica. Determinación de la potencia acústica radiada dentro de un conducto por ventiladores y otros dispositivos de movimiento de aire. Método en conducto.	20
PNE-EN ISO 11554	Óptica e instrumentos ópticos. Láseres y equipos asociados a los láseres. Métodos de ensayo de la potencia, de la energía y de las características temporales del haz-láser.	20
PNE-EN ISO 14324	Soldado por resistencia. Ensayos destructivos de soldaduras. Método para el ensayo de fatiga sobre construcciones soldadas por puntos (ISO 14324:2003)	20
PNE-EN ISO 14329	Soldado por resistencia. Ensayos destructivos de soldaduras. Tipos de fallo y mediciones geométricas de las construcciones soldadas por resistencia por puntos, por costura y por proyección (ISO 14329:2003)	20
PNE-EN ISO 14923	Proyección térmica. Caracterización y ensayo de los recubrimientos por proyección térmica (ISO 14923:2003)	20
PNE-EN ISO 15867	Contenedores intermedios para materias no peligrosas. Terminología (ISO 15867:2003)	20
PNE-EN ISO 16663-1	Redes de pesca. Método de ensayo para la determinación del tamaño de malla. Parte 1: Tamaño de abertura de malla (ISO 16663-1:2003)	20
PNE-EN ISO 16663-2	Redes de pesca. Método de ensayo para la determinación del tamaño de malla. Parte 2: Longitud de malla (ISO 16663-2:2003)	20
PNE-EN ISO 16871	Sistemas de canalización y conducción en materiales plásticos. Tubos y accesorios de plástico. Método de exposición al envejecimiento directo a la intemperie (ISO 16871:2003)	20
PNE-ENV 12633	Método para determinar el valor de la resistencia al deslizamiento, resbalamiento de los pavimentos pulidos no pulidos.	20

17974

RESOLUCIÓN de 2 de septiembre de 2003, de la Dirección General de Política Tecnológica, por la que se someten a información pública los proyectos de normas Europeas que han sido tramitadas como proyectos de norma UNE.

En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 11.º, apartado e), del Reglamento de la Infraestructura para la Calidad y Seguridad Industrial, aprobado por Real Decreto 2200/1995, de 28 de Diciembre, (BOE 6 de febrero 1996), y visto el expediente de proyectos en tramitación 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 4.3.4 de las reglas comunes de CEN/CENELEC y 14.4 de las reglas de procedimiento de ETSI para los trabajos de normalización de los mencionados organismos europeos.

Esta Dirección General ha resuelto publicar en el Boletín Oficial del Estado la relación de los proyectos de normas europeas (prEN) que una vez aprobados como normas europeas serán adoptados como normas UNE, para información pública hasta la fecha indicada en cada uno de ellos.

Lo que se comunica a los efectos oportunos.

Madrid, 2 de septiembre de 2003.—El Director general, Arturo González Romero.

ANEXO

Normas en información pública paralela mes de julio

Código	Título	Fecha Fin
PNE-EN 54-4:1997/prA2	Sistemas de detección y de alarma de incendios. Parte 4: Equipos de suministro de alimentación.	2003-11-19
PNE-EN 113:1996/prA1	Protectores de la madera. Métodos de ensayo para la determinación de la eficacia preventiva contra los basidiomicetos destructores de la madera. Determinación de los valores tóxicos.	2003-12-17
PNE-EN 115:1995/prA2	Normas de seguridad para la construcción e instalación de escaleras mecánicas y andenes móviles	2004-01-07
PNE-EN 772-11:2000/prA1	Métodos de ensayo de piezas para fábrica de albañilería. Parte 11: Determinación de la absorción de agua por capilaridad de piezas para fábrica de albañilería, en hormigón, piedra natural y artificial, y de la tasa de absorción de agua inicial de las piezas de arcilla cocida para fábrica de albañilería.	2004-01-07
PNE-EN 1015-3:1999/prA1	Métodos de ensayo para morteros de albañilería. Parte 3: Determinación de la consistencia del mortero fresco (por la mesa de sacudidas).	2004-01-07
PNE-EN 13530-2:2002/prA1	Recipientes criogénicos. Grandes recipientes transportables aislados en vacío. Parte 2: Diseño, fabricación, inspección y ensayo.	2004-01-07
PNE-EN 60317-0-2:1998/prA2	Especificaciones para tipos particulares de hilos para bobinas electromagnéticas. Parte 0-2: Prescripciones generales. Hilo de cobre de sección rectangular esmaltado.	2003-11-05
PNE-EN 60317-0-3:1998/prA2	Especificaciones para tipos particulares de hilos para bobinas electromagnéticas. Parte 0: Prescripciones generales. Sección 3: Hilo de aluminio de sección circular esmaltado.	2003-11-05
PNE-EN 60335-2-11:2003/prA1	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-11: Requisitos particulares para las secadoras tipo tambor.	2003-11-05
PNE-EN 60335-2-24:2003/prA1	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-4: Requisitos particulares para aparatos de refrigeración, aparatos fabricantes de helados y fabricantes de hielo.	2003-10-28
PNE-EN 60335-2-34:2002/prA1	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-34: Requisitos particulares para compresores a motor.	2003-10-28
PNE-EN 60619:1993/prA2	Aparatos eléctricos para la preparación de comida. Métodos de medición de la aptitud para la función.	2003-10-28
PNE-EN 60901:1996/prA3	Lámparas fluorescentes de casquillo único. Requisitos de funcionamiento	2003-12-18
PNE-EN 60927:1996/prA2	Aparatos auxiliares para lámparas. Aparatos arrancadores (excepto cebadores de efluvios). Prescripciones de funcionamiento.	2003-12-18
PNE-EN 61481:2001/prA2	Trabajos en tensión. Comparadores de fase portátiles para tensiones alternas de 1kV a 36 kV.	2003-12-17
PNE-EN 61817:2001/prA2	Aparatos móviles para uso doméstico para cocinar, gratinar o uso similar. Métodos de medida de la aptitud para la función.	2003-10-28
PNE-prEN 415-6	Seguridad de las máquinas de embalaje. Parte 6: Máquinas grapadoras de paletas.	2003-11-26
PNE-prEN 680	Determinación de la retracción por secado del hormigón aireado curado en autoclave.	2003-11-12
PNE-prEN 695	Fregaderos de cocina. Cotas de conexión	2003-12-03
PNE-prEN 872	Calidad del agua. Determinación de sólidos en suspensión. Método de filtración sobre filtros de fibra de vidrio.	2003-11-26
PNE-prEN 1010-4	Seguridad de las máquinas. Requisitos de seguridad para el diseño y la construcción de máquinas de impresión y transformadoras de papel. Parte 4: Máquinas de cubiertas de libros, convertidoras de papel y de acabado.	2003-12-31
PNE-prEN 1064	Informática sanitaria. Protocolo de comunicación estándar. Electrocardiografía asistida por ordenador.	2003-11-19
PNE-prEN 1337-2	Apoyos estructurales. Parte 2: Elementos de deslizamiento	2003-12-31
PNE-prEN 1337-7	Apoyos estructurales. Parte 7: Apoyos de PTFE cilíndricos y esféricos.	2003-12-31
PNE-prEN 1771	Productos y sistemas para la protección y reparación de estructuras de hormigón. Métodos de ensayo. Determinación de la inyectabilidad y ensayo de deslaminación.	2003-11-19
PNE-prEN 10083-1	Aceros para temple y revenido. Parte 1: Condiciones técnicas de suministro generales	2003-11-12
PNE-prEN 10083-2	Aceros para temple y revenido. Parte 2: Condiciones técnicas de suministro de aceros de calidad no aleados.	2003-11-12
PNE-prEN 10083-3	Aceros para temple y revenido. Parte 3: Condiciones técnicas de suministro de aceros al boro.	2003-11-12
PNE-prEN 12614	Productos y sistemas para la protección y reparación e estructuras de hormigón. Métodos de ensayo. Determinación de la temperatura de transición vítrea.	2003-11-19
PNE-prEN 12617-2	Productos y sistemas para la protección y reparación de estructuras de hormigón. Métodos de ensayo. Parte 2: Retracción de los productos de inyección de base polimérica para fisuras: retracción volumétrica.	2003-11-19
PNE-prEN 12618-2	Productos y sistemas para la protección y reparación de estructuras de hormigón. Métodos de ensayo. Parte 2: Determinación de la adhesión de los productos de inyección, con o sin ciclos térmicos. Resistencia a la adhesión por tracción.	2003-11-19
PNE-prEN 12618-3	Productos y sistemas para la protección y reparación de estructuras de hormigón. Métodos de ensayo. Parte 3: Determinación e la adhesión de los productos de inyección con o sin ciclos térmicos. Método por cizallamiento oblicuo.	2003-11-19
PNE-prEN 12637-1	Productos y sistemas para la protección y reparación de estructuras de hormigón. Métodos de ensayo. Compatibilidad de los productos de inyección. Parte 1: Compatibilidad con el hormigón.	2003-11-19
PNE-prEN 12953-13	Calderas pirotubulares. Parte 13: Instrucciones de funcionamiento.	2003-12-03
PNE-prEN 13108-4	Mezclas bituminosas. Especificaciones de materiales. Parte 4: Mezclas cerradas	2003-12-03
PNE-prEN 13232-9	Aplicaciones ferroviarias. Vías. Agujas y cruces. Parte 9: Configuración.	2003-11-12
PNE-prEN 13369	Reglas comunes para productos prefabricados de hormigón.	2003-12-03
PNE-prEN 14081-4	Estructuras de madera. Clasificación de la madera estructural con sección transversal rectangular. Parte 4: Equipo de clasificación. Equipo de clasificación con sistema controlado automáticamente	2003-11-12
PNE-prEN 14165	Normas de ingeniería del espacio. Control de fractura.	2003-11-19
PNE-prEN 14716	Techos tensados. Especificaciones y métodos de ensayo	2003-11-05
PNE-prEN 14726	Aluminio y aleaciones de aluminio. Análisis químico. Guía para el análisis espectrométrico de emisión óptica con chispa.	2003-11-12
PNE-prEN 14727	Mobiliario de laboratorio. Unidades de almacenamiento para laboratorios. Requisitos y métodos de ensayo.	2003-11-12
PNE-prEN 14728	Imperfecciones geométricas en soldaduras de materiales termoplásticos. Clasificación.	2003-11-12
PNE-prEN 14730-2	Aplicaciones ferroviarias. Vías. Soldeo aluminotérmico de los raíles. Parte 2: Cualificación de los soldadores aluminotérmicos, aprobación de los contratistas y aceptación de las soldaduras.	2003-11-12

Código	Título	Fecha Fin
PNE-prEN 14731	Ejecución de trabajos geotécnicos especiales. Tratamiento de grupo por vibración profunda	2003-11-12
PNE-prEN 14732-1	Madera estructural. Muros, suelos y elementos de cubierta prefabricados. Parte 1: Especificaciones de producto	2003-11-19
PNE-prEN 14735	Caracterización de residuos. Preparación de muestras de residuos para ensayos de ecotoxicidad.	2003-11-26
PNE-prEN 50397-1	Conductores recubiertos para líneas aéreas y sus correspondientes accesorios para tensiones asignadas superiores a 1 kV e inferiores a 36 kV en c.a.. Parte 1: Conductores recubiertos.	2003-11-12
PNE-prEN 60034-3	Máquinas eléctricas rotativas. Parte 3: Reglas específicas para las turbomáquinas síncronas.	2003-11-05
PNE-prEN 60191-6	Normalización mecánica de dispositivos semiconductores. Parte 6-12: Reglas generales para la preparación de los diseños de los paquetes de dispositivos semiconductores de montaje en superficie.	2003-10-21
PNE-prEN 60300-3-2	Gestión de la confiabilidad. Parte 3-2: Guía de aplicación. Recogida de datos de confiabilidad en la explotación.	2003-10-28
PNE-prEN 60335-2-75	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-75: Requisitos particulares para aparatos dispensadores y máquinas expendedoras.	2003-12-09
PNE-prEN 60335-2-89	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-89: Requisitos particulares para los aparatos de refrigeración para uso comercial con una unidad de condensación de fluido refrigerante o un compresor incorporado o a distancia	2003-10-28
PNE-prEN 60335-2-92	Aparatos electrodomésticos y seguridad. Parte 2-92: Requisitos particulares para aereadores y escariadores de césped eléctricos controlados manualmente.	2003-11-19
PNE-prEN 60335-2-95	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-95: Requisitos particulares para motorizaciones para puertas de garaje de apertura vertical para uso residencial	2003-12-09
PNE-prEN 60335-2-97	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-97: Requisitos particulares para las motorizaciones de cierres enrollables, persianas, toldos y equipos análogos	2003-12-09
PNE-prEN 60384-14-2	Condensadores fijos para uso en equipos electrónicos. Parte 14-2: Especificación marco particular: condensadores fijos para la supresión de interferencias electromagnéticas y conexión a la red de alimentación principal (solo ensayos de seguridad).	2003-12-17
PNE-prEN 60384-14-3	Condensadores fijos para uso en equipos electrónicos. Parte 14-2: Especificación marco particular: condensadores fijos para la supresión de interferencias electromagnéticas y conexión a la red de alimentación principal (aseguramiento de nivel DZ).	2003-12-17
PNE-prEN 60598-2-11	Luminarias. Parte 2-11: Requisitos particulares. Luminarias para acuarios.	2003-12-18
PNE-prEN 60923	Aparatos auxiliares para lámparas. Balastos para lámparas de descarga (excepto lámparas fluorescentes tubulares). Prescripciones de funcionamiento	2003-12-18
PNE-prEN 61000-2-13	Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 22-13: Entorno. Entornos electromagnéticos de alta potencia (HPEM). Radiados y conducidos.	2003-10-21
PNE-prEN 61047	Convertidores reductores electrónicos alimentados por corriente continua o alterna para lámparas de incandescencia. Prescripciones de funcionamiento.	2003-12-18
PNE-prEN 61340-4-5	Electrostática. Parte 4-5: Métodos de ensayo normalizados para aplicaciones específicas. Método de característica de la protección electrostática del calzado y suelo en combinación.	2003-12-23
PNE-prEN 61754-23	Interfaces para conectores de fibras ópticas. Parte 7: Familia de conectores tipo LX 5.	2003-12-18
PNE-prEN 61837-4	Dispositivos piezoelectrónicos de montaje en superficie para el control y la selección de la frecuencia. Contornos normalizados y conexiones de los terminales. Parte 4: Diseño de envoltente híbrida.	2003-10-28
PNE-prEN 62034	Sistema de ensayo automático del alumbrado de emergencia alimentados por baterías.	2003-12-18
PNE-prEN 62375	Sistemas de vídeo (625/50 progresivo). Vídeo y datos acompañados que usan el intervalo de supresión. Interfaz analógica.	2003-11-05
PNE-prEN ISO 340	Cintas transportadoras. Características de inflamación a escala de laboratorio. Requisitos y método de ensayo ISO/DIS 340:2003).	2003-11-03
PNE-prEN ISO 4375	Determinaciones hidrométricas. Sistema de suspensión por cable para el calibrado en corriente (ISO 4375:2000)	2003-11-19
PNE-prEN ISO 4892-2	Plásticos. Métodos de exposición a fuentes luminosas de laboratorio. Parte 2: Fuentes de arco de xenón (ISO/DIS 4892-2:2003)	2003-12-16
PNE-prEN ISO 10432	Industrias del petróleo y del gas natural. Equipo de perforación. Equipo de válvulas subterráneas de seguridad (ISO/DIS 10432:2003)	2003-11-10
PNE-prEN ISO 13904	Alimentos para animales. Determinación del contenido de triptófano.	2003-10-26
PNE-prEN ISO 15590-1	Industrias del petróleo y del gas natural. Codos de inducción, racores y bridas para los sistemas de transporte por conductos. Parte 1: Codos de inducción. (ISO 15590-1:2001).	2003-12-10
PNE-prEN ISO 15614-4	Especificación y cualificación de los procedimientos de soldeo para los materiales metálicos. Ensayo de procedimiento de soldeo. Parte 4: Reparación mediante soldeo de piezas moldeadas de aluminio (ISO/DIS 15614-4:2003)	2003-11-03
PNE-prEN ISO 15797	Textiles. Procedimiento de lavado y acabado industrial para el ensayo de prendas de trabajo (ISO 15797:2002)	2003-11-19
PNE-prEN ISO 21568	Productos alimenticios. Métodos de análisis para la detección de organismos genéticamente modificados y productos derivados. Toma de muestras. (ISO/DIS 21568:2003)	2003-10-26
PNE-prEN ISO 21570	Productos alimenticios. Métodos de análisis para la detección de organismos modificados genéticamente y productos derivados. Métodos cuantitativos basados en ácidos nucleicos.	2003-10-26

17975

RESOLUCIÓN de 2 de septiembre de 2003, de la Dirección General de Política Tecnológica, por la que se publica la relación de normas UNE anuladas durante el mes de julio de 2003.

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 (BOE de 6 de febrero 1996), y visto el expediente de anulación de normas presentado 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 anuladas durante el mes de julio de 2003, identificadas por su título y código numérico, que figura como anexo a la presente Resolución.

Lo que se comunica a los efectos oportunos.

Madrid, 2 de septiembre de 2003.—El Director general, Arturo González Romero.