



Núm. 243 Jueves 7 de octubre de 2010 Sec. III. Pág. 84960

III. OTRAS DISPOSICIONES

MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO

Resolución de 7 de septiembre de 2010, de la Dirección General de Industria, por la que se publica la relación de normas UNE aprobadas por AENOR durante el mes de julio de 2010.

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 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 julio de 2010, 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 septiembre de 2010.-El Director General de Industria, Jesús Candil Gonzalo.

ANEXO Normas editadas en el mes julio de 2010

Código	Título	Sustituye a
JNE 17115:2010	Elementos de fijación. Conjuntos de tornillo, tuerca y arandela para uso en apoyos metálicos para líneas eléctricas aéreas. Características dimensionales y mecánicas.	
JNE 53940:2010	Plásticos. Accesorios manipulados de polietileno (PE) para sistemas de canalización destinados a la conducción de agua con presión.	
JNE 83515:2010	Hormigones con fibras. Determinación de la resistencia a fisuración, tenacidad y resistencia residual a tracción. Método Barcelona.	
JNE 84135:2010	Materias primas cosméticas. Estearato de dietilenglicol.	UNE 84135:1997
JNE 84615:2010	Materias primas cosméticas. Diestearato de etilenglicol.	UNE 84615:1998
JNE 84707:2010	Materias primas cosméticas. Dentífricos. Goma xantana.	
JNE 84742:2010	Materias primas cosméticas. Filtros solares. Determinación de trazas de mercurio en dióxido de titanio por absorción atómica.	
JNE 135222:2010	Equipamiento para la señalización vial. Señalización horizontal. Termoplásticos de aplicación en caliente. Determinación del punto de reblandecimiento (método anillo y bola).	UNE 135222:1994 EX
JNE 135223:2010	Equipamiento para la señalización vial. Señalización horizontal. Termoplásticos de aplicación en caliente. Determinación de la resistencia al flujo.	UNE 135223:1994 EX
JNE 173201:2010	Acuicultura marina. Guía de prácticas correctas de higiene para producción primaria en piscicultura.	
JNE 180401:2010	Plataformas de carga y descarga para obras de construcción. Especificaciones de producto y métodos de ensayo.	
JNE 182001:2008/1M:2010	Hoteles y apartamentos turísticos. Requisitos para la prestación del servicio.	
JNE 207017:2010	Apoyos metálicos de celosía para líneas eléctricas aéreas de distribución.	UNE 207017:2005
JNE 207018:2010	Apoyos de chapa metálica para líneas eléctricas aéreas de distribución.	UNE 207018:2006
JNE-CEN/TS 13307-2:2010 EX	Perfiles simples y perfiles semiacabados de madera para utilización no estructural. Parte 2: Control de producción.	





Núm. 243 Jueves 7 de octubre de 2010 Sec. III. Pág. 84961

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN 54-16:2010	Sistemas de detección y alarma de incendios. Parte16: Control de la alarma por voz y equipos indicadores.	
UNE-EN 74-2:2010	Acoplamientos, espigas ajustables y placas base para andamios y cimbras. Parte 2: Acoplamientos especiales. Requisitos y procedimientos de ensayo.	
UNE-EN 81-2:2001+A3:2010	Reglas de seguridad para la construcción e instalación de ascensores. Parte 2: Ascensores hidráulicos.	
UNE-EN 115-1:2009+A1:2010	Seguridad de escaleras mecánicas y andenes móviles. Parte 1: Construcción e instalación.	UNE-EN 115-1:2009
UNE-EN 249:2010	Aparatos sanitarios. Platos de ducha fabricados a partir de planchas acrílicas reticuladas obtenidas por colada. Requisitos y métodos de ensayo.	
UNE-EN 778:2010	Generadores de aire caliente por convección forzada, que utilizan los combustibles gaseosos, para la calefacción de locales de uso doméstico, de consumo calorífico nominal inferior o igual a 70 kW, sin ventilador para ayuda de la entrada de aire comburente y/o evacuación de los productos de combustión.	UNE-EN 778:1999 UNE-EN 778/A1:2002
UNE-EN 1264-3:2010	Sistemas de calefacción y refrigeración de circulación de agua integrados en superficies. Parte 3: Dimensionamiento.	UNE-EN 1264-3:1998 UNE-EN 15377-2:2009
UNE-EN 1264-4:2010	Sistemas de calefacción y refrigeración de circulación de agua integrados en superficies. Parte 4: Instalación.	UNE-EN 1264-4:2002 UNE-EN 15377-2:2009
UNE-EN 1374:2001+A1:2010	Maquinaria agrícola. Desensiladoras estacionarias para silos torre. Seguridad.	UNE-EN 1374:2001 UNE-EN 1374:2001/AC:2005
UNE-EN 1459:2000+A2:2010	Seguridad de las carretillas de manutención. Carretillas autopropulsadas de alcance variable.	UNE-EN 1459:2000 UNE-EN 1459:2000/A1:2007 UNE-EN 1459:2000/AC:2007
UNE-EN 1464:2010	Adhesivos. Determinación de la resistencia al pelado de uniones adhesivas. Método del rodillo móvil.	UNE-EN 1464:1996 UNE-EN 1967:2003 UNE-EN 1464:2003 ERRATUM UNE-EN 1967:2003/AC:2005
UNE-EN 1515-4:2010	Bridas y sus uniones. Bulones. Parte 4: Selección de los bulones para los equipos sometidos a la Directiva de Equipos a Presión 97/23/CE.	
UNE-EN 1539:2010	Secadoras y hornos en los que se desprenden sustancias inflamables. Requisitos de seguridad.	UNE-EN 1539:2000
UNE-EN 1789:2007+A1:2010 UNE-EN 1822-4:2010	Vehículos de transporte sanitario y sus equipos. Ambulancias de carretera. Filtros absolutos (EPA, HEPA y ULPA). Parte 4: Ensayo de estanquidad de la célula filtrante (método de exploración).	UNE-EN 1789:2007 UNE-EN 1822-4:2001
UNE-EN 1822-5:2010	Filtros absolutos (EPA, HEPA y ULPA). Parte 5: Medida de la eficacia de la célula filtrante.	UNE-EN 1822-5:2001
UNE-EN 1829-1:2010	Máquinas por chorro de agua a alta presión. Requisitos de seguridad. Parte 1: Máquinas.	
UNE-EN 1912:2005+A4:2010	Madera estructural. Clases resistentes. Asignación de calidades visuales y especies.	UNE-EN 1912:2005+A3:2009
UNE-EN 1990:2003/A1:2010 UNE-EN 12899-1:2009 ERRATUM:2010	Eurocódigos. Bases de cálculo de estructuras. Señales verticales fijas de circulación. Parte 1: Señales fijas.	
UNE-EN 13022-1:2006+A1:2010	Vidrio para la edificación. Acristalamiento con sellante estructural. Parte 1: Productos de vidrio para los sistemas de acristalamiento con sellante estructural con acristalamiento monolítico y múltiple apoyado y no apoyado.	UNE-EN 13022-1:2006
UNE-EN 13415:2010	Ensayos de adhesivos para revestimientos de suelo. Determinación de la resistencia eléctrica de películas y compuestos adhesivos.	UNE-EN 13415:2002
UNE-EN 13445-4:2010	Recipientes a presión no sometidos a llama. Parte 4: Fabricación.	UNE-EN 13445-4:2006 UNE-EN 13445-4:2006/A2:2008 UNE-EN 13445-4:2006/A5:2009 UNE-EN 13445-4:2006/A3:2009
UNE-EN 13445-5:2010	Recipientes a presión no sometidos a llama. Parte 5: Inspección y ensayos.	UNE-EN 13445-5:2006 UNE-EN 13445-5:2006 ERRATUM:2006 UNE-EN 13445-5:2006/A3:2007 UNE-EN 13445-5:2006/A5:2007 UNE-EN 13445-5:2006/A1:2008 UNE-EN 13445-5:2006/A4:2008 UNE-EN 13445-5:2006/ A10:2009
UNE-EN 13501-5:2007+A1:2010	Clasificación en función del comportamiento frente al fuego de los productos de construcción y elementos para la edificación. Parte 5: Clasificación a partir de datos obtenidos en ensayos de cubiertas ante la acción de un fuego exterior.	UNE-EN 13501-5:2007 UNE-EN 13501-5:2007/AC:2009
UNE-EN 13684:2005+A3:2010	Equipos de jardinería. Aireadores y escarificadores conducidos a pie. Seguridad.	UNE-EN 13684:2005+A2:2009





Núm. 243 Jueves 7 de octubre de 2010 Sec. III. Pág. 84962

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN 14022:2010	Adhesivos estructurales. Determinación de la vida útil (vida de trabajo) de adhesivos	-
ONE-EN 14022.2010	multicomponentes.	ONL-LIV 14022.2004
UNE-EN 14397-1:2010	Fertilizantes y enmiendas calizas. Determinación de dióxido de carbono. Parte 1: Método para fertilizantes sólidos.	UNE-CEN/TS 14397-1:2005 EX
UNE-EN 14434:2010	Pizarras para centros de enseñanza. Requisitos ergonómicos, técnicos y de seguridad y métodos de ensayo correspondientes.	UNE-EN 14434:2005 UNE-EN 14434:2005/AC:2008
UNE-EN 14531-6:2010	Aplicaciones ferroviarias. Métodos para el cálculo de las distancias de parada, distancias de ralentización y frenado de inmovilización. Parte 6: Cálculos paso a paso para composiciones de tren o vehículos aislados.	
UNE-EN 14636-1:2010	Sistemas de canalización en materiales plásticos para evacuación y saneamiento sin presión. Hormigón de resina de poliéster (PRC). Parte 1: Tubos y accesorios con uniones flexibles.	
UNE-EN 14774-1:2010	Biocombustibles sólidos. Determinación del contenido de humedad. Método de secado en estufa. Parte 1: Humedad total. Método de referencia.	UNE-CEN/TS 14774-1:2007 EX
UNE-EN 14774-2:2010	Biocombustibles sólidos. Determinación del contenido de humedad. Método de secado en estufa. Parte 2: Humedad total. Método simplificado.	UNE-CEN/TS 14774-2:2007 EX
UNE-EN 14774-3:2010	Biocombustibles sólidos. Determinación del contenido de humedad. Método de secado en estufa. Parte 3. Humedad de la muestra para análisis general.	UNE-CEN/TS 14774-3:2007 EX
UNE-EN 15610:2010	Aplicaciones ferroviarias. Emisión de ruido. Medición de la rugosidad de los carriles relacionada con la generación de ruido de rodadura.	
UNE-EN 15619:2009+A1:2010	Tejidos recubiertos de caucho o plástico. Seguridad de las estructuras temporales (tiendas). Especificaciones de los tejidos recubiertos destinados a tiendas y estructuras similares.	UNE-EN 15619:2009
UNE-EN 15636:2010	Aparatos sanitarios. Platos de ducha fabricados a partir de planchas acrílicas extruidas con resistencia al impacto modificada. Requisitos y métodos de ensayo.	
UNE-EN 15651-1:2010	Sellantes para uso no estructural en juntas de edificios y zonas peatonales. Parte 1: Sellantes para elementos de fachada.	
UNE-EN 15651-2:2010	Sellantes para uso no estructural en juntas en edificios y zonas peatonales. Parte 2: Sellantes para acristalamiento.	
UNE-EN 15651-3:2010	Sellantes para uso no estructural en juntas de edificios y zonas peatonales. Parte 3: Sellantes para juntas sanitarias.	
UNE-EN 15651-4:2010	Sellantes para uso no estructural en juntas en edificios y zonas peatonales. Parte 4: Sellantes para zonas peatonales.	
UNE-EN 15651-5:2010	Sellantes para uso no estructural en juntas en edificios y zonas peatonales. Parte 5: Evaluación de la conformidad y marcado.	
UNE-EN 15663:2010	Aplicaciones ferroviarias. Definición de las masas de referencia de los vehículos.	
UNE-EN 15705:2010	Fertilizantes. Determinación del contenido en condensados de urea por cromatografía líquida de alta resolución (HPLC). Isobutilidendiurea y crotonilidendiurea (método A) y oligómeros de urea metileno (método B).	
UNE-EN 15719:2010	Aparatos sanitarios. Bañeras fabricadas a partir de planchas acrílicas/ABS coextruidas con resistencia al impacto modificada. Requisitos y métodos de ensayo.	
UNE-EN 15749:2010	Fertilizantes. Determinación del contenido de sulfatos utilizando tres métodos diferentes.	UNE-CEN/TS 15749:2009 EX
UNE-EN 15750:2010	Fertilizantes. Determinación del contenido de nitrógeno total en fertilizantes que contengan sólo nitrógeno nítrico, amoniacal y ureico utilizando dos métodos diferentes.	
UNE-EN 15798:2010	Productos químicos utilizados en el tratamiento del agua de piscinas. Medios filtrantes.	
UNE-EN 15835:2010	Productos alimenticios. Determinación de ocratoxina A en alimentos a base de cereales para bebés y niños. Método por HPLC con purificación en columna de inmunoafinidad y detección por fluorescencia.	
UNE-EN 15856:2010	Ensayos no destructivos. Emisión acústica. Principios generales del ensayo por emisión acústica para la detección de la corrosión en un recipiente metálico lleno de líquido.	
UNE-EN 15857:2010	Ensayos no destructivos. Emisión acústica. Ensayo de polímeros reforzados con fibras. Metodología específica y criterios de evaluación generales.	
UNE-EN 45502-2-3:2010	Productos sanitarios implantables activos. Parte 2-3: Requisitos generales para los sistemas de implante coclear y los sistemas de implante auditivo del tronco cerebral.	
UNE-EN 50289-1-12:2010	Cables de comunicación. Especificaciones para métodos de ensayo. Parte 1-12: Métodos de ensayos eléctricos. Inductancia.	EN 50289-1-12:2005
UNE-EN 50341-1:2004/A1:2010	Líneas eléctricas aéreas de más de 45 kV en corriente alterna. Parte 1: Requisitos generales. Especificaciones comunes.	
UNE-EN 50465:2010	Aparatos a gas. Aparatos calefactores a gas con pila de combustible. Aparato calefactor a gas con pila de combustible con una entrada de calor nominal inferior o igual a 70 kW.	
UNE-EN 60071-1:2006/A1:2010	Coordinación de aislamiento. Parte 1: Definiciones, principios y reglas.	





Núm. 243 Jueves 7 de octubre de 2010 Sec. III. Pág. 84963

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN 60172:1996/A2:2010	Método de ensayo para la determinación del índice de temperatura de los hilos esmaltados para bobinas electromagnéticas.	
UNE-EN 60317-15:2005/A1:2010	Especificaciones para tipos particulares de hilos para bobinas electromagnéticas. Parte 15: Hilo de aluminio de sección circular esmaltado con poliesterimida, clase 180.	
UNE-EN 60317-42:1997/A1:2010	Especificaciones para tipos particulares de hilos para bobinas electromagnéticas. Parte 42: Hilo de cobre de sección circular esmaltado con poliéster, clase 200.	
UNE-EN 60335-2-2:2010	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-2: Requisitos particulares para aspiradores y aparatos de limpieza por aspiración de agua.	
UNE-EN 60335-2-4:2010	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-4: Requisitos particulares para centrífugadoras.	
UNE-EN 60335-2-13:2010	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-13: Requisitos particulares para freidoras, sartenes y aparatos análogos.	
UNE-EN 60335-2-97:2007/A2:2010		
UNE-EN 60601-2-41:2010	Equipos electromédicos. Parte 2-41: Requisitos particulares para la seguridad básica y funcionamiento esencial de las luminarias quirúrgicas y las luminarias para diagnóstico.	
UNE-EN 60809:1998/A4:2010	Lámparas para vehículos de carretera. Requisitos dimensionales, eléctricos y luminosos.	
UNE-EN 61196-4:2010	Cables coaxiales de comunicación. Parte 4: Especificación intermedia para cables radiantes.	EN 61196-4:2004
UNE-EN 62080:2010	Dispositivos de señalización sonora para uso doméstico y análogo.	
UNE-EN 62083:2010	Equipos electromédicos. Requisitos de seguridad para los sistemas de tratamiento con radioterapia.	
UNE-EN ISO 105-E01:2010	Textiles. Ensayos de solidez del color. Parte E01: Solidez del color al agua. (ISO 105-E01:2010).	UNE-EN ISO 105-E01:1996
UNE-EN ISO 105-E03:2010	Textiles. Ensayos de solidez del color. Parte E03: Solidez del color al agua clorada (agua de piscina). (ISO 105-E03:2010).	UNE-EN ISO 105-E03:1997
UNE-EN ISO 105-E07:2010	Textiles. Ensayos de solidez del color. Parte E07: Solidez del color a la gota: agua. (ISO 105-E07:2010).	UNE-EN ISO 105-E07:1998
UNE-EN ISO 105-E09:2010	Textiles. Ensayos de solidez del color. Parte E09: Solidez del color al con agua en ebullición. (ISO 105-E09:2010).	UNE-EN ISO 105-E09:1997
UNE-EN ISO 105-E12:2010	Textiles. Ensayos de solidez del color. Parte E12: Solidez del color al batanado: Batanado alcalino. (ISO 105-E12:2010).	UNE-EN ISO 105-E12:1998 UNE-EN ISO 105-E12/A1:2003
UNE-EN ISO 445:2010	Paletas para la manipulación de mercancías. Vocabulario. (ISO 445:2008).	UNE-EN ISO 445:1999
UNE-EN ISO 734-2:2010	Harinas de semillas oleaginosas. Determinación del contenido de aceite. Parte 2: Método por extracción rápida. (ISO 734-2:2008, versión corregida 2009-06-01).	UNE-EN ISO 734-2:2008
UNE-EN ISO 1402:2010	Mangueras a base de elastómeros y plásticos y sus conjuntos con accesorios de unión. Ensayos hidrostáticos. (ISO 1402:2009).	UNE-EN ISO 1402:1997
UNE-EN ISO 1942:2010	Odontología. Vocabulario. (ISO 1942:2009).	UNE-EN 21942-1:1992 UNE-EN 21942-2:1993 UNE-EN 21942-3:1994 UNE-EN 21942-4:1994 UNE-EN ISO 1942-5:1995
UNE-EN ISO 2560:2010	Consumibles para soldeo. Electrodos recubiertos para el soldeo manual al arco de aceros no aleados y de grano fino. Clasificación. (ISO 2560:2009).	UNE-EN ISO 2560:2006
UNE-EN ISO 2871-1:2010	Agentes de superficie. Detergentes. Determinación del contenido en materia activa catiónica. Parte 1: Materia activa catiónica de alta masa molecular. (ISO 2871-1:2010).	UNE-EN ISO 2871-1:1995
UNE-EN ISO 2871-2:2010	Agentes de superficie. Detergentes. Determinación del contenido en materia activa catiónica. Parte 2: Materia activa catiónica de baja masa molecular (entre 200 y 500). (ISO 2871-2:2010).	UNE-EN ISO 2871-2:1995
UNE-EN ISO 3691-5:2010	Carretillas de manutención. Requisitos de seguridad y verificación. Parte 5: Carretillas conducidas a pie. (ISO 3691-5:2009).	UNE-EN 1757-1:2002 UNE-EN 1757-2:2002 UNE-EN 1757-4:2003
UNE-EN ISO 3907:2010	Metales duros. Determinación del contenido total de carbono. Método gravimétrico. (ISO 3907:2009).	EN 23907:1993
UNE-EN ISO 3908:2010	Metales duros. Determinación del contenido de carbono insoluble (libre). Método gravimétrico. (ISO 3908:2009).	EN 23908:1993
UNE-EN ISO 3960:2010	Aceites y grasas de origen animal y vegetal. Determinación del índice de peróxido. Determinación del punto final yodométrico (visual). (ISO 3690:2007, versión corregida 2009-05-15).	UNE-EN ISO 3960:2009
UNE-EN ISO 7885:2010	Odontología. Agujas estériles para inyección de un solo uso. (ISO 7885:2010).	UNE-EN ISO 7885:2001





Núm. 243 Jueves 7 de octubre de 2010 Sec. III. Pág. 84964

Código	Título	Sustituye a	
UNE-EN ISO 8031:2010	Mangueras a base de elastómeros y plásticos y sus conjuntos con accesorios de unión. Determinación de la resistencia eléctrica y de la conductividad. (ISO 8031:2009).	UNE-EN ISO 8031:1998	
JNE-EN ISO 8752:2010	Pasadores elásticos de espiral, ranurados. Serie gruesa. (ISO 8752:2009).	UNE-EN ISO 8752:1998	
UNE-EN ISO 10993-16:2010	Evaluación biológica de productos sanitarios. Parte 16: Diseño del estudio toxicocinético de productos de degradación y sustancias lixiviables. (ISO 10993-16:2010).	UNE-EN ISO 10993-16:2009	
JNE-EN ISO 11058:2010	Geotextiles y productos relacionados con geotextiles. Determinación de las características de permeabilidad al agua perpendicularmente al plano sin carga. (ISO 11058:2010).	UNE-EN ISO 11058:1999	
JNE-EN ISO 11357-1:2010	Plásticos. Calorimetría diferencial de barrido (DSC). Parte 1: Principios generales. (ISO 11357-1:2009).	UNE-EN ISO 11357-1:1997	
JNE-EN ISO 12499:2010	Ventiladores industriales. Seguridad mecánica de los ventiladores. Protección. (ISO 12499:1999).	UNE 100250:2000	
UNE-EN ISO 12706:2010	Ensayos no destructivos. Ensayos por líquidos penetrantes. Vocabulario. (ISO 12706:2009).	UNE-EN ISO 12706:2001	
UNE-EN ISO 12956:2010	Geotextiles y productos relacionados con geotextiles. Determinación de la medida de abertura característica. (ISO 12956:2010).	UNE-EN ISO 12956:1999	
UNE-EN ISO 12958:2010	Geotextiles y productos relacionados. Determinación de la capacidad de flujo de agua en su plano. (ISO 12958:2010).	UNE-EN ISO 12958:1999	
UNE-EN ISO 13337:2010	Pasadores cilíndricos de resorte, ranurados. Serie ligera. (ISO 13337:2009).	UNE-EN ISO 13337:1998	
UNE-EN ISO 15798:2010	Implantes oftálmicos. Productos oftálmicos viscoquirúrgicos. (ISO 15798:2010).	UNE-EN ISO 15798:2002 UNE-EN ISO 15798:2002/ AC:2005	
UNE-EN ISO 17201-3:2010	Acústica. Ruido en galerías de tiro. Parte 3: Directrices para los cálculos de propagación del sonido. (ISO 17201-3:2010).		
UNE-EN ISO 17678:2010	Leche y productos lácteos. Determinación de la pureza de la grasa de leche por análisis de triglicéridos mediante cromatografía de gases. (ISO 17678:2010).		
UNE-EN ISO 18113-3:2010	Productos sanitarios para diagnóstico in vitro. Información proporcionada por el fabricante (etiquetado). Parte 3: Instrumentos de diagnóstico in vitro para uso profesional. (ISO 18113-3:2009).		
UNE-EN ISO 18113-4:2010	Productos sanitarios para diagnóstico in vitro. Información proporcionada por el fabricante (etiquetado). Parte 4: Reactivos de diagnóstico in vitro para autodiagnóstico. (ISO 18113-4:2009).		
UNE-EN ISO 24333:2010	Cereales y productos derivados. Toma de muestras. (ISO 24333:2009).	UNE 34068-1:1973 UNE-EN ISO 6644:2007 UNE-EN ISO 13690:2007	
UNE-EN ISO 27107:2010	Aceites y grasas de origen animal y vegetal. Determinación del índice de peróxido. Determinación del punto final potenciométrico. (ISO 27107:2008, versión corregida 2009-05-15).	UNE-EN ISO 27107:2009	
UNE-EN ISO/IEC 19796-1:2010	Tecnología de la información. Enseñanza, educación y formación. Gestión, aseguramiento y métricas de la calidad. Parte 1: Aproximación general. (ISO/IEC 19796-1:2005).		
JNE-IEC 60050-351:2010	Vocabulario electrotécnico. Parte 351: Control automático.	UNE 21302-351:2003	
JNE-ISO 5561:2010	Alcaravea negra y rubia (Carum carvi Linnaeus) entera. Especificaciones.		
JNE-ISO 5564:2010	Pimienta negra y pimienta blanca, entera o molida. Determinación del contenido de piperina. Método espectrofotométrico.		
JNE-ISO 5565-1:2010	Vainilla (Vanilla fragans(Salisbury) Ames). Parte 1: Especificaciones.		
JNE-ISO 5567:2010	Ajo deshidratado. Determinación de compuestos orgánicos volátiles de azufre.		
UNE-ISO 6107-1:2010	Calidad del agua. Vocabulario. Parte 1.	UNE 77073-1:1991	
JNE-ISO 6107-2:2010	Calidad del agua. Vocabulario. Parte 2.	UNE 77073-2:1991	
JNE-ISO 6107-3:2010	Calidad del agua. Vocabulario. Parte 3.	UNE 77073-3:1991	
JNE-ISO 6107-4:2010	Calidad del agua. Vocabulario. Parte 4.	UNE 77073-4:1991	
JNE-ISO 7377:2010	Enebrina (Juniperus communis Linnaeus). Especificaciones.		
UNE-ISO 7386:2010	Anís (Pimpinella anisum Linnaeus). Especificaciones.		
UNE-ISO 7543-1:2010	Guindilla y oleorresinas de guindilla. Determinación del contenido total de capsaicinoides. Parte 1: Método espectrométrico.		
JNE-ISO 7926:2010	Estragón deshidratado (Atermisia dracunlucus Linnaeus). Especificaciones.		
UNE-ISO 7928-1:2010	Ajedrea. Especificaciones. Parte 1: Ajedrea de invierno (Satureja montana Linnaeus).		
UNE-ISO 7928-2:2010	Ajedrea. Especificaciones. Parte 2: Ajedrea de verano (Satureja hortensis Linnaeus).		
UNE-ISO 8454:2010	Cigarrillos. Determinación de monóxido de carbono en el humo de la corriente principal del cigarrillo. Método por análisis de infrarrojo no dispersivo.	UNE 118015:1999 ERRATUI	
UNE-ISO 10362-1:2010	Cigarrillos. Determinación de agua en los condensados de humo. Parte 1: Método por cromatografía de gases	UNE 118004-1:2003	

cromatografía de gases.





Núm. 243 Jueves 7 de octubre de 2010 Sec. III. Pág. 84965

Código	Título	Sustituye a
UNE-ISO 10381-7:2010	Calidad del suelo. Muestreo. Parte 7: Líneas directrices para el muestreo del gas del suelo.	
UNE-ISO 11107:2010	Servicios de buceo recreativo. Requisitos para los programas de formación de buceo con aire enriquecido nitrox (AEN).	
UNE-ISO 11121:2010	Servicios de buceo recreativo. Requisitos para los programas de introducción de buceo subacuático con equipo autónomo.	
UNE-ISO 12117-2:2010	Maquinaria para movimiento de tierras. Ensayos de laboratorio y requisitos de comportamiento para estructuras de protección de excavadoras. Parte 2: Estructuras de protección contra el vuelco (ROPS) para excavadoras de más de 6 t.	
UNE-ISO 15593:2010	Humo ambiental de tabaco. Estimación de su contribución a las partículas en suspensión respirables. Determinación de la materia particulada mediante absorción ultravioleta y fluorescencia.	
UNE-ISO 16001:2010	Maquinaria para movimiento de tierras. Sistemas para la detección de peligros y ayudas visuales. Requisitos de funcionamiento y ensayos.	
UNE-ISO 31000:2010	Gestión del riesgo. Principios y directrices.	
UNE-ISO GUIA 73:2010 IN	Gestión del riesgo. Vocabulario.	UNE-ISO/IEC GUIA 73:2005 IN

D. L.: M-1/1958 - ISSN: 0212-033X