

comunidades autónomas, seguirán manteniendo el destino específico para el que fueron transferidos y se utilizarán en el siguiente ejercicio como situación de tesorería en el origen como remanentes que serán descontados de la cantidad que corresponda transferir a cada comunidad autónoma o ciudad de Ceuta y Melilla.

Si la subvención a la que corresponda el remanente resulta suprimida en el presupuesto del ejercicio siguiente, se destinará aquél en primer lugar a hacer efectivas las obligaciones pendientes de pago al fin del ejer-

cicio inmediatamente anterior y el sobrante que no estuviere comprometido se reintegrará al Estado.

En cualquier caso, las comunidades autónomas y ciudades de Ceuta y Melilla que gestionen las subvenciones referidas en este Acuerdo, deberán proceder a un adecuado control de las mismas que asegure la correcta obtención, disfrute y destino de los fondos percibidos por el beneficiario.

El estado de ejecución o certificado de remanente, firmado por el titular del centro directivo que gestione la subvención y adverado por el inter-ventor, se ajustará al modelo siguiente:

Denominación programa social	Aplicación económica del PGE	Denominación aplicación	Asignación (Euros) (1)	Compromiso de crédito (2)	Obligaciones reconocidas (3)	Pagos realizados (4)	Remanentes (1)-(2)	Obligaciones pendientes de pago (3)-(4)

Lugar y fecha:

V.º B.º  
El Interventor,  
(Firma y sello)

El Director,  
(Firma y sello)

Fdo.: (Nombre y apellidos)

Fdo.: (Nombre y apellidos)

## MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO

**15075** *RESOLUCIÓN de 26 de julio de 2004, de la Dirección General de Desarrollo Industrial, por la que se publica la relación de normas UNE aprobadas por AENOR durante el mes de junio de 2004.*

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 junio de 2004, 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, 26 de julio de 2004.—El Director General, Jesús Candil Gonzalo.

### ANEXO

#### Normas editadas en el mes de junio de 2004

Código	Título	Sustituye a
UNE 15316:2004	Rectificadoras de superficies planas con husillo porta-muela vertical y mesa con movimiento alternativo. Condiciones de ensayo. Control de la precisión.	UNE 15316:1992
UNE 15317:2004	Rectificadoras de superficies planas con dos columnas. Rectificadoras de guías. Condiciones de ensayo. Control de la precisión.	UNE 15317:1992
UNE 15319:2004	Rectificadoras cilíndricas de exteriores con mesa móvil. Condiciones de ensayo. Control de la precisión.	UNE 15319:1992
UNE 16560:2004	Herramientas de maniobra para tubos. Mordazas de banco con cadena. Especificaciones técnicas y ensayos.	UNE 16560:1994
UNE 20460-7-702:2004	Instalaciones eléctricas en edificios. Parte 7: Reglas para las instalaciones y emplazamientos especiales. Sección 702: Piscinas y fuentes.	
UNE 21123-1:2004	Cables eléctricos de utilización industrial de tensión asignada 0,6/1 kV. Parte 1: Cables con aislamiento y cubierta de policloruro de vinilo.	UNE 21123-1:1999
UNE 21123-2:2004	Cables eléctricos de utilización industrial de tensión asignada 0,6/1 kV. Parte 2: Cables con aislamiento de polietileno reticulado y cubierta de policloruro de vinilo.	UNE 21123-2:1999

Código	Título	Sustituye a
UNE 21123-4:2004	Cables eléctricos de utilización industrial de tensión asignada 0,6/1 kV. Parte 4: Cables con aislamiento de polietileno reticulado y cubierta de poliolefina.	UNE 21123-4:1999
UNE 21302-300:2004	Vocabulario electrotécnico. Medidas e instrumentos de medida eléctricos y electrónicos. Parte 311: Términos generales relativos a las medidas. Parte 312: Términos generales relativos a las medidas eléctricas. Parte 313: Tipos de instrumentos de medida eléctricos. Parte 314: Términos específicos de acuerdo con el tipo de instrumento.	UNE 21302-301-302-303:1991
UNE 21428-1:2004	Transformadores trifásicos sumergidos en aceite para distribución en baja tensión de 50 kVA a 2500 kVA, 50 Hz, con tensión más elevada para el material de hasta 36 kV. Parte 1: Requisitos generales.	UNE 21428-1:1996 UNE 21428-1:2000 ERRATUM
UNE 26299-3:2004 ERRATUM	Vehículos de carretera. Dispositivos eléctricos/electrónicos de conmutación. Parte 3: Microrrelés.	
UNE 26513:2004	Grupos electrógenos de corriente alterna accionados por motores alternativos de combustión interna. Medición del ruido aéreo mediante el método de la superficie envolvente.	
UNE 56810:2004	Suelos de madera. Colocación. Especificaciones.	UNE 56810:2002
UNE 60402/3M:2004	Combustibles gaseosos. Regulador MPA/BP con válvula de seguridad incorporada de disparo por mínima presión con caudal equivalente hasta 4,8 m <sup>3</sup> (n)/h de aire.	
UNE 60404-2/1M:2004	Combustibles gaseosos. Conjuntos de regulación de presión y/o medida, con presión máxima de operación (MOP) inferior o igual a 5 bar. Parte 2: Conjuntos de regulación para situar en arqueta empotrable en vía pública con caudal nominal equivalente inferior o igual a 50 m <sup>3</sup> (n)/h de gas natural.	
UNE 60510:2004	Combustibles gaseosos. Medidas, conexiones y acabado superficial de los contadores de volumen de gas de membranas deformables.	UNE 60510:1984
UNE 60750:2004	Indelebilidad y durabilidad del marcado de los aparatos que utilizan gas como combustible, depósitos de gas y componentes y accesorios de instalaciones de gas. Requisitos y procedimientos de verificación.	
UNE 84643:2004	Materias primas cosméticas. Coccoanfodiacetato disódico.	
UNE 207013:2004 IN ERRATUM	Guía de aplicación para los fusibles de baja tensión.	
UNE-CEN/TS 13810-2:2004	Tableros derivados de la madera. Suelos flotantes. Parte 2: Métodos de ensayo.	
UNE-EN 30-1-3:2004	Aparatos domésticos de cocción que utilizan combustibles gaseosos. Parte 1-3: Seguridad. Aparatos con encimera vitrocerámica.	
UNE-EN 343:2004	Ropa de protección. Protección contra la lluvia.	UNE-ENV 343:1999
UNE-EN 556-2:2004	Esterilización de productos sanitarios. Requisitos de los productos sanitarios para ser designados «ESTÉRIL». Parte 2: Requisitos de los productos sanitarios procesados asépticamente.	
UNE-EN 649/A1:2004	Revestimientos de suelo resilientes. Revestimientos de suelo homogéneos a base de poli(cloruro de vinilo). Especificaciones.	
UNE-EN 651/A1:2004	Revestimientos de suelo resilientes. Revestimientos de suelo de poli(cloruro de vinilo) sobre una capa de espuma. Especificaciones.	
UNE-EN 654/A1:2004	Revestimientos de suelo resilientes. Losetas semiflexibles de poli(cloruro de vinilo). Especificaciones.	
UNE-EN 974:2004	Productos químicos utilizados en el tratamiento del agua destinada al consumo humano. Ácido fosfórico.	UNE-EN 974:1998
UNE-EN 997:2004	Inodoros y conjuntos de inodoros con sifón incorporado.	UNE-EN 997:2000
UNE-EN 1402-1:2004	Productos refractarios no conformados. Parte 1: Introducción y clasificación.	UNE-ENV 1402-1:1996
UNE-EN 1402-2:2004	Productos refractarios no conformados. Parte 2: Toma de muestras para ensayo.	
UNE-EN 1402-3:2004	Productos refractarios no conformados. Parte 3: Caracterización en la recepción.	
UNE-EN 1402-4:2004	Productos refractarios no conformados. Parte 4: Determinación de la consistencia de los hormigones.	
UNE-EN 1402-5:2004	Productos refractarios no conformados. Parte 5: Preparación y tratamiento de las probetas.	
UNE-EN 1402-6:2004	Productos refractarios no conformados. Parte 6: Medición de las propiedades físicas.	
UNE-EN 1402-7:2004	Productos refractarios no conformados. Parte 7: Ensayo de piezas preformadas.	
UNE-EN 1402-8:2004	Productos refractarios no conformados. Parte 8: Determinación de propiedades complementarias.	
UNE-EN 1708-1/A1:2004	Soldeo. Descripción detallada de uniones soldadas de acero. Parte 1: Componentes sometidos a presión.	
UNE-EN 1711/A1:2004	Examen no destructivo de soldaduras. Examen de soldaduras por corrientes de Foucault mediante análisis del plano complejo.	
UNE-EN 1857:2004	Chimeneas. Componentes. Conductos interiores de hormigón.	
UNE-EN 1858:2004	Chimeneas. Componentes. Bloques para conductos de humo de hormigón.	
UNE-EN 10330:2004	Materiales magnéticos. Método para medir la coercitividad de los materiales magnéticos en circuito abierto.	
UNE-EN 12062/A2:2004	Examen no destructivo de soldaduras. Reglas generales para los materiales metálicos.	
UNE-EN 12101-2:2004	Sistemas para el control de humos y de calor. Parte 2: Especificaciones para aireadores de extracción natural de humos y calor.	
UNE-EN 12201-1:2004 ERRATUM	Sistemas de canalización en materiales plásticos para conducción de agua. Polietileno (PE). Parte 1: Generalidades.	UNE 53131:1990 UNE 53490:1990 EX UNE 53966:2001 EX UNE 53965-1:2002 EX

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN 12201-2:2004 ERRATUM	Sistemas de canalización en materiales plásticos para conducción de agua. Polietileno (PE). Parte 2: Tubos.	UNE 53131:1990 UNE 53490:1990 EX UNE 53966:2001 EX UNE 53965-1:2002 EX
UNE-EN 12255-14:2004	Plantas depuradoras de aguas residuales. Parte 14: Desinfección.	
UNE-EN 12255-15:2004	Plantas depuradoras de aguas residuales. Parte 15: Medición del oxígeno transferido por el agua limpia en los tanques de aireación de las plantas de lodos activos.	
UNE-EN 12566-1/A1:2004	Pequeñas instalaciones de depuración de aguas residuales para poblaciones de hasta 50 habitantes equivalentes. Parte 1: Fosas sépticas prefabricadas.	
UNE-EN 12797/A1:2004	Soldeo fuerte. Ensayos destructivos de uniones por soldeo fuerte.	
UNE-EN 12799/A1:2004	Soldeo fuerte. Examen no destructivo de las uniones realizadas por soldeo fuerte.	
UNE-EN 12834:2004	Telemática en el transporte y tráfico por carretera. Comunicaciones dedicadas de corto alcance. (Dedicated Short Range Communication - DSRC). Capa de aplicación DSRC.	
UNE-EN 12855:2004	Maquinaria para el procesado de alimentos. Cortadoras de plato giratorio (cutters). Requisitos de seguridad e higiene.	
UNE-EN 13244-1:2004 ERRATUM	Sistemas de canalización en materiales plásticos, enterrados o aéreos, para suministro de agua, en general, y saneamiento a presión. Polietileno (PE). Parte 1: Generalidades.	UNE 53131:1990 UNE 53966:2001 EX UNE 53965-1:2002 EX
UNE-EN 13244-2:2004 ERRATUM	Sistemas de canalización en materiales plásticos, enterrados o aéreos, para suministro de agua, en general, y saneamiento a presión. Polietileno (PE). Parte 2: Tubos.	UNE 53131:1990 UNE 53966:2001 EX UNE 53965-1:2002 EX
UNE-EN 13260:2004	Aplicaciones ferroviarias. Ejes montados y bogies. Ejes montados. Requisitos de producto.	
UNE-EN 13414-3:2004	Eslingas de cables de acero. Seguridad. Parte 3: Eslingas sin fin y eslingas de cuerda.	
UNE-EN 13452-1:2004	Aplicaciones ferroviarias. Frenado. Sistemas de freno para transportes públicos urbanos y suburbanos. Parte 1: Requisitos de funcionamiento.	
UNE-EN 13508-1:2004	Condición de los sistemas de desagüe y de alcantarillado en el exterior de edificios. Parte 1: Requisitos generales.	
UNE-EN 13624:2004	Antisépticos y desinfectantes químicos. Ensayo cuantitativo de suspensión para la evaluación de la actividad fungicida de los desinfectantes químicos para instrumental utilizado en medicina. Método de ensayo y requisitos (fase 2, etapa 1).	
UNE-EN 13631-7:2004	Explosivos para uso civil. Explosivos rompedores. Parte 7: Determinación de la seguridad y fiabilidad a temperaturas extremas.	
UNE-EN 13631-10:2004	Explosivos para uso civil. Explosivos rompedores. Parte 10: Verificación de los medios de iniciación.	
UNE-EN 13631-11:2004	Explosivos para uso civil. Explosivos rompedores. Parte 11: Determinación de la transmisión de la detonación.	
UNE-EN 13727:2004	Antisépticos y desinfectantes químicos. Ensayo cuantitativo de suspensión para la evaluación de la actividad bactericida de los desinfectantes químicos para instrumental utilizado en medicina. Método de ensayo y requisitos (fase 2, etapa 1).	
UNE-EN 13763-4:2004	Explosivos para uso civil. Detonadores y relés. Parte 4: Determinación de la resistencia al rozamiento de los hilos conductores y de los tubos de transmisión.	
UNE-EN 13763-5:2004	Explosivos para uso civil. Detonadores y relés. Parte 5: Determinación de la resistencia al corte de los hilos conductores y de los tubos de transmisión.	
UNE-EN 13763-6:2004	Explosivos para uso civil. Detonadores y relés. Parte 6: Determinación de la resistencia al agrietamiento a bajas temperaturas de los hilos conductores.	
UNE-EN 13763-7:2004	Explosivos para uso civil. Detonadores y relés. Parte 7: Determinación de la integridad mecánica de los hilos conductores, tubos de transmisión, conexiones, engarces y cierres.	
UNE-EN 13763-8:2004	Explosivos para uso civil. Detonadores y relés. Parte 8: Determinación de la resistencia a la vibración de los detonadores ordinarios.	
UNE-EN 13763-9:2004	Explosivos para uso civil. Detonadores y relés. Parte 9: Determinación de la resistencia a la flexión de los detonadores.	
UNE-EN 13763-11:2004	Explosivos para uso civil. Detonadores y relés. Parte 11: Determinación de la resistencia a la caída de los detonadores y relés.	
UNE-EN 13763-12:2004	Explosivos para uso civil. Detonadores y relés. Parte 12: Determinación de la resistencia a la presión hidrostática.	
UNE-EN 13763-20:2004	Explosivos para uso civil. Detonadores y relés. Parte 20: Determinación de la resistencia eléctrica total de los detonadores eléctricos.	
UNE-EN 13775-1:2004	Aplicaciones ferroviarias. Medición de los vagones de mercancías nuevos y modificados. Parte 1: Principios de la medición.	
UNE-EN 13775-2:2004	Aplicaciones ferroviarias. Medición de los vagones de mercancías nuevos y modificados. Parte 2: Vagones de mercancías con bogies.	
UNE-EN 13858:2004	Protección de los metales contra la corrosión. Recubrimientos no electrolíticos de escamas de cinc en componentes de hierro o acero.	
UNE-EN 13976-1:2004	Sistemas de rescate. Transporte de incubadoras. Parte 1: Condiciones de interfaz.	

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN 13976-2:2004	Sistemas de rescate. Transporte de incubadoras. Parte 2: Requisitos del sistema.	
UNE-EN 14079:2004 ERRATUM	Productos sanitarios no activos. Requisitos funcionales y métodos de ensayo para la gasa de algodón absorbente y la gasa de algodón y viscosa absorbente.	
UNE-EN 14153-1:2004	Servicios de Buceo Recreativo - Requisitos mínimos de seguridad para la formación de buceadores recreativos con equipo autónomo- Parte 1: Nivel 1 - Buceador Supervisado.	
UNE-EN 14153-2:2004	Servicios de buceo recreativo - Requisitos mínimos de seguridad para la formación de buceadores recreativos con equipo autónomo- Parte 2: Nivel 2 - Buceador Autónomo.	
UNE-EN 14153-3:2004	Servicios de buceo recreativo - Requisitos mínimos de seguridad para la formación de buceadores recreativos con equipo autónomo- Parte 3: Nivel 3 - Buceador Líder.	
UNE-EN 14197-2:2004	Recipientes criogénicos. Recipientes estáticos no aislados al vacío. Parte 2: Diseño, fabricación, inspección y ensayo.	
UNE-EN 14205:2004	Métodos de ensayo para piedra natural. Determinación de la dureza Knoop.	UNE 22178:1985
UNE-EN 14210:2004	Agentes de superficie. Determinación de la tensión interfacial de soluciones de agentes de superficie por el método del estribo o del anillo.	UNE 22188:1985
UNE-EN 14259:2004	Adhesivos para revestimientos de suelos. Requisitos mecánicos y eléctricos de aptitud al uso.	
UNE-EN 14288:2004	Cuero. Ensayos físicos y mecánicos. Determinación de las características de la condensación provocada por el cuero.	
UNE-EN 14295:2004	Consumibles para el soldeo. Alambres, alambres tubulares y combinaciones alambre-fundente para el soldeo por arco sumergido de aceros de alta resistencia. Clasificación.	
UNE-EN 14330:2004	Embarcaciones de navegación interior. Cadenas de ancla sin conrete. Cadenas de eslabones de redondo de acero.	
UNE-EN 14368:2004	Productos químicos utilizados para el tratamiento del agua destinada al consumo humano. Carbonato de calcio recubierto de dióxido de manganeso.	
UNE-EN 14369:2004	Productos químicos utilizados para el tratamiento del agua destinada al consumo humano. Hierro recubierto con alúmina granular activada.	
UNE-EN 14465:2004	Textiles. Tejidos para tapicería. Especificaciones y métodos de ensayo.	
UNE-EN 14534:2004	Servicios postales. Calidad del servicio. Medición del plazo de entrega (calidad en plazo) extremo a extremo para correo masivo.	
UNE-EN 50104/A1:2004	Aparatos eléctricos para la detección y medida de oxígeno. Reglas funcionales y métodos de ensayo.	
UNE-EN 50160 CORR:2004	Características de la tensión suministrada por las redes generales de distribución.	
UNE-EN 50241-1/A1:2004	Especificación para los aparatos de camino abierto para la detección de gases y vapores combustibles o tóxicos. Parte 1: Requisitos generales y métodos de ensayo.	
UNE-EN 50311:2004	Aplicaciones ferroviarias. Material rodante. Balastos electrónicos alimentados en corriente continua para lámparas fluorescentes de iluminación.	
UNE-EN 50346:2004	Tecnologías de la información. Instalación de cableado. Ensayo de cableados instalados.	
UNE-EN 50368:2004	Bridas de amarre de cables para instalaciones eléctricas.	
UNE-EN 50370-2:2004	Compatibilidad Electromagnética (CEM). Norma de familia de productos para máquinas herramienta. Parte 2: Inmunidad.	
UNE-EN 60034-8 CORR:2004	Máquinas eléctricas rotativas. Parte 8: Marcas de los bornes y sentido de giro.	
UNE-EN 60061-1/A32:2004	Casquillos y portalámparas, junto con los calibres para el control de la intercambiabilidad y de la seguridad. Parte 1: Casquillos.	
UNE-EN 60061-3/A29:2004	Casquillos y portalámparas junto con los calibres para el control de la intercambiabilidad y de la seguridad. Parte 3: Calibres.	
UNE-EN 60077-5:2004	Aplicaciones ferroviarias. Equipos eléctricos para material rodante. Parte 5: Componentes electrotécnicos. Reglas para fusibles de alta tensión.	
UNE-EN 60269-3/A1:2004	Fusibles de baja tensión. Parte 3: Reglas suplementarias para los fusibles destinados a ser utilizados por personas no cualificadas (fusibles para usos principalmente domésticos y análogos).	
UNE-EN 60745-2-12:2004	Herramientas manuales eléctricas accionadas por motor eléctrico. Seguridad. Parte 2-12: Requisitos particulares para vibradores de hormigón.	
UNE-EN 60749-14:2004	Dispositivos de semiconductores. Métodos de ensayo mecánicos y climáticos. Parte 14: Robustez de los terminales (integridad de los conectores).	
UNE-EN 60749-20:2004	Dispositivos de semiconductores. Métodos de ensayo mecánicos y climáticos. Parte 20: Resistencia de los dispositivos de montaje superficial (SMD) encapsulados en plástico al efecto combinado de humedad y de calor de soldadura.	
UNE-EN 60749-25:2004	Dispositivos de semiconductores. Métodos de ensayo mecánicos y climáticos. Parte 25: Ciclos de temperatura.	
UNE-EN 60811-3-2/A2:2004	Materiales de aislamiento y cubierta de cables eléctricos y de cables de fibra óptica. Métodos de ensayo comunes. Parte 3-2: Métodos específicos para mezclas de PVC. Ensayo de pérdida de masa. Ensayo de estabilidad térmica.	

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN 60811-5-1/A1:2004	Materiales de aislamiento y cubierta de cables eléctricos y de cables de fibra óptica. Métodos de ensayo comunes. Parte 5-1: Métodos específicos para los materiales de relleno. Punto de gota. Separación de aceite. Fragilidad a baja temperatura. Índice de acidez total. Ausencia de componentes corrosivos. Permittividad a 23 °C. Resistividad en corriente continua a 23 °C y 100 °C.	
UNE-EN 60825-4/A2:2004	Seguridad de los productos láser. Parte 4: Sistemas de protección frente a la radiación láser.	
UNE-EN 60851-6/A2:2004	Hilos para bobinas electromagnéticas. Métodos de ensayo. Parte 6: Propiedades térmicas.	
UNE-EN 61029-2-8:2004	Seguridad de las máquinas herramientas eléctricas semifijas. Parte 2-8: Requisitos particulares para las tupies de un solo husillo vertical.	
UNE-EN 61131-1:2004	Autómatas programables. Parte 1: Información general.	
UNE-EN 61242/A11:2004	Accesorios eléctricos. Cordones prolongadores enrollados sobre tambor para usos domésticos y análogos.	
UNE-EN 61249-2-8:2004	Materiales para placas impresas y otras estructuras de interconexión. Parte 2-8: Materiales de base reforzados, con y sin revestimiento. Laminado reforzado con fibra de vidrio trenzada con epóxido bromado modificado, de inflamabilidad definida (ensayo de combustión vertical), con revestimiento de cobre.	
UNE-EN 61249-2-9:2004	Materiales para placas impresas y otras estructuras de interconexión. Parte 2-9: Materiales de base reforzados, con y sin revestimiento. Laminado reforzado con fibra de vidrio de tipo E trenzada con epóxido, modificado o no, y con bismaleimida/triacina, de inflamabilidad definida (ensayo de combustión vertical) con revestimiento de cobre.	
UNE-EN 61249-2-10:2004	Materiales para placas impresas y otras estructuras de interconexión. Parte 2-10: Materiales de base reforzados, con y sin revestimiento. Laminado reforzado con fibra de vidrio de tipo E trenzada con epóxido bromado modificado o no, y con éster de cianato, de inflamabilidad definida (ensayo de combustión vertical) con revestimiento de cobre.	
UNE-EN 61300-2-17:2004	Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Ensayos básicos y procedimientos de medida. Parte 2-17: Ensayos: Frío.	
UNE-EN 61347-2-9/A1:2004	Dispositivos de control de lámpara. Parte 2-9: Requisitos particulares para balastos para lámparas de descarga (excepto las lámparas fluorescentes).	
UNE-EN 61779-1/A11:2004	Aparatos eléctricos para la detección y medida de los gases inflamables. Parte 1: Requisitos generales y métodos de ensayo.	
UNE-EN 62035/A1:2004	Lámparas de descarga (excepto lámparas fluorescentes). Requisitos de seguridad	
UNE-EN 62196-1:2004	Bases, clavijas, acopladores de vehículo y entradas de vehículo. Carga conductiva de vehículos eléctricos. Parte 1: Carga de vehículos eléctricos hasta 250 A en corriente alterna y 400 A en corriente continua.	
UNE-EN 62259:2004	Acumuladores con electrolitos alcalinos u otros electrolitos no ácidos. Elementos de acumulador individuales prismáticos de níquel-cadmio con recombinación parcial de gas.	
UNE-EN ISO 105-C08:2004	Textiles. Ensayo de solidez del color. Parte C08: Solidez del color al lavado doméstico y comercial utilizando un detergente de referencia sin fosfatos que incorpora un activador de blanqueo a baja temperatura (ISO 105-C08:2001).	
UNE-EN ISO 284:2004	Cintas transportadoras. Conductividad eléctrica. Especificación y método de ensayo (ISO 284:2003).	UNE-EN 20284:1993
UNE-EN ISO 544:2004	Consumibles para soldeo. Condiciones técnicas de suministro para materiales de aportación para soldeo. Tipos de producto, medidas, tolerancias y marcado (ISO 544:2003).	UNE-EN 759:1997
UNE-EN ISO 2360:2004	Recubrimientos no conductores sobre materiales base conductores no magnéticos. Medición del espesor de recubrimiento. Método por corrientes inducidas sensibles a la variación de amplitud (ISO 2360:2003).	UNE-EN ISO 2360:1996
UNE-EN ISO 6940:2004	Tejidos textiles. Comportamiento al fuego. Determinación de la facilidad de ignición de probetas orientadas verticalmente. (ISO 6940:2004).	UNE-EN ISO 6940:1996
UNE-EN ISO 7200:2004	Documentación técnica de productos. Campos de datos en bloques de títulos y en cabeceras de documentos (ISO 7200:2004).	
UNE-EN ISO 7376:2004	Equipo respiratorio y de anestesia. Laringoscopios para intubación traqueal (ISO 7376:2003).	UNE-EN 1819:1998
UNE-EN ISO 8388:2004	Tejidos de punto. Tipos. Vocabulario (ISO 8388:1998).	
UNE-EN ISO 9013/A1:2004	Corte térmico. Clasificación de los cortes térmicos. Especificación geométrica de los productos y tolerancias de calidad (ISO 9013:2003).	
UNE-EN ISO 9142:2004	Adhesivos. Guía para la selección de condiciones de envejecimiento normalizadas de laboratorio para someter a ensayo juntas pegadas. (ISO 9142:2003).	UNE-EN 29142:1995 UNE-EN 29142/AC:2001
UNE-EN ISO 9409-1:2004	Robots manipuladores industriales. Interfaces mecánicos. Parte 1: Platos (ISO 9409-1:2004).	EN ISO 9409-1:1996
UNE-EN ISO 9692-3/A1:2004	Soldo y técnicas afines. Recomendaciones para la preparación de las uniones. Parte 3: Soldo MIG y TIG del aluminio y sus aleaciones.	
UNE-EN ISO 9831:2004	Alimentación animal, productos de origen animal y excrementos u orinas. Determinación de valor calorífico bruto. Método de la bomba calorimétrica (ISO 9831:1998).	
UNE-EN ISO 10806:2004	Tuberías. Accesorios para tuberías metálicas flexibles corrugadas. (ISO 10806:2003).	

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN ISO 11551:2004	Óptica e instrumentos ópticos. Láseres y equipos asociados a los láseres. Métodos de ensayo del factor de absorción de los componentes ópticos para láseres. (ISO 11551:2003).	UNE-EN ISO 11551:1999
UNE-EN ISO 11990:2004	Óptica e instrumentos ópticos. Láseres y equipos asociados a los láseres. Determinación de la resistencia al láser de los tubos traqueales (ISO 11990:2003).	UNE-EN ISO 11990:2001
UNE-EN ISO 13485:2004 ERRATUM	Productos sanitarios. Sistemas de gestión de la calidad. Requisitos para fines reglamentarios (ISO 13485:2003).	
UNE-EN ISO 13919-2/A1:2004	Soldeo. Uniones soldadas por haz de electrones y por láser. Guía sobre los niveles de calidad en función de las imperfecciones. Parte 2: Aluminio y sus aleaciones soldables (ISO 13919-2:2003).	
UNE-EN ISO 14172:2004	Consumibles para el soldeo. Electrodo revestidos para soldeo manual por arco de níquel y aleaciones de níquel. Clasificación (ISO 14172:2003).	
UNE-EN ISO 14819-2:2004	Información de Tráfico y al Viajero(TTI). Mensajes TTI mediante la codificación de Mensajes de Tráfico. Parte 2: Código de Eventos e Información para el Sistema de Datos de Radio. Canal de Mensajes de Tráfico (RDS-MC). (ISO 14819-2:2003).	ENV 12313-2:1997
UNE-EN ISO 15586:2004	Calidad del agua. Determinación de elementos traza por espectrometría de absorción atómica con cámara de grafito (ISO 15586:2003).	
UNE-EN ISO 15609-2/A1:2004	Especificación y aprobación del procedimiento de soldeo para materiales metálicos. Especificación del procedimiento de soldeo. Parte 2: Soldeo por gas (ISO 15609-2:2003).	
UNE-EN ISO 16744:2004	Odontología. Materiales de base metálica para restauraciones dentales fijas (ISO 16744:2003).	
UNE-EN ISO 20783-2:2004	Petróleo y productos relacionados. Determinación de la estabilidad de la emulsión de los fluidos resistentes al fuego. Parte 2: Fluidos de categoría HFB (ISO 20783-2:2003).	
UNE-ENV 13106:2004	Telemática para el tráfico y el transporte por carretera. Diccionario de tráfico DATEX y datos de viaje (versión 3.1a).	ENV 13106-1:1998
UNE-HD 632-1:2004	Cables de energía con aislamiento extruido y sus accesorios para tensiones asignadas superiores a 36 kV (Um = 42 kV) hasta 150 kV (Um = 170 kV). Parte 1: Requisitos generales de ensayo.	
UNE-ISO/TR 10017:2004	Orientación sobre las técnicas estadísticas para la Norma ISO 9001:2000.	

**15076** *RESOLUCIÓN de 26 de julio de 2004, de la Dirección General de Desarrollo Industrial, 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, 26 de julio de 2004.—El Director General, Jesús Candil Gonzalo.

## ANEXO

### Normas en información pública paralela mes de junio

Código	Título	Fecha fin
PNE-EN 54-2:1997/prA1	Sistemas de detección y de alarma de incendios. Parte 2: Equipos de control e indicación.	2004-11-03
PNE-EN 71-1:1998/prA11	Seguridad de los juguetes. Parte 1: Propiedades físicas y mecánicas.	2004-12-03
PNE-EN 815/prA1	Seguridad de las tuneladoras sin escudo y de las máquinas perforadoras de pozos, sin vástago de tracción, para roca.	2004-10-20
PNE-EN 1846-2:2001/prA1	Vehículos contra incendios y de servicios auxiliares. Parte 2: Especificaciones, seguridad y prestaciones.	2004-11-19
PNE-EN 12441-2/prA2	Cinc y aleaciones de cinc. Análisis químico. Parte 2: Determinación de magnesio en aleaciones de cinc. Método de espectrometría de absorción atómica a la llama.	2004-10-20
PNE-EN 12965/prA1	Tractores y maquinaria agrícola y forestal. Ejes de transmisión de potencia a cardan y sus protecciones. Seguridad.	2004-12-01
PNE-EN 13165:2001/prA2	Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos manufacturados de espuma rígida de poliuretano (PUR). Especificación.	2004-09-01
PNE-EN 13520:2001/PRA1	Calzado. Métodos de ensayo para empeines, forro y plantillas. Resistencia a la abrasión.	2004-12-01
PNE-EN 14075/prA1	Tanques cilíndricos estáticos de acero, soldados, fabricados en serie, para el almacenamiento de gases licuados de petróleo (GLP) con un volumen no superior a 13 m3 y para instalación subterránea. Diseño y fabricación.	2004-11-30
PNE-EN 50065-4-2:2001/prA2	Transmisión de señales por la red eléctrica de baja tensión en la banda de frecuencia de 3 kHz a 148,5 kHz. Parte 4-2: Filtros de desacoplamiento de baja tensión. Requisitos de seguridad.	2004-10-19