

| Código | Título | Plazo - Días |
|---------------------|---|--------------------|
| PNE-EN ISO 182-4 | Plásticos. Determinación de la tendencia de compuestos y productos a base de homopolímeros y copolímeros de cloruro de vinilo a liberar cloruro de hidrógeno y otros ácidos a temperaturas elevadas. Parte 4: Método potenciométrico | 20 |
| PNE-EN ISO 662 | Aceites y grasas de origen animal y vegetal. Determinación del contenido de humedad y contenido de materias volátiles (ISO 662:1998) | 20 |
| PNE-EN ISO 787-3 | Métodos generales de ensayo para pigmentos y extendedores. Parte 3: Determinación de la materia soluble en agua. Método de extracción en caliente (ISO 787-3:2000). | 20 |
| PNE-EN ISO 787-8 | Métodos generales de ensayo para pigmentos y extendedores. Parte 8: Determinación de materia soluble en agua. Método de extracción en frío. (ISO 787-8:1979). | 20 |
| PNE-EN ISO 1856 | Materiales poliméricos celulares flexibles. Determinación de la deformación remanente (ISO 1856:2000). | 20 |
| PNE-EN ISO 3451-4 | Plásticos. Determinación del contenido en cenizas. Parte 4: Poliamidas (ISO 3451-4:1998). | 20 |
| PNE-EN ISO 3497 | Recubrimientos metálicos. Medición del espesor del recubrimiento. Métodos por espectrometría de rayos X (ISO 3497:2000). | 20 |
| PNE-EN ISO 3543 | Recubrimientos metálicos y no metálicos. Medición del espesor. Método por retrodifusión de rayos beta (ISO 3543:2000). | 20 |
| PNE-EN ISO 3630-2 | Instrumentos dentales para canales radiculares. Parte 2: Ensanchadores (ISO 3630-2:2000) | 20 |
| PNE-EN ISO 3740 | Acústica. Determinación de los niveles de potencia acústica en fuentes de ruido. Guía para la utilización de las normas básicas (ISO 3740:2000). | 20 |
| PNE-EN ISO 4823 | Odontología. Materiales para impresiones a base de elastómeros (ISO 4823:2000) | 20 |
| PNE-EN ISO 7490 | Revestimientos dentales aglutinados con yeso para colar (ISO 7490:2000) | 20 |
| PNE-EN ISO 7787-2 | Instrumentos rotatorios dentales. Fresas de corte. Parte 2: Fresas de corte de carburo (ISO 7787-2:2000). | 20 |
| PNE-EN ISO 7823-1 | Plásticos. Hojas de poli (metacrilato de metilo). Tipos, dimensiones y características. Parte 1: Hojas coladas (ISO 7823-1:1998). | 20 |
| PNE-EN ISO 7885 | Agujas de inyección dental estériles de un solo uso (ISO 7885:2000). | 20 |
| PNE-EN ISO 8099 | Embarcaciones de recreo. Sistemas de retención de los deshechos de las instalaciones sanitarias (aseos) (ISO 8099:2000). | 20 |
| PNE-EN ISO 9396 | Plásticos. Resinas fenólicas. Determinación del tiempo de gelificación a una temperatura dada empleando un aparato automático (ISO 9396:1997). | 20 |
| PNE-EN ISO 10075-1 | Principios ergonómicos relativos a la carga de trabajo mental. Parte 1: Términos y definiciones generales (ISO 10075:1991). | 20 |
| PNE-EN ISO 10350-1 | Plásticos. Obtención y presentación de datos únicos comparables. Parte 1: Materiales para moldeo (ISO 10350-1:1998). | 20 |
| PNE-EN ISO 10545-16 | Baldosas cerámicas. Parte 16: Determinación de pequeñas variaciones de color (ISO 10545-16:1999). | 20 |
| PNE-EN ISO 10993-15 | Evaluación biológica de productos sanitarios. Identificación y cuantificación de los productos de degradación de metales y aleaciones (ISO 10993-15). | 20 |
| PNE-EN ISO 11990 | Óptica e instrumentos ópticos. Láseres y equipos asociados a los láseres. Determinación de la resistencia al láser de los tubos traqueales (ISO 11990:1999). | 20 |
| PNE-EN ISO 14937 | Esterilización de productos sanitarios. Requisitos generales para la caracterización de un agente esterilizante y el desarrollo, la validación y el control de rutina de un proceso de esterilización para productos sanitarios (ISO 14937:2000). | 20 |
| PNE-EN ISO 14971 | Productos sanitarios. Aplicación de la gestión de riesgos a los productos sanitarios (ISO 14971:2000). | 20 |
| PNE-ENV 1852-2 | Sistemas de canalización en materiales plásticos para saneamiento enterrado sin presión. Polipropileno (PP). Parte 2: Guía para la evaluación de la conformidad. | 20 |
| PNE-ENV 1997-3 | Eurocódigo 7: Proyecto geotécnico. Parte 3: Proyecto con la colaboración de pruebas en el emplazamiento. | 20 |
| PNE-ENV 13712 | Servicios postales. Formularios. Vocabulario armonizado. | 20 |
| PNE-ENV 13734 | Informática médica. Representación de la información de los signos vitales | 20 |
| PNE-ETS 300686 Ed 1 | Telecomunicaciones de empresa (BTC). Líneas digitales alquiladas de 34 Mbit/s y de 140 Mbit/s (D34U, D34S, D140U y D140S). Presentación de la interfaz de red. | 20 |
| PNE-ETS 300687 Ed 1 | Telecomunicaciones de empresa (BTC). Líneas digitales alquiladas de 34 Mbit/s (D34U, D34S). Características de la conexión. | 20 |
| PNE-ETS 300688 Ed 1 | Telecomunicaciones de empresa (BTC). Líneas digitales alquiladas de 140 Mbit/s (D140U y D140S); Características de la conexión. | 20 |

5699

RESOLUCIÓN de 21 de febrero de 2001, de la Dirección General de Política Tecnológica, por la que se publica la relación de normas UNE aprobadas por AENOR durante el mes de enero de 2001.

En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 11, 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 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 enero de 2001, 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, 21 de febrero de 2001.—El Director general, Arturo González Romero.

ANEXO

Normas editadas en el mes de enero de 2001

| Código | Título | Sustituye a |
|--|---|---|
| UNE 16609-1:2001 UNE 20540:2001 | Azuelas. Parte 1: Azuelas con martillo. Especificaciones técnicas. Bobinas de bloqueo para instalaciones de corriente portadora en redes de corriente alterna de alta tensión. | UNE 41064:1955 UNE 20540-1:1974 UNE 20540-2:1974 UNE 20540-3:1974 UNE 21302-24:1974 |
| UNE 21302-713:2001 | Vocabulario electrotécnico. Capítulo 713: Radiocomunicaciones: transmisores, receptores, redes y explotación. | |
| UNE 26472-3:2001 | Vehículos de carretera. Perturbaciones eléctricas por radiación de energía electromagnética en banda estrecha. Método de ensayo para un componente. Parte 3: Célula en modo electromagnético transversal (TEM). | |
| UNE 26472-5:2001 | Vehículos de carretera. Perturbaciones eléctricas por radiación de energía electromagnética en banda estrecha. Métodos de ensayo para un componente. Parte 5: Línea TEM de placas. | |
| UNE 26472-6:2001 | Vehículos de carretera. Perturbaciones eléctricas por radiación de energía electromagnética en banda estrecha. Métodos de ensayo para un componente. Parte 6: Antena de placas paralelas. | |
| UNE 26496:2001 | Vehículos de carretera. Motores de encendido por compresión. Portainyectores de combustible completos de tamaño «S», con fijación por brida. Tipos 2, 3, 4, 5 y 6. | UNE 10072:1979 |
| UNE 26497:2001 | Vehículos de carretera. Motores de encendido por compresión. Portainyectores de combustible completos con fijación por patilla, tipos 7 y 28. | UNE 10075:1979 |
| UNE 54111:2001 | Información y documentación. Requisitos para la encuadernación de libros, periódicos, publicaciones seriadas y otros documentos en papel para la utilización en archivos y bibliotecas. Métodos y ensayos. | |
| UNE 54113:2001 | Información y documentación. Permanencia y durabilidad de la escritura, la impresión y la reprografía en documentos de papel. Requisitos y métodos de ensayo. | |
| UNE 58151-1:2001 | Aparatos de elevación de cargas suspendidas. Seguridad en la utilización. Parte 1: Generalidades. | |
| UNE 73109:2001 UNE 73405:2001 | Calificación ambiental de equipos eléctricos y de instrumentación en centrales nucleares. Formación y cualificación del personal de garantía de la calidad para instalaciones nucleares. | UNE 73405:1994 |
| UNE 77227:2001 | Emisiones de fuentes estacionarias. Determinación del caudal volumétrico de corrientes de gases en conductos. Método automático. | |
| UNE 77241:2001 | Análisis de gas. Verificación de mezclas de gas de calibración por un método de comparación. | |
| UNE 77242:2001 | Análisis de gas. Vocabulario. | |
| UNE 77243-1:2001 | Análisis de gas. Preparación de mezclas de gas para calibración. Métodos volumétricos dinámicos. Parte 1: Métodos de calibración. | |
| UNE 77308:2001 UNE 77309:2001 | Calidad del suelo. Determinación de la conductividad eléctrica específica. Calidad del suelo. Determinación de cadmio, cromo, cobalto, cobre, plomo, manganeso, níquel y cinc en extractos del suelo en agua regia. Métodos espectrométricos de absorción atómica con llama y atomización electrotérmica. | |
| UNE 77310-1:2001 | Calidad del suelo. Determinación de la masa microbiana del suelo. Parte 1: Método de respiración inducida en sustrato. | |
| UNE 77315:2001 UNE 104307:2001 UNE-CR 13504:2001 | Calidad del suelo. Extracción de oligoelementos con una disolución tampón de ADTP. Edificación. Sellantes. Clasificación y especificaciones. Envases y embalajes. Valorización de material. Criterios para un contenido mínimo de material reciclado. | |
| UNE-CR 13695-1:2001 | Envases y embalajes. Requisitos para la determinación y verificación de los cuatro metales pesados y de otras sustancias peligrosas presentes en los envases y embalajes y su liberación al ambiente. Parte 1: Requisitos para la medida y verificación de los cuatro metales pesados presentes en los envases y embalajes. | |
| UNE-EN 40-3-1:2001 | Columnas y báculos de alumbrado. Parte 3-1: Diseño y verificación. Especificación para cargas características. | UNE 72406:1984 |
| UNE-EN 40-3-2:2001 | Columnas y báculos de alumbrado. Parte 3-2: Diseño y verificación. Verificación mediante ensayo. | UNE 72408:1984 |
| UNE-EN 141:2001 | Equipos de protección respiratoria. Filtros contra gases y filtros combinados. Requisitos, ensayo, marcado. | UNE 81285:1992 |
| UNE-EN 250:2001 | Equipos de protección respiratoria. Equipos respiratorios autónomos de buceo, de aire comprimido. Requisitos, ensayo, marcado. | UNE-EN 250:1994 |
| UNE-EN 315:2001 UNE-EN 334:2001 | Tablero contrachapado. Tolerancias dimensionales. Dispositivos de regulación de presión de gas (reguladores) para presiones de entrada inferiores o iguales a 100 bar. | UNE-EN 315:1994 |
| UNE-EN 414:2001 | Seguridad de las máquinas. Reglas para el diseño y presentación de las normas de seguridad. | UNE-EN 414:1993 UNE-EN 414:1994 ERRATUM |
| UNE-EN 437/A2:2001 UNE-EN 502:2001 | Gases de ensayo. Presiones de ensayo. Categorías de los aparatos. Chapa metálica para cubiertas. Especificaciones de la chapa de acero inoxidable totalmente soportada para cubiertas. | |
| UNE-EN 589:2001 UNE-EN 603-3:2001 | Combustibles de automoción. GLP. Requisitos y métodos de ensayo. Aluminio y aleaciones de aluminio. Esbozos semielaborados de aluminio para forjar. Parte 3: Tolerancias dimensionales y de forma. | UNE-EN 589:1999 |

| Código | Título | Sustituye a |
|--------------------------|---|--|
| UNE-EN 737-2/A1:2001 | Sistemas de distribución canalizada de gases medicinales. Parte 2: Sistemas finales de evacuación de gases anestésicos. Requisitos básicos. | |
| UNE-EN 737-3/A1:2001 | Sistemas de distribución canalizada de gases medicinales. Parte 3: Redes para gases medicinales comprimidos y vacío. | |
| UNE-EN 772-19:2001 | Métodos de ensayo de piezas para fábricas de albañilería. Parte 19: Determinación de la dilatación a la humedad de los grandes elementos de albañilería de arcilla cocida, perforados horizontalmente. | |
| UNE-EN 840-5/A1:2001 | Contenedores móviles para residuos. Parte 5: Especificaciones y métodos de ensayo. | |
| UNE-EN 840-6/A1:2001 | Contenedores móviles para residuos. Parte 6: Requisitos de seguridad e higiene. | |
| UNE-EN 846-2:2001 | Métodos de ensayo de componentes auxiliares para fábricas de albañilería. Parte 2: Determinación de la adhesión de las armaduras de tendel prefabricadas en juntas de mortero. | |
| UNE-EN 846-3:2001 | Métodos de ensayo de componentes auxiliares para fábricas de albañilería. Parte 3: Determinación de la resistencia al cizallamiento de las soldaduras en armaduras de tendel prefabricadas. | |
| UNE-EN 846-5:2001 | Métodos de ensayo de componentes auxiliares para fábricas de albañilería. Parte 5: Determinación de la resistencia a tracción y a compresión y las características de carga-desplazamiento de las llaves (ensayo entre dos elementos). | |
| UNE-EN 846-6:2001 | Métodos de ensayo de componentes auxiliares para fábricas de albañilería. Parte 6: Determinación de la resistencia a tracción y a compresión y las características de carga-desplazamiento de las llaves (ensayo sobre un solo extremo). | |
| UNE-EN 846-7:2001 | Métodos de ensayo de componentes auxiliares para fábricas de albañilería. Parte 7: Determinación de la resistencia al cizallamiento y las características de carga-desplazamiento de llaves conectoras y de deslizamiento (ensayo en una junta de mortero entre dos elementos). | |
| UNE-EN 846-8:2001 | Métodos de ensayo de componentes auxiliares para fábricas de albañilería. Parte 8: Determinación de la resistencia y carga-deformación de estribos para viguetas. | |
| UNE-EN 846-9:2001 | Métodos de ensayo de componentes auxiliares para fábricas de albañilería. Parte 9: Determinación de la resistencia a flexión y de la resistencia al cizallamiento de los dinteles. | |
| UNE-EN 846-10:2001 | Métodos de ensayo de componentes auxiliares para fábricas de albañilería. Parte 10: Determinación de la resistencia y de las características de carga-deformación de las ménsulas. | |
| UNE-EN 846-11:2001 | Métodos de ensayo de componentes auxiliares para fábricas de albañilería. Parte 11: Determinación de las dimensiones y arqueado de los dinteles. | |
| UNE-EN 866-4:2001 | Sistemas biológicos para el ensayo de esterilizadores y procesos de esterilización. Parte 4: Sistemas particulares para utilización en esterilizadores por irradiación. | |
| UNE-EN 866-5:2001 | Sistemas biológicos para el ensayo de esterilizadores y procesos de esterilización. Parte 5: Sistemas particulares para utilización en esterilizadores de vapor de agua y formaldehído a baja temperatura. | |
| UNE-EN 866-6:2001 | Sistemas biológicos para el ensayo de esterilizadores y procesos de esterilización. Parte 6: Sistemas particulares para utilización en esterilizadores por calor seco. | |
| UNE-EN 866-7:2001 | Sistemas biológicos para el ensayo de esterilizadores y procesos de esterilización. Parte 7: Requisitos particulares para sistemas autónomos de indicadores biológicos para utilización en esterilizadores por calor húmedo. | |
| UNE-EN 866-8:2001 | Sistemas biológicos para el ensayo de esterilizadores y procesos de esterilización. Parte 8: Requisitos particulares para los sistemas autónomos de indicadores biológicos para utilización en esterilizadores por óxido de etileno. | |
| UNE-EN 894-3:2001 | Seguridad de las máquinas. Requisitos ergonómicos para el diseño de dispositivos de información y mandos. Parte 3: Mandos. | |
| UNE-EN 934-6:2001 | Aditivos para hormigones, morteros y pastas. Parte 6: Toma de muestras, control y evaluación de la conformidad, marcado y etiquetado. | UNE 83254:1987 EX UNE 83275:1989 EX |
| UNE-EN 1023-3:2001 | Mobiliario de oficina. Pantallas. Parte 3: Métodos de ensayo. | |
| UNE-EN 1191:2001 ERRATUM | Ventanas y puertas. Resistencia a aperturas y cierres repetidos. Método de ensayo. | UNE 56858:1991 |
| UNE-EN 1192:2001 ERRATUM | Puertas. Clasificación de los requisitos de resistencia mecánica. | UNE 56871:1994 EX |
| UNE-EN 1335-3:2001 | Mobiliario de oficina. Sillas de oficina. Parte 3: Ensayos de seguridad. | |
| UNE-EN 1530:2001 ERRATUM | Hojas de puerta. Planitud general y local. Clases de tolerancias. | |
| UNE-EN 1736:2001 | Sistemas de refrigeración y bombas de calor. Elementos flexibles de tubería, aisladores de vibración y juntas de dilatación. Requisitos, diseño e instalación. | |
| UNE-EN 10132-1:2001 | Flejes laminados en frío para tratamiento térmico. Condiciones técnicas de suministro. Parte 1: Generalidades. | |
| UNE-EN 10132-2:2001 | Flejes laminados en frío para tratamiento térmico. Condiciones técnicas de suministro. Parte 2: Aceros para cementación. | |
| UNE-EN 10132-3:2001 | Flejes laminados en frío para tratamiento térmico. Condiciones técnicas de suministro. Parte 3: Aceros para temple y revenido. | |
| UNE-EN 10132-4:2001 | Flejes laminados en frío para tratamiento térmico. Condiciones técnicas de suministro. Parte 4: Aceros para muelles y otras aplicaciones especiales. | |
| UNE-EN 10142:2001 | Bandas (chapas y bobinas) de acero bajo en carbono, galvanizadas en continuo por inmersión en caliente para conformación en frío. Condiciones técnicas de suministro. | UNE 36130:1991 UNE 36130/1M:1996 |
| UNE-EN 10147:2001 | Bandas (chapas y bobinas) de acero de construcción galvanizadas en continuo por inmersión en caliente. Condiciones técnicas de suministro. | UNE 36137:1992 UNE 36137/1M:1996 |
| UNE-EN 10256:2001 | Ensayos no destructivos de tubos de acero. Cualificación y competencia del personal que realiza ensayos no destructivos de los niveles 1 y 2. | |
| UNE-EN 10279:2001 | Perfiles en U de acero laminado en caliente. Tolerancias dimensionales, de la forma y de la masa. | |

| Código | Título | Sustituye a |
|-----------------------------|--|-------------------------------------|
| UNE-EN 12007-1:2001 | Sistemas de suministro de gas. Canalizaciones con presión máxima de operación inferior o igual a 16 bar. Parte 1: Recomendaciones funcionales generales. | |
| UNE-EN 12007-2:2001 | Sistemas de suministro de gas. Canalizaciones con presión máxima de operación inferior o igual a 16 bar. Parte 2: Recomendaciones funcionales específicas para el polietileno (MOP inferior o igual a 10 bar). | |
| UNE-EN 12007-3:2001 | Sistemas de suministro de gas. Canalizaciones con presión máxima de operación inferior o igual a 16 bar. Parte 3: Recomendaciones funcionales específicas para el acero. | |
| UNE-EN 12007-4:2001 | Sistemas de suministro de gas. Canalizaciones con presión máxima de operación inferior o igual a 16 bar. Parte 4: Recomendaciones funcionales específicas para la renovación. | |
| UNE-EN 12013:2001 | Maquinaria para plásticos y caucho. Mezcladoras internas. Requisitos de seguridad. | |
| UNE-EN 12046-2:2001 ERRATUM | Fuerzas de maniobra. Método de ensayo. Parte 2: Puertas. | UNE 56854:1991 |
| UNE-EN 12200-1:2001 | Sistemas de canalización en materiales plásticos para la evacuación de aguas pluviales en instalaciones aéreas y al exterior. Poli (cloruro de vinilo) no plastificado (PVC-U). Parte 1: Especificaciones para tubos, accesorios y el sistema. | |
| UNE-EN 12219:2001 ERRATUM | Puertas. Influencias climáticas. Requisitos y clasificación. | UNE 56869:1997 UNE 56871:1994 EX |
| UNE-EN 12279:2001 | Sistemas de distribución de gas. Instalaciones de regulación de presión de gas que forman parte de las acometidas. Requisitos funcionales. | |
| UNE-EN 12301:2001 | Maquinaria para plásticos y caucho. Calandras. Requisitos de seguridad. | |
| UNE-EN 12327:2001 | Sistemas de suministro de gas. Ensayos de presión, puesta en servicio y fuera de servicio. Requisitos de funcionamiento. | |
| UNE-EN 12350-7:2001 | Ensayos de hormigón fresco. Parte 7: Determinación del contenido de aire. Métodos de presión. | |
| UNE-EN 12354-2:2001 | Acústica de la edificación. Estimación de las características acústicas de las edificaciones a partir de las características de sus elementos. Parte 2: Aislamiento acústico a ruido de impactos entre recintos. | |
| UNE-EN 12354-3:2001 | Acústica de la edificación. Estimación de las características acústicas de las edificaciones a partir de las características de sus elementos. Parte 3: Aislamiento acústico a ruido aéreo contra ruido del exterior. | |
| UNE-EN 12375:2001 | Envases y embalajes. Tubos flexibles de aluminio. Método para la determinación del espesor de la pared. | |
| UNE-EN 12377:2001 | Envases y embalajes. Tubos flexibles. Ensayo para verificar la estanquidad al aire de los tapones de obturación. | |
| UNE-EN 12390-4:2001 | Ensayos de hormigón endurecido. Parte 4: Resistencia a compresión. Características de las máquinas de ensayo. | |
| UNE-EN 12407:2001 | Métodos de ensayo para piedra natural. Estudio petrográfico. | |
| UNE-EN 12469:2001 | Biotecnología. Criterios de funcionamiento para las cabinas de seguridad microbiológica. | |
| UNE-EN 12599:2001 | Ventilación de edificios. Procedimientos de ensayo y métodos de medición para la recepción de los sistemas de ventilación y de climatización instalados. | |
| UNE-EN 12641-1:2001 | Cajas móviles. Lonas. Parte 1: Requisitos mínimos. | |
| UNE-EN 12676-1:2001 | Sistemas antideslumbrantes para carreteras. Parte 1: Prestaciones y características. | |
| UNE-EN 12710:2001 | Bidones de cartón. Bidones de tapadera desmontable (extremo abierto) con flejes de cierre con una capacidad nominal de 15 l a 250 l. | |
| UNE-EN 12726:2001 | Envases y embalajes. Boca para tapón de corcho con un diámetro de entrada de 18,5 mm para corchos y cápsulas de seguridad. | |
| UNE-EN 12746:2001 | Calzado. Métodos de ensayo para palmillas y plantillas. Absorción y desorción de agua. | |
| UNE-EN 12785:2001 | Calzado. Métodos de ensayo para calzado completo. Fijación del tacón. | |
| UNE-EN 12800:2001 | Calzado. Métodos de ensayo para palmillas. Estabilidad dimensional. | |
| UNE-EN 12801:2001 | Calzado. Métodos de ensayo para palmillas, forro y plantillas. Resistencia al sudor. | |
| UNE-EN 12803:2001 | Calzado. Métodos de ensayo para suelas. Resistencia a la tracción y al alargamiento. | |
| UNE-EN 12826:2001 | Calzado. Métodos de ensayo para forro y plantillas. Fricción estática. | |
| UNE-EN 12838:2001 | Instalaciones y equipos para gas natural licuado. Ensayos de aptitud para la utilización de los sistemas de toma de muestras del GNL. | |
| UNE-EN 12934:2001 | Pluma y plumón. Etiquetado de la composición de pluma y plumón tratados para su uso como materiales únicos de relleno. | |
| UNE-EN 12958:2001 | Calzado. Métodos de ensayo para cambrillones. Resistencia a la fatiga. | |
| UNE-EN 12959:2001 | Calzado. Métodos de ensayo para cambrillones. Rigidez longitudinal. | |
| UNE-EN 13037:2001 | Mejoradores del suelo y sustratos de cultivo. Determinación del pH. | |
| UNE-EN 13038:2001 | Mejoradores del suelo y sustratos de cultivo. Determinación de la conductividad eléctrica. | |
| UNE-EN 13039:2001 | Mejoradores de suelo y sustratos de cultivo. Determinación del contenido en materia orgánica y de las cenizas. | |
| UNE-EN 13041:2001 | Mejoradores de suelo y sustratos de cultivo. Determinación de las propiedades físicas. Densidad aparente seca, volumen de aire, volumen de agua, valor de contracción y porosidad total. | |
| UNE-EN 13215:2001 | Unidades de condensación para refrigeración. Condiciones de determinación de las características, tolerancias y presentación de las prestaciones del fabricante. | |
| UNE-EN 13281:2001 | Embarcaciones de navegación interior. Requisitos de seguridad para zonas de paso y lugares de trabajo. | |
| UNE-EN 29142/AC:2001 | Adhesivos. Guía para la selección de condiciones normalizadas de envejecimiento en laboratorio al ensayar juntas pegadas. | |
| UNE-EN 50090-3-2:2001 | Sistemas electrónicos para viviendas y edificios (HBES). Parte 3-2: Aspectos de la aplicación: Proceso usuario. | EN 50090-3-2:1995 |

| Código | Título | Sustituye a |
|---------------------------|---|---------------------|
| UNE-EN 50160:2001 | Características de la tensión suministrada por las redes generales de distribución. | UNE-EN 50160:1996 |
| UNE-EN 50201:2001 | Interfaces para DVB-IRD. | |
| UNE-EN 50332-1:2001 | Equipos para sistemas acústicos: Cascos y auriculares asociados con equipos de sonido portátiles. Método de medición del nivel máximo de presión acústica y límites considerados. Parte 1: Método general para «un equipo completo». | |
| UNE-EN 60191-3:2001 | Normalización mecánica de dispositivos semiconductores. Parte 3: Requisitos generales para la preparación de esquemas de circuitos integrados. | |
| UNE-EN 60191-4:2001 | Normalización mecánica de dispositivos semiconductores. Parte 4: Sistema de codificación y clasificación para los tipos y formas de los encapsulados de dispositivos semiconductores. | |
| UNE-EN 60317-53:2001 | Especificaciones para tipos particulares de hilos para bobinas electromagnéticas. Parte 53: Hilo de cobre de sección rectangular encintado con poliamida aromática (aramida), índice de temperatura 220. | |
| UNE-EN 60601-2-41:2001 | Equipos electromédicos. Parte 2-41: Requisitos particulares de seguridad para las luminarias quirúrgicas y las luminarias para diagnóstico. | |
| UNE-EN 60672-2:2001 | Materiales aislantes de cerámica y de vidrio. Parte 2: Métodos de ensayo. | |
| UNE-EN 60898/A19:2001 | Interruptores automáticos para instalaciones domésticas y análogas para la protección contra sobrecargas. | |
| UNE-EN 60917-1:2001 | Orden modular para el desarrollo de las estructuras mecánicas para las infraestructuras electrónicas. Parte 1: Norma genérica. | |
| UNE-EN 61000-4-14:2001 | Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 4: Técnicas de ensayo y de medida. Sección 14: Ensayos de inmunidad a las fluctuaciones de tensión. | |
| UNE-EN 61008-1/A17:2001 | Interruptores automáticos para actuar por corriente diferencial residual, sin dispositivo de protección contra sobrecargas, para usos domésticos y análogos (ID). Parte 1: Reglas generales. | |
| UNE-EN 61009-1/A19:2001 | Interruptores automáticos para actuar por corriente diferencial residual, con dispositivo de protección contra sobrecargas incorporado, para usos domésticos y análogos (AD). Parte 1: Reglas generales. | |
| UNE-EN 61264 CORR:2001 | Aisladores huecos de cerámica presurizados para aparatos de alta tensión. | |
| UNE-EN 61642:2001 ERRATUM | Redes industriales de corriente alterna afectadas por armónicos. Empleo de filtros y de condensadores a instalar en paralelo. | |
| UNE-EN ISO 176:2001 | Plásticos. Determinación de las pérdidas de plastificante por el método del carbón activo. (ISO 176:1976). | UNE 53096:1980 |
| UNE-EN ISO 177:2001 | Plásticos. Determinación de la migración de plastificantes. (ISO 177:1988). | UNE 53095:1981 |
| UNE-EN ISO 703-1/1M:2001 | Cintas transportadoras. Flexibilidad transversal y aptitud para la conformación en artesana. Parte 1: Método de ensayo. (ISO 703-1:1999). | |
| UNE-EN ISO 1133:2001 | Plásticos. Determinación del índice de fluidez de materiales termoplásticos en masa (IFM) y en volumen (IFV). (ISO 1133:1997). | UNE 53200:1992 |
| UNE-EN ISO 1680:2001 | Acústica. Código de ensayo para la medición del ruido aéreo emitido por máquinas eléctricas rotativas. (ISO 1680:1999). | UNE-EN 21680-1:1996 |
| UNE-EN 21680-2:1996 | | |
| UNE-EN ISO 3098-2:2001 | Documentación técnica de producto. Escritura. Parte 2: Alfabeto latino, números y signos. (ISO 3098-2:2000) | UNE 1034-1:1975 |
| UNE-EN ISO 3098-3:2001 | Documentación técnica de producto. Escritura. Parte 3: Alfabeto griego. (ISO 3098-3:2000) | |
| UNE-EN ISO 3098-4:2001 | Documentación técnica de producto. Escritura. Parte 4: Signos diacríticos y particulares del alfabeto latino. (ISO 3098-4:2000) | |
| UNE-EN ISO 3098-6:2001 | Documentación técnica de producto. Escritura. Parte 6: Alfabeto cirílico. (ISO 3098-6:2000) | |
| UNE-EN ISO 3405:2001 | Productos petrolíferos. Determinación de las características de destilación a presión atmosférica. (ISO 3405:2000) | |
| UNE-EN ISO 3596-1:2001 | Aceites y grasas de origen animal y vegetal. Determinación de la materia insaponificable. Parte 1: Método por extracción con éter dietílico (método de referencia). (ISO 3596-1:1998, incluye modificación 1:1997). | UNE 55004:1973 |
| UNE-EN ISO 4577:2001 | Plásticos. Polipropileno y copolímeros de propileno. Determinación de la estabilidad oxidativa térmica en el aire. Método de la estufa. (ISO 4577:1983). | UNE 53995:1992 |
| UNE-EN ISO 6320:2001 | Aceites y grasas de origen animal y vegetal. Determinación del índice de refracción. (ISO 6320:2000) | |
| UNE-EN ISO 6800:2001 | Aceites y grasas de origen animal y vegetal. Determinación de la composición de ácidos grasos en la posición 2 de las moléculas de los triglicéridos. (ISO 6800:1997). | UNE 55079:1973 |
| UNE-EN ISO 8249:2001 | Soldeo. Determinación del número ferrítico (FN) de metal depositado en acero inoxidable austenítico y dúplex austeno-ferrítico Cr-Ni. (ISO 8249:2000). | |
| UNE-EN ISO 10715:2001 | Gas natural. Directrices para la toma de muestras. (ISO 10715:1997). | |
| UNE-EN ISO 11816-1:2001 | Leche y productos lácteos. Determinación de la actividad de la fosfatasa alcalina mediante un método fluorimétrico. Parte 1: Leche y bebidas a base de leche. (ISO 11816-1:1997) | UNE 34831:1986 |
| UNE-EN ISO 12156-1:2001 | Gasóleo. Evaluación de la lubricidad en un aparato con movimiento alternativo de alta frecuencia (HFRR). Parte 1: Método de ensayo. (ISO 12156-1:1997, incluye Corrigendum Técnico 1:1998). | |
| UNE-EN ISO 13565-3:2001 | Especificación geométrica de productos (GPS). Calidad superficial: Método del perfil. Superficies con propiedades funcionales distintas según el nivel de profundidad. Parte 3: Caracterización de alturas mediante la curva de probabilidad de material. (ISO 13565-3:1998). | |
| UNE-EN ISO 13734:2001 | Gas natural. Compuestos orgánicos de azufre utilizados como odorizantes. Requisitos y métodos de ensayo. (ISO 13734:1998 incluye Corrigendum Técnico 1:1999). | |

| Código | Título | Sustituye a |
|---------------------------|---|----------------|
| UNE-EN ISO 15087-2:2001 | Elevadores dentales. Parte 2: Elevadores Warwick James. (ISO 15087-2). | |
| UNE-EN ISO 15087-3:2001 | Elevadores dentales. Parte 3: Elevadores Cryer. (ISO 15087-3:2000). | |
| UNE-EN ISO 15087-4:2001 | Elevadores dentales. Parte 4: Elevadores Coupland. (ISO 15087-4:2000). | |
| UNE-EN ISO 15087-5:2001 | Elevadores dentales. Parte 5: Elevadores Bein. (ISO 15087-5:2000). | |
| UNE-EN ISO 15087-6:2001 | Elevadores dentales. Parte 6: Elevadores Flohr. (ISO 15087-6:2000). | |
| UNE-EN ISO 15098-3:2001 | Pinzas dentales. Parte 3: Tipo College. (ISO 15098-3:2000). | |
| UNE-ENV 1628:2001 ERRATUM | Ventanas, puertas, persianas. Resistencia a la efracción. Método de ensayo para la determinación de la resistencia bajo carga estática. | UNE 56852:1991 |
| UNE-ENV 12506:2001 | Caracterización de residuos. Análisis de eluatos. Determinación del pH, As, Cd, Cr VI, Cu, Ni, Pb, Zn, Cl; NO ₂ , SO ₄ ²⁻ | |
| UNE-ENV 12872:2001 | Tableros derivados de la madera. Guía para la utilización de los tableros estructurales en forjados, muros y cubiertas. | |
| UNE-ENV 13070:2001 | Zumos de frutas y hortalizas. Determinación de la relación de los isótopos estables del carbono (13C/12C) en la pulpa de los zumos de fruta. Método por espectrometría de masas de relaciones isotópicas. | |
| UNE-ENV 13130-7:2001 | Materiales y artículos en contacto con alimentos. Sustancias plásticas sometidas a limitaciones. Parte 7: Determinación de etilén glicol y del dietilén glicol en simulantes de alimentos. | |
| UNE-ENV 13130-8:2001 | Materiales y artículos en contacto con alimentos. Sustancias plásticas sometidas a limitaciones. Parte 8: Determinación de isocianatos en materiales plásticos. | |
| UNE-ENV 13459-1:2001 | Materiales para señalización vial horizontal. Control de calidad. Parte 1: Toma de muestras de los acopios y ensayos. | |
| UNE-ENV 13459-2:2001 | Materiales para señalización vial horizontal. Control de calidad. Parte 2: Guía de preparación de planes de calidad para la aplicación de materiales. | |
| UNE-ENV 13459-3:2001 | Materiales para señalización vial horizontal. Control de calidad. Parte 3: Comportamiento en servicio. | |

5700

ORDEN de 6 de marzo de 2001, por la que se declara la utilización compartida del dominio público local de titularidad de los municipios de Sedaví (Valencia), Getxo (Vizcaya) y Agoncillo (La Rioja) a efectos de la instalación de redes públicas de telecomunicaciones.

El artículo 43 de la Ley 11/1998, de 24 de abril, General de Telecomunicaciones establece que los titulares de licencias individuales para la instalación y explotación de redes públicas de telecomunicaciones se beneficiarán de los derechos de ocupación de dominio público.

La liberalización en la prestación de servicios y la explotación de redes de telecomunicaciones llevada a cabo por la Ley General de Telecomunicaciones conlleva la existencia de una pluralidad de operadores que necesitan ocupar dominio público para la instalación de sus redes. Un desarrollo desordenado de las redes de telecomunicaciones podría producir graves perjuicios de tipo medioambiental o urbanístico.

Para evitar el impacto negativo de la instalación de múltiples redes, el artículo 47 de la Ley General de Telecomunicaciones prevé que los operadores puedan ser obligados a compartir las infraestructuras para la instalación de redes que se encuentren situadas en el dominio público.

El procedimiento para el uso compartido de infraestructuras se desarrolla en el artículo 49 del Reglamento sobre obligaciones de servicio público, aprobado por el Real Decreto 1736/1998, de 31 de julio. Este artículo prevé que los supuestos en los que podrá seguirse dicho procedimiento serán establecidos mediante Orden del Ministro de Fomento (ahora Ministra de Ciencia y Tecnología).

Aun no habiéndose aprobado la Orden que, de manera general, regule los supuestos de uso compartido de infraestructuras, se han recibido ya algunas solicitudes de diversas Administraciones titulares de dominio público que se encuentran interesadas en iniciar procedimientos de uso compartido sobre los bienes de los que son titulares.

Se ha recibido en el Ministerio de Ciencia y Tecnología la petición de los Ayuntamientos de Sedaví (Valencia), Getxo (Vizcaya) y Agoncillo (La Rioja) para que el dominio público local de titularidad de dichos municipios sea declarado de uso compartido para la instalación de redes de telecomunicaciones. Para ello resulta necesaria la aprobación de la presente Orden, que declara la exigencia de utilizar el procedimiento de uso compartido de infraestructuras para la ocupación del dominio público de su titularidad para la instalación de redes públicas de telecomunicaciones.

En su virtud, dispongo:

Primero.—Se seguirá el procedimiento para el establecimiento del uso compartido de infraestructuras de telecomunicaciones, previsto en el ar-

tículo 49 del Reglamento por el que se desarrolla el título III de la Ley 11/1998, de 24 de abril, General de Telecomunicaciones en lo relativo al servicio universal de telecomunicaciones, a las demás obligaciones de servicio público y a las obligaciones de carácter público en la prestación de servicios y en la explotación de redes de telecomunicaciones, respecto de los tramos de dominio público que se relacionan a continuación:

Dominio Público de titularidad del municipio de Sedaví (Valencia).

Dominio Público de titularidad del municipio de Getxo (Vizcaya).

Dominio Público de titularidad del municipio de Agoncillo (La Rioja).

Segundo.—Para proceder a la utilización compartida, deberá efectuarse el oportuno anuncio público, de acuerdo con el citado artículo 49 del Reglamento aprobado por el REAL DECRETO 1736/1998, de 31 de julio.

Tercero.—Esta Orden surtirá efectos a partir del día siguiente al de su publicación en el «Boletín Oficial del Estado».

Madrid, 6 de marzo de 2001.

BIRULÉS I BERTRAN

BANCO DE ESPAÑA**5701**

RESOLUCIÓN de 21 de marzo de 2001, del Banco de España, por la que se hacen públicos los cambios del euro correspondientes al día 21 de marzo de 2001, publicados por el Banco Central Europeo, que tendrán la consideración de cambios oficiales, de acuerdo con lo dispuesto en el artículo 36 de la Ley 46/1998, de 17 de diciembre, sobre la Introducción del Euro.

CAMBIOS

| | | |
|----------|---------|--------------------|
| 1 euro = | 0,8990 | dólares USA. |
| 1 euro = | 111,25 | yenes japoneses. |
| 1 euro = | 7,4639 | coronas danesas. |
| 1 euro = | 0,62930 | libras esterlinas. |
| 1 euro = | 9,1875 | coronas suecas. |