

**RELACIÓN DE ENSAYOS QUE REALIZA EL
INTEXTER**RC B2.1
Fecha: 09-02-2005
Página: 1 de 14**01: Laboratorio de Sistemas y Procesos Textiles Mecánicos**

TIPO DE ENSAYO	NORMA
Análisis de longitud, diámetro, neps, trash y polvo del algodón	MO B9.1 /01/01
Análisis de la cantidad de impurezas y tipo del algodón	MO B9.1./01/02
Análisis de la irregularidad másica y pilosidad	ASTM D 1425-89
Análisis de la irregularidad dinamométrica	MO B9.1 /01/03
Análisis de la compresión de los tejidos	MO B9.1 /01/04
Análisis de la flexión de los tejidos	MO B9.1 /01/05

02: Laboratorio de Polímeros Textiles

TIPO DE ENSAYO	NORMA
Identificación de fibras (Análisis cualitativo)	MO B9.1 02-40
Cuantificación de mezclas de fibras	UNE 40-110-94
	UNE 40-327-94
	MO B9.1 02-42
Grado de polimerización	NFT 12-005
Peso molecular de fibras	MO B9.1 02-21
Tiempo crítico de disolución	MO B9.1 02-23
Solubilidad diferencial	MO B9.1 02-26
Sorción de yodo	MO B9.1 02-27
Temperatura efectiva de termofijado	MO B9.1 02-24
Oligómeros superficiales del poliéster	MO B9.1 02-30
Oligómeros globales del poliéster	MO B9.1 02-29
Grupos amino terminales en poliamidas	MO B9.1 02-25
Grupos carboxílicos terminales	MO B9.1 02-31
Imbibición de agua	MO B9.1 02-01
pH del extracto acuoso	UNE 40-074-80
Extracto diclorometánico	IWTO-10-66(F)
Extracto alcohólico	Proyecto UNE 40288 h-3
Contenido de ácido libre	UNE 40-203-72
Contenido de ácido total	MO B9.1 02-04
Solubilidad alcalina	UNE 40-204-72

**RELACIÓN DE ENSAYOS QUE REALIZA EL
INTEXTER**
RC B2.1
Fecha: 09-02-2005
Página: 2 de 14

TIPO DE ENSAYO	NORMA
Solubilidad en urea-bisulfito	UNE 40-205-72
Cisteína	Prenorma FLI (1 979)
Ácido cisteico	IWTO-23-70 (F)
Grupos amino terminales	MO B9.1 02-06

04: Laboratorio de Tensioactivos y Detergencia

TIPO DE ENSAYO	NORMA
Determinación de la Tensión superficial	UNE 55-501-90
Medida del poder espumante	UNE 55-502
Determinación del contenido de materia activa	UNE 55-536
Variación dimensional de los tejidos sometidos al lavado, secado y planchado doméstico. Cálculos y evaluación	ISO 6330:1984 UNE 40-447 ISO 5077
Determinación de la variación dimensional de los tejidos después de su inmersión en agua fría.	ISO 7771
Variación dimensional en inmersión acuosa	UNE 40-411
Determinación del enfieltado de la lana en lavadora doméstica	MO B9.1 04-110
Determinación del encogimiento y enfieltado sobre tejidos de lana ante el lavado.	IWS Test method 106
Obtención de las coordenadas cromáticas C.I.E.	UNE 40-080
Evaluación del grado de blanco ISO	UNE 40-399
Evaluación del grado de blanco BERGER (59)	MO B 9.1 04/121
Evaluación del grado de blanco BERGER (76)	
Evaluación del grado de blanco STENSBY	
Evaluación del grado de blanco TAUBE	
Evaluación del grado de blanco HUNTER	MO B 9.1 04/122
Color, diferencias y tolerancias FMC II	
Color, diferencias y tolerancias CIE 1976 LCH	
Color, diferencias y tolerancias 1 CMC	
Color, diferencias y tolerancias L, a, b	UNE 40-435
Color, diferencias y tolerancias CIELAB	
Espectro de % de remisión a 16 longitudes de onda	MO B 9.1 04/122
Espectro de % de K / S a 16 longitudes de onda	

**RELACIÓN DE ENSAYOS QUE REALIZA EL
INTEXTER**
RC B2.1
Fecha: 09-02-2005
Página: 3 de 14

TIPO DE ENSAYO	NORMA
Espectro de fluorescencia a 16 longitudes de onda	MO B 9.1 04/122
Grado de blanco según GANZ / GRIESSER	MO B 9.1 04/124
Valoración de la degradación de textiles (escala de grises) relacionado con procesos detergentes	MO B 9.1 04/123
Valoración del manchado de textiles (escala de manchado) relacionado con procesos detergentes	
Obtención del grado de amarillo	ASTM D-1925
Directrices para ensayos comparativos de evaluación y eficacia de detergentes para el lavado de ropa.	UNE 55-800
Efecto del detergente en la determinación de la migración del color a tejidos blancos durante el lavado.	MO B 9.1 04-108
Ensayo de la eficiencia de un detergente para la extracción de impurezas de tejidos manchados artificialmente y redeposición sobre tejidos blancos	MO B9.1 04-103
Valoración visual de la blancura o de la extracción de impurezas	MO B9.1 04-104
Evaluación del tacto en tejidos suavizados o no, después del lavado doméstico	MO B9.1 04-105
Evaluación del aspecto de los tejidos con "Pressage permanent" después del lavado doméstico.	ISO 7768-1985
Degradación del color en el lavado repetido de prendas textiles sin ensuciamiento	ISO 105-C06 (80)
	MO B9.1 04-106
Determinación del poder retentivo en textiles.	MO B9.1 04-107
Redeposición de impurezas.	MO B9.1 04-116
Determinación de la sorción capilar en tejidos.	MO B9.1 04-109
Tamaño de partícula en sistemas dispersos.	MO B9.1 04-111
Potencial Zeta en sistemas dispersos.	MO B9.1 04-112
Medidas del ángulo de contacto en tejidos, fibras circulares y otros	MO B9.1 04-145
Determinación de la conductividad.	UNE 55-521
Espectros de infrarrojos	MO B9.1 04-125
Espectros de ultravioleta y visible.	MO B9.1 04-125

05: Laboratorio de Parametría Física Textil

TIPO DE ENSAYO	NORMA
Medida del grueso o espesor de telas	UNE-EN ISO 5084-97
Dinamometría de tejidos	UNE-EN ISO 13934-1-99

**RELACIÓN DE ENSAYOS QUE REALIZA EL
INTEXTER**
RC B2.1
Fecha: 09-02-2005
Página: 4 de 14

TIPO DE ENSAYO	NORMA
Método de ensayo de la densidad de los hilos en tejidos	UNE EN 1049-2.95
Método de ensayo para la determinación de la desviación y/o oblicuosidad de los hilos en tejidos de calada	UNE 40-079.80
Estructura de tejido : ligamento	UNE 40.084
Estructura de tejido : Disposición de los hilos	UNE 40.600-1-96
Masa laminar (peso/m2)	UNE-EN 965-95
Medida de longitud de tejidos	UNE-EN 1773-9
Medida de ancho de tejidos	UNE-EN 1773-9
Método para la determinación de la resistencia de los tejidos a la penetración del agua.	UNE-EN 20811-93
Ensayo de resistencia al rasgado	UNE 40-404-79
Método de ensayo de resistencia al deslizamiento de costura	BS 3220 UNE-EN ISO 13935-1
Resistencia a la abrasión	ASTM D 3886-90
Resistencia al estallido	UNE-EN ISO 13938-1
Método de resistencia a la formación de pilling	ASTM D 3512
Rigidez a la flexión de los tejidos	UNE 40.392
Valoración del arrugado	UNE-EN 22.213-93
Coefficiente de fricción al deslizamiento	MO B9.1/05-08
Confeccionabilidad de tejidos de calada. FAST	MO B 9.1/05-10
Recuperación elástica	UNE 40.395-79
Resistencia/fuerza de adherencia	UNE 40.387-79
Estabilidad dimensional al planchado	MO B9.1/05
Microfotografía de tejidos	MO B9.1/05-20
Determinación de la masa por unidad de longitud y de la masa por unidad de superficie en los tejidos	UNE 40-339-2002
Métodos de ensayo para los no tejidos. Parte 1: Determinación de la masa por unidad de superficie.	UNE EN 29-073-1.93
Comportamiento friccional de hilos: superficie sólida; coeficiente de fricción	ASTM-D 3108
Comportamiento friccional de hilo/hilo: coeficiente de fricción	ASTM-D 3412
Voluminosidad de los hilos texturados contracción residual	ASTM D 4031-81
Determinación de la masa lineal del hilo: madeja	UNE 40-160-1-76
Determinación de la masa lineal del hilo extraído del tejido	UNE 40.600-5.96
Dinamometría de hilos: longitud individual	UNE-EN ISO 2062-96
Número de filamentos en hilos sintéticos	MO B9.1/05-04

**RELACIÓN DE ENSAYOS QUE REALIZA EL
INTEXTER**RC B2.1
Fecha: 09-02-2005
Página: 5 de 14

TIPO DE ENSAYO	NORMA
Método para la determinación del rizado o contracción de los hilos de un tejido de calada	UNE 40.600-3.96
Dinamometría de madeja de hilo	ASTM D1578-83
Determinación de la torsión de los hilos: coeficiente de torsión	UNE-EN-ISO 20261.96
Determinación de la torsión de los hilos extraídos de tejidos	UNE 40.600-4-96
Recuperación elástica	MO B90.1 05-12
Composición de los hilos por microscopio.	MO B9.1 05-13
Dinamometría de fibras individuales	ASTM-D 3822
Dinamometría de haces planos de fibras de lana y algodón: Pressley	UNE 40-248-75 UNE 40-243-74
Método de determinación de diámetro de fibras de lana mediante microscopio. Lanómetro	UNE 40-023
Método de determinación del porcentaje de fibras meduladas de lana mediante el microscopio de proyección	UNE 40-186-73
Método para determinar la finura de fibras textiles: Densidad lineal	ASTM D 1577-79
Método para determinar la longitud de fibras de algodón: BAER	ASTM D 1440
Método para determinar la longitud de fibras de lana: BAER	
Método para determinar la longitud de corte de fibras químicas	ASTM D 3660
Microfotografía de fibras textiles	MO B9.1/05-01
Control de la refracción longitudinal que experimentan las fibras químicas en los tratamientos térmicos	UNE 40-407-81
Sección transversal de fibras textiles	MO B9.1/05-03
Finura de fibras sintéticas	MO B9.1/05-34
Método de ensayo para los no tejidos. Parte 4: Determinación de la resistencia al desgarro	UNE EN 290/3-4.92
Determinación de la resistencia de los tejidos al mojado superficial. Ensayo de rociado.	UNE EN 24920.92
Determinación de la masa de pelo por unidad de superficie de una alfombra moqueta que puede ser separada del basamento por tundido.	UNE 40-222-73
Método para determinar la masa por unidad de volumen del pelo de la superficie y de la densidad de fibras en el pelo de las alfombras tipo moqueta.	UNE 40-242-74 (1)
Método para la determinación del número de penachos o bucles por unidad de superficie y por unidad de longitud de las alfombras tipo moqueta.	UNE 40-258-74
Revestimientos textiles del suelo. Determinación del peso total por unidad de superficie	UNE 40-293-75



Determinación de la fuerza de adherencia entre varias capas de tejido unidas por un adhesivo	UNE 40-387-79
--	---------------

06: Laboratorio de Tecnología Textil Química: Tecnología y Control de Calidad

TIPO DE ENSAYO	NORMA
Determinación cualitativa de hierro sobre tejido	MO B9.1/06/01
Valoración de la riqueza de antirreductores en el espacio espectral ultravioleta	MO B9.1/06/02
Determinación cualitativa de antirreductores sobre tejido, analítica por extracción y medición espectrofotométrica	MO B9.1/06/03
Diferencias de tintura y su agotamiento de una fibra de poliéster en dos estados de transformación física	MO B9.1/06/04
Determinación del grado de madurez del algodón	MO B9.1/06/05
Determinación de la riqueza de colorante índigo en comparación al de Basf	MO B9.1/06/06
Identificación del colorante índigo sobre fibra y su concentración por técnica espectrofotométrica	MO B9.1/06/07
Método para valorar el poder humectante de productos auxiliares	MO B9.1/06/08
Tinturas patrón sobre algodón para caracterizar productos auxiliares para detergentes domésticos	MO B9.1/06/09
Tintura patrón sobre lana para caracterizar productos auxiliares para detergentes domésticos	MO B9.1/06/10
Hidrofilidad a la gota por capilaridad	MO B9.1/06/11
Determinación del nº bario de tejidos mercerizados y teñidos	MO B9.1/06/12
Tintura del poliéster con colorantes dispersos de buena y mala igualación de diferentes productoras y extracción para cuantificar diferencias de afinidad	MO B9.1/06/13
Detección de barrados sobre Poliamida (PA 6 y 66) y su posible solución	MO B9.1/06/14
Mercerizado del algodón y caustificado del poliéster	MO B9.1/06/15
Desencolado enzimático del algodón	MO B 9.1/06/16
Comportamiento termomigratorio de colorantes de dispersión sobre fibra de poliéster	MO B9.1/06/17
Métodos de lavado y desmontado para todas las fibras y sus mezclas	MO B9.1/06/18
Detección de barrados químicos sobre algodón	MO B9.1/06/19
Detección de barrados químicos sobre viscosa teñida	MO B9.1/06/20

**RELACIÓN DE ENSAYOS QUE REALIZA EL
INTEXTER**
RC B2.1
Fecha: 09-02-2005
Página: 7 de 14

TIPO DE ENSAYO	NORMA
Detección de barrados sobre poliéster (Pes) / Algodón (Co) y poliéster / viscosa (Cv) teñida	MO B9.1/06/21
<input type="checkbox"/> escruzado del algodón, rayón, viscosa, rayón acetato, poliamida, poliéster, acrílicas, cloruro de polivinilo y copolímeros (dynel)	MO B9.1/06/22
Blanqueo del algodón y rayón viscosa con peróxido de hidrogeno (H ₂ O ₂)	MO B9.1/06/23
Estudio cinético del agotamiento y migración de retardadores para fibras acrílicas (PAC)	MO B9.1/06/24
Diferencia porcentual de color de dos tejidos de lana por sistema extracción-espectrofotómetro	MO B9.1/06/25
Desmontado-lavado-retintura por sistema termosol sobre poliéster (PES)	MO B9.1/06/26
Identificación de colorantes sobre fibra	MO B9.1/06/27
Solidez de las tinturas a la luz en mojado	MO B9.1/06/28
Tintura colorantes reactivos por sistema PAD-BATCH	MO B9.1/06/29
Cinéticas de absorción de dos viscosas A y B con colorante Directo que detecta diferencias de afinidad	MO B9.1/06/30
Diferencia de color entre dos tejidos de lana teñido con colorantes ácidos y su posible igualación	MO B9.1/06/31
Identificación de fibras por tintura	MO B9.1/06/32
Poder reductor de la Rongalita C y Decrolina en la estampación por reducción (RONGAN) sobre tejido teñido con colorantes reactivos	MO B9.1/06/33
Tintura competitiva de fibras acrílicas	MO B9.1/06/34
QUALITY KIT (prematic) control previo del textil ante los procesos químico-textiles	MO B9.1/06/35
Determinación de la concentración Relativa de indigo (en muestra de Colorante comercial)	MO B9.1/06/36
GRUPO B: Solidez a la luz y a la intemperie.	
Solidez del color a la luz: luz del día (modificación 1:1998).	PNE-EN ISO 105-B01
Solidez del color a la luz artificial. Lámpara de arco de xenón (mod. 1:1998, mod. 2:2000).	PNE-EN ISO 105-B02
Solidez de las tinturas a la intemperie: Exposición al aire libre.	UNE-EN ISO 105-B03:1999
Solidez del color a la intemperie artificial: Lámpara de arco de xenón.	UNE-EN ISO 105-B04:1998
Detección y evaluación de la fotocromía.	UNE-EN ISO 105-B05:1996
Solidez de las tinturas a la luz artificial a altas temperaturas: Ensayo de la lámpara de xenón.	PNE-PQ-ISO 105-B06
GRUPO C: Solidez al lavado.	
Solidez de las tinturas al lavado. Ensayo 1. (EN 20.105-C01: 1992)	UNE-EN 20105-C01:1995

**RELACIÓN DE ENSAYOS QUE REALIZA EL
INTEXTER**
RC B2.1
Fecha: 09-02-2005
Página: 8 de 14

TIPO DE ENSAYO	NORMA
Solidez de las tinturas al lavado. Ensayo 2. (EN 20.105-C02: 1992)	UNE-EN 20105-C02:1995
Solidez de las tinturas al lavado. Ensayo 3. (EN 20.105-C03: 1992)	UNE-EN 20105-C03:1995
Solidez de las tinturas al lavado. Ensayo 4. (EN 20.105-C04: 1992)	UNE-EN 20105-C04:1995
Solidez de las tinturas al lavado. Ensayo 5. (EN 20.105-C05: 1992)	UNE-EN 20105-C05:1995
Solidez del color al lavado doméstico y comercial.	UNE-EN ISO 105-C06:1997
Colour fastness to wet scrubbing of pigment-dyed or pigment-printed textiles.	UNE-EN ISO 105-C07:2002
GRUPO D: Solidez a la limpieza en seco.	
Solidez de las tinturas a la limpieza en seco.	UNE-EN ISO 105-D01:1996
Solidez de las tinturas al frote: Disolventes orgánicos.	UNE-EN ISO 105-D02:1996
GRUPO E: Solidez a los agentes acuosos.	
Solidez de las tinturas al agua.	UNE-EN ISO 105-E01:1996
Solidez de las tinturas al agua de mar.	UNE-EN ISO 105-E02:1996
Solidez de las tinturas al agua clorada (Agua de piscina).	UNE-EN ISO 105-E03:1997
Solidez de las tinturas al sudor.	UNE-EN ISO 105-E04:1996
Solidez del color a los ácidos.	UNE-EN ISO 105-E05:1998
Solidez del color a los álcalis.	UNE-EN ISO 105-E06:1998
Solidez del color a la gota de agua.	UNE-EN ISO 105-E07:1998
Solidez de las tinturas al agua caliente.	UNE-EN ISO 105-E08:1997
Solidez del color al agua en ebullición ("Potting").	UNE-EN ISO 105-E09:1997
Solidez de color al vaporizado.	UNE-EN ISO 105-E11:1997
Solidez de color al batanado: Batanado alcalino.	UNE-EN ISO 105-E12:1998
Solidez de color al batanado ácido: Ensayo fuerte.	UNE-EN ISO 105-E13:1997
Solidez de color al batanado ácido: Ensayo débil.	UNE-EN ISO 105-E14:1997
Solidez de las tinturas a la acción del agua caliente ligeramente acidificada.	UNE 40 158: 1973
Solidez de las tinturas al batanado neutro.	UNE 40 236: 1975
GRUPO N: Solidez a los agentes de blanqueo.	
Solidez de las tinturas al blanqueo. Hipoclorito	UNE-EN 20.105-N01:1996
Solidez de las tinturas al blanqueo: Peróxido.	UNE-EN ISO 105-N02:1996
Solidez de las tinturas al blanqueo. Clorito de sodio (ensayo débil).	UNE-EN ISO 105-N03:1996
Solidez de las tinturas al blanqueo. Clorito de sodio (ensayo fuerte).	UNE-EN ISO 105-N04:1996
GRUPO P: Solidez a los tratamientos térmicos.	
Solidez de las tinturas al calor seco (excepto planchado)	UNE-EN ISO 105-P01:1996
Solidez de las tinturas al plisado: Plisado por acción del vapor.	UNE-EN ISO 105-P02:1996

**RELACIÓN DE ENSAYOS QUE REALIZA EL
INTEXTER**RC B2.1
Fecha: 09-02-2005
Página: 9 de 14

TIPO DE ENSAYO	NORMA
GRUPO X: Solidez a diversos agentes.	
Solidez del color al mercerizado	UNE-EN ISO 105-X04:1998
Solidez del color a los disolventes orgánicos.	UNE-EN ISO 105-X05:1997
Solidez de las tinturas al formaldehído.	UNE-EN ISO 105-X09:1996
Solidez del color al planchado.	UNE-EN ISO 105-X11:1997
Solidez de las tinturas al frote.	UNE-EN ISO 105-X12:1996
Solidez de las tinturas al <input type="checkbox"/> escruzado a presión.	UNE 40 235: 1973

08: Laboratorio de Tecnología Textil Química: Físico Química de la Tintura

TIPO DE ENSAYO	NORMA
Determinación de Coordenadas cromáticas CIE.	UNE 40-080-84
Cálculo de las diferencias de color.	UNE-EN-ISO 105-J03-97
Índice de metameria de pares de probetas al cambiar el iluminante.	UNE 40-398-84
Evaluación del grado de blanco: método ISO.	UNE 40-399-88
Índice de amarillo.	DIN 6167-80
Ensayo de textiles: determinación del pH de las fibras, método de extrapolación.	DIN 54275-77
Textiles. Métodos de lavado y secado doméstico.	UNE-EN-ISO 26330-01*
Procedimientos para analizar tejidos para lavado y secado domésticos.	BS 4923-80
Método para la determinación del encogimiento de relajación y enfieltamiento en lavado de tejidos de lana y mezclas y en productos intermedios.	IWS Test Method 31-86
Determinación de los cambios dimensionales de los tejidos en agua fría	UNE 40-485-86
Determinación de las variaciones dimensionales de los tejidos sometidos al lavado a temperaturas próximas a la ebullición.	UNE 40-052-79
Textiles. Ensayos de los tejidos y artículos textiles. Determinación de la variación de las dimensiones en lavado y secado domésticos.	UNE-EN-25077-93
Determinación de la resistencia a la abrasión de los tejidos por el método Martindale	UNE-EN-ISO 12947-2-99
Determinación de la resistencia al pilling y cambio de apariencia de los tejidos. Método Martindale	UNE-EN-ISO 12945-2-01
Repelencia al agua: Spray Test.	AATCC 22-1980
Determinación de la capacidad al desarrugado de una probeta de	UNE 40-140-74

**SISTEMA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD****RELACIÓN DE ENSAYOS QUE REALIZA EL
INTEXTER**RC B2.1
Fecha: 09-02-2005
Página: 10 de 14

tejido plegada horizontalmente.	
Sun protective clothing – Evaluation and classification.	AS/NZS 4399-96*
Method of test for penetration of erythemally weighted solar Ultraviolet radiation through clothing fabrics.	BS 7914-98*
Preparation of Textiles Prior to Ultraviolet (UV). <input type="checkbox"/> ransmítans Testing	ASTM D 6544-00*
<input type="checkbox"/> ransmítanse or Blocking of Erythemat Weighted Ultraviolet Radiation through Fabrics	AATCC 183-00*
Textiles – Solar UV protective properties. Method of test for apparel fabrics	prEN 13758-99*
Método de ensayo para la evaluación del aspecto de tejidos tratados con durable press después del lavado y secado domésticos	ISO 7768-1985
Espectros en el UV-vis de sustancias transparentes.	MO B9.1/08/01
Disolución agregación de colorantes en presencia de auxiliares.	MO B9.1/08/02
Determinación del colorante en fibra por extracción.	MO B9.1/08/03
Tinturas competitivas con diferentes tipos de fibras.	MO B9.1/08/04
Determinación de la variación dimensional en la limpieza en seco con perclorotileno.	MO B9.1/08/06
Detección de blanqueador óptico.	MO B9.1/08/08
Detección de brillo.	MO B9.1/08/09
Resistencia al frío de un tejido resinado	MO B9.1/08/16
Resistencia al calor de un tejido resinado	MO B9.1/08/17
Cinéticas de reacción de los colorantes Reactivos	MO B9.1/08/18
Cinéticas de absorción de los colorantes	MO B9.1/08/19
Influencia de la presencia de auxiliares en el baño tintóreo	MO B9.1/08/20
Detección de las diferencias de afinidad en los tejidos	MO B9.1/08/21
Índices de refracción	MO B9.1/08/22
Concentración de azúcares en solución	MO B9.1/08/23

07: Laboratorio de Control de la Contaminación Ambiental

TIPO DE ENSAYO	NORMA
Actividad antibacteriana sobre tejidos	SNV 195 920 1976
Actividad antibacteriana sobre tejidos (a partir de 3 muestras)	SNV 195 920 1976
Actividad antimicótica sobre tejidos	SNV 195 920 1976
Actividad antimicótica sobre tejidos (a partir de 3 muestras)	SNV 195 920 1976

**RELACIÓN DE ENSAYOS QUE REALIZA EL
INTEXTER**RC B2.1
Fecha: 09-02-2005
Página: 11 de 14

TIPO DE ENSAYO	NORMA
Amoniaco	Standard Methods 20th 4500-NH ₃
Amonio	Standard Methods 20th 4500-NH ₃
Arsénico (con preparación)+	Standard Methods 20th 3030-3500-As
Arsénico (sin preparación)+	Standard Methods 20th 3500-As
Bacterias totales	BOE nº 45 21/02/03
Biodegradabilidad (10-40 muestras)	OCDE 302B-92
Biodegradabilidad (1-10 muestras)	OCDE 302B-92
Biodegradabilidad (mas de 40 muestras)	OCDE 302B-92
Carbono orgánico total (TOC)+	UNE-EN 1484-98
Cianuros (Sin destilación)	Standard Methods 20th ed 4500CN-
Cianuros (Con destilación)	Standard Methods 20th ed 4500CN-
Color	Standard Methods 20th 2120 B
Conductividad	Standard Methods 20th ed. 2510B
Cloruros	Standard Methods 20th ed 4500CI-B
Cloro libre y residual	Standard Methods 20th ed 2350-B
Cromo VI	Standard Methods 20th ed 3500Cr D
DBO ₅	Standard Methods 20th ed 5210-B
DBO ₅ (sobre muestras sólidas)	Standard Methods 20th ed 5210-B
Disolventes volátiles halogenados	EPA 624
Disolventes volátiles no halogenados	EPA 624
DQO (sobre muestras sólidas)	UNE 77004-02
DQO*	UNE 77004-02
Dureza	Standard Methods 20th 2340 C
Espectros I.R.	MO B9.1/07/14-04

**RELACIÓN DE ENSAYOS QUE REALIZA EL
INTEXTER**
RC B2.1
Fecha: 09-02-2005
Página: 12 de 14

TIPO DE ENSAYO	NORMA
Fenoles (Con destilación)	Standard Methods 20th ed 5530
Fenoles (Sin destilación)	Standard Methods 20th ed 5530
Formaldehido	UNE-EN ISO 14184-1,2-99
Fosforo total	UNE EN 1189-97
Fosfatos	UNE EN 1189-97
Grado alcalimétrico completo	Standard Methods 20th 2320 B
Grasas y aceites (m.extractables)	Standard Methods 20th 5520B
Inhibición Bacteriana (completo)	OCDE 209-84
Inhibición Bacteriana (parcial)	OCDE 209-84
Materias inhibidoras	EN ISO 11348 (AFNOR T90-301)
Materias inhibidoras	AFNOR T90-320(Daphnia Magna)
Materias inhibidoras(5/10 muestras)	EN ISO 11348 (AFNOR T90-301)
Materias inhibidoras(mas de10 muestras)	EN ISO 11348 (AFNOR T90-301)
MES	UNE-EN 872-96
Metales A.A.(sin preparación)+	Standard Methods 20th 3500
Metales A.A.(con preparación)+	Standard Methods 20th 3030-3500
Nitratos	Standard Methods 20th ed 4500NO-3 E
Nitritos	Standard Methods 20th ed 4500NO-2 B
Nitrógeno total	UNE-EN 25663-94
Observación microscopio	Standard Methods 20th ed 10000
Oxidabilidad al permanganato	Standard Methods 20th ed 4500O-D
Oxígeno disuelto	Standard Methods 20th ed 4500O-G
pH	Standard Methods 20th ed 4500H+B

**RELACIÓN DE ENSAYOS QUE REALIZA EL
INTEXTER**RC B2.1
Fecha: 09-02-2005
Página: 13 de 14

TIPO DE ENSAYO	NORMA
Recuento bacterias aeróbias	BOE nº 45 21/02/03
Recuento clostridios sulfitorreductores	BOE nº 45 21/02/03
Recuento coliformes fecales	BOE nº 45 21/02/03
Recuento coliformes totales	BOE nº 45 21/02/03
Recuento estreptococos fecales	BOE nº 45 21/02/03
Residuo calcinable (550°C)	Standard Methods 20th ed 2540
Resistencia de microorganismos sobre tejidos	AATCC 30-1981
Respirometria (cada reactor)	MO B9.1/07/15-04
SOL	UNE-EN 27888-94
Sólidos totales (residuo seco)	Standard Methods 20th ed 2540
Sólidos volátiles	Standard Methods 20th ed 2540
Sulfatos	Standard Methods 20th ed 4500SO=4 E
Sulfatos (Productos)	Standard Methods 20th ed 4500SO=4 E
Sulfitos	Standard Methods 20th ed 4500SO=
Sulfuros	Standard Methods 20th ed 4500 D
Tasa de respiración O.U.R.	Standard Methods 20th ed 2710 B
Tensioactivos aniónicos	Standard Methods 20th ed 5540
Tensioactivos aniónicos	Método del Comité Internacional de la Detergencia
Tensioactivos no iónicos	Standard Methods 20th ed 5540B-D
Tensioactivos catiónicos	Método del Comité Internacional de la Detergencia
Turbidez	Standard Methods 20th ed 2130 B

**RELACIÓN DE ENSAYOS QUE REALIZA EL
INTEXTER**RC B2.1
Fecha: 09-02-2005
Página: 14 de 14**09: Laboratorio de Toxicología Ambiental**

TIPO DE ENSAYO	NORMA
AOX en aguas	UNE EN-1485-96 DIN 38409 H14-85
AOX en fangos	DIN 38414 S18-89
AOX en papel	ISO 11480-97
AOX en cuero	ISO 11480-97
AOX en textiles	ISO 11480-97
EOX en aguas	DIN 38409 H8-84
Inhibición crecimiento algal (C150 72H)	OCDE 201-84
Poder Alguicida Test Fitzgerald	OCDE 201-84
Toxicidad Aguda en peces (CL50 96h)	OCDE 203-92
Toxicidad Daphia magna (CE50 48h)	OCDE 202-84
Toxicidad Subcrónica en peces (14 días)	OCDE 204-84
Citotoxicidad in-vitro con cultivos células humanas	UNE 30993-92
Citotoxicidad in-vitro con cultivos células de peces	UNE 30993-92
Bioacumulación: Coeficiente de partición Log Pow, Método espectrofotométrico UV-VIS	OCDE 107-95
Bioacumulación: BCF (peces) +	OCDE 305-96