

vamente recurso de reposición en el plazo de un mes desde el día siguiente a su notificación de acuerdo con lo establecido en la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del procedimiento Administrativo Común, en la redacción dada por la Ley 4/1999, de 13 de enero, o recurso contencioso-administrativo ante la Audiencia Nacional conforme a la Ley 29/1998, de 13 de julio, Reguladora de la Jurisdicción Contencioso-Administrativa, no pudiendo interponerse simultáneamente ambos recursos.

Madrid, 12 de julio de 2007.—La Presidenta de la Agencia Española de Cooperación Internacional, P.D. (Resolución de 29 de diciembre de 2000), el Secretario General de la Agencia Española de Cooperación Internacional, Juan Pablo de Laiglesia y González de Peredo.

15514 *CORRECCIÓN de errores de la Resolución de 5 de junio de 2007, de Presidencia de la Agencia Española de Cooperación Internacional, por la que se conceden y renuevan becas de la convocatoria general de «Becas MAEC-AECI», para el año académico 2007/2008, para los Programas V.A y V.E.*

Advertido error en la Resolución de 5 de junio de 2007, de la Presidencia de la Agencia Española de Cooperación Internacional (AECI), por la que se conceden y renuevan becas de la Convocatoria General de «Becas MAEC-AECI», para el año académico 2007/2008, para los programas V.A. y V.E publicada en el «Boletín Oficial del Estado» núm. 156, de 30 de junio de 2007, se procede a efectuar la oportuna rectificación:

En la página 28370, donde dice: «Anexo II. Becas concedidas programa V.D, CV 07/08», debe decir: «Anexo II. Becas concedidas Programa V.E, CV 07/08».

MINISTERIO DE DEFENSA

15515 *RESOLUCIÓN 320/38161/2007, de 30 de julio, de la Dirección General de Armamento y Material, por la que se acredita a los Departamentos de Balística, Cohetes y Misiles y Pólvoras y Explosivos del Laboratorio Químico Central de Armamento como laboratorios de ensayos para procesos de homologación.*

Recibida en la Dirección General de Armamento y Material la solicitud presentada por el Laboratorio Químico Central de Armamento para la acreditación de sus Departamentos de Balística, Cohetes y Misiles y Pólvoras y Explosivos como laboratorios de ensayos para la homologación de productos en el ámbito del Ministerio de Defensa.

Habiendo comprobado la Comisión Técnico-Asesora de Homologación, de conformidad con lo dispuesto en el Reglamento de Homologación de la Defensa (Real Decreto número 324/1995, de 3 de marzo, BOE n.º 70), que los citados Departamentos disponen de la capacidad para realizar los ensayos cuya acreditación se solicita, con la garantía exigible en la actualidad, en el marco de la normativa vigente al respecto.

Esta Dirección General, de conformidad con las facultades atribuidas por el referido Real Decreto, a propuesta de la Comisión Técnico-Asesora de Homologación, ha resuelto:

Primero.—Acreditar a los Departamentos de Balística, Cohetes y Misiles y Pólvoras y Explosivos del Laboratorio Químico Central de Armamento para la realización de los ensayos que en anexo adjunto se indican, según los procedimientos expresados.

Segundo.—Esta acreditación tendrá vigencia por un periodo de cuatro años desde la fecha de esta resolución, pudiendo los interesados solicitar la prórroga de la misma con al menos tres meses de antelación a la expiración de dicho plazo.

Lo que se hace público para general conocimiento.

Madrid, 30 de julio de 2007.—El Director General de Armamento y Material, José Julio Rodríguez Fernández.

ANEXO QUE SE CITA
LABORATORIO QUÍMICO CENTRAL DE ARMAMENTO
Departamento de Balística
Procedimientos acreditados

Producto a ensayar	Ensayo	Método de ensayo
Municiones, cohetes, misiles, proyectiles y artefactos pirotécnicos	Calentamiento rápido	STANAG 4240 Def Stan 00-35 Parte 3 Ensayo FX2
Municiones, cohetes, misiles, proyectiles y artefactos pirotécnicos	Impacto de bala sobre municiones	STANAG 4241 Def Stan 00-35 Parte 3 Ensayo FX1
Municiones, cohetes, misiles, proyectiles y artefactos pirotécnicos	Reacción por simpatía	STANAG 4396
Municiones, cohetes, misiles, proyectiles y artefactos pirotécnicos	Calentamiento lento de municiones	STANAG 4382 STANAG 4382 Def Stan 00-35 Parte 3 Ensayo FX4

Departamento de Cohetes y Misiles

Producto a ensayar	Ensayo	Método de ensayo
Cohetes y misiles	Ensayo de motores cohete en banco horizontal (Empuje hasta 100 kN)	STANAG 4612 ITOP 5-2-500 ASTM D2508-02
Municiones, cohetes, misiles, proyectiles y artefactos pirotécnicos	Ensayo de temperatura y humedad en cámara climática	STANAG 4370 AECTP-300 Métodos 302, 303 y 306 Def Stan 00-35 Parte 3 Ensayo CL2 Procedimiento A. Ensayo CL5 Procedimiento A. Ensayo CL6 Procedimiento A
Municiones, cohetes, misiles, proyectiles y artefactos pirotécnicos	Ensayo de estanqueidad	STANAG 4370 AECTP-300 Método 307

Departamento de Pólvoras y Explosivos

Producto a ensayar	Ensayo	Método de ensayo
Pólvoras	Humedad por desecación (> 0,2 mg)	NM-P-335 H1 EMA MIL-STD-286 (101.1-3.2)
Pólvoras	Cenizas Totales (> 0,2mg)	NM-P-337 EMA H1 a H4 NM-P-221 EMAG
Pólvoras	Grafito y/o negro de humo Grafito (> 0,2 mg)	NM-P-473 EMAG MIL-STD-286 (309.1.2)
Pólvoras	Prueba de estabilidad: Vapores rojos	UNE 31010 NM-N-2400 EMAG NM-P-2378 EMAG
Pólvoras	Prueba de estabilidad: Violeta de metilo	UNE 31012 NM-E-2002 EA NM-N-2217 EMAG
Pólvoras	Prueba de estabilidad: Acidez en frío	UNE 31013
Pólvoras	Prueba de estabilidad: Acidez con indicador de KI	NM-N-2218 EAG NM-P-2178 EAG UNE 31003
Pólvoras	Prueba de estabilidad: Acidez con indicador de ZnCl	NM-P-2524 EMA NM-P-2523 EMA NM-P-732 EAG
Pólvoras	Nitroguanidina por UV-Visible (0,1 - 3000 mg/l)	NM-P-2837 EMAG MIL-STD-286 (213.3.1)
Pólvoras	Nitroguanidina por Polarografía (0,03 - 2000 mg/l)	NM-P-2736 EMA
Pólvoras	Dinitrotolueno por Polarografía (0,03 - 2000 mg/l)	NM-P-2765 EMA
Pólvoras	Nitrato de triaminoguanidina (TAGN) por Polarografía (0,05 - 1000 mg/l)	NM-P-2752 EMA
Pólvoras	Disolventes residuales de pólvoras por Cromatografía de Gases Éter dietílico (20 - 1000 mg/l) Acetona (30 - 1000 mg/l) Acetato de etilo (20 - 1000 mg/l) Metil-etil-cetona (26 - 1000 mg/l) Etanol (20 - 1000 mg/l)	NM-P-2513 EMAG MIL-STD-286 (103.5.2) MIL-STD-286 (103.6.1):

Producto a ensayar	Ensayo	Método de ensayo
Pólvoras	Componentes en pólvora negra Agua ($>0,2$ mg) Nitrato potásico ($>0,2$ mg) Azufre ($>0,2$ mg)	NM-P-221-EMAG
Pólvoras	Dimensiones de los granos Longitud ($0,005 - 150$ mm)	NM-P-2357 EMAG MIL-STD-286 (504.5.1) MIL-STD-286 (504.1.1) MIL-STD-286 (504.3) MIL-STD-286 (504.4) MIL-STD-286 (504.6.1)
Pólvoras	Densidad gravimétrica ($0,005 - 2$ g/ml)	NM-P-177 EMAG MIL-STD-286 (502.2.1)
Pólvoras	Densidad real. Método del picnómetro ($0,02 - 5$ g/ml)	NM-PD-867 EMA MIL-STD-286 (510.1.1)
Pólvoras	Densidad real. Método de la Balanza Hidrostática ($0,02 - 5$ g/ml)	NM-P-2386 EMA
Pólvoras	N.º de granos por gramo (o kilogramo)	NM-P-2358 EMA
Pólvoras	Compresión Fuerza: (<i>Hasta 10000 kp</i>) Deformación: ($0,1 - 25$ mm) Esfuerzo de compresión Resistencia a la compresión Resistencia a la rotura Límites de deformación Grado de deformación	NM-P-2359 EMA MIL-STD-286 (511.1)
Pólvoras	Ensayos de tracción Fuerza: ($0 - 10.000$ kp) Deformación: ($0,01 - 25$ mm) Esfuerzo a la tracción Resistencia a la tracción Resistencia a la rotura Resistencia en límite elástico Grado de deformación	NM-P-2460 EM
Pólvoras	Compresibilidad ($>0,01 - 25$ mm)	NM-P-2522 EMA MIL-STD-286 (505.1)
Pólvoras	Módulos de elasticidad y secante Módulo de elasticidad ($-6 a + 6$ kp/cm ²) Módulo secante ($-6 a + 6$ kp/cm ²)	NM-P-2361 EM
Explosivos	Humedad y volátiles ($>0,2$ mg)	NM-E-2468 EM MIL-STD-650 (101.5)
Explosivos	Acidez o alcalinidad Acidez ($>0,02$ meq/kg) Alcalinidad ($>0,02$ meq/kg)	NM-E-2466 EM NM-E-2467 EM
Explosivos	Insolubles y cenizas Insolubles ($>0,2$ mg) Cenizas ($>0,2$ mg)	NM-E-2430 EMAG
Explosivos	Partículas de arena Partículas ($>0,2$ mg)	NM-P-2465 EM
Explosivos	Análisis de composiciones explosivas por HPLC Trilita ($4 - 2000$ mg/l) Tetralita ($9 - 2000$ mg/l) Exógeno ($4 - 2000$ mg/l) Octógeno ($3 - 1500$ mg/l) Pentrita ($10 - 2000$ mg/l)	NM-E-2426 EMAG NM-P-2398 EMAG
Explosivos	Exógeno y Trilita por Polarografía Exógeno ($0,1 - 2000$ mg/l) Trilita ($0,03 - 2000$ mg/l)	NM-E-2751 EMA
Explosivos	Análisis composicional por Termogravimetría (TGA) Componentes explosivos ($0,02 - 10$ mg) Polímeros ($0,02 - 130$ mg)	ASTM E 1131-03
Explosivos	Análisis cualitativo de componentes orgánicos de pólvoras y explosivos por Cromatografía de capa fina	NM-P-2392 EMAG

Producto a ensayar	Ensayo	Método de ensayo
Explosivos	Porcentaje de pureza por Calorimetría Diferencial de Barrido (DSC) Componentes explosivos > 98,5 %	NM-P-2807 EMAG
Explosivos	Punto de Fusión (25 – 300 °C)	NM-D-111 EMA MIL-STD-650 (209.1)
Explosivos	Punto de solidificación (25 –200 °C)	NM-E-2279 EMAG MIL-STD-650 (210.1)
Abonos nitrogenados	Detonabilidad de abonos	Reglamento CE 2003 (Anexo III:2003)
Abonos nitrogenados	Componentes combustibles Carbono (0,01 – 5 %)	Reglamento CE 2003 (Met. 3)
Abonos nitrogenados	Retención en aceite (> 0,0004%)	Reglamento CE 2003 (Met. 2)
Pólvoras, Explosivos, Materiales pirotécnicos, abonos nitrogenados	Estabilidad a Vacío	STANAG 4147 (Test 1) MIL-STD-286 (408.1.1) MIL-STD-286 (403.1.3) MIL-STD-650 (503.1.1) MIL-STD-650 (504.1.1) MIL-STD-1234 (504.1.) MIL-STD-1234 (503.1.1)
Pólvoras, Explosivos, Materiales pirotécnicos, abonos nitrogenados	Agua por el método Karl Fischer. Método volumétrico (0,1 - 200 mg)	NM-P-2785 EMAG MIL-STD-286 (101.5) MIL-STD-650 (101.4.1) MIL-STD-1234 (101.2.1)
Pólvoras, Explosivos, Materiales pirotécnicos, abonos nitrogenados	Análisis cualitativo por espectroscopía Infrarroja FTIR Longitud de onda (4000 – 400 cm ⁻¹)	Procedimiento interno MC-LQCA-P-CR-E-4306
Pólvoras, Explosivos, Materiales pirotécnicos, abonos nitrogenados	Metales por espectroscopía de emisión de plasma inductivamente acoplado (ICP) Aluminio (0,1 - 4000 mg/l) Antimonio (1 - 4000 mg/l) Azufre (2 - 4000 mg/l) Boro (1 - 4000 mg/l) Bario (1 - 4000 mg/l) Calcio (1 - 4000 mg/l) Cromo (1 - 2000 mg/l) Cobre (1 - 4000 mg/l) Estaño (1 - 4000 mg/l) Fósforo (1 - 4000 mg/l) Hierro (1 - 4000 mg/l) Mercurio (1 - 4000 mg/l) Magnesio (1 - 3000 mg/l) Manganeso (1 - 2000 mg/l) Níquel (1 - 2000 mg/l) Plomo (1 - 4000 mg/l) Potasio (0,3 - 4000 mg/l) Silicio (1 - 4000 mg/l) Sodio (0,2 - 4000 mg/l) Titanio (1 - 4000 mg/l) Vanadio (1 - 4000 mg/l) Zinc (1 - 1000 mg/l) Zirconio (1 - 4000 mg/l)	NM-P-2836 EMAG
Pólvoras, Explosivos, Materiales pirotécnicos, abonos nitrogenados	Análisis de componentes por HPLC Difenilamina (0,2 - 2000 mg/l) N-nitrosodifenilamina (0,07 - 1500 mg/l) 2-nitrodifenilamin (0,06 - 2000 mg/l) 4-nitrodifenilamina (0,1 - 2000 mg/l) Ftalato dibutilo (0,8 - 2000 mg/l) Centralita (3 - 2000 mg/l) 2,4-dinitrotolueno (0,7 - 2000 mg/l) Difeniluretano (0,8 - 2000 mg/l) Etilfeniluretano (1 - 2000 mg/l)	NM-P-2425 EMAG NM-P-2398 EMAG MIL-STD-286 (208.3.1) NM-P-338 EMA
Pólvoras, Explosivos, Materiales pirotécnicos, abonos nitrogenados	Nitrógeno nítrico y nitratos por valoración potenciométrica Nitrógeno (2 – 220 mg/l)	NM-P-2750 EMA MIL-STD-286 (209.12) MIL-STD-286 (209.11.1)
Pólvoras, Explosivos, Materiales pirotécnicos, abonos nitrogenados	Nitroglicerina y ésteres nítricos por valoración potenciométrica Nitroglicerina (2 – 500 mg/l)	NM-P-2832 EMAG

Producto a ensayar	Ensayo	Método de ensayo
Pólvoras, Explosivos, Materiales pirotécnicos, abonos nitrogenados	Amonio y nitrógeno amónico por valoración potenciométrica Amonio ($> 0,1 \text{ mg/l}$)	NM-P-2775 EMA MIL-STD-286 (216.1)
Pólvoras, Explosivos, Materiales pirotécnicos, abonos nitrogenados	Aniones por electroforesis capilar Nitrato ($6 - 1000 \text{ mg/l}$) Nitrito ($4 - 1000 \text{ mg/l}$) Sulfato ($10 - 1000 \text{ mg/l}$) Cloruro ($10 - 1000 \text{ mg/l}$) Bromuro ($2 - 1000 \text{ mg/l}$) Fluoruro ($0,6 - 1000 \text{ mg/l}$) Clorato ($4 - 1000 \text{ mg/l}$) Perclorato ($20 - 1000 \text{ mg/l}$)	Procedimiento interno MC-LQCA-P-CR-E-4307
Pólvoras, Explosivos, Materiales pirotécnicos, abonos nitrogenados	Componentes por Cromatografía de gases con detectores selectivos (CG-MS) 2,6-Dinitrotolueno ($0,1 - 800 \text{ mg/l}$) 2,4-Dinitrotolueno ($0,2 - 1000 \text{ mg/l}$) Ftalato de dimetilo ($0,2 - 800 \text{ mg/l}$) Ftalato de dibutilo ($0,2 - 1000 \text{ mg/l}$) Ftalato de diamilo ($0,2 - 1000 \text{ mg/l}$) Ftalato de di(2-etilexilo) ($0,4 - 1000 \text{ mg/l}$) Difeniluretano ($23 - 1000 \text{ mg/l}$) Metilfeniluretano ($22 - 1000 \text{ mg/l}$) Alcanfor ($0,1 - 1000 \text{ mg/l}$) Triacetina ($0,2 - 1000 \text{ mg/l}$) Centralita ($0,4 - 1000 \text{ mg/l}$) Nitrotolueno ($0,1 - 1000 \text{ mg/l}$)	NM-P-2393 EMAG MIL-STD-286 (204.2.1) MIL-STD-286 (226.2.1) MIL-STD-286 (208.4.1)
Pólvoras, Explosivos, Materiales pirotécnicos, abonos nitrogenados	Fluoruros por potenciometría ($3 - 1000 \text{ mg/l}$)	NM-P-2814 EMAG
Pólvoras, Explosivos, Materiales pirotécnicos, abonos nitrogenados	pH	Reglamento CE 2003 (Met. 4) MIL-STD-650 (103.1)
Pólvoras, Explosivos, Materiales pirotécnicos, abonos nitrogenados	Cloruros por potenciometría ($0,1 - 2000 \text{ mg/l}$)	Reglamento CE 2003 (Met. 6) UNE 77042
Pólvoras, Explosivos, Materiales pirotécnicos, abonos nitrogenados	Percloratos por potenciometría ($0,5 - 2000 \text{ mg/l}$)	NM-P-2877 EMAG
Pólvoras, Explosivos, Materiales pirotécnicos, abonos nitrogenados	Energías y Temperaturas de transición por Calorimetría Diferencial de Barrido Energía ($> 1 \text{ J/g}$) Temperatura ($-70 \text{ a } 275 \text{ }^\circ\text{C}$)	ASTM E 793-01 ASTM E 794-01 STANAG 4515
Pólvoras, Explosivos, Materiales pirotécnicos, abonos nitrogenados	Granulometría por Tamizado Tamaño partícula ($0,040 - 10 \text{ mm}$)	NM-E-2518 EMA NM-V-2445 EM NM-E-2446 EMAG MIL-STD-286 (506.1) MIL-STD-650 (204.1)
Pólvoras, Explosivos, Materiales pirotécnicos, abonos nitrogenados	Calor de explosión ($100 - 8000 \text{ cal/g}$)	NM-P-2354 EMAG MIL-STD-286 (802.1)
Materiales poliméricos	Propiedades viscoelásticas T. ^a transición vítrea ($-170 \text{ a } 600 \text{ }^\circ\text{C}$) Módulos E', E'', tg δ	STANAG 4540