

I. Balance

EJERCICIO 2021

20103 - CENTRO ESPAÑOL DE METROLOGÍA, O.A., M.P.

(euros)

Nº Cuentas	ACTIVO	Notas en Memoria	EJ. N	EJ. N - 1	Nº Cuentas	PASIVO	Notas en Memoria	EJ. N	EJ. N - 1
	A) Activo no corriente		17.857.653,99	17.505.401,13		A) Patrimonio neto		37.141.318,98	33.299.234,17
	I. Inmovilizado intangible		818.324,24	501.796,89	100	I. Patrimonio aportado		23.533.027,77	23.533.027,77
200, 201, (2800), (2801)	1. Inversión en investigación y desarrollo		10.097,32	13.522,52		II. Patrimonio generado		13.562.284,02	9.744.635,77
203 (2803) (2903)	2. Propiedad industrial e intelectual		0,00		120	1. Resultados de ejercicios anteriores		9.744.635,77	10.775.300,94
206 (2806) (2906)	3. Aplicaciones informáticas		784.339,55	488.274,37	129	2. Resultados de ejercicio		3.817.648,25	-1.030.665,17
207 (2807) (2907)	4. Inversiones sobre activos utilizados en régimen de arrendamiento o cedidos		0,00		11	3. Reservas		0,00	
208, 209 (2809) (2909)	5. Otro inmovilizado intangible		23.887,37			III. Ajustes por cambio de valor		0,00	
	6. Activos de concesión		0,00		136	1. Inmovilizado no financiero		0,00	
	II. Inmovilizado material		17.038.018,91	17.003.604,24	133	2. Activos financieros disponibles para la venta		0,00	
210 (2810) (2910) (2990)	1. Terrenos		1.634.278,52	1.634.278,52	134	3. Operaciones de cobertura		0,00	
211 (2811) (2911) (2991)	2. Construcciones		7.371.384,93	7.347.251,46	130, 131, 132, 137	IV. Otros incrementos patrimoniales pendientes de imputación a resultados		46.007,19	21.570,63
212 (2812) (2912) (2992)	3. Infraestructuras		0,00			B) Pasivo no corriente		1.005.565,45	890.656,12
213 (2813) (2913) (2993)	4. Bienes del patrimonio histórico		0,00		14	I. Provisiones a largo plazo		0,00	
214, 215, 216, 217, 218, 219, (2814) (2815) (2816) (2817) (2818) (2819) (2914) (2915) (2916) (2917) (2918) (2919) (2999)	5. Otro inmovilizado material		7.011.549,90	7.001.268,70		II. Deudas a largo plazo		1.005.565,45	890.656,12
2300, 2310, 232, 233, 234, 235, 237, 2390	6. Inmovilizado en curso y anticipos		1.020.805,56	1.020.805,56	15	1. Obligaciones y otros valores negociables		0,00	
	7. Activos de concesión		0,00		170, 177	2. Deudas con entidades de crédito		0,00	
	III. Inversiones Inmobiliarias		0,00		176	3. Derivados financieros		0,00	
220 (2820) (2920)	1. Terrenos		0,00		171, 172, 173, 178, 180, 185	4. Otras deudas		1.005.565,45	890.656,12
221 (2821) (2921)	2. Construcciones		0,00		174	5. Acreedores por arrendamiento financiero a largo plazo		0,00	

I. Balance

EJERCICIO 2021

20103 - CENTRO ESPAÑOL DE METROLOGÍA, O.A., M.P.

(euros)

Nº Cuentas	ACTIVO	Notas en Memoria	EJ. N	EJ. N - 1	Nº Cuentas	PASIVO	Notas en Memoria	EJ. N	EJ. N - 1
2301, 2311, 2391	3. Inversiones inmobiliarias en curso y anticipos		0,00		16	III.Deudas con entidades del grupo, multigrupo y asociadas a largo plazo		0,00	
	IV. Inversiones financieras a largo plazo en entidades del grupo, multigrupo y asociadas		0,00			IV. Acreedores y otras cuentas a pagar a largo plazo		0,00	
2400 (2930)	1. Inversiones financieras en patrimonio de entidades de derecho público		0,00		186	V. Ajustes por periodificación a largo plazo		0,00	
2401, 2402, 2403 (248) (2931)	2. Inversiones financieras en patrimonio de sociedades mercantiles		0,00			C) Pasivo Corriente		678.290,81	532.879,83
241, 242, 245, (294) (295)	3. Créditos y valores representativos de deuda		0,00		58	I. Provisiones a corto plazo		0,00	
246, 247	4. Otras inversiones		0,00			II. Deudas a corto plazo		0,00	
	V. Inversiones financieras a largo plazo		1.310,84		50	1. Obligaciones y otros valores negociables		0,00	
250, (259) (296)	1. Inversiones financieras en patrimonio		0,00		520, 527	2. Deuda con entidades de crédito		0,00	
251, 252, 254, 256, 257 (297) (298)	2. Crédito y valores representativos de deuda		1.310,84		526	3. Derivados financieros		0,00	
253	3. Derivados financieros		0,00		4003, 521, 522, 523, 528, 560, 561	4. Otras deudas		0,00	
258, 26	4. Otras inversiones financieras		0,00		524	5. Acreedores por arrendamiento financiero a corto plazo		0,00	
2521 (2981)	VI. Deudores y otras cuentas a cobrar a largo plazo		0,00		4002, 51	III.Deudas con entidades del grupo, multigrupo y asociadas a corto plazo		0,00	
	B) Activo corriente		20.967.521,25	17.217.368,99		IV. Acreedores y otras cuentas a pagar		678.290,81	532.879,83
38 (398)	I. Activos en estado de venta		0,00		4000, 401, 405, 406	1. Acreedores por operaciones de gestión		86.086,43	
	II. Existencias		0,00		4001, 41, 550, 554, 559, 5586	2. Otras cuentas a pagar		363.149,41	302.923,92
37 (397)	1. Activos construidos o adquiridos para otras entidades		0,00		47	3. Administraciones públicas		222.386,17	220.368,71
30, 35, (390) (395)	2. Mercaderías y productos terminados		0,00		452, 453, 456	4. Acreedores por administración de recursos por cuenta de otros entes públicos		6.668,80	9.587,20
31, 32, 33, 34, 36, (391) (392) (393) (394) (396)	3. Aprovisionamientos y otros		0,00		485, 568	V. Ajustes por periodificación		0,00	
	III.Deudores y otras cuentas a cobrar		20.477.808,99	16.669.751,25					
4300, 431, 435, 436, 4430 (4900)	1. Deudores por operaciones de gestión		20.324.733,15	16.592.954,68					

I. Balance

EJERCICIO 2021

20103 - CENTRO ESPAÑOL DE METROLOGÍA, O.A., M.P.

(euros)

Nº Cuentas	ACTIVO	Notas en Memoria	EJ. N	EJ. N - 1	Nº Cuentas	PASIVO	Notas en Memoria	EJ. N	EJ. N - 1
4301, 4431, 440, 441, 442, 445, 446, 447, 449, (4901), 550, 555, 5580, 5581, 5584, 5585	2. Otras cuentas a cobrar		137.614,84	72.962,51					
47	3. Administraciones públicas		15.202,44	3.734,22					
450, 455, 456	4. Deudores por administración de recursos por cuenta de otros entes públicos		258,56	99,84					
	IV. Inversiones financieras a corto plazo en entidades del grupo, multigrupo y asociadas		0,00						
530, (539) (593)	1. Inversiones financieras en patrimonio de sociedades mercantiles		0,00						
4302, 4432, (4902), 531, 532, 535, (594), (595)	2. Créditos y valores representativos de deuda		0,00						
536, 537, 538	3. Otras inversiones		0,00						
	V. Inversiones financieras a corto plazo		1.890,00	1.133,74					
540 (549) (596)	1. Inversiones financieras en patrimonio		0,00						
4303, 4433, (4903), 541, 542, 544, 546, 547 (597) (598)	2. Créditos y valores representativos de deuda		1.890,00	1.133,74					
543	3. Derivados financieros		0,00						
545, 548, 565, 566	4. Otras inversiones financieras		0,00						
480, 567	VI. Ajustes por periodificación		7.122,00	7.122,00					
	VII. Efectivo y otros activos líquidos equivalentes		480.700,26	539.362,00					
577	1. Otros activos líquidos equivalentes		0,00						
556, 570, 571, 5721, 573, 575, 576	2. Tesorería		480.700,26	539.362,00					
	<b>TOTAL ACTIVO (A+B)</b>		<b>38.825.175,24</b>	<b>34.722.770,12</b>		<b>TOTAL PATRIMONIO NETO Y PASIVO (A+B+C)</b>		<b>38.825.175,24</b>	<b>34.722.770,12</b>

## II. Cuenta de resultado económico patrimonial

**EJERCICIO 2021**

**20103 - CENTRO ESPAÑOL DE METROLOGÍA, O.A., M.P.**

(euros)

Nº Cuentas	DESCRIPCIÓN	Notas en Memoria	EJ. N	EJ. N - 1
	1. Ingresos tributarios y cotizaciones sociales		0,00	
720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 73	a) Impuestos		0,00	
740, 742	b) Tasas		0,00	
744	c) Otros ingresos tributarios		0,00	
729	d) Cotizaciones sociales		0,00	
	2. Transferencias y subvenciones recibidas		7.804.448,45	6.359.331,95
	a) Del ejercicio		7.802.908,90	6.359.331,95
751	a.1) subvenciones recibidas para financiar gastos del ejercicio		374.358,90	330.781,95
750	a.2) transferencias		7.428.550,00	6.028.550,00
752	a.3) subvenciones recibidas para la cancelación de pasivos que no supongan financiación específica de un elemento patrimonial		0,00	
7530	b) Imputación de subvenciones para el inmovilizado no financiero		1.539,55	
754	c) Imputación de subvenciones para activos corrientes y otras		0,00	
	3. Ventas netas y prestaciones de servicios		2.782.764,14	2.534.467,83
700, 701, 702, 703, 704, (706), (708), (709)	a) Ventas netas		50,46	
741, 705	b) Prestación de servicios		2.782.713,68	2.534.467,83
707	c) Imputación de ingresos por activos construidos o adquiridos para otras entidades		0,00	
71*, 7930, 7937, (6930), (6937)	4. Variación de existencias de productos terminados y en curso de fabricación y deterioro de valor		0,00	
780, 781, 782, 783	5. Trabajos realizados por la entidad para su inmovilizado		0,00	
776, 777	6. Otros ingresos de gestión ordinaria		7.146,55	78,30
795	7. Excesos de provisiones		0,00	
	A) TOTAL INGRESOS DE GESTIÓN ORDINARIA (1+2+3+4+5+6+7)		10.594.359,14	8.893.878,08
	8. Gastos de personal		-3.716.714,33	-3.557.561,26
(640), (641)	a) Sueldos, salarios y asimilados		-2.967.520,21	-2.862.855,21
(642), (643), (644), (645)	b) Cargas sociales		-749.194,12	-694.706,05
(65)	9. Transferencias y subvenciones concedidas		-97.701,02	-3.591.377,64

## II. Cuenta de resultado económico patrimonial

**EJERCICIO 2021**

**20103 - CENTRO ESPAÑOL DE METROLOGÍA, O.A., M.P.**

(euros)

Nº Cuentas	DESCRIPCIÓN	Notas en Memoria	EJ. N	EJ. N - 1
	10. Aprovisionamientos		0,00	
(600), (601), (602), (605), (607), 606, 608, 609, 61*	a) Consumo de mercaderías y otros aprovisionamientos		0,00	
(6931), (6932), (6933), 7931, 7932, 7933	b) Deterioro de valor de mercaderías, materias primas y otros aprovisionamientos		0,00	
	11. Otros gastos de gestión ordinaria		-1.523.257,31	-1.288.035,70
(62)	a) Suministros y otros servicios exteriores		-1.475.835,14	-1.240.666,91
(63)	b) Tributos		-47.422,17	-47.368,79
(676) (677)	c) Otros		0,00	
(68)	12. Amortización del inmovilizado		-1.428.267,55	-1.473.349,62
	<b>B) TOTAL DE GASTOS DE GESTIÓN ORDINARIA (8+9+10+11+12)</b>		<b>-6.765.940,21</b>	<b>-9.910.324,22</b>
	<b>I Resultado (Ahorro o desahorro) de la gestión ordinaria (A+B)</b>		<b>3.828.418,93</b>	<b>-1.016.446,14</b>
	13. Deterioro de valor y resultados por enajenación del inmovilizado no financiero y activos en estado de venta		0,00	
(690), (691), (692), (6938), 790, 791, 792, 799, 7938	a) Deterioro de valor		0,00	
770, 771, 772, 774, (670), (671), (672), (674)	b) Bajas y enajenaciones		0,00	
7531	c) Imputación de subvenciones para el inmovilizado no financiero		0,00	
	14. Otras partidas no ordinarias		37,96	
773, 778	a) Ingresos		37,96	
(678)	b) Gastos		0,00	
	<b>II Resultado de las operaciones no financieras (I +13+14)</b>		<b>3.828.456,89</b>	<b>-1.016.446,14</b>
	15. Ingresos financieros		0,00	
	a) De participaciones en instrumentos de patrimonio		0,00	
7630	a.1) En entidades del grupo, multigrupo y asociadas		0,00	
760	a.2) En otras entidades		0,00	
	b) De valores negociables y de créditos del activo inmovilizado		0,00	
7631, 7632	b.1) En entidades del grupo, multigrupo y asociadas		0,00	

## II. Cuenta de resultado económico patrimonial

EJERCICIO 2021

20103 - CENTRO ESPAÑOL DE METROLOGÍA, O.A., M.P.

(euros)

Nº Cuentas	DESCRIPCIÓN	Notas en Memoria	EJ. N	EJ. N - 1
761, 762, 769, 76454, (66454)	b.2) Otros		0,00	
	16. Gastos financieros		0,00	
(663)	a) Por deudas con entidades del grupo, multigrupo y asociadas		0,00	
(660), (661), (662), (669), 76451, (66451)	b) Otros		0,00	
784, 785, 786, 787	17. Gastos financieros imputados al activo		0,00	
	18. Variación del valor razonable en activos y pasivos financieros		0,00	
7646, (6646), 76459, (66459)	a) Derivados financieros		0,00	
7640, 7642, 76452, 76453, (6640), (6642), (66452), (66453)	b) Otros activos y pasivos a valor razonable con imputación en resultados		0,00	
7641, (6641)	c) Imputación al resultado del ejercicio por activos financieros disponibles para la venta		0,00	
768, (668)	19. Diferencias de cambio		0,00	
	20. Deterioro de valor, bajas y enajenaciones de activos y pasivos financieros		-10.808,64	24.186,25
7960, 7961, 7965, 766, (6960), (6961), (6965), (666), 7970, (6970), (6670)	a) De entidades del grupo, multigrupo y asociadas		0,00	
765, 7966, 7971, (665), (6671), (6962), (6966), (6971)	b) Otros		-10.808,64	24.186,25
755, 756	21. Subvenciones para la financiación de operaciones financieras		0,00	
	III Resultado de las operaciones financieras (15+16+17+18+19+20+21)		-10.808,64	24.186,25
	IV Resultado (Ahorro o desahorro) neto del ejercicio (II + III)		3.817.648,25	-992.259,89
	(+/-) Ajustes en la cuenta del resultado del ejercicio anterior			-38.405,28
	Resultado del ejercicio anterior ajustado			-1.030.665,17

### III. Resumen del estado de cambios en el patrimonio neto

#### III.1 Estado total de cambios en el patrimonio neto

EJERCICIO 2021

20103 - CENTRO ESPAÑOL DE METROLOGÍA, O.A., M.P.

(euros)

Descripcion	Notas en Memoria	I. PATRIMONIO APORTADO	II. PATRIMONIO GENERADO	III. AJUSTES POR CAMBIOS DE VALOR	IV. OTROS INCREMENTOS PATRIMONIALES	TOTAL
A. PATRIMONIO NETO AL FINAL DEL EJERCICIO N-1		23.533.027,77	9.783.041,05	0,00	0,00	33.316.068,82
B. AJUSTES POR CAMBIOS DE CRITERIOS CONTABLES Y CORRECCIÓN DE ERRORES		0,00	-38.405,28	0,00	21.570,63	-16.834,65
C. PATRIMONIO NETO INICIAL AJUSTADO DEL EJERCICIO N (A+B)		23.533.027,77	9.744.635,77	0,00	21.570,63	33.299.234,17
D. VARIACIONES DEL PATRIMONIO NETO EJERCICIO N		0,00	3.817.648,25	0,00	24.436,56	3.842.084,81
1. Ingresos y gastos reconocidos en el ejercicio		0,00	3.817.648,25	0,00	24.436,56	3.842.084,81
2. Operaciones con la entidad o entidades propietarias		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3. Otras variaciones del patrimonio neto		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
E. PATRIMONIO NETO AL FINAL DEL EJERCICIO N (C+D)		23.533.027,77	13.562.284,02	0,00	46.007,19	37.141.318,98

### III.2 Estado de ingresos y gastos reconocidos

EJERCICIO 2021

20103 - CENTRO ESPAÑOL DE METROLOGÍA, O.A., M.P.

(euros)

Nº Cuentas	DESCRIPCIÓN	Notas en Memoria	EJ. N	EJ. N - 1
129	I. Resultado económico patrimonial		3.817.648,25	-1.030.665,17
	II. Ingresos y gastos reconocidos directamente en el patrimonio neto:			
	1. Inmovilizado no financiero		0,00	
920	1.1 Ingresos		0,00	
(820), (821) (822)	1.2 Gastos		0,00	
	2. Activos y pasivos financieros		0,00	
900, 991	2.1 Ingresos		0,00	
(800), (891)	2.2 Gastos		0,00	
	3. Coberturas contables		0,00	
910	3.1 Ingresos		0,00	
(810)	3.2 Gastos		0,00	
94, 95	4. Otros incrementos patrimoniales		25.976,11	
	Total (1+2+3+4)		25.976,11	
	III. Transferencias a la cuenta del resultado económico patrimonial o al valor inicial de la partida cubierta:			
(823)	1. Inmovilizado no financiero		0,00	
(802), 902, 993	2. Activos y pasivos financieros		0,00	
	3. Coberturas contables		0,00	
(8110) 9110	3.1 Importes transferidos a la cuenta del resultado económico patrimonial		0,00	
(8111) 9111	3.2 Importes transferidos al valor inicial de la partida cubierta		0,00	
(84), (85)	4. Otros incrementos patrimoniales		-1.539,55	
	Total (1+2+3+4)		-1.539,55	
	IV. TOTAL ingresos y gastos reconocidos (I+II+III)		3.842.084,81	-1.030.665,17



**IV. Estado de flujos de efectivo**

**EJERCICIO 2021**

(euros)

**20103 - CENTRO ESPAÑOL DE METROLOGÍA, O.A., M.P.**

DESCRIPCIÓN	Notas en Memoria	EJ. N	EJ. N - 1
<b>I. FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE GESTIÓN</b>			
A) Cobros:		7.406.761,57	9.664.798,80
1. Ingresos tributarios y cotizaciones sociales		0,00	
2. Transferencias y subvenciones recibidas		4.028.992,43	6.585.369,61
3. Ventas netas y prestaciones de servicios		2.808.089,94	2.565.569,16
4. Gestión de recursos recaudados por cuenta de otros entes		6.410,24	5.404,16
5. Intereses y dividendos cobrados		0,00	
6. Otros Cobros		563.268,96	508.455,87
B) Pagos		5.725.560,43	8.873.463,09
7. Gastos de personal		3.718.612,35	3.534.201,39
8. Transferencias y subvenciones concedidas		104.201,02	3.591.377,64
9. Aprovisionamientos		0,00	
10. Otros gastos de gestión		1.326.967,80	1.251.985,12
11. Gestión de recursos recaudados por cuenta de otros entes		9.487,36	
12. Intereses pagados		0,00	
13. Otros pagos		566.291,90	495.898,94
Flujos netos de efectivo por actividades de gestión (+A-B)		1.681.201,14	791.335,71
<b>II. FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE INVERSIÓN</b>			
C) Cobros:		1.712,90	3.517,60
1. Venta de inversiones reales		0,00	
2. Venta de activos financieros		1.712,90	3.517,60
3. Otros cobros de las actividades de inversión		0,00	
4. Unidad de actividad		0,00	
D) Pagos:		1.676.146,30	766.884,25
5. Compra de inversiones reales		1.672.366,30	766.884,25
6. Compra de activos financieros		3.780,00	
7. Otros pagos de las actividades de inversión		0,00	
8. Unidad de actividad		0,00	
Flujos netos de efectivo por actividades de inversión (+C-D)		-1.674.433,40	-763.366,65
<b>III. FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE FINANCIACIÓN</b>			
E) Aumentos en el patrimonio:		0,00	
1. Aportaciones de la entidad o entidades propietarias		0,00	
F) Pagos a la entidad o entidades propietarias		0,00	
2. Devolución de aportaciones y reparto de resultados a la entidad o entidades propietarias		0,00	
G) Cobros por emisión de pasivos financieros:		14.079,64	
3. Obligaciones y otros valores negociables		0,00	
4. Préstamos recibidos		0,00	
5. Otras deudas		14.079,64	
H) Pagos por reembolso de pasivos financieros:		14.079,64	
6. Obligaciones y otros valores negociables		0,00	

## IV. Estado de flujos de efectivo

EJERCICIO 2021

(euros)

**20103 - CENTRO ESPAÑOL DE METROLOGÍA, O.A., M.P.**

DESCRIPCIÓN	Notas en Memoria	EJ. N	EJ. N - 1
7. Préstamos recibidos		0,00	
8. Otras deudas		14.079,64	
Flujos netos de efectivo por actividades de financiación (+E-F+G-H)		0,00	
<b>IV. FLUJOS DE EFECTIVO PENDIENTES DE CLASIFICACIÓN</b>			
I) Cobros pendientes de aplicación		5.088,02	2.911,61
J) Pagos pendientes de aplicación		70.517,50	17.318,05
Flujos netos de efectivo pendientes de clasificación (+I-J)		-65.429,48	-14.406,44
<b>V. EFECTO DE LAS VARIACIONES DE LOS TIPOS DE CAMBIO</b>		0,00	
<b>VI. INCREMENTO/DISMINUCIÓN NETA DEL EFECTIVO Y ACTIVOS LÍQUIDOS EQUIVALENTES AL EFECTIVO (I+II+III+IV+V)</b>		-58.661,74	13.562,62
Efectivo y activos líquidos equivalentes al efectivo al inicio del ejercicio		539.362,00	525.799,38
Efectivo y activos líquidos equivalentes al efectivo al final del ejercicio		480.700,26	539.362,00

## V. Estado de liquidación del presupuesto

### V.1 Liquidación del presupuesto de gastos

EJERCICIO 2021

20103 - CENTRO ESPAÑOL DE METROLOGÍA, O.A., M.P.

(euros)

PROGRAMA/CAPITULO	CRÉDITOS PRESUPUESTARIOS			GASTOS COMPROMETIDOS	OBLIGACIONES RECONOCIDAS NETAS	PAGOS	OBLIGACIONES PENDIENTES DE PAGO A 31 DE DIC	REMANENTES DE CRÉDITO
	INICIALES	MODIFICACIONES	DEFINITIVOS					
(490A) OTRAS ACTUACIONES DE CARACTER ECONOMICO. MECANISMO DE RECUPERACIÓN Y RESILIENCIA	1.400.000,00	0,00	1.400.000,00	293.461,26	181.187,31	181.187,31	0,00	1.218.812,69
6.INVERSIONES REALES	1.400.000,00	0,00	1.400.000,00	293.461,26	181.187,31	181.187,31	0,00	1.218.812,69
(495C) METROLOGIA	9.078.360,00	0,00	9.078.360,00	7.376.356,47	6.730.826,59	6.644.740,16	86.086,43	2.347.533,41
1.GASTOS DE PERSONAL	3.812.820,00	122.901,00	3.935.721,00	3.815.896,22	3.718.612,35	3.718.612,35	0,00	217.108,65
2.GASTOS CORRIENTES EN BIENES Y SERVICIOS	2.007.830,00	0,00	2.007.830,00	1.562.475,60	1.403.182,30	1.317.095,87	86.086,43	604.647,70
3.GASTOS FINANCIEROS	880,00	0,00	880,00	0,00	0,00	0,00	0,00	880,00
4.TRANSFERENCIAS CORRIENTES	250.270,00	0,00	250.270,00	104.201,02	104.201,02	104.201,02	0,00	146.068,98
6.INVERSIONES REALES	2.998.910,00	-122.901,00	2.876.009,00	1.890.003,63	1.501.050,92	1.501.050,92	0,00	1.374.958,08
8.ACTIVOS FINANCIEROS	7.650,00	0,00	7.650,00	3.780,00	3.780,00	3.780,00	0,00	3.870,00
<b>Total</b>	<b>10.478.360,00</b>	<b>0,00</b>	<b>10.478.360,00</b>	<b>7.669.817,73</b>	<b>6.912.013,90</b>	<b>6.825.927,47</b>	<b>86.086,43</b>	<b>3.566.346,10</b>

## V.2 Liquidación del presupuesto de ingresos

EJERCICIO 2021

20103 - CENTRO ESPAÑOL DE METROLOGÍA, O.A., M.P.

(euros)

CAPITULO	PREVISIONES PRESUPUESTARIAS			DERECHOS RECONOCIDOS	DERECHOS ANULADOS	DERECHOS CANCELADOS	DERECHOS RECONOCIDOS NETOS	RECAUDACIÓN NETA	DERECHOS PENDIENTES DE COBRO A 31 DE DIC	EXCESO \ DEFECTO PREVISIÓN (*)
	INICIALES	MODIFICACIONES	DEFINITIVOS							
3. TASAS, PRECIOS PUBLICOS Y OTROS INGRESOS	2.746.000,00	0,00	2.746.000,00	2.808.334,09	0,00	0,00	2.808.334,09	2.564.585,55	243.748,54	62.334,09
4. TRANSFERENCIAS CORRIENTES	3.886.300,00	0,00	3.886.300,00	3.948.398,79	0,00	0,00	3.948.398,79	361.208,79	3.587.190,00	62.098,79
5. INGRESOS PATRIMONIALES	500,00	0,00	500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-500,00
7. TRANSFERENCIAS DE CAPITAL	3.841.360,00	0,00	3.841.360,00	3.841.360,00	0,00	0,00	3.841.360,00	0,00	3.841.360,00	0,00
8. ACTIVOS FINANCIEROS	4.200,00	0,00	4.200,00	1.712,90	0,00	0,00	1.712,90	1.712,90	0,00	-2.487,10
<b>Total</b>	<b>10.478.360,00</b>	<b>0,00</b>	<b>10.478.360,00</b>	<b>10.599.805,78</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>10.599.805,78</b>	<b>2.927.507,24</b>	<b>7.672.298,54</b>	<b>121.445,78</b>

\* Para el cálculo de esta columna no se incluyen las previsiones de ingresos del artículo 87-Remanente de Tesorería, y en su caso, el artículo 57- Resultados de operaciones comerciales debido a que en ningún caso dan lugar a liquidación de derechos.

### V.3 Resultado de operaciones comerciales

EJERCICIO 2021

20103 - CENTRO ESPAÑOL DE METROLOGÍA, O.A., M.P.

(euros)

GASTOS			INGRESOS		
	IMPORTE			IMPORTE	
	ESTIMADO	REALIZADO		ESTIMADO	REALIZADO
COMPRAS NETAS	0,00	0,00	VENTAS NETAS	0,00	0,00
DEVOLUCIONES DE VENTAS COBRADAS	0,00	0,00	DEVOLUCIONES DE COMPRAS PAGADAS	0,00	0,00
RAPPELS SOBRE VENTAS COBRADAS	0,00	0,00	RAPPELS SOBRE COMPRAS PAGADAS	0,00	0,00
GASTOS COMERCIALES NETOS	0,00	0,00	INGRESOS COMERCIALES NETOS	0,00	0,00
ANULACIONES DE INGRESOS COMERCIALES COBRADOS	0,00	0,00	ANULACIONES DE GASTOS COMERCIALES PAGADOS	0,00	0,00
RESULTADO POSITIVO DE OPERACIONES COMERCIALES	0,00	0,00	RESULTADO NEGATIVO DE OPERACIONES COMERCIALES	0,00	0,00
TOTAL	0,00	0,00	TOTAL	0,00	0,00

V.4 Resultado presupuestario.

EJERCICIO 2021

20103 - CENTRO ESPAÑOL DE METROLOGÍA, O.A., M.P.

(euros)

CONCEPTOS	DERECHOS RECONOCIDOS NETOS	OBLIGACIONES RECONOCIDAS NESTAS	AJUSTES	RESULTADO PRESUPUESTARIO
a. Operaciones corrientes	6.756.732,88	5.225.995,67		1.530.737,21
b. Operaciones de capital	3.841.360,00	1.682.238,23		2.159.121,77
c. Operaciones comerciales	0,00	0,00		0,00
1. Total operaciones no financieras (a+b+c)	10.598.092,88	6.908.233,90		3.689.858,98
d. Activos financieros	1.712,90	3.780,00		-2.067,10
e. Pasivos financieros	0,00	0,00		0,00
2. Total operaciones financieras (d+e)	1.712,90	3.780,00		-2.067,10
I. RESULTADO PRESUPUESTARIO DEL EJERCICIO (I = 1+2)	10.599.805,78	6.912.013,90		3.687.791,88
AJUSTES:				
3. Créditos gastados financiados con remanente de tesorería no afectado			0,00	
4. Desviaciones de financiación negativas del ejercicio			0,00	
5. Desviaciones de financiación positivas del ejercicio			0,00	
II. TOTAL AJUSTES (II = 3+4-5)			0,00	
RESULTADO PRESUPUESTARIO AJUSTADO (I+II)				3.687.791,88

## VI.1 ORGANIZACIÓN Y ACTIVIDAD

### Norma de Creación de la entidad

El Artículo 149, 12ª, de la Constitución Española establece que el Estado tiene la competencia exclusiva en la Legislación sobre Pesas y Medidas, siendo el Centro Español de Metrología, en adelante CEM, el máximo órgano técnico en el campo de la metrología en España y representando al Estado en las Organizaciones Internacionales de Metrología Científica y Legal. Fue creado como Organismo Autónomo de carácter comercial e industrial por la Ley 31/1990, de 27 de diciembre, de Presupuestos Generales del Estado para 1991 y actualmente está adscrito al Ministerio de Industria, Comercio y Turismo, a través de la Secretaría General de Industria y de la Pequeña y Mediana Empresa. Su Estatuto fue aprobado por el Real Decreto 1342/2007, de 11 de octubre y el marco en el que el CEM desarrolla su actividad se completa, fundamentalmente, con la Ley 32/2014, de 22 de diciembre, de Metrología y el Real Decreto 244/2016, de 3 de junio, por el que se desarrolla la Ley 32/2014, de 22 de diciembre, de Metrología.

Las funciones del CEM, encomendadas por la ley fundacional, y desarrolladas en su Estatuto son:

- Proponer la definición de las unidades legales de medida, conforme al Sistema Internacional de Unidades, SI.
- Custodiar y conservar los patrones nacionales de medida.
- Establecer y desarrollar las cadenas oficiales de calibración.
- Ejercer las funciones de la Administración del Estado en el control metrológico.
- Mantener y coordinar el Registro de Control Metrológico.
- Ejecutar proyectos de investigación y desarrollo en materia metrológica.
- Formar especialistas en metrología.

Otras responsabilidades y actividades son:

- Desempeñar la Secretaría Técnica del Consejo Superior de Metrología.
- Actuar como Organismo de cooperación administrativa, facilitando el intercambio entre las Administraciones Públicas Nacionales y el resto de Organismos de cooperación administrativa europeos.
- Actuar como Organismo Notificado, Organismo de Control Metrológico y Organismo Autorizado de Verificación Metrológica, para realizar los diferentes procedimientos de evaluación de la conformidad en las fases del Control Metrológico sobre los instrumentos de medida.

De forma simultánea con el ejercicio de estas competencias, el Centro Español de Metrología, en cumplimiento de los acuerdos suscritos por nuestro país, lleva a cabo las actuaciones propias de un Instituto Nacional de Metrología, representando a España ante todas las instituciones metrológicas internacionales.

## Actividades

El proceso de globalización y la consiguiente liberalización en el comercio mundial ha traído como consecuencia un cambio importante en el papel que venían desempeñando hasta ese momento los Institutos Nacionales de Metrología en los países industrializados.

Para poder afrontar este importante reto, se firmó el 19 de octubre de 1999, en París, al amparo del Tratado diplomático de la Convención del Metro, el Acuerdo de Reconocimiento Mutuo, mediante el cual, los patrones nacionales y los certificados emitidos por los Institutos Nacionales de Metrología que cumplan unos determinados requisitos, serán aceptados internacionalmente.

Dada la importancia de este Acuerdo, el Centro Español de Metrología ha realizado un gran esfuerzo para poder cumplir con los requisitos exigidos y así dotar a nuestro país de un soporte reconocido para todos los procesos de medida que se llevan a cabo en España.

De forma simultánea, nuestra pertenencia a la Unión Europea nos exige el cumplimiento de todas las disposiciones legales que sean aprobadas por las instituciones comunitarias, al objeto de garantizar la libre circulación de mercancías en el seno de la Unión y proteger a los consumidores y usuarios de los posibles fraudes que pudieran darse en las transacciones comerciales o en el control de la salud de los ciudadanos.

Ambos compromisos suponen llevar a cabo las siguientes actividades:

- Obtener, mantener y diseminar los patrones nacionales de las unidades de medida del Sistema Internacional de Unidades, que sirven de referencia para todas las instituciones, laboratorios o entidades que efectúan mediciones, y sin cuyo soporte los resultados no serían aceptados a nivel internacional ni tendrían validez científica.
- Desarrollar y aplicar nuevas tecnologías para la obtención y mantenimiento de los patrones nacionales.
- Realizar las calibraciones que le sean demandadas por los distintos agentes económicos y sociales.
- Participar en las comparaciones internacionales que se programen al efecto, como requisito imprescindible para la aceptación de nuestros certificados.
- Elaborar guías, documentos, manuales y procedimientos que sirvan de orientación y consulta a los laboratorios, instituciones y empresas en las que se realicen actividades de calibración.
- Coordinar y dirigir las comparaciones nacionales que lleven a cabo los laboratorios de calibración acreditados por ENAC, para así garantizar la trazabilidad de las mediciones en nuestro país.
- Coordinar la elaboración de normas nacionales referentes a instrumentos de medida que se redactan en el seno del Comité Técnico de Normalización n.º 82 de AENOR.



- Ofrecer servicios de asesoramiento y asistencia técnica a los agentes económicos que requieran de esta ayuda.
- Ejercer las actividades de control metrológico que corresponden a la Administración del Estado.
- Realizar los ensayos previstos en las disposiciones legales de carácter metrológico, en apoyo de las distintas Comunidades Autónomas que carezcan de laboratorios adecuados.
- Establecer las directrices para la coordinación de las actuaciones que, en materia de metrología legal, ejecutan las Comunidades Autónomas en el marco de sus competencias.
- Realizar los ensayos que demanden los distintos usuarios de la metrología y expedir los correspondientes Certificados de conformidad.
- Impartir cursos de formación en materia metrológica en el ámbito nacional.
- Establecer Protocolos de colaboración con instituciones públicas y privadas para el mejor desarrollo de la actividad metrológica.
- Mantener el Registro de Control Metrológico y su puesta a disposición de las Autoridades de ejecución del control metrológico legal.
- Desarrollar las actividades propias de una Oficina de Transferencia de Resultados de Tecnología (OTRI).
- Elaborar y llevar a cabo proyectos de investigación y desarrollo en materia metrológica en colaboración con otras instituciones nacionales e internacionales.
- Participar en proyectos de cooperación con países iberoamericanos para favorecer la implantación de sistemas nacionales de medida en estos estados.
- Representar a España ante las distintas organizaciones internacionales de metrología.
- Promover y coordinar la realización de seminarios, congresos y jornadas para la difusión y promoción de la metrología.

### **Fuentes de Ingresos**

Para llevar a cabo las actividades detalladas anteriormente este Organismo cuenta, como fuentes de financiación principales, con los siguientes ingresos:

- Subvenciones corrientes y de capital procedentes del ministerio de adscripción.
- Ingresos procedentes de la facturación realizada, por calibraciones, actividades de control metrológico, asesorías y comparaciones nacionales interlaboratorios.
- Ingresos procedentes de Precios Públicos
- Ingresos procedentes de subvenciones para proyectos de investigación, fundamentalmente de fondos europeos.
- Otros ingresos procedentes de la prestación de servicios tales como la Formación Especialistas en Metrología, Venta de libros, etc.

### **Consideración fiscal**

El Organismo se encuentra exento del Impuesto de Sociedades.

Los ingresos procedentes de precios públicos están sujetos a IVA, por lo que se realizan declaraciones trimestrales de IVA, en Régimen General.

### **Estructura Organizativa**

Tras la publicación del Real Decreto 1342/2007, de 11 de octubre, por el que se aprueba el Estatuto del Centro Español de Metrología, modificado por Real Decreto 240/2019, los órganos del Centro son la Presidencia, el Consejo Rector y el Director. El artículo 12 del Estatuto establece como órganos operativos, dependientes del Director, la División de Magnitudes Mecánicas e Ingeniería, la División de Magnitudes Energéticas, Medio Ambiente y Salud y la Secretaría General.

### **Principales responsables de la entidad**

Los principales responsables de la entidad durante el ejercicio 2021 han sido:

- Presidente: Raül Blanco Díaz
- Director: José Ángel Robles Carbonell
- Directora de la División Científica y de Relaciones Institucionales: Dolores del Campo Maldonado
- Directora de la División de Metrología Aplicada y Legal: María Teresa López Esteban.
- Secretaria General: María Sánchez-Calero López hasta el 5 de marzo de 2021. A partir de ese día el puesto fue ocupado por Tamara de San Teodoro Rodrigo.

Los principales responsables de la gestión contable durante el ejercicio 2021 han sido:

- Presidente: Raül Blanco Díaz
- Director: José Ángel Robles Carbonell
- Secretario General: María Sánchez-Calero López y Tamara de San Teodoro Rodrigo
- Jefe de Contabilidad: José Miguel Paunero Herrero

### **Número medio de empleados durante el ejercicio 2021**

El número medio de empleados en el ejercicio 2021 fue de 88,42.

FUNCIONARIOS	DICIEMBRE		MEDIA ANUAL	
	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
A1	6	10	5,58	11,17
A2	8	7	8,83	5,08
C1	4	3	3,00	3,50
C2	2	2	2,00	2,00
	20	22	19,42	21,75
<b>TOTAL FUNCIONARIOS</b>	42		41,17	

LABORALES	DICIEMBRE		MEDIA ANUAL	
	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
M3	10	6	9,33	6,00
M2	1	2	1,00	2,00
M1	10	5	10,00	5,00
E2	7	4	7,00	4,67
E1	1	2	0,08	2,17
	29	19	27,42	19,83
<b>TOTAL LABORALES</b>	48		47,25	

## VI.2. BASES DE PRESENTACIÓN DE LAS CUENTAS

El Centro Español de Metrología constituye una entidad contable centralizada a la que le es de aplicación la Instrucción de Contabilidad para la Administración Institucional del Estado aprobada por Orden EHA/2045/2011. Las cuentas que rinde tienen carácter unitario y muestran la situación patrimonial y financiera del organismo en su conjunto.

La contabilidad del Organismo se lleva por el método de partida doble ajustándose al P.G.C.P. aprobado por Orden EHA/1037/2010.

El registro de las operaciones contables se realiza aplicando los principios contables y normas de valoración establecidos en el mencionado P.G.C.P, así como lo recogido en las instrucciones dictadas por la I.G.A.E. relativas a estos principios y normas.

El ejercicio contable del CEM coincide con el año natural.

La unidad de contabilidad cuenta con SIC3 como herramienta informática puesta a disposición por la I.G.A.E. para dar soporte a los requerimientos establecidos por la normativa contable y avanzar en la homogenización de los procedimientos.

El sistema de información contable muestra, a través de documentos, cuentas y estados la imagen fiel del patrimonio, de la situación financiera, del resultado económico patrimonial y de la ejecución del presupuesto.

Todos los actos con repercusión financiera, patrimonial o económica están debidamente acreditados con su correspondiente justificante.

Estos justificantes de las operaciones incorporadas al SIC3, soportados en papel o en instrumentos informáticos se conservan, debidamente ordenados, por la unidad de contabilidad y se encuentran a disposición del Tribunal de Cuentas y de la I.G.A.E. para facilitar las actuaciones de control y verificación de la contabilidad.

Desde la entrada en vigor de la Orden EHA/405/2006, de 10 de Febrero, el CEM obtiene, formula y rinde sus cuentas anuales en soporte informático y por vía telemática, a través de la aplicación RED.coa, de la Intervención General de la Administración del Estado.

Las cuentas anuales completas del ejercicio 2021 se pueden consultar en la página web del Centro Español de Metrología, [http://www.cem.es/divulgacion/cuentas\\_anuales](http://www.cem.es/divulgacion/cuentas_anuales).

Los importes que aparecen en la columna del Balance y de la Cuenta del Resultado Económico Patrimonial correspondiente al ejercicio anterior no coinciden exactamente con los que se aprobaron y publicaron en el BOE como cuentas anuales del 2020 debido a facturas de proveedores correspondientes al ejercicio 2020, pero imputadas al presupuesto de 2021, por importe de 36.789,02 euros, por el pago de la cuota a un organismo internacional de metrología de 900

euros correspondiente a ejercicios anteriores y por la disminución del saldo entrante de subvenciones corrientes de 2020 a cobrar del Ministerio por la compensación de intereses del contrato de limpieza por importe de 716,26 euros.

Estos cambios en resultados de ejercicios anteriores afectan a los datos de 2020 en los modelos: A. Balance, B. Cuenta del Resultado Económico Patrimonial, C.2. Estado de cambios en el Patrimonio Neto. Estado de ingresos y gastos reconocidos.

## VI.3 NORMAS DE RECONOCIMIENTO Y VALORACIÓN

### Inmovilizado Material

Los bienes del inmovilizado material se valoran por el precio de adquisición, incluyendo los impuestos no recuperables que recaigan sobre la adquisición y los costes directamente relacionados con la compra.

La amortización se dota de acuerdo con los cálculos que se obtienen de la aplicación SOROLLA, módulo de gestión de Inventario, en la que el Organismo registra su inmovilizado, que a su vez efectúa los cálculos según la Resolución de la Intervención General de la Administración del Estado, de 14 de diciembre de 1999.

	S.Inicial	Aumento	Disminución	Amortización	S.Final
Terrenos	1.634.278,52	0	0	0	1.634.278,52
Construcciones	7.347.251,46	127.747,18	0	103.613,71	7.371.384,93
Infraestructuras	0	0	0	0	0
Patrimonio	0	0	0	0	0
O. inmovilizado	6.979.698,07	1.226.025,68	0	1.194.173,85	7.011.549,90
I. en curso	1.020.805,56	0,00	0	0	1.020.805,56
TOTAL	16.982.033,61	1.353.772,86	0	1.297.787,56	17.038.018,91

Las adquisiciones de inmovilizado más importantes del ejercicio han sido:

Inmovilizado	Importe en euros
Equipamiento para el mantenimiento de los patrones nacionales de temperatura	62.920,00
Horno horizontal para calibración de hasta 1600 °C	58.053,38
Dispositivo interferométrico Fabry-Perot dual para la medida de la presión	54.499,61
Equipamiento para el mantenimiento de los patrones nacionales de temperatura	66.537,90

Se ha reconocido en 2021 como Otros incrementos patrimoniales pendientes de imputación a resultados, en la cuenta 130, el valor de los vehículos recibidos de la Dirección General de Racionalización y Centralización de la Contratación en diciembre de 2020 y diciembre de 2021 por importe de 21.570,63 € y 25.976,11€ respectivamente. De acuerdo con lo dispuesto en el Plan General de Contabilidad Pública, estos importes se irán traspasando desde la cuenta 130, Subvenciones para la financiación del inmovilizado no financiero, a subvenciones del ejercicio al mismo ritmo que la amortización de los vehículos.

Durante el ejercicio 2021 se ha recuperado el nivel de inversión de años anteriores debido a que han desaparecido las restricciones presupuestarias y se

ha ido normalizando la situación económica tras el confinamiento de varios meses en 2020 por la epidemia COVID-19.

### **Inmovilizado intangible**

Los diversos elementos comprendidos en el inmovilizado inmaterial se valoran por su precio de adquisición o coste de producción. Para su amortización se siguen los mismos criterios que en el inmovilizado material.

### **Activos y Pasivos financieros.**

Los activos financieros surgen, fundamentalmente, de las operaciones derivadas de la actividad habitual del Organismo y de las subvenciones recibidas, en su mayor parte, del ministerio de adscripción.

Las operaciones derivadas de la actividad habitual se registran por su valor razonable, que es el precio de transacción más los costes directamente atribuibles, en el momento de la prestación del servicio. A final del ejercicio 2021 se ha dotado una provisión por el 100% de las facturas adeudadas anteriores a 1 de enero de 2021.

Dado que los pasivos financieros se pagan en el corto plazo y no llevan tipo de interés contractual, se registran por su valor nominal.

### **Transferencias y subvenciones.**

Las transferencias y subvenciones recibidas se contabilizan como ingreso si existe un acuerdo individualizado de concesión a favor del Organismo, se han cumplido las condiciones establecidas a su disfrute y no existen dudas razonables sobre su percepción. En caso de haberlas cobrado sin que se cumpla alguna de las condiciones anteriores, se registran como un pasivo.

Las transferencias y subvenciones concedidas se reconocen como gasto en el momento en que se han cumplido las condiciones establecidas para su percepción.

También se va transfiriendo a subvenciones desde la cuenta 130 el valor de los vehículos donados por la AGE por el mismo importe de su amortización anual.

### **Ingresos y gastos.**

Los ingresos por operaciones derivadas de la actividad habitual se reconocen en el momento en que se ha prestado el servicio.

Los gastos se registran de acuerdo con el principio de Devengo, siempre que no se contradiga con los de Imagen fiel y Prudencia.

Los ingresos por prestación de servicios siguen la senda ascendente de los últimos ejercicios.

Las subvenciones recibidas aumentan como consecuencia del reconocimiento de 1.400.000 € como transferencia de capital del Mecanismo de Recuperación y Resiliencia.

El gasto por suministros y servicios exteriores aumenta respecto a 2020 porque en 2021 los empleados del CEM han ido retomando el trabajo presencial mientras que las transferencias y subvenciones concedidas disminuyen porque no se ha repetido el gasto excepcional de 3,5 millones de euros de 2020 por una transferencia ingresada en el Tesoro Público con la finalidad de atender los gastos para combatir la crisis sanitaria provocada por el COVID19, según lo establecido en el Real Decreto-ley 11/2020.



**VI. Resumen de la Memoria.**

**VI.4 Inmovilizado Material.**

**EJERCICIO 2021**

**20103 - CENTRO ESPAÑOL DE METROLOGÍA, O.A., M.P.**

(euros)

DESCRIPCIÓN/Nº DE CUENTAS	SALDO INICIAL	ENTRADAS	AUMENTO	SALIDAS	DISMINUCION	CORRECCIONES	AMORTIZACIONES	SALDO FINAL
1. Terrenos								
210 (2810) (2910) (2990)	1.634.278,52		0,00		0,00		0,00	1.634.278,52
2. Construcciones								
211 (2811) (2911) (2991)	7.347.251,46	127.747,18	0,00		0,00		103.613,71	7.371.384,93
3. Infraestructuras								
212 (2812) (2912) (2992)	0,00		0,00		0,00		0,00	
4. Bienes del patrimonio histórico								
213 (2813) (2913) (2993)	0,00		0,00		0,00		0,00	
5. Otro inmovilizado material								
214,215,216,217,218,219, (2814) (2815) (2816) (2817) (2818) (2819) (2914) (2915) (2916) (2917) (2918) (2919) (2999)	6.979.698,07	1.226.025,68	0,00		0,00		1.194.173,85	7.011.549,90
6. Inmovilizaciones en curso y anticipos								
2300,2310,232,233,234,235,237,2390	1.020.805,56		0,00		0,00		0,00	1.020.805,56
7. Activos de concesión	0,00		0,00		0,00		0,00	
<b>TOTAL</b>	<b>16.982.033,61</b>	<b>1.353.772,86</b>	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		<b>1.297.787,56</b>	<b>17.038.018,91</b>

**Se informará sobre lo que se indica en el punto 6 de la memoria.**

VI.5 Activos financieros. Estado resumen de la conciliación.

EJERCICIO 2021

20103 - CENTRO ESPAÑOL DE METROLOGÍA, O.A., M.P.

(euros)

CLASES  CATEGORIAS	ACTIVOS FINANCIEROS A LARGO PLAZO						ACTIVOS FINANCIEROS A CORTO PLAZO						TOTAL	
	INVERSIONES EN PATRIMONIO		VALORES REPRESENTATIVOS DE LA DEUDA		OTRAS INVERSIONES		INVERSIONES EN PATRIMONIO		VALORES REPRESENTATIVOS DE LA DEUDA		OTRAS INVERSIONES		EJ.N	EJ.N-1
	EJ.N	EJ.N-1	EJ.N	EJ.N-1	EJ.N	EJ.N-1	EJ.N	EJ.N-1	EJ.N	EJ.N-1	EJ.N	EJ.N-1	EJ.N	EJ.N-1
CRÉDITOS Y PARTIDAS A COBRAR	0,00		0,00		1.310,84		0,00		0,00		1.890,00	1.133,74	3.200,84	1.133,74
INVERSIONES MANTENIDAS HASTA EL VENCIMIENTO	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
ACTIVOS FINANCIEROS A VALOR RAZONABLE CON CAMBIO EN RESULTADOS	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
INVERSIONES EN ENTIDADES DEL GRUPO, MULTIGRUPO Y ASOCIADAS	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
ACTIVOS FINANCIEROS DISPONIBLES PARA LA VENTA	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
TOTAL	0,00		0,00		1.310,84		0,00		0,00		1.890,00	1.133,74	3.200,84	1.133,74

VI.6 Pasivos financieros. Situación y movimientos de las deudas. Resumen de Situación de las deudas

EJERCICIO 2021

20103 - CENTRO ESPAÑOL DE METROLOGÍA, O.A., M.P.

(euros)

CLASES	LARGO PLAZO						CORTO PLAZO						TOTAL	
	OBLIGACIONES Y BONOS		DEUDAS CON ENTIDADES DE CRÉDITO		OTRAS DEUDAS		OBLIGACIONES Y BONOS		DEUDAS CON ENTIDADES DE CRÉDITO		OTRAS DEUDAS			
	EJ.N	EJ.N-1	EJ.N	EJ.N-1	EJ.N	EJ.N-1	EJ.N	EJ.N-1	EJ.N	EJ.N-1	EJ.N	EJ.N-1	EJ.N	EJ.N-1
DEUDAS A COSTE AMORTIZADO	0,00		0,00		1.005.565,45	890.656,12	0,00		0,00		0,00		1.005.565,45	890.656,12
DEUDAS A VALOR RAZONABLE	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
TOTAL	0,00		0,00		1.005.565,45	890.656,12	0,00		0,00		0,00		1.005.565,45	890.656,12

## VI.7 Transferencias, subvenciones y otros ingresos y gastos

EJERCICIO 2021

20103 - CENTRO ESPAÑOL DE METROLOGÍA, O.A., M.P.

(euros)

### F.14.1. Transferencias subvenciones y otros ingresos y gastos: Transferencias y subvenciones recibidas

**Se informará sobre:**

**Importe y características de las transferencias y subvenciones recibidas, cuyo importe sea significativo, así como sobre el cumplimiento o incumplimiento de las condiciones puestas para la percepción y disfrute de las subvenciones y el criterio de imputación a resultados.**

El Centro Español de Metrología ha recibido del departamento al que está adscrito 3.587.190 € como transferencias corrientes, 2.441.360 € de transferencias de capital y 1.400.000 € como transferencias del Mecanismo de Recuperación y Resiliencia. También se han contabilizado 128.059,44 € como subvenciones recibidas por la inclusión en el contrato centralizado de limpieza y se han reconocido ingresos por importe de 246.299,46 € recibidos de la Unión Europea. Asimismo se han reconocido 1.539,55 euros como subvenciones para la financiación del inmovilizado no financiero como contrapartida del importe amortizado de vehículos donados por la AGE.

#### F.14.2.1. Transferencias subvenciones y otros ingresos y gastos: Transferencias y subvenciones concedidas: Subvenciones corrientes

**Datos identificativos de la entidad receptora cuyo importe sea significativo:**

"Sin Información"

#### F.14.2.2. Transferencias subvenciones y otros ingresos y gastos: Transferencias y subvenciones concedidas: Subvenciones de capital

NORMATIVA	FINALIDAD	OBLIGACIONES RECONOCIDAS EN EL EJERCICIO	REINTEGRO	CAUSA DE REINTEGROS
Convenios de cooperación entre universidades y CEM	Prácticas académicas externas	16.645,02	0,00	
TOTAL		16.645,02	0,00	

**Datos identificativos de la entidad receptora cuyo importe sea significativo:**

"Sin Información"

#### F.14.2.3. Transferencias subvenciones y otros ingresos y gastos: Transferencias y subvenciones concedidas: Transferencias corrientes

NORMATIVA	OBLIGACIONES RECONOCIDAS EN EL EJERCICIO
ACUERDO CONSEJO DE MINISTROS	900,00
ACUERDO CONSEJO DE MINISTROS 29/05/2015 CUOTAS PARTICIPACION EURAMET.	67.500,00
ACUERDO CONSEJO DE MINISTROS. CUOTAS DE PARTICIPACION EN EURAMET	7.056,00
ACUERDO CSJO DE MINISTROS	5.600,00
TOTAL	81.056,00

**Datos identificativos de la entidad receptora cuyo importe sea significativo:**

"Sin Información"

#### F.14.2.4. Transferencias subvenciones y otros ingresos y gastos: Transferencias y subvenciones concedidas: Transferencias de capital

**Datos identificativos de la entidad receptora cuyo importe sea significativo:**

"Sin Información"

## VI.7 Transferencias, subvenciones y otros ingresos y gastos

EJERCICIO 2021

20103 - CENTRO ESPAÑOL DE METROLOGÍA, O.A., M.P.

(euros)

F.14.3. Transferencias subvenciones y otros ingresos y gastos: Otros ingresos y gastos

Datos identificativos de la entidad receptora cuyo importe sea significativo:

"Sin Información"

## VI.8 Provisiones y Contingencias

EJERCICIO 2021

20103 - CENTRO ESPAÑOL DE METROLOGÍA, O.A., M.P.

(euros)

### F.15.1.a) Provisiones y contingencias: Análisis del movimiento de cada partida del Balance

DESCRIPCIÓN/Nº DE CUENTAS	SALDO INICIAL	AUMENTOS	DISMINUCIONES	SALDO FINAL
A largo plazo	0,00	0,00	0,00	0,00
14				
A corto plazo	0,00	0,00	0,00	0,00
58				

#### F.15.1 Provisiones y contingencias: apartados b),c),d) y e)

b) Aumento durante el ejercicio, en los saldos actualizados al tipo de descuento por causa del paso del tiempo, así como el efecto que haya podido tener cualquier cambio en el tipo de descuento.

c) Naturaleza de la obligación asumida, así como el calendario previsto para hacer frente a la obligación.

d) Estimaciones y procedimientos de cálculo aplicados para la valoración de los correspondientes importes y las incertidumbres que pudieran aparecer en dichas estimaciones. Se justificarán, en su caso, los ajustes que haya procedido realizar.

e) Importes de cualquier derecho de reembolso, señalando las cantidades que, en su caso, se hayan reconocido en el balance por esos derechos.

"Sin Información"

#### F.15.2. Provisiones y contingencias: apartado 2

A menos que sea remota la salida de recursos, para cada tipo de pasivo contingente, salvo los relativos a avales y otras garantías concedidas, se indicará:

a) Una breve descripción de su naturaleza.

b) Evolución previsible, así como los factores de los que depende.

c) En el caso excepcional en que una provisión no se haya podido registrar en el balance debido a que no puede ser valorada de forma fiable, adicionalmente, se explicarán los motivos por los que no se puede hacer dicha valoración.

"Sin Información"

#### F.15.3. Provisiones y contingencias: apartado 3

Para cada tipo de activo contingente se indicará:

a) Una breve descripción de su naturaleza.

b) Evolución previsible, así como los factores de los que depende.

"Sin Información"

## VI.9. Información presupuestaria

EJERCICIO 2021

20103 - CENTRO ESPAÑOL DE METROLOGÍA, O.A., M.P.

(euros)

### a.1 Compromisos de gasto con cargo a presupuestos de ejercicios posteriores

Partida presupuestaria	Descripción	COMPROMISOS DE GASTOS ADQUIRIDOS CON CARGO AL PRESUPUESTO DEL EJERCICIO				
		EJERCICIO N+1	EJERCICIO N+2	EJERCICIO N+3	EJERCICIO N+4	EJERCICIOS SUCESIVOS
20 490A 682	INVERSIÓN NUEVA ASOCIADA AL FUNCIONAMIENTO OPERATIVO DE LOS SERVICIOS. MECANISMO DE RECUPERACIÓN Y R	556.207,96	0,00	0,00	0,00	0,00
20 490A 684	GASTOS DE INVERSIONES DE CARACTER INMATERIAL. MECANISMO DE RECUPERACIÓN Y RESILIENCIA	9.458,17	0,00	0,00	0,00	0,00
20 495C 131	LABORAL EVENTUAL	71.529,20	42.257,30	22.637,87	0,00	0,00
20 495C 16000	SEGURIDAD SOCIAL	23.318,52	13.775,88	7.379,95	0,00	0,00
20 495C 16202	TRANSPORTE DEL PERSONAL	29.589,64	2.487,47	0,00	0,00	0,00
20 495C 16209	OTROS GASTOS SOCIALES	12.165,54	0,00	0,00	0,00	0,00
20 495C 212	EDIFICIOS Y OTRAS CONSTRUCCIONES	59.128,72	0,00	0,00	0,00	0,00
20 495C 213	MAQUIN., INSTALAC. Y UTILLAJE	64.516,16	0,00	0,00	0,00	0,00
20 495C 216	EQUIPOS PROCESOS DE INFORMACION	9.407,50	0,00	0,00	0,00	0,00
20 495C 22100	ENERGIA ELECTRICA	203.352,70	0,00	0,00	0,00	0,00
20 495C 22101	AGUA	2.016,70	0,00	0,00	0,00	0,00
20 495C 22102	GAS	1.666,67	0,00	0,00	0,00	0,00
20 495C 22103	COMBUSTIBLES	6.050,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20 495C 22606	REUNIONES, CONFERENCIAS Y CURSOS	288,52	0,00	0,00	0,00	0,00
20 495C 22699	OTROS GASTOS DIVERSOS	3.312,26	0,00	0,00	0,00	0,00
20 495C 22701	SEGURIDAD	108.510,99	0,00	0,00	0,00	0,00
20 495C 22706	ESTUDIOS Y TRABAJOS TECNICOS	169.595,74	10.981,73	0,00	0,00	0,00
20 495C 491	CUOTAS DE PARTICIPACION EN ORGANISMOS INTERNACIONALES DE METROLOGIA	67.500,00	67.500,00	0,00	0,00	0,00
20 495C 620	INVERSIONES NUEVAS ASOCIADA AL FUNCIONAMIENTO OPERATIVO DE SERVICIOS	336.848,82	0,00	0,00	0,00	0,00

## VI.9. Información presupuestaria

EJERCICIO 2021

20103 - CENTRO ESPAÑOL DE METROLOGÍA, O.A., M.P.

(euros)

Partida presupuestaria	Descripción	COMPROMISOS DE GASTOS ADQUIRIDOS CON CARGO AL PRESUPUESTO DEL EJERCICIO				
		EJERCICIO N+1	EJERCICIO N+2	EJERCICIO N+3	EJERCICIO N+4	EJERCICIOS SUCESIVOS
20 495C 640	GASTOS INV. CARAC. INMATERIAL	300.319,32	111.584,07	0,00	0,00	0,00
TOTAL		2.034.783,13	248.586,45	30.017,82	0,00	0,00

### a.2 Compromisos de gasto de carácter plurianual que no se hayan podido imputar al presupuesto corriente

APLICACIÓN PRESUPUESTARIA	IMPORTE	Nº DE OPERACIONES
TOTAL	0,00	0,00



b) Estado del remanente de tesorería

EJERCICIO 2021

20103 - CENTRO ESPAÑOL DE METROLOGÍA, O.A., M.P.

(euros)

Nº DE CUENTAS	COMPONENTES	EJERCICIO N		EJERCICIO N-1	
57, 556	1.(+) Fondos líquidos		480.700,26		539.362,00
	2.(+) Derechos pendientes de cobro		20.425.769,17		16.678.295,27
430	-(+) del Presupuesto corriente	7.672.298,54		6.301.999,21	
431	-(+) de Presupuestos cerrados	12.694.773,15		10.323.201,63	
246, 247, 260, 265, 440, 442, 449, 456, 470, 471, 472, 537, 538, 550, 565, 566, 5321	-(+) de operaciones no presupuestarias	58.697,48		53.094,43	
435, 436	-(+) de operaciones comerciales	0,00			
	3.(-) Obligaciones pendientes de pago		331.836,34		246.796,86
400	-(+) del Presupuesto corriente	86.086,43			
401	-(+) de Presupuestos cerrados	0,00			
167, 168, 180, 185, 410, 412, 419, 453, 456, 475, 476, 477, 517, 518, 550, 560, 561	-(+) de operaciones no presupuestarias	245.749,91		246.796,86	
405, 406	-(+) de operaciones comerciales	0,00			
	4.(+) Partidas pendientes de aplicación		84.665,33		19.747,83
554, 559	-(-) cobros realizados pendientes de aplicación definitiva	9.454,47		3.854,47	
555, 5581, 5585	-(+) pagos realizados pendientes de aplicación definitiva	94.119,80		23.602,30	
	I. Remanente de tesorería total (1 + 2 - 3 + 4)		20.659.298,42		16.990.608,24
	II. Exceso de financiación afectada		0,00		
295, 298, 490, 595, 598	III. Saldos de dudoso cobro		42.338,54		31.529,90
	IV. Remanente de tesorería no afectado = (I - II - III)		20.616.959,88		16.959.078,34

c) Balance de resultados e informe de gestión

EJERCICIO 2021

20103 - CENTRO ESPAÑOL DE METROLOGÍA, O.A., M.P.

(euros)

A) GRADO DE REALIZACIÓN DE OBJETIVOS

PROGRAMAS DE GASTOS						DESVIACIONES		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	OBJETIVO	ACTIVIDADES	INDICADOR	PREVISTO	REALIZADO	ABSOLUTAS	%
495C	METROLOGÍA		CUSTODIA Y CONSERVACIÓN DE LOS PATRONES NACIONALES DE MEDIDA	NUEVA O MEJORA DE LA ACTUALES CAPACIDADES DE MEDIDA	1,00	2,00	1,00	100,00
495C	METROLOGÍA		CUSTODIA Y CONSERVACIÓN DE LOS PATRONES NACIONALES DE MEDIDA	NUEVOS PATRONES DE MEDIDA	1,00	1,00	0,00	0,00
495C	METROLOGÍA		CUSTODIA Y CONSERVACIÓN DE LOS PATRONES NACIONALES DE MEDIDA	DESARROLLO O MEJORA DE NUEVOS MÉTODOS DE MEDIDA	4,00	5,00	1,00	25,00
495C	METROLOGÍA		CUSTODIA Y CONSERVACIÓN DE LOS PATRONES NACIONALES DE MEDIDA	Nº PROYECTOS DE I+D EN CURSO	18,00	25,00	7,00	38,89
495C	METROLOGÍA		CUSTODIA Y CONSERVACIÓN DE LOS PATRONES NACIONALES DE MEDIDA	PARTICIPACIÓN EN COMPARACIONES INTERNACIONALES DE PATRONES	10,00	29,00	19,00	190,00
495C	METROLOGÍA		CUSTODIA Y CONSERVACIÓN DE LOS PATRONES NACIONALES DE MEDIDA	PARTICIPACIÓN EN LOS COMITES CONSULTIVOS DEL CIPM Y EN LOS COMITES TÉCNICOS DE EURAMET	15,00	15,00	0,00	0,00

c) Balance de resultados e informe de gestión

EJERCICIO 2021

20103 - CENTRO ESPAÑOL DE METROLOGÍA, O.A., M.P.

(euros)

PROGRAMAS DE GASTOS							DESVIACIONES	
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	OBJETIVO	ACTIVIDADES	INDICADOR	PREVISTO	REALIZADO	ABSOLUTAS	%
495C	METROLOGÍA		CUSTODIA Y CONSERVACIÓN DE LOS PATRONES NACIONALES DE MEDIDA	TESIS DOCTORALES EN CURSO	3,00	1,00	-2,00	-66,67
495C	METROLOGÍA		CUSTODIA Y CONSERVACIÓN DE LOS PATRONES NACIONALES DE MEDIDA	ACTIVIDADES PARA MEJORA LA IMPLANTACIÓN DE LAS NORMAS DE GESTIÓN DE LA CALIDAD	90,00	113,00	23,00	25,56
495C	METROLOGÍA		CUSTODIA Y CONSERVACIÓN DE LOS PATRONES NACIONALES DE MEDIDA	PORCENTAJE DE ESTADO OPERACIONAL DE LOS PATRONES DE MEDIDA	95,00	95,00	0,00	0,00
495C	METROLOGÍA		EJERCICIO DE LAS FUNCIONES DE LA ADMINISTRACIÓN DEL ESTADO EN EL CONTROL METROLÓGICO	SERVICIOS REALIZADOS COMO ORGANISMO DE LOS CONTEMPLADOS EN EL RD 244/2016	3.200,00	4.452,00	1.252,00	39,13
495C	METROLOGÍA		EJERCICIO DE LAS FUNCIONES DE LA ADMINISTRACIÓN DEL ESTADO EN EL CONTROL METROLÓGICO	DESARROLLO NORMATIVO Nº INSTRUMENTOS REGULADOS	0,00	0,00	0,00	0,00
495C	METROLOGÍA		EJERCICIO DE LAS FUNCIONES DE LA ADMINISTRACIÓN DEL ESTADO EN EL CONTROL METROLÓGICO	ACTUACIONES COMO ORGANISMO DE COOPERACIÓN	250,00	225,00	-25,00	-10,00

c) Balance de resultados e informe de gestión

EJERCICIO 2021

20103 - CENTRO ESPAÑOL DE METROLOGÍA, O.A., M.P.

(euros)

PROGRAMAS DE GASTOS							DESVIACIONES	
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	OBJETIVO	ACTIVIDADES	INDICADOR	PREVISTO	REALIZADO	ABSOLUTAS	%
495C	METROLOGÍA		EJERCICIO DE LAS FUNCIONES DE LA ADMINISTRACIÓN DEL ESTADO EN EL CONTROL METROLÓGICO	PARTICIPACIÓN EN LOS GRUPOS DE TRABAJO DE LA OIML Y WELMEC	26,00	16,00	-10,00	-38,46
495C	METROLOGÍA		EJERCICIO DE LAS FUNCIONES DE LA ADMINISTRACIÓN DEL ESTADO EN EL CONTROL METROLÓGICO	PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE TRABAJO Y REUNIONES DE NORMALIZACIÓN	10,00	10,00	0,00	0,00
495C	METROLOGÍA		EJERCICIO DE LAS FUNCIONES DE LA ADMINISTRACIÓN DEL ESTADO EN EL CONTROL METROLÓGICO	REUNIONES DE LA COMISIÓN DE METROLOGÍA LEGAL, GRUPOS DE TRABAJO NACIONALES Y ACTIVIDADES DERIVADAS	2,00	45,00	43,00	2.150,00
495C	METROLOGÍA		EJERCICIO DE LAS FUNCIONES DE LA ADMINISTRACIÓN DEL ESTADO EN EL CONTROL METROLÓGICO	GUIAS Y DOCUMENTOS DE METROLOGÍA LEGAL ELABORADOS	0,00	0,00	0,00	0,00
495C	METROLOGÍA		EJERCICIO DE LAS FUNCIONES DE LA ADMINISTRACIÓN DEL ESTADO EN EL CONTROL METROLÓGICO	PORCENTAJE DE TIEMPO DE DISPONIBILIDAD DEL RCM EN SERVICIO	100,00	100,00	0,00	0,00
495C	METROLOGÍA		EJERCICIO DE LAS FUNCIONES DE LA ADMINISTRACIÓN DEL ESTADO EN EL CONTROL METROLÓGICO	FOROS DE ENCUENTRO EN METROLOGÍA LEGAL	3,00	1,00	-2,00	-66,67

c) Balance de resultados e informe de gestión

EJERCICIO 2021

20103 - CENTRO ESPAÑOL DE METROLOGÍA, O.A., M.P.

(euros)

PROGRAMAS DE GASTOS						DESVIACIONES		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	OBJETIVO	ACTIVIDADES	INDICADOR	PREVISTO	REALIZADO	ABSOLUTAS	%
495C	METROLOGÍA		INCREMENTO EN LA DISEMINACIÓN METROLÓGICA	CALIBRACIONES, ENSAYOS, INFORMES TÉCNICOS	1.200,00	1.393,00	193,00	16,08
495C	METROLOGÍA		INCREMENTO EN LA DISEMINACIÓN METROLÓGICA	MATERIALES DE REFERENCIA SUMINISTRADOS	25,00	59,00	34,00	136,00
495C	METROLOGÍA		INCREMENTO EN LA DISEMINACIÓN METROLÓGICA	COMPARACIONES NACIONALES DE PATRONES	10,00	13,00	3,00	30,00
495C	METROLOGÍA		INCREMENTO EN LA DISEMINACIÓN METROLÓGICA	ASESORÍAS METROLÓGICAS	2,00	1,00	-1,00	-50,00
495C	METROLOGÍA		INCREMENTO EN LA DISEMINACIÓN METROLÓGICA	GUIAS Y PROCEDIMIENTOS DE METROLOGÍA APLICADA ELABORADAS	15,00	21,00	6,00	40,00
495C	METROLOGÍA		INCREMENTO EN LA DISEMINACIÓN METROLÓGICA	AUDITORÍAS REALIZADAS EN CUMPLIMIENTO DEL CONVENIO CON ENAC	25,00	39,00	14,00	56,00
495C	METROLOGÍA		INCREMENTO EN LA DISEMINACIÓN METROLÓGICA	PARTICIPACIÓN EN LAS EUROPEAN METROLOGY NETWORKS	6,00	6,00	0,00	0,00
495C	METROLOGÍA		AUMENTAR EL Nº DE PERSONAS FORMADAS EN METROLOGÍA Y EL GRADO DE TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO EN METROLOGÍA	PERSONAS FORMADAS EN METROLOGÍA	500,00	104,00	-396,00	-79,20

c) Balance de resultados e informe de gestión

EJERCICIO 2021

20103 - CENTRO ESPAÑOL DE METROLOGÍA, O.A., M.P.

(euros)

PROGRAMAS DE GASTOS						DESVIACIONES		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	OBJETIVO	ACTIVIDADES	INDICADOR	PREVISTO	REALIZADO	ABSOLUTAS	%
495C	METROLOGÍA		AUMENTAR EL Nº DE PERSONAS FORMADAS EN METROLOGÍA Y EL GRADO DE TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO EN METROLOGIA	HORAS DEL PERSONAL DEDICADAS A LA FORMACIÓN EN METROLOGÍA	1.500,00	1.082,00	-418,00	-27,87
495C	METROLOGÍA		AUMENTAR EL Nº DE PERSONAS FORMADAS EN METROLOGÍA Y EL GRADO DE TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO EN METROLOGIA	ACCESOS ONLINE A CONTENIDOS METROLÓGICOS	500.000,00	896.684,00	396.684,00	79,34
495C	METROLOGÍA		AUMENTAR EL Nº DE PERSONAS FORMADAS EN METROLOGÍA Y EL GRADO DE TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO EN METROLOGIA	HORAS LECTIVAS EQUIVALENTES EN ESTANCIAS EN PRÁCTICAS	500,00	2.160,00	1.660,00	332,00
495C	METROLOGÍA		AUMENTAR EL Nº DE PERSONAS FORMADAS EN METROLOGÍA Y EL GRADO DE TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO EN METROLOGIA	PROFESORES FORMADOS EN METROLOGÍA	50,00	0,00	-50,00	-100,00
495C	METROLOGÍA		AUMENTAR EL Nº DE PERSONAS FORMADAS EN METROLOGÍA Y EL GRADO DE TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO EN METROLOGIA	DIFUSIÓN DE RESULTADOS EN PRESENTACIONES O ARTÍCULOS	70,00	28,00	-42,00	-60,00

c) Balance de resultados e informe de gestión

EJERCICIO 2021

20103 - CENTRO ESPAÑOL DE METROLOGÍA, O.A., M.P.

(euros)

PROGRAMAS DE GASTOS						DESVIACIONES		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	OBJETIVO	ACTIVIDADES	INDICADOR	PREVISTO	REALIZADO	ABSOLUTAS	%
495C	METROLOGÍA		AUMENTAR EL Nº DE PERSONAS FORMADAS EN METROLOGÍA Y EL GRADO DE TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO EN METROLOGIA	CONSULTAS TÉCNICAS ATENDIDAS	1.000,00	948,00	-52,00	-5,20
495C	METROLOGÍA		AUMENTAR EL Nº DE PERSONAS FORMADAS EN METROLOGÍA Y EL GRADO DE TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO EN METROLOGIA	ACUERDOS Y COLABORACIONES EN MATERIA EDUCATIVA	1,00	0,00	-1,00	-100,00
495C	METROLOGÍA		INCREMENTAR LA COOPERACIÓN NACIONAL E INTERNACIONAL	NUEVOS ACUERDOS Y CONVENIOS ALCANZADOS	2,00	6,00	4,00	200,00
495C	METROLOGÍA		INCREMENTAR LA COOPERACIÓN NACIONAL E INTERNACIONAL	ACTIVIDADES DE COOPERACIÓN	50,00	129,00	79,00	158,00
495C	METROLOGÍA		INCREMENTAR LA COOPERACIÓN NACIONAL E INTERNACIONAL	REUNIONES DEL PLENO DEL CSEJO SUPERIOR DE METROLOGÍA	2,00	1,00	-1,00	-50,00
495C	METROLOGÍA		INCREMENTAR LA COOPERACIÓN NACIONAL E INTERNACIONAL	REUNIONES DE LA COMISIÓN DE LABORATORIOS ASOCIADOS	2,00	2,00	0,00	0,00
495C	METROLOGÍA		INCREMENTAR LA OPERATIVIDAD DE LAS INSTALACIONES, INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS DEL CEM	INSTALACIONES RENOVADAS	5,00	10,00	5,00	100,00

c) Balance de resultados e informe de gestión

EJERCICIO 2021

20103 - CENTRO ESPAÑOL DE METROLOGÍA, O.A., M.P.

(euros)

PROGRAMAS DE GASTOS							DESVIACIONES	
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	OBJETIVO	ACTIVIDADES	INDICADOR	PREVISTO	REALIZADO	ABSOLUTAS	%
495C	METROLOGÍA		INCREMENTAR LA OPERATIVIDAD DE LAS INSTALACIONES, INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS DEL CEM	GRANDES EQUIPOS NUEVOS O RENOVADOS	22,00	10,00	-12,00	-54,55
495C	METROLOGÍA		INCREMENTAR LA OPERATIVIDAD DE LAS INSTALACIONES, INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS DEL CEM	APLICACIONES Y DESARROLLOS PARA LA ADAPTACIÓN AL PLAN DE TRANSFORMACIÓN DIGITAL	9,00	9,00	0,00	0,00
495C	METROLOGÍA		INCREMENTAR LA OPERATIVIDAD DE LAS INSTALACIONES, INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS DEL CEM	PROCESOS REDISEÑADOS PARA CONSEGUIR UNA MAYOR EFICIENCIA EN LA GESTIÓN	10,00	7,00	-3,00	-30,00
495C	METROLOGÍA		INCREMENTAR LA OPERATIVIDAD DE LAS INSTALACIONES, INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS DEL CEM	ACTIVIDADES REALIZADA PARA LA MEJORA DE LA CALIDAD EN LA AGE	10,00	10,00	0,00	0,00
495C	METROLOGÍA		INCREMENTAR LA OPERATIVIDAD DE LAS INSTALACIONES, INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS DEL CEM	ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA SOSTENIBILIDAD	15,00	13,00	-2,00	-13,33
495C	METROLOGÍA		DESARROLLO DE LA METROLOGÍA EN CAMPOS FUERTEMENTE EXPANSIVOS	PROYECTOS, ESTUDIOS Y DESARROLLOS DE I+D	3,00	25,00	22,00	733,33
495C	METROLOGÍA		DESARROLLO DE LA METROLOGÍA EN CAMPOS FUERTEMENTE EXPANSIVOS	IMPLANTACION LABORATORIO DE CUÁNTICA	1,00	1,00	0,00	0,00



c) Balance de resultados e informe de gestión

EJERCICIO 2021

20103 - CENTRO ESPAÑOL DE METROLOGÍA, O.A., M.P.

(euros)

PROGRAMAS DE GASTOS							DESVIACIONES	
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	OBJETIVO	ACTIVIDADES	INDICADOR	PREVISTO	REALIZADO	ABSOLUTAS	%
495C	METROLOGÍA		PLAN DE TRANSFORMACIÓN DIGITAL FASE 1	MEDIDAS DE SEGURIDAD IMPLANTADAS	1,00	1,00	0,00	0,00
495C	METROLOGÍA		PLAN DE TRANSFORMACIÓN DIGITAL FASE 1	ESTUDIOS Y PROPUESTAS DE AUTOMATIZACIÓN DE PROCESOS	5,00	3,00	-2,00	-40,00
495C	METROLOGÍA		PLAN DE TRANSFORMACIÓN DIGITAL FASE 1	IMPLEMENTACIÓN DE AUTOMATIZACIONES	1,00	1,00	0,00	0,00
495C	METROLOGÍA		PLAN DE TRANSFORMACIÓN DIGITAL FASE 1	PROCEDIMIENTOS DIGITALIZADOS Y SIMPLIFICADOS	2,00	2,00	0,00	0,00
495C	METROLOGÍA		PLAN DE TRANSFORMACIÓN DIGITAL FASE 1	PERSONAS CON EL PUESTO DESLOCALIZADO	75,00	66,00	-9,00	-12,00
495C	METROLOGÍA		PLAN DE TRANSFORMACIÓN DIGITAL FASE 1	PLATAFORMAS DE GESTIÓN DESARROLLADAS	3,00	1,00	-2,00	-66,67
495C	METROLOGÍA		PLAN DE TRANSFORMACIÓN DIGITAL FASE 1	AUDITORIAS Y SERVICIOS ON LINE	5,00	1,00	-4,00	-80,00

B) COSTE DE LOS OBJETIVOS REALIZADOS

PROGRAMAS DE GASTOS						DESVIACIONES	
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	OBJETIVO	ACTIVIDADES	COSTE PREVISTO	COSTE REALIZADO	ABSOLUTAS	%
				0,00	0,00	0,00	0,00

## VI.10 Indicadores financieros, patrimoniales y presupuestarios

EJERCICIO 2021

20103 - CENTRO ESPAÑOL DE METROLOGÍA, O.A., M.P.

(euros)

		Indicadores financieros y patrimoniales			
		Fondos líquidos	480.700,26		
a) LIQUIDEZ INMEDIATA:	70,87	: -----			
		Pasivo corriente	678.290,81		
		Fondos líquidos + Derechos pendientes de cobro	480.700,26	+	20.479.698,99
b) LIQUIDEZ A CORTO PLAZO	3.090,18	: -----			
		Pasivo corriente	678.290,81		
		Activo Corriente	20.967.521,25		
c) LIQUIDEZ GENERAL	3.091,23	: -----			
		Pasivo corriente	678.290,81		
		Pasivo corriente + Pasivo no corriente	678.290,81	+	1.005.565,45
d) ENDEUDAMIENTO	4,34	: -----			
		Pasivo corriente + Pasivo no corriente + Patrimonio neto	678.290,81	+	1.005.565,45 + 37.141.318,98
		Pasivo corriente	678.290,81		
e) RELACIÓN DE ENDEUDAMIENTO	67,45	: -----			
		Pasivo no corriente	1.005.565,45		

## VI.10 Indicadores financieros, patrimoniales y presupuestarios

EJERCICIO 2021

20103 - CENTRO ESPAÑOL DE METROLOGÍA, O.A., M.P.

(euros)

			Pasivo corriente + Pasivo no corriente	678.290,81	+	1.005.565,45
f) CASH-FLOW	100,16	:				
			Flujos netos de gestión	1.681.201,14		

### g) RATIOS DE LA CUENTA DEL RESULTADO ECONÓMICO PATRIMONIAL

#### 1) Estructura de los ingresos

INGRESOS DE GESTIÓN ORDINARIA (IGOR)			
ING.TRIB / IGOR	TRANFS / IGOR	VN y PS / IGOR	Resto IGOR / IGOR
0,00	73,67	26,27	0,07

#### 2) Estructura de los gastos

GASTOS DE GESTIÓN ORDINARIA (GGOR)			
G. PERS. / GGOR	TRANFS / GGOR	APROV / GGOR	Resto GGOR / GGOR
54,93	1,44	0,00	43,62

			Gastos de gestión ordinaria	6.765.940,21		
3) Cobertura de los gastos corrientes	63,86	:				
			Ingresos de gestión ordinaria	10.594.359,14		

## VI.10 Indicadores financieros, patrimoniales y presupuestarios

EJERCICIO 2021

20103 - CENTRO ESPAÑOL DE METROLOGÍA, O.A., M.P.

(euros)

### Indicadores presupuestarios

a) Del presupuesto de gastos corrientes:

				Obligaciones reconocidas netas	6.912.013,90
1) EJECUCIÓN DEL PRESUPUESTO DE GASTOS	65,96	:			
				Créditos totales	10.478.360,00
2) REALIZACIÓN DE PAGOS	98,75	:			
				Pagos realizados	6.825.927,47
				Obligaciones reconocidas netas	6.912.013,90
3) ESFUERZO INVERSOR	24,34	:			
				Obligaciones reconocidas netas (Capítulo 6 + 7)	1.682.238,23
				Total obligaciones reconocidas netas	6.912.013,90
4) PLAZO DE REALIZACIÓN DE PAGOS	4,55	:			
				Obligaciones pendientes de pago x 365	31.421.546,95
				Obligaciones reconocidas netas	6.912.013,90

## VI.10 Indicadores financieros, patrimoniales y presupuestarios

EJERCICIO 2021

20103 - CENTRO ESPAÑOL DE METROLOGÍA, O.A., M.P.

(euros)

b) Del presupuesto de ingresos corriente:

				Derechos reconocidos netos	10.599.805,78
1) EJECUCIÓN DEL PRESUPUESTO DE INGRESOS	101,16	:			
				Previsiones definitivas	10.478.360,00
2) REALIZACIÓN DE COBROS	27,62	:		Recaudación neta	2.927.507,24
				Derechos reconocidos netos	10.599.805,78
3) PLAZO DE REALIZACIÓN DE COBROS	264,19	:		Derechos pendientes de cobro x 365	2.800.388.967,10
				Derechos reconocidos netos	10.599.805,78

c) De presupuestos cerrados:

				Pagos	0,00
1) REALIZACIÓN DE PAGOS	0,00	:			
				Saldo inicial de obligaciones (+/- modificaciones y anulaciones)	0,00

## VI.10 Indicadores financieros, patrimoniales y presupuestarios

### EJERCICIO 2021

20103 - CENTRO ESPAÑOL DE METROLOGÍA, O.A., M.P.

(euros)

---

			Cobros	3.911.325,99
2) REALIZACIÓN DE COBROS	23,55	:	-----	
			Saldo inicial de derechos (+/- modificaciones y anulaciones)	16.606.099,14

## 20103 - CENTRO ESPAÑOL DE METROLOGÍA, O.A., M.P.

---

### Los siguientes modelos de la Cuenta no tienen contenido:

- 2.- Gestión indirecta de servicios públicos, convenios y otras formas de colaboración.
- 6.- Inversiones inmobiliarias.
- 8.- Arrendamientos financieros y otras operaciones de naturaleza similar.
- 11.- Coberturas contables.
- 12.- Activos construidos o adquiridos para otras entidades y otras existencias.
- 13.- Moneda extranjera.
- 15.- Provisiones y contingencias.
- 17.- Activos en estado de venta.
- 22.- Valores recibidos en depósito.
- 27.- Hechos posteriores



MINISTERIO  
DE HACIENDA  
Y FUNCIÓN PÚBLICA

INTERVENCIÓN GENERAL DE LA  
ADMINISTRACIÓN DEL ESTADO

**AUDITORÍA DE CUENTAS ANUALES  
CENTRO ESPAÑOL DE METROLOGIA  
O.A. (CEM)**

**Plan de Auditoría 2022  
Ejercicio 2021**

**Código AUDInet 2022/1128**

**Intervención Delegada  
en el Ministerio de Industria,  
Comercio y Turismo.**





## ÍNDICE

I. OPINIÓN

II. FUNDAMENTO DE LA OPINIÓN

III. CUESTIONES CLAVE DE LA AUDITORÍA

IV. OTRA INFORMACIÓN

V. RESPONSABILIDAD DEL ÓRGANO DE GESTIÓN EN RELACIÓN CON LAS CUENTAS ANUALES

VI. RESPONSABILIDADES DEL AUDITOR EN RELACIÓN CON LA AUDITORÍA DE LAS CUENTAS ANUALES



## INFORME DE AUDITORÍA DE CUENTAS ANUALES EMITIDO POR LA INTERVENCIÓN GENERAL DE LA ADMINISTRACIÓN DEL ESTADO (IGAE)

Al organismo autónomo Centro Español de Metrología.

### Opinión

La Intervención General de la Administración del Estado, a través de la Intervención Delegada en el organismo autónomo Centro Español de Metrología (MINCOTUR), en uso de las competencias que le atribuye el artículo 168 de la Ley General Presupuestaria, ha auditado las cuentas anuales del Centro Español de Metrología (CEM), que comprenden el balance de situación a 31 de diciembre de 2021, la cuenta del resultado económico-patrimonial, el estado de liquidación del presupuesto, el estado de cambios en el patrimonio neto, el estado de flujos de efectivo y la memoria correspondiente al ejercicio terminado en dicha fecha.

En nuestra opinión, las cuentas anuales adjuntas expresan, en todos los aspectos significativos, la imagen fiel del patrimonio y de la situación financiera del CEM a 31 de diciembre de 2021, así como de sus resultados y flujos de efectivo y del estado de liquidación del presupuesto correspondientes al ejercicio terminado en dicha fecha, de conformidad con el marco normativo de información financiera que resulta de aplicación (que se identifica en las notas 3 y 4 de la memoria) y, en particular, con los principios y criterios contables y presupuestarios contenidos en el mismo.

### Fundamento de la opinión

Hemos llevado a cabo nuestra auditoría de conformidad con la normativa reguladora de la actividad de auditoría de cuentas vigente para el Sector Público en España. Nuestras responsabilidades de acuerdo con dichas normas se describen más adelante en la sección Responsabilidades del auditor en relación con la auditoría de las cuentas anuales de nuestro informe.

Somos independientes de la entidad de conformidad con los requerimientos de ética y protección de la independencia que son aplicables a nuestra auditoría de las cuentas anuales para el Sector Público en España según lo exigido por la normativa reguladora de la actividad de auditoría de cuentas de dicho Sector Público.

Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido proporciona una base suficiente y adecuada para nuestra opinión.

### Cuestiones clave de la auditoría

Las cuestiones clave de la auditoría son aquellas cuestiones que, según nuestro juicio profesional, han sido de la mayor significatividad en nuestra auditoría de las cuentas anuales del periodo actual. Estas cuestiones han sido tratadas en el contexto de nuestra auditoría de las cuentas anuales en su conjunto, y en la formación de nuestra opinión sobre estas, y no expresamos una opinión por separado sobre estas cuestiones.

En base al trabajo de auditoría realizado, hemos determinado que no existen riesgos más significativos que generen cuestiones claves considerados en la auditoría que se deban comunicar en nuestro informe.



## Otra información

La Otra información comprende la información referida al balance de resultados e informe de gestión, a sus indicadores financieros, patrimoniales y presupuestarios, al coste de las actividades y a sus indicadores de gestión del ejercicio 2021, cuya formulación es responsabilidad del órgano de gestión de la entidad.

Nuestra opinión de auditoría sobre las cuentas anuales no cubre la Otra información. Nuestra responsabilidad sobre la otra información, de conformidad con lo exigido por la normativa reguladora de la actividad de auditoría de cuentas, consiste en evaluar e informar sobre la concordancia de la otra información con las cuentas anuales, a partir del conocimiento de la entidad obtenido en la realización de la auditoría de las citadas cuentas y sin incluir información distinta de la obtenida como evidencia durante la misma. Asimismo, nuestra responsabilidad con respecto a la otra información consiste en evaluar e informar de si el contenido y presentación de esta Otra información son conformes a la normativa que resulta de aplicación. Si, basándonos en el trabajo que hemos realizado, concluimos que existen incorrecciones materiales, estamos obligados a informar de ello.

Sobre la base del trabajo realizado, según lo descrito en el párrafo anterior, no tenemos nada que informar respecto a la Otra información. Esta concuerda con la de las cuentas anuales del ejercicio auditado, y su contenido y presentación son conformes a la normativa que resulta de aplicación.

## Responsabilidad del órgano de gestión en relación con las cuentas anuales

El organismo autónomo Centro Español de Metrología es responsable de formular las cuentas anuales adjuntas, de forma que expresen la imagen fiel del patrimonio, de la situación financiera, de la ejecución del presupuesto y de los resultados de la entidad, de conformidad con el marco normativo de información financiera aplicable a la entidad en España, y del control interno que consideren necesario para permitir la preparación de cuentas anuales libres de incorrección material, debida a fraude o error.

En la preparación de las cuentas anuales, el citado organismo autónomo es responsable de la valoración de la capacidad de la entidad para continuar con la gestión continuada, revelando, según corresponda, las cuestiones relacionadas con la gestión continuada y utilizando el principio contable de gestión continuada, excepto si se tiene la intención o la obligación legal de liquidar la entidad o de cesar sus operaciones o bien no exista otra alternativa realista.

## Responsabilidades del auditor en relación con la auditoría de las cuentas anuales

Nuestros objetivos son obtener una seguridad razonable de que las cuentas anuales en su conjunto están libres de incorrección material, debida a fraude o error, y emitir un informe de auditoría que contiene nuestra opinión.

Seguridad razonable es un alto grado de seguridad, pero no garantiza que una auditoría realizada de conformidad con la normativa reguladora de la actividad de auditoría de cuentas para el Sector Público vigente en España siempre detecte una incorrección material cuando existe. Las incorrecciones pueden deberse a fraude o error y se consideran materiales si, individualmente o de forma agregada, puede preverse razonablemente que influyan en las decisiones económicas que los usuarios toman basándose en las cuentas anuales.

Como parte de una auditoría de conformidad con la normativa reguladora de la actividad de auditoría de cuentas vigente para el Sector Público en España, aplicamos nuestro juicio profesional y mantenemos una actitud de escepticismo profesional durante toda la auditoría.



También:

- Identificamos y valoramos los riesgos de incorrección material en las cuentas anuales, debida a fraude o error, diseñamos y aplicamos procedimientos de auditoría para responder a dichos riesgos y obtenemos evidencia de auditoría suficiente y adecuada para proporcionar una base para nuestra opinión. El riesgo de no detectar una incorrección material debida a fraude es más elevado que en el caso de una incorrección material debida a error, ya que el fraude puede implicar colusión, falsificación, omisiones deliberadas, manifestaciones intencionadamente erróneas, o la elusión del control interno.
- Obtenemos conocimiento del control interno relevante para la auditoría con el fin de diseñar procedimientos de auditoría que sean adecuados en función de las circunstancias, y no con la finalidad de expresar una opinión sobre la eficacia del control interno de la entidad.
- Evaluamos si las políticas contables aplicadas son adecuadas y la razonabilidad de las estimaciones contables y la correspondiente información revelada por el órgano de gestión.
- Concluimos sobre si es adecuada la utilización, por el organismo autónomo Centro Español de Metrología, del principio contable de gestión continuada y, basándonos en la evidencia de auditoría obtenida, concluimos sobre si existe o no una incertidumbre material relacionada con hechos o con condiciones que pueden generar dudas significativas sobre la capacidad de la entidad para continuar con la gestión continuada. Si concluimos que existe una incertidumbre material, se requiere que llamemos la atención en nuestro informe de auditoría sobre la correspondiente información revelada en las cuentas anuales o, si dichas revelaciones no son adecuadas, que expresemos una opinión modificada. Nuestras conclusiones se basan en la evidencia de auditoría obtenida hasta la fecha de nuestro informe de auditoría. Sin embargo, los hechos o condiciones futuros pueden ser la causa de que el CEM no prosiga con la gestión continuada.
- Evaluamos la presentación global, la estructura y el contenido de las cuentas anuales, incluida la información revelada, y si las cuentas anuales representan las transacciones y hechos subyacentes de un modo que logran expresar la imagen fiel.

Nos comunicamos con el Director del Centro Español de Metrología en relación con, entre otras cuestiones, el alcance y el momento de realización de la auditoría planificados y los hallazgos significativos de la auditoría, así como cualquier deficiencia significativa del control interno que identificamos en el transcurso de la auditoría.

Entre las cuestiones que han sido objeto de comunicación al Director del Centro Español de Metrología determinamos las que han sido de la mayor significatividad en la auditoría de las cuentas anuales del periodo actual y que son, en consecuencia, las cuestiones clave de la auditoría.

Describimos esas cuestiones en nuestro informe de auditoría salvo que las disposiciones legales o reglamentarias prohíban revelar públicamente la cuestión.

El presente informe de auditoría ha sido firmado electrónicamente a través de la aplicación Registro Digital de Cuentas Públicas (RED.coa) de la Intervención General de la Administración del Estado por la Interventora Delegada en el Ministerio de Industria, Comercio y Turismo, en Madrid, a 16 de enero de 2023.