



MINISTERIO DE CIENCIA,
INNOVACIÓN Y
UNIVERSIDADES



SERVICIO DEL LABORATORIO DE ENSAYOS AMBIENTALES Y TAFONÓMICOS (LeaT)

TARIFAS Y CONDICIONES

En este documento se presentan las prestaciones y las tarifas de las mismas que ofrece el Servicio del Laboratorio de Ensayos Ambientales y Tafonómicos (LeaT) para 2026.

Condiciones generales:

- Las sesiones atendidas se aplican al primer día en el que los experimentos tienen que ser diseñados de acuerdo con el funcionamiento del equipo o a los días intermedios que requieran la atención del técnico. Una vez que el experimento ha sido programado, los experimentos se adecúan a la tarifa de sesiones no atendidas.
- La solicitud de los servicios se hará bien a través del formulario en la web del Servicio del MNCN o bien por contacto vía email con el personal del laboratorio.
- Para solicitar cualquier servicio hay que cumplimentar una solicitud de ensayo y enviarla al personal del Servicio (SE).
- No serán facturables aquellos ensayos que resulten fallidos como consecuencia de problemas asociados a un mal funcionamiento de los equipos. En los demás casos siempre se facturará, aunque los resultados no sean los esperados.

Tarifas aplicables:

TARIFA CSIC:

Se aplica a personal del Centro Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) o centros mixtos. Para centros mixtos del CSIC, es necesario que el director del proyecto justifique los investigadores que participan, y al menos uno debe pertenecer al CSIC.

TARIFA OPI/AGE/UNIVERSIDADES:

Se aplica a instituciones de carácter público como Universidades, Organismos Públicos de Investigación (OPIs) y Agencias Estatales (AGE).

TARIFA OTROS:

Se aplica a empresas privadas, a particulares o a otros no incluidos en las tarifas anteriores.



Laboratorio de Ensayos Ambientales y Taponómicos

Servicio	Interno		Externo	
	MNCN	CSIC	OPI/AGE/ universidades	Otros
Abrasión-Rotor (€/día)	0,64€	0,75€	0,83€	0,90€
Cámara climática_función CO₂ (€/día)	28,64€	33,60€	35,93€	39,36€
Compresión automatizada (€/hora)	11,87€	13,93€	15,39€	16,86€
Cámara climática_función Insolación (€/día)	29,71€	34,84€	37,31€	40,86€
Cámara climática_función criogenia (€/hora)	88,59€	103,91€	126,35€	138,38€
Invernadero (€/semana)	8,70€	10,20€	11,28€	12,36€
Abrasión – Aire comprimido (€/hora)	1,27€	1,49€	1,65€	1,81€
Prensa Hidráulica (€/día)	5,30€	6,22€	13,93€	15,26€
Cámara climática standard: sesión no atendida (€/día)	22,28€	26,13€	30,08€	32,95€
Estudio tafonómico – informe	6,70€	7,86€	85,10€	93,20€
Cámara climática standard: sesión atendida (€/día)	22,26€	26,13€	89,48€	98,00€
Horno de alta temperatura (€/hora)	10,61	12,44 €	12,76€	13,96€



MINISTERIO DE CIENCIA,
INNOVACIÓN Y
UNIVERSIDADES



CSIC
CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS

mncn
museonacionaldecienciasnaturales



THE LABORATORY OF ENVIRONMENTAL ANALYSES AND TAPHONOMY (LeaT)

This document shows the rates and outputs that the Laboratory of Environmental Analyses and Taphonomy (LeaT) offers.

General conditions:

- The service requisition will be done through the application form that can be downloaded from the MNCN Lab website or by contacting the laboratory technical assistance by email.
- It's necessary to fill in the service request and send to laboratory by email.
- If the process is unsuccessful due to problems associated with a malfunction of the equipment, the service will not be charged. In all other cases, it will always be invoiced, even if results are not as expected.

Rates:

Rate– MCNC:

It's applied to National Museum of Natural Sciences personnel. This will be charged to an internal account of the MNCN.

Rate – CSIC:

It's applied to the Spanish Council of Research researchers or collaborative joint centres with CSIC institutions or with MNCN. For CSIC collaborative joint centres, at least one researcher has to belong to the CSIC.

Rate – NPRI/Universities:

It is applied to non-profit research institutions (NPRI) and universities.

Rate -Others

It's applied to private institutions, or private companies or other companies who don't belong to the previous groups.



SERVICES	CSIC		OTHERS	
	MNCN	CSIC	NPRI/ Universities	Others
Abrasive test - Motorized tumblers (€/day)	0.64€	0.75€	0.83€	0.64€
Climatic chamber-CO₂ (€/day)	28.64€	33.60€	35.93€	28.64€
Compression (€/hour)	11.87€	13.93€	15.39€	11.87€
Climatic chamber_insolation function (€/day)	29.71€	34.84€	37.31€	29.71€
Climatic chamber_cryogenics function (€/7hours)	88.59€	103.91€	126.35€	88.59€
Programmable greenhouse (€/week)	8.70€	10.20€	11.28€	8.70€
Abrasive test– compressed air (€/hour)	1.27€	1.49€	1.65€	1.27€
Hydraulic Shop Press (€/day)	5.30€	6.22€	13.93€	5.30€
Climatic chamber-standard: session non-attended (€/day)	22.28€	26.13€	30.08€	22.28€
Taphonomic study –report	6.70€	7.86€	85.10€	6.70€
Climatic chamber-standard: session attended (€/day)	22.26€	26.13€	89.48€	22.26€
High-temperature muffle (€/hour)	10.61	12.44 €	12.76€	10.61



MINISTERIO DE CIENCIA,
INNOVACIÓN Y
UNIVERSIDADES



CSIC
CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS

mnch
museonacionaldecienciasnaturales



Servicios científicos | Campaña Futura

MNCN: LABORATORIO DE ENSAYOS AMBIENTALES

[30-06-2010 - ...]



Costes prestación de servicio

Campaña: 2026 - Futura Inicio Vigencia: 01/06/2026 Fin Vigencia: 01/07/2027

Añadir variante

Variante	€ / Unidad de Coste	CSIC		Externos		Estado	Catalogo	Acciones
		CSIC H2020	Coste Marginal	OPI / AGE / Universidades	Otros			
Abrasión-Rotor	Ensayo o Proceso / Unidad de tiempo	0,00 0,79 0,79	0,64 0,79 0,75	0,83	0,90	Validado	SI	
Cámara climática_función CO2	Ensayo o Proceso / Unidad de tiempo	14,85 34,22 19,37	28,64 34,22 33,60	35,93	39,36	Validado	SI	
Compresión Automatizada	Ensayo o Proceso / Unidad de tiempo	3,38 14,66 11,28	11,87 14,66 13,93	15,39	16,86	Validado	SI	
Cámara climática_función Insolación	Ensayo o Proceso / Unidad de tiempo	15,91 35,53 19,62	29,71 35,53 34,84	37,31	40,86	Validado	SI	
Cámara climática_función criogenia	Ensayo o Proceso / Unidad de tiempo	74,26 120,33 46,07	88,59 120,33 103,91	126,35	138,38	Validado	SI	
Invernadero	Ensayo o Proceso / Unidad de tiempo	7,43 10,74 3,32	8,70 10,74 10,20	11,28	12,36	Validado	SI	
Abrasión - Aire comprimido	Ensayo o Proceso / Unidad de tiempo	0,21 1,57 1,36	1,27 1,57 1,49	1,65	1,81	Validado	SI	
Prensa Hidráulica	Ensayo o Proceso / Unidad de tiempo	5,30 13,27 7,96	5,30 13,27 6,22	13,93	15,26	Validado	SI	
Cámara climática standard: sesión no atendida	Ensayo o Proceso / Unidad de tiempo	11,14 28,65 17,51	22,28 28,65 26,13	30,08	32,95	Validado	SI	
Estudio tafonómico	€/ informe	64,46 81,05 16,59	6,70 81,05 7,86	85,10	93,20	Validado	SI	
Cámara climática_función estándar: sesión atendida	Ensayo o Proceso / Unidad de tiempo	57,86 85,21 27,35	22,28 85,21 26,13	89,48	98,00	Validado	SI	
Horno de alta temperatura	Ensayo o Proceso / Unidad de tiempo	2,12 12,16 10,04	10,61 12,16 12,44	12,76	13,98	Validado	SI	

Número de variantes: 12

1 15

CSIC H2020 : Coste total identificado para la variante | Cantidad "Elegible" H2020 | Cantidad "No Elegible" H2020
Coste Marginal : Coste total identificado para la variante | Coste Marginal | Coste Marginal + Costes Indirectos