



AETCM-LAB



PROCESO





¿Qué es el AETCM-LAB?

El **Laboratorio de Análisis de la Asociación Española de Técnicos de Cerveza y Malta o AETCM-LAB** es un centro de análisis especializado en cerveza que realiza un servicio externo para todo aquel que requiera de sus servicios y da soporte a la planta piloto en sus pruebas de I+D+i



Metodología reconocida internacionalmente

El personal que trabaja en él está altamente cualificado en el área de cervecería y utiliza para sus análisis **metodologías reconocidas** por los organismos cerveceros a nivel mundial: European Brewery Convention – EBC, American Society of Brewing Chemists – ASBC y la Central European Commission for Brewing Analysis – MEBAK.

Además utiliza muestras de referencia a nivel nacional e internacional (BAPS) a la hora de realizar los ensayos, lo que conlleva una total fiabilidad de resultados.



¿Qué analiza este laboratorio especializado en cerveza?

En nuestro laboratorio **analizamos todo lo relacionado con la cerveza**: desde las materias primas como cebada, malta, cereales adjuntos, lúpulo y agua, hasta levaduras, mosto y, cómo no, cerveza, tanto en bodega como en producto final filtrada o sin filtrar.



Certificado ISO de calidad

El AETCM-LAB cuenta con el certificado de calidad de la norma ISO 9001:2015.

Se trata del estándar internacional de carácter certificable que regula los Sistemas de Gestión de la Calidad (SGC) y que promueve la adopción de un enfoque basado en procesos.



Garantía de confidencialidad

Y puesto que gran parte de nuestro trabajo está relacionado con la innovación, la **confidencialidad** es algo con lo que se nos identifica.

MOSTO

CÓDIGO	DETERMINACIÓN	MÉTODO	VOL. (mL)	PRECIO (€)
AIFQMO-001	Densidad específica (ESP)	EBC 8.2.2	500	17
AIFQMO-002	pH	EBC 8.17	200	8
AIFQMO-003	Color (EBC)	EBC 8.5	100	17
AIFQMO-004	Amargos (IBU)	EBC 8.8	200	33
AIFQMO-005	FAN (alfa-amino-nitrógeno libre)	EBC 8.10.1	100	33
AIFQMO-006	Polifenoles totales	EBC 8.12	200	22
AIFQMO-007	Nitrógeno total	EBC 8.9.1	100	35
AIFQMO-008	Nitrógeno coagulable	MEBAK 2.6.2	500	45
AIFQMO-009	Ácido tiobarbitúrico (TBI)	MEBAK 2.4	100	41
AIFQMO-010	Atenuación límite (fermentabilidad)	EBC 8.6.1	700	51
AIFQMO-011	Viscosidad	EBC 8.4 / ME-BAK 2.25.1	200	40
AIFQMO-012	β -glucanos de alto PM solubles y gel	EBC 4.16.3	200	54*
AIFQMO-013	Sacarificación del mosto	EBC 4.5.1	200	8
AIFQMO-014	Iones (precio por ión)	Método interno	100	40*
AIFQMO-015	Azúcares	Método interno	100	54*

BAGAZO

CÓDIGO	DETERMINACIÓN	MÉTODO	PESO (g)	PRECIO (€)
AIFQBA-001	Humedad	EBC 12.2	50	20
AIFQBA-002	Extracto soluble	EBC 12.4	500	59
AIFQBA-003	Extracto total disponible	EBC 12.3	500	116
AIFQBA-004	Extracto total residual	EBC 12.5	500	116

COADYUVANTES

CÓDIGO	DETERMINACIÓN	MÉTODO	VOL. (mL)	PRECIO (€)
AIFQCO-001	Test de filtración ESSER	MEBAK 2.20.1	500	48
AIFQCO-002	Análítica de coadyuvantes según solicitud del cliente.	-	-	CONSULTAR*

*Precio no sujeto a descuentos.



CONTACTE CON NOSOTROS:

AETCM-LAB

Tel: (34) 915 277 255 / 636 176 887

E-mail: laboratorio@aetcm.es

DIRECCIÓN DE ENVÍO DE MUESTRAS:

AETCM-LAB

Avda. de las Américas, número 4, Nave CE.

28823 Coslada (Madrid)-ESPAÑA.