



## TARIFA GENERAL DE PRECIOS ENOLOGÍA



Cód.: A-PG-404-02-01  
 Rev.: 4  
 Fecha: 01/04/19  
 Pág.: 1 de 3

LABOCYL ESTA ACREDITADA POR LA ENTIDAD NACIONAL DE ACREDITACION (ENAC) SEGÚN CRITERIOS RECOGIDOS EN LA NORMA UNE-EN-ISO/IEC 17025 PARA LAS ACTIVIDADES DE ENSAYO DEFINIDAS EN EL ANEXO TECNICO Nº1923/LE2440.  
 Las actividades marcadas con (\*) no están amparadas por la acreditación ENAC

### TARIFA GENERAL DE PRECIOS ENOLOGIA 2019

PARAMETRO	TECNICA ANALITICA	PRECIO
*ACETALDEHIDO	ESPECTROFOTOMETRIA UV-VISIBLE-ENZIMATICO	9,00 €
*ACETALDEHIDO	CROMATOGRAFIA GASES-FID	17,50 €
*ACETATO DE ETLIO	CROMATOGRAFIA GASES-FID	17,50 €
ACIDEZ TOTAL	TITULOMETRIA	3,60 €
ACIDEZ VOLATIL	METODO GARCIA TENA	5,00 €
ACIDO ACETICO	ESPECTROFOTOMETRIA UV-VIS-ENZIMATICO	5,00 €
*ACIDO ASCORBICO	ESPECTROFOTOMETRIA UV-VIS-ENZIMATICO	7,50 €
*ÁCIDO BENZOICO	CROMATOGRAFIA LÍQUIDA HPLC	15,00 €
*ACIDO GLUCONICO	ESPECTROFOTOMETRIA UV-VIS-ENZIMATICO	7,50 €
*ACIDO L-LACTICO	ESPECTROFOTOMETRIA UV-VIS-ENZIMATICO	5,00 €
ACIDO L-MALICO	ESPECTROFOTOMETRIA UV-VIS-ENZIMATICO	5,00 €
*ACIDO SORBICO	ESPECTROFOTOMETRIA UV-VIS	10,00 €
*ACIDO TARTARICO	ESPECTROFOTOMETRIA UV-VIS	7,00 €
*ALBÚMINA	ELISA	40,00 €
*ALCOHOLES SUPERIORES (1-Propanol, 1-Butanol, 2Butanol, 2-metil-1-butanol (alcohol amilico), 3 -metilbutanol (alcohol isoamilico), 2-metilpropanol (isobutanol))	CROMATOGRAFIA GASES-FID	30,00 €
*AMONIO	ESPECTROFOTOMETRIA UV-VIS-ENZIMATICO	5,00 €
*ANHIDRIDO SULFUROSO LIBRE	METODO FRANZ-PAUL	3,90 €
ANHIDRIDO SULFUROSO TOTAL	METODO FRANZ-PAUL	3,90 €
*ANTOCIANO	ESPECTROFOTOMETRIA UV-VIS	5,50 €
*ARSÉNICO	ABSORCIÓN ATÓMICA	15,00 €
AZUCARES REDUCTORES	METODO REBELEM	7,00 €
*AZUCARES TOTALES (GLUCOSA+FRUCTOSA +SACAROSA)	ESPECTROFOTOM UV-VIS-ENZIMATICO	6,50 €
*BRIX	REFRACTOMETRIA	1,50 €
*CADMIO	ABSORCION ATÓMICA	20,00 €
*CALCIO	ESPECTROFOTOMETRIA	5,00 €
*CARBAMATO DE ETILO	CROMATOGRAFIA GASES-FID	70,00 €
*CASEINA	ELISA	45,00€
*CATEQUINAS	ESPECTROFOTOMETRIA	7,50 €
*CENIZAS	GRAVIMETRIA (OIV)	10,00 €
*CLORUROS	ION SELECTIVO	10,00 €
*COBRE	ESPECTROFOTOMETRIA	8,00 €
*COLORANTES SINTETICOS	CUALITATIVO	10,00 €
*CONDUCTIVIDAD	CONDUCTIMETRIA	3,00 €
*DENSIDAD RELATIVA	DENSIMETRIA ELECTRONICA	1,50 €
*CO2 DISUELTO	MÉTODO ENZIMÁTICO	5,00 €
*PRESION DE CO2	MANOMETRICO	4,00 €
*DO 420 nm	ESPECTROFOTOMETRIA	2,00 €
*DO 520 nm	ESPECTROFOTOMETRIA	2,00 €
*DO 620 nm	ESPECTROFOTOMETRIA	2,00 €



## TARIFA GENERAL DE PRECIOS ENOLOGÍA



Cód.: A-PG-404-02-01  
Rev.: 4  
Fecha: 01/04/19  
Pág.: 2 de 3

LABOCYL ESTA ACREDITADA POR LA ENTIDAD NACIONAL DE ACREDITACION (ENAC) SEGÚN CRITERIOS RECOGIDOS EN LA NORMA UNE-EN-ISO/IEC 17025 PARA LAS ACTIVIDADES DE ENSAYO DEFINIDAS EN EL ANEXO TECNICO Nº1923/LE2440.  
Las actividades marcadas con (\*) no están amparadas por la acreditación ENAC

### TARIFA GENERAL DE PRECIOS ENOLOGIA 2019

PARAMETRO	TECNICA	PRECIO
EXTRACTO SECO	CALCULO	10,50 €
*ESTABILIDAD TARTARICA	TEST FRIO	5,00 €
*ESTABILIDAD TARTARICA POR CONDUCTIVIDAD	TEST BOULTON	6,00 €
*ESTABILIDAD PROTEICA	TEST CALOR	5,00 €
*ESTABILIDAD MATERIA COLORANTE	TEST FRIO-TURBIDIMETRIA	6,00 €
*ESTABILIDAD MICROBIOLÓGICA	RECUENTO PLACA	15,00 €
EXTRACTO SECO	DENSIMETRIA	9,50 €
*FLUORUROS	ION SELECTIVO	10,00 €
*GLICEROL	ESPECTROFOTOMETRIA UV	5,50 €
*GLICOLES (Propilenglicol, Monoetilenglicol, Dietilenglicol)	CROMATOGRAFIA GASES-FID	30,00 €
GLUCOSA + FRUCTOSA	ESPECTROFOTOMETRIA UV-VIS-ENZIMATICO	4,50 €
*GLUTEN	ELISA	40,00 €
GRADO ALCOHOLICO VOL a 20°C <sup>(1)</sup>	DESTILACION-DENSIMETRIA ELECTRONICA	7,00 €
*GRADO ALCOHOLICO PROBABLE	DENSIMETRIA ELECTRONICA	1,50 €
*HIBRIDOS-DIGLUCOSIDO DE MALVIDINA	OIV-MA-AS315-03	18,00 €
*HIERRO	ESPECTROFOTOMETRIA	8,00 €
*HISTAMINA	ELISA	35,00€
*INDICE DE COLMATACION	FILTRACION -CALCULO	7,00 €
INDICE DE POLIFENOLES TOTALES	ESPECTROFOTOMETRIA UV-VISIBLE	3,50 €
*INTENSIDAD COLORANTE	ESPECTROFOTOMETRIA UV-VISIBLE	3,00 €
*LISOZIMA	ELISA	50,00 €
*MAGNESIO	ABSORCION ATÓMICA	18,00 €
MASA VOLÚMICA a 20°C <sup>(2)</sup>	DENSIMETRIA ELECTRONICA	1,50 €
*MERCURIO	ABSORCION ATÓMICA	22,00 €
*METANOL	CROMATOGRAFIA DE GASES-FID	15,50 €
*NITROGENO AMONIO PRIMARIO	ESPECTROFOTOMETRIA UV-VIS	6,50 €
*NITRÓGENO AMÍNICO	ESPECTROFOTOMETRIA UV-VIS	6,50 €
*NITROGENO FACILMENTE ASIMILABLE	ESPECTROFOTOMETRIA UV-VIS	8,50 €
*OCRATOXINA A	ELISA	40,00€
*OXIGENO DISUELTO	OXIMETRO	3,00 €
pH	POTENCIOMETRIA	3,00 €
*PLOMO	ABSORCION ATÓMICA	20,00 €
*POTASIO	ESPECTROFOTOMETRIA UV-VIS	8,00 €
*SACAROSA	ESPECTROFOTOMETRIA UV-VIS	4,50 €
*SODIO	ESPECTROFOT. EMISION ATÓMICA	18,00 €
*SULFATOS	MÉTODO MARTY	10,00 €
*TANINOS	ESPECTROFOTOMETRIA UV-VIS	4,50 €
*TEST PINKING	ESPECTROFOTOMETRIA UV-VIS	14,00 €
*TONALIDAD	ESPECTROFOTOMETRIA UV-VIS	3,50 €
*TURBIDEZ	NEFELOMETRIA	3,50 €



## TARIFA GENERAL DE PRECIOS ENOLOGÍA



Cód.: A-PG-404-02-01  
Rev.: 4  
Fecha: 01/04/19  
Pág.: 3 de 3

LABOCYL ESTA ACREDITADA POR LA ENTIDAD NACIONAL DE ACREDITACION (ENAC) SEGÚN CRITERIOS RECOGIDOS EN LA NORMA UNE-EN-ISO/IEC 17025 PARA LAS ACTIVIDADES DE ENSAYO DEFINIDAS EN EL ANEXO TECNICO Nº1923/LE2440.

Las actividades marcadas con (\*) no están amparadas por la acreditación ENAC

### TARIFA GENERAL DE PRECIOS ENOLOGIA 2019

PARAMETRO	TECNICA	PRECIO
*VALOR ENERGETICO	CALCULO	10,00 €
*VOLATILES MAYORITARIOS (Metanol, Acetato de etilo, Acetaldehido (etanal) y Alcoholes superiores)	CROMATOGRAFIA GASES-FID	40,00 €
*VALOR NUTRICIONAL (Valor calórico, grasas, acidos grasos saturados, hidratos de carbono, proteínas, azúcares totales, sal. Reglamento CE 1169/2011)		80,00 €
*ZINC	ABSORCION ATÓMICA	18,00 €
*LEVADURAS Y MOHOS	RECUENTO EN PLACA	10,50 €
*BACTERIAS ACETICAS	RECUENTO EN PLACA	10,50 €
*BACTERIAS LACTICAS	RECUENTO EN PLACA	10,50 €
*BRETTANOMYCES	RECUENTO EN PLACA	14,00 €

<sup>(1)</sup> En el Grado Alcohólico Volumétrico a 20°C los resultados se expresa con un decimal en %vol

<sup>(2)</sup> En la determinación de la Masa Volúmica a 20°C los resultados se expresan con 4 decimales en g/ml o g/cm<sup>3</sup>