



ENSIS Win - E

ENSIS

SCIENCES



Ahorro de tiempo y dinero. ENSIS WIN-E trabaja con kits enzimáticos y colorimétricos de larga duración, listos para su uso y optimizados para un máximo número de análisis por kit. Puede trabajar con cualquier marca comercial de kits de análisis. ENSIS WIN-E incluye un programa específico para la determinación del color.

ENSIS WIN-E Analizador semi-automático para el análisis de múltiples parámetros en bebidas y alimentos.

El analizador automático ENSIS WIN-E es un instrumento imprescindible en cualquier laboratorio.

Seguridad, precisión y rapidez en un gran número de métodos a bajo coste y tiempo real:

ENZIMÁTICOS:

Ácidos: Acético, L-Ascórbico, Cítrico, Fórmico, D-Glucónico, L-Glutámico, Isocítrico, D-Láctico, L-Láctico, D/L-Láctico, D-Málico, Oxálico.

Azúcares: D-Glucosa, D-Glucosa/D-Fructosa, D-Glucosa/D-Sacarosa, D-Glucosa/D-Fructosa/D-Sacarosa, Lactosa/D-Galactosa, Rafinosa.

Otros: Glicerol, Acetaldehido, Urea, Nitrógeno amínico, Amoníaco.

COLORIMÉTRICOS:

SO₂ libre y total, Polifenoles totales, Proteínas, Nitratos, Calcio, Sorbatos, Acetoína-Diacetilo, Antocianinas, Catequinas, Hierro, Cobre, Potasio, Magnesio, Sodio, Zinc, Cloruros, Tartárico, Acidez total.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Rango de medida	320 a 800 nm, mediante filtros interferenciales
Cubeta	De flujo, con volumen programable
Selección de filtros	Automática, con 8 posiciones y filtros estándar (p.ej 340nm)
Exactitud	1% en los valores de absorbancia
Precisión	Superior al 1%
Fuente	Lámpara halógena de 20W
Termostatación	regulación térmica por efecto Peltier a 25 y 37 °C
Pantalla	alfanumérica de 20 x 2 en LCD iluminado
Impresora térmica	Alfanumérica y gráfica
Calibrado y ajustes	Interno, por software
Métodos de cálculo	Punto final con factor o estándar, cinética, diferencial o Curvas de Calibración
Tamaño	315 x 280 x 115 mm.
Conexión PC	Salida RS232 para conexión a PC

Apartado (P.O. Box) 60 · 08760 Martorell · BCN (SPAIN)

Tel. (+34) 911 877 493 · Fax 677 52 06 67 · e.mail: instruments@ensissciences.com · www.ensis.info