

Fecha: 13/04/2022

Producto: EXTRACTO HIDROGLICERICO DE AVENA (10%)	Nº de Análisis: 14045
Nombre Científico Droga Veget: Avena sativa L.	Lote: 14235
Droga Vegetal: SEMILLA	Código: EHG-10-152
Fecha de Elaboración: 08/04/2022	Concentración: 10% P/P
Observaciones: Técnicas analíticas según F.N.A. 7º Ed. - British Herbal Farmacopoeia - British Herbal Compendium - Plant Drug Analysis 2º Ed. - Food Chemical Codex 3º Ed. Control higiénico aprobado. Material vegetal controlado. Agua destilada (3.43 microSiemens.cm-3).	Fecha de Reanálisis: 08/04/2025

Análisis Físico-Químicos	Especificaciones	Resultados
CARACTERES ORGANOLEPTICOS (CC-PROYAR-004)	LIQUIDO TRANSPARENTE, COLOR BEIGE-DORADO, SABOR Y OLOR CARACTERISTICOS	POSITIVO
ESPECTROFOTOMETRIA UV-VISIBLE (CC-PROYAR-007)	0.100-1.100 (450 NM)	0.158
DENSIDAD (G/ML) (CC-PROYAR-005)	1.000-1.300	1.110 (20°C)
IDENTIFICACION CROMATOGRAFICA (CC-PROYAR-001)	PERFIL CROMATOGRAFICO CARACTERISTICO	POSITIVO
PH (CC-PROYAR-006)	4.0-7.0	6.2
RESIDUO SECO (% P/P) (CC-PROYAR-011)	40.0-70.0	45.0
SOLUBILIDAD (25°C) (CC-PROYAR-015)	SOLUBLE	POSITIVO
Análisis Microbiológicos	Especificaciones	Resultados
AEROBIOS TOTALES (UFC/GR) (ISO PE CC 008)	<1000	CUMPLE
HONGOS Y LEVADURAS (UFC/GR) (ISO PE CC 008)	<100	CUMPLE
ENTEROBACTERIAS (UFC/GR) (ISO PE CC 008)	<100	CUMPLE
SALMONELLA SPP. (UFC/GR) (ISO PE CC 008)	AUSENCIA	CUMPLE