

Producto: **EXTRACTO HIDROGLICERICO DE MALVA (10%)**

 N° de Análisis: **15396**

 Nombre Científico Droga Vegetal: **Malva sylvestris L.**

 Lote: **15586**

 Droga Vegetal: **HOJA Y TALLO**

 Código: **EHG-10-009**

 Concentración: **10% P/P**

 Fecha de Elaboración: **28/11/2023**

 Fecha de Reanálisis: **28/11/2026**

Observaciones: **Técnicas analíticas según F.N.A. 7° Ed. - British Herbal Farmacopoeia - British Herbal Compendium - Plant Drug Analysis 2° Ed. - Food Chemical Codex 3° Ed. Control higiénico aprobado. Material vegetal controlado. Agua purificada controlada.**

Análisis Físico-Químicos	Especificaciones	Resultados
CARACTERES ORGANOLEPTICOS (CC-PROYAR-004)	LIQUIDO TRANSPARENTE, COLOR MARRON-DORADO, SABOR Y OLOR CARACTERISTICOS	POSITIVO
ESPECTROFOTOMETRIA UV-VISIBLE (CC-PROYAR-007)	(1.000-1.500) (230 NM - 270 NM) DIL 1/500 - (0.300-1.300) (530 NM - 570 NM) S/DIL	1.110 (270 NM) - 0.449 (550 NM)
DENSIDAD (G/ML) (CC-PROYAR-005)	1.000-1.300	1.116 (24°C)
IDENTIFICACION CROMATOGRAFICA CSDV (CC-PROYAR-001)	PERFIL CROMATOGRAFICO CARACTERISTICO	POSITIVO
PH (CC-PROYAR-006)	4.0-7.0	5.2
RESIDUO SECO (% P/P) (CC-PROYAR-011)	40.0-70.0	48.4
SOLUBILIDAD (25°C) (CC-PROYAR-008)	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