

HOJA DE DATOS Y RESULTADOS 10: TENSIÓN SUPERFICIAL

Temperatura del alcohol (°C)		±	
Temperatura del agua (°C)		±	

Medidas realizadas con la balanza:

	Alcohol etílico		Agua destilada	
	Longitud (cm)	Masa (mg)	Longitud (cm)	Masa (mg)
Medida 1				
Medida 2				
Medida 3				
Medida 4				
Medida 5				
Media de medidas				
Incertidumbre aleatoria				
Inc. Sistemática masa	-----		-----	
Inc. Sistemática longitud				
Incertidumbre	-----		-----	

l (cm) – Doble perímetro del anillo		±	
---------------------------------------	--	---	--

Tensión superficial:

	Alcohol etílico		Agua destilada	
σ_{medido} (din/cm)		±		±
σ_{tabulado} (din/cm)		±		±