

INSTRUMENTOS DE MEDIDA

MAGNITUD	INSTRUMENTO	SENSIBILIDAD	MEDIDA
LONGITUD	CINTA MÉTRICA	$S = 1\text{mm}$	$l = 36 \pm 1\text{mm}$
	REGLA GRADUADA	$S = 1\text{mm}$	$l = 136 \pm 1\text{mm}$
	CALIBRADOR	$S = 0.01\text{mm}$	$l = 26.25 \pm 0.01\text{mm}$
VOLUMEN	PROBETA	$S = 1\text{mL} = 1\text{cm}^3$	$V = 17 \pm 1\text{mL}$
	BURETA	$S = 0.1\text{mL} = 0.1\text{cm}^3$	$V = 14.6 \pm 0.1\text{mL}$
	PIPETA	$S = 0.1\text{mL} = 0.1\text{cm}^3$	$V = 8.4 \pm 0.1\text{mL}$
	VASO DE PRECIPITADOS	No sirve para medir volúmenes	
	ERLENMEYER	No sirve para medir volúmenes	
MASA	GRANATARIO	$S = 1\text{g}$	$m = 17 \pm 1\text{g}$
	BALANZA ANALÍTICA	$S = 0.1\text{mg}$	$m = 13.3 \pm 0.1\text{g}$
	BALANZAS DIGITALES	$S = 0.1\text{g}$ (Laboratorio)	$m = 23.5 \pm 0.1\text{g}$
TIEMPO	RELOJ ANALÓGICO	$S = 1\text{s}$	$t = 34 \pm 1\text{s}$
	CRONÓMETRO	$S = 0.001\text{s}$	$t = 34.124 \pm 0.001\text{s}$
TEMPERATURA	TERMÓMETRO DE ALCOHOL LABORATORIO	$S = 1^\circ\text{C}$	$T = 14 \pm 1^\circ\text{C}$
	TERMÓMETRO CLÍNICO DE MERCURIO	$S = 1^\circ\text{C}$	$T = 23 \pm 1^\circ\text{C}$
	TERMÓMETRO DE ALCOHOL DE AMBIENTE	$S = 1^\circ\text{C}$	$T = 78 \pm 1^\circ\text{C}$