



## Registro 61-216

### Identificación

#### Institución

Museo Marítimo Nacional

#### Número de registro

61-216

#### Nº de inventario

2015-117

#### Clasificación

Historia - Utensilios, Herramientas y Equipos

#### Colección

Herramientas y utensilios



#### Objeto

[Clinómetro](#)

#### Fábrica / organización

[E.R. Watts & Son](#)

#### Dimensiones

Alto 13 cm - Largo 20 cm - Ancho 7.9 cm

#### Técnica / Material

[Fundición](#) - [Bronce](#)

[Ensamblado](#) - [Metal](#), [Madera](#)



#### Ubicación

En depósito

#### Transcripción

CLINOMETER INSPECTORS MARK II N° 83 1913

E. R. WATTS & SON. LONDON

LATORRE



#### Descripción

Instrumento de medición usado para ajustar calcular la elevación de los cañones. Está formado por una estructura de bronce pintado de negro compuesta por una base y dos soportes laterales en forma de trapecio rectángulo que aloja en su interior un cilindro de bronce que gira sobre un eje situado en su parte inferior y un nivel de burbuja que varía su inclinación por medio del giro del cilindro.

Tiene una caja de transporte de madera.

#### Estado de conservación

Bueno

## Contexto

### Área geográfica

Inglaterra

### Lugar de creación

Londres

### Fecha de creación

1913

### Historia de propiedad y uso

Objeto usado a bordo del acorazado "Almirante Latorre", barco de la Armada de Chile en servicio entre 1920 y 1958, habiendo servido entre 1914 y 1920 en la Real Armada británica con el nombre de HMS "Canada" Con la instalación de la artillería secundaria del "Latorre" en fortificaciones costeras, este instrumento fue usado por el Cuerpo de Defensa de Costa, luego, Cuerpo de Infantería de Marina.

### Historia del objeto

Este clinómetro, denominado del tipo Watkin, fue desarrollado hacia 1890 para el servicio de la artillería británica. Por su caja de madera se concluye que se trata de un modelo para artillería naval o de costa en una fortificación permanente, existiendo una variedad con cartuchera de cuero para uso en artillería de campaña.

---

## Gestión

### Adquisición

#### Forma de ingreso

Traspaso interno

#### Procedencia

Academia Politécnica Naval, Campus Charles

#### Fecha de ingreso

2015-07-03

#### Registradores

Eduardo Rivera , 2019-11-08

