

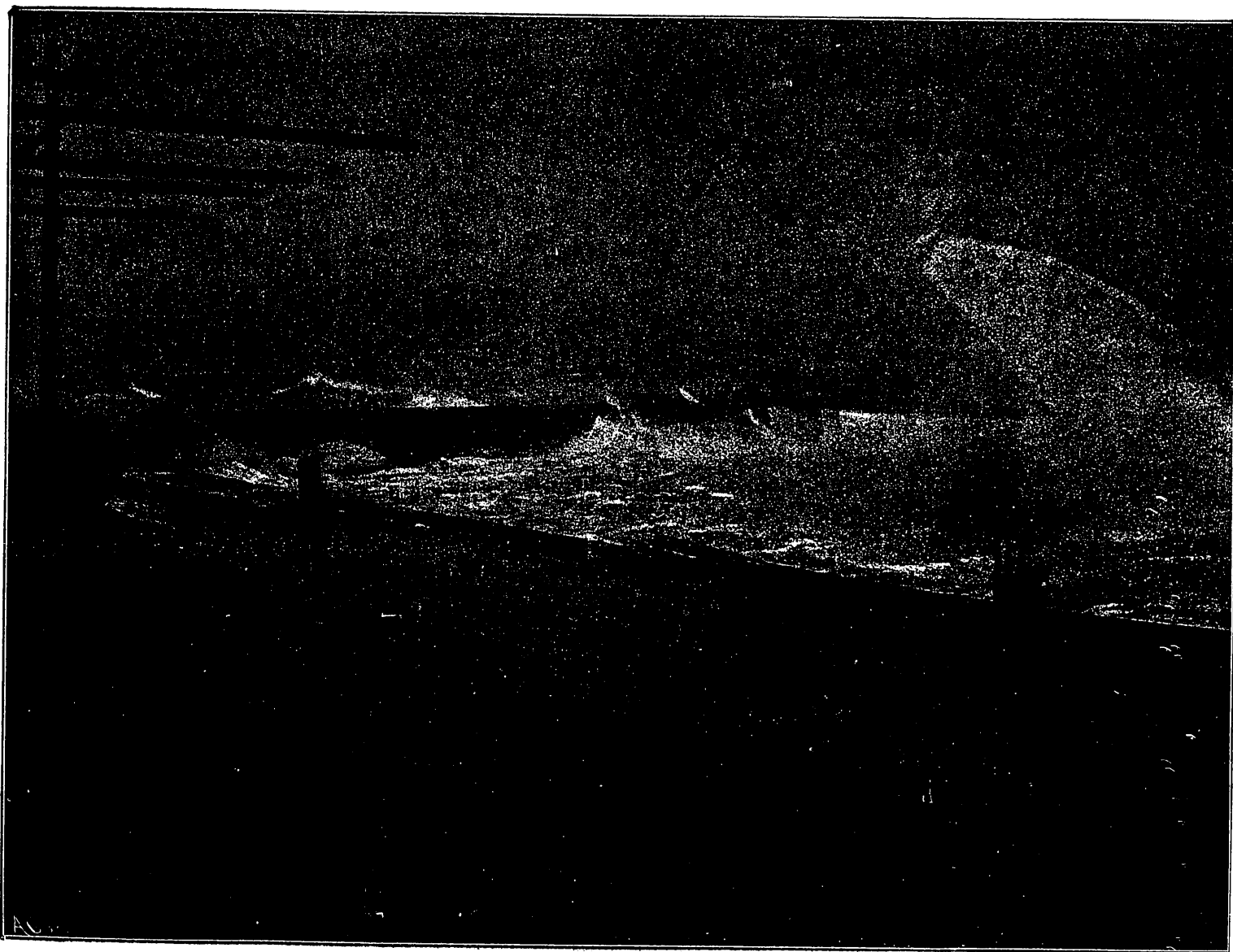
# REVISTA DE OBRAS PÚBLICAS

FUNDADA Y SOSTENIDA POR EL CUERPO NACIONAL DE INGENIEROS DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS

**Redactor-Presidente** (interino). D. Antonio Morales Amores, Ingeniero Jefe de primera clase del Cuerpo.  
**Redactores**..... Los Sres. Presidentes de las Comisiones regionales de Ingenieros.  
 D. Luis Gaztelu, Profesor de la Escuela de Caminos.  
 D. Manuel Maluquer, Ingeniero del mismo Cuerpo, *Secretario*.  
**Colaboradores**..... Todos los Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos.

SE PUBLICA LOS JUEVES

Redacción y Administración: Puerta del Sol, 9, pral.



Puerto de la Luz (Gran Canaria).—Temporal del 26 de Diciembre último.

## NOTA SOBRE EL EMPLEO DEL PLANIMETRO

EN LAS

operaciones de cubicación y distribución de los movimientos de tierras.

Conocidas son de todos las ventajas que los planímetros, especialmente los de aquellos sistemas cuya mayor precisión y más cómodo manejo tranquilizan al operador sobre la probabilidad de un gran error relativo, pueden

reportar en las operaciones de medición de los perfiles transversales; pero, á nuestro entender, dicho instrumento es susceptible de aplicaciones más extensas en las tan prolijas como inevitables operaciones de la cubicación de tierras, especialmente combinando su empleo con los procedimientos de representación y cálculo gráfico, hasta el punto de poder constituir dicha combinación un sistema completo de cubicación y distribución, que puesto en parangón con el numérico, había de llevarle segura ventaja; llevar al ánimo de nuestros compañeros el convencimiento