

///.

Aprobada esta planilla de calibrado queda copia de la misma en poder de la Aduana, la que se sirve de ella para toda actuación ulterior con respecto al tanque al que pertenece.

ELEMENTOS DE MEDICION: Descripción y uso.

- a) Cinta o Sonda: es unacinta métrica milimetrada cuyo punto cero está en la parte inferior de la argolla de union con el pílón.
- b) Pilón o Plomada: hay dos tipos: de superficie y de sondeo: ambos de bronce

El de superficie tiene un cuerpo de forma de prisma cuadrangular de 2,5 cm. de lado por 16 cm de largo en su parte graduada, que va de 80 a 240 mm.; en la parte superior tiene un tornillo regulador con una arandela en el extremo que sirve de union con la cinta; el sentido de la numeración es inverso al de la cinta.

El de profundidad es cilindrico y termina en una punta cónica; teniendo el punto cero en el extremo inferior con lo cual el sentido de la numeración es igual al de la cinta.

- c) Termómetros: en grados centígrados con columna de mercurio que permita la lectura con precisión de hasta 0,5 grados centígrados. Su graduación será de 0° a 50° para productos livianos y de 0° a 120° para pesados con una tolerancia en ambos casos, en su exactitud, de 0,1° C.

Se debe usar con una camisa protectora de bronce con un recipiente en la base, a fin de acumular productos para mantener el bulbo del mismo en contacto con el líquido a medir.

- d) Varilla de bronce milimetrada: de una longitud de 500 mm. con el punto 0 en el extremo inferior y en el otro un aro a fin de atarla a una cuerda, para usarla en la medición de agua. En los casos de medición de agua en petróleo muy viscoso o en tanques cuyo piso tenga una capa de impurezas decantadas, se equipa la varilla con una cestilla de malla fina de 300 mm. de largo a fin de obtener un corte nítido en la misma.

- e) Densímetros: de vidrio, con escala de tres cifras decimales, en lo posible adaptados para la medición de 0,050 en 0,050 de densidad y con una tolerancia en la exactitud de 0,0005 en más o en menos.

///.