

G-17 Procedimiento. Se abre la tapa de la boca de medición y se localiza la marca del punto de referencia.

G-18 Se baja la cinta a través de la boca de medición, hasta que el pilón toque la superficie del líquido. Se espera unos segundos hasta que permanezca inmóvil y se baja lentamente la cinta, hasta que la cifra de los centímetros más próxima se encuentre, exactamente, en la marca del punto de referencia.

G-19 Se mantiene vertical la cinta y se toma la lectura de ésta.

G-20 Se levanta la cinta y se anota tanto la lectura de la cinta observada sobre la marca de referencia, como la lectura del corte del producto en el pilón. Ambas lecturas deben hacerse al milímetro. Cuando se miden productos livianos y volátiles (gasolinas, disolventes, naftas livianas, etc.), para obtener un corte exacto y estable en el pilón, debe tomarse la precaución de empañarlo con una delgada capa de pasta adecuada, para lograr una lectura visible.

G-21 Si alguna de ambas medidas no fuese perfectamente clara o mereciese dudas, se repite las veces que sean necesarias, pero introduciendo la cinta uno o dos centímetros más. La medición es correcta si el resultado es el mismo en ambas mediciones (Ver ej. en H-1/2)

Medición de agua y sedimento

G-22 Procedimiento. Medición de agua de fondo. La varilla de bronce milimetrada, previamente recubierta por una capa delgada y uniforme de pasta soluble en agua, se introduce con su correspondiente cestilla hasta el fondo del tanque (fig. 10). Si hubiera dudas por un corte impreciso en la marcación de la altura de agua obtenida, se repite esta operación hasta lograr un corte correcto.

G-23 Medición de agua y sedimentos de fondo. Si el contenido de sedimentos en el fondo del tanque no permite la penetración de la varilla, se procede a su medición por el método de vacío (fig. 11).

G-24 Medición de agua y sedimento en suspensión. Estos contenidos se determinan en forma analítica, y se expresan en porcentaje, de acuerdo con las técnicas siguientes: