

INSTRUCTIVO DE CARACTERISTICAS DE MEDIDORES PARA PERFORACIONES

-Por lo establecido en el Art. 12°c) del Reglam. Gral. del Serv. Sanitario-

Micromedidores: velocimétricos, horizontales, chorro múltiple, esfera húmeda o seca, clase metrológica B o C, rosca paso gas.

Diámetro medidor (entrada y salida) (mm)	Caudal nominal Qnominal (m3)	Caudal máximo Qmáximo (m3)
13	1,5	3
19	2,5	5
25	3,5	7
32	6	12
40	10	20

Macromedidores: tipo woltman Horizontal, bridados, clase metrológica B, de posición horizontal.

Diámetro medidor (entrada y salida) (mm)	Caudal nominal Qnominal (m3)	Caudal máximo Qmáximo (m3)
50	15	30
65	25	50

Para el correcto funcionamiento y mayor durabilidad del equipo de medición, los caudales a los que serán sometidos deberán estar dentro del rango del **Qnominal** hasta no más de un 60% del mismo.

CONDICIONES PARA LA INSTALACION

Deberán instalarse inmediatamente a la salida de la boca de pozo, en forma horizontal, y de acceso libre para su lectura. En caso de estar en lugares a cielo abierto, es aconsejable su alojamiento dentro de una cámara o caja con tapa que lo resguarde de las inclemencias climáticas. Deberán respetar un tramo de cañería recta, del mismo diámetro del medidor, equivalente a 10 diámetros aguas arriba del medidor y de 5 diámetros aguas abajo del mismo, sin interferencias, derivaciones, curvas, reducciones etc., que puedan alterar el flujo de agua.

Lo descrito deberá compatibilizarse con lo que establezca la Autoridad del Agua en cada caso.

Nota: en el caso que los diámetros o el caudal del equipo de bombeo a instalar no se encuentre dentro de los rangos descritos en la tabla, deberá hacer su consulta vía correo electrónico a: farias.jose@osmmp.gov.ar a: servicios@osmmp.gov.ar