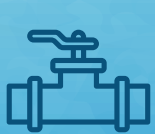


CATÁLOGO DE PRODUCTOS



Estimado sr. (srta.)

Tenemos el agrado de presentar nuestra empresa.

AGUAPUR MEDICIÓN SpA, nace con el fin de entregar tecnologías y soluciones de medición para el control de flujos, especialmente del agua, recurso indispensable para la vida de todos, además del desarrollo de equipos y asesorías para tratamiento de agua.

Contamos con más de 30 años de experiencia en la industria y sumado a nuestro equipo profesional permanente nos permite poder entregar a nuestros clientes las mejores soluciones técnicas, respaldadas con equipos y materiales producidos por empresas líderes globales que son representadas exclusivamente por nuestra empresa en Chile.

SOMOS REPRESENTANTES DE LAS SIGUIENTES MARCAS:



NUESTROS RUBROS PRINCIPALES SON:

- ✓ Medidores para agua potable con certificación nacional, en pequeños y grandes diámetros
- ✓ Medidores de flujo para todo tipo de fluidos líquidos y gaseosos
- ✓ Medidores industriales para agua (limpia, industrial, servida)
- ✓ Equipos, suministros y asesorías para tratamiento de agua
- ✓ Válvulas y otros accesorios complementarios a la medición.

La calidad de nuestros productos y servicios nos ha permitido captar y mantener como clientes a una importante fracción de las principales compañías industriales del país, donde se incluye la industria minera, alimenticia y rural, que están constantemente beneficiadas con la calidad, durabilidad y eficiencia de los productos suministrados y con el servicio de post venta que forma parte de nuestra acción.

ÍNDICE



MEDIDORES MECÁNICOS
INDUSTRIALES

4



RIFF METERS

6



MEDIDORES ELECTRÓNICOS
INDUSTRIALES

9



MEDIDORES MECÁNICOS
DOMICILIARIOS

10



MEDIDORES CONTADORES
DE LITROS

11



COMUNICACIONES

15



TRATAMIENTO
DE AGUA

17



VÁLVULAS Y
ACCESORIOS

19



SERVICIOS

21



MEDIDORES MECÁNICOS INDUSTRIALES



APATOR POWOGAZ - MWN - MEDIDOR INDUSTRIAL PARA AGUA FRÍA LIMPIA

- Medidor mecánico para agua limpia, con emisión de pulsos.
- Diámetro de DN40 a DN250, stock permanente. Consultar por otros diámetros.
- Presión nominal: PN16
- Origen: Polonia



APATOR POWOGAZ - MWN 130 - MEDIDOR INDUSTRIAL PARA AGUA CALIENTE

- Medidor mecánico para agua limpia, con emisión de pulsos.
- Diámetros de DN50 a DN100, stock permanente. Consultar por otros diámetros.
- Temperatura: hasta 130°C
- Presión nominal: PN16
- Origen: Polonia



APATOR POWOGAZ - WI - MEDIDOR INDUSTRIAL PARA AGUA FRÍA, RESIDUOS INDUSTRIALES, AGUA DE RIEGO

- Medidor mecánico para agua limpia, con emisión de pulsos.
- Diámetros de DN50 a DN200, stock permanente. Consultar por otros diámetros.
- Presión nominal: PN16
- Origen: Polonia



APATOR POWOGAZ - JS130 - MEDIDOR PARA AGUA CALIENTE CONEXIÓN HILO

- Medidor mecánico para agua limpia, con emisión de pulsos.
- Diámetros de 1" a 1,1/2", stock permanente. Consultar por otros diámetros.
- Temperatura: hasta 130°C
- Presión nominal: PN16
- Origen: Polonia



MEDIDORES MECÁNICOS INDUSTRIALES



APATOR POWOGAZ - JS90 NK - MEDIDOR PARA AGUA CALIENTE CON EMISOR DE PULSO

- Medidor mecánico para agua limpia
- Diámetros de 1/2" a 3/4"
- Temperatura: hasta 90°C
- Presión nominal: PN16
- Origen: Polonia



SENSUS - MEISTREAM - MEDIDOR INDUSTRIAL PARA AGUA FRÍA

- Medidor mecánico para agua limpia.
- Diámetro DN50 a DN150
- Temperatura: hasta 70°C
- Presión nominal: PN16
- Origen: Alemania



SENSUS - 405S - MEDIDOR PARA AGUA FRÍA CONEXIÓN HILO

- Medidor mecánico para agua limpia, pre equipado para emisión de pulsos
- Diámetro de DN25 a DN40, stock permanente. Consultar por otros diámetros.
- Presión nominal: PN16
- Origen: Chile. Cuentan con certificación norma chilena de medidores.



LÍNEA MEDIDORES RIFF



RIFF METERS - FULLMAG PRO - MEDIDOR DE CAUDAL ELECTROMAGNÉTICO PARA TODO TIPO DE FLUIDOS ELECTROCONDUCTORES

- Tamaño DN3-DN3000mm (1/8"~120")
- Verificación integrada, función de diagnóstico y detección de tubería vacía.
- Grado de protección alto, IP65, IP68
- Sin partes móviles, sin pérdida de presión.
- La temperatura media puede ser -20°C~200°C

MEDIDORES ELECTRÓNICOS INDUSTRIALES




RIFF METERS - FULLMAG SANITARIO - MEDIDOR ELECTROMAGNÉTICO PARA LA INDUSTRIA QUÍMICA Y ALIMENTARIA

- Precisión: $\pm 0.5\%$, $\pm 0.2\%$
- Excelente precisión de medición a baja velocidad, podría medir flujos de doble dirección.
- La tecnología de bobinado de precisión hace que el campo magnético sea más uniforme.
- Electrodo de referencia incorporados, sin necesidad de conectar el anillo de tierra.
- Excitación de doble frecuencia y punto cero estable.
- Función de autodiagnóstico y operación inteligente.

MEDIDORES ELECTRÓNICOS INDUSTRIALES




RIFF METERS - FULLMAG INPRO - MEDIDOR ELECTROMAGNÉTICO DE INSERCIÓN PARA LA INDUSTRIA QUÍMICA, BEBIDAS, HIERRO Y ACERO, SUMINISTRO DE AGUA, TRATAMIENTO DE AGUA

- Diámetros DN100 a DN300
- Exactitud $\pm 1.5\%$ de lectura, velocidad $>0.3\text{m/s}$
- Comunicación RS485/Modbus, Hart sobre 4~20 mA, Hart, Profitbus
- Temperatura: -20°C/80°C

MEDIDORES ELECTRÓNICOS INDUSTRIALES

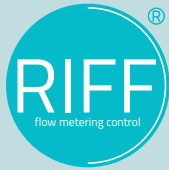



RIFF METERS - FULLMASS VORTEX - MEDIDOR MÁSIKO TIPO VORTEX PARA VAPOR, GASES Y LÍQUIDOS

- Tamaño DN15 - DN300
- Flange DIN, ANSI, JIS estándar seleccionable
- Cuerpo principal SS304, material SS316 seleccionable
- Sensor de temperatura integrado al sensor de flujo, reduce el punto de fuga
- Sensor incorporado a la estructura, proteger mejor el sensor de flujo

MEDIDORES ELECTRÓNICOS INDUSTRIALES





LÍNEA MEDIDORES RIFF



RIFF METERS - FULLMAS THERMAL - MEDIDOR MÁSCO TÉRMICO MEDICIÓN DEL FLUJO MÁSCO O VOLUMÉTRICO DEL GAS.

- Amplio rango: 0.5Nm / s ~ 100Nm / s para gas. El medidor también se puede utilizar para la detección de fugas de gas.
- Buena resistencia a la vibración y larga vida útil. No hay partes móviles ni sensor de presión en el transductor, ninguna influencia de vibración en la precisión de la medición.
- Fácil instalación y mantenimiento.
- Configuración con interfaz RS485 o HART para realizar la automatización e integración de fábrica.



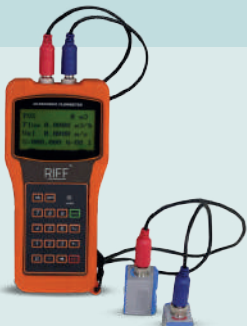
RIFF METERS - FULLSONIC PRO COMPACT - MEDIDOR ULTRASÓNICO MEDIDOR PARA REDES DE ABASTECIMIENTO DE AGUA

- Diámetro DN40 - DN300
- Pantalla local con visualización de flujo instantáneo
- Batería de litio integrada
- Interfaz de comunicación: RS485 / USARTIR / Modbus
- Almacenamiento de datos: utilizando EEPROM/FLASH
- Función de transmisión remota GPRS



RIFF METERS - FULLSONIC CANAL ABIERTO - MEDIDOR ULTRASÓNICO DE CANAL ABIERTO

- Para vertederos tipo : Canal de Parshall, vertedero rectangular, vertedero triangular.
- Salida de relé: Límite superior, alarma y control de límite inferior (flujo y nivel instantáneos) Flujo acumulativo, Salida de pulsos.
- Temperatura ambiente: -40- + 70 grados °C
- Protección: IP67
- Resolución de nivel de líquido: 1 mm
- Salida señal Analógica: Salida de corriente de un canal DC4-20mA, corresponde al flujo instantáneo.



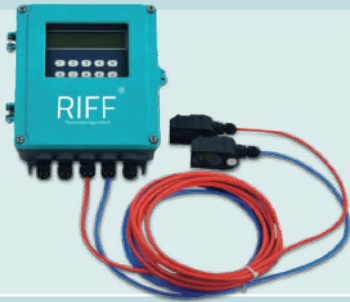
RIFF METERS - FULLSONIC PORTABLE - MEDIDOR ULTRASÓNICO PORTABLE

- Medición de alta precisión: Precisión 1%, linealidad 0.5%, repetibilidad 0.2%
- Amplio rango de medición: DN15 ~ DN6000
- Batería de gran capacidad: Batería Ni-MH, funciona más de 12 horas.
- Medición no intrusiva: abrazadera en el transductor, sin caída de presión.
- Pantalla LCD con variados resultados como flujo acumulado, velocidad, estado de funcionamiento, etc.
- Registrador de datos integrado: almacena más de 2000 líneas de datos de medición.





LÍNEA MEDIDORES RIFF



RIFF METERS - FULLSONIC WALL MOUNTED - MEDIDOR ULTRASÓNICO NO INVASIVO

- Precisión: $\pm 1\%$ de la lectura a tasas $> 0.2\text{mps}$
- Respuesta: 0-999 segundos.
- Totalizador: totalizadores de 7 dígitos para acumulación neta y acumulaciones positivas y negativas.
- Contador parcial y caudal instantáneo
- Tamaño de la tubería: 15mm-6000mm
- Materiales de tubería permitidos: Acero



RIFF METERS - FULLOVAL - MEDIDOR INDUSTRIAL PARA FLUIDOS DE MEDIANA Y ALTA VISCOSIDAD

- Medidor mecánico tipo Oval para fluidos viscosos.
- Diámetros de DN8 a DN200
- Pantalla analógica o Pantalla digital
- Temperatura: hasta -10°C ~ 280°C
- Presión nominal: PN1,6~6,3MPa



RIFF METERS - P-LEVEL - MEDIDOR DE NIVEL FREÁTICO

- Medidor de nivel freático para aplicación de la medida de presión de líquidos
- Rango de medida: Hasta 200mca
- Rango: 0.3mts - 200mts.
- Fluidos: agua, aceite, etc.
- Material del cuerpo: acero inoxidable ph 17-4
- Temperatura media: -40 a $+80$ grados Celsius.
- Señal de salida: Analógica en corriente.





MEDIDORES ELECTRÓNICOS INDUSTRIALES



GL FLOW - MEDIDOR EMO-EUROMATIC, MODELO LX

- Medidor de turbina, con turbina de inducción y cuerpo fabricados completamente de acero inoxidable 316.
- Para selección de producto, solicite con nosotros asesoría técnica.
- Origen: Inglaterra



NITTO SEIKO - MEDIDOR NITTO OE PARA COMBUSTIBLES Y ACEITE

- Resistencia a la temperatura.
- Emisiones de señal, alta precisión.
- Medidor para líquidos de alta y mediana viscosidad.
- Origen: Japón



MEDIDORES MECÁNICOS DOMICILIARIOS



APATOR POWOGAZ - JS90 - MEDIDOR DOMICILIARIO PARA AGUA CALIENTE

- Medidor mecánico para agua limpia
- Diámetros de 1/2 a 3/4 , stock permanente. Consultar por otros diámetros.
- Temperatura: hasta 90°C
- Presión nominal: PN16
- Origen: Polonia



SENSUS 405S - MEDIDOR DOMICILIARIO PARA AGUA FRÍA CONEXIÓN HILO

- Medidor mecánico para agua limpia, pre equipado para emisión de pulsos
- Diámetros de 1/2 a 3/4 , stock permanente. Consultar por otros diámetros.
- Presión nominal: PN16
- Origen: Chile. Cuentan con certificación norma chilena de medidores.



MEDIDORES CONTADORES DE LITROS



PIUSI - K24 - MEDIDOR CONTADOR DE LITROS PARA DIÉSEL

Medidor contador de litros digital con pantalla de LCD, con sistema de turbina, para instalar en línea, para líquidos de baja viscosidad como diésel, parafina, agua y otros líquidos.

- Conexión hilo 1
- Caudal 7 a 120 l/min
- Caudal instantáneo
- Caudal total y caudal parcial con vuelta a cero
- Origen: Italia



PIUSI - K24 - MEDIDOR CONTADOR DE LITROS PARA AGUA

Medidor contador de litros digital con pantalla de LCD, con sistema de turbina, para instalar en línea, para agua y Adblue.

- Conexión hilo 1
- Caudal 7 a 120 l/min
- Caudal instantáneo
- Caudal total y caudal parcial con vuelta a cero
- Origen: Italia



PIUSI - K40 - MEDIDOR CONTADOR DE LITROS

Medidor mecánico de engranajes ovales para aceites de viscosidad media y alta

- Conexión hilo 1/2" BSP
- Caudal hasta 30 l/min
- Reinicio total o parcial
- Engranaje oval
- Origen: Italia



PIUSI - K33 / K44 - MEDIDOR CONTADOR DE LITROS PARA DIÉSEL

Medidor contador de litros mecánico con 3 y 4 dígitos, para Diésel, Gasolina y Queroseno.

- Conexión hilo 1
- Caudal 20 a 120 l/min
- Funcionamiento Max. 10 BAR
- Sistema de disco Nutante
- 4 direcciones de caudal.
- Origen: Italia



MEDIDORES CONTADORES DE LITROS



PIUSI - K33 / K44 - MEDIDOR CONTADOR DE LITROS PARA ACEITE

Medidor contador de litros mecánico con 3 y 4 dígitos, para Aceite lubricante.

- Conexión hilo 1"
- Caudal 20 a 120 l/min
- Presión de estallido 30 BAR
- Sistema de disco Nutante
- 4 direcciones de caudal.
- Origen: Italia



PIUSI - K150 - MEDIDOR CONTADOR DE LITROS PARA DIÉSEL

Medidor contador de litros mecánico con 4 dígitos, para Diésel y Gasolina.

- Conexión hilo 1" BSP
- Caudal hasta 150 l/min
- Funcionamiento Max. 3,5 BAR
- Sistema de disco Nutante
- 4 direcciones de caudal.
- Origen: Italia



PIUSI - K150 - MEDIDOR CONTADOR DE LITROS PARA ACEITE

Medidor contador de litros mecánico con 4 dígitos, para Acaite.

- Conexión hilo 1" BSP
- Caudal hasta 150 l/min
- Funcionamiento Max. 3,5 BAR
- Sistema de disco Nutante
- 4 direcciones de caudal.
- Origen: Italia



PIUSI - K200 - MEDIDOR CONTADOR DE LITROS ELECTRÓNICO

Medidor eléctrico de engranajes ovaes para Diésel, Aceite y Grasa.

- Conexión hilo 1/8" BSP
- Caudal hasta 2,8 l/min
- Botón de reinicio y calibración
- Engranaje oval
- Origen: Italia



MEDIDORES CONTADORES DE LITROS



PIUSI - K400 - MEDIDOR CONTADOR DE LITROS ELECTRÓNICO

Medidor eléctrico de engranajes ovales para Aceites de viscosidad variada.

- Conexión hilo 1/2" BSP
- Caudal hasta 30 l/min
- Presión Max. 70 BAR
- Botón de reinicio
- Engranaje oval
- Origen: Italia



PIUSI - K500/3 - MEDIDOR CONTADOR DE LITROS ELECTRÓNICO

Medidor eléctrico de piñones ovalados para Diésel, Aceite y Anticongelante.

- Conexión hilo 1" BSP / Filtro de entrada
- Caudal hasta 100 l/min
- Piñones ovalados
- Origen: Italia



PIUSI - K600/4 - MEDIDOR CONTADOR DE LITROS ELECTRÓNICO

Medidor eléctrico de piñones ovalados para suministro de combustible.

- Conexión hilo 1,2" BSP / Filtro de entrada
- Caudal 15 a 150 l/min
- Funcionamiento Max. 20 BAR
- Piñones ovalados
- Origen: Italia



PIUSI - NEXT/2 - MEDIDOR CONTADOR DE LITROS ELECTRÓNICO

Medidor eléctrico de engranajes ovales para el suministro de aceites de viscosidad baja, media y alta.

- Conexión hilo 3/4" BSP
- Caudal hasta 60 l/min
- Presión Max. 70 BAR
- Piñones ovalados
- Origen: Italia



MEDIDORES CONTADORES DE LITROS



NITTO SEIKO - RE10LFD - MEDIDOR PARA EL CONSUMO DE COMBUSTIBLE Y ACEITE

Medidor NITTO SEIKO RE10LFD, tipo pistón rotatorio, con cuerpo de aluminio y rotor de grafito, con filtro interior de malla de acero inoxidable, conexión con hilo interior rosca NPT.



NITTO SEIKO - BR - MEDIDOR CONTADOR DE LITROS PARA ACEITE

Medidor mecánico para aceite de pistos rotatorio.

- Fluidos: Queroseno, aceite ligero y aceite pesado A, B, C.
- Viscosidad de líquidos: 2~500 mPa·s
- Temperatura: 80°C
- Presión líquido: hasta 1,0 Mpa o menos
- Origen: Japón



COMUNICACIONES



ZENNER - MÓDULO CONTADOR DE PULSO ELECTRÓNICO

Módulo contador de pulso multilog

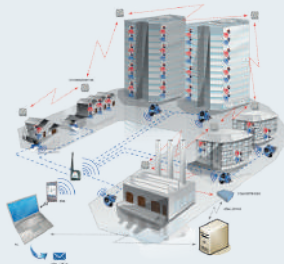
- 3 entradas de pulso
- Pantalla LCD con 8 dígitos
- Batería 3.6 V



LUMEL - N300 - CONTADOR DE PULSO DIGITAL PROGRAMABLE

Medición de pulsos, frecuencia, velocidad de rotación, período y tiempo de trabajo.

- La pantalla de tres colores (rojo, verde y naranja)
- Input: pulsos, frecuencia, velocidad rotacional, periodo, contador tiempo de trabajo.
- Output: relé (4), analógico (1), digital RS-485 / MODBUS (1)



SISTEMA AMR DE LECTURA REMOTA

Sistema de lectura remota a través de radio frecuencias.

- Walk By: sistema de medición remoto que necesita de un operario en terreno para, a través de un dispositivo, tomar las lecturas digitalmente.
- Estacionario: sistema de medición remoto totalmente autónomo. Antenas repiten la señal de los medidores y un concentrador envía la información a la plataforma.



DATALOGGER 3G

Registrador de datos en tiempo real y memoria interna.

- Conexión Internet
- GPS incorporado
- Batería recargable
- Panel solar
- Inputs: analógico, digital, pulsos



COMUNICACIONES



SENSUS - HRI - SENSOR DE PULSO

Sensor universal compatible con medidores domiciliarios e industriales



SENSUS - HRI MEI - SENSOR DE PULSO

Sensor universal compatible con medidores industriales



TRATAMIENTO DE AGUA



ANTIINCRUSTANTE PARA AGUA SALOBRE

Producto químico para plantas de osmosis. Formato en bidones de 25 kilos.



TOBERAS FILTRANTES ACERO INOXIDABLE TIPO HTC

Toberas filtrantes marca ILMAP - ITALIA, modelo HTC

Para información sobre stock u otros modelos disponibles por favor contacte con nosotros.



TOBERAS FILTRANTES POLIPROPILENO TIPO P7

Tobera filtrante marca ILMAP - ITALIA, modelo P7

Para información sobre stock u otros modelos disponibles por favor contacte con nosotros.



TOBERAS FILTRANTES POLIPROPILENO TIPO T

Tobera filtrante marca ILMAP - ITALIA, modelo T

Para información sobre stock u otros modelos disponibles por favor contacte con nosotros.



TRATAMIENTO DE AGUA



ARENA SILÍCEAS FILTRANTES

Provenientes del Río Maipo, de cantos rodados producto de la disgregación de la roca por arrastre de fondo. Son sometidas a un proceso de lavado y secado de un horno rotatorio horizontal que tiene una potencia térmica de 600.000 Kg/Hr. Descontaminada de todo tipo de microorganismos, en especial bacterias y hongos. Granulometría de acuerdo a cada aplicación. Son clasificadas por un sistema de tamizado vía seca. Presentaciones en Big Bag de 1000 o 1500Kg y en sacos de 40Kg de acuerdo a la solicitud. Aplicación en filtros de la industria alimenticia, minería, celulosa, etc.



ARENA CUARZOSA FILTRANTE. OCRE-AMARILLA

Procedentes de depósitos mineros. Son fluviales producto de la disgregación natural de la roca por impacto y arrastre de fondo. Son de cantos rodados, no contienen cantos vivos ni alargados provenientes de molindas ni chancadas. Libres de limos, arcillas, hongos, nematodos, no contienen carbonatos ni sales. Son clasificadas por un sistema de tamizado vía seca. Aplicación en filtros de la industria alimenticia, minería, celulosa, etc. Granulometrías de acuerdo a la aplicación. Presentación en Big Bag de 1000Kg o 1500Kg o en sacos de 40Kg.



CARBÓN ACTIVADO DE CONCHA DE COCO

Carbón granulado para filtración y purificación de agua. Origen vegetal libre de metales pesados. Cantidad de lodo y tamaño de acuerdo a la aplicación. Presentación sacos de 40Kg. Puede variar de acuerdo a la aplicación.



ABLANDADOR PARA AGUA

Uso COMERCIAL E INDUSTRIAL, SOLICITAR ASESORIA.



VÁLVULAS Y ACCESORIOS



VÁLVULA DE BOLA, CONSTRUCCIÓN EN LATÓN
HI-HI BSP, TEMP. MAX. 180°C, DIAMETROS DE 1/4 A 4



VÁLVULA DE GLOBO, MODELO ECO-VA
Conexión flanges DIN PN40.



VÁLVULA DE COMPUERTA, MODELO ECOLINE, DESDE PN16
Conexión flanges DIN.



VÁLVULAS DE RETENCIÓN



VÁLVULAS Y ACCESORIOS



FILTRO TIPO Y, CONSTRUCCIÓN HIERRO FUNDIDO DIN GG-25

Filtro tipo Y para agua, cuerpo hierro fundido, PN16, malla inoxidable, AISI 316. Conexión flanges DIN.



CONJUNTO FLANGES PVC

Conjunto de flanges de PVC

- Norma DIN
- Diámetros DN40 a DN150
- Conjunto incluye pernos y empaquetaduras



CONJUNTO FLANGES ACERO/HILO

Conjunto de flanges de acero, con y sin hilo

- Norma DIN
- Diámetros DN40 a DN150
- Conjunto incluye pernos y empaquetaduras



VÁLVULA DE AIRE CINÉTICA

Válvula ventosa cinética. Descarga grandes caudales de aire mientras el sistema se va llenando y admite grandes caudales de aire durante el vaciado del sistema y en caso de parada de la bomba o separación de la columna de agua.

- Presión: 0.2 a 10 Bar
- Diámetros: 3/4" a 1"



SERVICIOS



INSTALACIÓN MEDIDORES DOMICILIARIOS

Instalación de medidores o remarcadores domiciliarios de 1/2" y 3/4"

Instalación simple (solo cambio medidor)

Instalación llave de paso (solo cambio llaves de paso)

Instalación medidor más llave de paso

Instalación con intervención en cañería (cambio que implique corte de cañería y soldaduras)

Rediseño completo de Manifold e instalación.



INSTALACIÓN MEDIDORES INDUSTRIALES

Instalación de medidores industriales desde 1" hasta 150"

Instalación medidor en línea existente.

Instalación medidor en línea nueva

Instalaciones especiales Inox.

Fabricación de estructuras de soporte o contención.



MÁS DE 30 AÑOS DE EXPERIENCIA EN LA INDUSTRIA ENTREGANDO A NUESTROS CLIENTES LAS MEJORES SOLUCIONES EN EL CONTROL Y MEDICIÓN DE TODO TIPO DE FLUIDOS.

DIRECCIÓN: POETA JUAN GUZMÁN CRUCHAGA #4759 - MACUL - SANTIAGO / CHILE

CONTACTO: INFO@AGUAPURMEDICION.CL

TELÉFONOS: +56 2 29079075 / +56 2 29079067 / +56 2 29079074

MEDICIÓN DE FLUJO | CONTROL DE FLUJO | TRATAMIENTO DE AGUA

www.aguapurmedicion.cl