

# Calibración de caudal de líquidos

en laboratorio permanente e *in situ*



En Gometrics, aseguramos el correcto funcionamiento de los instrumentos de medición para garantizar la seguridad de los procesos y la calidad del producto final.

Ofrecemos servicios de calibración de caudal de líquido tanto en nuestro laboratorio permanente como en las instalaciones del cliente (*in situ*), adaptándonos a las necesidades de sectores como el farmacéutico, químico, alimentario, energético y automoción.

## Calidad certificada

Gometrics tiene un laboratorio acreditado bajo la normativa UNE-EN ISO/IEC 17025:2017 de calidad y sigue los procedimientos acorde con la ISO 9001:2015 para trabajos internos y externos.

## Precisión y fiabilidad asegurada

La calibración regular de caudalímetros garantiza mediciones precisas y fiables. Con el uso, factores como el desgaste o cambios en el fluido pueden afectar su exactitud.

## Control de calidad y garantía de producto

En industrias donde la calidad del producto depende de proporciones exactas de fluidos, la calibración periódica, asegura la consistencia y uniformidad en la producción, clave para mantener estándares de calidad.

## Calidad certificada

Gometrics puede calibrar y ajustar los equipos de medición de caudal más habituales en la industria, garantizando precisión y fiabilidad en cada proceso.

Nuestro servicio abarca un amplio rango de aplicaciones, asegurando el cumplimiento de los más altos estándares de calidad.

## Tipos de caudalímetros

- Vórtex
- Ultrasonidos
- Rotámetros
- Caudalímetros másicos
- Caudalímetros electromagnéticos
- Turbinas



Puede encontrar más información sobre nuestros servicios de calibración de caudal visitando nuestra página web:  
[www.gometrics.net/calibracion-de-caudalimetros/](http://www.gometrics.net/calibracion-de-caudalimetros/)

## Capacidades de medida y calibración

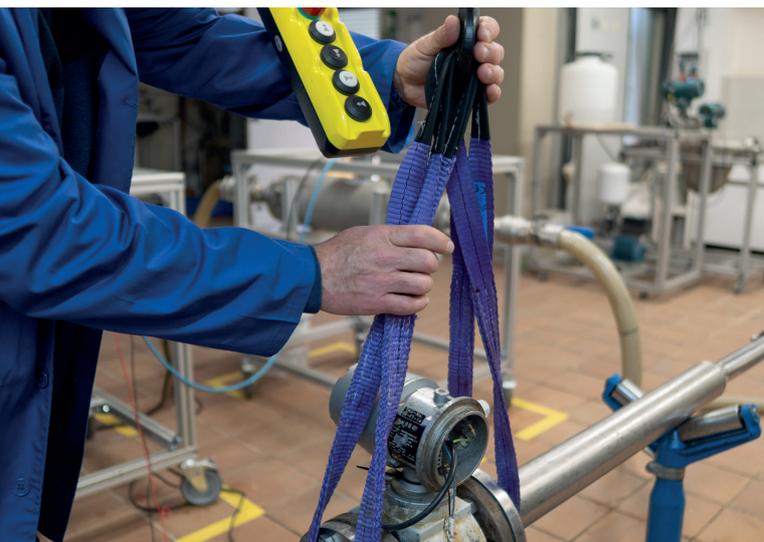
Nuestro laboratorio de calibración de caudal cuenta con un amplio rango de trabajo, permitiendo ajustar caudalímetros de hasta DN150 y 100 Tn/h.

En el laboratorio permanente, la capacidad de medida y calibración es de un rango de 0 a 60000 kg/h.

En la calibración in situ, la capacidad de medida y calibración es de un rango de 0 a 40000 kg/h; si el cliente aporta su sistema de bombeo podemos medir hasta 100000 kg/h.

## Capacidades de medida y calibración

RANGO	DIÁMETRO	INCERTIDUMBRE	TIPO
0 a 2000 kg/h	DN15	0,15 %	coriolis
0 a 8000 kg/h	DN25	0,15 %	coriolis
0 a 12000 kg/h	DN40	0,15 %	coriolis
0 a 40000 kg/h	DN50	0,15 %	coriolis
0 a 100000 kg/h	DN80	0,15 %	coriolis



Empresa del grupo  
**Arplus**<sup>+</sup>  
 laboratories

**GOMETRICS Barcelona**  
 Pol. Ind. Riera de Caldes,  
 Basters 17  
 08184 Palau-Solità i  
 Plegamans, Barcelona  
 Tel. +34 93 864 68 43  
 info@gometrics.net

**GOMETRICS Zona Centro**  
 Ctra. de Vicálvaro a la estación  
 de O'Donnell, 2 B - 1ªA  
 28032 Madrid  
 Tel. +34 91 371 00 42  
 zcentro@gometrics.net

**GOMETRICS Levante**  
 Tel. +34 647 923 602  
 levante@gometrics.net