

# ATHENEA

ANALIZADOR AUTONOMO DE CLORO EN RED DE DISTRIBUCION  
CON SENSOR DE pH Y TEMPERATURA



# ATHENEA ANALIZADOR AUTONOMO DE CLORO EN RED DE DISTRIBUCION

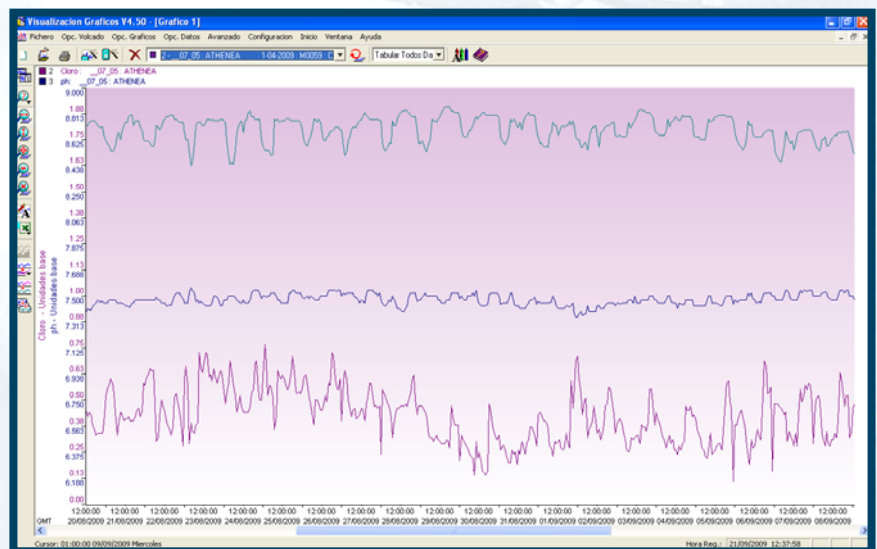
El analizador de cloro amperométrico ATHENEA, permite llevar a cabo la monitorización en continuo de cloro libre en puntos singulares de la red de distribución, sin necesidad de llevar acometida eléctrica. También mide el pH, la temperatura y opcionalmente puede incorporar la medición de conductividad, presión y caudal.



- Compensación de pH y temperatura integrada, logrando la mayor precisión que dicha tecnología amperométrica permite.
- Requerimientos mínimos de calibración y fiabilidad a largo plazo.
- Interfaz gráfico de calibración vía PC extremadamente sencillo.
- Electrónica de bajo consumo optimizando la vida útil de las baterías y por tanto la autonomía del equipo.
- Bajo consumo de agua.
- Opcionalmente sensor de conductividad, presión y entrada de caudal



- Comunicación GSM o GPRS
- Transmisión y gestión de datos y alarmas.
- Protocolo de datos abierto para integración en cualquier sistema SCADA
- Adecuado para su instalación en arqueta gracias a su estanqueidad IP68 y al empleo de conectores militares.



**MEJORAS ENERGETICAS**  
de Recursos e Investigaciones S.A.



C/ Gabriel García Márquez, 3 - 28232 Las Rozas (MADRID)  
Tel. 91 640 3462 \* Fax: 91 640 0302  
e-mail: [mejoras@mejoras-energeticas.com](mailto:mejoras@mejoras-energeticas.com)  
[www.mejoras-energeticas.com](http://www.mejoras-energeticas.com)