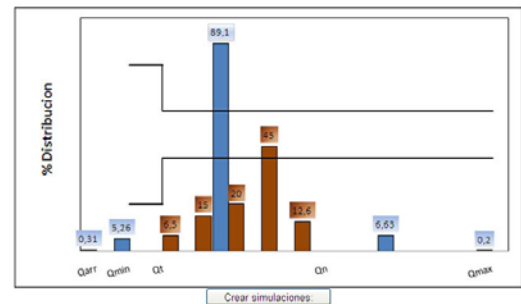




MULTILOG[®]

MONITORIZACION CENTRALIZADA DE GRANDES CONSUMIDORES CON TRANSMISIÓN DE DATOS GPRS/SMS



Análisis de Consumos:

Últimos 30 días | Año en curso | Últimos 7 días

Fecha	Hora	Valor
14/07/2010	0:00:00	4,1
14/07/2010	1:00:00	3,2
14/07/2010	2:00:00	3,5
14/07/2010	3:00:00	3,7
14/07/2010	4:00:00	3,8
14/07/2010	5:00:00	4
14/07/2010	6:00:00	4,3
14/07/2010	7:00:00	4,9
14/07/2010	8:00:00	5,2
14/07/2010	9:00:00	5,5
14/07/2010	10:00:00	6,1
14/07/2010	11:00:00	6,4
14/07/2010	12:00:00	6,2
14/07/2010	13:00:00	6,7

ALARMAS:

- Flujo Inverso
- Manipulación
- Fuga
- Fuera de Rango
- Fallo contador o emisor
- Sobrecandado
- Fallo Comunicación
- Nivel Bajo Batería

● Alarma Habilitada y Activa.
● Alarma no Habilitada.
● Alarma Habilitada y no Activa.

DIMENSIONADO (Últimos 30 días)

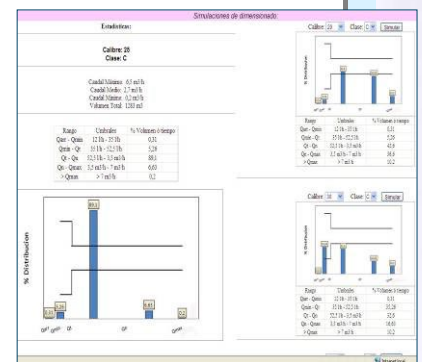
En volumen En Tiempo



TELELECTURA DE GRANDES CONSUMIDORES

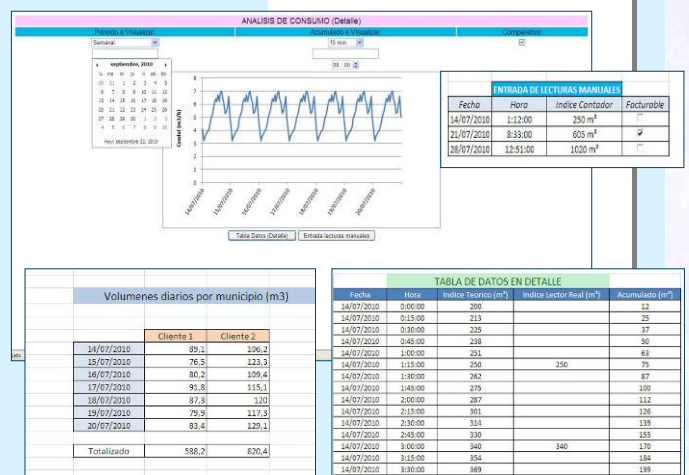
EQUIPO

- Equipo de contrastada robustez, sumergible con protección IP68 y conectores militares tipo OTAN.
- Almacenamiento de datos a intervalos fijos de 15 minutos, con la posibilidad de programarlo para registrar información de detalle cada minuto.
- Pilas internas intercambiables que le confieren al equipo una autonomía de 5 años, enviando los datos hasta el puesto de control una vez al día.
- Opcionalmente posibilidad de disponer de un sensor de presión, ubicado dentro de la carcasa del registrador y alimentado por sus propias pilas, sin sacrificar la autonomía de las mismas.
- Transmisión diaria de datos hasta un centro de control mediante GPRS, reduciendo los costes de operación. Opcionalmente transmisión por SMS.
- Compatible con cualquier contador de gran consumidor (sensor tipo REED, OPTO, etc) con capacidad de registro simultáneo de la lectura de 2 contadores.



SOFTWARE

- Funcionalidad específica de dimensionado de contadores, con analítica avanzada de datos sobre el contador existente, así como simulación automática de la distribución de esos mismos datos sobre los caudales característicos de 3 contadores diferentes.
- Análisis de detalle de la distribución de volúmenes dentro del rango Caudal de Transición a Caudal Nominal, así como dentro del rango Caudal Nominal a Caudal Máximo.
- Visualización de curvas, gráficas de dimensionado y alarmas en una única pantalla.
- Historial de consumo de cada número de contrato de cliente, con registro de los cambios de contador y de registrador de datos que se hayan producido.
- Gestión de usuarios con diferentes perfiles, particularizando el acceso directo a determinadas funcionalidades y partes del software.
- Generación y distribución automática de informes por correo electrónico a los diferentes usuarios según su perfil.
- Aplicación WEB ON LINE sobre base de datos SQL. Posibilidad de integrar en el software la comunicación con otros dispositivos de registro de datos de diferentes fabricantes.



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
www.mejoras-energeticas.com