

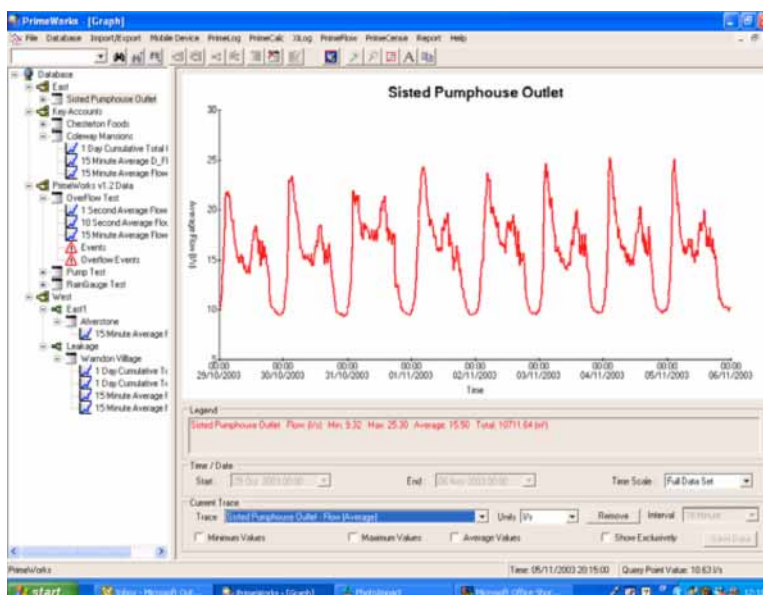
Datalogger XiLog®.wmr

Automatisk fjärravläsning av vattenflöde via SMS



XiLog.wmr är en datalogger som är optimerad för fjärravläsning av indexvärdet av en vattenflödesmätare. Som option kan XiLog.wmr programmeras för ytterligare information för kommersiellt bruk, ex. vis för vattenåtgång, läckageövervakning eller distributionsövervakning.

- **Datinsamling utan att besöka insamlingsplatsen**
- **Valbar datainsamling dagligen, veckovis eller månatligen**
- **Stort antal mätare kan avläsas regelbundet**
- **Fjärravläsning av storförbrukare**
- **Avläsning ner till 15 minuters intervall**



XiLog.wmr räknar pulser från en flödesmätare och sänder regelbundna SMS-meddelanden innehållande den totala vattenvolymen som passerat via flödesmätaren (index värdet).

XiLog.wmr kan programmeras för en av tre olika typer av SMS meddelanden:

Sändning av mätarindex samt den senaste dagens "15 minuters flödesvärden" (för att övervaka dagsprofilen).

Sändning av index samt minimum av nattflödesvärdet för den senaste kalendermånaden (för användning vid läckövervakning).

Sändning av index samt det dagliga totala flödesvärdena för den senaste kalendermånaden (för användning i samband med kommersiell förbrukning).

XiLog.wmr erbjuder följande egenskaper:

- Två, ensriktade flödesingångar
- Enkel installation
- Lokal avläsning av alla flödesvärden lagrade med 15 minuters intervall
- Hög - Låg alarmutgång (option till mobiltelefon)
- Alarm om sensor kabel kapas eller om dörren öppnas
- Automatisk klockjustering till GSM nätverket
- Strömförsörjd under 5 år minimum
- Finns i nätansluten version



IP68 modell för installation under marken

Utförande för installation under marken

- För installation under marken i brandpostutrymmen, små kammare mm.
- Nersänkbar i vatten enligt IP68
- Antenn monteras på utsidan
- Fabriks/Distributörsmonterat SIM kort
- Fabriks/Distributörsmonterat batteribyte



IP66 modell för installation ovan mark

Utförande för installation ovan mark

- För installation i serviceskåp, byggnader etc.
- Regnskyddat enligt IP66
- Lågt pris
- Användaren kan koppla in sensorn själv
- Inbyggd antenn
- Användaren kan installera SIM kort
- Användaren kan byta batteripaket

Ingångar för flödesmätare

XiLog.wmr fungerar tillsammans med följande kontaktslutande pulsenheter och elektromagnetiska flödesmätare, se tabell, men kan med adaptrar även anslutas till mekaniska vattenmätare.

Manufacturer	Type
Elster (Kent)	Helix 2000/3000 pulse unit - LRP, PU10 Helix 4000 pulse unit - PG100 PSM, MSM meters
Sensus (Socam / Meinecke)	K01, K505R, K510, RO2.2, RD 022
Schlumberger	Model S, Cyble LF
ABB	Aquamag, Magmaster, Aquaprobe, Aquamaster