

# BAYLAN

## WATER METERS

Ataturk Organize Sanayi Bölgesi 10032 Sok. No:16 Ciğli / İZMİR  
Tel: 0(232) 497 97 00 Fax: 0(232) 497 97 51  
E-Mail: info@baylanwatermeters.com http://www.baylanwatermeters.com

### Su Sayaç Tipi

: Elektro Manyetik Iran /Almanya Sayacı  
Q3 = 100 m<sup>3</sup>/saat  
R : 200

### Standart

: 4064

### Tarih

: 11.01.2019

### Test Panosu

: Baylan 1

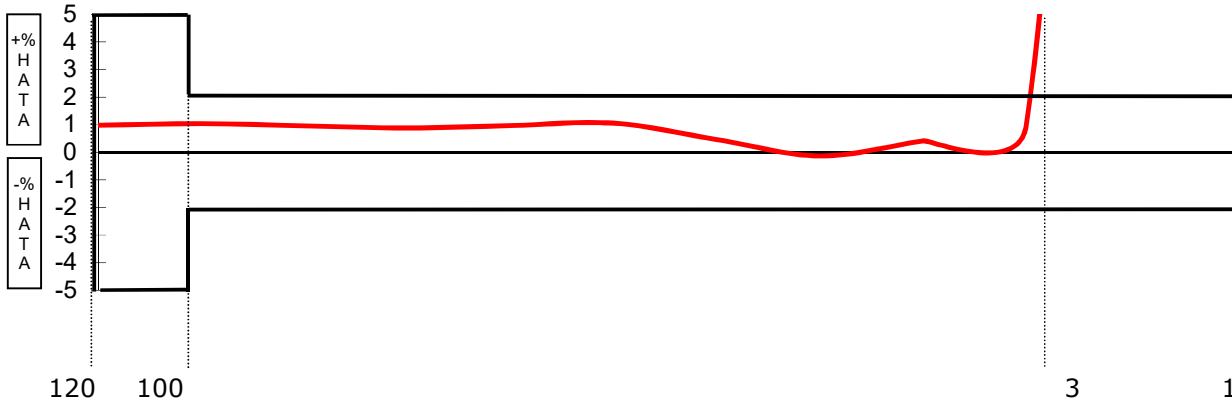
### Test Eden

: Emre Öztoprak/Mustafa Özzaman

### Laboratuvar Ortamı

: Çevre Sıcaklığı : 18 °C  
Su Sıcaklığı : 11 °C  
Su Basıncı : 2 bar

### Hata Eğrisi Grafiği



### Debiye Bağlı Hata Değerleri

Debiler	Hatalar	Sonuçlar
1 m3/h	100,00 %	<b>KALDI X</b>
3 m3/h	0,96 %	<b>GEÇTİ ✓</b>
10 m3/h	-0,13 %	<b>GEÇTİ ✓</b>
50 m3/h	1,05 %	<b>GEÇTİ ✓</b>
90 m3/h	0,88 %	<b>GEÇTİ ✓</b>
100 m3/h	1,04 %	<b>GEÇTİ ✓</b>
120 m3/h	0,98 %	<b>GEÇTİ ✓</b>





### NOT

- 1) Sayaç Q1: 500 l/s etiketlendirilmesine rağmen 1m<sup>3</sup> altında ölçüm yapmıyor
- 2) Sayaç test panosunun havası alınmadan denendiğinde de ölçüm sınırları içerisinde kalabiliyor.
- 3) 220VAC veya 24V DC ile bağlantı yapıp coilleri enerjilendirmeden sayaç ölçüm yapamıyor



TEST SONUÇLARI						
	Debi m3/s	İlk Endeks m3	Son Endeks m3	Geçen Su m3	Sayacın Ölçtüğü m3	Hata Değeri %
1 uzun 2 kısa 3 tekrar ölçüm yok	1	15,159	15,159	0,248	0	100,00
	10	13,647	15,159	1,514	1,512	-0,13
	50	15,159	25,318	10,053	10,159	1,05
	90	25,318	35,526	10,119	10,208	0,88
	100	35,526	45,759	10,128	10,233	1,04
	120	45,758	49,574	3,779	3,816	0,98
	3	49,618	50,581	1,00077	0,963	-3,77
Sistemin havası alınmadan	90	50,596	60,788	10,051	10,192	-1,40

### MENU DETAYLARI

1) Main Flow (Anlık Debi) (l/s) Qouta (Kota) Availability Total Use (Toplam Tüketim) Expire	
2) Usage Pump Work (hour) (Akışsüresi) Flow Peak Pozitif (İleri tüketim) Negatif (Ters Tüketim)	
3) Status Temperature Coil Current (mili amper) Conductivity (Suyun iletkenliği) Remote Rel. (Off/On) Meter Rel (On) Cover Close	
4) Error Hata Kodları Göründüğü Tarih Kaç Defa Göründüğü	
5) About/Genel Bilgiler Firma ismi Seri No Yazılım Ver Donanım Ver	