



BDTİM



KANDİLLİ
RASATHANESİ VE
DEPREM ARAŞTIRMA
— ENSTİTÜSÜ —
1868

Tarih : 27/05/2025

Görevli Personel : Mehmet Güler-Burak Aksu-Ferdi Olgun

NMR8 (Balıkesir-Marmara Adası) İstasyonu Kurulum Raporu

Serial-Nos=T6X81/C4450

WO=48477

G=2396.14,2397.82,2396.34

VPC=0.959954,0.960543,0.960135

TYPE=6T

RESPONSE=cmg-6_30s_100hz velocity

COILCONST=0.00457,0.00464,0.00447

CALVPC=

CALRES=51000

İstasyon tipi: B-band

Enlem: 40.6120 Boylam: 27.5347 Yükseklik: 9.0 m

Gprs : Turkcell

Modem: Cloudgate

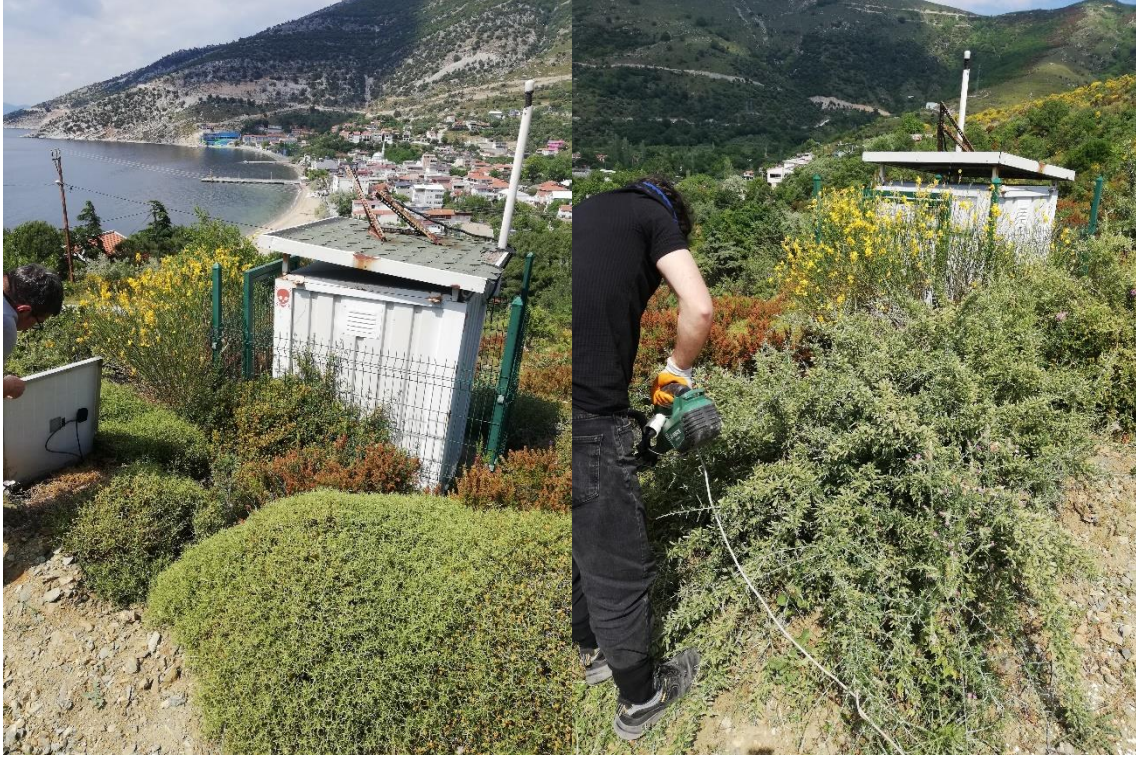
Hat No: 0538 431 72 99

IP: 172.22.32.95 Port:1567

Güneş paneli: 2 adet = 75+75 Watt

Güneş Paneli Regülatörü:20A

Akü: 1 adet 100 Amper



İstasyon etrafında bulunan otlar temizlendi. İstasyonun kapı kilidi değıştirildi. Eski güneş paneli sağlam olmadığı için yerine 2 adet 75 watt güneş paneli eklendi. Panelden regülatöre giden kablolar oksitlendiği için yenilendi. Gps anten değıştirildi. Güneş paneli regülatörü değıştirildi.



Akü değıştirildi. Sismometre montajı , terazi , yön ayarı yapılarak montajı yapıldı. Cloudgate modem ile Turkcell hat kullanılarak sismometre verisi Kandilli Rasathanesi ve Deprem Araştırma Enstitüsü'ne veri akışı sağlandı.