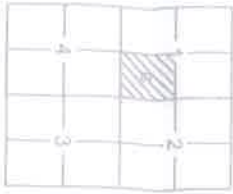


BURSA-H21-C-05-C



ED-50 KOORDİNAT SİSTEMİ

DÖNÜŞÜM:

ED-50' dan ITRF 96' ya Dönüşüm için:

$$\begin{aligned} X_{ITRF} &= x + a \cdot X_{ed50} - b \cdot Y_{ed50} \\ Y_{ITRF} &= y + a \cdot Y_{ed50} + b \cdot X_{ed50} \\ a &= 0.9999934944 \\ b &= 0.00000151151 \\ x &= -156.136688330282 \\ y &= -39.531199983641 \end{aligned}$$

ITRF 96' dan ED-50' ye Dönüşüm için:

$$\begin{aligned} X_{ED-50} &= x + a \cdot X_{itr} - b \cdot Y_{itr} \\ Y_{ED-50} &= y + a \cdot Y_{itr} + b \cdot X_{itr} \\ a &= 1.000006505614 \\ b &= -0.00000151151 \\ x &= -156.136688330282 \\ y &= -39.531199983641 \end{aligned}$$

- Temmuz 2009 tarihli 10 cm yer ölçmeleme aralıklı sayısal kamere görüntülerinden üretilmiştir.
- Eğ Yöresellik eğrileri arası 1 m.' dir.
- Yapılar sacak çizgileri ile gösterilmiştir.
- ITRF96 Koordinat sisteminde 2005.0 Epogunda üretilmiştir.

YÜKLENCİ FİRMASI
Mecidiyeköy Mh. M05, A

Hasan Yağar ARKAY

Proje Müdürü