



BURSA-H21-c-05-d

- . Temmuz 2009 tarihli 10 cm yer örnekleme aralıklı sayısal kamera görüntülerinden üretilmiştir.
- . Eş Yükseklik eğrileri arası 1 m.' dir.
- . Yapılar saçak çizgileri ile gösterilmiştir.
- . ITRF96 Koordinat sisteminde 2005.0 Epoğunda üretilmiştir.

DÖNÜŞÜM:

ED-50' den ITRF 96' ya Dönüşüm İçin:

$$\begin{aligned} X_{ITRF} &= tx + a \cdot X_{ed50} - b \cdot Y_{ed50} \\ Y_{ITRF} &= ty + a \cdot Y_{ed50} + b \cdot X_{ed50} \\ a &= 0.9999934944 \\ b &= 0.00000151151 \end{aligned}$$

ITRF 96' dan ED-50' ye Dönüşüm İçin:

$$\begin{aligned} X_{ED-50} &= tx + a \cdot X_{itrf} - b \cdot Y_{itrf} \\ Y_{ED-50} &= ty + a \cdot Y_{itrf} + b \cdot X_{itrf} \\ a &= 1.000006505614 \\ b &= -0.00000151151 \end{aligned}$$

+ ED-50 KOORDİNAT SİSTEMİ

YÜKLENİCİ FİRMA
Mescioğlu Müh. Müh. A.Ş.