

DRŽAVNI SISTEM RAVNINSKIH PRAVOKOTNIH KOORDINAT – POPRAVEK

STATE SYSTEM OF PLAIN RECTANGULAR COORDINATES – CORRIGENDUM

dr. Miroslav Peterca, Ljubljana

Popravki objave prispevka, objavljenega v Geodetskem vestniku števil. 2, 1993, str. 89-94:

1. Enačba (7) na str. 91 se pravilno glasi:

$$T = \operatorname{tg}^2 \varphi$$

2. Enačba (9) na str. 91 se pravilno glasi:

$$B = a [(1 - e^2/4 - 3e^4/64 - 5e^6/256 - \dots) \varphi - (3e^2/8 + 3e^4/32 + 45e^6/1024 + \dots) \sin 2\varphi + (15e^4/256 + 45e^6/1024 + \dots) \sin 4\varphi - (35e^6/3072 + \dots) \sin 6\varphi + \dots]$$

φ v radianih.

3. Str. 93: na desni strani enačbe $x = x_t - m_0 B_0$ manjka njena označba (21).
4. Str. 94: namesto $x = 6\ 132\ 590,1$ mora biti $x = 5\ 132\ 590,1$.

Corrections of the article, published in Geodetski vestnik No. 2, 1993, p. 95-100:

1. Page 99: on the right hand side of the equation $x = x_t - m_0 B_0$ its identifier is missing: (21).
2. Page 100: instead of $x = 6\ 132\ 590,1$ there should stand $x = 5\ 132\ 590,1$.
3. In the whole text the translated technical term "Meridional Mercator Projection" is to be substituted by "Transverse Mercator Projection".