

Parainen

Muunnos Paraisten keskustan koordinaatistosta KKJ peruskoordinaatistoon

$$P = P_{\text{Parainen}} - 6688807.878$$

$$I = I_{\text{Parainen}} - 570006.626$$

$$P_{\text{KKJ}} = 6688805.109 + 1.0000585 \cdot P - 0.0000215 \cdot I$$

$$I_{\text{KKJ}} = 1570007.414 + 1.0000585 \cdot I + 0.0000215 \cdot P$$

Muunnos KKJ peruskoordinaatistosta Paraisten keskustan koordinaatistoon

$$P = P_{\text{KKJ}} - 6688805.109$$

$$I = I_{\text{KKJ}} - 1570007.414$$

$$P_{\text{Parainen}} = 6688807.878 + 0.9999415 \cdot P + 0.0000215 \cdot I$$

$$I_{\text{Parainen}} = 570006.626 + 0.9999415 \cdot I - 0.0000215 \cdot P$$

Muunnoksen keskivirhe: 0.040 m