

Suolahti

Muunnos Äänekosken ja Suolahden kaupunkien koordinaatistosta KKJ peruskoordinaatistoon

$$P = P_{\text{oma}} - 6941795.952$$

$$I = I_{\text{oma}} - 439782.056$$

$$P_{\text{KKJ}} = 6941796.257 + 1.0000530 * P + 0.0000040 * I$$

$$I_{\text{KKJ}} = 3439781.146 + 1.0000530 * I - 0.0000040 * P$$

Muunnos KKJ peruskoordinaatistosta Äänekosken ja Suolahden kaupunkien koordinaatistoon

$$P = P_{\text{KKJ}} - 6941796.257$$

$$I = I_{\text{KKJ}} - 3439781.146$$

$$P_{\text{oma}} = 6941795.952 + 0.9999470 * P - 0.0000040 * I$$

$$I_{\text{oma}} = 439782.056 + 0.9999470 * I + 0.0000040 * P$$

Muunnoksen keskivirhe: 0.098 m

HUOM! Muunnoksen aiheuttama virhe alueittain yli 25 cm