

# Jyväskylä

Muunnos Jyväskylän kaupungin koordinaatistosta KKJ peruskoordinaatistoon

$$P = P_{\text{Jyväskylä}} - 6903130.010$$

$$I = I_{\text{Jyväskylä}} - 434753.568$$

$$P_{\text{KKJ}} = 6903130.443 + 1.0000532 * P - 0.0000061 * I$$

$$I_{\text{KKJ}} = 3434752.980 + 1.0000532 * I + 0.0000061 * P$$

---

Muunnos KKJ peruskoordinaatistosta Jyväskylän kaupungin koordinaatistoon

$$P = P_{\text{KKJ}} - 6903130.443$$

$$I = I_{\text{KKJ}} - 3434752.980$$

$$P_{\text{Jyväskylä}} = 6903130.010 + 0.9999468 * P + 0.0000061 * I$$

$$I_{\text{Jyväskylä}} = 434753.568 + 0.9999468 * I - 0.0000061 * P$$

---

Muunnoksen keskivirhe: 0.035 m