

# Porvoo

Muunnos Porvoon keskustan koordinaatistosta KKJ peruskoordinaatistoon

$$P = P_{\text{Porvoo}} - 6698795.302$$

$$I = I_{\text{Porvoo}} - 426641.770$$

$$P_{\text{KKJ}} = 6698794.311 + 1.0000845 * P - 0.0000900 * I$$

$$I_{\text{KKJ}} = 3426644.189 + 1.0000845 * I + 0.0000900 * P$$

---

Muunnos KKJ peruskoordinaatistosta Porvoon keskustan koordinaatistoon

$$P = P_{\text{KKJ}} - 6698794.311$$

$$I = I_{\text{KKJ}} - 3426644.189$$

$$P_{\text{Porvoo}} = 6698795.302 + 0.9999155 * P + 0.0000900 * I$$

$$I_{\text{Porvoo}} = 426641.770 + 0.9999155 * I - 0.0000900 * P$$

---

Muunnoksen keskivirhe: 0.020 m