

Lahti

Muunnos Lahden kaupungin koordinaatistosta KKJ peruskoordinaatistoon

$$P = P_{\text{Lahti}} - 6766244.351$$

$$I = I_{\text{Lahti}} - 591612.207$$

$$P_{\text{KKJ}} = 6766243.030 + 1.0001053 * P - 0.0000052 * I$$

$$I_{\text{KKJ}} = 2591614.013 + 1.0001053 * I + 0.0000052 * P$$

Muunnos KKJ peruskoordinaatistosta Lahden kaupungin koordinaatistoon

$$P = P_{\text{KKJ}} - 6766243.030$$

$$I = I_{\text{KKJ}} - 2591614.013$$

$$P_{\text{Lahti}} = 6766244.351 + 0.9998947 * P + 0.0000052 * I$$

$$I_{\text{Lahti}} = 591612.207 + 0.9998947 * I - 0.0000052 * P$$

Muunnoksen keskivirhe: 0.069 m

HUOM! Muunnoksen aiheuttama virhe alueittain yli 20 cm