



Raision kaupunki siirtyy N2000-korkeusjärjestelmään 1.1.2016

Raision kaupungilla tällä hetkellä käytössä oleva N60-korkeusjärjestelmä korvataan uudella julkisenhallinnonsuosituksen (JHS 163) mukaisella N2000-korkeusjärjestelmällä 1.1.2016. Siirtymän tarkoituksena on parantaa korkeustietojen luotettavuutta sekä helpottaa paikkatietojen yhteiskäyttöä.

Siirtymän jälkeen Raision kaupungin tuottamissa kartoissa, suunnitelmissa ja asiakirjoissa tullaan käyttämään ainoastaan N2000-järjestelmän mukaisia korkeuksia. Siirtymän jälkeen vanhoissa asiakirjoissa tulee yhä esiintymään vanhan järjestelmän mukaisia korkeuksia, ja tämä tulee huomioida erityisesti rakennushankkeissa joiden suunnitelmat on laadittu ennen N2000-korkeusjärjestelmän käyttöönottoa.

Ero N60- ja N2000-järjestelmän välillä Raisiossa on 0,292 metriä, eli N2000-järjestelmän korkeusarvot ovat 0,292 metriä suuremmat kuin vanhan N60-järjestelmän korkeusarvot. Eli jos esimerkiksi korkeus N60-järjestelmässä on 1,000 metriä, N2000-järjestelmässä korkeus on 1,292 metriä.

Laskentakaava N60 -järjestelmän korkeuksien muuntamiseksi N2000:een Raisiossa:

$$\text{Korkeus}_{N2000} = \text{Korkeus}_{N60} + 0,292\text{m}$$

Lisätiedot:

paikkatietoinsinööri Erno Hämäläinen, puh. 044 797 1910

maanmittausinsinööri Laura Niemi, puh. 040 0899 751