

## Kananmunantuotannon markkinamarginaali

Kuukauden  $j$  markkinamarginaali 100 kanaa ja vuotta kohti lasketaan seuraavasti:

$$MM_j = 1\,680 * P_{j, \text{kananmuna}} - 726 * P_{j, \text{siipikarjan rehu}} - 2\,984 * P_{j, \text{ohra}} - 86 * P_{j, \text{uudistus}}$$

jossa

$MM_j$  = Kananmunantuotannon markkinamarginaali

$P_{j, \text{kananmuna}}$  = Kananmunien hinta (A- ja B-luokka keskimäärin), Maataloustuotteiden tuottajahinnat, <https://stat.luke.fi/>

$P_{j, \text{siipikarjan rehu}}$  = Rehuseoksen hinta, tammikuun 2015 hinta 0,53 €/kg, indeksikorotus Maatalouden tuotantovälineiden ostohintaindeksillä (2015=100), 206240 rehuseokset siipikarjalle, <https://www.stat.fi/til/ttohi/index.html>

$P_{j, \text{ohra}}$  = Rehuohran hinta (perushinta), Maataloustuotteiden tuottajahinnat, <https://stat.luke.fi/>

$P_{j, \text{uudistus}}$  = Uudistuskustannus/kana, tammikuun 2015 kustannus 5,00 €/kana, indeksikorotus Maatalouden tuotantovälineiden ostohintaindeksillä (2015=100), 200000 MAATALOUDEN TUOTANTOTARVIKKEET JA PALVELUT (Panos 1), <https://www.stat.fi/til/ttohi/index.html>