

Priloga 1 - Ročna dvomestna DM5 metoda za rutinsko ocenjevanje mesnatosti na klavni liniji

ROČNA DVOMESTNA DM5 METODA ZA RUTINSKO OCENJEVANJE MESNATOSTI NA KLAVNI LINIJI

Po ročni dvomestni metodi DM5 se mesnatost (odstotek mesa) izračuna po enačbi:

$$y = 6,9360 + 1,7620 + 66,7270 \frac{S}{M} + 9,7281 \sqrt{M} + 33,2966 \log S - 19,8084 \sqrt{S} - 0,1082 T$$

Posamezni simboli pomenijo:

y = ocenjen odstotek mesa

S = meritev najtanjše debeline slanine s kožo (v nadaljevanju: meritev S) na klavni polovici nad srednjo zadnjično mišico (m. gluteus medius) v milimetrih (mm)

M = najkrajša razdalja med prednjim (kranialnim) koncem srednje zadnjične mišice (m. gluteus medius) in zgornjim (dorzalnim) robom hrbteničnega kanala (v nadaljevanju: meritev M) v milimetrih (mm)

T = masa toplih polovic garanih prašičev v kilogramih

Številke v enačbah so izračunane konstante meritev lastnosti S in M .



Skica meritev po ročni dvomestni DM5 metodi