

OSTEOMETRINIAI SUAUGUSIŲ BULIŲ IR KARVIŲ KAUKOLIŲ MATAVIMŲ YPATUMAI

Pere-Miquel Parés i Casanova, Jordana i Vidal Jordi

Unitat de Ciència Animal, Departament de Ciència Animal i dels Aliments, Facultat de Veterinària. Universitat Autònoma de Barcelona. Edifici V; 08193-Bellaterra (Barcelona). E-mail: ppires@campus.uoc.es

Santrauka. Iširtos 578 sveikos suaugusių galvijų, priklausančių 16-ai Ispanijos ir Prancūzijos veislių, išvestų skirtingose vietovėse, kaukolės (76 bulių ir 502 karvių). Jos, atitikusios grynų veislių standartus, surinktos skerdyklose. Kiekvienai kaukolei atlikti 9 matavimai ir apskaičiuoti 7 indeksai. Norint išskirti matmenis bei diferencijuoti bulių ir karvių kaukoles, duomenys buvo lyginami.

Pagal kiekybinį duomenų pobūdį kaukolių matmenys ir indeksai leidžia palyginti veisles, išvestas labai skirtingose geografinėse vietovėse, tirti jas naudojant išimtinai tik kaulinę medžiagą. Be to, pateikti statistiniai duomenys gali būti naudojami kaip atskaitos kriterijai tiriant kaukolių lytinį dimorfizmą.

Raktažodžiai: kaukolių matavimai, galvijų veislės, lytinis dimorfizmas.