

POLONYA HOLŐTAYN ERKEK DANALARIN BESI PERFORMANSI VE KARKAS ÖZELLİKLERİ

(Fattening performance and carcass characteristics of polish holstein bulls)

Hasan BAŐPINAR¹

Mustafa OŐAN¹

Faruk BALCI¹

1. Uludağ Üniversitesi.Veteriner Fakültesi Zootečni Anabilim Dalı- Bursa.

ÖZET

Değişik orijindeki Holőtayn'ların verim performanslarının ortaya konması Türkiye'de Holőtayn sığır yetiştiriciliğine yön vermesi bakımından önemlidir.

Bu çalışma, Polonya orijinli Holőtayn erkek danaların besi performansını ve karkas özelliklerini incelemek amacıyla yapılmıştır.

Besi süresince ortalama günlük canlı ağırlık artışı ve 1 kg canlı ağırlık artışı için tüketilen yem kuru madde miktarı sırasıyla 1.172 kg ve 8.68 kg bulunmuştur.

Soğuk karkas randımanı, soğuk karkas ağırlığına göre kemik oranı, değerli etlerin oranı ve toplam et oranı sırasıyla % 55.23, % 17.18, % 20.68 ve 76.69 tespit edilmiştir.

Araştırma sonuçlarına göre Polonya Holőtayn danaların arzu edilmeyen yağlanma olmaksızın 550 kg ağırlıkta kesilebileceği ve Türkiye'de besi sığırı olarak kullanılabilceği ortaya çıkmıştır.

Anahtar kelimeler : Polonya Holőtayn, besi performansı, karkas özellikleri.

SUMMARY

Detection of yield performances of Holstein breed from various origin is important from the point of directing to Halstein breeding in Turkey.

The aim of this study was to investigate the fattening performances and carcass characteristics of Polish Holstein bulls.

During the fattening period, the average daily live weight gain and intakes of dry matter for per kg of live weight gain were found as 1.172 kg and 8.68 kg respectively.

Cold dressing percentage, bone, first quality meat and meat rates in cold carvass were determined as 55.23 %, 17.18 %, 20.68 % and 79.69 % respectively.

It was concluded that Polish Holstein bulls could be slaughtered at 550 kg live weight without over fattening and could be used as fattening cattle in Turkey.

Key words: Holish Holstein, fattening performance, carcass characteristics.