

Personal Information

Email: akasakolu@ankara.edu.tr

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/akasakolu>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-3168-7610

Publons / Web Of Science ResearcherID: KLZ-9508-2024

Yoksis Researcher ID: 401074

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Association analysis of indel variants and gene expression identifies MDM4 as a novel locus for skeletal muscle hypertrophy and power athlete status**
Kazan H. H., KASAKOLU A., KONCAGÜL S., ERGÜN M. A., John G., Sultanov R. I., Zhelankin A. V., Semenova E. A., Yusupov R. A., Kulemin N. A., et al.
Experimental Physiology, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Exome-Wide Association Study of Competitive Performance in Elite Athletes**
Bulgay C., Kasakolu A., Kazan H. H., Mijaica R., ZORBA E., Akman O., Bayraktar I., Ekmekci R., KONCAGÜL S., ULUCAN K., et al.
GENES, vol.14, no.3, 2023 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Effects of Different Methods and Genomic Relationship Matrices on Reliabilities of Genomic Selection in Dairy Cattle**
Kasakolu A., Koncagül S.
Livestock studies, vol.62, no.2, pp.58-64, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Lineer Derin Öğrenme Algoritmalarıyla Damızlık Değer Tahmini**
KASAKOLU A., KONCAGÜL S.
13. Ulusal Zootečni Bilim Kongresi, Ankara, Turkey, 26 - 28 September 2023
- II. **Türkiye'de Yetiştirilen Siyah Alaca Irkı Süt Sığırlarında Süt Verimi ve Süt Kalitesi Özellikleriyle İlişkili Yeni SNP'ler**
ŞEN A. Ö., KONCAGÜL S., KASAKOLU A., YILDIRIR M., ÜNAY E., Karakoyunlu İ.
13. ULUSAL ZOOTEKNİ KONGRESİ, Ankara, Turkey, 26 October 2023
- III. **Türkiye Siyah Alaca Süt Sığırlarında Genom Boyu İlişkilendirme Çalışması: Meme Konformasyon Özellikleri**
Ünay E., Kasakolu A., Şen A. Ö., Yıldırım M., Ocaklı S., Koncagül S.
13. Zootečni Bilim Kongresi, Ankara, Turkey, 26 - 28 October 2023, pp.60-61
- IV. **Türkiye Siyah Alaca Irkı Süt Sığırlarında Genomik Seleksiyon: Laktasyon Özellikleri**
Koncagül S., Kasakolu A., Ünay E., Yıldırım M., Şahin O., Karakoyunlu İ., Yiğit O., Ocaklı S.

13. Ulusal Zootečni Bilim Kongresi, Ankara, Turkey, 26 - 28 October 2023, pp.12-13

V. Türkiye Simental Sığırlarında Süt Verimi Bakımından Genom Çapında İlişkilendirme Çalışmaları

Yıldırım M., Kasakolu A., Mızrak F. G., Zengin Y., Ünay E., Yiğit O., Yılmaz M. A., Sevgi R., Sakar Ç. M., Gürsoy E. H., et al.

13. Zootečni Bilim Kongresi, Ankara, Turkey, 26 - 28 October 2023, pp.66-67

Metrics

Publication: 8

Citation (WoS): 7

Citation (Scopus): 8

H-Index (WoS): 1

H-Index (Scopus): 1