

## Prof. ABDULLAH ÇAĞLAR

### Personal Information

**Email:** [abdullah.caglar@kocaeli.edu.tr](mailto:abdullah.caglar@kocaeli.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.kocaeli.edu.tr/abdullah.caglar>

### Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **THE EFFECT ON SENSORY QUALITY OF THE STUFFED PASTA (MANTI) OF INCREASED MALONDIALDEHYDE AMOUNT WITH THE UV-C RADIATION AND STORAGE**  
Golimen S., ÇAĞLAR A.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.30, no.9, pp.10586-10591, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- II. **The effect of plant extracts on antioxidant potential, microbial and sensory attributes of stirred yoghurt** Utjecaj dodatka biljnih ekstrakata na antioksidacijski potencijal, mikrobiološka i senzorska svojstva tekućeg jogurta  
TOMAR O., Akarca G., ÇAĞLAR A., İstek Ö., Gök V.  
Mljekarstvo, vol.71, no.1, pp.35-48, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- III. **The effects of kefir grain and starter culture on kefir produced from cow and buffalo milk during storage periods**  
TOMAR O., Akarca G., ÇAĞLAR A., Beykaya M., Gok V.  
FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.40, no.1, pp.238-244, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **The effect of cooking methods on some quality characteristics of gluteus medius**  
Gok V., Uzun T., TOMAR O., Caglar M. Y. , ÇAĞLAR A.  
FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.39, no.4, pp.999-1004, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- V. **Some Characteristics of Erzincan Tulum Cheese Produced Using Different Probiotic Cultures and Packaging Material**  
TOMAR O., Akarca G., Beykaya M., ÇAĞLAR A.  
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.24, no.5, pp.647-654, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **Mechanical and Microbiological Properties of Natural Casings Using in Meat Products**  
ÇAĞLAR A., Bor Y., TOMAR O., Beykaya M., Gok V.  
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.24, no.3, pp.327-334, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- VII. **The effects spicing on quality of mozzarella cheese**  
Akarca G., ÇAĞLAR A., TOMAR O.  
MLJEKARSTVO, vol.66, no.2, pp.112-121, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- VIII. **Effect of water stress and potassium iodide on yield and yield components in two wheat varieties**  
Olgun M., Kumlay A. M. , Karadas K., Turan M., TOMAR O., ÇAĞLAR A.  
ACTA AGRICULTURAE SCANDINAVICA SECTION B-SOIL AND PLANT SCIENCE, vol.56, no.3, pp.230-234, 2006 (Journal Indexed in SCI)

### Articles Published in Other Journals

- I. **Orman Meyveli Tarhananın Fonksiyonel Özellikleri**  
İSTEK Ö., TOMAR O., ÇAĞLAR A.  
European Journal of Science and Technology, no.22, pp.118-127, 2021 (Refereed Journals of Other Institutions)
- II. **Geleneksel Fermantasyon Yöntemiyle Üretilen Sarı Alıç Meyve (Crataegus tanacetifolia) Sirkesinin Fizikokimyasal ve Duyusal Kalite Özellikleri**

TOMAR O., ÇAĞLAR A., AKARCA G., VATANSEVER H.

European Journal of Science and Technology, vol.19, pp.176-181, 2020 (Refereed Journals of Other Institutions)

- III. **İran Mazafati Hurmasından (*Phoenix dactylifera* L.) Geleneksel Yöntemle Üretilen Sirkenin Fizikokimyasal ve Duyusal Kalite Özellikleri**  
AKARCA G., TOMAR O., ÇAĞLAR A., İSTEK Ö.  
European Journal of Science and Technology, vol.19, pp.429-434, 2020 (Refereed Journals of Other Institutions)
- IV. **FARKLI ORANLARDA TAM BUĞDAY VE KARA BUĞDAY UNU İLE ÜRETİLEN TARHANALARIN BAZI KALİTE ÖZELLİKLERİ**  
TOMAR O., ÇAĞLAR A., AKARCA G.  
GIDA / THE JOURNAL OF FOOD, vol.45, no.3, pp.421-432, 2020 (Refereed Journals of Other Institutions)
- V. **Geleneksel Yöntemle Üretilen Kaktüs Meyve (*Opuntia ficus-indica* L.) Sirkesinin Bazı Fizikokimyasal ve Duyusal Özellikleri**  
ÇAĞLAR A., AKARCA G., TOMAR O., EKMEKÇİ E.  
European Journal of Science and Technology, vol.18, pp.952-957, 2020 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VI. **Some Quality Properties of Malt Vinegars Produced with Different Germination Periods**  
TOMAR O., AKARCA G., ÇAĞLAR A.  
Kocatepe Veterinary Journal, vol.13, no.1, pp.30-37, 2020 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VII. **The effect of figs and orange albedo addition on the quality properties of "İncir Uyutması", a traditional dairy dessert Geleneksel bir süt tatlısı olan incir uyutmasının kalite özellikleri üzerine, İncir ve portakal albedosu ilavesinin etkisi**  
ÇAĞLAR A., Akarca G., TOMAR O., Gök V.  
Yuzuncu Yil University Journal of Agricultural Sciences, vol.30, no.2, pp.407-418, 2020 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VIII. **Physicochemical, microbiological and sensory properties of red beet vinegar**  
TOMAR O., AKARCA G., ÇAĞLAR A.  
PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSİTESİ MUHENDİSLİK BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.26, no.7, pp.1234-1238, 2020 (Journal Indexed in ESCI)
- IX. **Biyobozunur Gıda Ambalaj Malzemeleri**  
KILINÇ M., TOMAR O., ÇAĞLAR A.  
Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.17, no.3, pp.988-996, 2017 (Other Refereed National Journals)
- X. **Dondurma Üretiminde Bazı Baharat Uçucu Yağlarının Kullanım Olanakları**  
MACİT E., ÇAĞLAR A., BAKIRCI İ.  
Alnteri Ziraat Bilimler Dergisi, vol.32, no.2, pp.63-68, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XI. **Antepfıstığı (*Pistacia vera* L.) ve İnsan Sağlığı Üzerine Etkileri**  
ÇAĞLAR A., TOMAR O., VATANSEVER H., EKMEKÇİ E.  
Akademik Gıda, vol.15, no.4, pp.436-447, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XII. **Bütirik Asit: Yapısı, Özellikleri ve Sağlık Üzerine Etkileri**  
ÇAĞLAR A., TOMAR O., EKİZ T.  
Kocatepe Veterinary Journal, vol.10, no.3, pp.213-225, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XIII. **Kefir ve Sağlık Açısından Önemi**  
TOMAR O., ÇAĞLAR A., AKARCA G.  
Afyon Kocatepe University Journal of Sciences and Engineering, vol.17, no.2, pp.834-853, 2017 (Other Refereed National Journals)
- XIV. **Bitkisel Özütler Kullanılarak Gümüş Nanopartikül AgNP Sentezlenmesi ve Antimikrobiyal Etkinlikleri Üzerine Bir Araştırma**  
BEYKAYA M., ÇAĞLAR A.  
Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.16, no.35403, pp.631-641, 2016 (Other Refereed National Journals)
- XV. **Mantıda Farklı Kurutma Yöntemlerinin Hidroksimetil Furfural HMF Oluşumu ve Duyusal Kalite Üzerine Etkileri**

- GÖKMEN S., SAYASLAN A., ÇAĞLAR A.  
Cumhuriyet Science Journal, vol.37, no.3, pp.176-186, 2016 (Other Refereed National Journals)
- XVI. **Afyonkarahisar İlinde Faaliyet Gösteren Süt İşletmelerinin Hijyen ve Sanitasyon Koşullarına Uygunluğunun Araştırılması**  
AKARCA G., TOMAR O., ÇAĞLAR A.  
Kocatepe Veterinary Journal, vol.8, no.2, pp.29-37, 2015 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XVII. **Chemical and Microbiological Properties of Karinyagi (Butter Stored in Rumen) Consumed in Turkey**  
AKARCA G., ÇAĞLAR A., TOMAR O.  
Journal of Food Science and Engineering, vol.5, no.1, pp.37-43, 2015 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XVIII. **Afyonkarahisar İlinde Faaliyet Gösteren Süt İşletmelerinin Hijyen ve Sanitasyon Koşullarına Uygunluğunun Araştırılması**  
AKARCA G., TOMAR O., ÇAĞLAR A.  
Kocatepe Veteriner Dergisi, vol.8, no.2, pp.27-35, 2014 (Other Refereed National Journals)
- XIX. **Production of Afyon Kaymak with Traditional and Technological Methods**  
AKARCA G., TOMAR O., ÇAĞLAR A.  
Journal of Food Science and Engineering, vol.4, no.3, pp.115-119, 2014 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XX. **Mozzarella Peyniri Tanımı Üretim Yöntemleri ve Kalite Parametreleri**  
AKARCA G., ÇAĞLAR A., TOMAR O.  
Akademik Gıda, vol.11, no.3-4, pp.91-95, 2013 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XXI. **Mozzarella Peyniri Tanımı üretim yöntemleri ve Kalite Parametreleri**  
AKARCA G., TOMAR O., ÇAĞLAR A.  
Akademik Gıda, vol.11, pp.91-95, 2013 (Other Refereed National Journals)
- XXII. **Antioksidan ve Flavonoid Kaynağı Olarak Karabuğday Fagopyrum esculentum Moench**  
TOMAR O., KUMLAY A. M. , ÇAĞLAR A.  
Hasad Gıda, vol.23, no.274, pp.44-48, 2008 (Other Refereed National Journals)
- XXIII. **Afyon Kaymağının Raf Ömrünün Uzatılmasında Modifiye Atmosferde Paketleme Önerisi**  
BATU A., ÇAĞLAR A., KARA H. H.  
Gıda Teknolojileri Elektronik Dergisi, no.2, pp.43-46, 2008 (Other Refereed National Journals)
- XXIV. **Farklı Stabilizör Kullanımının Dondurmanın Bazı Fiziksel ve Duyusal Özellikleri Üzerine Etkisi**  
ELİF A., ÇAĞLAR A.  
Atatürk Üniv. Ziraat Fa.Der., vol.39, no.2, pp.195-200, 2008 (Other Refereed National Journals)
- XXV. **Antioksidan ve Flavonoid Kaynağı Olarak Karabuğday Fagopyrum esculentum Moench**  
TOMAR O., KUMLAY A. M. , ÇAĞLAR A.  
Hasad Gıda, vol.23, no.274, pp.44-49, 2008 (Other Refereed National Journals)
- XXVI. **Dondurmanın Bazı Fiziksel ve Duyusal Özellikleri Üzerine Farklı Emülgatörlerin Etkisi**  
ELİF A., ÇAĞLAR A.  
Atatürk Üniv. Ziraat Fak. Derg., vol.39, no.1, pp.75-81, 2008 (Other Refereed National Journals)
- XXVII. **Haşhaş Tohumu Bileşenlerinin Beslenme Sağlık Ve Ülke Ekonomisi İçin Önemi**  
ŞEN H., ÇAĞLAR A., ŞEN A., KUMLAY A. M.  
Türktarım, no.177, pp.34-40, 2007 (Other Refereed National Journals)
- XXVIII. **Alıç Pekmezi Üretimi**  
BATU A., ÇAĞLAR A., EMREM TÜR Ö., BASRİ Ç.  
Gıda Teknolojileri Elektronik Dergisi, no.2, pp.45-51, 2007 (Other Refereed National Journals)
- XXIX. **Bazı Buğday Genotiplerinde Verim ve Stabilite Performanslarının Rank Analizi ile Belirlenmesi Üzerine bir Araştırma**  
OLGUN M., KUMLAY A. M. , ÇAĞLAR A., TOMAR O.  
Anadolu Dergisi-Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü, vol.16, no.1, pp.72-82, 2006 (Other Refereed National Journals)
- XXX. **Bazı Buğday Genotiplerinde Verim ve Stabilite Performanslarının Renk Analizi ile Belirlenmesi Üzerine bir Araştırma**  
OLGUN M., KUMLAY A. M. , ÇAĞLAR A., TOMAR O.  
Anadolu Dergisi-Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü, vol.16, no.1, pp.72-82, 2006 (Other Refereed National

Journals)

- XXXI. **Farklı Oranlarda Bitkisel Yağ Katkılı Eritme Peynirlerinin Bazı Mikrobiyolojik Özellikleri**  
TÜRKOĞLU H., CEYLAN Z. G. , ÇAĞLAR A.  
Atatürk Üniv. Ziraat Fak. Dergisi, vol.32, no.4, pp.477-483, 2001 (Other Refereed National Journals)
- XXXII. **Çiğ Sütten Üretilen ve Farklı Ambalajlama Materyallerinde Olgunlaştırılan Erzincan Tulum Peynirlerinin Mikrobiyolojik Özelliklerindeki Değişmeler**  
ÇAĞLAR A.  
Atatürk Üniv. Ziraat Fak. Dergisi, vol.32, no.3, pp.285-292, 2001 (Other Refereed National Journals)
- XXXIII. **Süt ve Ürünleri ile Diğer Gıdalarda Listeria monocytogenes in Patojenitesi ve Önemi Atatürk Üniv Ziraat Fak Derg**  
ÇAĞLAR A., TUNÇTÜRK Y., BAKIRCI İ.  
Atatürk Üniv. Ziraat Fak. Dergisi, vol.32, no.3, pp.299-309, 2001 (Other Refereed National Journals)
- XXXIV. **Kaşar peynirinin Hızlı Olgunlaştırılmasında Proteaz ve Lipaz Enzimlerinin Farklı Yöntemlerle Kullanımı 1 Peynirin Fiziksel ve Kimyasal Özellikleri**  
ÇAĞLAR A., ÇAKMAKÇI S.  
Gıda Teknolojisi Derneği, vol.23, no.4, pp.291-301, 1998 (Other Refereed National Journals)
- XXXV. **Karın Kaymağı Peynirinin Mikrobiyolojik Özellikleri**  
ÇAĞLAR A., ÇAKMAKÇI S.  
Süt Teknolojisi, vol.1, no.5, pp.26-32, 1997 (Other Refereed National Journals)
- XXXVI. **Torba Yoğurtlarının Kimyasal ve Fiziksel Özellikleri üzerine Bir Araştırma**  
ÇAĞLAR A., CEYLAN Z. G. , ŞENGÜL M.  
Gıda Teknolojisi Derneği, vol.22, no.3, pp.209-215, 1997 (Other Refereed National Journals)
- XXXVII. **Süt Teknolojisinde pH nın Önemi Süt ve Süt ürünlerinde Ölçülmesi**  
COŞKUN H., ÇAĞLAR A.  
Atatürk Üniv. Ziraat Fak. Dergisi, vol.28, no.1, pp.161-169, 1997 (Other Refereed National Journals)
- XXXVIII. **Isıl İşlemin Süt Proteinleri üzerine Etkisi**  
ÇAĞLAR A., TÜRKOĞLU H., CEYLAN Z. G. , DAYISOYLU K. S.  
Süt Teknolojisi Dergisi, vol.1, no.3, pp.45-52, 1996 (Other Refereed National Journals)
- XXXIX. **İnsan Beslenmesinde Yoğurdun Yeri ve Önemi**  
ÇAKMAKÇI S., ÇAĞLAR A., TÜRKOĞLU H.  
Standard Dergisi, Standard ve Ekonomi Teknik Derg, no.384, pp.29-35, 1996 (Other Refereed National Journals)
- XL. **İçme Sütünde Oksidasyon ve Mekanizması**  
ÇAĞLAR A., CEYLAN Z. G. , TÜRKOĞLU H., DAYISOYLU K. S.  
Süt Teknolojisi Dergisi, vol.1, no.2, pp.41-46, 1996 (Other Refereed National Journals)
- XLI. **Meyve Çeşidi ve Muhafaza Süresinin Meyveli Yoğurtların Bazı Kalite Kriterleri üzerine Etkisi**  
ÇAKMAKÇI S., TÜRKOĞLU H., ÇAĞLAR A.  
Atatürk Üniv. Ziraat Fak. Dergisi, vol.28, no.3, pp.390-404, 1996 (Other Refereed National Journals)
- XLII. **Urfa Peynirinin Yapılışı ve Bileşimi üzerine Araştırmalar Selçuk Üniv Ziraat Fak Derg 10 13 115 124 Konya**  
ÇAĞLAR A., TÜRKOĞLU H., ÇAKMAKÇI S.  
Selçuk Üniv. Ziraat Fak. Dergisi, vol.10, no.13, pp.115-124, 1996 (Other Refereed National Journals)
- XLIII. **Peynirlerde Patojen Mikroorganizmalar ve Bunların Kontrol Altına Alınmaları**  
ÇAĞLAR A., COŞKUN H., BAKIRCI İ.  
Süt Teknolojisi Dergisi, vol.1, no.1, pp.42-47, 1996 (Other Refereed National Journals)
- XLIV. **ÇAKMAKÇI S ve ÇAĞLAR A 1995 Kaşar peynirinin Hızlı Olgunlaştırılmasında Proteaz ve Lipaz Enzimlerinin Farklı Yöntemlerle Kullanımı II Peynirde Serbest Uçucu Yağ asitleri**  
ÇAKMAKÇI S., ÇAĞLAR A.  
Atatürk Üniv. Ziraat Fak. Dergisi, vol.26, no.2, pp.262-284, 1995 (Other Refereed National Journals)
- XLV. **ÇAĞLAR A TÜLEK Y ÇOMAKLI Ö YÜKSEL B KARA Y A 1995 Peynire İşlenecek Sütün Pastörizasyonunda Isı Pompasının Kullanılabilirliğinin Araştırılması**  
ÇAĞLAR A., TÜLEK Y., ÇOMAKLI Ö., YÜKSEL B., KARA Y.

- Doğa, vol.19, no.4, pp.275-284, 1995 (Other Refereed National Journals)
- XLVI. **ÇAKMAKÇI S ŞENGÜL M ve ÇAĞLAR A 1995 Karın Kaymağı Peynirinin üretim Tekniği ve Bazı Fiziksel ve Kimyasal Özellikleri**  
ÇAKMAKÇI S., ŞENGÜL M., ÇAĞLAR A.  
Gıda Teknolojisi Derneği, vol.20, no.4, pp.199-203, 1995 (Other Refereed National Journals)
- XLVII. **Süt Bileşenleri ve Süt Mamullerinin Et ve Fırın ürünleri Formülasyonlarında Kullanılması**  
HÜSNÜ YUSUF G., ZORBA Ö., ÇAĞLAR A.  
Gıda Teknolojisi Derneği, vol.20, no.1, pp.39-42, 1995 (Other Refereed National Journals)
- XLVIII. **ÖZDEMİR S ÇAĞLAR A ve ZORBA Ö 1994 Süt ve Mamullerinin Çocuk Gıdalarında Kullanım İmkanları**  
ÖZDEMİR S., ÇAĞLAR A., ZORBA Ö.  
Gıda Teknolojisi Derneği, vol.19, no.5, pp.301-304, 1994 (Other Refereed National Journals)
- XLIX. **Kars Gravyer Peynirinin Yapılışı Duyusal Fiziksel ve Kimyasal Özellikleri üzerine Bir Araştırma**  
ULUTAŞ Z., ÇAĞLAR A., KURT A.  
Gıda Teknolojisi Derneği, vol.18, no.3, pp.197-202, 1993 (Other Refereed National Journals)
- L. **Peynirde Hızlı Olgunlaştırma Metotları II**  
ÇAĞLAR A.  
Gıda Teknolojisi Derneği, vol.17, no.5, pp.371-374, 1992 (Other Refereed National Journals)
- LI. **ÇAĞLAR A 1992 Peynirde Hızlı Olgunlaştırma Metotları I Gıda 17 5 319 325**  
ÇAĞLAR A.  
Gıda Teknolojisi Derneği, vol.17, no.5, pp.319-325, 1992 (Other Refereed National Journals)
- LII. **Erzincan Tulum Şavak Peynirinin Yapılışı Duyusal Fiziksel ve Kimyasal Özellikleri Üzerine Bir Araştırma**  
KURT A., ÇAKMAKÇI S., ÇAĞLAR A., AKYÜZ N.  
Gıda, vol.16, no.5, pp.295-302, 1991 (Other Refereed National Journals)
- LIII. **Erzincan Tulum Şavak Peynirinin Mikrobiyolojik Özellikleri Doğa Türk Vet Hayvan Derg**  
KURT A., ÇAĞLAR A., ÇAKMAKÇI S., NURHAN A.  
Doğa Türk Vet. Hayvan. Derg., vol.16, pp.41-50, 1991 (Other Refereed National Journals)
- LIV. **Peskütenin Kimyasal ve Mikrobiyolojik Özellikleri üzerine Bir Araştırma**  
KURT A., ÇAĞLAR A.  
Gıda Teknolojisi Derneği, vol.13, no.5, pp.341-347, 1988 (Other Refereed National Journals)
- LV. **HTST Yüksek Isı Kısa Zaman Metodunda Sıcaklık Derecesi ve Depolama Zamanının Pastörize Süt Kalitesine Etkisi**  
NURHAN A., ÇAĞLAR A.  
Gıda Teknolojisi Derneği, vol.14, no.3, pp.155-157, 1988 (Other Refereed National Journals)

## Books & Book Chapters

- I. **Antimicrobial Nanocoating for Food Industry**  
MERAL R., CEYLAN Z., KUTLU N., KILIÇER A., ÇAĞLAR A., TOMAR O.  
in: Handbook of Microbial Nanotechnology, Chaudhery Mustansar Hussain, Editor, Elsevier Academic Press, Newark, NJ, pp.255-283, 2022
- II. **Mozzarella Peyniri, Kılflanmış Sade ve Baharatlı Mozzarella**  
AKARCA G., ÇAĞLAR A., TOMAR O.  
Lambert Academic Publishing, Saarbrücken, 2017
- III. **Mozzarella Peyniri**  
AKARCA G., ÇAĞLAR A., TOMAR O.  
LAP LAMBERT Academic Publishing, Deutschland, 2017
- IV. **Sağlıklı Yaşam için Altın Baharat: Zerdeçal (Curcuma Longa L.)**  
ÇAĞLAR A., AKARCA G., KILINÇ M., EKMEKÇİ E.  
in: Fen, Matematik, Mühendislik ve Doğa Bilimleri Araştırmaları 2017, Çiftçi, N. et al., Editor, Çizgi Bookstore

Publications, Konya, pp.77-84, 2017

- V. **Çiğ Pişmiş ve Kurutulmuş Ayva Katkısının Tarhana Üzerine Etkisi**  
GÖKMEN S., ÇAĞLAR A.  
LAP LAMBERT Academic Publishing, Saarbrücken, Deutschland, 2016
- VI. **Farklı Coğrafi Bölgelerdeki Mineralli Suların Kalite Özellikleri**  
Uçar M. T., Çağlar A., Tomar O.  
LAP LAMBERT Academic Publishing, Saarbrücken, 2016
- VII. **SÜT VE MAMÜLLERİ MUAYENE VE ANALİZ METOTLARI REHBERİ**  
KURT A., ÇAKMAKÇI S., ÇAĞLAR A.  
ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ OFSET TESİSİ, Erzurum, 2015

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Difficulties in Food Security with the Covid-19 Pandemic**  
ÇAĞLAR A., TOMAR O., YILMAZ A. M., ATASEVEN M.  
9th International Conference on Agriculture, Animal Sciences and Rural Development (ISPEC 2022), Burdur, Turkey, 19 March 2022, pp.764-773
- II. **Antioxidant and Antimicrobial Properties of the Plant Agrimonia eupatoria L.**  
ÇAĞLAR A., TOMAR O., SANCAR B., ATASEVEN M.  
9th International Conference on Agriculture, Animal Sciences and Rural Development (ISPEC 2022), Burdur, Turkey, 19 March 2022, pp.833-846
- III. **A Sensory Observation at a House for Different Fish Species Stored at Room Temperature**  
CEYLAN Z., TOMAR O., ÇAĞLAR A., ÇETİNKAYA T.  
2nd International Conference on Raw Materials to Processed Foods (RPFODS 2021), Adana, Turkey, 03 June 2021, pp.142-149
- IV. **A Sensory Observation for Cold Stored Beef Steak and Norway Salmon**  
CEYLAN Z., TOMAR O., ÇAĞLAR A., ÇETİNKAYA T.  
2nd International Conference on Raw Materials to Processed Foods (RPFODS 2021), Adana, Turkey, 03 June 2021, pp.236-242
- V. **A Sample Observation for Gastronomic Applications: Interaction of Lemon or Apple Vinegar added Olive Oil with Sea Bass Fillet and Beefsteak**  
CEYLAN Z., TOMAR O., ÇAĞLAR A., ÇETİNKAYA T.  
III. BALKAN AGRICULTURAL CONGRESS (AGRIBALKAN 2021), Edirne, Turkey, 29 August 2021, pp.828-838
- VI. **Breast Milk and Prebiotics.**  
EKMEKÇİ E., ÇAĞLAR A., AKARCA G., TOMAR O.  
2. Uluslararası Tarım, Çevre ve Sağlık Kongresi (ICAEH 2019), Aydın, Turkey, 18 - 19 October 2019, vol.1, pp.34
- VII. **The Use of Probiotics in Pasta Filata Cheese.**  
ÇAĞLAR A., AKARCA G., TOMAR O., EKMEKÇİ E.  
2. Uluslararası Tarım, Çevre ve Sağlık Kongresi (ICAEH 2019), Ankara, Turkey, 18 - 19 October 2019, vol.1, pp.1620
- VIII. **Breast Milk and Prebiotics**  
EKMEKÇİ E., ÇAĞLAR A., AKARCA G., TOMAR O.  
2. Uluslararası Tarım, Çevre ve Sağlık Kongresi (ICAEH 2019), Aydın, Turkey, 18 - 19 October 2019, pp.34
- IX. **Use of Encapsulated Probiotic Bacteria in Cheese Technology**  
ÇAĞLAR A., TOMAR O., AKARCA G., VATANSEVER H.  
2. Uluslararası Tarım, Çevre ve Sağlık Kongresi (ICAEH 2019), Aydın, Turkey, 18 - 19 October 2019, pp.1642-1651
- X. **The Use of Probiotics in Pasta Filata Cheese**  
ÇAĞLAR A., AKARCA G., TOMAR O., EKMEKÇİ E.  
2. Uluslararası Tarım, Çevre ve Sağlık Kongresi (ICAEH 2019), Aydın, Turkey, 18 - 19 October 2019, pp.1620-1630
- XI. **Use of Encapsulated Probiotic Bacteria in Cheese Technology.**

ÇAĞLAR A., TOMAR O., AKARCA G., VATANSEVER H.

2. Uluslararası Tarım, Çevre ve Sağlık Kongresi (ICAEH 2019), Ankara, Turkey, 18 - 19 October 2019, vol.1, pp.1642-1651

**XII. Health Benefits of Toothpick-Plant (Ammi visnaga L.)**

VATANSEVER H., ÇAĞLAR A., TOMAR O., AKARCA G.

2. Uluslararası Tarım, Çevre ve Sağlık Kongresi (ICAEH 2019), Aydın, Turkey, 18 - 19 October 2019, pp.54

**XIII. Health Benefits of Toothpick-Plant (Ammi visnaga L.).**

VATANSEVER H., ÇAĞLAR A., TOMAR O., AKARCA G.

2. Uluslararası Tarım, Çevre ve Sağlık Kongresi (ICAEH 2019), Aydın, Turkey, 18 - 19 October 2019, vol.1, pp.54

**XIV. Investigation of Some Properties of Cactus (Opuntia ficusindica L.) Vinegar Produced by Conventional Method**

ÇAĞLAR A., AKARCA G., TOMAR O., ELİF E.

5th International Eurasian Congress on Natural Nutrition, Healthy Life Sport, Ankara, Turkey, 2 - 06 October 2019, vol.1, pp.692

**XV. Determination of Some Properties of Hawthorn (Crataegustanacetifolia) Vinegar Produced by Conventional Method**

TOMAR O., ÇAĞLAR A., AKARCA G., VATANSEVER H.

5th International Eurasian Congress on Natural Nutrition, Healthy Life Sport, Ankara, Turkey, 2 - 06 October 2019, vol.1, pp.694

**XVI. Quality Properties of Date Vinegar Produced By Conventional Method**

AKARCA G., TOMAR O., ÇAĞLAR A., İSTEK Ö.

5th International Eurasian Congress on 'Natural Nutrition, Healthy Life Sport', Ankara, Turkey, 2 - 06 October 2019, vol.1, pp.691

**XVII. Effect of Vinegar on Health.**

TOMAR O., AKARCA G., ÇAĞLAR A., İSTEK Ö.

5th International Eurasian Congress on Natural Nutrition, Healthy Life Sport (NATURAL 2019), P: 291-300, 02-06 Ekim 2019, Ankara/ Turkey., Ankara, Turkey, 2 - 06 October 2019, vol.1, pp.291-300

**XVIII. Doğal Mineralli Suların Özellikleri ve İnsan Sağlığı**

ÇAĞLAR A.

5th International Eurasian Congress on Natural Nutrition, Healthy Life Sport (NATURAL 2019), Ankara, Turkey, 2 - 06 October 2019, vol.1, pp.586-598

**XIX. The Effect of Figs and Albedo Supplementation on The Quality Properties of "İncir Uyutması", A Traditional Turkish Dessert**

ÇAĞLAR A., AKARCA G., TOMAR O., GÖK V.

5th International Eurasian Congress on Natural Nutrition, Healthy Life Sport, Ankara, Turkey, 2 - 06 October 2019, vol.1, pp.690

**XX. Effect of Natural Mineral Waters on Human Health.**

ÇAĞLAR A., TOMAR O., AKARCA G., ATASEVEN M.

5th International Eurasian Congress on Natural Nutrition, Healthy Life Sport (NATURAL 2019), Ankara, Turkey, 2 - 06 October 2019, vol.1, pp.301-312

**XXI. Effect of Natural Mineral Waters on Human Health**

ÇAĞLAR A., TOMAR O., AKARCA G., ATASEVEN M.

5th International Eurasian Congress on Natural Nutrition, Healthy Life Sport (NATURAL 2019), Ankara, Turkey, 2 - 06 October 2019, pp.301-312

**XXII. Effect of Vinegar on Health**

TOMAR O., AKARCA G., ÇAĞLAR A., İSTEK Ö.

5th International Eurasian Congress on Natural Nutrition, Healthy Life Sport (NATURAL 2019), Ankara, Turkey, 2 - 06 October 2019, pp.291-300

**XXIII. Doğal Mineralli Suların İnsan Sağlığı Üzerine Etkisi**

ÇAĞLAR A., TOMAR O., AKARCA G., ATASEVER M.

5th International Eurasian Congress on Natural Nutrition, Healthy Life and Sport (NATURAL 2019), Ankara,

Turkey, 2 - 06 October 2019, pp.301-312

- XXIV. **Tulum Peynirinde Probiyotik Bakteri Kullanımı**  
BEYKAYA M., ÇAĞLAR A., AKARCA G.  
IV. International Academic Research Congress, 30 October - 03 November 2018, pp.230
- XXV. **TULUM PEYNİRİNDE PROBİYOTİK KÜLTÜR KULLANIMI**  
Beykaya M., ÇAĞLAR A., AKARCA G.  
IV. INTERNATIONAL ACADEMIC RESEARCH CONGRESS (INES), ALANYA, Turkey, 30 October - 03 November 2018
- XXVI. **Use of Different Packaging Materials in Tulum Cheese**  
BEYKAYA M., ÇAĞLAR A., TOMAR O.  
IV. International Academic Research Congress (INES), ALANYA, Turkey, 30 October - 03 November 2018, pp.251
- XXVII. **Sağlıklı yaşam için altın baharat: Zerdeçal (Curcuma Longa L.)**  
ÇAĞLAR A., AKARCA G., KILINÇ M., EKMEKÇİ E.  
II. International Academic Research Congress 2017, 18 - 21 October 2017
- XXVIII. **Chia (Salvia Hispanica): Functional Food And Health Relation**  
KILINÇ M., TOMAR O., ÇAĞLAR A.  
International Congress of Health and Environment, Adana, Turkey, 23 - 25 October 2017, pp.425
- XXIX. **The Healty Relationship Of Black Cumin (Nigella Sativa L.) Which Is A Medicinal Plant**  
ÇAĞLAR A., TOMAR O., VATANSEVER H.  
II. INES International Academic Research Congress, Alanya, Turkey, 18 - 21 October 2017, pp.1165-1172
- XXX. **Gold Spice for Healty Life: Turmeric (Curcuma longa L.)**  
ÇAĞLAR A., AKARCA G., KILINÇ M., Ekmekçi E.  
2nd. International Academic Research Congress (INES 2017), Antalya/Alanya, Turkey, 18 - 21 October 2017, pp.612
- XXXI. **Natural Pharmacy: Clove (Syzygium Aromaticum)**  
TOMAR O., KILINÇ M., ÇAĞLAR A.  
At The 1st International Congress on Medicinal and Aromatic Plants - Natural and Healthy Life, Konya, Turkey, 10 - 12 May 2017, pp.1095
- XXXII. **The Effects on Human Health of Kiwifruit**  
ÇAĞLAR A., EKMEKÇİ E., VATANSEVER H.  
At the 1st International Congress on Medicinal and Aromatic Plants Natural and Healthy Life, 10 - 12 May 2017, pp.1100
- XXXIII. **The Benefits of Blackcurrant (Ribes Nigrum L. ) For Health**  
ÇAĞLAR A., VATANSEVER H., EKMEKÇİ E.  
At the 1st International Congress on Medicinal and Aromatic Plants Natural and Healthy Life, 10 - 12 May 2017, pp.1098
- XXXIV. **Importance of Ginger (Zingiber Officinale Roscoe) For Health**  
VATANSEVER H., ORUÇ ERCAN D., ÇAĞLAR A.  
At the 1st International Congress on Medicinal and Aromatic Plants Natural and Healthy Life, 10 - 12 May 2017, pp.1749
- XXXV. **Effect of some radiation sources on some quality features of the chicken eggs**  
GÖKMEN S., KOCABAŞ A., SAYASLAN A., ALAN Y., YETİM H., ÇAĞLAR A.  
4th INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON DEVELOPMENT OF KOP REGION, Karaman, Turkey, 21 - 23 October 2016, vol.1, pp.574-579
- XXXVI. **Potato Dolma with Peel**  
ÇAĞLAR A., ÇAĞLAR M. Y.  
The 3rd International Symposium on "Traditional Foods from Adriatic to Caucasus, 1 - 04 October 2015, pp.343
- XXXVII. **Evaluation of Mycotoxin Content of Different Trademarks of Turkish Ravioli in Karaman Province of Turkey**  
GÖKMEN S., AYDIN A. F. , KOCABAŞ A., SAYASLAN A., YETİM H., ÇAĞLAR A.  
The International Conference on Engineering and Natural Sciences (ICENS), Skopje, Macedonia, 15 - 17 May 2015, pp.216



- XXXVIII. **Probiotic Strains and Their Effects**  
AŞCIOĞLU Ç., ÇAĞLAR A.  
The 3rd International Symposium on "Traditional Foods from Adriatic to Caucasus, 1 - 04 October 2015, pp.581
- XXXIX. **Addition and Impact of Carob Flour to Tarhana**  
ÇAĞLAR A., ÇAĞLAR M. Y.  
The 3rd International Symposium on Traditional Foods from Adriatic to Caucasus, 1 - 04 October 2015, pp.113
- XL. **Forgotten and Brewed Herbal Tea with Milk Kalmuk Tea**  
ÇAĞLAR M. Y. , ÇAĞLAR A.  
The 3rd International Symposium on "Traditional Foods from Adriatic to Caucasus, 1 - 04 October 2015, pp.244
- XLI. **Traditional Kashar Cheese with Apricot Seed as Functional Food Producing**  
ÇAĞLAR A., ÇAĞLAR M. Y. , ÇAKIR B.  
The 3rd International Symposium on "Traditional Foods from Adriatic to Caucasus, 1 - 04 October 2015, pp.226
- XLII. **Traditional Fruit Snack Saruç**  
ÇAĞLAR A., ÇAĞLAR M. Y.  
The 3rd International Symposium on "Traditional Foods from Adriatic to Caucasus, 1 - 04 October 2015, pp.484
- XLIII. **Tomato Jam and Tomato Marmalade**  
ÇAĞLAR A., ÇAĞLAR M. Y.  
The 3rd International Symposium on "Traditional Foods from Adriatic to Caucasus, 1 - 04 October 2015, pp.342
- XLIV. **Afyonkarahisarda Geleneksel Bir Ürün Haşhaş**  
TOMAR O., ÇAĞLAR A., AKARCA G.  
4.Geleneksel Gıdalar Sempozyumu, Turkey, 17 - 19 April 2014, pp.591
- XLV. **Çiğ Sütten Üretilen Beyaz Peynirlerin Mikrobiyolojik Kalite Özellikleri Üzerine Kekik ve Farklı Oranlarda Kekik Yağının Etkisi**  
AKARCA G., ÇAĞLAR A., TOMAR O., KARA R.  
4.Geleneksel Gıdalar Sempozyumu, Turkey, 17 - 19 April 2014, pp.592
- XLVI. **Changes During Storage Of Different Packed Of Stuffed And Sliced Cheese**  
AKARCA G., ÇAĞLAR A., TOMAR O.  
The 2nd International Symposium on "Traditional Food, Turkey, 24 - 26 October 2013, pp.126
- XLVII. **Traditional Taste Afyon Buffalo Milk Cream**  
AKARCA G., ÇAĞLAR A., TOMAR O.  
The 2nd international symposium on traditional food, 24 - 26 October 2013, pp.90
- XLVIII. **Milk and Milk Production**  
ÇAĞLAR A., ÇAĞLAR M. Y.  
International 2nd Halal and Healty Food Congress, 7 - 10 November 2013, pp.100-110
- XLIX. **Determination Of Some Properties Of Ice Cream Produced By Various Poppy Paste**  
AKARCA G., ÇAĞLAR A.  
The 2nd International Symposium on "Traditional Food, 24 - 26 October 2013, pp.139
- L. **Changes During Storage of Different Packed of Stuffed and Sliced Cheese**  
AKARCA G., ÇAĞLAR A., TOMAR O.  
The 2nd International Symposium on "Traditional Foods From Adriatic to Caucasus", 24 - 26 October 2013, pp.126
- LI. **Traditional Taste Afyon Buffalo Milk Cream**  
AKARCA G., TOMAR O., ÇAĞLAR A.  
The 2nd International Symposium on "Traditional Foods From Adriatic to Caucasus", 24 - 26 October 2013, pp.90
- LII. **Candy With Milk Cream**  
TOMAR O., ÇAĞLAR A., AKARCA G., BOR Y.  
The 2nd International Symposium on "Traditional Foods From Adriatic to Caucasus", 24 - 26 October 2013, pp.605
- LIII. **AFYONKARAHİSAR İLİNDE SATILAN KARINYAĞLARININ BAZI KİMYASAL VE MİKROBİYOLOJİK KALİTELERİ ÜZERİNDE ÇALIŞMALAR**  
ÇAĞLAR A., AKARCA G.  
1. Uluslararası Adriyetik'ten Kafkaslar'a geleneksel gıdalar sempozyumu, Tekirdağ, Turkey, 15 - 17 April 2010, pp.145

- LIV. **Geleneksel Fermente Süt Ürünlerimizden Yoğurt ve Ayran Üretiminde Ticari Abt Starter Kültür Kullanım Olanakları**  
KAVAZ YÜKSEL A., BAKIRCI İ., ÇAĞLAR A.  
II. Geleneksel gıdalar sempozyumu, Van, Turkey, 27 - 29 May 2009, pp.577
- LV. **Afyon Kocatepe Üniversitesi Öğrencilerinin Genetiği Değiştirilmiş Organik Hormonlu Gıdalara Karşı Tüketici Davranışları ve Beslenme Alışkanlıklarının Belirlenmesi**  
KARACA K. E. , ÇAĞLAR A., TÜRK TOĞRUL İ., OLGUN M.  
II. Geleneksel gıdalar sempozyumu, Van, Turkey, 27 - 29 May 2009, pp.874
- LVI. **Börülcenin Kurummasına Farklı Ön İşlem Uygulamanın Etkisi**  
TOPUZ M., TÜRK TOĞRUL İ., ÇAĞLAR A.  
II. Geleneksel gıdalar sempozyumu, Van, Turkey, 27 - 29 May 2009, pp.402
- LVII. **Bireysel Hızlı Dondurma Tekniği ile Dondurulmuş Vişnelerde Depolama Süresince Duyusal Değişimler**  
KASNAK C., TOĞRUL H., ÇAĞLAR A.  
II. Geleneksel gıdalar sempozyumu, Van, Turkey, 27 - 29 May 2009, pp.393
- LVIII. **Bireysel Hızlı Dondurma Tekniği ile Dondurulmuş Kayıslarda Depolama Süresince Yapısal Değişimler**  
MADEN B., TOĞRUL H., ÇAĞLAR A.  
II. Geleneksel gıdalar sempozyumu, Van, Turkey, 27 - 29 May 2009, pp.388
- LIX. **Gıda ile Temasta Bulunan Seramik Malzemelerden Gıdaya Kurşun ve Kadmiyum Migrasyonu**  
KARA H. H. , GÖK V., TOMAR O., ÇAĞLAR A.  
VII. Uluslararası Katılımlı Seramik Kongresi, Afyonkarahisar, Turkey, 26 - 28 November 2008, pp.131
- LX. **Chemical composition of poppy seed nutrition health and economic importance for country**  
ŞEN H., ÇAĞLAR A., ŞEN A., KARA H. H.  
2nd International Congress on Food and Nutrition. 24-26 October, İstanbul / Türkiye, İstanbul, Turkey, 24 - 26 October 2007, pp.77
- LXI. **Genetic Engineering of Plants to Improve Micronutrient Contents of Food**  
KUMLAY A. M. , OLGUN M., ÇAĞLAR A., TOMAR O., KAĞA S.  
Micronutrient Forum. 16-18 April, İstanbul, Turkey., 16 - 18 April 2007
- LXII. **Buckwheat Fagopyrum Esculentum Moench as a Source of Antioxidant and Its Polyphenol Micronutrients**  
TOMAR O., KUMLAY A. M. , OLGUN M., ÇAĞLAR A.  
2nd International Congress on Food and Nutrition. 24-26 October, İstanbul / Türkiye., 24 - 26 October 2007, pp.147
- LXIII. **Functional Foods as Source of Micronutrients in Human Diet**  
KUMLAY A. M. , OLGUN M., ÇAĞLAR A., KAĞA S., TOMAR O.  
Health, and Disease Prevention. Micronutrient Forum. 16-18 April, İstanbul, Turkey., İstanbul, Turkey, 16 - 18 April 2007
- LXIV. **Afyonkarahisar İlinde Satılan Karınyağlarının Bazı Kimyasal Ve Mikrobiyolojik Kaliteleri Üzerinde Çalışmalar**  
AKARCA G., ÇAĞLAR A.  
The 1st international symposium on traditional food, 15 - 17 April Tekirdağ, 2010, Tekirdağ, Turkey, 17 - 19 April 2010, pp.145-147
- LXV. **Aflatoxins and the presence in milk and milk products**  
KARA H. H. , KUMLAY A. M. , ÇAĞLAR A.  
International Workshop on Food Safety in a Sustainable Postharvest system of Agricultural Products. 16-18 October, Kahramanmaraş / Türkiye., Kahramanmaraş, Turkey, 16 - 18 October 2007, pp.10
- LXVI. **Functional Foods as Source of Micronutrients in Human Diet Health and Disease Prevention**  
KUMLAY A. M. , OLGUN M., ÇAĞLAR A., KAĞA S., TOMAR O.  
Micronutrient Forum, 16 - 18 April 2007, pp.104
- LXVII. **Detrmination of Aflatoxin M1 on cow milks in Afyonkarahisar province**

- KARA H. H. , ÇAĞLAR A.  
2nd International Congress on Food and Nutrition. 24-26 October, İstanbul / Türkiye., 24 - 26 October 2007
- LXVIII. **Polyunsaturated Fatty Acids in Cow s Milk of Austrian and Turkish Origin Impact of Region and Feeding Concept Fats and Health Update on Dietary Phytosterols Trans fatty Acids and Conjugated Linoleic Acids**  
KARA H. H. , ÇAĞLAR A.  
Deutsche Gesellschaft für Fettwissenschaft Conference. 19-20 October, Frankfurt / Germany., 19 - 20 October 2006
- LXIX. **Civil peynirinin farklı şekillerde muhafazası üzerine araştırmalar**  
ÇAĞLAR A., KURT A., CEYLAN Z. G. , SANER H.  
5. Süt ve Süt Ürünleri Sempozyumu, Geleneksel Süt Ürünleri-Milli Prodüktivite Merkezi Yayınları No: 621, Ankara Mert Matbaası, Ankara, Turkey, 17 - 19 June 1998, vol.621, pp.65-78
- LXX. **Golot Peynirinin Yapılışı ve Bileşimi Üzerine Bir Araştırma.**  
ÇAĞLAR A., TÜRKOĞLU H., CEYLAN Z. G. , DAYISOYLU K. S.  
V. Süt ve Süt Ürünleri Sempozyumu, Tekirdağ, Turkey, 21 - 22 May 1998, vol.621, pp.167-174
- LXXI. **Sıkma peynirinin yapılışı ve bileşimi**  
ÇAĞLAR A., TÜRKOĞLU H., CEYLAN Z. G. , DAYISOYLU K. S.  
Geleneksel Süt Ürünleri, Tekirdağ, Turkey, 11 - 13 June 1998, pp.274-281
- LXXII. **Microbiological studies on Erzincan Tulum Şavak Cheese**  
KURT A., ÇAĞLAR A., ÇAKMAKÇI S., NURHAN A.  
Dairy Science Abstracts, 10 - 14 January 1993, vol.55, pp.139
- LXXIII. **Sütün İşleme Sistemlerinde Soğutma II Ulusal Soğutma ve İklimlendirme Kongresi Bildiri Kitabı**  
ÇOMAKLI Ö., YÜKSEL B., KARA Y., ÇAĞLAR A., TÜLEK Y.  
II. Ulusal Soğutma ve İklimlendirme Kongresi Bildiri Kitabı, Adana, Turkey, 6 - 08 May 1992, pp.247-257
- LXXIV. **Erzincan Tulum Şavak Peynirinin Mikrobiyolojik Özellikleri**  
KURT A., NURHAN A., ÇAKMAKÇI S., ÇAĞLAR A.  
6. Kükem Kongresi, Turkey, 19 - 21 September 1989, vol.12
- LXXV. **HTST Yüksek Isı Kısa Zaman Metodunda Sıcaklık Derecesi ve Depolama Zamanının Pastörize Süt Kalitesine Etkisi**  
NURHAN A., ÇAĞLAR A.  
5. Kükem Kongresi, Turkey, 15 - 17 September 1987, vol.10

## Citations

Total Citations (WOS):34

h-index (WOS):4