

Güven Et ve Et Ürünleri San. Tic. Ltd. Şti.

İSG YÖNETİM SİSTEMİ

Saha Gözlem Raporu

ISO 45001:2018 — Md. 9.1.1 (İzleme) + 8.1.2 (Kontrol Hiyerarşisi) · 6331 SK Md.

4

RAPOR NO

GEV-SGR-2026-001

TARİH

24.06.2026

DURUM

TAMAMLANDI

İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ · ISO 45001

SAHA GÖZLEM RAPORU

DAVRANIŞ BAZLI GÜVENLİK · MD. 9.1.1

GÜVEN ET VE ET ÜRÜNLERİ SAN. TIC. LTD. ŞTI.

Firma Geneli

RAPOR NO: GEV-SGR-2026-001

DENETİM TARİHİ: 24.06.2026

RAPOR TİPİ: Günlük

HAZIRLAYAN · MD 7.5.3

Ali Çelik

İSG Uzmanı (A) - 456789

FIRMA BİLGİLERİ

ÜNVAN

Güven Et ve Et Ürünleri San. Tic. Ltd. Şti.

ADRES

Konya Organize Sanayi Bölgesi, Konya

İŞVEREN VEKİLİ

Levent Er

SGK SICIL / DETSİS NO

2-1043-1000005-034-01-001

TEHLİKE SINIFI

Tehlikeli

NACE KODU

10.13.03

KAPSAM

BÖLÜM / DEPARTMAN

Firma Geneli

Toplam Çalışan Sayısı: **28**

RAPOR BİLGİLERİ

TOPLAM BULGU

9

GÜVENLİK SKORU

63/100

DENETİM TARİHİ

24.06.2026

HAZIRLAYAN - MD 7.5.3

Ali Çelik
İSG Uzmanı (A) - 456789

SEÇİLİ EKİP ÜYELERİ

DENETİM SAATI	09:00
---------------	-------

YÖNETİCİ ÖZETİ — GÜVENLİK PERFORMANSI

Denetim sırasında gözlemlenen bulgu kategori dağılımı (BBS) ve güvenlik skoru.

TOPLAM	DAVRANIŞ	ORTAM	POZİTİF	İNSAN FAKTÖRÜ	SKOR
9	2	7	0	0	63/100

BULGULAR (9)

5x5 RISK MATRİSİ (MD. 6.1.2.2)

5	5	10	15 ★x3	20	25
4	4	8	12	16 ★x2	20
3	3	6	9 ★x2	12 ★x2	15
2	2	4	6	8	10
1	1	2	3	4	5
Ş↓ / O→	1	2	3	4	5

Y eksen: Şiddet (1-5) · X eksen: Olasılık (1-5) · Puan = O x Ş · ★ = bulgu (xN: aynı hücrede çoklu)

RISK SEVİYESİ EŞİKLERİ

KRİTİK ≥ 20

YÜKSEK ≥ 9

ORTA ≥ 4

DÜŞÜK < 4

Bu matris ISO 45001 Md. 6.1.2.2 ve 6331 SK Md. 4 uyarınca tehlike değerlendirme yöntemi olarak kullanılır. Bulgu puanı eşiğe göre kontrol hiyerarşisi (Md. 8.1.2) sırasına bağlanır: Kritik/Yüksek → Eliminasyon/İkame, Orta → Mühendislik, Düşük → İdari/KKD.

BBS KATEGORİLERİ — DAVRANIŞ BAZLI GÜVENLİK

Davranış — Çalışan kaynaklı güvensiz davranış (Unsafe Act)

Ortam — Fiziki ortam kaynaklı güvensiz durum (Unsafe Condition)

Pozitif — Güvenli/örnek davranış (ödül kültürü)

HAZIRLAYAN · MD 7.5.3

Ali Çelik
İSG Uzmanı (A) · 456789

#	BULGU NO	LOKASYON	TEHLİKE	RİSK	SINIFLANDIRMA	KATEGORİ	RİSK SKORU	DÜZELTME ÖNERİSİ	KARAR (MD 10.2)	İLGİLİ MEVZUAT (MD 9.1.2)
1	B-001	Kesim & Üretim	Kesik dirençli önlük ve eldiven eksikliği	Kesim işlemi sırasında bıçak veya kesici aletlerin kayması sonucu çalışanın el ve gövde bölgesinde derin kesikler, uzuv kaybı veya ağır yaralanma riski.	Davranış İdari Önlemler Kesilme / Delinme	A1 - Kişisel Koruyucu Donanım Kullanmama A1.4 - Eldiven kullanmama	O: 4 / Ş: 4 Puan: 16 Seviye: Yüksek	Kesim personeline EN 388 ve EN 1082-1 standartlarına uygun çelik örgü eldiven ve metal örgü karın koruyucu önlük temin edilmesi ve kullanımı denetlenmelidir.	Karar Bekliyor	<ul style="list-style-type: none"> Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu Md 4
2	B-002	Kesim & Üretim	Soğuk ve ıslak zemin nedeniyle kayma riski	Üretim alanındaki zeminin ıslak ve soğuk olması sebebiyle personelin dengesini kaybederek düşmesi, kafa travması veya kırık oluşma riski.	Ortam Mühendislik Önlemleri Düşme	B2 - Takılma/Düşme/Kayma Tehlikeleri B2.2 - Kaygan zemin (yağ/su/buz)	O: 4 / Ş: 3 Puan: 12 Seviye: Yüksek	Zeminlerin drenaj kanalları iyileştirilmeli, kaymazlık özelliği (R11-R13 sınıfı) artırılmalı ve personelin SRA/SRB/SRC sertifikalı kaymaz tabanlı ayakkabı kullanımı sağlanmalıdır.	Karar Bekliyor	<ul style="list-style-type: none"> İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik EK-1 Md 12/13
3	B-003	Kesim & Üretim	Makine acil durdurma (acil stop) butonuna erişim zorluğu	Kıyma veya testere makinesinde yaşanabilecek sıkışma veya kaza anında operatörün makineyi hızlıca durduramaması sonucu kazanın şiddetinin artması.	Ortam Mühendislik Önlemleri Çarpma / Ezilme / Sıkışma Kesilme / Delinme	B13 - Makine Güvenliği ve Koruyucu Sistemler B13.2 - Acil stop düğmesi arızalı/yok	O: 3 / Ş: 5 Puan: 15 Seviye: Yüksek	Acil durdurma butonları operatörün çalışma pozisyonunda kolayca erişebileceği (engelsiz) noktaya taşınmalı ve butonların fonksiyonelliği periyodik test edilmelidir.	Karar Bekliyor	<ul style="list-style-type: none"> İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği Makina Emniyeti Yönetmeliği
4	B-004	Kesim & Üretim	Soğuk depo personeline termal koruyucu KKD eksikliği	Düşük sıcaklıkta uzun süre çalışan personelde hipotermi, soğuk yanığı ve dikkat dağınıklığına bağlı iş kazası riski.	Davranış İdari Önlemler Sıcak / Soğuk Maruziyeti	A1 - Kişisel Koruyucu Donanım Kullanmama A1.9 - Yanlış tip KKD kullanma	O: 3 / Ş: 3 Puan: 9 Seviye: Yüksek	Soğuk depoda çalışan personele EN 342 standardına uygun termal tulum, eldiven ve bot temin edilmeli; çalışma-dinlenme süreleri termal konfora göre düzenlenmelidir.	Karar Bekliyor	<ul style="list-style-type: none"> Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu Md 4

HAZIRLAYAN - MD 7.5.3

Ali Çelik
İSG Uzmanı (A) - 456789

#	BULGU NO	LOKASYON	TEHLIKE	RISK	SINIFLANDIRMA	KATEGORI	RISK SKORU	DÜZELTME ÖNERİSİ	KARAR (MD 10.2)	İLGİLİ MEVZUAT (MD 9.1.2)
5	B-005	Soğutma & Hijyen	Amonyak soğutma gazı kaçak dedektörü arızalı	Sızıntı durumunda personelin zehirlenmesi, boğulması veya patlama riski; erken uyarı sisteminin çalışmaması can kaybına yol açabilir.	Ortam Mühendislik Önlemleri Boğulma / Oksijensiz Ortam Yangın / Patlama Kimyasal Maruziyet	B20 - Patlayıcı Atmosfer (ATEX) Güvenliği B20.4 - Gaz/buhar dedektörü kalibrasyonsuz veya eksik	O: 3 / Ş: 5 Puan: 15 Seviye: Yüksek	Arızalı dedektör ivedilikle onarılmalı veya yenisiyle değiştirilmeli; sistemin periyodik kalibrasyon ve testleri yapılarak kayıt altına alınmalıdır.	Karar Bekliyor	• Çalışanların Patlayıcı Ortamların Tehlikelerinden Korunması Hakkında Yönetmelik • İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği
6	B-006	Soğutma & Hijyen	Temizlik kimyasallarının (klor/baz) etiketsiz olması	Kimyasalların yanlış karıştırılması sonucu zehirli gaz çıkışı veya yanlış kullanım nedeniyle kimyasal yanık ve solunum yolu tahrişi riski.	Ortam İdari Önlemler Kimyasal Maruziyet Sıcak / Soğuk Maruziyeti	B19 - Güvenlik ve Sağlık İşaretleri B19.10 - GHS/kimyasal etiket eksik veya solmuş	O: 4 / Ş: 3 Puan: 12 Seviye: Yüksek	Tüm kimyasal kapları orijinal etiketli olmalı; bölünmüş kaplar içerik ve tehlike piktogramlarını içeren etiketlerle işaretlenmeli ve MSDS formları erişilebilir olmalıdır.	Karar Bekliyor	• Kimyasal Maddelerde Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik • Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması • Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik
7	B-007	Soğutma & Hijyen	Elektrik panosunun yıkama alanı yakınında bulunması	Su sızması veya nem nedeniyle kısa devre, yangın ve personelin elektrik akımına kapılma riski.	Ortam Mühendislik Önlemleri Elektrik Çarpması Yangın / Patlama	B6 - Elektrik Tesisleri ve Ekipmanları B6.5 - Islak alanda elektrik ekipmanı	O: 4 / Ş: 4 Puan: 16 Seviye: Yüksek	Pano su sızmasına karşı IP koruma sınıfı yüksek kabin içine alınmalı, sızdırmazlık sağlanmalı ve önüne yalıtkan paspas konulmalıdır.	Karar Bekliyor	• Elektrik İç Tesisleri Yönetmeliği • İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik
8	B-008	Soğutma & Hijyen	Yangın ve acil çıkış işaretlerinin eksikliği	Acil durumlarda personelin tahliye yollarını bulamaması sonucu panik ve can kaybı riski.	Ortam İdari Önlemler Diğer	B19 - Güvenlik ve Sağlık İşaretleri B19.4 - Bilgilendirme işareti eksik (acil çıkış/ilkyardım/toplanma)	O: 3 / Ş: 5 Puan: 15 Seviye: Yüksek	Acil çıkış yolları ve yangın ekipmanları, karanlıkta görülebilen (fotoluminesan) standartlara uygun işaretlerle donatılmalıdır.	Karar Bekliyor	• Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik • Sağlık ve Güvenlik İşaretleri Yönetmeliği
9	B-009	Soğutma & Hijyen	Biyolojik atık ayrımının yapılmaması	Atıkların kontamine olması sonucu hastalık yayılımı ve personelin biyolojik risklere maruz kalması.	Ortam İdari Önlemler Biyolojik Maruziyet	B18 - Biyolojik Tehlikeler B18.1 - Tıbbi atık uygunsuz bertaraf	O: 3 / Ş: 3 Puan: 9 Seviye: Yüksek	Biyolojik atıklar için sızdırmaz, işaretli özel toplama kapları sağlanmalı ve atık yönetim planına uygun bertaraf edilmelidir.	Karar Bekliyor	• Biyolojik Etkenlere Maruziyet Risklerinin Önlenmesi Hakkında Yönetmelik • Tıbbi Atıkların Kontrolü Yönetmeliği

Kategori = BBS sınıflandırması (Davranış/Ortam/Pozitif/İnsan Faktörü) · Hiyerarşi = ISO 45001 Md. 8.1.2 kontrol önceliği (Eliminasyon → KKD) · Karar = ISO Md 10.2 uygunsuzluk yönetimi (Anında Düzeltme / DF / DF Geremedi)

HAZIRLAYAN · MD 7.5.3

Ali Çelik
İSG Uzmanı (A) - 456789

HAZIRLAYAN · MD 7.5.3

Ali Çelik
İSG Uzmanı (A) - 456789

GÜVENLİK SKORU — HESAPLAMA METODOLOJİSİ

ISO 45001 Md 9.1.1 Performans Değerlendirme + Md 9.1.3 Analiz Şeffaflık

Bu Raporun Skoru: 63.0 / 100 · Açık bulgu: 9 · Ortalama ağırlıklı puan: 16.67

FORMÜL

1. Bulgu ağırlıklı puanı	riskPuanı × tipÇarpanı × kazaTürüÇarpanı
— riskPuanı	1–25 (5×5 matris, olasılık × şiddet)
— tipÇarpanı	A (Güvensiz Davranış) = 1.2 ; B (Güvensiz Durum) = 1.0
— kazaTürüÇarpanı	0.85–1.5 (T1–T4 ölümcüllük tier)
2. Ortalama ağırlıklı puan	Σ (ağırlıklı puan) / açık bulgu sayısı
3. Risk cezası	(Ortalama / 45) × 100 (max teorik: 25 × 1.2 × 1.5 = 45)
4. Güvenlik skoru	max(10, 100 – risk cezası) (taban 10)
Açık bulgu sayısı	Skoru doğrudan cezalandırmaz (proaktif tespiti ödüllendirir).

SKOR ZİNCİRİ DIŞI BULGULAR

Kararı ANINDA_DUZELTİLDİ	Md 10.2.a kanıtla kapatıldı (kim+ne zaman+not)
Kararı DF_GEREKMEDİ	Md 10.2.c yönetim kararı, gerekçeli kapatma
Tüm DF'leri TAMAMLANDI	Md 10.2.b düzeltici tamamlandı
POZİTİF (güvenli davranış gözlemi)	Bonus tartışılır — skor zincirine girmez
İNSAN_FAKTORU (sınıflandırma eksik)	Neden-zincir kayıtları, skor cezası yok

KAZA TÜRÜ ÖLÜMCÜLLÜK TIER TABLOSU

HAZIRLAYAN - MD 7.5.3

Ali Çelik
İSG Uzmanı (A) - 456789

Tier	Çarpan	Kaza Türü	Açıklama
T1— Ölümcül	1.50x	Düşme, Elektrik Çarpması, Yangın / Patlama, Boğulma / Oksijensiz Ortam	OSHA Focus Four #1+#3 + kapalı alan SGK top-ölümcül
T2— Ciddi	1.25x	Çarpma / Ezilme / Sıkışma, İş Yeri Trafik Kazası, Kimyasal Maruziyet, Şiddet / Saldırı	Ağır yaralanma + ölüm potansiyeli
T3— Standart	1.00x	Kesilme / Delinme, Sıcak / Soğuk Maruziyeti, Radyasyon Maruziyeti, Biyolojik Maruziyet	PPE ile kontrol edilebilir yaralanma
T4— Kronik	0.85x	Ergonomik Yaralanma, Psikososyal Risk, Diğer	Uzun vadeli sağlık — tek olayda ölüm yok

HAZIRLAYAN - MD 7.5.3

Ali Çelik
İSG Uzmanı (A) - 456789