



TATBİKAT DEĞERLENDİRME RAPORU

Gaz Kaçağı ve Acil Tahliye Tatbikatı

Gaz Sızıntısı Acil Durum Tatbikatı

Yeşil Tarım Hayvancılık ve Süt Ürünleri A.Ş.

Tekirdağ

Bağlı Acil Durum Planı: Yeşil Tarım Hayvancılık ve Süt Ürünleri A.Ş.

Doküman No	TTB-2026-8D2045 · Rev. 1.0
Tatbikat Tarihi	15 Temmuz 2026
Rapor Tarihi	29 Temmuz 2026
NACE Kodu	01.41.31
Tatbikat Sorumlusu	Ali Çelik

Bu belge 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu, İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik (RG: 28681, 18.06.2013) Madde 11-12 ve ISO 45001:2018 Madde 8.2 (Acil Duruma Hazırlık ve Müdahale) kapsamında düzenlenmiştir.

1 Tatbikat Künyesi

Doküman No	TTB-2026-8D2045
Revizyon / Yayın Tarihi	Rev. 1.0 · 29 Temmuz 2026
Bağlı Acil Durum Planı	Yeşil Tarım Hayvancılık ve Süt Ürünleri A.Ş.
Acil Durum Türü	Gaz Sızıntısı
Tatbikat Tarihi	15 Temmuz 2026
Başlangıç Saati	14:00
Uygulama Yöntemi	Saha Uygulaması
Bildirim Durumu	Habersiz
Katılımcı Sayısı	38 kişi
Tahliye/Müdahale Süresi	5 dakika
Tatbikat Sorumlusu	Ali Çelik
Planlanan Bir Sonraki Tatbikat	15 Temmuz 2027 (yilda en az 1 tatbikat — Acil Durumlar Yön. Md. 13)

2 Tatbikat Senaryosu

Süt soğutma sistemi amonyak (NH3) kaçağı

Süt işleme/soğutma tesisinde amonyaklı soğutmanın bir bağlantısından gaz kaçağı senaryosu üzerinden, tahliye ve gaz müdahalesi habersiz tatbikatla test edilmiştir.

Senaryo Akışı

Soğutma hattı NH3 kaçağı → dedektör alarmı → kompresör durdurma → rüzgâr üstü tahliye → gaz maskeli izolasyon → havalandırma → sayım.

Tatbikatta Test Edilen Hususlar

- NH3 algılama
- Kompresör durdurma
- Rüzgâr üstü tahliye
- Gaz maskeli müdahale

3 Katılımcı Kadrosu ve Görev Dağılımı

Görev dağılımı kaydı bulunmuyor.

4 Uygulama Zaman Çizelgesi

#	Olay / Aşama	Planlanan	Gerçekleşen	Değerlendirme
1	NH3 dedektör alarmı	14:00	14:00	Zamanında
2	Kompresör durdurma	14:01	14:01	Zamanında
3	Rüzgâr üstü tahliye	14:02	14:02	Zamanında
4	Gaz maskeli izolasyon	14:03	14:04	+1 dk gecikme
5	Havalandırma	14:04	14:04	Zamanında
6	Sayım	14:05	14:05	Zamanında

5 Değerlendirme

Etkinlik Ölçüm Kriterleri

Değerlendirme Kriteri	Seviye	Açıklama
NH3 algılama	Geliştirilmeli	Dedektör tek noktada, kapsama sınırlı.
Sistem durdurma	Çok İyi	Kompresör anında durdu.
Rüzgâr üstü tahliye	İyi	Doğru yön seçildi.
Gaz maskeli müdahale	İyi	KKD doğru.

Ekip Performansı

Ekip	Puan (5 üzerinden)	Not
 Gaz Müdahale Ekibi	★★★★☆ (4)	Maske + izolasyon doğru.
 Tahliye Ekibi	★★★★☆ (4)	Rüzgâr yönü doğru.
 İlk Yardım Ekibi	★★★★☆ (4)	NH3 protokolü hazır.
 Koruma Ekibi	★★★★☆ (4)	Kordon düzenli.

6 Tespitler ve İyileştirme Önerileri

Tespit Edilen Uygunsuzluklar

#	Tespit / Bulgu	Öncelik
1	Amonyak dedektörü işletme bölümünde tek noktada — kapsama yetersiz.	YUKSEK
2	Rüzgâr üstü toplanma alanı hayvan barınağına yakın, ikincil alan belirsiz.	ORTA
3	Soğutma sistemi acil durdurma prosedürü tazelenmeli.	ORTA

İyileştirme Önerileri

- Amonyak dedektörleri işletme bölümünde çoğaltılıp kapsama artırılabilecek.
- Rüzgâr yönüne göre ikincil toplanma alanı tanımlanacak.
- Soğutma sistemi acil durdurma prosedürü tazelenip eğitilecek.

7 Sonuç ve Onay

İşbu tatbikat, yukarıda belirtilen senaryo çerçevesinde gerçekleştirilmiş; katılım, uygulama süreleri ve gözlemler kayıt altına alınmıştır. Tespit edilen hususlar acil durum planının güncellenmesinde ve bir sonraki tatbikatın planlanmasında dikkate alınacaktır. Mevzuat gereği bir sonraki tatbikatın **15 Temmuz 2027 (yılıda en az 1 tatbikat — Acil Durumlar Yön. Md. 13)** tarihine kadar yapılması planlanmaktadır.

Selin Koç

İşveren Vekili

Ali Çelik

İSG Uzmanı