

# TLS2 Konsolu

## Hızlı Yardım

TURKISH  
TLS2 CONSOLE QUICK HELP

# Bildirim

---

Dikkat: Bu kılavuz, çeviridir; orijinal kılavuzun dili İngilizcedir.

Veeder-Root bu yayın ile ilgili olarak, pazarlanabilirlikle ve belirli bir amaca uygunlukla ilgili zımni garantiler de dahil, ancak bunlarla sınırlı olmamak kaydıyla herhangi bir garanti vermez.

Veeder-Root bu yayının yayımı, ifası veya kullanımı ile bağlantılı olarak burada yer alan hatalardan ya da arızı veya dolaylı zararlardan dolayı sorumlu tutulamaz.

Bu yayında yer alan bilgiler haber verilmeksizin değiştirilebilir.

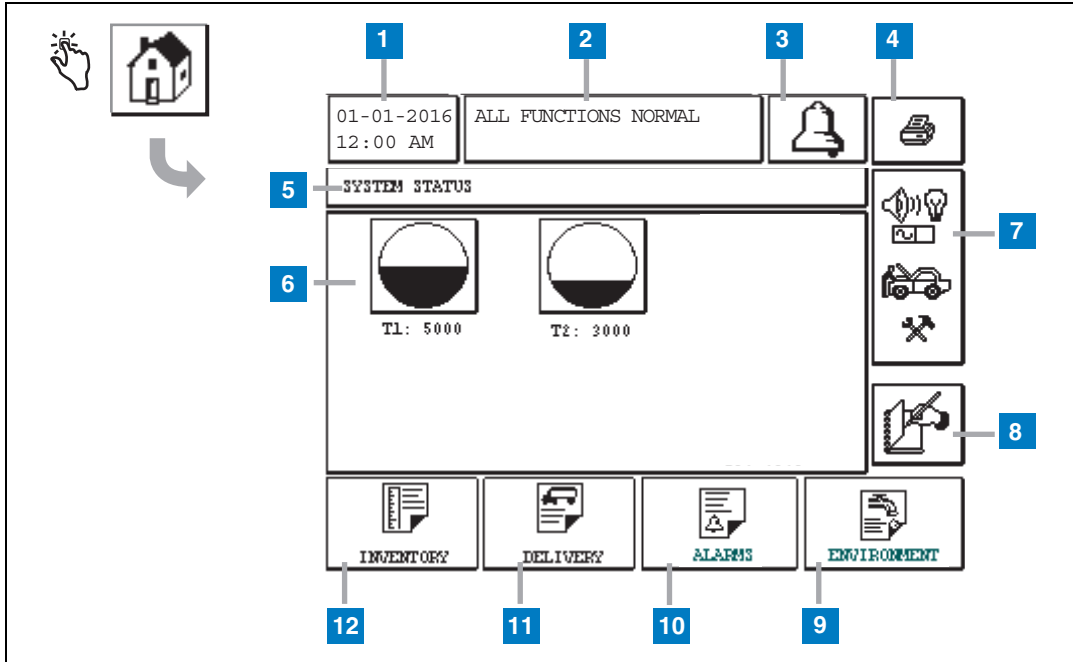
Bu yayın telif hakkı ile korunan tescilli bilgileri içermektedir. Tüm hakları saklıdır. Bu yayının hiçbir kısmı, kopyalanamaz, çoğaltılamaz veya Veeder-Root'tan önceden yazılı izin alınmadan başka bir dile çevrilemez.

## Sistem Kurulum Ekranları

Bu bölüm veri girişi için gerekli olan kurulum seçenekleri ve açıklamaları ile birlikte tüm TLS2 Sistem Kurulum Ekranlarını açıklamaktadır. TLS2 Kurulum Ekranlarının yalnızca İngilizce etiketleri olduğundan, etiketin çevirisini ve etiketin kullanıldığı ekranın sayfa numaralarını hızlı bir şekilde bulmanızı sağlamak için ekran etiket kodları her İngilizce etiketin altına parantez içinde yerleştirilmiştir.

Veri girme, seçimleri onaylama vb. bir veri giriş penceresinin sağında yer alan herhangi bir düğmeye dokunduğunuzda görüntülenen birkaç Veri Giriş Ekranının biri aracılığıyla yapılır.

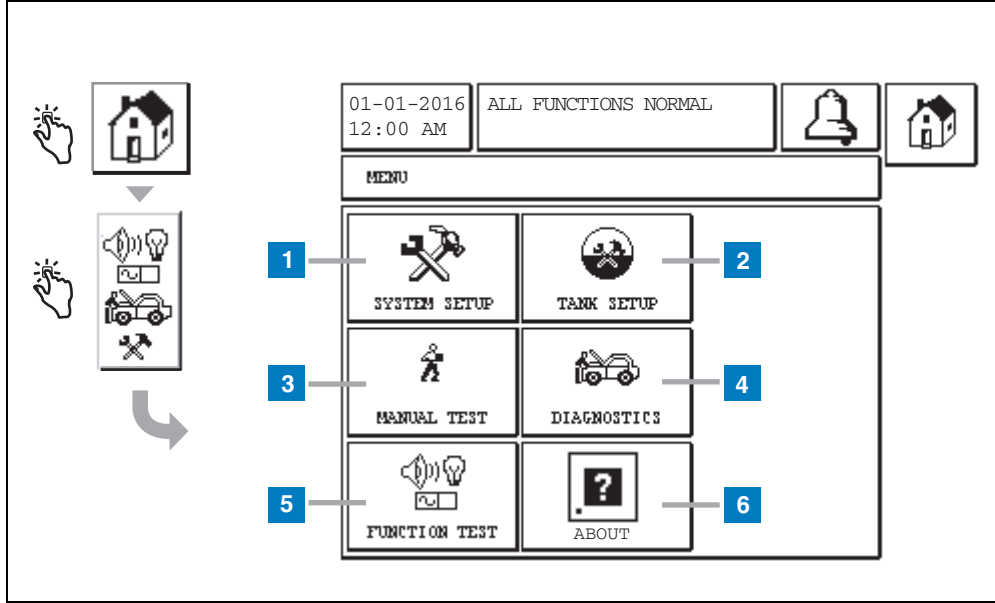
### Sistem Durumu (Ana) Ekranı



#### Numaralı Kutular İçin Açıklama

- 1 Date/Time penceresi - geçerli tarih ve saati gösterir
- 2 Message penceresi - All Functions Normal (Tüm Fonksiyonlar Normal) veya aktif alarmları görüntüler.
- 3 Alarm düğmesi - alarmı kabul etmek ve alarm sesli uyarısını susturmak için dokununuz. Not: Bu düğmeye dokunmak alarmı ortadan kaldırmaz; alarma neden olan sorun giderilmelidir.
- 4 Print düğmesi - Menü ekranları için, bu düğmeye dokunduğunuzda menü aracılığıyla kullanılabilen tüm öğeler bağlı yazıcıda yazdırılır. Sadece menü olmayan ekranlar için, yazdırma düğmesine dokunulduğunda bir yazdırma iletişim kutusu görüntülenir. Kullanıcının ayrıca yazdırmayı iptal etme seçeneği vardır.
- 5 Screen title penceresi.
- 6 Tank düğmeleri - Ana ekranın bu bölümü TLS2 ile izlenen tüm tankları görüntüler. İlgili tankın mevcut envanter raporunu görüntülemek için herhangi bir tankın düğmesine dokununuz.
- 7 Main Menu düğmesi - Sistem/tank kurulumu ve manuel tank testine erişmek için Ana Menü Ekranını (sayfa 2) görüntülemek üzere dokununuz.
- 8 Manual Shift Close düğmesi - vardiyayı manuel olarak kapatmak için dokununuz. (Vardiya Zamanında (Sistem Kurulumu) Vardiya Kapatma Yöntemi olarak sadece Anlık Görüntü Alma seçilirse görünür).
- 9 Environmental Report düğmesi - tank sızıntı testi sonuçlarını görüntülemek için dokununuz.
- 10 Alarm Report düğmesi - Aktif Alarm Durumu (ve Geçmiş) Ekranını (sayfa 11) görüntülemek için dokununuz.
- 11 Delivery Report düğmesi - Tedarik Raporu Ekranını görüntülemek için dokununuz.
- 12 Inventory Report düğmesi - Envanter Raporu Ekranını görüntülemek için dokununuz.

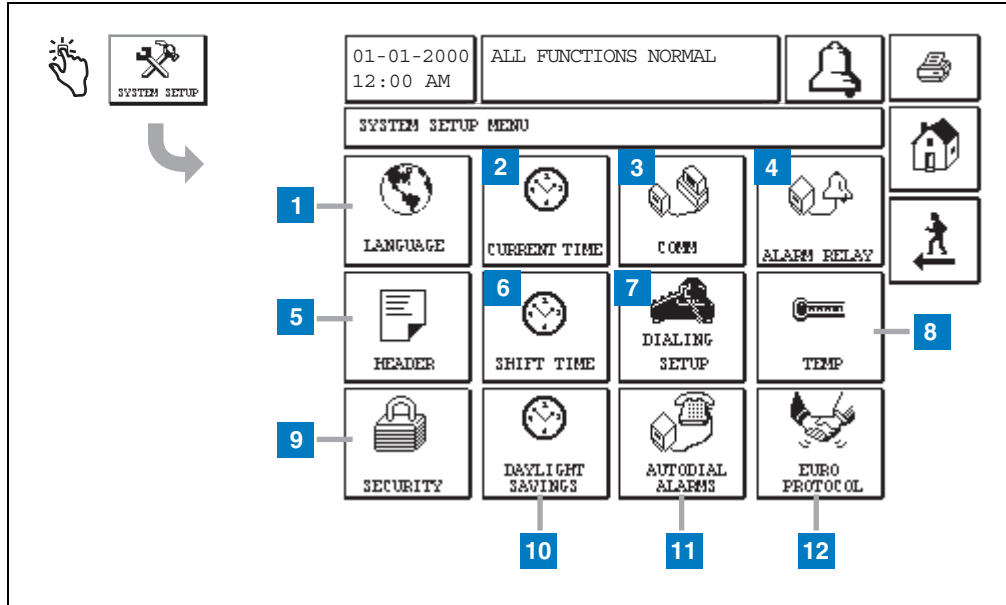
## Ana Menü Ekranı



### Numaralı Kutular İçin Açıklama

- 1 System Setup düğmesi - Sistem Kurulumu Ekranını (sayfa 3) görüntülemek için dokununuz. Bir Sistem Güvenlik Kurulumu - Kurulum Parolası girilmişse Sistem Kurulumu - Parola Girme Ekranı görüntülenir ve devam etmek için parola girmeniz gerekir.
- 2 Tank Setup düğmesi - Tank Kurulumu Menü Ekranını görüntülemek için dokununuz.
- 3 Manual Test düğmesi - Manuel Tank Testi Başlat/ Durdur Ekranını görüntülemek için dokununuz.
- 4 Diagnostics düğmesi - Prob Tanılama Ekranını görüntülemek için dokununuz.
- 5 Function Test düğmesi - Fonksiyon Testi Menü Ekranını görüntülemek için dokununuz.
- 6 About düğmesi - TLS2 Konsolu yazılımı ve yüklü özellikleri hakkında bilgi almak üzere Hakkında Ekranını (sayfa 5) görüntülemek için dokununuz.

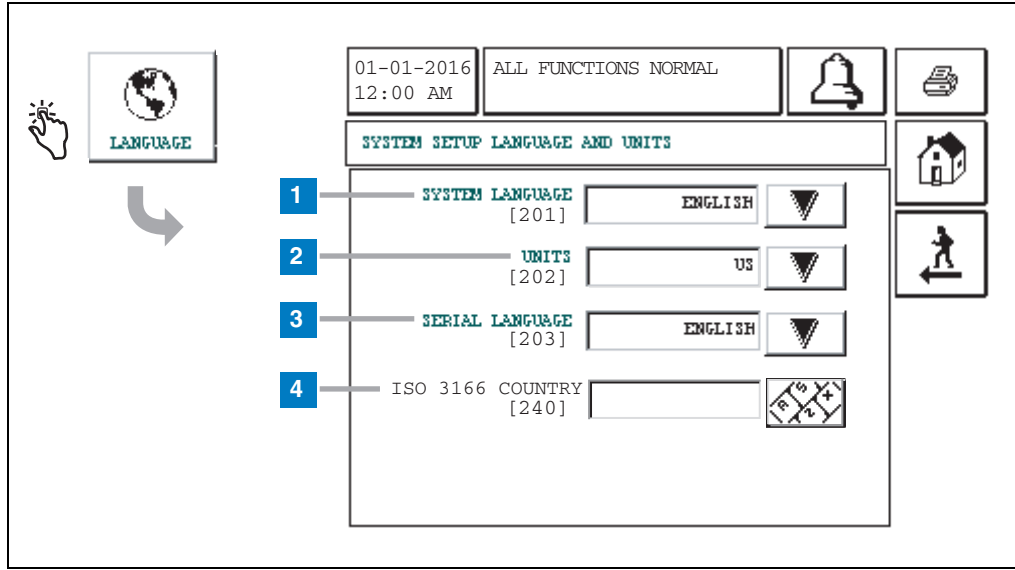
## Sistem Kurulum Ekranı



### Numaralı Kutular İçin Açıklama

- 1 Language düğmesi - Sistem Dili ve Birim Kurulum Ekranını (sayfa 4) görüntülemek için dokunun.
- 2 Current Time düğmesi - Sistemin Saat/Tarih Ayarı Ekranını görüntülemek için dokunun.
- 3 Comm düğmesi - İletişim Ayarları Ekranını görüntülemek için dokunun.
- 4 Alarm Relay düğmesi - Alarm Rölesi Ayarı Ekranını görüntülemek için dokunun.
- 5 Header düğmesi - İstasyon Başlık Kurulum Ekranını görüntülemek için dokunun.
- 6 Shift Time düğmesi - Vardiya Zamanı Kurulum Ekranını veya Manuel Vardiya Kapatmayı seçmek için dokunun.
- 7 Dialing Setup düğmesi - Otomatik Dışarı Arama Ayar Ekranını görüntülemek için dokunun.
- 8 Temp düğmesi - Sıcaklık Ayarı Ekranını görüntülemek için dokunun.
- 9 Security düğmesi - Sistem Güvenlik Kurulumu Ekranını görüntülemek için dokunun.
- 10 Daylight Savings düğmesi - Gün Işığı Tasarrufu Kurulum ekranını görüntülemek için dokunun.
- 11 Autodial Alarms düğmesi - Otomatik Arama Alarmları Kurulum ekranını görüntülemek için dokunun.
- 12 EuroProtocol düğmesi - EuroProtocol ve Çubuk Ofset Kurulum ekranını görüntülemek için dokunun. Bu ekran aynı zamanda bir sızıntı test raporu formatı seçmenizi sağlar.

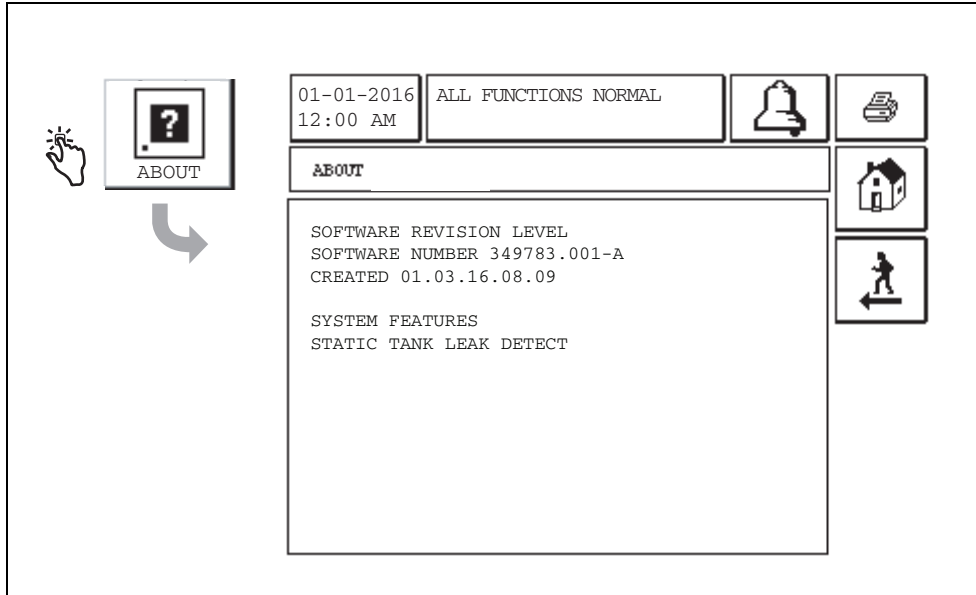
## [201-203, 240] Sistem Dili ve Birim Kurulumu Ekranı



### Numaralı Kutular İçin Açıklama

- 1 Sistem Language [201] - İngilizce (varsayılan), Çince (Mandarin), Fince, Fransızca, Almanca, İtalyanca, Lehçe, Portekizce, Rusça, İspanyolca ve İsveççe arasından seçim yapın.
- 2 Units [202] - Metrik (varsayılan) veya ABD seçin.
- 3 Serial Language [203] - İngilizce (varsayılan), Fince, Fransızca, Almanca, İtalyanca, Lehçe, Portekizce, Rusça, İspanyolca ve İsveççe arasından seçim yapın.
- 4 ISO Country Code [240] - Bu özellik uluslararası bir seçenektir. Üç alfa karakterlik ülke kodunu girin. Varsayılan değer boştur.

## TLS2 Ekranı Hakkında

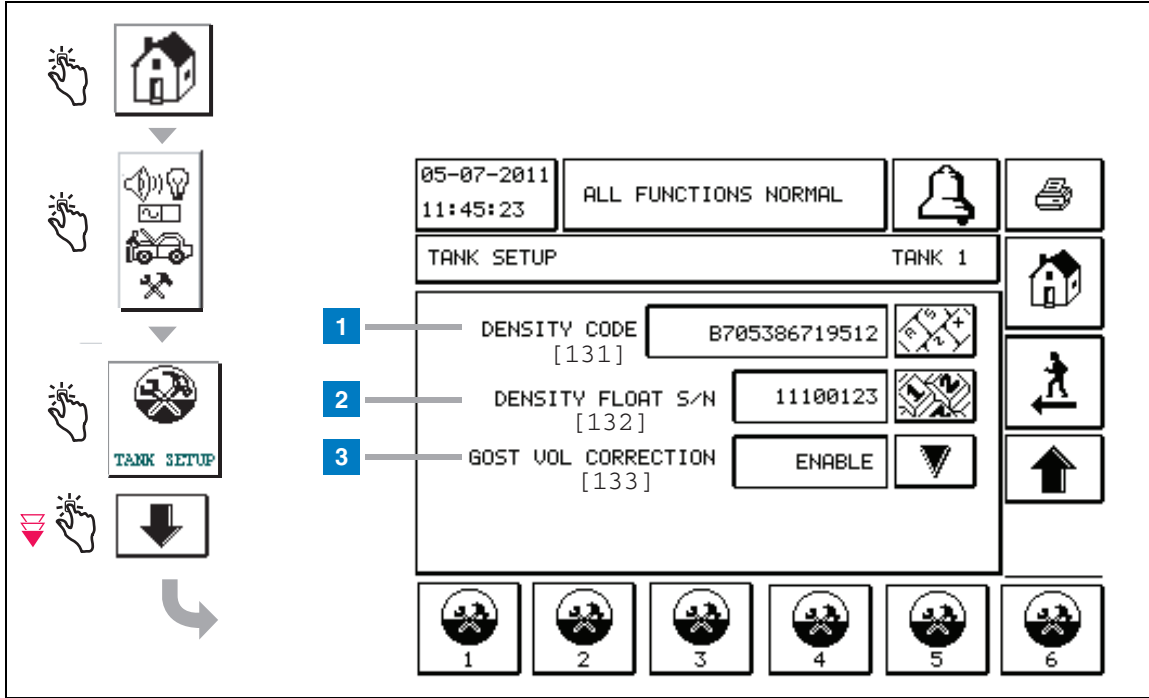


Bu ekran TLS2 Konsolunun yüklü yazılım ve özellikleri hakkında bilgileri listeler:

- System Software Revision Level
- Software Part Number
- Software Creation Date
- System Features: Static Tank Leak Detect

## Yoğunluk Probu Kurulum Ekranları

### [131-133] Tank Kurulumu Ekranı 4



#### Numaralı Kutular İçin Açıklama

Yoğunluk Probu girişleri - yukarıdaki Tank Kurulumu görüntüleyinceye kadar ana ekrandan sol paneldeki düğmelere dokunun.

- 1** Density Code [131] - Tank içindeki yakıt yoğunluğunu doğru hesaplamak için konsolu etkinleştirmek üzere bu ekrana girilmesi gerekli olan benzersiz Density Code, yoğunluk şamandırasının bir kenarında kabartmalı şekilde yazılmıştır. Bu kod şamandıradaki kullanılan miknatısların kalibrasyonu sırasında fabrikada atanır. Yoğunluk şamandırası probtan ayrı olarak gönderilebileceği için kullanıcının her bir yoğunluk şamandırasındaki ve şamandıranın takılı olduğu tanktaki Density Code'u kaydetmesi gerekir. Kullanıcı daha sonra seçili tankın şamandırasındaki Density Code ile yukarıdaki ekranda konsolu programlaması gerekir. Density Code tam 14 karakterden oluşur (örneğin, B705386719512) ve ilk harfi şamandıra ürününün türünü gösterir - A benzin için ve B dizel içindir.

Eğer Density Code değiştirilirse, Total TC Density Offset değeri 0 olarak ayarlanır.

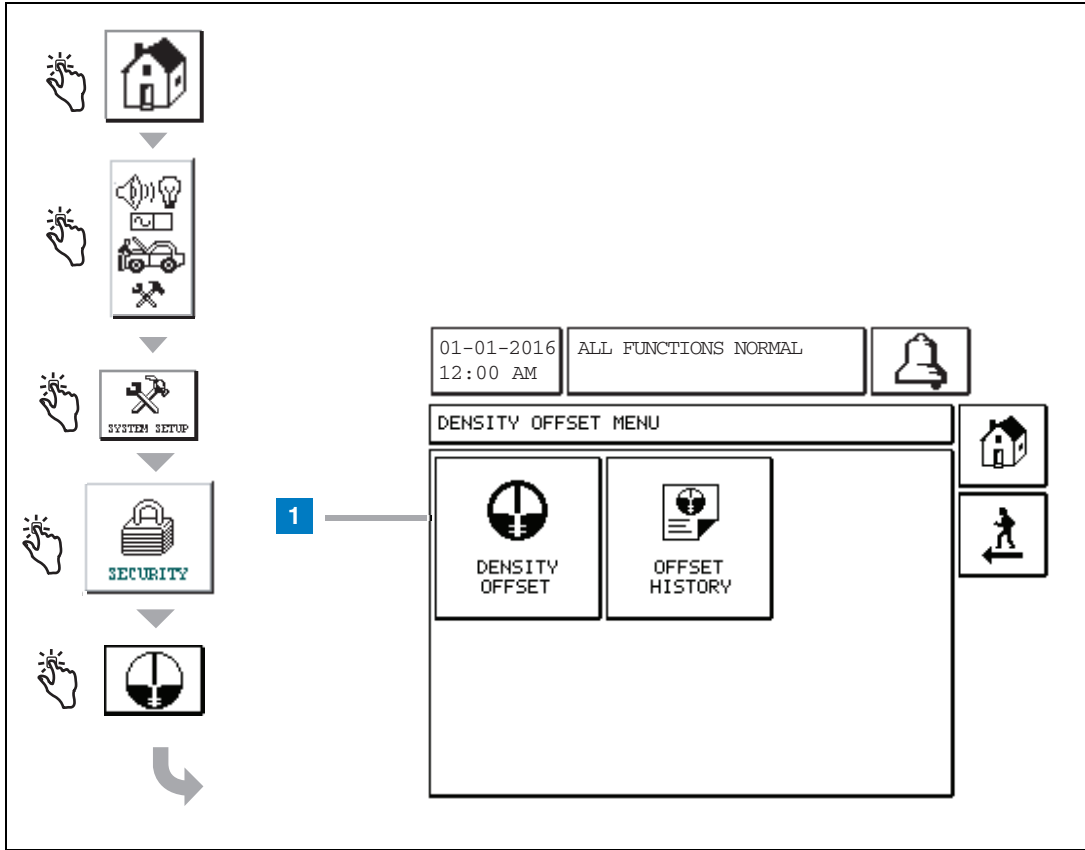
- 2** Density Float S/N [132] - Yoğunluk şamandırasının bir kenarında bu ekrana girilmesi gerekli olan benzersiz bir Density Float S/N'si kabartmalı şekilde yazılmıştır. Yoğunluk şamandırası probtan ayrı olarak gönderilebileceği için kullanıcının her bir yoğunluk şamandırasındaki ve şamandıranın takılı olduğu tanktaki Density Float S/N'sini kaydetmesi gerekir. Kullanıcı daha sonra seçili tankın şamandırasındaki Yoğunluk Şamandırası S/N'si ile yukarıdaki ekranda konsolu programlaması gerekir. Density Float S/N'si tam 8 karakterden oluşur (örneğin, 11452122).

Eğer Density Float S/N'si değiştirilirse, Total TC Density Offset değeri 0 olarak ayarlanır.

- 3** GOST Vol Correction [133] - GOST Vol Correction özelliği GOST R 8.595 düzeltme faktörünü kullanarak tanktaki yakıt hacmi hesaplamasını ayarlar. Yakıt sıcaklığına göre bu tankın tüm hacim hesaplamalarını otomatik olarak ayarlamak için bu alanı etkinleştirin. İzin verilen seçimler: Etkin veya Devre Dışı. Varsayılan Devre Dışı



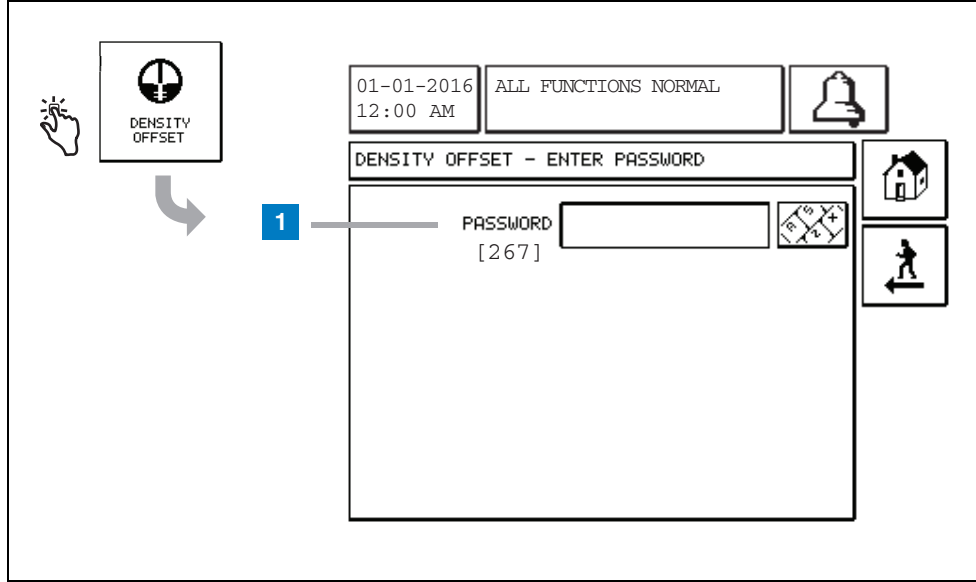
## Yoğunluk Ofseti Menü Ekranı



### Numaralı Kutular İçin Açıklama

- 1 Density Offset düğmesi - Yoğunluk Ofseti - Parola Girme Ekranını [267] görüntülemek için dokununuz.

## [267] Yoğunluk Ofseti - Parola Girme Ekranı



### Numaralı Kutular İçin Açıklama

- 1 Password [267] - Sistem Kurulum Güvenliği - Yoğunluk Parolası ekranında Yoğunluk Parolası ayarlanmamışsa, Yoğunluk Ofseti - Parola Girme ekranında "NEED TO SET UP A DENSITY PASSWORD"(BİR YOĞUNLUK PAROLASI AYARLAMANIZ GEREKLİDİR) görüntülenir ve kullanıcı Yoğunluk Parolasını giremez.

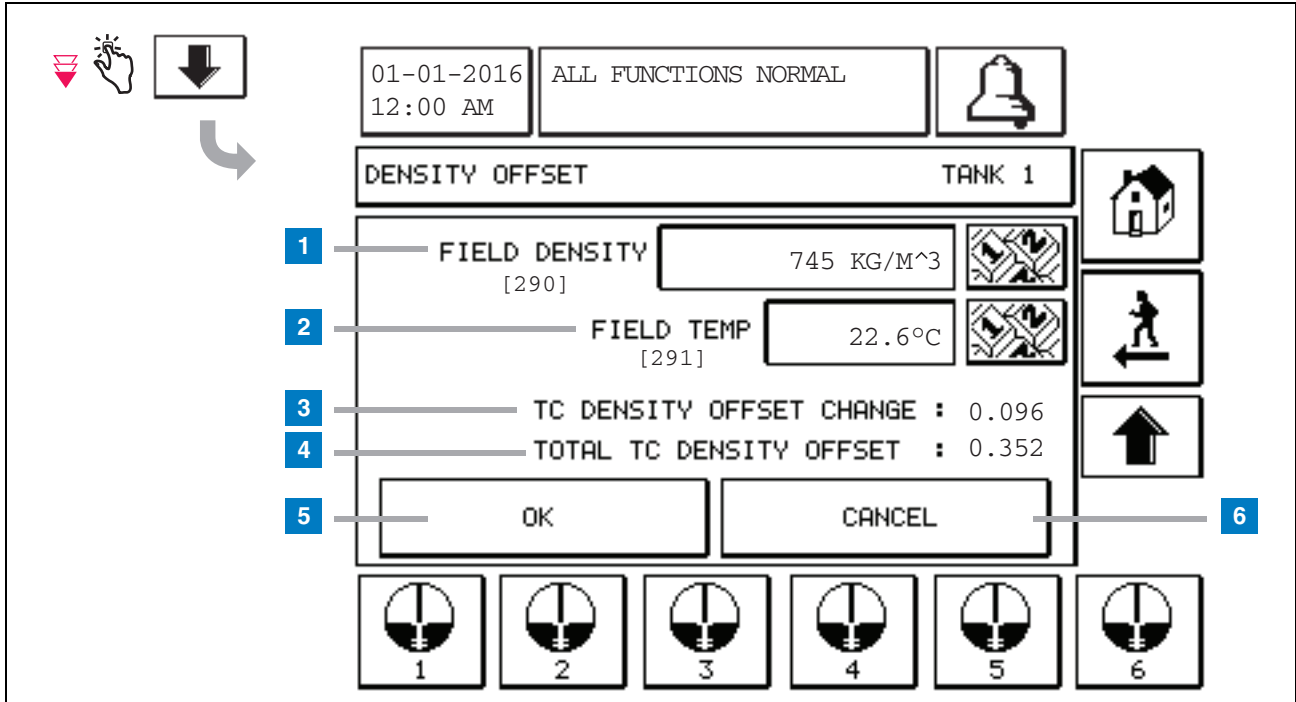
Kullanıcı parolayı girdiğinde, her karakter bu ekranda ve tuş takımı ekranlarında bir yıldız işareti olarak gösterilir. Girilen parola doğru ise, Yoğunluk Ofseti ekranı görüntülenir. Girilen parola yanlışsa bu durumda "PASSWORD IS INCORRECT, RE-ENTER" (PAROLA HATALI, TEKRAR GİRİN) mesajı görüntülenir.

Bir kullanıcı Yoğunluk Parolasını girdikten sonra kullanıcı aşağıdaki ekranlarda kalırsa, parolanın yeniden girilmesi gerekmez:

- Yoğunluk Ofseti Menü ekranı
- Yoğunluk Ofseti ekranları
- Yoğunluk Ofseti Geçmiş ekranı

## [290, 291] Yoğunluk Ofseti Ekranı 2

Yoğunluk Ofseti Parolasını girdikten sonra, Yoğunluk Ofseti ekranını görüntülemek için aşağı oka iki kez dokununuz.



### Numaralı Kutular İçin Açıklama

İkinci Yoğunluk Ofseti ekranı alanda ölçülen yoğunluğu [290] ve sıcaklığı [291] girmenize izin verir. Bu ekrana ilk girdiğinizde, Field Density (1) ve Field Temp (2) boş olacaktır ve TC Density Offset Change (3) ve Total TC Density Offset (4) henüz hesaplanmadıklarını gösterecek şekilde bir '-' görüntüleyecektir.

Bir Alan Yoğunluğu ve Alan Sıcaklığı girdikten sonra, hem TC Density Offset Change hem de Total TC Density Offset için bir değer gösterilecektir. OK (Tamam) düğmesine basarsanız (ve Total TC Density Offset +/-1,001Kg/m<sup>3</sup> aralığındaysa) yeni bir Density Offset oluşturulur ve bu ekrandaki değerler temizlenir. Bu yeni yoğunluk ofseti kaydını Yoğunluk Ofseti Geçmiş ekranında görebilirsiniz.

Alan Yoğunluğunu ve/veya Alan Sıcaklığını girdikten sonra ilk Yoğunluk Ofseti ekranına gitmek ve alana girilen verileri tutmak için Yukarı Ok düğmesine basabilirsiniz. Eğer bu iki Yoğunluk Ofseti ekranlarından çıkarsanız veya tankları değiştirirseniz bu durumda alana girilen veriler silinecektir.

Not: Bir Yoğunluk Şamandırası Seri Numarası girmediyseniz (Bkz. sayfa 6) bu durumda Field Density ve Field Temp girildiği zaman TC Density Offset Change ve Total TC Density Offset hesaplanmaz.

Field Density/Field Temp girişlerini kabul etmek için OK düğmesine (5) ya da girişlerinizi iptal etmek için Cancel düğmesine (6) dokununuz.

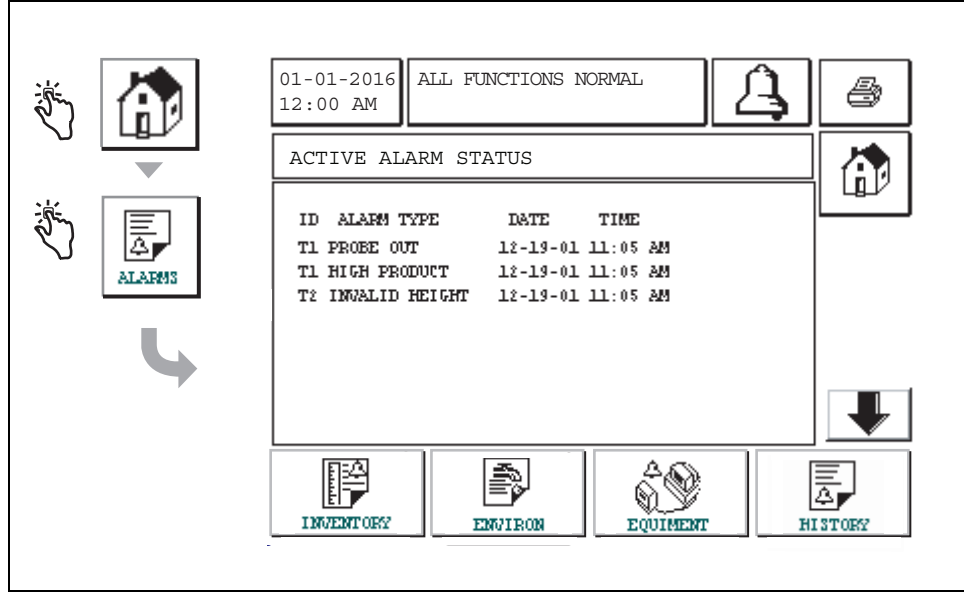
## Alarmlar

### Alarm Mesajı Hızlı Başvuru Endeksi

Tablo 1: Alarm Mesajı Tablosu

Alarm	Tip	Sebeup	Eylem
Yıllık Test Başarısız	Tank	Tank içi yıllık sızıntı testi başarısız	Tank içi sızıntı testini tekrar gerçekleştirin. İkinci test de başarısız olursa servisi arayın.
Otomatik Arama Başarısız	İletişim	Sistem programlanmış deneme sayısından sonra uzak alıcıya bağlanamadı.	Uzaktan alıcıyı kontrol edin.
Tedarik Gerekli	Tank	Ürün seviyesi önceden belirlenmiş sınırın altına düştü.	Tedarik için arayın.
Genel Test Başarısız	Tank	Tank içi yıllık sızıntı testi başarısız.	Tank içi sızıntı testini tekrar gerçekleştirin. İkinci test de başarısız olursa servisi arayın.
Yüksek Su	Tank	Tankın içinde tespit edilen su önceden belirlenen sınırı aşıyor.	Tanktan su boşaltın.
Geçersiz Yakıt Yüksekliği	Tank	Yakıt seviyesi minimum algılanabilir seviyenin altında bir noktaya düşmüştür ya da sadece bir şamandıra mevcuttur.	Tedarik için arayın.
Düşük Ürün	Tank	Tank seviyesi önceden belirlenmiş sınırın altına düştü.	Tedarik için arayın.
Düşük Sıcaklık	Tank	Prob sıcaklığı -20°C'nin (-4°F) altına düşmüştür. Düşük Sıcaklık problemleri için -40°C (-40°F) altında.	Prob sıcaklığı -17,7°C'nin (0°F) üstüne çıktığında prob normal işlevine geri döner. Düşük Sıcaklık problemleri için -38°C (-36°F) üstünde.
Maksimum Ürün	Tank	Ürün seviyesi önceden belirlenmiş sınırın üzerinde yükseldi.	Tedariki durdurun.
Aşırı Dolum	Tank	Potansiyel tank taşması gerçekleşebilir.	Tedariki durdurun. Dökülme kontrolü yapın.
Periyodik Test Başarısız	Tank	Tank içi yıllık sızıntı testi başarısız.	Tank içi sızıntı testini tekrar gerçekleştirin. İkinci test de başarısız olursa servisi arayın.
Prob Çıkmış	Tank	Donanım hatası - prob ya da konsola giden kablo.	Servis çağırın.




## Aktif Alarm Durumu Ekranı




## Alarm Raporları

Alarm raporlarına, ekranın alt kısmındaki rapor düğmelerine dokunarak yukarıdaki Aktif Alarm Raporları Ekranından erişilir. Tablo 2 mevcut raporları açıklamaktadır.

Tablo 2: Alarm Raporları

Düğme	Rapor	Rapor Parametreleri
	Envanter Alarm Raporunu görüntülemek için dokununuz. Tüm alarmların içinde ilerlemek için Yukarı/Aşağı ok düğmelerine dokununuz. Bağlı yazıcıda rapor yazdırmak için ekrandaki Yazdır düğmesine dokununuz.	ENVANTER ALARM RAPORU Aşağıdaki son 3 envanter alarmının Tarih/Saati: Maks Ürün, Taşma Sınırı, Geçersiz Yakıt Seviyesi, Yüksek Su, Tedarik Gerekli, Düşük Ürün ve Düşük Sıcaklık.
	Çevre Alarm Raporunu görüntülemek için dokununuz. Tüm alarmların içinde ilerlemek için Yukarı/Aşağı ok düğmelerine dokununuz. Bağlı yazıcıda rapor yazdırmak için ekrandaki Yazdır düğmesine dokununuz.	ÇEVRE ALARM RAPORU En son 3 başarısız Genel, Periyodik ve Yıllık Testin Tarih/Saati
	Ekipman Alarm Raporları Ekranını görüntülemek için dokununuz. Bu ekrandan Tank Ekipmanları Alarm Raporlarını görüntülemeyi seçebilirsiniz.	TANK EKİPMANLARI ALARM RAPORU Her tank için en son 3 Prob Çıkmış alarmının tarih/saati.

Tablo 2: Alarm Raporları

Düğme	Rapor	Rapor Parametreleri
<p>4</p>  <p>Alarm Raporları - Alarm Geçmiş Ekranını görüntülemek için dokununuz. Bu ekrandan Yüksek veya Düşük Öncelikli Alarmların geçmişini görüntülemeyi seçebilirsiniz.</p>	 <p>Yüksek Öncelik Alarm Raporunu görüntülemek için dokununuz. Bağlı yazıcıda rapor yazdırmak için ekrandaki Yazdır düğmesine dokununuz.</p>	<p><b>YÜKSEK ÖNCELİKLİ ALARM RAPORU</b></p> <p>Cihaz (T = Tank, C = İletişim) numarasını, Alarm Tipini, Tarihi, Saati ve son 50 Yüksek Öncelikli alarmın durumunu görüntüler: Maks Ürün, Aşırı Dolum, Düşük Ürün, Yüksek Su, Genel Test Başarısız, Periyodik Test Başarısız, Yıllık Test Başarısız, Prob Çıktı ve Otomatik Arama Hatası. Yalnızca Prob Çıktı alarmları için, yazdırılmış versiyonda Başlama Tarihinden beri alarmın tekrarlanma sayısını listeleyen ayrıca bir Sayı sütunu bulunur.</p>
	 <p>Düşük Öncelik Alarmı Raporunu görüntülemek için dokununuz. Bağlı yazıcıda rapor yazdırmak için ekrandaki Yazdır düğmesine dokununuz.</p>	<p><b>DÜŞÜK ÖNCELİKLİ ALARM RAPORU</b></p> <p>Cihaz (T = Tank, C = İletişim) numarasını, Alarm Tipini, Tarihi, Saati ve son 50 Düşük Öncelikli alarmın durumunu görüntüler: Tedarik Gerekli, Geçersiz Yakıt Yüksekliği ve Düşük Sıcaklık</p>

## Önemli Alarm Notları

Alarm Ack (Alarm Kabul Etme) düğmesine dokunulduğunda alarm hala etkin olsa bile sesli uyarı kapanır. Alarm Durumu Ekranı silinene kadar alarmı görüntüler. Bir alarm durumu normal durumuna döndüğünde alarm, etkin alarm listesinden silinecektir.

Hiçbir alarm aktif olmadığında, ön panel LED'i Normal durumdadır (sürekli yeşil) ve Sistem Durumu (Ana) Ekran Mesajı Penceresi All Functions Normal (Tüm Fonksiyonları Normal) olarak okunur.

Etkin bir Prob Çıktı veya Düşük Sıcaklık Uyarısı tüm seviyedeki alarmları (Maks Ürün, Aşırı Dolum, Düşük Ürün, Tedarik Gerekli ve Yüksek Su) engeller.

## Alarm Durumları Hakkında Bilgi

### Aktif Alarm

Bir alarm etkin olduğunda konsolun iç sesli uyarısı etkinleşir, alarm rölesi etkinleşir (etkin ise), ön panel LED'i kırmızı yanıp söner ve Ekranın Mesaj Penceresi (sayfa 1'de madde 2) bir alarm mesajı görüntüler. Birden çok alarm olması durumunda Mesaj Penceresi otomatik olarak aktif alarmlar arasında geçiş yapar. Otomatik arama için atanan bir alarmın olması durumunda konsol dışarıyı arar ve uzak ana bilgisayar ile bir bağlantı kurar. Ana bilgisayar daha sonra aramanın nedenini belirlemek için istekleri konsola gönderebilir.

### Aktif Alarmı Kabul Etmek

Bir alarm etkinse kullanıcı ALARM düğmesine dokunarak (sayfa 1'de madde 3) sesli uyarıyı kapatabilir ve alarm rölesini devre dışı bırakabilir. Alarm normal durumuna geri dönmeye kadar ön panel LED'i ALARM durumunda kalır ve alarm aktif alarm listesinde kalır. Alarm etkin değilse ama kabul edilmediyse, alarm listesinde kalacaktır ve sesli uyarı ve alarm rölesi (etkin ise) kabul edilene kadar etkin kalacaktır.

### Normal Duruma Dönme

Herhangi bir alarm durumunda bir sınır dışı koşulu düzeltildiğinde veya hatalı bir cihaz düzgün çalışan bir cihazla değiştirildiğinde, alarm otomatik olarak silinir. Başarısız bir sızıntı testi alarmını silmek için, geçer bir sızıntı testinin yapılması gerekir.

## Tank İçi Alarm Bilgisi

### Maks Ürün Alarmı

Ürün seviyesi hacmi Maks Ürün değerini aşarsa, Maks Ürün Alarmı etkinleştirilir. Alarm etkinse ve ürün seviyesi hacmi Maks Ürün değerinden en az tam hacim kapasitesinin 0,005 katından veya 10 galondan [37,8 L] (hangisi büyükse) daha düşükse, alarm devre dışı kalır. Maksimum Ürün değeri varsayılan değeri 0'a eşit olan bir hacim olarak girilir. Maks Ürün değeri 0'a eşit ise veya tam dolu tank hacim kapasitesindeyse, alarm devre dışı bırakılır. Etkin Prob Düşük Sıcaklık Uyarısı, alarmı devre dışı bırakır.

### Aşırı Dolu Alarmı

Ürün seviyesi hacmi Aşırı Dolu Alarmı eşiğini aşarsa ve devam eden bir tedarik varsa, Aşırı Dolu Alarmı etkinleşir. Tedarik durduğunda, alarm devre dışı kalacaktır. Aşırı Dolu alarm değeri yüzde cinsinden varsayılan değer %0'a eşit olarak girilir. %0'lık bir aşırı dolum eşik değeri alarmı devre dışı bırakır. Aşırı dolum alarmının eşiği Maks Ürün değerine karşılık gelir. Maksimum Ürün değeri 0 ise, aşırı dolum değeri Tam Dolu hacim kapasitesine karşılık gelir. Etkin Prob Düşük Sıcaklık Uyarısı, alarmı devre dışı bırakır.

### Düşük Ürün Alarmı

Ürün seviyesi hacmi Düşük Ürün eşliğinden düşükse, Düşük Ürün Alarmı etkinleştirilir. Alarm etkinse ve ürün seviyesi hacmi eşik değerinden en az tam hacim kapasitesinin 0,005 katından veya 10 galondan [37,8 L] (hangisi büyükse) daha yüksekse, alarm devre dışı kalır. Düşük Ürün değeri varsayılan değeri 0'a eşit olan bir birim olarak girilir. Eğer değer 0'a eşit ise, alarm devre dışı bırakılır. Etkin Prob Düşük Sıcaklık Uyarısı, alarmı devre dışı bırakır.

### Yüksek Su Alarmı

Su seviyesi yüksekliği 3 dakikayı aşan bir süre boyunca sürekli olarak Yüksek Su eşiğini aşarsa Yüksek Su Uyarısı etkinleştirilir. Devam eden bir tedarik varsa yüksek su alarmı etkinleşmez. Alarm etkinse ve su seviyesi yüksekliği, eşikten en az 5 mm (0,2 inç) daha düşükse alarm devre dışı bırakılır. Yüksek Su değeri varsayılan değeri 0'a eşit olan bir yükseklik olarak girilir. Eğer değer 0'a eşit ise, alarm devre dışı bırakılır. Etkin Prob Düşük Sıcaklık Uyarısı, alarmı devre dışı bırakır.

### Prob Çıktı Alarmı

Eğer Konsol prob ile güvenilir şekilde iletişim kuramıyorsa, Prob Çıktı alarmı etkinleştirilir.

### Geçersiz Yakıt Yüksekliği

Güvenilir yükseklik verileri sağlamak üzere, su şamandırası ve ürün şamandırası birbirine çok yakın ise Geçersiz Yakıt Yüksekliği alarmı etkinleştirilir.

### Prob Düşük Sıcaklık Uyarısı

**Standart Prob:** Prob -20°C'den (-4°F) daha düşük bir sıcaklık rapor ederse, Düşük Sıcaklık uyarısı etkinleştirilir. Alarm etkinse ve sıcaklık -17,7°C'nin (0°F) üzerine çıkarsa alarm devre dışı kalır.

**Düşük Sıcaklık Probu:** Alarm -40°C (-40°F), Silinme -37,7°C (-36°F). Düşük sıcaklık uyarısı etkin olduğunda Yüksek Su, Düşük Ürün, Maks Ürün, Tedarik Gerekli ve Aşırı Dolu alarmları devre dışı bırakılır.

### Tedarik Gerekli Alarmı

Tankın ürün düzeyi önceden ayarlanmış sınırın altına düştüğünde, Tedarik Gerekli alarmı etkinleştirilir.

### Sızıntı Testi Alarmı




Bir Genel, Periyodik veya Yıllık sızıntı testi başarısız olduğunda Genel, Periyodik veya Yıllık Sızıntı Testi Alarmı etkinleştirilir. Başarısız bir sızıntı testi alarmını silmek için, geçer bir sızıntı testinin yapılması gerekir.

# Raporlar

## Sistem Raporları







Sistem raporlarına Sistem Durumu (Ana) Ekranında (bkz. sayfa 1) ekranın alt kısmındaki dört rapor düğmesinden birisine dokunularak erişilir. Tablo 3 mevcut Sistem raporlarını açıklamaktadır.

Tablo 3: Sistem Raporları

Rapor Düğmesi	Rapor	Rapor Parametreleri
	Her bir tank için Envanter ve Vardiya Envanter Raporlarını görüntülemek üzere dokunun. Bağlı yazıcıda rapor yazdırmak için ekrandaki Yazdır düğmesine dokunabilirsiniz.	ENVANTER RAPORU (Yoğunluk Dışı Prob) Yakıt Hacmi, TC Yakıt Hacmi, Fire, Yakıt Yüksekliği, Su Yüksekliği ve Yakıt Sıcaklığı.  ENVANTER RAPORU (Yoğunluk Probu) Yakıt Hacmi, Kütle, Yoğunluk, Yakıt Yüksekliği, Su Yüksekliği ve Yakıt Sıcaklığı..
	 Seçilen tank için Tam Envanter Raporunu görüntülemek üzere Envanter Ekranı içinde aşağı oka dokunun.	TAM ENVANTER RAPORU (Yoğunluk Dışı Prob) Yakıt Hacmi, TC Yakıt Hacmi, Hacim, TC Net Hacim, Fire, Yakıt Sıcaklığı, Yakıt Yüksekliği, Su Yüksekliği, Su Hacmi ve Net Hacim  TAM ENVANTER RAPORU (Yoğunluk Probu) Yakıt Hacmi, TC Yakıt Hacmi, Hacim, TC Net Hacim, Fire, Yakıt Sıcaklığı, Yakıt Yüksekliği, Kütle, Su Yüksekliği, Yoğunluk, Su Hacmi, TC Yoğunluk ve Net Hacim
	 Seçilen tankın Saatlik Envanter Raporunu görüntülemek için dokunun. Bağlı yazıcıda rapor yazdırmak için Yazdır düğmesine dokunun.	SAATLİK ENVANTER RAPORU Tarih, Saat, Hacim, Yükseklik, Su ve Sıcaklık



Tablo 3: Sistem Raporları

Rapor Düğmesi	Rapor	Rapor Parametreleri
	<p>Her bir tank için Tedarik Raporlarını görüntülemek için dokununuz. Son tedariki ve en fazla önceki 9 tedariki içerir. Bağlı yazıcıda rapor yazdırmak için ekrandaki Yazdır düğmesine dokunabilirsiniz.</p>	<p>TEDARİK RAPORU (Yoğunluk Dışı Prob) Başlangıç Tarihi, Saat, Hacim, TC Hacmi, Su Yüksekliği, Yakıt Sıcaklığı ve Yakıt Yüksekliği Bitiş Tarihi, Saat, Hacim, TC Hacmi, Su Yüksekliği, Yakıt Sıcaklığı ve Yakıt Yüksekliği Artış Hacim Miktarı ve TC Hacmi Miktarı</p> <p>TEDARİK RAPORU (Yoğunluk Probu) Başlangıç Tarihi, Saat, Hacim, Kütle, Yoğunluk, Su Yüksekliği, Yakıt Sıcaklığı ve Yakıt Yüksekliği Bitiş Tarihi, Saat, Hacim, Kütle, Yoğunluk, Su Yüksekliği, Yakıt Sıcaklığı ve Yakıt Yüksekliği Artış Hacim Miktarı ve Kütle Miktarı.</p>
	 <p>TLS2P kapatıldığı zaman olan seçilen tanka yapılan tedarikleri görüntülemek için Güç Kesintisi Tedarik Raporu düğmesine dokununuz. Tank başına en fazla 5 elektrik kesintisi tedariki içerir.</p>	<p>ELEKTRİK KESİNTİSİ TEDARİK RAPORU Başlangıç Tarihi, Saat, Hacim; Bitiş Tarihi, Saat, Hacim Miktar</p>
 <p>Çevre Raporları Ekranını görüntülemek için dokununuz. Bu ekran görüntülendiğinde iki test raporundan birini seçebilirsiniz.</p>	 <p>En son başarılı Yıllık, Periyodik ve Genel testlerin sonuçlarını görüntülemek için Last Results düğmesine dokununuz. Bağlı yazıcıda rapor yazdırmak için ekrandaki Yazdır düğmesine dokunabilirsiniz.</p>	<p>GÜNCEL TEST SONUÇLARI Test Tipi, Başlangıç Tarihi/ Saati, Test Sonucu, Çalışılan Saat, Test Zamanında Tanktaki % Hacim</p>
	 <p>En son 12 Periyodik (her ay için 1 adet) testin ve tankın en yüksek hacme sahip olduğu Son Yıllık testin sonuçlarını görüntülemek üzere En Kapsamlı Geçiş düğmesine dokununuz. Bağlı yazıcıda rapor yazdırmak için ekrandaki Yazdır düğmesine dokunabilirsiniz.</p>	<p>EN KAPSAMLI SON BAŞARILI RAPOR Test Tipi, Başlangıç Tarihi/ Saat, Çalışılan Saat, Test Zamanında Tanktaki % Hacim</p>
	<p>Aktif Alarm Raporları Ekranını görüntülemek için dokununuz. Bağlı yazıcıda rapor yazdırmak için ekrandaki Yazdır düğmesine dokunabilirsiniz.</p>	<p>AKTİF ALARM RAPORU Cihaz (T = Tank, C = İletişim), Alarm Tipi, Tarih, Saat</p>

## Etiket Kodu Dizini

Aşağıdaki Etiket Kodu Dizini İngilizce dışındaki dilleri konuşan kullanıcıların TLS2 Kurulum ekranlarında kullanılan tüm İngilizce etiketlerin çevirilerini bulmalarına yardımcı olmak için dahil edilmiştir. Her etiketin altında parantez içinde benzersiz bir kod bulunur, örneğin [101]. TLS2'de kullanılan tüm etiket kodları bu tabloda tanımlanmaktadır.

Etiket Kodu	Etiket	Etiket Kodu	Etiket
101	Max Product (Maksimum Ürün)	129	Test Method (Test Yöntemi)
102	Overfill (Aşırı Dolum)	130	Test Control (Test Kontrol)
103	Delivery Needed (Tedarik Gerekli)	131	Density Code (Yoğunluk Kodu)
104	Low Product (Düşük Ürün)	132	Density Float S/N (Yoğunluk Şamandırası S/N)
105	High Water (Yüksek Su)	133	GOST Vol Correction (GOST Hacim Düzeltmesi)
106	Delivery Delay (Tedarik Gecikmesi)		
107	Ann Leak Test Min (Yıllık Sızıntı Testi Min)	201	System Language (Sistem Dili)
108	Per Leak Test Min (Sızıntı Testi Başına Min)	202	Units (Birimler)
109	Gross Test Fail (Genel Test Başarısız)	203	Serial Language (Seri Dili)
110	Periodic Test Fail (Periyodik Test Başarısız)	204	Header 1 (Başlık 1)
111	Annual Test Fail (Yıllık Test Başarısız)	205	Header 2 (Başlık 2)
112	Test Rate (Test Oranı)	206	Header 3 (Başlık 3)
113	Quick Mode (Hızlı Mod)	207	Header 4 (Başlık 4)
114	Test Duration (Test Süresi)	208	Comm 1 Password Enable (İletişim 1 Parolasını Etkinleştir)
115	Confirm (Onayla)	209	Comm 1 Password (İletişim 1 Parolası)
116	Frequency (Sıklık)	210	Comm 2 Password Enable (İletişim 2 Parolasını Etkinleştir)
117	Date/Day (Tarih/Gün)	211	Comm 2 Password (İletişim 2 Parolası)
118	Time (Zaman)	212	Date (Tarih)
119	Configure (Yapılandır)	213	Time (Zaman)
120	Prod Label (Ürün Etiketi)	214	Time/Date Format (Saat/Tarih Biçimi)
121	Manifold Status (Manifold Durumu)	215	Shift 1 (Vardiya 1)
122	Diameter (Çap)	216	Shift 2 (Vardiya 2)
123	Full Volume (Tam Hacim)	217	Shift 3 (Vardiya 3)
124	Tank Profile (Tank Profili)	218	Shift 4 (Vardiya 4)
125	Thermal Coeff (Termal Katsayı)	219	Daylight Savings (Gün Işığından Tasarruf)
126	Tank Tilt (Tank Eğimi)	220	Start Date (Başlama Tarihi)
127	Float Size (Şamandıra Boyutu)	221	Start Time (Başlangıç Saati)
128	Stick Offset (Çubuk Ofseti)	222	End Date (Bitiş Tarihi)

Etiket Kodu	Etiket	Etiket Kodu	Etiket
223	End Time (Bitiş Zamanı)	259	H-Protocol Format (H-Protokol Biçimi)
224	Phone Number (Telefon Numarası)	260	Euro Protocol Prefix (Euro Protokol Öneki)
225	Retries (Tekrar denemeler)	261	Stick Height Offset (Çubuk Yüksekliği Ofseti)
226	Retry Delay (Yeniden Deneme Gecikmesi)	262	Leak Test Format (Sızıntı Testi Biçimi)
227	Max Product (Maksimum Ürün)	263	Old Password (Eski Parola)
228	Overfill Limit (Aşırı Dolum Sınırı)	264	New Password (Yeni Parola)
229	Delivery Needed (Tedarik Gerekli)	265	Confirm New (Yeni Onay)
230	Low Product (Düşük Ürün)	266	Password (Parola)
231	High Water (Yüksek Su)	267	Password (Parola)
232	Gross Test Fail (Genel Test Başarısız)	270	Dial Type (Arama Türü)
233	Periodic Test Fail (Periyodik Test Başarısız)	271	Remote IP (Uzak IP)
234	Annual Test Fail (Yıllık Test Başarısız)	272	Remote Port (Uzaktan Bağlantı Noktası)
235	Invalid Fuel Height (Geçersiz Yakıt Yüksekliği)	273	Recipient 1 (Alıcı 1)
236	Probe Out (Prob Çıkmış)	274	Recipient 2 (Alıcı 2)
237	Low Temperature (Düşük Sıcaklık)	275	From (Gönderen)
238	Comm Type (İletişim Tipi)	276	Mail Server (Posta Sunucusu)
240	ISO 3166 Country (ISO 3166 Ülkesi)	277	Push Site ID (Gönderen Tesis Kimliği)
239	Handshaking (Tokalaşma)	278	Site ID (Tesis Kimliği)
241	Page Eject (Sayfa Çıkart)	280	Host IP (Ana Bilgisayar IP)
244	Modem Type (Modem Tipi)	281	Subnet Mask (Alt Ağ Maskesi)
245	Dial Type (Arama Türü)	282	Gateway IP (Ağ Geçidi IP)
246	Answer On (Cevap Açık)	283	Host Port (Ana Bilgisayar Bağlantı Noktası)
247	Dial In (İçeri Arama)	290	Field Density (Alan Yoğunluğu)
248	Dial Out (Dışarı Arama)	291	Field Temp (Alan Sıcaklığı)
249	Baud Rate (Baud Hızı)	320	Delivery Completed (Tedarik Tamamlandı)
250	Parity (Eşlik)	500	Shift Close Method (Vardiya Kapalı Yöntemi)
251	Data Length (Veri Uzunluğu)	501	Shift Close Timeout (Vardiya Kapalı Zaman Aşımı)
252	Stop Bits (Durdurma Bitleri)	502	Inventory Log Time (Envanter Günlük Süresi)
253	Printer Lang (Yazıcı Dili)	503	Inventory Log Interval (Envanter Günlük Aralığı)
254	TC Density (TC Yoğunluğu)	550	Shift Close Event (Vardiya Kapatma Olayı)
256	Alarm Relay (Alarm Rölesi)	551	Density Warning (Yoğunluk Uyarısı)
257	TC Reference (TC Referansı)	552	Density High Limit (Yoğunluk Yüksek Sınırı)
258	Print TC Volume (TC Hacmini Yazdır)	553	Density Low Limit (Yoğunluk Düşük Sınırı)

