

 ABDULLAH GÜL ÜNİVERSİTESİ Yapı İşleri ve Teknik Daire Başkanlığı	South S82 Gnss Cihazı Kullanım Talimatnamesi	Doküman No	AGÜ.502.08.TLM.24
		Yayın Tarihi	01.01.2020
		Revizyon No	-
		Revizyon Tarihi	01.01.2025
		Sayfa No	1

1. AMAÇ

Bu iş talimatı, Yapı İşleri ve Teknik Daire Başkanlığı SOUTH S82 GNSS cihazının güvenli ve doğru kullanımını sağlamak amacıyla hazırlanmıştır.

2. TANIMLAR

GNSS, küresel, bölgesel, gelişmiş olmak üzere tüm uydu navigasyon sistemine atıf yapan Global Navigation Satellite System'in kısaltılmış halidir. Yapı İşleri ve Teknik Daire Başkanlığında bulunan SOUTH S82 GNSS cihazı ile uydu sinyalleri kullanılarak, noktaların enlem, boylam ve yükseklikleri belirlenir. Ölçülen veya belirlenen noktalara ait koordinatları cihazdan-bilgisayara veya bilgisayardan-cihaza aktarma yapılması ile ölçme ve aplikasyon işlemi gerçekleştirilir.

3. UYGULAMADA DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

Bu talimatın uygulanmasında, Yapı İşleri ve Teknik Daire Başkanlığında yer alan SOUTH S82 GNSS cihazından, yetkili kullanıcı sorumludur.

- GNSS cihazına anten takılmadan kesinlikle çalıştırılmayacaktır.
- Cihazlara iş başlangıcında takılan bataryalar, iş bitiminde çıkarılarak kutuya yerleştirilecektir.
- GNSS ve el kontrol cihazlarına ait bataryalar şarj durumu kontrol edilmeden ölçüme çıkılmayacaktır.
- Bataryalar şarj edilmeden önce şarj yerinin kuru ve güvenli olduğuna dikkat edilecektir.
- Cihazı ölçme haricinde, araçla ya da el ile bir ölçme noktasından diğer ölçme noktasına, kutusu içerisinde taşınmalıdır.
- Cihazı nokta üzerine üç ayakla kurmanız durumunda mutlaka bağlama vidasını bağladığınızdan emin olunuz.
- Ölçme işlemi sonrası cihazı mutlaka açma/kapa tuşunu kullanarak kapatınız.
- Cihazı yol kenarı, kaldırım vb. yerlere kurmanız gerektiğinde ölçüm cihazının yanında bulununuz ya da güvenli bölge oluşturmaya çalışınız.



Hazırlayan	Kontrol Eden	Onaylayan
Ertuğrul YILDIRIM Harita Kadastro Teknikeri	Lütfü BAYDEDE İnşaat İmalat Şube Müdür V.	Umut AYDIN Yapı İşleri ve Teknik Daire Başkanı