2021

TÜRKİYE SU ENSTİTÜSÜ

Faaliyet Raporu

TURKISH WATER INSTITUTE
SUEN
TÜRKİYE SU ENSTİTÜSÜ

TÜRKİYE SU ENSİTİTÜSÜ

FAALİYET RAPORU

2021 Yılı

TURKISH WATER INSTITUTE
SUEN
TÜRKİYE SU ENSTİTÜSÜ

"Biz doğayı korudukça doğa da bizi korur."

Mustafa Kemal Atatürk

MİSYON

Ulusal ve uluslararası ölçekte yürüttüğü projeler, eğitimler ve organizasyonlar aracılığıyla ülkemizin sürdürülebilir su politikaları ve stratejilerinin geliştirilmesi ve üretilmesine katkı sağlamak

VİZYON

Su konusunda bölgesinde ve dünyada lider bir düşünce kuruluşu olmak

İİ SUEN İDARE FAALİYET RAPORU 2021

BAKAN SUNUŞU

Yeryüzündeki canlı yaşamının devamlılığının sağlanmasında kritik öneme sahip olan su; hızlı nüfus artışı ve kentleşme, iklim değişikliğinin olumsuz etkileri, tarımda kullanılan modern olmayan sulama yöntemleri ve bunlara bağlı olarak gıda arz güvenliğinde yaşanan güçlükler karşısında giderek artan bir tehdit altındadır. Bunlara ilaveten son yıllarda tüm dünyayı etkisi altına alan salgın hastalıklar; su, sanitasyon, hijyen ve atıksu hizmetlerinin ehemmiyetini bir kez daha ortaya çıkarmıştır.

İçme suyu ihtiyacının yanı sıra taşıma, tarım, ormancılık, sağlık, endüstri, madencilik ve enerji gibi birçok sektörde kullanılan suyun verimli ve sürdürülebilir yönetimi, gelecekte yaşanabilecek su problemlerine karşı hazırlıklı olmamızı sağlamaktadır. İyi bir su yönetimi için geçmişte karşılaşılan zorluklar dikkate alınarak bilimsel çalışmalar ve araştırmalar ışığında, su kaynaklarının planlı bir şekilde geliştirilmesi, dağıtılması ve kullanılması gerekmektedir. Söz konusu çalışmalar, su ile ilgili konularda ulusal ve uluslararası düzeyde işbirliğini her zamankinden daha da önemli hale getirmektedir.

Su yönetimi stratejilerini küresel değişikliklere uyumlaştırmak ve su sorunlarına multidisipliner bir perspektiften yaklaşmak için, yeni politikalar ile kurumsal reformlara, uyum stratejilerine, etkin finansal ve teknolojik yeniliklere ihtiyacımız her zamankinden daha fazladır. Bu ihtiyaçlara binaen Bakanlığımız, su kaynaklarının korunmasına ve sürdürülebilir bir şekilde kullanılmasına yönelik politikalar ve stratejiler oluşturmakta, ulusal su yönetimini koordine etmektedir.

2011 yılında kurulan Türkiye Su Enstitüsü (SUEN); ülkemizin, bölgesinde su alanında söz sahibi olması için dünya üzerindeki gündem ve gelişmeleri takip etmekte, düzenlediği organizasyonlar ve yürüttüğü bilimsel araştırma projeleri ile su politikalarının oluşturulmasına ve ulusal ve uluslararası kurumlarla işbirliğinin geliştirilmesine katkı sağlamakta, gerçekleştirdiği eğitim faaliyetleri ile birçok farklı disiplinden su uzmanının kapasitelerini geliştirmekte ve su diplomasisi faaliyetleriyle ülkemizi uluslararası platformda temsil etmektedir.

Bütün kamu kurum ve kuruluşları mali ve kurumsal kaynaklarını şeffaf, hesap verilebilir, doğru ve planlı bir şekilde kullanmalı, faaliyetlerini belirledikleri misyon, vizyon, amaç ve hedefler çerçevesinde yürütmelidir. Bu doğrultuda gerçekleştirilen çalışmalara ayrılan kaynakların stratejik önceliklere göre kullanılmasını ve bu kaynakların aktarıldığı faaliyetlerin her yıl açık bir şekilde kamuoyu ile paylaşılmasını amaçlayan SUEN 2021 Yılı Faaliyet Raporunu kamuoyunun takdir ve bilgisine sunmaktan memnun olduğumu belirtir, ülkemiz için hayırlı olmasını temenni ederim.

Dr. Bekir PAKDEMİRLİ
Tarım ve Orman Bakanı

BAŞKAN SUNUŞU

Hayati yaşam kaynağımız olan suyun sürdürülebilirliğinin güvence altına alınması ülkeler ve uluslararası toplum için temel hedeflerden biridir. Tüm dünyada gerçekleştirilen bilimsel araştırmalar ile politik, stratejik ve yasal uygulamalar arasındaki bağlantı küresel su gündemini şekillendirmektedir. Su kaynaklarının daha iyi yönetilmesi, disiplinler arası işbirliği ve diyaloğun güçlendirilmesi ile mümkündür. Ülkemiz, ürettiği politikalar ve bilimsel ve teknolojik çalışmalar ile su alanında uluslararası sahada aktif rol almaktadır.

Ulusal ve küresel ölçekte bilimsel araştırmaya dayanan su politikalarının geliştirilmesine katkıda bulunmak maksadıyla bir düşünce kuruluşu olarak kurulan Türkiye Su Enstitüsü (SUEN), ülkemizde ve dünyada su meselelerine ilişkin öneriler sunmakta, su alanında gerçekleştirilen proje ve yatırımlar için teknik yönlendirme, bilgi ve destek sağlamaktadır. SUEN ayrıca, ulusal ve uluslararası eğitim programları düzenlemekte, küresel su gündeminin ele alınacağı bir platform oluşturulması ve su meselelerine çözümler üretilmesi amacıyla gerçekleştirilen toplantılara ev sahipliği yapmakta, kurumlar arasında eşgüdüm sağlamakta, karar vericilere danışmanlık hizmeti vermekte, bilimsel projeler yürütmekte, makale ve yayınlar hazırlamaktadır.

Bugün kuruluş gayemize uygun biçimde, disiplinler arası bir yaklaşımla, su yönetimi konusunda sosyal bilim ve mühendislik uzmanlarını bir araya getirerek, ülkemizin dünya ölçeğinde su politikaları ve stratejileri üretmesine katkı sağlamak, Türkiye ve çevresinde su konusunda uluslararası işbirlikleri oluşturmak, uluslararası platformda ülkemizden katılımı artırmak için on yıldır var gücümüzle çalışmaktayız.

Küresel pandemi krizi, tüm dünyada temel ihtiyaç olan su ve sanitasyon hizmetlerinin önemini bir kez daha göstermiştir. SUEN, Covid-19 salgını ile mücadele kapsamında çeşitli bilimsel araştırmalar yürütmekte, ülkemizi uluslararası sahada temsil etmekte, bu çalışmalarıyla ülkemiz dünyada öncü ülkeler arasında yer almaktadır.

SUEN, sürdürülebilir su yönetimi ve su politikalarının geliştirilmesi ile yerel ve küresel su sorunlarının çözümü için kapasite geliştirme gibi konularda ulusal ve uluslararası kurumlarla yakın işbirliği içinde çalışmaktadır. SUEN, performanslarını somut hedefler içeren stratejik yönetim ilkeleri doğrultusunda değerlendirmekte ve yönlendirmekte, böylece uzun vadeli ve geleceğe dönük bakış açısıyla çalışmalarını sürdürmektedir. 2021 Yılı Faaliyet Raporu da bu yönetim anlayışı doğrultusunda, mali saydamlık ve hesap verme sorumluluğu bilinciyle hazırlanmıştır.

SUEN'in 2021 Yılı Faaliyet Raporunun hazırlanmasında emeği geçen çalışanlarımıza en içten teşekkürlerimi sunarım.

Prof. Dr. Ahmet Mete SAATÇI
Türkiye Su Enstitüsü Başkanı

VI SUEN İDARE FAALİYET RAPORU 2021

İÇİNDEKİLER

1. GENEL BİLGİLER 1
1.1 Misyon ve Vizyon 1
1.2 Yetki, Görev ve Sorumluluklar 1
1.3 İdareye İlişkin Bilgiler 2
1.3.1. Fiziksel Yapı 2
1.3.2. Teşkilat Yapısı 3
1.3.3. Teknolojik Altyapı 4
1.3.4. İnsan Kaynakları 5
1.3.5. Sunulan Hizmetler 8
1.3.6. Yönetim ve İç Kontrol Sistemi 8
2. AMAÇ VE HEDEFLER 9
2.1. İdarenin Amaç ve Hedefleri 9
2.2. Temel Politika ve Öncelikler 9
3. FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER 11
3.1.Mali Bilgiler 11
3.1.1. Bütçe Uygulama Sonuçları ve Temel Mali Tablolara İlişkin Açıklamalar 12
3.1.2. Mali Denetim Sonuçları 12
3.2. Performans Bilgileri 13
3.2.1. Proje ve Faaliyet Bilgileri 13
3.2.1.1. Projeler 13
3.2.1.2. Uluslararası Faaliyetler 23
3.2.2. Performans Sonuçları Tablosu 38
3.2.3. Performans Sonuçlarının Değerlendirilmesi 41
3.2.4. Performans Bilgi Sisteminin Değerlendirilmesi 41
4. KURUMSAL KABİLİYET VE KAPASİTENİN DEĞERLENDİRİLMESİ 42
4.1. Üstün Yönler 42
4.2. Zayıf Yönler 42
4.3. Fırsatlar 42
4.4. Tehditler 42
5. GENEL DEĞERLENDİRME 44
6. ÖNERİ VE TEDBİRLER 45
MALİ HİZMETLER BİRİM YÖNETİCİSİNİN BEYANI 46
İÇ KONTROL GÜVENCE BEYANI 47
EK - MALİ TABLOLAR 48

TABLOLAR LİSTESİ

Tablo 1: Taşıt Durumu 2
Tablo 2: Teknik Donanım Durumu 4
Tablo 3: Personelin Cinsiyetlerine Göre Dağılımı 5
Tablo 4: Personelin Yaşa Göre Dağılımı 5
Tablo 5: Personelin İstihdam Şekline Göre Dağılımı 6
Tablo 6: Personelin Eğitim Durumuna Göre Dağılımı 6
Tablo 7: Personelin Hizmet Sınıflarına Göre Dağılımı 7
Tablo 8: Personelin Hizmet Yılına Göre Dağılımı 7
Tablo 9: SUEN'in 2019-2020-2021 Yılı Ödenek ve Harcama Tutarları 11
Tablo 10: 2021 Yılı Harcamalarının Ekonomik Sınıflandırmaya Göre Dağılımı 11
Tablo 11: 2021 Yılı Harcamalarının Fonksiyonel Dağılımı 12

GRAFİKLER LİSTESİ

Grafik 1: Personelin Cinsiyetlerine Göre Dağılımı 5
Grafik 2: Personelin Yaşa Göre Dağılımı 6
Grafik 3: Personelin Eğitim Durumu 7
Grafik 4: Personelin Hizmet Yılına Göre Dağılımı 8
Grafik 5: 2021 Yılı Harcamalarının Toplam Harcamaya Göre Dağılımı 12
Grafik 6: SUEN Tarafından 2021 Yılı Sonuna Kadar Düzenlenen Ulusal ve Uluslararası Eğitim Programlarının Dağılımı 36

ŞEKİL LİSTESİ

Şekil 1: SUEN Teşkilat Şeması 3

1. GENEL BİLGİLER

1.1. Misyon ve Vizyon

MİSYON	"Ulusal ve uluslararası ölçekte yürüttüğü projeler, eğitimler ve organizasyonlar aracılığıyla ülkemizin sürdürülebilir su politikaları ve stratejilerinin geliştirilmesi ve üretilmesine katkı sağlamak"
VİZYON	""Su konusunda bölgesinde ve dünyada lider bir düşünce kuruluşu olmak"

TEMEL İLKE VE DEĞERLER

- Değişim ve yeniliklere açık olma
- Dinamizm ve esneklik
- Sürdürülebilirlik
- Şeffaflık ve hesap verebilirlik
- Etkin çalışma ve verimlilik
- İletişim ve koordinasyon
- Küresel sorumluluk
- Stratejik bakış açısı
- Güvenilirlik ve tarafsızlık
- Bilimsellik
- Katılımcılık

1.2. Yetki, Görev ve Sorumluluklar

658 sayılı Türkiye Su Enstitüsünün Kuruluş ve Görevleri Hakkında Kanun Hükmünde Kararname (KHK) ile 2 Kasım 2011 tarihinde kurulan Enstitünün teşkilat yapısı ve görevleri 4 Sayılı Cumhurbaşkanlığı Kararnamesinin 33. Bölümü kapsamında yeniden düzenlenmiş olup, Enstitü 15 Temmuz 2018 tarihinden itibaren Tarım ve Orman Bakanlığına bağlı olarak hizmetlerini yürütmektedir.

MADDE 470 - (1) Enstitünün görevleri şunlardır:

a) Su ile ilgili, geleceğe yönelik yapılacak çalışmaların yönlendirilmesi, takip edilmesi, ülkemizin kısa ve uzun dönemli su yönetimi stratejisinin geliştirilmesi, su yönetimi ile ilgili görev yapmakta olan kurum ve kuruluşlar arasında eşgüdüm sağlanmasına yönelik bilgi üretmek.

b) Su ile ilgili ulusal ve uluslararası kuruluşların çalışma, bilgi üretimi ve istatistik faaliyetleri ile diğer dış gelişmeleri takip etmek.

c) Ulusal ve uluslararası su sektörünün işbirliği içinde çalışması için gerekli faaliyetleri yürütmek, çalışmalarıyla ulusal ve uluslararası su sektöründe temayüz etmiş kurum ve kişiler ile gerektiğinde projelerde beraber çalışmak.

ç) Sürdürülebilir su politikalarının geliştirilmesi ve küresel su meselelerinin çözülmesi yönünde stratejiler üretilmesi için gerekli imkân ve araçların geliştirilmesine katkı sağlamak.

d) Ulusal ve uluslararası su politikaları geliştirmek amacıyla bilimsel araştırmalar yapmak ve bunların yapılmasını desteklemek.

e) Su konusundaki uluslararası ve bilimsel gelişmelerin takibi, bilgi üretimi ve paylaşımı, bu sahadaki uzmanların yetiştirilebilmesi gibi maksatlarla ulusal ve uluslararası seminer, sempozyum, kurs, konferans ve benzeri faaliyetler ve belge ile değerlendirilecek teorik ve/veya uygulamalı eğitim ve öğretim programlarını düzenlemek, uygulamak veya bunlara katkı sağlamak.

f) Enstitünün görev alanına giren konularda Türkçe veya yabancı dillerde süreli ve süresiz yayınlar çıkarmak.

g) Uluslararası su hukukuna ilişkin çalışmalar yapmak.

ğ) Su kaynaklarının sürdürülebilir kalkınma ve yenilenebilir enerji üretimi amacıyla kullanılması ilkelerinin belirlenmesine yönelik bilgi üretmek.

h) Enstitünün görev alanına giren konularda, yabancı kurum ve kuruluşlarla işbirliği yapmak.

1.3. İdareye İlişkin Bilgiler
1.3.1. Fiziksel Yapı

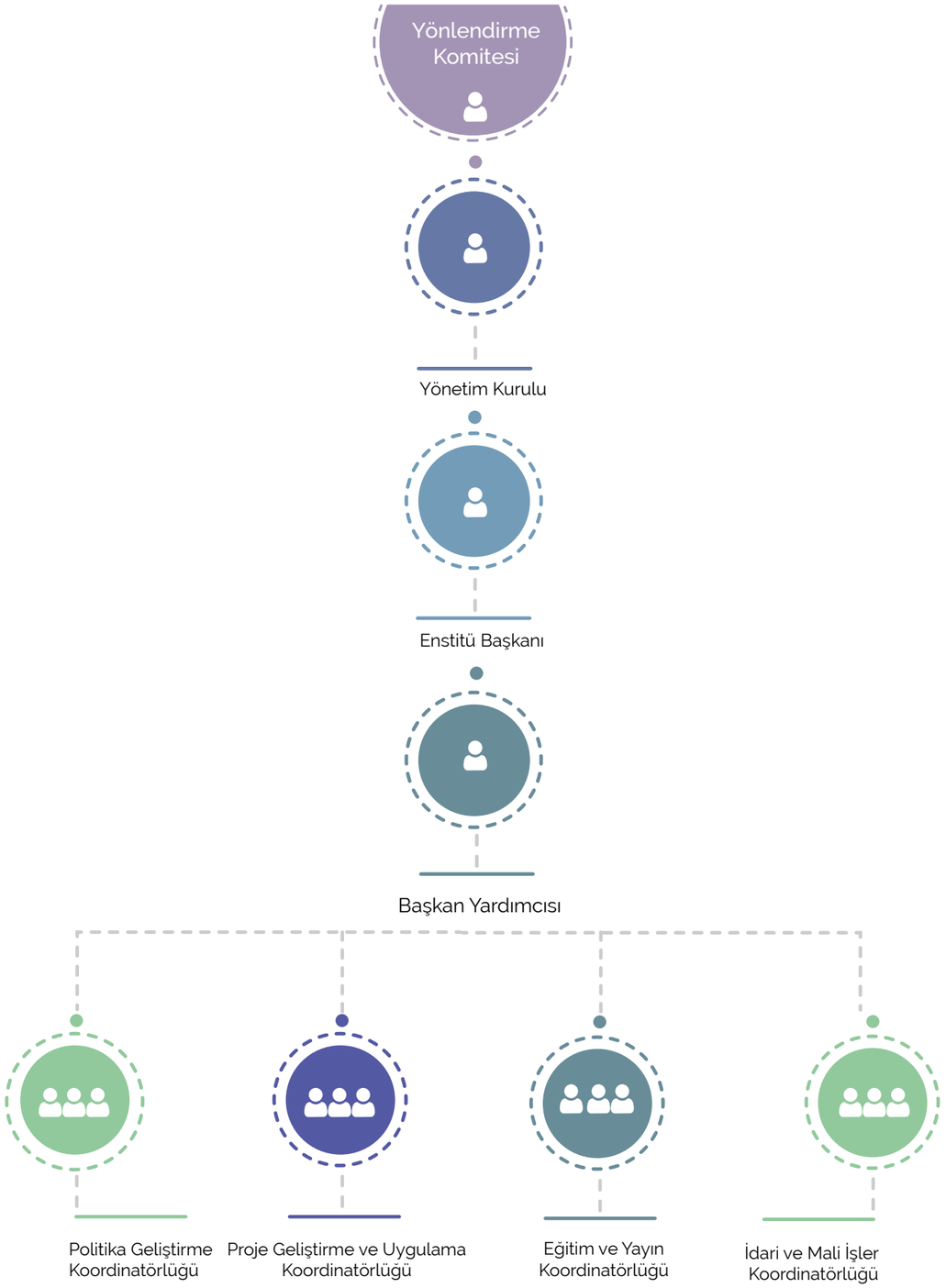
Türkiye Su Enstitüsü (SUEN) Hizmet Binası

Türkiye Su Enstitüsü, Libadiye Cad. No: 54 Üsküdar, İstanbul adresinde, DSİ 14. Bölge Müdürlüğüne ait yerleşkeden 6.000 m²'lik bölümünün kuruma tahsis olunan ve iki kattan müteşekkil kapalı alanda merkezi teşkilat olarak hizmet vermektedir.

Tablo 1: Taşıt Durumu

	Araç Türü	Araç Sayısı	Kiralanmış Araç
Mevcut Araç	Binek Otomobil	1	1

1.3.2. Teşkilat Yapısı



Şekil 1: SUEN Teşkilat Şeması

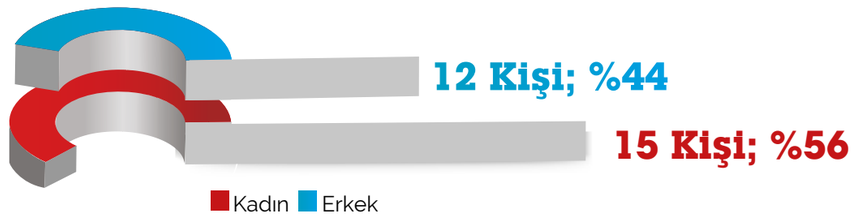
1.3.3. Teknolojik Altyapı

Tablo 2: Teknik Donanım Durumu

Kaynaklar	Donanım Araçları	Araç Sayısı
Bilgisayar	Kişisel bilgisayar	8
	Dizüstü bilgisayar	57
	Terminal bilgisayar	-
Diğer Donanım	Yazıcı (Çok Fonksiyonlu)	6
	Tarayıcı	-
	Belge Geçer (Faks Cihazı)	-
	Yansı Cihazı (Projeksiyon)	6
	Televizyon	8
	Fotokopi makinesi	4
	Plotter	-
Sistem Odası	Sunucular	20
	Klima	1
	Kesintisiz güç kaynağı	5
	Yönlendirmeler	9
	Ağ anahtarları	6
	Telefon	1
	Santral	1

1.3.4. İnsan Kaynakları

Grafik 1: Personelin Cinsiyetlerine Göre Dağılımı



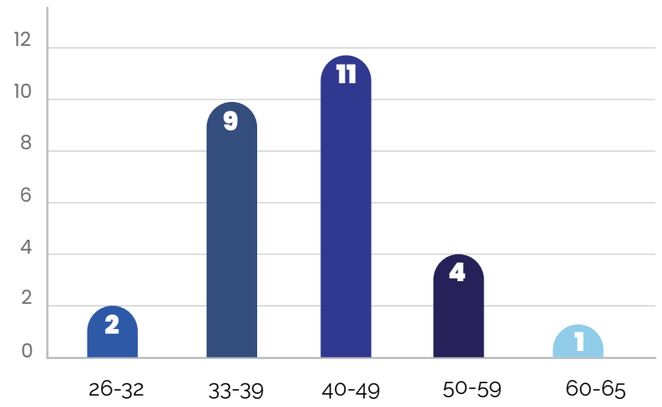
Tablo 3: Personelin Cinsiyetlerine Göre Dağılımı

Personelin Cinsiyeti	Personel Sayısı
Kadın	15
Erkek	12
Toplam	27

Tablo 4: Personelin Yaşa Göre Dağılımı

Yaş Aralığı	Personel Sayısı
26-32	2
33-39	9
40-49	11
50-59	4
60-65	1

Personelin Yaşa Göre Dağılımı



Grafik 2: Personelin Yaşa Göre Dağılımı

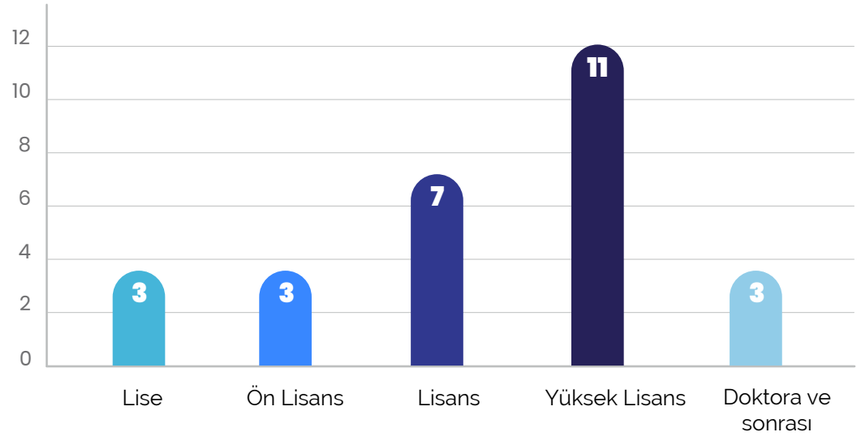
Tablo 5: Personelin İstihdam Şekline Göre Dağılımı

İstihdam Şekli	Personel Sayısı
Sözleşmeli Sürekli Personel	7
Proje ve Yardımcı Proje Elemanları	8 (5+3)
Diğer Kamu Kurum ve Kuruluşlarından Görevlendirmeler	11
İşçi	1
Toplam	27

Tablo 6: Personelin Eğitim Durumuna Göre Dağılımı

Mezuniyet durumu	Personel Sayısı
Lise	3
Ön lisans	3
Lisans	7
Yüksek lisans	11
Doktora	3

Personelin Eğitim Durumuna Göre Dağılımı



Grafik 3: Personel Eğitim Durumu

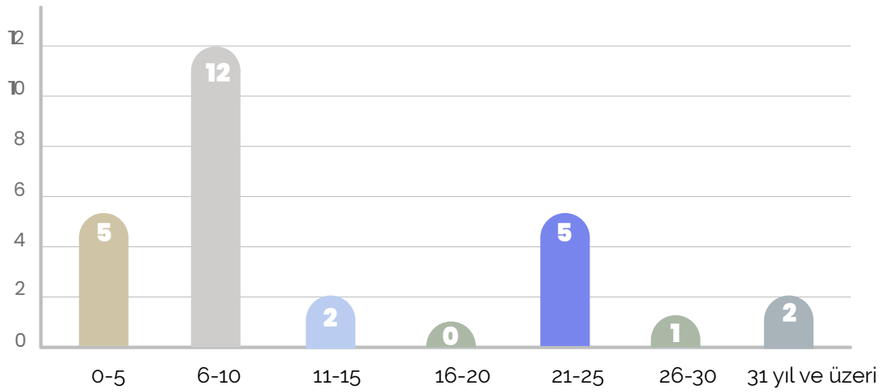
Tablo 7: Personelin Hizmet Sınıflarına Göre Dağılımı

Hizmet sınıfları	Personel Sayısı
Genel idare hizmetleri	10
Teknik hizmetler	17

Tablo 8: Personelin Hizmet Yılına Göre Dağılımı

Yıl Aralığı	Personel Sayısı
0-5	5
6-10	12
11-15	2
16-20	0
21-25	5
26-30	1
31 yıl ve üzeri	2

Personelin Eğitim Durumuna Göre Dağılımı



Grafik 4: Personelin Hizmet Yılına Göre Dağılımı

1.3.5. Sunulan Hizmetler

Tarım ve Orman Bakanlığına bağlı kamu ve tüzel kişiliğini haiz, özel bütçeli bir kurum olarak 658 sayılı Kanun Hükmünde Kararname ile kurulmuş olan Türkiye Su Enstitüsü (SUEN) teşkilatı yapısı ve görevleri 4 Sayılı Cumhurbaşkanlığı Kararnamesinin 33. Bölümü kapsamında yeniden düzenlenmiştir. SUEN, ulusal su politikaları geliştiren, karar vericilere danışmanlık yapan, kurum ve kuruluşlar arasında eşgüdüm sağlayan, bilimsel araştırma ve stratejik fikir geliştirmeye yönelik ulusal bir düşünce kuruluşu olup, sürdürülebilir su yönetimi, su politikalarının geliştirilmesi, yerel ve küresel su sorunlarının çözümü için kapasite geliştirme gibi konularda ulusal ve uluslararası kurumlarla yakın işbirliği içinde çalışmaktadır.

1.3.6 Yönetim ve İç Kontrol Sistemi

Türkiye Su Enstitüsü Başkanlığı, Enstitünün yürütme organı olup, Başkan ve Başkan Yardımcısı ile Politika Geliştirme Koordinatörlüğü, Proje Geliştirme ve Uygulama Koordinatörlüğü, Eğitim ve Yayın Koordinatörlüğü, İdari ve Mali İşler Koordinatörlüğü birimlerinden oluşur. Enstitü Başkanı, Enstitünün idari birimlerinin en üst amiridir. Proje Geliştirme ve Uygulama Koordinatörlüğü Enstitünün teknik anlamda iş ve işleyişlerini yürütmektedir. Politika Geliştirme Koordinatörlüğü ulusal ve uluslararası toplantılar, bilimsel araştırmalar vb. gibi faaliyetlerin çıktılarının sürdürülebilir su politikalarına dönüştürülmesini sağlamaktadır. Eğitim ve Yayın Koordinatörlüğü Enstitünün görev alanına giren konularla alakalı ulusal ve uluslararası düzeyde eğitim programlarının planlanması ve uygulanması çalışmaları ile Enstitü personelinin yetiştirilmesi, eğitilmesi ve bilgi düzeylerinin yükseltilmesi için gerekli hizmet için eğitim programların planlanması, geliştirilmesi ve uygulanması ile yükümlüdür. İdari ve Mali İşler Koordinatörlüğü ise Enstitünün strateji geliştirme, personel işleri, bilgi işlem ve diğer idari ve mali işlerini yürütmektedir.

2. AMAÇ VE HEDEFLER

İdarenin Amaç ve Hedefleri

SUEN'in 2019-2023 dönemi Stratejik Planında yer alan amaç ve hedefleri aşağıdaki şekildedir:

Amaç 1: Su politikalarının ve stratejilerinin geliştirilmesine yönelik bilgi ve fikir üretmek

Hedef 1.1 Karar vericilere stratejik danışmanlık sağlamak
Hedef 1.2 Su konusunda ulusal ve uluslararası ölçekte önem arz eden konulara yönelik bilimsel araştırmalar ve analizler yapmak

Amaç 2: Su konusunda ulusal ve uluslararası organizasyonlar, kapasite geliştirme programları, işbirlikleri ve bilimsel araştırmalar yapmak, yapılmasını desteklemek

Hedef 2.1 Ulusal ve uluslararası forum, konferans, toplantı, seminer, sempozyum ve benzeri organizasyonlara ev sahipliği yapmak, katkıda bulunmak, katılım sağlamak
Hedef 2.2 Ulusal ve uluslararası düzeyde su sektöründe faaliyet gösteren kurum ve kişilere yönelik eğitim programları düzenlemek
Hedef 2.3 Su sektöründe görev yapmakta olan ulusal ve uluslararası kurum ve kuruluşlarla işbirliğini geliştirmek
Hedef 2.4 Su konusunda ulusal ve uluslararası projeler yapmak, yapılmasını desteklemek

Amaç 3: Kurumsal kapasiteyi geliştirmek ve hizmet kalitesini artırmak

Hedef 3.1 Personelin niteliklerini artırmaya yönelik hizmet içi eğitimler düzenlemek
Hedef 3.2 İnsan kaynakları ve kaynak yönetimi kapsamında, ihtiyaç duyulan temin, yenileme ve geliştirme çalışmaları yapmak

2.2. Temel Politika ve Öncelikler

SUEN 2021 yılı Performans Programına temel olan politika ve öncelikler aşağıda belirtilmiştir.

Onbirinci Kalkınma Planında Yer Alan Temel Politika ve Öncelikler

• Akıllı tarım teknolojileri başta olmak üzere yenilikçi ve çevreci üretim teknikleri geliştirilecek ve desteklenecektir.

• Başta AB ülkeleriyle olmak üzere Ar-Ge faaliyetleri, araştırma altyapıları ve araştırmacı insan gücü bakımından bölgesel ve küresel düzeyde işbirlikleri geliştirilecektir.

• Göç alanında edinilen tecrübe yabancı dilde içerik üretimi, etkinlik düzenlenmesi, ulusal uzman değişimi gibi yollarla uluslararası platformlarda paylaşılacaktır.

• İçme suyu ve atıksu hizmetlerinin verimli, yeterli ve standartlara uygun şekilde sunulması sağlanacak, sorumlu kurumların işletme performansı ve yatırım verimliliği iyileştirilecektir.

• Türkiye'nin kalkınma tecrübesinin diğer ülkelere aktarılmasını teminen içerik üretimi, etkinlik düzenlenmesi gibi farkındalık artırıcı faaliyetler yürütülecektir.

• BM, G20 ve OECD gibi uluslararası platformların küresel gündemdeki problemlere ilişkin etkin çözüm önerileri üretebilmesini teminen, söz konusu platformlarda girişimlerde bulunulacak, ülkemizin uluslararası kuruluşların bölgesel ofislerine ev sahipliği yapması sağlanacak ve bu itibarla ikili ve çok taraflı işbirliği mekanizmaları daha aktif kullanılacaktır.

• Geleneksel ve yeni medya araçlarıyla yürütülen kamu diplomasisi faaliyetleri; uluslararası kamuoyunda etki uyandıracak seminer, konferans ve forum gibi etkinlikler vasıtasıyla sürdürülecek, Türkiye'nin tanıtımına katkı sağlayacak uluslararası nitelikteki organizasyonlara katılım sağlanacak ve dijital diplomasi kanallarının genişletilmesi vasıtasıyla söz konusu faaliyetlerin etkinliği artırılacaktır.

• Uluslararası kamuoyu üzerinde etkili olan ve Türkiye ile ilgili çalışmalar yapan kurum ve kuruluşlar, üniversiteler, STK'lar ve kişiler ile uluslararası işbirlikleri geliştirilecek, bu kapsamda Türkiye'nin tanıtımına yönelik araştırmalar ve projeler gerçekleştirilecektir.

• Türkiye hakkındaki olumlu ve olumsuz tüm propaganda faaliyetleri yakından izlenecek, değerlendirilecek ve bu çerçevede karar vericilere etkin bir şekilde anlık bilgi akışı sağlanacaktır.

Orta Vadeli Mali Plan (2021-2023)

Orta Vadeli Mali Plana dayalı olarak hazırlanacak 2021-2023 yılları merkezi yönetim bütçesi, kaynakların belirlenen politika öncelikleri doğrultusunda tahsisini, etkili, ekonomik ve verimli bir şekilde kullanılmasını amaçlamaktadır. Beşeri sermayenin güçlendirilmesi, kapsayıcı büyüme yaklaşımının belirgin bir biçimde hayata geçirilmesi ve refahın toplumun tüm kesimlerine yaygınlaştırılmasına yönelik politikaların uygulanmasına devam edilecektir.

Covid-19 salgını ile tüm dünyada sosyal ve ekonomik hayatın işleyişi önemli ölçüde değişime uğramış olup, davranış ve tercihler yeniden biçimlenmiş, bu durum yeni normal, olarak ifade edilmeye başlanmıştır. Yeni normale uyumla birlikte, yeni dengelenme sağlanarak ekonomimizde istikrar güçlendirilecektir. Bu kapsamda, yenilikçi, yüksek katma değerli, ihracata dayalı, insan odaklı ve kapsayıcı bir kalkınma modeli uygulanacaktır.

Kurumumuz, Orta Vadeli Program ile Orta Vadeli Mali Planda yer alan politika öncelikleri, makroekonomik göstergeleri ve ödenek tavanlarını esas almak suretiyle, çok yıllı bütçeleme anlayışına uygun olarak bütçe tekliflerini hazırlamaktadır. Kaynak kullanımında etkinliği artırmak ve hesap verebilirliği güçlendirmek amacıyla, harcamalara ilişkin karar alma süreçlerinde kurumumuz tarafından fayda-maliyet analizlerinden yararlanılmakta, verimli olmadığı belirlenen harcama programları kaldırılmaktadır. Program döneminde, mali yönetim ve kontrol ile iç denetim faaliyetlerinin kurumumuzda etkin bir şekilde uygulanması çalışmaları sürdürülecektir.

Eğitim, turizm, sağlık, işgücü ve istihdam, teknoloji ve Ar-Ge, e-ticaret, yeşil ekonomi ve sürdürülebilir çevre, tarımda üretim ve verimlilik artışı, gıda ve su güvenliği, yerli ve yenilenebilir enerji ile iklim değişikliği konularına ağırlık verilecek olan 2021-2023 döneminde SUEN, içme suyu ve atıksu arıtımı ve yönetimi eğitimlerine, teknik müşavirlik hizmetlerine, ulusal/uluslararası ortak bilimsel projelere ve su alanında uluslararası platformlarda ülkemizi temsil etmeye devam edecektir.

2021 Yılı Cumhurbaşkanlığı Yıllık Programı

SUEN, 2021 Yılı Programında yer alan aşağıdaki tedbirlere katkı sağlamıştır:

Tedbir 406.4. Tarımsal kaynaklı su kirliliğine yönelik tedbirler yaygınlaştırılacaktır.
Tedbir 411.6. İklim değişikliğine uyum sağlamak üzere tarımda ürün desen değişimi senaryoları oluşturulacaktır.
Tedbir 820.6. BM ve diğer uluslararası platformlarda insani yardım konularında düzenlenen toplantılara aktif katılım sağlanarak ülkemizin bu alandaki faaliyetleri hakkında uluslararası topluma yönelik düzenli bilgilendirme yapılacaktır.
Tedbir 829.4. Ülkemizin KEİ ve D-8 kapsamında yürütülen faaliyetlerden azami fayda elde etmesi amacıyla stratejiler geliştirilecektir.
Tedbir 839.2. Geleneksel ve yeni medya araçlarıyla yürütülen kamu diplomasisi faaliyetleri; uluslararası kamuoyunda etki uyandıracak seminer, konferans ve forum gibi etkinlikler vasıtasıyla sürdürülecek, Türkiye'nin tanıtımına katkı sağlayacak uluslararası nitelikteki organizasyonlara katılım sağlanacak ve dijital diplomasi kanallarının genişletilmesi vasıtasıyla söz konusu faaliyetlerin etkinliği artırılacaktır.
Tedbir 839.3. Uluslararası kamuoyu üzerinde etkili olan ve Türkiye ile ilgili çalışmalar yapan kurum ve kuruluşlar, üniversiteler, STK'lar ve kişiler ile uluslararası işbirlikleri geliştirilecek, bu kapsamda Türkiye'nin tanıtımına yönelik araştırmalar ve projeler gerçekleştirilecektir.

3. FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER

3.1. Mali Bilgiler

3.1.1. Bütçe Uygulama Sonuçları ve Temel Mali Tablolara İlişkin Açıklamalar

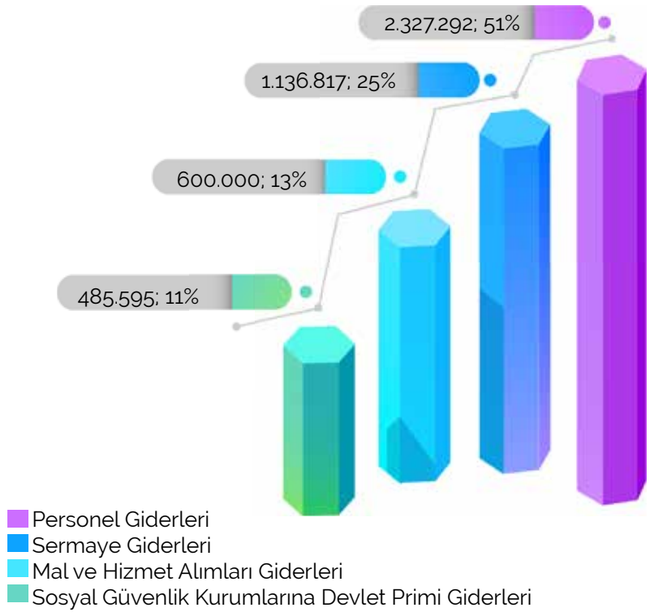
Tablo 9: 2019-2020-2021 Yılları Ödenek ve Harcama Tutarları

Yıl	Ödenek TL	Harcanan TL	Harcama Oranı (%)
2019	4.078.000	3.996.988	98
2020	4.228.000	3.714.310	88
2021	4.247.000	4.549.704	107

Tablo 10: 2021 Yılı Harcamalarının Ekonomik Sınıflandırmaya Göre Dağılımı

Ekonomik Sınıf	Ödenek TL	Harcanan TL	Harcama Oranı (%)
Personel Giderleri	2.064.000	2.327.292	113
Sosyal Güvenlik Kurumlarına Devlet Primi Giderleri	440.000	485.595	110
Mal ve Hizmet Alımları Giderleri	1.143.000	1.136.817	99
Sermaye Giderleri	600.000	600.000	100
Genel Toplam	**4.247.000**	**4.549.704**	**107**

2021 yılında Türkiye Su Enstitüsüne 4.247.000 TL ödenek tahsis edilmiş olup bunun %107'si harcanmıştır. Başlangıç ödeneği üstü harcama personel giderlerinde beklenenden yüksek gerçekleşmenin olması sebebiyledir.



Grafik 5: 2021 Yılı Harcamalarının Toplam Harcamaya Göre Dağılımı

SUEN harcamaları ekonomik sınıflandırmaya göre incelendiğinde, toplam harcama içerisindeki payın %51 ile en fazla personel giderlerinin olduğu, bunu %25 ile mal ve hizmet alımları giderlerinin takip ettiği görülmektedir.

Tablo 11: 2021 Yılı Harcamalarının Fonksiyonel Dağılımı

Ekonomik Sınıflar	Ödenek TL	Harcanan TL	Harcama Oranı (%)
Genel Kamu Hizmetleri	-	-	-
Savunma Hizmetleri	-	-	-
Kamu Düzeni ve Güvenlik Hizmetleri	-	-	-
Borç Verme	-	-	-
Ekonomik İşler ve Hizmetler	4.247.000	4.549.704	107
Mal ve Hizmet Alımları Giderleri	-	-	-
Çevre Koruma Hizmetleri	-	-	-

3.1.2. Mali Denetim Sonuçları

Türkiye Su Enstitüsü Başkanlığı'nın 2021 yılı denetimi Sayıştay Başkanlığınca henüz tamamlanmamış olup, 2020 denetim sonuçlarına göre 2020 yılı mali rapor ve tablolarının tüm önemli yönleriyle doğru ve güvenilir bilgi içerdiği; gelir, gider ve mallarına ilişkin hesap ve işlemlerinin kanun ve diğer hukuki düzenlemelere uygun olduğu kanaatine varılmıştır.

3.2. Performans Bilgileri

3.2.1. Proje ve Faaliyet Bilgileri

3.2.1.1. Projeler

Water Works 2015 (Ortak Su Programlama Girişimine Destek için Su Faaliyetleri 2016-2020)

Water JPI bünyesinde geliştirilen Stratejik Araştırma ve Yenilik Stratejisi (SRIA) ile belirlenen AB genelinde su alanında öncelikli alanlarda çözüm üretmek gayesiyle 2015 yılında "Su dağıtımı, takibi, atıksu yönetimi ve yeniden kullanımı, desalinasyon, taşkınlar ve kuraklık alanında AB politikalarının geliştirilmesi" başlığı altında AB çapında bir proje çağrısı yapılmıştır. Ortak proje çağrıları ile farklı ülkelerde yer alan araştırma kurumları arasındaki iletişim güçlendirilerek, ileride gerçekleştirilmesi planlanan projelerde tekrardan kaçınılması hedeflenmiştir. Proje kapsamında, Stratejik Araştırma ve Yenilik Gündemi güncelleme çalışmaları (SRIA 3.0) tamamlanmıştır. 30 Haziran 2021 ve 14 Aralık 2021 tarihlerinde projedeki ilerlemeler hakkında Yürütme Kurulu Toplantıları yapılmıştır.

WATERMED 4.0: Akdeniz Tarımının Kalitesini ve Güvenliğini Artırmak için Yarı Kurak Alanlarda Uygulanan Akıllı Teknolojilerden Faydalanarak Geleneksel ve Konvansiyonel Olmayan Su Kaynaklarının Verimli Kullanımı ve Yönetimi Projesi *(Efficient Use and Management of Conventional and Non-conventional Water Resources through Smart Technologies Applied to Improve the Quality and Safety of Mediterranean Agriculture in Semi-arid Areas)*

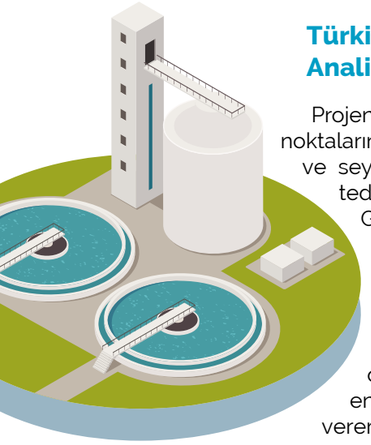
2018 yılında açılan PRIMA çağrısına Almanya, Cezayir, Fas, İspanya ve Türkiye'deki araştırma kurumlarından oluşan ekip, WATERMED 4.0 proje önerisi ile başvurarak araştırma fonu almaya hak kazanmıştır. Proje 2019-2022 yılları arasında yürütülecektir. Proje kapsamında 3 ülkede saha çalışmaları ve pilot uygulamalar gerçekleştirilmektedir. Türkiye'deki saha çalışması için Konya Kapalı Havzası tercih edilmiştir. Proje dahilinde pilot arazide topraktaki nemlilik, tuzluluk, bitki deseni gibi veriler uzaktan algılama sistemleri ile takip edilmekte ve oluşturulan veri tabanında depolanmaktadır. Ayrıca atıksu artırma tesisinden çıkan (ve tarımda kullanılacak) suyun kalite ve miktarı geliştirilen sensörler kullanılarak takip edilmektedir. Sensörler yardımıyla toplanan su miktarı ve kalitesi verileri ile uzaktan algılama sitemleriyle elde edilen toprak ve ürün yapısına yönelik veriler, karar destek mekanizması (DST) ile bir araya getirilmekte ve akabinde analiz edilerek karar vericiler için sulama senaryoları oluşturulmaktadır. Projenin ilerleyen aşamalarında sosyo-ekonomik etki analizi yapılarak bu yeni uygulamaların sağlayacağı katma değer ve atıksuyun tarımda kullanımı hakkında algı ve kabul düzeyi ölçülecektir.

24 Mayıs 2021 tarihinde uluslararası bir çevrimiçi seminer düzenlenerek WATERMED projesi ve hedefleri proje ekibi tarafından ilgili paydaşlara sunulmuştur. Mart 2021'de başlayan Konya saha çalışması Kasım 2021 sonunda mısır ve şeker pancarının başarılı bir şekilde hasat edilmesiyle sonlandırılmıştır. Çalışmanın ikinci etabı, 2022 yılının Mart-Nisan aylarında başlayacaktır. 21 Aralık 2021'de Konya'da çiftçilerle bir araya gelinerek, saha çalışmasından elde edilen sonuçlar paylaşılmış ve proje tanıtılmıştır. Benzer bir çalıştay yerel/merkezi yönetim yetkilileri ile önümüzdeki aylar içinde tekrarlanacaktır. Ayrıca, projenin tanıtımı ve ilk çıktıların paylaşılması amacıyla SUEN tarafından 19 Mayıs 2021 tarihinde Uluslararası SUWANU EUROPE Konferansına, 28 Eylül 2021 tarihinde Uluslararası WEFE Nexus Science Advances Konferansına,

2 Kasım 2021 tarihinde Uluslararası Amsterdam Su Haftasına ve 7 Aralık 2021 tarihinde Tarım ve Orman Bakanlığı Ulusal Kırsal Kalkınma Sempozyumuna çevrimiçi katılım sağlanmıştır.

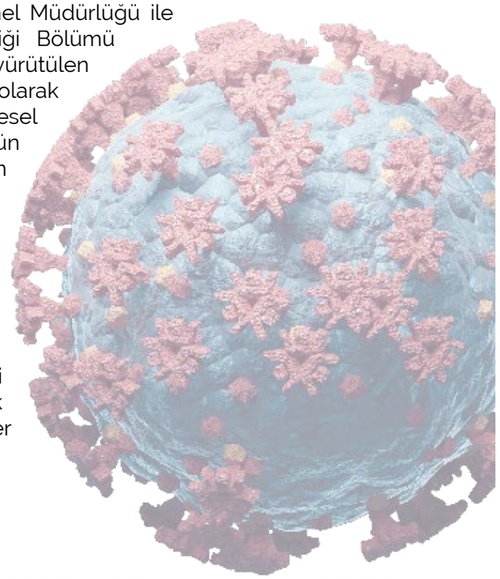
8 Aralık 2021 tarihinde, Malta'da 4. Akdeniz Su Forumu kapsamında düzenlenen WATERMED Projesinin "Su yönetimi çözümleri ve yanıtlarının merkezi olarak Akdeniz: Su ve sanitasyon hizmetlerinin optimize yönetimine doğru" konulu 1. Oturumuna SUEN tarafından katılım sağlanmıştır.

Proje kapsamında, 2021 yılı içerisinde çalıştaylar ve eğitim seminerleri ile birlikte Nihai Konferans Raporu ile Eğitim Oturumları İçerik Raporu SUEN tarafından tamamlanmıştır.

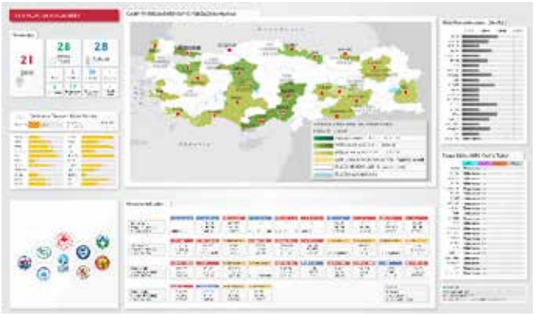


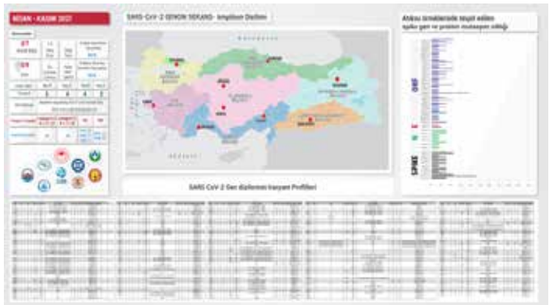
Türkiye Genelinde Covid-19 Yayılımının Atıksularda SARS-CoV-2 Analizleri ile Rutin Takibi Projesi

Projenin ana gayesi, ülkemizin tüm coğrafi bölgelerinde belirlenen pilot illerdeki atıksu noktalarında yapılan SARS-CoV-2 virüs ölçümleri ile Covid-19 salgınının ülkemizdeki dağılımı ve seyri hakkında bilgi edinmek ve elde edilen bilgi ve bulgular neticesinde gerekli tedbirleri almaktadır. SUEN koordinasyonunda ve Bakanlığımıza bağlı Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğü ve Gıda ve Kontrol Genel Müdürlüğü ile Marmara Üniversitesi Çevre Mühendisliği Bölümü ve belediyelerin destek ve katkılarıyla yürütülen proje ile, belirlenen bölgeler için rutin olarak hesaplanmakta olan virüs yüklerinin bölgesel Covid-19 vaka yayılımında takibi mümkün olmaktadır. Bu takip, vaka artış ve azalışlarının en az birkaç gün öncesinden tespitine olanak vererek, ilgili makamlar için önleyici bir erken uyarı aracı sağlamaktadır.



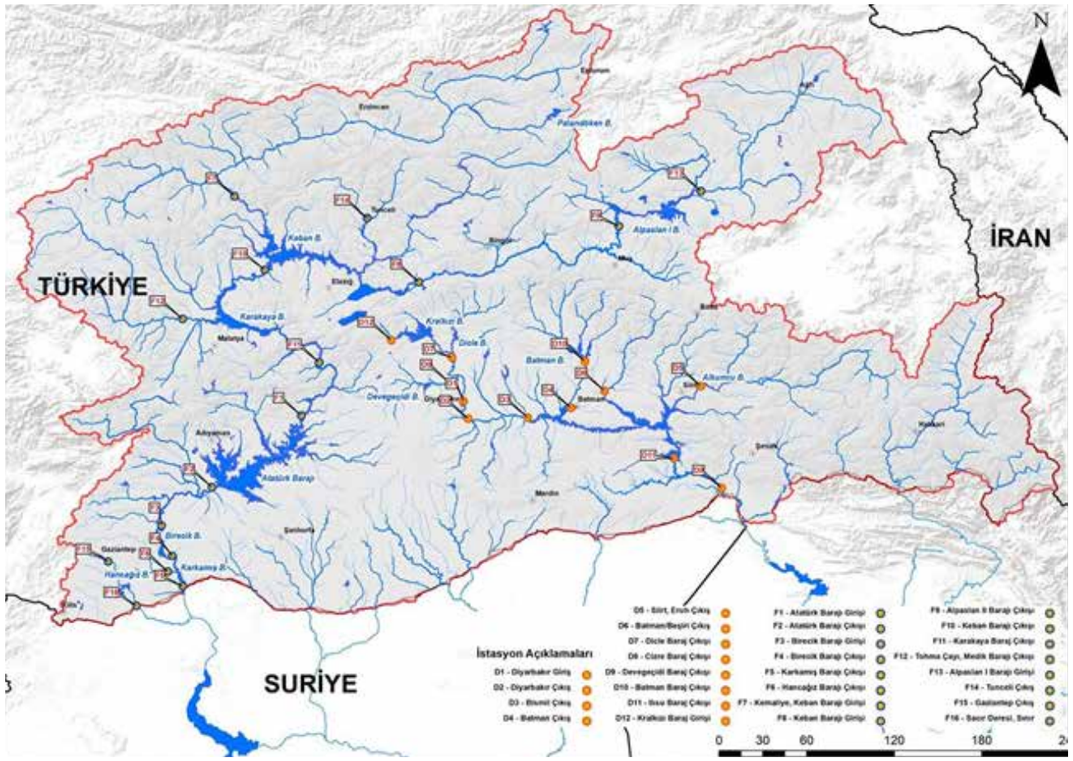
Çalışmalar kapsamında uluslararası düzeyde dört adet makale yayımlanmıştır. Proje çıktıları, covid19.tarimorman.gov.tr web adresinde yayımlanmaktadır. Ayrıca atıksu bazlı epidemiyoloji kavramını tanıtmak ve bu kapsamda yürütülen projenin metodolojisi ve edinilen bilgi ve tecrübeyi yerli ve yabancı uzmanlarla paylaşmak üzere Atıksularda SARS-CoV-2 Analizleri ile Rutin Takibi Rehber Dokümanı hazırlanmıştır.





Fırat-Dicle Havzası'nın Yerüstü Su Kalitesinin Modellenmesi ve İyileştirme Senaryolarının Oluşturulması Projesi

Projenin amacı; Türkiye'nin en önemli su kaynaklarından biri olan Fırat-Dicle Havzasının yüzeysel (yerüstü) su kalitesinin modellenmesi ve belirlenecek çeşitli kalite iyileştirme senaryolarının test edilerek havza yönetimi için karar destek sistemi aracı olarak kullanımının sağlanmasıdır.



2021 yılında tamamlanan proje kapsamında, Fırat-Dicle Havzasının ülkemiz sınırlarında kalan kısmında ana kol, depolamalar ve yan kollarda proje kapsamında yapılacak tamamlayıcı su kalitesi analiz çalışmalarının su kalitesi modellemesi ile birleştirilmesi, uzun dönemde havzadaki mevcut Atıksu Arıtma Tesisleri (AAT) için temel iyileştirme prensipleri önerilerek AB Su Çerçeve Direktifi ve Kentsel Atıksu Arıtma Direktifi standartlarında sürdürülebilir bir su yönetim sistemi oluşturulması hedeflenmiştir.

Su ve Kanalizasyon İdareleri Mukayeseli Performans Değerlendirme Uygulamasının Geliştirilmesi ve Değerlendirme Sonuçlarının Raporlanması Projesi

Mukayeseli değerlendirme (benchmarking), sistematik araştırma ve ideal olan uygulamalara adaptasyon yoluyla performans iyileştirme amacıyla kullanılan bir araçtır. Mukayeseli değerlendirme çalışmalarını başarıyla uygulayabilen kurumlar, eksiklerini ve iyileştirmeye açık alanlarını tespit ederek, kalite ve verimlilik açısından yüksek performans ve düşük maliyeti sağlayabilmek amacıyla en iyi uygulamaları kendi süreçlerine uyarlamaya daha yatkın hale gelirler.

6360 Sayılı Kanun ile 14 yeni Büyükşehir Belediyesi kurulmuş olup, mevcut durumda toplam Büyükşehir Su ve Kanalizasyon İdaresi (SUKİ) sayısı 30'a ulaşmıştır. Proje ile; SUKİ'lerin görev ve sorumluluk sahası kapsamındaki içme suyu hizmetleri, kanalizasyon hizmetleri, müşteri hizmetleri, mali durum, çevre yönetimi, enerji verimliliği başlıkları altında belirlenen performans göstergelerinin kıyaslamalı şekilde analizi ve raporlanması yapılmaktadır. 2021 yılında, analizlere altlık oluşturacak değişkenlerin/verilerin merkezi veri tabanına aktarılması, kontrolü ve analizi süreçleri tamamlanmış olup, ayrıntılı değerlendirme sonuçlarını paylaşmak üzere "Su ve Kanalizasyon İdareleri arasında Mukayeseli Performans Değerlendirmesi Raporu"nun 2022 yılının ilk yarısında tamamlanması planlanmaktadır.

Suriye Asi ve Fırat-Dicle Havzalarının Hidropolitik Değerlendirilmesi, Fırat-Dicle Havzasının Su Kalitesi Durumu ve Havza Su Tahsis Anlaşmalarının İncelenmesi ve Raporlanması Projesi

Proje kapsamında, ülkemizin en önemli sınıraşan su kaynağı olan Fırat-Dicle Nehir Havzasının kıyıdaş ülkelerinden Suriye'nin aynı havzadaki güncel hidropolitik ve su kalitesi durumu değerlendirilmiş ve ileriye dönük ihtiyaçlar ortaya konulmuştur.

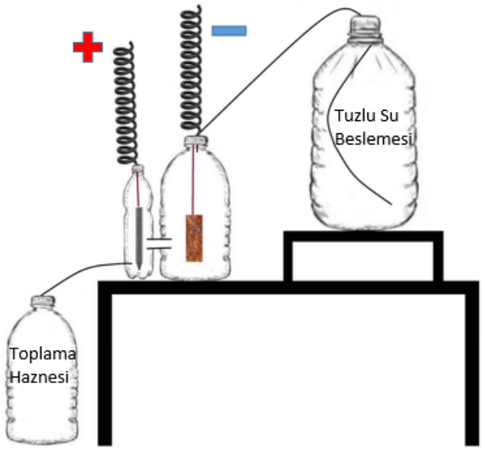
Ortadoğu'da Mavi Barış (Blue Peace in the Middle East) Projesi

Ortadoğu'da Mavi Barış Girişimi, suyun işbirliği aracı olması vizyonuyla bölgesel bir girişim olarak 2009 yılından itibaren devam etmektedir. Yeni bir yapı çerçevesinde devam eden girişimin koordinasyon görevi, 1 Ocak 2019 itibarıyla "Koordinasyon Ofisi" adı altında SUEN'e devredilmiştir. SUEN, Koordinasyon Ofisi görevini 2022 yılı sonuna kadar sürdürecektir. Koordinasyon Ofisi olarak SUEN, 2021 yılında girişimin Yönetim Kurulu ve Politika Danışma Kurulu toplantılarını düzenlemiş, Ortadoğu'da Tarımda Su Verimliliği Raporu için mevcut durum değerlendirme ve GZFT (SWOT) çalışmalarını tamamlamış ve üye ülkelerin uzmanlarının katılımıyla tarımda su verimliliği eğitim faaliyetleri yürütmüştür. 2022 yılında ise Ortadoğu'da Tarımda Su Verimliliği Raporunun tamamlanması, kapasite geliştirme faaliyetlerinin devam ettirilmesi, Yönetim Kurulu ve Politika Danışma Kurulu toplantılarının düzenlenmesi planlanmaktadır.

Güneş Enerjisi ile Düşük Maliyetli ve Verimli Kirli Suyu Arıtarak İçme Suyu Elde Edilmesi Projesi

Dünyada yaşanan su kıtlığı sebebiyle bazı bölgelerde tatlı suya erişimde sıkıntıların yaşanması farklı su temin yöntemlerinin araştırılması ihtiyacını doğurmaktadır. Yenilenebilir enerji kaynakları kullanılarak içilebilir su elde edilmesine yönelik "Güneş Enerjisi ile Düşük Maliyetli ve Verimli Kirli Suyu Arıtarak İçme Suyu Elde Edilmesi Projesi" ile suya erişimin kısıtlı olduğu bölgelerdeki (Afrika gibi) maddi kısıtlar dikkate alınarak basit malzemeler ile maliyet etkin şekilde su temin edilmesi amaçlanmaktadır.

Prototip olarak hazırlanan sistemin temel çalışma prensibi güneş ışınları ile ısınan suyun yüzey üzerinde yoğuşması ile elde edilen suyun biriktirilmesine dayanmaktadır. Zemin geometrisinin artırılması için özel tasarlanmış su haznesine ek olarak, ortam sıcaklığını ve buharlaşma miktarını artırmak için yardımcı materyaller kullanılmaktadır. Bu sayede 1 m^2 taban alanından daha fazla su (tuzlu su, kirli su) yükleme imkânı oluşmaktadır. Sistemden elde edilen temiz su miktarı ile iç ortam sıcaklık ve nem miktarları belli periyotlarda özel tartı ve sensörler aracılığıyla kayıt altına alınmaktadır.



3.2.1.2. Uluslararası Faaliyetler

Su Diplomasisi Faaliyetleri

Su Diplomasisi Görev Gücü Koordinasyonu

Tarım ve Orman Bakanlığı Su Diplomasisi Görev Gücü, uluslararası su müzakerelerine katkı sağlanması, su diplomasisi alanında rol ve sorumluluk üstlenmesi amacıyla bir istişare mekanizması ve tavsiye organı olarak Bakanlık Makamının 13 Ekim 2020 tarihli Oluru ile kurulmuştur. Görev Gücü, Türkiye Su Enstitüsü Başkanlığı, Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğü, Su Yönetimi Genel Müdürlüğü ve Avrupa Birliği ve Dış İlişkiler Genel Müdürlüğü'nden temsilcilerden oluşmaktadır. Görev Gücü'nün çalışmalarında yeknesaklık sağlanması adına Görev Gücünün koordinasyonu Türkiye Su Enstitüsünce yürütülmekte olup Görev Gücü sorumlusu da Türkiye Su Enstitüsündendir. Görev Gücü Sorumlusu, çalışmaların koordinasyonundan ve tüm üyelerin gelişmelerden ve faaliyetlerden haberdar edilmesinden sorumludur.

Su Diplomasisi Görev Gücü 2021 yılı içinde SUEN başkanlığında on adet çevrimiçi toplantı gerçekleştirmiştir. Bu toplantılarda su diplomasisi alanındaki gelişmelerin ele alınması ve bu alanlarda Bakanlığımız birimlerinin görüşlerinin değerlendirilerek, Bakanlığımızın ortak görüşünün oluşturulmasının yanı sıra ilgili alanlardaki teknik içerikli ve/veya hukuki taslak dokümanların hazırlanması ve değerlendirilmesi yönünde çalışmalar da gerçekleştirilmiştir. Bu toplantılarda Su Diplomasisi Görev Gücü tarafından alınan kararlar ilgili birim amirlerine sunulmuştur.

Su Diplomasisi Görev Gücü ayrıca, Görev Gücü Çalışma Usul ve Esasları uyarınca, su diplomasisi alanında dünya üzerinde yaşanan gelişmeler dâhil olmak üzere ülkemizi ilgilendiren hususlarda yaşanan gelişmeleri ve yapmış oldukları çalışmaları, tavsiyeleriyle birlikte ilgili birim amirlerine ve Bakanlık üst yönetimine üçer aylık dönemler hâlinde raporlamaktadır. 2021 yılında üçer aylık dönemleri kapsayan dört rapor, Görev Gücü tarafından, SUEN koordinasyonunda hazırlanmıştır.

Hizmete özel hazırlanan bu raporlarda, 2021 yılında başta sınıraşan havzalarımız ve uluslararası kuruluşlar ile ilgili gelişmeler olmak üzere, su diplomasisi alanına giren konularda kronolojik bir özet sunulmuş, önemli gelişmelere ilişkin Görev Gücü'nün değerlendirme ve tavsiyelerine yer verilmiştir. Raporlarda ayrıca, Bakanlığımız tarafından yürütülen uluslararası girişimler, projeler ve gerçekleştirilen eğitim programlarının yanı sıra dünyadaki su diplomasisi gündeminde öne çıkan konular ele alınmıştır.

Irak Makamları ile Toplantılar

SUEN, Irak ile Ülkemiz arasında su alanındaki ikili ilişkiler kapsamında yürütülen su diplomasisi çalışmalarına teknik veriler ışığında aktif katkı sağlanmaktadır. Ülkemizin Irak ile su alanındaki işbirliği süreci 2019 yılında Irak makamlarına sunulan ve su konusundaki altı başlıkta işbirliği tekliflerimizi içeren "Türkiye-Irak Su Alanında İşbirliği Eylem Planı" uyarınca yürütülmektedir. Bu bağlamda SUEN, Bakanlık Makamının Irak makamları ile görüşmelerinin hazırlık süreçlerinde rol almakta, Irak'ta su alanındaki gelişmeleri takip ve analiz etmekte ve Cumhurbaşkanlığı Su Konusunda Irak Özel Temsilcisi Sayın Prof. Dr. Veysel Eroğlu'nun başkanlığındaki Irak Çalışma Grubu'nun koordinasyon görevini yürütmektedir.

SUEN 13-14 Mart 2021 tarihlerinde Irak'ın başkenti Bağdat'ta "Sürdürülebilirliği Sağlamak İçin Su Kaynakları Planlanması ve İyi Yönetişim" teması ile düzenlenen 1. Uluslararası Bağdat Su Konferansı'na katılım sağlayan heyette yer almıştır. Ayrıca, 15 Mart 2021 tarihinde aynı heyet ile Eylem Planı kapsamında Bağdat'ta kurulması planlanan Türkiye-Irak Su Kaynakları Araştırma ve Uygulama Merkezi için Irak Ulusal Su Kaynakları Araştırma Merkezi içinde ayrılan bölümü incelemek üzere bu merkeze bir ziyaret gerçekleştirilmiştir.

22-23 Haziran 2021 tarihleri arasında ülkemizin daveti üzerine Irak Su Kaynakları Bakanlığı uzmanlarından oluşan teknik heyet tarafından, Ilısu Prof. Dr. Veysel Eroğlu Barajı'na gerçekleştirilen teknik ziyaret ve bu ziyaretin akabinde 24 Haziran 2021 tarihinde gerçekleşen teknik heyetler arasındaki toplantıda SUEN tarafından aktif görev alınmıştır.

SUEN 4-6 Eylül 2021 tarihleri arasında Irak Cumhuriyeti Su Kaynakları Bakanı Sayın Mehdi Reşit Hamdani ve beraberindeki heyetin Sayın Prof. Dr. Veysel Eroğlu'nun davetine icabetle Afyonkarahisar'a gerçekleştirdiği ziyarette yer almış ve görüşmeleri takip etmiştir.

SUEN başkanlığındaki Bakanlığımız heyeti 13-14 Kasım 2021 tarihleri arasında Irak Su Kaynakları Bakanı Sayın Mehdi Reşit Hamdani himayesinde Irak APSU tarafından Musul Barajı'nda düzenlenen Baraj Emniyeti Konferansı'na katılım sağlamıştır.

Gerçekleştirilen bu karşılıklı ziyaretlerde gündemin Ülkemizin çıkarlarına uygun olarak şekillendirilmesi ve bu ziyaretlerden elde edilen izlenimlerin Ülkemizin Irak ile su konusundaki münasebetleri açısından analiz edilerek stratejiye dönüştürülmesi yönünde çalışmalar yapılmıştır.

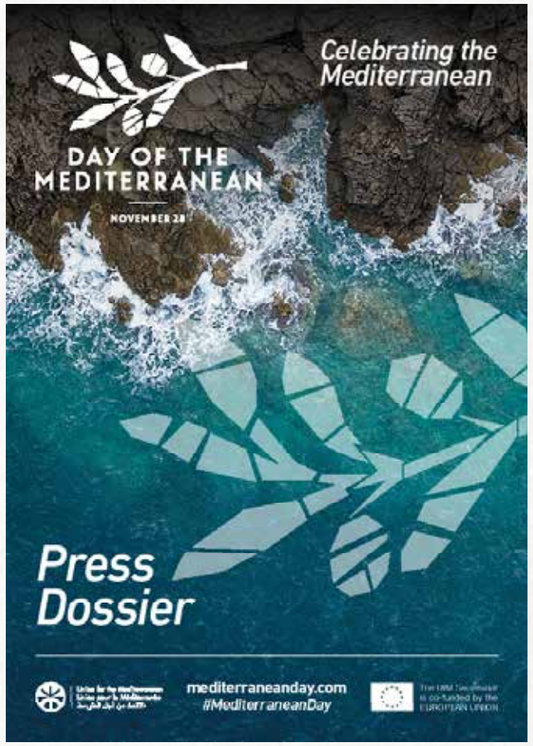
Akdeniz için Birlik (AİB)

Akdeniz için Birlik (AiB), 13 Temmuz 2008 tarihinde Paris'te düzenlenen Devlet ve Hükümet Başkanları Zirvesi'nde kurulmuştur. 2010 yılında faaliyete geçen kuruluşun sekretaryası Barselona'da bulunmaktadır. Ülkemiz, söz konusu sürecin devamı olan AiB'e kurulduğu 2008 yılından bu yana üyedir. "Su ve Çevre", Akdeniz için Birliğin çalışma alanları içerisinde yer almaktadır.

AiB'in 2017 yılında kabul ettiği Su konulu Bakanlar Deklarasyonu çerçevesinde, AiB Su Gündemi'nin uygulanması için dört tematik alan belirlenmiş ve bu tematik alanları çalışmak üzere Su-Gıda-Enerji-Ekosistem Bağıntısı, Su ve İklim Değişimi Adaptasyonu, Su-İstihdam-Göç Bağıntısı ve Su-Sanitasyon-Hijyen görev güçleri oluşturulmuştur. SUEN, Su-İstihdam-Göç Bağıntısı görev gücünde Türkiye'yi temsilen eş başkanlık yapmaktadır.

AiB 10. Su Uzmanları Grubu (WEG) toplantısının sonuçlarını takip etmeyi amaçlayan 11. WEG toplantısı, 28 Nisan 2021 tarihinde, çevrimiçi olarak gerçekleştirilmiştir. Toplantı gündeminde AiB Su Politikası Eylem Çerçevesi ve Su için Mali Stratejisinin uygulanmasında kaydedilen gelişmelerin paylaşılması ve iyileşme ve toparlanma (recovery) süreci de dâhil olmak üzere, AiB Su Gündeminin "Akdeniz için Yeni Gündem" ve "Avrupa Yeşil Mutabakatı" ile uyumlaştırılmasının teşvik edilmesi başlıkları yer almıştır. 30 Eylül 2021 tarihinde gerçekleştirilen AiB Su Konusunda Bakanlar Kurulu Raporu Hazırlığı Çevrimiçi Toplantısına SUEN tarafından katılım sağlanmıştır.

4. Akdeniz Su Forumu, AiB ve Akdeniz Su Enstitüsü işbirliği ile 6-8 Aralık 2021 tarihlerinde Malta'da gerçekleştirilmiştir. Forum kapsamında SUEN tarafından "Türkiye'nin Geleneksel Olmayan Su Kaynakları Kullanımı Deneyimleri" başlıklı bir sunum yapılmıştır.



Diğer Uluslararası Faaliyetler

9. Dünya Su Forumu Hazırlık Toplantıları

Her üç yılda bir Dünya Su Konseyi ve ev sahibi ülkenin işbirliğinde düzenlenen Dünya Su Forumlarının dokuzuncusu (9. DSF) Senegal'in ev sahipliğinde pandemi nedeniyle bir yıl gecikmeli olarak 21-26 Mart 2022 tarihleri arasında Senegal'in başkenti Dakar'da gerçekleşecektir. Forumun teması "Barış ve Kalkınma için Su Güvenliği" olarak belirlenmiştir.

SUEN, 9. DSF'nin tematik hazırlıklarında aktif rol almakta ve hazırlık toplantılarına katılmaktadır. 1.C-Sudan Kaynaklı Hastalıklar ve Ölümlerin Azaltılması, 2.F-Göçün Azaltılması için Kentsel ve Kırsal Ayırımımın Uyumlaştırılması ve 3.B-Çatışmaların Önlenmesi ve Barışın Geliştirilmesi için Sınıraşan İşbirliklerin Uygulanması Eylem Gruplarında (Action Group) üye olarak yer alınmaktadır. SUEN, üç farklı başlıkta eylem grubu üyesi olarak, bu üç grubun 2021 yılında gerçekleşen çevrimiçi toplantılarına katılmış, tematik hazırlıklarda ve bu gruplar altında gerçekleştirilecek oturumların belirlenmesi, sunulacak projelerin seçilmesi sürecinde görev almıştır.

SUEN, 3.B Barışı Artırmak ve Çatışmaları Önlemek için Sınıraşan İşbirliğini Uygulamak Eylem Grubu altında düzenlenecek olan "3.B.1 Bir İşbirliği, Barış ve İstikrar Aracı Olarak Su" başlıklı oturumun eş koordinatörlüğünü üstlenmiştir. Oturum koordinatörü olarak oturumun tematik içeriğinin ve oturumda yer alacak konuşmacıların belirlenmesinde görev alınmıştır. Aynı oturumda SUEN tarafından Ortadoğu'da Mavi Barış Girişimi konusunda bir sunum gerçekleştirilecektir.

SUEN, Dünya Su Konseyi çatısı altında kurulan Covid-19 Tematik Grubu'nun liderliğini üstlenmiştir. Bu görev ile atıksu epidemiyolojisi alanında yapılan çalışmalar başta olmak üzere, dünyada su alanında Covid-19'a dair gerçekleştirilen çalışmaların koordinasyonuna öncülük edilmiştir. Bu tematik grubun çalışmaları kapsamında SUEN tarafından, Dünya Su Forumu'nda "Establishment of wastewater epidemiology studies for tracking COVID-19 pandemic, extension of these studies to One-Health approach" (COVID-19 pandemisinin takibi için atıksu epidemiyolojisi çalışmalarının kurumsallaştırılması ve bu çalışmaların "Tek Sağlık" yaklaşımı kapsamına genişletilmesi) başlıklı bir özel oturum ve "Enhance global collaboration in the field of WASH in response to the COVID-19 pandemic" (COVID-19 pandemisine karşı Su Sanitasyon ve Hijyen alanında küresel işbirliğini geliştirmek) başlıklı bir yüksek düzeyli oturum düzenlenmesi için çalışmalar gerçekleştirilmiştir. Bu oturumlar ile; ülkemizin atıksularda SARS-COV-2 taraması ve pandemi-su ilişkisine dair yaptığı çalışmaların uluslararası düzeyde duyurulması hedeflenmekte ve dünyada bu alandaki çalışmaların koordinasyonunun sağlanmasına öncülük edilmektedir.

21 Ekim 2021 tarihinde Sayın Bakanımız Dr. Bekir Pakdemirli'nin Senegal Su ve Sanitasyon Bakanı Sayın Serigne Mbaye Thiam ikili görüşmesinde yer alınmıştır. Bu görüşmenin akabinde 22 Ekim 2021 tarihinde, Senegal Su ve Sanitasyon Bakanı ile 9. DSF'nin düzenlenmesinden sorumlu olan üst düzey Senegalli yetkililerden oluşan heyet SUEN'de ağırlanmıştır. Gerçekleştirilen toplantıda, ülkemizin 2009 yılında İstanbul'da gerçekleştirilen 5. Dünya Su Forumu'nun düzenlenmesine dair tecrübeleri Senegalli yetkililere aktarılmıştır. 9. DSF'nin düzenlenmesi konusunda Senegal tarafının ihtiyaç duyduğu bilgi ve tavsiyeler paylaşılmış ve bu alanda teknik destek sağlanmıştır.

Dünya Su Konseyi (World Water Council) Guvernörler Toplantısı

Su meseleleri konusunda küresel toplumda artan endişeye bir yanıt olarak önde gelen su uzmanları ve uluslararası kuruluşların girişimiyle 1996 yılında Fransa'nın Marsilya şehrinde kurulan Dünya Su Konseyi, çok paydaşlı uluslararası bir platformdur. 2009 yılında düzenlenen 5. Dünya Su Forumu ile Türkiye ve Dünya Su Konseyi arasındaki işbirliği istikrarlı bir şekilde ilerlemiş ve gelişmiştir. 5. Dünya Su Forumu Sekretaryası'nın bilgi ve tecrübesi üzerine inşa edilen SUEN bugün Dünya Su Konseyi'nin bir üyesidir. SUEN Başkanı, Dünya Su Konseyi Guvernörler Kurulu toplantılarına Guvernör sıfatıyla düzenli olarak katılım sağlamaktadır.

1 Şubat 2021 tarihinde, Dünya Su Konseyi Başkanı adına, Uluslararası ve Avrupa İşleri Enstitüsü (IIEA) ve Irlanda Çevre Koruma Ajansı (IIEA) tarafından organize edilen "Suyun Geleceği: Fırsat ve Risk" seminerine SUEN tarafından katılım sağlanmıştır. 28 Nisan 2021 tarihinde, Lizbon merkezli ünlü bir düşünce kuruluşu olan Lisbon Club tarafından Portekiz Su ve Sanitasyon Hizmetleri Derneği (APDA) ve Dünya Su Konseyi (WWC) işbirliğiyle düzenlenen "Su, Su Güvenliği ve Hidro-Diplomasinin Jeopolitiği" konulu toplantıya SUEN, Dünya Su Konseyi Guvernörü sıfatıyla katılım sağlamıştır. 1 Temmuz 2021 tarihinde düzenlenen Dünya Su Konseyi (WWC) Görev Gücü "İnsanlara Su Temininde Sistem Yaklaşımı Başlıklı Bildiri (TOR-Systems Approach to Deliver Water to People" toplantısına SUEN Başkanı tarafından katılım sağlanmıştır.

26 Nisan 2021 tarihinde, Dünya Su Konseyi (WWC) ve Avrupa Komisyonu (EC) Ortak Araştırma Merkezi (JRC) ile gerçekleştirilen Covid-19 Toplantısına SUEN Başkanı Dünya Su Konseyi Guvernörü sıfatıyla katılım sağlamıştır. Toplantıda SUEN tarafından yürütülen "Atıksu Çamuru İzlemi Kullanarak Toplum Sağlığı Açısından bir SARS-CoV-2 Gözetim Sisteminin Oluşturulması Projesi" katılımcılarla paylaşılmıştır.

11 Haziran 2021 tarihinde, 2022 yılında Senegal'de gerçekleştirilecek 9. Dünya Su Forumuna hazırlık kapsamında Dünya Su Konseyi (WWC)'nin düzenlemiş olduğu Küresel Değişimler Görev Gücü Toplantısına SUEN, Dünya Su Konseyi guvernörü sıfatıyla katılım sağlamıştır.

29 Haziran 2021 tarihinde, Dünya Su Konseyi (World Water Council) 74. Guvernörler Toplantısına guvernör sıfatıyla ülkemizi temsilen SUEN tarafından katılım sağlanmıştır. 2022 yılında Senegal'de düzenlenecek 9. Dünya Su Forumunda partnerlerle düzenlenecek etkinlik kapsamında, SUEN Başkanı Prof. Ahmet Mete Saatçı, "Covid-19: Suyla İlgili Yönleri (Covid 19: Water Related Aspects)" başlıklı bir sunum gerçekleştirmiştir.

29 Haziran 2021 tarihinde, Dünya Su Konseyi (World Water Council) Küresel Değişimler Görev Gücünün BM İklim Değişikliği 26'ncı Taraflar Konferansı (COP26) için düzenlediği Yan Etkinlik Hazırlık Toplantısına SUEN, Dünya Su Konseyi Küresel Değişimler Görev Gücü üyesi olarak katılım sağlamıştır.

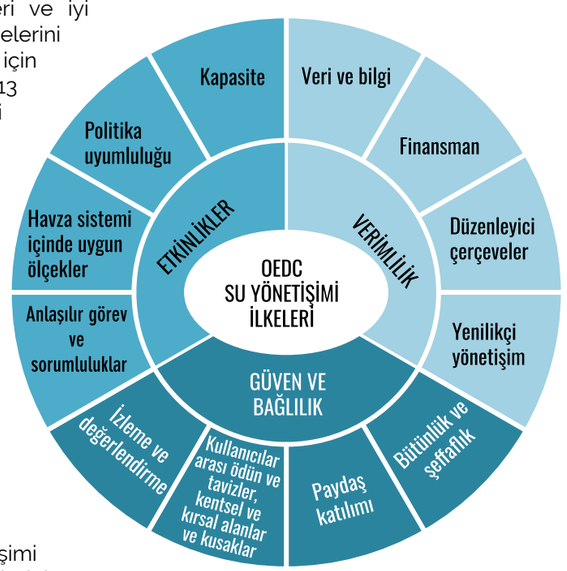
4 Ağustos 2021 tarihinde, SUEN ve Dünya Bankası, 9. Dünya Su Forumuna katılım ve Dünya Su Konseyi Covid 19 Görev Gücü olası faaliyetlerin görüşülmesi amacıyla, Covid 19: Su İle İlgili Hususlar Tematik Grup Toplantısı gerçekleştirmiştir.

16 Eylül ve 10 Kasım 2021 tarihlerinde SUEN, Dünya Su Konseyi Guvernörler Kurulu ile Dünya Su Konseyi (WWC) Covid-19 Görev Gücü Toplantıları gerçekleştirmiştir. 29 Eylül 2021 tarihinde, Dünya Su Konseyi Covid-19 Görev Gücü Toplantısı SUEN koordinatörlüğünde düzenlenmiştir.

SUEN Başkanı, 12 Ocak, 2 Şubat, 23 Şubat, 1 Mart, 16 Mart, 31 Mart, 2 Nisan, 12 Mayıs, 9 Haziran, 28 Haziran, 31 Ağustos, 17 Eylül, 18 Ekim, 8 Kasım ve 16 Kasım 2021 tarihlerinde düzenlenen Guvernörler ve Yönetim Kurulu Toplantılarına Guvernör olarak ülkemizi temsilen katılım sağlamıştır.

Ekonomik Kalkınma ve İşbirliği Örgütü (OECD) Su Yönetişimi Girişimi

OECD Su Yönetişimi Girişimi su sektöründe iyi yönetişimi desteklemek amacıyla geliştirilen reformları, projeleri ve iyi örnekleri dikkate alarak, uygulanabilir iyi yönetişim ilkelerini belirlemek ve sonrasında kullanılır hale getirmek için oluşturulmuş 100+ paydaşlı bir işbirliği ağıdır. SUEN, 2013 yılında çalışmalarına başlayan OECD Su Yönetişimi Girişimi'nin paydaşlarından biridir. Ulusal düzeyde, havza düzeyinde veya yerel düzeyde su yönetişimi sistemlerinin verimli çalışıp çalışmadığını anlamaya yönelik bir çerçeve sunan 12 Su Yönetişimi İlkesi 2015 yılında OECD Bakanlar Konseyi kararı ile yayınlanmıştır.



OECD SU YÖNETİŞİMİ İLKELERİ

OECD Su Yönetişimi Girişimi (OECD WGI) 15. Toplantısı 27-28 Eylül 2021 tarihlerinde çevrimiçi olarak gerçekleştirilmiştir. Toplantı öncesinde Bakanlığımız tarafından su yönetişimine dair pek çok başlığı içine alacak şekilde gerçekleştirilen Birinci Su Şurası hakkındaki bilgiler özetlenerek hazırlanan dokümanda OECD Su Yönetişimi Girişimi üyeleri ile paylaşılmıştır.

SUEN'in aktif katılım sağladığı OECD Su Yönetişimi Girişimi 15. Toplantısı'nda, Su Yönetimi Girişimi faaliyetlerinin COP 26'ya ve 9. Dünya Su Forumu'na taşınması konusunda bilgi paylaşılmış ve istişarelerde bulunulmuştur. Toplantıda Dünya Su Konseyi çatısı altında SUEN tarafından liderliği üstlenilmiş olan Covid-19 Tematik Grubu hakkında bilgi paylaşılmıştır.

Ekonomik Kalkınma ve İşbirliği Örgütü (OECD) Toplantıları

13 Ocak 2021 tarihinde, OECD (Ekonomik Kalkınma ve İşbirliği Örgütü) EPOC (Çevre Politikaları Komitesi) bünyesinde görev yapan 'Biyoçeşitlilik, Su ve Ekosistemler Çalışma Grubu' (WPBWE) tarafından 'İklim Değişikliğinden Meydana Gelen Kayıplar ve Zararlar Konulu OECD Projesi' kapsamında düzenlenen seminere SUEN tarafından katılım sağlanmıştır.

20 Ocak 2021 tarihinde, SUEN, OECD Su Yönetişimi Girişimi Kapasite Geliştirme Çalışma Grubu Toplantısına Türkiye'yi temsilen girişimin bir üyesi olarak katılım sağlamıştır.

23-26 Mart 2021 tarihleri arasında, OECD tarafından düzenlenen, "Daha Güçlü Bir İyileşme için Daha Şeffaf Bir Su Yönetişimi Afrika Şehirlerinde Su Yönetişimi", "Latin Amerika ve Karayipler'de Su Yönetişimi", "Asya-Pasifik'te Su Yönetişimi ve Finansmanı" konulu oturumları ve yan etkinlikleri kapsayan OECD Su Günleri Konferansına SUEN tarafından katılım sağlanmıştır.

8 Haziran 2021 tarihinde, OECD Ticaret ve Tarım Direktörlüğü'nce Türkiye'nin de dahil olduğu 7 ülke için hazırlanan ve SUEN'in de katkıda bulunduğu "Doğal Afetlere Karşı Tarımsal Esnekliğin Oluşturulması" başlıklı vaka çalışmalarının özetlerinin yer aldığı raporun lansmanının yapıldığı ve aynı zamanda Su Yönetimi Genel Müdürlüğü'nden bir temsilcinin Sektörel Su Tahsis Planları bağlamında "iyi örnek" sunumu gerçekleştirdiği Ekonomik İşbirliği ve Kalkınma Örgütü (OECD) Tarım Küresel Forumu oturumuna katılım sağlanmıştır.

1 Kasım 2021 tarihinde, OECD raporunun üst düzey lansman etkinliği: İklim risklerini yönetmek, kayıp ve zararlarla yüzleşmek konulu toplantıya katılım sağlanmıştır.

4 Kasım 2021 tarihinde, 2021 BM İklim Değişikliği Konferansı (COP26) kapsamında, OECD Su Yönetişimi Girişimi tarafından düzenlenen "Esnek Politikalar: Ulusal İklim Planlaması için Su Kullanımı" konulu oturuma girişimin üyesi sıfatıyla, SUEN tarafından katılım sağlanmıştır.

BM İnsan Yerleşimleri Programı (UN-Habitat) Kapsamında Küresel Su İdareleri Ortaklıkları İttifakı (GWOPA)

4 Şubat 2021 tarihinde, BM İnsan Yerleşimleri Programı (UN-Habitat) Küresel Su İşletmecileri Ortaklıkları İttifakı (GWOPA) tarafından düzenlenen AB-Su İdareleri İşbirliği Programı (EU-WOP Programme) video konferansına SUEN tarafından katılım sağlanmıştır.

Ufuk 2020 Yeşil Mutabakat (Green Deal) Toplantıları

9 Ocak ve 15 Ocak 2021 tarihlerinde, Ufuk 2020 Yeşil Mutabakat (Green Deal) kapsamında REMEDIATE (REal-time monitoring, reMEdiation and eraDIcation of pharmaceutical pollutants in fresh wATEr sources, food product and soil-Tatlı su kaynakları, gıda ürünleri ve toprakta bulunan farmasötik kirleticilerin gerçek zamanlı izlenmesi, iyileştirilmesi ve imha edilmesi) proje başvurusu hazırlık toplantılarına katılım sağlanmıştır. 21 Ocak 2021 tarihinde, Ufuk 2020 Yeşil Mutabakat (Green Deal) kapsamında REMEDIATE proje başvurusu hazırlık toplantısına katılım sağlanmıştır. 16 Şubat 2021 tarihinde, Avrupa Yeşil Mutabakatı Durum Değerlendirme Toplantısına katılım sağlanmıştır. 22 Nisan 2021 tarihinde, Dışişleri Bakanlığı, TÜBİTAK ve Tarım ve Orman Bakanlığı işbirliğiyle Avrupa Birliği'nin (AB) araştırma ve yenilikçilik alanında temel mali destek aracı olan Ufuk Avrupa Programı Çevrimiçi Tanıtım Etkinliği düzenlenmiş olup, SUEN uzmanları tarafından katılım sağlanmıştır.

Avrupa Çevre Ajansı (European Environment Agency-EEA) Bilim Kurulu Toplantıları

SUEN Başkanı, 10-11 Şubat, 26-27 Mayıs ve 19-20 Ekim 2021 tarihlerinde, Avrupa Çevre Ajansı (European Environment Agency-EEA) Bilim Kurulu Toplantısına ülkemizi temsilen Bilim Kurulu Üyesi olarak katılım sağlamıştır. 17 Mart 2021 tarihinde, Avrupa Çevre Ajansı (EEA) Avrupa Konu Merkezleri Bilgilendirme çevrimiçi toplantısına katılım sağlanmıştır.

BM Batı Asya Ekonomik ve Sosyal Komisyonu (ESCWA) Toplantıları

15-17 Haziran 2021 tarihleri arasında, BM Batı Asya Ekonomik ve Sosyal Komisyonu'nun (ESCWA) Dünya Bankası ile gerçekleştirdiği "Maşrek Bölgesi'nde İyileştirilmiş Yeraltı Suyu Yönetimi için Yenilikçi Teknolojiler" konulu çalıştaya katılım sağlanmıştır.

BM Çevre Programı (UNEP) Küresel Atıksu Girişimi(GW²I)

2 Şubat 2021 tarihinde, Küresel Atık Su Girişimi (GW2I) tarafından organize edilen "Sürdürülebilir Kalkınma Hedefi 6 (SDG 6) Su ve Sanitasyon" konulu çevrimiçi konferansa SUEN, Küresel Atıksu Girişimi Başkanı sıfatıyla katılım sağlamıştır. 27 Mayıs 2021 tarihinde, Küresel Atıksu Girişimi (GW²I) Uygulama Çalışma Grubu (Implementation Working Group) Toplantısına SUEN tarafından katılım sağlanmıştır. 9 Eylül 2021 tarihinde, Küresel Atıksu Girişimi (GW²I) tarafından düzenlenen "Atıksu ve Ortaya Çıkan Kirleticiler: Zehirli Bir Hikayenin Ortaya Çıkması" konulu video konferansa SUEN tarafından katılım sağlanmıştır. 19 Kasım 2021 tarihinde, Küresel Atıksu Girişimi (GW²I) tarafından Dünya Hijyen Günü kapsamında düzenlenen atıksu ve sanitasyon konulu oturuma SUEN tarafından katılım sağlanmış olup, oturumda SUEN Proje Geliştirme ve Uygulama Koordinatörü Küresel Atıksu Girişiminin (GW²I) başkanı sıfatıyla açılış konuşması yapmıştır.

Uluslararası Su Kaynakları Derneği (IWRA)

Uluslararası Su Kaynakları Birliği (IWRA) eğitim, araştırma ve ülkeler ve disiplinler arası bilgi alışverişi ile su konularında anlayışın geliştirilmesi ve genişletilmesini amaçlayan, çok disiplinli bir su uzmanları ağıdır.

12 Mayıs 2021 tarihinde, IWRA tarafından düzenlenen "COVID-19 Sonrası Dünyada Su Yönetimi (Water Management in a Post COVID-19 World)" konulu konferansa SUEN tarafından katılım sağlanmıştır. 2 Temmuz 2021 tarihinde, Uluslararası Su Kaynakları Derneği IWRA tarafından düzenlenen "Yeraltı Suları Başarı Hikayeleri" konulu konferansa SUEN tarafından katılım sağlanmıştır.

UNESCO IHP (Uluslararası Hidroloji Programı) Toplantıları

3 Şubat 2021 tarihinde, UNESCO IHP (Uluslararası Hidroloji Programı) tarafından düzenlenen Hidroenerji ve Yeşil Kalkınma konulu yüksek seviyeli panele SUEN tarafından katılım sağlanmıştır. 28 Nisan 2021 tarihinde, UNESCO IHP IX. Dönem (2022-2029) Stratejik Planı (IHP-IX Planı) taslağına ilişkin toplantıya katılım sağlanmıştır. 4 Mayıs 2021 tarihinde, UNESCO IHP IX. Dönem (2022-2029) Stratejik Planı (IHP-IX Planı) taslağına ilişkin toplantıya katılım sağlanmıştır. 28-30 Haziran tarihleri arasında, UNESCO IHP Hükümetlerarası 24. Konsey Toplantısına katılım sağlanmıştır. 21-22 Eylül 2021 tarihlerinde, UNESCO IHP 9. Stratejik Planının Operasyonel Uygulanması için 1. Açık Uçlu Çalışma Grubu Toplantısına katılım sağlanmıştır.

28 Eylül 2021 tarihinde, UNESCO IHP 60. Büro Toplantısına katılım sağlanmıştır. 29 Eylül-1 Ekim tarihleri arasında, UNESCO IHP Konseyi Olağanüstü Oturumuna katılım sağlanmıştır. 4-5 Kasım 2021 tarihlerinde, UNESCO IHP 9. Dönem Operasyonel Planı Tematik Toplantılarına katılım sağlanmıştır. 25 Kasım 2021 tarihinde, UNESCO IHP 5. Olağanüstü Konsey Toplantısına katılım sağlanmıştır. 26 Kasım 2021 tarihinde, UNESCO-IHP Konseyi 9. Dönem Strateji Planı Toplantısına katılım sağlanmıştır. 6-9 Aralık 2021 tarihleri arasında, UNESCO IHP tarafından düzenlenen "Sınıraşan Yeraltı Suları: Zorluklar ve İleriye Giden Yol" konulu ISARM (Uluslararası Ortak Yeraltı Su Kaynakları Yönetimi) 2021 Konferansına katılım sağlanmıştır. 27 Mayıs 2020 tarihinde, Birleşmiş Milletler Çevre Programı Küresel Atıksu Girişimi'nin (GW2I) Yürütme Kurulu Toplantısı, üyelerin katılımıyla gerçekleştirilmiş olup, SUEN, Küresel Atıksu Girişimi Başkanı sıfatıyla katılım sağlamıştır. Toplantıda, girişimin önümüzdeki dönem için hedefledikleri çalışmaları tartışılarak, özellikle atıksu ve COVID-19 konusuna yönelik faaliyetleri ele alınmıştır. 11 Haziran 2020 tarihinde düzenlenen GW²I ve Gıda Yönetimi Küresel Ortaklığı (GPNM) 2. toplantısına katılım sağlanmıştır. 8 Temmuz 2020 tarihinde, Küresel GW²I "Küresel Atıksu Girişiminin Etkinliği-Takip Toplantısı" gerçekleştirilmiştir. GW²I toplantısı, SUEN başkanlığında, GW²I üyelerinin katılımıyla gerçekleştirilmiştir. 30 Eylül 2020 tarihinde, GW²I tarafından düzenlenen, "Atıksu ve COVID-19: Gerçekleri Doğru Anlamak" başlıklı seminere katılım sağlanmıştır.

BM Eğitim, Bilim ve Kültür Örgütü (UNESCO) Toplantıları

26-28 Ekim 2021 tarihleri arasında, UNESCO tarafından düzenlenen "Küresel Konferans: İklim Dirençli Su Yönetimi Yaklaşımları"na katılım sağlanmıştır.

Stockholm Uluslararası Su Enstitüsü (SIWI) Dünya Su Haftası Toplantıları

25-28 Ekim 2021 tarihleri arasında, Kahire Su Haftasına katılım sağlanmış olup, Stockholm Uluslararası Su Enstitüsü (SIWI) tarafından Kahire Su Haftası kapsamında düzenlenen "Su Diplomasisinde Deneyim Paylaşımı: İklim Belirsizlikleri Şartları Altında Su Diyalogları" başlıklı çalıştayda ülkemiz temsil edilmiştir.

BM Gıda ve Tarım Örgütü (FAO) Toplantıları

28 Ocak 2021 tarihinde, BM Gıda ve Tarım Örgütü (FAO) ile Ekonomik İşbirliği ve Kalkınma Örgütü (OECD) tarafından düzenlenen "Tarımsal Suyun Finansmanı, Tarımda Suyun Sürdürülebilir Kullanımı" konulu 7. Yuvarlak Masa Toplantısına SUEN tarafından katılım sağlanmıştır.

20 Nisan 2021 tarihinde, FAO ve Türkiye Belediyeler Birliği (TBB) ile işbirliği içerisinde, gıda israfını azaltmada ve israf olacak güvenilir gıdayı ücretsiz olarak ihtiyaç sahipleri ile buluşturmada etkili bir yöntem olan gıda bankacılığı sistemi üzerine düzenlenen çevrimiçi çalıştaya katılım sağlanmıştır.

BM Avrupa Ekonomik Komisyonu (UNECE) Toplantıları

29-31 Mart 2021 tarihinde, BM Avrupa Ekonomik Komisyonu (UNECE) tarafından düzenlenen ulusal ve sınıraşan düzeylerde su yönetimi ve sanitasyonu iyileştirerek iklim direnci oluşturma üzerine küresel çalıştay konulu Su ve İklim Görev Gücü 12. Toplantısına katılım sağlanmıştır. 14 Eylül 2021 tarihinde, UNECE tarafından düzenlenen "Sınıraşan Sular Alanında İşbirliğine Yönelik İkinci İlerleme Raporu: Sürdürülebilir Kalkınma Hedefleri (SDG) 6.5.2 göstergesinin küresel durumu ve geliştirilmesindeki ihtiyaçlar" konulu toplantıya katılım sağlanmıştır.

Uluslararası Havza Organizasyonları Ağı (INBO) Toplantıları

25 Mart 2021 tarihinde, Uluslararası Havza Organizasyonları Ağı (INBO) ile Fransa Biyoçeşitlilik Ofisi ile ortaklaşa organize edilen "Su sektöründe yaptırım düzenlemeleri: Su hukuku uygulamasının gerekliliği ve işlevleri" (Enforcing regulations in water sector: necessity and functions of water law enforcement) konulu panele katılım sağlanmıştır. 7 Temmuz 2021 tarihinde, INBO tarafından gerçekleştirilen "Kapasite Geliştirme: Su Yönetimini Geliştirmek için Mesleki Eğitim Webinarı"na katılım sağlanmıştır.

BM Kalkınma Programı (UNDP) Toplantıları

15 Mart 2021 tarihinde, BM Kalkınma Programı (UNDP) yürütücülüğünde ve Avrupa Birliği ile Türkiye tarafından ortaklaşa finanse edilen "Türkiye'de İklim Değişikliğine Uyum Eyleminin Güçlendirilmesi Projesi" kapsamında gerçekleştirilen İklim Değişikliği Etkilenebilirlik ve Risk Analizi Kapsam Belirleme Toplantıları - Ana Oturum ve Su Kaynakları Oturumuna katılım sağlanmıştır.

16 Mart 2021 tarihinde, UNDP yürütücülüğünde ve Avrupa Birliği ile Türkiye tarafından ortaklaşa finanse edilen "Türkiye'de İklim Değişikliğine Uyum Eyleminin Güçlendirilmesi Projesi" kapsamında gerçekleştirilen İklim Değişikliği Etkilenebilirlik ve Risk Analizi Kapsam Belirleme Toplantıları - Tarım ve İklim Oturumuna katılım sağlanmıştır.

Katılım ve Katkı Sağlanan Diğer Uluslararası Etkinlikler

Stockholm Uluslararası Su Enstitüsü (SIWI), Irak Düşünce Kuruluşu (APSU), Müzakere Becerileri ve Çatışma Çözümü Irak Merkezi (Iraqi Centre for Negotiation Skills and Conflict Resolution, IQCM), Adelphi, Cascades, UN IHE-Delft, Azersu, BM Sürdürülebilir Kalkınma Ofisi (UNOSD), Ürdün/Bilim ve Teknoloji Üniversitesi (JUST) Su Diplomasisi Merkezi, Kriz Yönetimi Girişimi (CMI) Martti Ahtisaari Barış Vakfı, İsviçre Kalkınma ve İşbirliği Ajansı (SDC), İngiltere/Doğu Anglia Üniversitesi, Japonya Uluslararası İşbirliği Ajansı (JICA), Dünya Bankası (World Bank), Cenevre Su Merkezi, UN-Habitat, Cenevre Kentler Merkezi (Geneva Cities Hub), Etiyopya Dışişleri Bakanlığı, Avrupa Komisyonu (EC) Ortak Araştırma Merkezi (JRC), DEİK/Türkiye-Finlandiya İş Konseyi, Tahran Kentsel Su Yönetimi Bölgesel Merkezi (RCUWW), AB Komisyonu, Doğu Ortaklığında Uygulamalı Araştırma Merkezi (CARPO), Stimson Düşünce Kuruluşu, İslam Ülkeleri İstatistik, Ekonomik ve Sosyal Araştırma ve Eğitim Merkezi (SESRIC), İslam İşbirliği Teşkilatı (İİT), İngiltere/FutureDAMS Oluşumu, Uluslararası Biosalin Tarım Merkezi (ICBA), Avrupa Komisyonu (EC), AB Bilim Merkezi (EU Science Hub) Asya Verimlilik Teşkilatı (APO), Ekonomik İşbirliği Teşkilatı (EİT) gibi uluslararası kurum ve kuruluşların toplantıları ile İklim Adaptasyonu Zirvesi - Climate Adaptation Summit (CAS) 2021, 10. Dünya Su Teknolojisi İnovasyon Zirvesi, Birleşmiş Milletler Gıda Sistemleri Zirvesi (UNFSS), G20 Su Diyaloğu, Kahire Su Haftası, 2021 Birleşmiş Milletler İklim Değişikliği (COP26), Irak Baraj Emniyeti, AB-Türkiye Yüksek Düzeyli İş Diyaloğu (EU-Turkey High Level Business Dialogue), Singapur Uluslararası Su Haftası, Birleşmiş Milletler Su ve Afetlere İlişkin Özel Tematik Oturumu, Asya'da İşbirliği ve Güven Arttırıcı Önlemler (CICA/AİGK) gibi muhtelif uluslararası konferanslara ve Türkiye'deki diplomatik temsilciliklerin suya ilişkin toplantılarına katılım sağlanmıştır.

Ulusal ve Uluslararası Düzeyde Eğitim Programları

SUEN kurulduğundan bu yana 3 farklı kıtadan, 32 ülkeden gelen 1500'den fazla yabancı ve yerli su ve atık su uzmanına, muhtelif konularda eğitim ve kapasite geliştirme programları düzenlemiştir. Bunlar arasında, Bakanlığımızın yüksek önem verdiği coğrafyalardan olan Afrika'ya verilen eğitim programları da yer almaktadır. Bu kapsamda, su sektöründe planlama, havza yönetimi, içme suyu ve atıksu arıtma tesislerinin tasarımı ve işletilmesi, yeraltı sularının idaresi, içme suyu ve atık su şebekelerinin yönetimi gibi çeşitli konularda eğitimler verilmiştir. 2021 yılı sonuna kadar aşağıdaki ülkelerden gelen uzmanlara yönelik kısa kurslar şeklinde eğitim programları düzenlenmiştir.

- Afganistan
- Azerbaycan
- Bangladeş
- Botsvana
- Brezilya
- Cibuti
- Çad
- Etiyopya
- Fas
- Filistin
- Fransa
- Gambiya
- Gana
- Güney Sudan
- Irak
- Kenya
- Malavi
- Mısır
- Nijerya
- Pakistan
- Ruanda
- Senegal
- Somali
- Sudan
- Suriye
- Suudi Arabistan
- Tanzanya
- Tunus
- Uganda
- Ürdün
- Vietnam
- Zambiya

SUEN önümüzdeki dönemde farklı kıtalardan gelen heyetlere verdiği su ve atık su sahasındaki eğitim programlarını başka ihtiyaç sahibi ülkelere genişleterek devam ettirmeyi hedeflemektedir.

Yurtdışından gelen katılımcıların yanı sıra, Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğü (DSİ), Büyükşehir Belediyelerine bağlı Su ve Kanalizasyon İdareleri, Ergene Havzası ve Dicle Havzasında bulunan belediyelerin çalışanlarına, muhtelif üniversitelere ve ilköğretim öğrencilerine (568 katılımcı) su ve atıksu yönetimi, içme suyu ve atıksu arıtma tesislerinin tasarımı ve işletilmesi, su ve kanalizasyon idarelerinde planlama, suyun önemi gibi konularda eğitimler verilmiştir. Eğitim programları kapsamında katılımcılar içme suyu ve atıksu arıtma tesislerini yerinde inceleme imkânı da bulmaktadır.

2021 Yılında Düzenlenen Uluslararası Eğitim Programları

Etiyopya Federal Demokratik Cumhuriyeti Dışişleri Bakanlığı ile Su Kaynakları, Sulama ve Enerji Bakanlığı

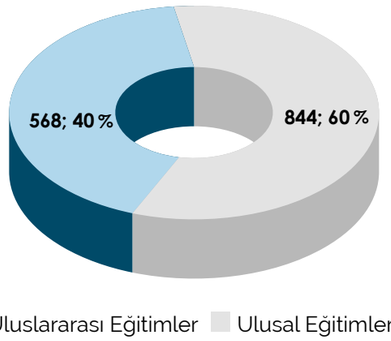
- Tarihler: 1-2 Haziran 2021
- Katılımcı sayısı: 45 uzman
- Konular: Sınıraşan sular ve su diplomasisi

Irak Cumhuriyeti Su Kaynakları Bakanlığı ile Belediyeler ve İskan Bakanlığı

- Tarihler: 7-9 Eylül 2021
- Katılımcı sayısı: 40 uzman
- Konular: İçme suyu ve atıksu arıtımı

Irak, Lübnan, Suriye, Ürdün Ülkelerinin Muhtelif Kurumlarından Tarımsal Sulama Uzmanları

- Tarihler: 11-15 Ekim 2021
- Katılımcı sayısı: 25 uzman
- Konular: Tarımsal sulama verimliliği



Grafik 6: SUEN Tarafından 2012-2021 Yıllarında Düzenlenen Ulusal ve Uluslararası Eğitim Programlarının Dağılımı

Yayın Faaliyetleri

4 sayılı Cumhurbaşkanlığı Kararnamesi uyarınca Türkiye Su Enstitüsü'nün görevleri arasında "Görev alanına giren konularda Türkçe veya yabancı dillerde süreli ve süresiz yayınlar çıkarmak" bulunmaktadır.

Bu itibarla SUEN tarafından uluslararası gündem ve gelişmeler takip edilerek ve bilimsel analizler yapılarak Türkçe ve İngilizce dillerinde yayınlar hazırlanmaktadır.

2021 yılında SUEN tarafından hazırlanan başlıca yayınlar:
- İçmesuyu Dağıtım Sistemlerinde Su Kayıp ve Kaçaklarının Kontrolü ve Yönetimi
- Türkiye'de Su Yönetişimi
- Suya Duyarlı Şehirler
- Mühendislikte Fiziksel Modelleme

Bunların yanında bilimsel makale ve rapor çalışmaları hazırlanmıştır.

3.2.2. Performans Sonuçları Tablosu

SUEN 2019-2023 Stratejik Planı kapsamında hazırlanan 2021 yılı Performans Programında yer verilmiş olan performans sonuçlarına ilişkin tablolar aşağıda sunulmuştur.

Form3: Performans Göstergesi Gerçekleşmeleri İzleme Formu

Yıl: 2021
Programın Adı: TOPRAK VE SU KAYNAKLARININ KULLANIMI VE YÖNETİMİ
Alt Programın Adı: SÜRDÜRÜLEBİLİR SU YÖNETİMİNE YÖNELİK ARAŞTIRMA VE EĞİTİM
Alt Program Hedefi: Ulusal ve uluslararası ölçekte yürütülen projeler, eğitimler ve organizasyonlar aracılığıyla sürdürülebilir su yönetimine katkı sağlanması

Sıra	Gösterge Adı	Ölçü Birimi	Önceki Dönem Gerçekleşmesi		Hedeflenen Gösterge Değeri	Yılsonu Gerçekleşme Tahmini	Gerçekleşme						
			Yılı	Değeri			1. Üç Aylık	2. Üç Aylık	3. Üç Aylık	4. Üç Aylık	Yılsonu Değeri	Gerçekleşme Oranı	Gerçekleşme Durumu
1	İşbirliğinde bulunulan uluslararası kurum sayısı	Adet	2020	16	15	0	4	4	4	4	16	%107	Aşıldı
2	Su politikaları ve stratejilerine ilişkin hazırlanan yayın sayısı	Adet	2020	12	13	0	3	4	3	4	14	%108	Aşıldı
3	Teknik müşavirlik sağlanan proje sayısı	Adet	2020	8	6	0	2	2	1	5	10	%167	Aşıldı
4	Ulusal ve uluslararası düzeyde ilgili kurumlara verilen eğitim sayısı	Adet	2020	8	8	0	2	2	2	2	8	%100	Ulaşıldı
5	Ulusal ve uluslararası düzeyde verilen eğitimlere katılan kişi sayısı	Adet	2020	172	130	0	35	45	40	67	187	%144	Aşıldı
6	Yürütülen ulusal veya uluslararası proje sayısı	Adet	2020	10	10	0	2	3	2	3	10	%100	Ulaşıldı

Değerlendirme : Türkiye Su Enstitüsü 2019-2023 Stratejik Planı çerçevesinde belirlenen 2021 Yılı Performans Programı hedeflerinin tamamına ulaşılmıştır.

Form4: Performans Göstergesi Sonuçları Formu

PROGRAM ADI	ALT PROGRAM ADI	ALT PROGRAM HEDEFLERİ	Performans Göstergesi	Hedeflenen Gösterge Değeri	Yılsonu Gerçekleşme Değeri	Gerçekleşme Durumu
TOPRAK VE SU KAYNAKLARININ KULLANIMI VE YÖNETİMİ	SÜRDÜRÜLEBİLİR SU YÖNETİMİNE YÖNELİK ARAŞTIRMA VE EĞİTİM	Ulusal ve uluslararası ölçekte yürütülen projeler, eğitimler ve organizasyonlar aracılığıyla sürdürülebilir su yönetimine katkı sağlanması	İşbirliğinde bulunulan uluslararası kurum sayısı	15	16	Aşıldı
			Su politikaları ve stratejilerine ilişkin hazırlanan yayın sayısı	13	14	Aşıldı
			Teknik müşavirlik sağlanan proje sayısı	6	10	Aşıldı
			Ulusal ve uluslararası düzeyde ilgili kurumlara verilen eğitim sayısı	8	8	Ulaşıldı
			Ulusal ve uluslararası düzeyde verilen eğitimlere katılan kişi sayısı	130	187	Aşıldı
			Yürütülen ulusal veya uluslararası proje sayısı	10	10	Ulaşıldı

SUEN 2019-2023 Stratejik Planında Yer Alan ve Ayrıca Takip Edilen Göstergeler

TÜRKİYE SU ENSTİTÜSÜ						
AMAÇ	**HEDEF**	**PERFORMANS GÖSTERGESİ**		**Hedeflenen Gösterge Değeri**	**Yıl Sonu Gerçekleşme Değeri**	**Gerçekleşme Durumu**
A2: Su konusunda ulusal ve uluslararası organizasyonlar, kapasite geliştirme programları, işbirlikleri ve bilimsel araştırmalar yapmak, yapılmasını desteklemek	**A2 H1:** Ulusal ve uluslararası forum, konferans, toplantı, seminer, sempozyum ve benzeri organizasyonlara ev sahipliği yapmak, katkıda bulunmak, katılım sağlamak	SUEN ev sahipliğinde düzenlenen organizasyon sayısı	Adet	2	3	Aşıldı
		SUEN ev sahipliğinde düzenlenen organizasyonlardaki katılımcı sayısı	Adet	150	225	Ulaşılamadı
		Ulusal ve uluslararası ölçekte Bakanlığımızı temsilen katılım sağlanan, desteklenen veya katkı verilen organizasyon sayısı	Adet	20	128	Aşıldı
A3: Kurumsal kapasiteyi geliştirmek ve hizmet kalitesini artırmak	**A3 H1:** Personelin niteliklerini artırmaya yönelik hizmet içi eğitimler düzenlemek	Düzenlenen hizmet içi eğitim sayısı	Adet	3	3	Ulaşıldı
	A3 H2: İnsan kaynakları ve kaynak yönetimi kapsamında, ihtiyaç duyulan temin, yenileme ve geliştirme çalışmaları yapmak	Personelin kurumsal yapı ve fiziksel altyapıya ilişkin memnuniyet düzeyi	(%)	75	80	Aşıldı

Genel Değerlendirme : SUEN 2019-2023 Stratejik Planında yer alan ve bu bakımdan ayrıca izlemesi yapılan gösterge hedeflerinin tamamına ulaşılmıştır. Bilhassa, Covid-19 salgını sebebiyle toplantıların çevrimiçi şekilde daha sık yapılabilmesi sebebiyle "ulusal ve uluslararası ölçekte Bakanlığımızı temsilen katılım sağlanan, desteklenen veya katkı verilen organizasyon sayısı" gösterge hedefi yüksek bir oranda aşılmıştır.

3.2.3. Performans Sonuçlarının Değerlendirilmesi

Performans programı, beş yıl için hazırlanan stratejik planın yıllık uygulama dilimlerini oluşturur. Kamu idareleri, performans programlarını stratejik planlarına göre hazırlamaktadır. Performans göstergesi, belirlenen performans hedefine ulaşılıp ulaşılmadığını veya ne kadar ulaşıldığını ölçmek, izlemek ve değerlendirmek için kullanılır ve sayısal olarak ifade edilir. Kurumumuzda performans hedef ve göstergeleri üçer aylık dönemler halinde izlenmiştir. Yılsonu gerçekleşmeleri ile elde edilen çıktılar, amaç ve hedeflere ulaşmada ne ölçüde başarı sağlandığını göstermektedir.

2021 Yılı Performans Programında uygulamaya konulan ve bütçeyle ilişkilendirilen 6 adet performans göstergesi belirlenmiştir. 2021 yılı sonunda bu göstergelerden %67'si belirlenen hedef değerlerini aşmış, %33'ü ise hedef değerlerine tam olarak ulaşmıştır.

3.2.4. Performans Bilgi Sisteminin Değerlendirilmesi

5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanunu, mali yönetim ve kontrol sistemini, mali saydamlık ve hesap verebilirlik ilkeleri çerçevesinde kaynakların etkili, ekonomik ve verimli kullanımının sağlanması amacıyla performans yönetimi anlayışını getirmektedir. Performans yönetimi; stratejik planlama, performans esaslı bütçeleme, performans değerlendirmesi ve faaliyet raporlarının birbirini takip ettiği döngüsel bir yönetim şeklidir. Performans yönetiminin en önemli bileşenlerinden birisi performans değerlendirmesidir. Performans değerlendirmesi yoluyla kamu kaynaklarının etkili, ekonomik ve verimli bir şekilde kullanılıp kullanılmadığı incelenerek saydamlık ve hesap verilebilirliğin sağlanması amaçlanmaktadır.

Performans değerlendirmesi, kamu idarelerinin belirledikleri stratejik amaç ve hedeflere ulaşmak için izledikleri yolun, performans hedeflerine ulaşmak üzere kullanılan yöntemler ile yürütülen faaliyet ve projelerin ve bunların sonucunda elde edilen çıktı ve sonuçların değerlendirilmesidir. Performans değerlendirmesi, yürütülen faaliyet ve projelerin etkinliğinin araştırıldığı bir geri bildirim mekanizmasıdır.

Performans bilgi sistemi de, idarelerin performansını ölçmek üzere bilginin düzenli olarak toplanması, analiz edilmesi, değerlendirilmesi ve raporlanmasına yönelik kurulan sistemdir. Bu itibarla, Türkiye Su Enstitüsünün performans göstergelerinin sistematik şekilde izlenmesi ve analiz edilmesi amacıyla bir raporlama sistemi kurulmuştur. İdari ve Mali İşler Koordinatörlüğünce performans göstergelerinden sorumlu birimlerden periyodik şekilde temin edilen değerler raporlama sistemiyle kontrol edilerek ve değerlendirilerek üst yönetime dönemsel olarak raporlanmaktadır.

Kamu idareleri belirlenen usul ve esaslar çerçevesinde, stratejik planın izleme ve değerlendirme çalışmalarını yapmak ve yine performans programlarını da bu stratejik planlarına uygun olarak hazırlanmakla yükümlüdürler. Performans programı, beş yıl için hazırlanan stratejik planın yıllık uygulama dilimlerini oluşturur. Bu kapsamda 2021 Yılı Performans Programı yayımlanmış, uygulanması izlenmiş ve raporlanmıştır.

4. KURUMSAL KABİLİYET VE KAPASİTENİN DEĞERLENDİRİLMESİ

4.1. Üstün Yönler

•Köklü kuruluşları olan bir Bakanlığa bağlı olması
•Yeniliklere açık ve dinamik bir yapıya sahip olması
•Su konusuna ilişkin ulusal ve uluslararası organizasyonlardaki yetkinliği
•Su diplomasisi faaliyetleri ve uluslararası projelerden elde edilen girdi ve deneyimler
•Sınıraşan sular hususunda ilgili Bakanlıklar arasında işbirliği ve teknik veri desteği sağlanması
•Personelin farklı mesleki disiplinlere sahip, yeniliklere açık ve yabancı dil yeterliliğine sahip olması
•Enstitünün su yönetimi konusunda uluslararası standartlarda teorik ve pratik olarak eğitim verecek kapasitede olması
•Su ile ilgili yapılmakta olan ve yapılacak çalışmalara ilişkin, uluslararası kurumlar arasında süreç ve sonuç odaklı koordinasyon sağlaması
•Bakanlıklar ve bağlı kurumlar ile üniversite ve araştırma kuruluşları arasında köprü görevi üstlenmesi

4.2. Zayıf Yönler

•Veri erişiminde yaşanılan güçlükler
•Kurumsallaşmanın "düşünce kuruluşu" olarak yeterince tamamlanmamış olması
•Kamu işleyişi ile düşünce kuruluşu işleyişinin farklılıklar göstermesi
•Personel sayısının yetersizliği
•Düşünce kuruluşu kapsamında üretilen çalışmaların katma değere dönüşüm sürecinin uzun olması sebebiyle sonuçların hızlı elde edilememesi
•İletişim ve tanıtım faaliyetlerinin yetersiz kalması

4.3. Fırsatlar

•AB Uyum süreci kapsamında su kaynaklarının korunmasına yönelik geliştirilen politikalar (SÇD)
•Enstitü merkezinin İstanbul'da olması
•Su konusunda farkındalığın artması
•Su konusunda çalışan yetkin uzmanların artması
•Bilgi teknolojilerindeki gelişmeler; su kaynaklarına yönelik modelleme ve senaryo analizi çalışmalarının yürütülmesi
•Su kaynaklarının verimli kullanılmasına yönelik çalışmalara ihtiyaç duyulması
•Sürdürülebilir su politika ve stratejilerine bölgesel açıdan ihtiyacın duyulması
•Ülkemizin, bilhassa sınıraşan sular konusuna ilişkin stratejik ve kilit bir noktada bulunması sebebiyle katma değer yaratacak çalışmalara ihtiyaç duyulması
•Su yönetimi konusunda Türkiye'nin su konusundaki yetkinliğinin artması ve buna bağlı olarak uluslararası düzeyde işbirliği bilgi paylaşımına gereksinim duyulması
•Teknik ve teorik açıdan su ile ilgili ulusal ve uluslararası eğitimlere ihtiyaç duyulması

4.4. Tehditler

•Enstitü faaliyetlerinin yerine getirilmesi için gerekli bütçe imkanlarının bulunmaması
•Jeopolitik açıdan su konusundaki olası gerginlikler
•Su konusuna sosyal, bilimsel ve politik açıdan yeterli önem ve önceliğin verilmemesi
•Nüfus artışı ve iklim değişikliğinin su kaynakları üzerindeki etkilerine bağlı olarak gelecekte ortaya çıkabilecek su kıtlığı problemi
•Yeterli imkân sağlanamaması nedeniyle profesyonel çalışan ve eğitimcilerden gereğince faydalanılamaması
•Kurumun ihtiyaç duyduğu ve duyacağı mevzuat düzenlemelerin zamanında ve yeterince gerçekleşmemesi

5. GENEL DEĞERLENDİRME

5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanunu, Türkiye Su Enstitüsü (SUEN)'nün mali faaliyetlerinin yasal dayanak noktasını oluşturmaktadır. Bu kanunla kamu maliyesinde "stratejik yönetim anlayışı" kurumlar için zorunlu hale getirilmiştir. Bahse konu kanun kapsamındaki ikincil mevzuata göre hazırlanan faaliyet raporunda belirtilen kurumsal yapı ve bu yapı içerisinde yapılan faaliyetlerde üstünlüklerimizin bizi desteklediği, zayıflıkların ise iş başarımında güçlükler meydana getirdiği düşünülmektedir.

İyi bir su yönetimi için kısa ve uzun dönemli stratejiler ve ulusal politikalar üretmeye yönelik bir düşünce kuruluşu olan SUEN; sürdürülebilir su yönetimi, su politikalarının geliştirilmesi, yerel ve küresel su sorunlarının çözümü için kapasite geliştirme gibi konularda ulusal ve uluslararası kurumlarla yakın işbirliği içinde çalışmaktadır. İnsan kaynağı açısından bakıldığında ise, SUEN bünyesinde genç, dinamik, donanımlı ve yenilikçi personelin çalışıyor olması faaliyetlerinin yürütülmesinde önemli bir unsur olarak öne çıkmaktadır. Ancak mesleki açıdan farklı alanlarda çalışacak daha fazla uzman personele ihtiyaç duyulmaktadır. SUEN'in on yıllık bir geçmişi olduğundan, entelektüel sermaye birikiminin kurumsallaşmasının sağlanması önem arz etmektedir.

SUEN'in faaliyet ve projelerinin izlenmesi ve performans analizlerinin yapılmasında, stratejik planda yer alan gaye, hedef ve faaliyetler bütçe ve yatırımlarla birlikte değerlendirilmelidir.

Bütün bu değerlendirmeler ışığında, Enstitü olarak üstün ve zayıf yanlarımızı bilmek, stratejik gaye ve hedeflerimizi bu doğrultuda belirlemek uluslararası bir kurum olan SUEN'in gelecek faaliyetlerine yön verecek, böylelikle SUEN'in su alanındaki stratejik rolü daha da güçlenecektir.

6. ÖNERİ VE TEDBİRLER

Su konusunda bilimsel araştırma ve stratejik fikir geliştirmeye yönelik ulusal bir düşünce kuruluşu olarak faaliyetlerini sürdüren SUEN, sürdürülebilir su yönetimi, su politikalarının geliştirilmesi, yerel ve küresel su sorunlarının çözümü için kapasite geliştirme gibi konularda ulusal ve uluslararası kurumlarla yakın işbirliği içinde çalışmaktadır.

Enstitünün kamu diplomasisi kapsamında kapasite geliştirme faaliyetleri dahil olarak yürüttüğü "su diplomasisi" faaliyetlerinin genişletilerek devam ettirilmesi ve özellikle dış kaynaklı olan proje sayısının artırılması temel hedefler arasında yer almaktadır. Bunun yanında, kurumsal kapasiteyi geliştirmek ve kaynak yönetimini iyileştirmek gayesiyle; su diplomasisi, politikaları ve teknolojileri konularında personeli yetiştirmek ve niteliklerini yükseltmek için hizmet içi eğitim faaliyetlerinin yürütülmesi, kurum risklerinin tanımlanarak risk önleme planlarının belirlenmesi ve uygulamaya konulması, bilişim sistemleri de dâhil olmak üzere ihtiyaç duyulan temin, yenileme ve geliştirme çalışmalarının yapılması, böylelikle kurum içi kaynak dağılımının bütçe, personel ve zaman bazında etkin bir şekilde yönetilmesi hedeflenmektedir.

MALİ HİZMETLER BİRİM YÖNETİCİSİNİN BEYANI

Mali hizmetler birim yöneticisi olarak yetkim dahilinde;

Bu idarede, faaliyetlerin mali yönetim ve kontrol mevzuatı ile diğer mevzuata uygun olarak yürütüldüğünü, kamu kaynaklarının etkili, ekonomik ve verimli bir şekilde kullanılmasını temin etmek üzere iç kontrol süreçlerinin işletildiğini, izlendiğini ve gerekli tedbirlerin alınması için düşünce ve önerilerimin zamanında üst yöneticiye raporlandığını beyan ederim.

İdaremizin 2021 yılı Faaliyet Raporunun "3.1-Mali Bilgiler" bölümünde yer alan bilgilerin güvenilir, tam ve doğru olduğunu temin ederim.

İstanbul, Ocak, 2022
İmzalanmıştır

Mustafa Salih SARIKAYA
İdari ve Mali İşler Koordinatörü

İÇ KONTROL GÜVENCE BEYANI

Üst yönetici olarak yetkim dahilinde:

Bu raporda yer alan bilgilerin tam ve güvenilir olduğunu beyan ederim. Bu raporda açıklanan faaliyetler için idare bütçesinden harcama birimimize tahsis edilmiş kaynakların etkili, ekonomik ve verimli bir şekilde kullanıldığını, görev ve yetki alanım çerçevesinde iç kontrol sisteminin idari ve mali kararlar ile bunlara ilişkin işlemlerin yasallık ve düzenliliği hususunda yeterli güvenceyi sağladığını ve harcama birimimizde süreç kontrolünün etkin olarak uygulandığını bildiririm.

Bu güvence, üst yönetici olarak sahip olduğum bilgi ve değerlendirmeler, iç kontroller, iç denetçi raporları ile sayıştay raporları gibi bilgim dahilindeki hususlara dayanmaktadır.

Burada raporlanmayan, idarenin menfaatlerine zarar veren herhangi bir husus hakkında bilgim olmadığını beyan ederim.

İstanbul, Ocak, 2022
İmzalanmıştır

Prof. Dr. Ahmet Mete SAATÇI
Türkiye Su Enstitüsü Başkanı

BİLANÇO

Kamu İdaresi Kodu 77 **Yıl:**2021

Kamu İdaresi Adı TÜRKİYE SU ENSTİTÜSÜ

AKTİF HESAPLAR	2019 YILI	2020 YILI	2021 YILI
1 DÖNEN VARLIKLAR	2.068.537,35	3.601.396,39	4.727.295,61
10 HAZIR DEĞERLER	1.893.162,05	2.808.539,74	3.780.952,16
102 BANKA HESABI	46.811,26	4,21	0,00
103 VERİLEN ÇEKLER VE GÖNDERME EMİRLERİ HESABI (-)	-74.022,65	-73.299,79	-128.178,33
104 PROJE ÖZEL HESABI	1.920.373,44	2.881.835,32	3.909.130,49
13 KURUM ALACAKLARI	121.895,75	782.692,85	806.262,33
135 TEK HAZİNE KURUMLAR HESABINDAN ALACAKLAR HESABI	121.895,75	782.692,85	806.262,33
14 DİĞER ALACAKLAR	23,73	0,00	0,00
140 KİŞİLERDEN ALACAKLAR HESABI	23,73	0,00	0,00
15 STOKLAR	53.455,82	10.163,80	140.081,12
150 İLK MADDE VE MALZEME HESABI	53.455,82	10.163,80	140.081,12
2 DURAN VARLIKLAR	15.432.604,61	13.274.474,90	11.183.761,64
25 MADDİ DURAN VARLIKLAR	15.432.604,61	13.274.474,90	11.183.761,64
252 BİNALAR HESABI	19.291.680,00	19.291.680,00	19.291.680,00
253 TESİS, MAKİNE VE CİHAZLAR HESABI	56.664,34	95.590,72	208.347,53
255 DEMİRBAŞLAR HESABI	1.057.373,39	1.222.802,45	1.325.609,43
257 BİRİKMİŞ AMORTİSMANLAR VE DEĞER DÜŞÜKLÜĞÜ KARŞILIĞI HESABI (-)	-4.973.113,12	-7.335.598,27	-9.641.875,32
26 MADDİ OLMAYAN DURAN VARLIKLAR	0,00	0,00	0,00
260 HAKLAR HESABI	99.200,59	102.292,19	104.524,19
268 BİRİKMİŞ AMORTİSMANLAR VE DEĞER DÜŞÜKLÜĞÜ KARŞILIĞI HESABI (-)	-99.200,59	-102.292,19	-104.524,19
29 DİĞER DURAN VARLIKLAR	0,00	0,00	0,00
294 ELDEN ÇIKARILACAK STOKLAR VE MADDİ DURAN VARLIKLAR HESABI	159.171,83	159.171,83	159.171,83
299 BİRİKMİŞ AMORTİSMANLAR HESABI (-)	-159.171,83	-159.171,83	-159.171,83

PASİF HESAPLAR	2019 YILI	2020 YILI	2021 YILI
3 KISA VADELİ YABANCI KAYNAKLAR	32.792,01	0,00	0,30
32 FAALİYET BORÇLARI	0,00	0,00	0,00
33 EMANET YABANCI KAYNAKLAR	0,00	0,00	0,00
36 ÖDENECEK DİĞER YÜKÜMLÜLÜKLER	32.792,01	0,00	0,30
361 ÖDENECEK SOSYAL GÜVENLİK KESİNTİLERİ HESABI	30.168,51	0,00	0,00
362 FONLAR VEYA DİĞER KAMU İDARELERİ ADINA YAPILAN TAHSİLAT HESABI	2.623,50	0,00	0,30
5 ÖZ KAYNAKLAR	17.468.349,95	16.875.871,29	15.911.056,95
50 NET DEĞER	22.627.261,14	20.484.363,14	20.440.011,13
500 NET DEĞER HESABI	22.627.261,14	20.484.363,14	20.440.011,13
57 GEÇMİŞ YILLAR OLUMLU FAALİYET SONUÇLARI	0,00	1.824.516,43	1.824.516,43
570 GEÇMİŞ YILLAR OLUMLU FAALİYET SONUÇLARI HESABI	0,00	1.824.516,43	1.824.516,43
58 GEÇMİŞ YILLAR OLUMSUZ FAALİYET SONUÇLARI	-6.983.427,62	-4.829.024,56	-5.388.656,27
580 GEÇMİŞ YILLAR OLUMSUZ FAALİYET SONUÇLARI HESABI (-)	-6.983.427,62	-4.829.024,56	-5.388.656,27
59 DÖNEM FAALİYET SONUÇLARI	1.824.516,43	-603.983,72	-964.814,34
590 DÖNEM OLUMLU FAALİYET SONUCU HESABI	1.824.516,43	0,00	0,00
591 DÖNEM OLUMSUZ FAALİYET SONUCU HESABI (-)	0,00	-603.983,72	-964.814,34

AKTİF TOPLAMI	**17.501.141,96**	**16.875.871,29**	**15.911.057,25**	**PASİF TOPLAMI**	**17.501.141,96**	**16.875.871,29**	**15.911.057,25**

25/03/2022 14:32:41 ** Rapor 25/03/2022 - 04:18:18 tarihli bilgileri içermektedir Sayfa 1 / 2

BİLANÇO

Kamu İdaresi Kodu 77 **Yıl:**2021

Kamu İdaresi Adı TÜRKİYE SU ENSTİTÜSÜ

Bilanço Dipnotları :	2019 YILI	2020 YILI	2021 YILI
948 BAŞKA BİRİMLER ADINA İZLENEN ALACAKLAR HESABI	105.954,35	105.954,35	105.954,35
949 BAŞKA BİRİMLER ADINA İZLENEN ALACAK EMANETLERİ HESABI	105.954,35	105.954,35	105.954,35

25/03/2022 14:32:42 ** Rapor 25/03/2022 - 04:18:18 tarihli bilgileri içermektedir Sayfa 2 / 2

FAALİYET SONUÇLARI TABLOSU

Kamu İdaresi Kodu 77 **Mali Yıl:**2021

Kamu İdaresi Adı TÜRKİYE SU ENSTİTÜSÜ

Hesap Kodu	Yardımcı Hesap Kod1	Kod2	Kod3	Kod4	GİDERİN TÜRÜ	2019 YILI	2020 YILI	2021 YILI
630	00	00	00	00	GİDERLER HESABI	4.207.909,55	6.562.850,06	8.046.016,51
630	01	00	00	00	Personel Giderleri	1.686.990,85	1.758.168,59	2.459.791,80
630	01	02	00	00	Sözleşmeli Personel	1.625.002,33	1.691.067,12	2.354.355,15
630	01	02	01	00	Ücretler	1.581.745,55	1.654.991,17	0,00
630	01	02	01	90	Diğer Sözleşmeli Personel Ücretleri	1.581.745,55	1.654.991,17	0,00
630	01	02	09	00	Diğer Giderler	43.256,78	36.075,95	0,00
630	01	02	09	90	Diğer Sözleşmeli Personelin Diğer Giderleri	43.256,78	36.075,95	0,00
630	01	02	10	00	Ücretler	0,00	0,00	2.328.928,75
630	01	02	10	90	Diğer Sözleşmeli Personel Ücretleri	0,00	0,00	2.328.928,75
630	01	02	90	00	Diğer Giderler	0,00	0,00	25.426,40
630	01	02	90	90	Diğer Sözleşmeli Personelin Diğer Giderleri	0,00	0,00	25.426,40
630	01	03	00	00	İşçiler	61.988,52	67.101,47	105.436,65
630	01	03	01	00	Ücretler	56.841,00	60.507,69	0,00
630	01	03	01	01	Sürekli İşçilerin Ücretleri	56.841,00	4.406,58	0,00
630	01	03	01	03	375 S. KHK'nın Geçici 23 üncü Md. Kapsamında Sürekli İşçi Kadrolarına Geçirilen İşçilerin Ücretleri	0,00	56.101,11	0,00
630	01	03	04	00	Fazla Mesailer	0,00	2.114,97	0,00
630	01	03	04	01	Sürekli İşçilerin Fazla Mesaileri	0,00	534,82	0,00
630	01	03	04	03	375 S. KHK'nın Geçici 23 üncü Md. Kapsamında Sürekli İşçi Kadrolarına Geçirilen İşçilerin Fazla Mesaileri	0,00	1.580,15	0,00
630	01	03	05	00	Ödül ve İkramiyeler	5.147,52	4.478,81	0,00
630	01	03	05	01	Sürekli İşçilerin Ödül ve İkramiyeleri	3.613,17	722,39	0,00
630	01	03	05	02	Geçici İşçilerin Ödül ve İkramiyeleri	1.534,35	0,00	0,00
630	01	03	05	03	375 S. KHK'nın Geçici 23 üncü Md. Kapsamında Sürekli İşçi Kadrolarına Geçirilen İşçilerin Ödül ve İkramiyeleri	0,00	3.756,42	0,00
630	01	03	10	00	Ücretler	0,00	0,00	102.760,92
630	01	03	10	03	375 S. KHK'nın Geçici 23 üncü Md. Kapsamında Sürekli İşçi Kadrolarına Geçirilen İşçilerin Ücretleri	0,00	0,00	102.760,92
630	01	03	50	00	Ödül ve İkramiyeler	0,00	0,00	2.675,73

Hesap Kodu	Yardımcı Hesap Kod1	Kod2	Kod3	Kod4	GELİRİN TÜRÜ	2019 YILI	2020 YILI	2021 YILI
600	00	00	00	00	GELİRLER HESABI	6.032.425,98	5.958.866,34	7.081.202,17
600	03	00	00	00	Teşebbüs ve Mülkiyet Gelirleri	42.258,17	0,00	0,00
600	03	01	00	00	Mal ve Hizmet Satış Gelirleri	42.258,17	0,00	0,00
600	03	01	02	00	Hizmet Gelirleri	42.258,17	0,00	0,00
600	03	01	02	99	Diğer hizmet gelirleri	42.258,17	0,00	0,00
600	04	00	00	00	Alınan Bağış ve Yardımlar ile Özel Gelirler	5.985.007,35	5.692.642,45	5.932.148,20
600	04	01	00	00	Yurt Dışından Alınan Bağış ve Yardımlar	841.168,25	0,00	0,00
600	04	01	01	00	Cari	841.168,25	0,00	0,00
600	04	01	01	01	AB' den Alınan Bağış ve Yardımlar	841.168,25	0,00	0,00
600	04	02	00	00	Merkezi Yönetim Bütçesine Dahil İd Al Bağış ve Yardımlar	4.027.800,00	4.117.000,00	3.476.000,00
600	04	02	01	00	Cari	3.023.000,00	3.127.000,00	2.876.000,00
600	04	02	01	01	Hazine yardımı	3.023.000,00	3.127.000,00	2.876.000,00
600	04	02	02	00	Sermaye	1.004.800,00	990.000,00	600.000,00
600	04	02	02	01	Hazine yardımı	1.004.800,00	990.000,00	600.000,00
600	04	04	00	00	Kurumlardan ve Kişilerden Alınan Yardım ve Bağışlar	1.116.039,10	1.575.642,45	2.456.148,20
600	04	04	01	00	Cari	1.116.039,10	1.575.642,45	2.456.148,20
600	04	04	01	01	Kurumlardan alınan Bağış ve Yardımlar	0,00	1.575.642,45	2.456.148,20
600	04	04	01	03	Kurumlardan Alınan Şartlı Bağış ve Yardımlar	1.116.039,10	0,00	0,00
600	05	00	00	00	Diğer Gelirler	5.155,89	266.223,89	1.149.053,97
600	05	01	00	00	Faiz Gelirleri	1.259,55	4,21	0,00
600	05	01	09	00	Diğer Faizler	1.259,55	4,21	0,00
600	05	01	09	01	Kişilerden Alacaklar Faizleri	95,72	4,21	0,00
600	05	01	09	03	Mevduat Faizleri	1.163,83	0,00	0,00
600	05	09	00	00	Diğer Çeşitli Gelirler	3.896,34	266.219,68	1.149.053,97
600	05	09	01	00	Diğer Çeşitli Gelirler	3.896,34	266.219,68	1.149.053,97
600	05	09	01	06	Kişilerden Alacaklar	1.953,38	1.249,60	0,00
600	05	09	01	99	Yukarıda Tanımlanmayan Diğer Çeşitli Gelirler	1.942,96	264.970,08	1.149.053,97
600	11	00	00	00	Değer ve Miktar Değişimleri Gelirleri	4,57	0,00	0,00
600	11	01	00	00	Döviz Mevcudunun Değerlemesinden Oluşan Olumlu Kur Farkları	4,57	0,00	0,00

25/03/2022 14:31:27 ** Rapor 25/03/2022 04:18:18 tarihli bilgileri içermektedir Sayfa 1 / 7

FAALİYET SONUÇLARI TABLOSU

Kamu İdaresi Kodu 77 **Mali Yıl:**2021

Kamu İdaresi Adı TÜRKİYE SU ENSTİTÜSÜ

Hesap Kodu	Yardımcı Hesap Kod1	Kod2	Kod3	Kod4	GİDERİN TÜRÜ	2019 YILI	2020 YILI	2021 YILI
630	01	03	50	03	375 S. KHK'nın Geçici 23 üncü Md. Kapsamında Sürekli İşçi Kadrolarına Geçirilen İşçilerin Ödül ve İkramiyeleri	0,00	0,00	2.675,73
630	02	00	00	00	Sosyal Güvenlik Kurumlarına Devlet Primi Giderleri	350.039,82	363.411,34	515.407,68
630	02	02	00	00	Sözleşmeli Personel	338.226,41	348.313,26	492.149,55
630	02	02	04	00	İşsizlik Sigortası Fonuna	28.032,63	28.707,13	0,00
630	02	02	04	01	İşsizlik Sigortası Fonuna	28.032,63	28.707,13	0,00
630	02	02	06	00	Sosyal Güvenlik Kurumuna	310.193,78	319.606,13	0,00
630	02	02	06	01	Sosyal Güvenlik Primi Ödemeleri	276.377,28	310.393,37	0,00
630	02	02	06	02	Sağlık Primi Ödemeleri	33.816,50	9.212,76	0,00
630	02	02	10	00	Sosyal Güvenlik Kurumuna	0,00	0,00	452.337,31
630	02	02	10	01	Sosyal Güvenlik Primi Ödemeleri	0,00	0,00	433.795,75
630	02	02	10	02	Sağlık Primi Ödemeleri	0,00	0,00	18.541,56
630	02	02	40	00	İşsizlik Sigortası Fonuna	0,00	0,00	39.812,24
630	02	02	40	01	İşsizlik Sigortası Fonuna	0,00	0,00	39.812,24
630	02	03	00	00	İşçiler	11.813,41	15.098,08	23.258,13
630	02	03	04	00	İşsizlik Sigortası Fonuna	1.131,39	1.342,18	0,00
630	02	03	04	01	İşsizlik Sigortası Fonuna	1.131,39	1.342,18	0,00
630	02	03	06	00	Sosyal Güvenlik Kurumuna	10.682,02	13.755,90	0,00
630	02	03	06	01	Sosyal Güvenlik Primi Ödemeleri	10.682,02	13.755,90	0,00
630	02	03	10	00	Sosyal Güvenlik Kurumuna	0,00	0,00	21.190,50
630	02	03	10	01	Sosyal Güvenlik Primi Ödemeleri	0,00	0,00	19.773,70
630	02	03	10	02	Sağlık Primi Ödemeleri	0,00	0,00	1.416,80
630	02	03	40	00	İşsizlik Sigortası Fonuna	0,00	0,00	2.067,63
630	02	03	40	01	İşsizlik Sigortası Fonuna	0,00	0,00	2.067,63
630	03	00	00	00	Mal Ve Hizmet Alım Giderleri	1.000.769,81	1.309.238,01	2.162.369,97
630	03	02	00	00	Tüketime Yönelik Mal Ve Malzeme Alımları	104.413,20	121.714,11	128.167,08
630	03	02	01	00	Kırtasiye ve Büro Malzemesi Alımları	37.391,85	50.157,40	0,00
630	03	02	01	02	Büro Malzemesi Alımları	92,05	295,00	0,00
630	03	02	01	05	Baskı ve Cilt Giderleri	35.695,00	48.970,00	0,00
630	03	02	01	90	Diğer Kırtasiye ve Büro Malzemesi Alımları	1.604,80	892,40	0,00

GELİRLER TOPLAMI (B)	6.032.425,98	5.958.866,34	7.081.202,17

25/03/2022 14:31:28 ** Rapor 25/03/2022 04:18:18 tarihli bilgileri içermektedir Sayfa 2 / 7

FAALİYET SONUÇLARI TABLOSU

Kamu İdaresi Kodu 77 **Mali Yıl:**2021

Kamu İdaresi Adı TÜRKİYE SU ENSTİTÜSÜ

Hesap Kodu	Yardımcı Hesap Kod1	Kod2	Kod3	Kod4	GİDERİN TÜRÜ	2019 YILI	2020 YILI	2021 YILI
630	03	02	02	00	Su ve Temizlik Malzemesi Alımları	10.090,47	8.535,65	0,00
630	03	02	02	01	Su Alımları	4.544,00	3.755,00	0,00
630	03	02	02	02	Temizlik Malzemesi Alımları	5.546,47	4.780,65	0,00
630	03	02	03	00	Enerji Alımları	56.281,88	62.888,51	0,00
630	03	02	03	02	Akaryakıt ve Yağ Alımları	19.486,41	13.327,93	0,00
630	03	02	03	03	Elektrik Alımları	36.795,47	49.560,58	0,00
630	03	02	09	00	Diğer Tüketim Mal ve Malzemesi Alımları	649,00	132,55	0,00
630	03	02	09	90	Diğer Tüketim Mal ve Malzemesi Alımları	649,00	132,55	0,00
630	03	02	10	00	Kırtasiye, Yayın, Baskı ve Büro Malzemesi Alımları	0,00	0,00	53.465,80
630	03	02	10	05	Baskı ve Cilt Giderleri	0,00	0,00	53.247,50
630	03	02	10	90	Diğer Kırtasiye, Yayın, Baskı ve Büro Malzemesi Alımları	0,00	0,00	218,30
630	03	02	20	00	Su ve Temizlik Malzemesi Alımları	0,00	0,00	21.899,94
630	03	02	20	01	Su Alımları	0,00	0,00	2.748,00
630	03	02	20	02	Temizlik Malzemesi Alımları	0,00	0,00	19.151,94
630	03	02	30	00	Enerji Alımları	0,00	0,00	52.801,34
630	03	02	30	02	Akaryakıt ve Yağ Alımları	0,00	0,00	9.782,09
630	03	02	30	03	Elektrik Alımları	0,00	0,00	43.019,25
630	03	03	00	00	Yolluklar	210.655,16	51.680,60	75.829,98
630	03	03	01	00	Yurtiçi Geçici Görev Yollukları	63.038,24	8.478,30	0,00
630	03	03	01	01	Yurtiçi Geçici Görev Yollukları	63.038,24	8.478,30	0,00
630	03	03	03	00	Yurtdışı Geçici Görev Yollukları	147.616,92	43.202,30	0,00
630	03	03	03	01	Yurtdışı Geçici Görev Yollukları	147.616,92	43.202,30	0,00
630	03	03	10	00	Geçici Görev Yollukları	0,00	0,00	75.829,98
630	03	03	10	01	Yurtiçi Geçici Görev Yollukları	0,00	0,00	25.987,76
630	03	03	10	03	Yurtdışı Geçici Görev Yollukları	0,00	0,00	49.842,22
630	03	05	00	00	Hizmet Alımları	396.617,85	999.661,82	1.803.951,62
630	03	05	01	00	Müşavir Firma ve Kişilere Ödemeler	17.017,66	29.270,77	0,00
630	03	05	01	03	Bilgisayar Hizmeti Alımları	6.785,00	21.134,77	0,00
630	03	05	01	08	Temizlik Hizmeti Alım Giderleri	3.476,66	0,00	0,00
630	03	05	01	10	İş Sağlığı ve Güvenliği Hizmeti Alım Giderleri	6.756,00	8.136,00	0,00

25/03/2022 14:31:28 ** Rapor 25/03/2022 04:18:18 tarihli bilgileri içermektedir Sayfa 3 / 7

FAALİYET SONUÇLARI TABLOSU

Kamu İdaresi Kodu 77 **Mali Yıl:**2021

Kamu İdaresi Adı TÜRKİYE SU ENSTİTÜSÜ

Hesap Kodu	Yardımcı Hesap Kod1	Kod2	Kod3	Kod4	GİDERİN TÜRÜ	2019 YILI	2020 YILI	2021 YILI
630	03	05	02	00	Haberleşme Giderleri	56.366,07	75.269,72	0,00
630	03	05	02	01	Posta ve Telgraf Giderleri	2.594,76	2.092,75	0,00
630	03	05	02	02	Telefon Abonelik ve Kullanım Ücretleri	8.255,29	6.795,80	0,00
630	03	05	02	03	Bilgiye Abonelik ve İnternet Erişimi Giderleri	45.516,02	61.302,57	0,00
630	03	05	02	04	Haberleşme Cihazları Ruhsat ve Kullanım Giderleri	0,00	5.078,60	0,00
630	03	05	03	00	Taşıma Giderleri	358,98	3.894,98	0,00
630	03	05	03	02	Yolcu Taşıma Giderleri	358,98	3.894,98	0,00
630	03	05	05	00	Kiralar	84.969,19	145.579,37	0,00
630	03	05	05	02	Taşıt Kiralaması Giderleri	84.969,19	93.895,37	0,00
630	03	05	05	10	Bilgisayar, Bilgisayar Sistemleri ve Yazılımları Kir Gid	0,00	51.684,00	0,00
630	03	05	09	00	Diğer Hizmet Alımları	237.905,95	745.646,98	0,00
630	03	05	09	03	Kurslara Katılma ve Eğitim Giderleri	93.279,00	116.185,00	0,00
630	03	05	09	90	Diğer Hizmet Alımları	144.626,95	629.461,98	0,00
630	03	05	10	00	Genel Hizmet Alımları	0,00	0,00	18.294,68
630	03	05	10	03	Bilgisayar Hizmet Alım Giderleri	0,00	0,00	8.802,68
630	03	05	10	07	İş Sağlığı ve Güvenliği Hizmeti Alım Giderleri	0,00	0,00	9.492,00
630	03	05	20	00	Haberleşme Giderleri	0,00	0,00	74.488,74
630	03	05	20	01	Posta ve Telgraf Giderleri	0,00	0,00	2.206,39
630	03	05	20	02	Telefon Abonelik ve Kullanım Ücretleri	0,00	0,00	8.392,06
630	03	05	20	03	İnternet Erişimi Giderleri	0,00	0,00	53.606,65
630	03	05	20	90	Diğer Haberleşme Giderleri	0,00	0,00	10.283,64
630	03	05	30	00	Taşıma Giderleri	0,00	0,00	79.634,86
630	03	05	30	02	Yolcu Taşıma Giderleri	0,00	0,00	79.634,86
630	03	05	50	00	Kiralar	0,00	0,00	142.217,24
630	03	05	50	02	Taşıt Kiralama Giderleri	0,00	0,00	123.677,24
630	03	05	50	10	Bilgisayar, Bilgisayar Sistemleri ve Yazılımları Kiralama Giderleri	0,00	0,00	15.000,00
630	03	05	50	12	Personel Servisi Kiralama Giderleri	0,00	0,00	3.540,00
630	03	05	90	00	Diğer Hizmet Alımları	0,00	0,00	1.489.316,10
630	03	05	90	03	Kurslara Katılma ve Eğitim Giderleri	0,00	0,00	11.003,40

25/03/2022 14:31:28 ** Rapor 25/03/2022 04:18:18 tarihli bilgileri içermektedir Sayfa 4 / 7

FAALİYET SONUÇLARI TABLOSU

Kamu İdaresi Kodu 77 **Mali Yıl:**2021

Kamu İdaresi Adı TÜRKİYE SU ENSTİTÜSÜ

Hesap Kodu	Yardımcı Hesap Kod1	Kod2	Kod3	Kod4	GİDERİN TÜRÜ	2019 YILI	2020 YILI	2021 YILI
630	03	05	90	90	Sınıflandırmaya Girmeyen Diğer Hizmet Alımları	0,00	0,00	1.478.312,70
630	03	06	00	00	Temsil Ve Tanıtma Giderleri	32.412,64	46.826,91	46.174,14
630	03	06	01	00	Temsil Giderleri	15.890,88	43.944,39	0,00
630	03	06	01	01	Temsil, Ağırlama, Tören, Fuar, Organizasyon Giderleri	15.890,88	43.944,39	0,00
630	03	06	02	00	Tanıtma Giderleri	16.521,76	2.882,52	0,00
630	03	06	02	01	Tanıtma, Ağırlama, Tören, Fuar, Organizasyon Giderleri	16.521,76	2.882,52	0,00
630	03	06	10	00	Temsil, Tanıtma ve Ağırlama Giderleri	0,00	0,00	29.421,14
630	03	06	10	01	Temsil, Tanıtma ve Ağırlama Giderleri	0,00	0,00	29.421,14
630	03	06	20	00	Toplantı ve Organizasyon Giderleri	0,00	0,00	16.753,00
630	03	06	20	01	Toplantı ve Organizasyon Giderleri	0,00	0,00	16.753,00
630	03	07	00	00	Menkul Mal, Gayrimaddi Hak Alım, Bakım Ve Onarım Giderleri	212.679,26	25.314,11	40.745,25
630	03	07	01	00	Menkul Mal Alım Giderleri	52.836,97	250,16	0,00
630	03	07	01	01	Büro ve İşyeri Mal ve Malzeme Alımları	52.836,97	0,00	0,00
630	03	07	01	90	Diğer Dayanıklı Mal ve Malzeme Alımları	0,00	250,16	0,00
630	03	07	02	00	Gayri Maddi Hak Alımları	147.199,72	4.979,60	0,00
630	03	07	02	01	Bilgisayar Yazılım Alımları ve Yapımları	65.387,20	0,00	0,00
630	03	07	02	02	Fikri Hak Alımları	77.142,50	0,00	0,00
630	03	07	02	90	Diğer Gayri Maddi Hak Alımları	4.670,02	4.979,60	0,00
630	03	07	03	00	Bakım ve Onarım Giderleri	12.642,57	20.084,35	0,00
630	03	07	03	02	Makine Teçhizat Bakım ve Onarım Giderleri	12.642,57	20.084,35	0,00
630	03	07	10	00	Menkul Mal Alım Giderleri	0,00	0,00	25.454,65
630	03	07	10	01	Büro ve İşyeri Mal ve Malzeme Alımları	0,00	0,00	1.534,98
630	03	07	10	02	Büro ve İşyeri Makine ve Teçhizat Alımları	0,00	0,00	23.898,07
630	03	07	10	90	Diğer Dayanıklı Mal ve Malzeme Alımları	0,00	0,00	21,60
630	03	07	20	00	Gayri Maddi Hak Alımları	0,00	0,00	10.370,00
630	03	07	20	01	Bilgisayar Yazılım Alımları ve Yapımları	0,00	0,00	10.370,00
630	03	07	30	00	Bakım ve Onarım Giderleri	0,00	0,00	4.920,60
630	03	07	30	02	Makine Teçhizat Bakım ve Onarım Giderleri	0,00	0,00	4.047,40
630	03	07	30	90	Diğer Bakım ve Onarım Giderleri	0,00	0,00	873,20

25/03/2022 14:31:28 ** Rapor 25/03/2022 04:18:18 tarihli bilgileri içermektedir Sayfa 5 / 7

FAALİYET SONUÇLARI TABLOSU

Kamu İdaresi Kodu 77 **Mali Yıl:**2021

Kamu İdaresi Adı TÜRKİYE SU ENSTİTÜSÜ

Hesap Kodu	Yardımcı Hesap Kod1	Kod2	Kod3	Kod4	GİDERİN TÜRÜ	2019 YILI	2020 YILI	2021 YILI
630	03	08	00	00	Gayrimenkul Mal Bakım Ve Onarım Giderleri	43.991,70	64.040,46	67.501,90
630	03	08	01	00	Hizmet Binası Bakım ve Onarım Giderleri	43.991,70	64.040,46	0,00
630	03	08	01	01	Büro Bakım ve Onarımı Giderleri	41.713,00	59.753,80	0,00
630	03	08	01	90	Diğer Hizmet Binası Bakım ve Onarım Giderleri	2.278,70	4.286,66	0,00
630	03	08	10	00	Hizmet Binası Bakım ve Onarım Giderleri	0,00	0,00	67.501,90
630	03	08	10	01	Büro Bakım ve Onarımı Giderleri	0,00	0,00	67.501,90
630	13	00	00	00	Amortisman Giderleri	114.697,51	2.377.081,81	2.308.509,05
630	13	01	00	00	Maddi Duran Varlıkların Amortisman Giderleri	107.728,43	2.373.990,21	2.306.277,05
630	13	01	02	00	Binaların Amortisman Giderleri	0,00	2.203.493,60	2.203.493,60
630	13	01	03	00	Tesis, Makine Ve Cihazların Amortisman Giderleri	5.370,28	16.804,12	31.360,23
630	13	01	05	00	Demirbaşların Amortisman Giderleri	102.358,15	153.692,49	71.423,22
630	13	02	00	00	Maddi Olmayan Duran Varlıkların Amortisman Giderleri	6.969,08	3.091,60	2.232,00
630	13	02	01	00	Haklar Amortisman Giderleri	6.969,08	3.091,60	2.232,00
630	14	00	00	00	İlk Madde ve Malzeme Giderleri	69.079,06	189.730,31	0,00
630	14	01	00	00	Kırtasiye Malzemeleri	53.338,65	111.410,40	0,00
630	14	02	00	00	Beslenme, Gıda Amaçlı ve Mutfakta Kullanılan Tüketim Mal	744,39	12.696,45	0,00
630	14	03	00	00	Tıbbi ve Laboratuar Sarf Malzemeleri	0,00	974,72	0,00
630	14	04	00	00	Yakıtlar, Yakıt Katkıları ve Katkı Yağlar	0,00	73,99	0,00
630	14	05	00	00	Temizleme Ekipmanları	2.228,75	13.470,53	0,00
630	14	06	00	00	Giyecek, Mefruşat ve Tuhafiye Malzemeleri	0,00	1.963,00	0,00
630	14	12	00	00	Bakım Onarım ve Üretim Malzemeleri	4.624,27	35.021,72	0,00
630	14	13	00	00	Yedek Parçalar	582,99	14.119,50	0,00
630	14	99	00	00	Diğer Tüketim Amaçlı Malzemeler	7.560,01	0,00	0,00
630	30	00	00	00	Proje Kapsamında Yapılan Cari Giderler	986.332,50	565.220,00	599.938,01
630	30	06	00	00	Proje Kapsamında Yapılan Cari Giderler	986.332,50	565.220,00	599.938,01
630	30	06	02	00	Menkul Sermaye Üretim Giderleri	0,00	0,00	59.000,00
630	30	06	02	10	Müşavir Firma ve Kişilere Ödemeler	0,00	0,00	59.000,00
630	30	06	09	00	Diğer Sermaye Giderleri	986.332,50	565.220,00	540.938,01
630	30	06	09	09	Diğer Sermaye Giderleri	986.332,50	565.220,00	0,00

25/03/2022 14:31:28 ** Rapor 25/03/2022 04:18:18 tarihli bilgileri içermektedir Sayfa 6 / 7

FAALİYET SONUÇLARI TABLOSU

Kamu İdaresi Kodu 77 **Mali Yıl:**2021

Kamu İdaresi Adı TÜRKİYE SU ENSTİTÜSÜ

Hesap Kodu	Yardımcı Hesap				GİDERİN TÜRÜ	2019 YILI	2020 YILI	2021 YILI
	Kod1	Kod2	Kod3	Kod4				
630	30	06	09	20	Yolluk Giderleri	0,00	0,00	1.973,01
630	30	06	09	90	Diğer Sermaye Giderleri	0,00	0,00	538.965,00
GİDERLER TOPLAMI (A)						4.207.909,55	6.562.850,06	8.046.016,51

	2019 YILI	2020 YILI	2021 YILI		2019 YILI	2020 YILI	2021 YILI
GİDERLER TOPLAMI (A)	4.207.909,55	6.562.850,06	8.046.016,51	NET GELİR (D= (B-C)	6.032.425,98	5.958.866,34	7.081.202,17
GELİRLER TOPLAMI (B)	6.032.425,98	5.958.866,34	7.081.202,17	ENFLASYON DÜZELTMESİ (E)	0,00	0,00	0,00
İNDİRİM İADE İSKONTO TOPLAMI (C)	0,00	0,00	0,00	FAALİYET SONUCU [((D+E) - A)(+/-)	1.824.516,43	-603.983,72	-964.814,34

Türkiye Su Enstitüsü · Turkish Water Institute
Libadiye Caddesi No:54
Küçükçamlıca Üsküdar 34696 İstanbul
T: +90 216 325 4992 | F: +90 216 428 0992
www.suen.gov.tr