

DÜZENLEYEN
Hosted by



DESTEKLERİYLE
Supported by



DESTEKLERİYLE
Supported by



DESTEKLERİYLE
Supported by



PARTNER ÜLKE
ENDONEZYA



7th WATER LOSS FORUM & EXHIBITION SU KAYIP VE KAÇAKLARI FORUMU & SERGİSİ 31 Ekim/October - 01 Kasım/November 2023 - İstanbul

EŞ ZAMANLI OLARAK
IN CONJUNCTION WITH

www.nodigturkey.com
No-DIG TÜRKİYE
2023
Tema / Theme
Deprem Dirençli Altyapı Boru Hatları
Earthquake Resilient Underground Pipelines

SONUÇ RAPORU FINAL REPORT



Bu Fuar 5174 Sayılı Kanun Gereğince Türkiye Odalar ve Borsalar Birliği (TOBB) Denetiminde Düzenlenmektedir.
This Fair Is Organized With The Audit of TOBB (The Union of Chambers and Commodity Exchanges of Turkey) In Accordance With The Law No. 5174



Değerli Katılımcılar,

Altyapı ve Kazısız Teknolojiler Derneği (AKATED) tarafından düzenlenen 7. Su Kayıp ve Kaçakları Forumu'nda sizlerle buluşmaktan mutluyuz.

8 Mayıs 2014 tarihinde yayımlanan İçme Suyu Temin ve Dağıtım Sistemlerindeki Su Kayıplarının Kontrolü Yönetmeliği ile sektörümüz için yeni bir sayfa açılmış oldu. Yönetmeliğin ardından 28-29 Ağustos 2014 tarihlerinde gerçekleştirilen 1. Su Kayıp ve Kaçakları Türkiye Forumuna su ve kanalizasyon idareleri, il ve ilçe belediyeleri, özel sektör kuruluşları ve akademisyenler yoğun ilgi gösterdiler.

16 Temmuz 2015 tarihinde yayımlanan Teknik Usuller Tebliğinin ardından 28-29 Eylül 2015 tarihlerinde gerçekleştirilen 2. Su Kayıp ve Kaçakları Türkiye Forumu da yoğun bir katılıma sahne oldu.

Kamu ve özel sektör temsilcilerinin birbirleriyle bilgi ve tecrübe paylaşımında bulunması için önemli bir platform haline gelen Forumun 3.sü, 25-26 Mayıs 2017 tarihinde gerçekleştirildi. Orman ve Su İşleri Bakanı Prof. Dr. Veysel Eroğlu'nun açılışını gerçekleştirdiği 3. Forumda Sayın Bakanın "Türkiye'de her ne kadar istatistiklerde yüzde 35 olarak gözükmüyor olsa da şu anda bizim tespitlerimize göre en az yüzde 50-55 civarında kayıp-kaçak su var." ifadesi damga vurdu.

29- 30 Mart 2018 tarihlerinde gerçekleştirilen 4. Forumda Su Kayıpları ile Mücadelenin Finansmanı başlıklı yeni bir oturum yer aldı ve projelerin sağlıklı bir şekilde sürdürülebilmesi için alternatif finans kaynakları gündeme geldi.

31 Ağustos 2019 tarihinde yayımlanan İçme Suyu Temin ve Dağıtım Sistemlerindeki Su Kayıplarının Kontrolü Yönetmeliğinde Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmelik ile mevzuatta bazı güncellemeler yapıldı. 9-10 Ekim 2019 tarihlerinde düzenlenen 5. Forumda sektörümüz için bir ilk yaşandı ve 1. Su Yönetimi Ödülleri töreni eş zamanlı olarak Forum kapsamında gerçekleştirildi. Akabinde 23 Eylül 2020 tarihinde İçme Suyu Temin ve Dağıtım Sistemlerindeki Su Kayıplarının Kontrolü Yönetmeliği Teknik Usuller Tebliğinde Değişiklik Yapılmasına Dair Tebliğ ve 4 Ekim 2021 tarihinde İçme Suyu Sistemlerinde Su Kayıplarının Azaltılmasına Yönelik İş Termin Planı Genelgesi yayımlandı.

2-3 Kasım 2022 tarihlerinde gerçekleştirilen 6. Forum ve 2. Su Yönetimi Ödülleri töreni ile iki yıllık pandemi arasından sonra sektörümüzün tecrübe paylaşımına devam etmesi sağlandı. Akabinde 4 Mayıs 2023 tarihinde 2023 - 2033 Yılları için Su Verimliliği Strateji Belgesi ve Eylem Planı yayımlandı.

31 Ekim - 1 Kasım 2023 tarihlerinde gerçekleşen 7. Forumu ve eş zamanlı olarak düzenlediğimiz Deprem Dirençli Altyapı Boru Hatları temalı Kazısız Teknolojiler Zirvesine 23 ülkeden 1405 kişi katıldı. Bu yılki etkinliklerimize katılan ve konuşma yapan İSKİ Genel Müdürü Dr. Şafak Başa'ya, KOSKİ Genel Müdürü Ahmet Demir'e, BASKİ Genel Müdürü İzzet Günal'a, TİSKİ Genel Müdürü Ali Tekataş'a, İSU Genel Müdürü Ali Sağlık'a, GASKİ Genel Müdürü Hüseyin Sönmezler'e, KASKİ Genel Müdürü Yavuz Çağan'a, ESKİ Genel Müdürü Remzi Ertek'e ve diğer tüm kıymetli misafirlerimize teşekkür ediyoruz. Etkinliklerimizin kamu ve özel sektördeki tüm paydaşlar için en başarılı bir şekilde geçmiş olmasını diliyoruz. Su kayıplarının kontrolünde bilgi ve tecrübe paylaşımının artarak devam etmesi ve iyi uygulama örneklerinin tüm kurumlarımıza yol göstermesi en büyük temennimizdir.

23-24 Ekim 2024 tarihlerinde düzenlenecek 8. Forumda ve eş zamanlı olarak gerçekleşecek 3. Su Yönetimi Ödülleri töreninde yeniden buluşmak üzere...

Saygılarımla,

Yasin Torun
AKATED Yönetim Kurulu Başkanı

DESTEKLEYEN KURULUŞLARIMIZA TEŞEKKÜRLERİMİZLE

DÜZENLEYEN
Hosted by



DESTEKLERİYLE
Supported by



DESTEKLERİYLE
Supported by



DESTEKLERİYLE
Supported by



PARTNER ÜLKE
ENDONEZYA



PLATİN SPONSOR
PLATINUM SPONSORS



ELMAS, ÇAY ve KAHVE SPONSORU
DIAMOND, Tea and Coffee SPONSOR



ELMAS SPONSOR
DIAMOND SPONSORS



ALTIN ve YAKA KARTI SPONSORU
GOLD and BADGE SPONSOR



ALTIN SPONSOR
GOLD SPONSOR



GÜMÜŞ SPONSOR
SILVER SPONSORS



BRONZ SPONSOR
BRONZE SPONSORS



KAYIT MASASI SPONSORU
REGISTRATION DESK SPONSOR



THANKS TO OUR SUPPORTING ORGANIZATIONS

SERGİ KATILIMCILARI
EXHIBITORS



MEDYA PARTNERLERİ
MEDIA PARTNERS



PROGRAM

31 Ekim 2023 - Salı

08:30 - 09:30 **KAYIT**

09:30 - 11:00 **AÇILIŞ KONUŞMALARI**

Yasin TORUN, AKATED Yönetim Kurulu Başkanı
Faizal OTHMAN, MATT Yönetim Kurulu Başkanı
Prof. Jens HÖLTERHOFF, GSTT Yönetim Kurulu Başkanı
Prof. Keh-Jian SHOU, ISTT Yönetim Kurulu Başkanı
Semih VATANSEVER, TİS Türkiye Genel Müdürü
Dwike Riantara, PERUMDA TIRTA MAYANG Genel Müdürü
Ali TEKATAŞ, TİSKİ Genel Müdürü
İzzet GÜNAL, BASKİ Genel Müdürü
Ahmet DEMİR, KOSKİ Genel Müdürü

11:00 - 12:00 **SERGİ AÇILIŞI VE PROTOKOL TURU**

12:00 - 13:00 **ÖĞLE ARASI**

13:00 - 15:00 **I. OTURUM: SU YÖNETİMİNDE YENİLİKÇİ ÇÖZÜMLER**

Oturum Başkanı: **Prof. Dr. Cumali KINACI**, İstanbul Teknik Üniversitesi
Semih VATANSEVER, TİS Türkiye Genel Müdürü
Muhammed GÖKGÖL, ENELSAN Genel Müdürü
R. Esra DOĞUSAL, SENSOR Group Ülke Müdürü
Ahmet GEZEK, CRAS Segment Müdürü, Endüstriyel Kaplamalar
Haluk Emre AKSOY, SCHNEIDER ELECTRIC Su & Atıksu Sektör Yöneticisi

15:00 - 15:30 **ARA**

15:30 - 18:00 **II. OTURUM: SUYUN GELECEĞİ: LİDERLİK VE POLİTİKALAR**

Oturum Başkanı: **Akif ÖZKALDI**, Tarım ve Orman E. Bakan Yardımcısı
Dr. Şafak BAŞA, İSKİ Genel Müdürü
İzzet GÜNAL, BASKİ Genel Müdürü
Ahmet DEMİR, KOSKİ Genel Müdürü
Ali SAĞLIK, İSU Genel Müdürü
Ali TEKATAŞ, TİSKİ Genel Müdürü

PROGRAMME

31 October 2023 - Tuesday

08:30 - 09:30 **REGISTRATION**

09:30 - 11:00 **OPENING SPEECHES**

Yasin TORUN, Chairman, AKATED TSITT
Faizal OTHMAN, Chairman, MATT
Prof. Jens HÖLTERHOFF, Chairman, GSTT
Prof. Keh-Jian SHOU, Chairman, ISTT
Semih VATANSEVER, General Manager, TİS Türkiye
Dwike Riantara, Managing Director, PERUMDA TIRTA MAYANG
Ali TEKATAŞ, General Manager, TİSKİ
İzzet GÜNAL, General Manager, BASKİ
Ahmet DEMİR, General Manager, KOSKİ

11:00 - 12:00 **EXHIBITION OPENING AND VIP TOUR**

12:00 - 13:00 **NOON BREAK**

13:00 - 15:00 **I. SESSION: INNOVATIVE SOLUTIONS IN WATER MANAGEMENT**

Moderator: **Prof. Dr. Cumali KINACI**, Istanbul Technical University
Semih VATANSEVER, General Manager, TİS TÜRKİYE
Muhammed GÖKGÖL, General Manager, ENELSAN
R. Esra DOĞUSAL, Country Manager, SENSOR GROUP
Ahmet GEZEK, Segment Head, Industrial Coatings, CRAS SOLUTIONS
Haluk Emre AKSOY, Water Segment Leader, SCHNEIDER ELECTRIC

15:00 - 15:30 **BREAK**

15:30 - 18:00 **II. SESSION: FUTURE OF WATER: LEADERSHIP AND POLICIES**

Moderator: **Akif ÖZKALDI**, Deputy Minister (R)
Dr. Şafak BAŞA, General Manager, İSKİ
İzzet GÜNAL, General Manager, BASKİ
Ahmet DEMİR, General Manager, KOSKİ
Ali SAĞLIK, General Manager, İSU
Ali TEKATAŞ, General Manager, TİSKİ

PROGRAM

1 Kasım 2023 - Çarşamba

10:00 - 12:00 III. OTURUM: SU YÖNETİMİNDE İYİ UYGULAMA ÖRNEKLERİ-1

Oturum Başkanı: Yasin TORUN, AKATED Yönetim Kurulu Başkanı
Erkan ŞAHİN, SPG Water Proje Koordinatörü
Ahmet DABANLI, BAŞARSOFT Genel Müdür Yardımcısı
Dwike Riantara, PERUMDA TIRTA MAYANG Genel Müdürü
Peter LORENZ, PRIMUS Line Yöneticisi
Tuna URAZ, Çevre Mühendisi, Teknik Danışman

12:00 - 13:00 ÖĞLE ARASI

13:00 - 15:00 IV. OTURUM: SU YÖNETİMİNDE İYİ UYGULAMA ÖRNEKLERİ-2

Oturum Başkanı: Prof. Dr. H. Erdem GÖRGÜN, İstanbul Teknik Üniversitesi
Hüseyin SÖNMEZLER, GASKİ Genel Müdürü
Halil İbrahim GİRGİN, KOSKİ Su Kayıpları Kontrolü Şube Müdürü
Dr. Tuğba AKDENİZ, ASAT Scada Şube Müdürü
Cosmin RADU, RAJA NRW Yöneticisi
Ali İhsan ÖZANEK, İnşaat Mühendisi, İSKİ Asya Su Kayıpları ve Basınç Yönetimi Şube Müdürlüğü

15:00 - 15:30 ARA

15:30 - 17:30 V. OTURUM: KAZISIZ TEKNOLOJİLER: DEPREM DİRENÇLİ ALTYAPI BORU HATLARI

Oturum Başkanı: Prof. Keh-Jian SHOU, ISTT Yönetim Kurulu Başkanı
Faizal OTHMAN, MATT Yönetim Kurulu Başkanı
Cengiz BAŞSA, KANALTEK Genel Müdürü
Seyhan DÖNER, BORTEK Genel Müdürü
Takaaki KAGAWA, KUBOTA Corporation Kıdemli Mühendisi
Thorsten SCHULTE, TRACTO Kazısız Geliştirme Müdürü

17:30 - 18:00 KAPANIŞ KONUŞMALARI

PROGRAMME

1 November 2023 - Wednesday

10:00 - 12:00 III. SESSION: GOOD PRACTICE EXAMPLES IN WATER MANAGEMENT-1

Moderator: Yasin TORUN, Chairman, AKATED TSITT
Erkan ŞAHİN, Project Coordinator, SPG Water
Ahmet DABANLI, Deputy General Manager, BAŞARSOFT
Dwike Riantara, Managing Director, PERUMDA TIRTA MAYANG
Peter LORENZ, International Account Manager, PRIMUS Line
Tuna URAZ, Environmental Engineer, Technical Consultant

12:00 - 13:00 NOON BREAK

13:00 - 15:00 IV. SESSION: GOOD PRACTICE EXAMPLES IN WATER MANAGEMENT-2

Moderator: Prof. Dr. H. Erdem GÖRGÜN, Istanbul Technical University
Hüseyin SÖNMEZLER, General Manager, GASKİ
Halil İbrahim GİRGİN, Branch Manager, KOSKİ
Dr. Tuğba AKDENİZ, Branch Manager, ASAT
Cosmin RADU, NRW Chief, RAJA
Ali İhsan ÖZANEK, Civil Engineer, NRW Department of ISKI

15:00 - 15:30 BREAK

15:30 - 17:30 V. SESSION: TRENCHLESS TECHNOLOGIES: EARTHQUAKE RESILIENT UNDERGROUND PIPELINES

Moderator: Prof. Keh-Jian SHOU, Chairman, ISTT
Faizal OTHMAN, Chairman, MATT
Cengiz BAŞSA, General Manager, KANALTEK
Seyhan DÖNER, General Manager, BORTEK
Takaaki KAGAWA, Senior Engineer, KUBOTA Corporation
Thorsten SCHULTE, Trenchless Development Manager, TRACTO

17:30 - 18:00 CLOSING SPEECHES

DEĞERLENDİRMELER / ASSESSMENTS



Ülkemizde kişi başına düşen yıllık su miktarının 2040 yılında 1000 m³'ün altına düşmesi öngörülmekte olup bu durum bizim su fakiri ülke kategorisinde değerlendirilmemize sebep olacağı değerlendirilmektedir. Son yıllarda yaşadığımız kuraklıklar da bu durumun habercisi niteliğindedir. Su kaynaklarının giderek azalmasına karşın bilhassa kentlerde artan su talebini karşılayabilmek için atılacak adımların en önemlisi mevcut kaynaklardan tasarruf edilmesini sağlayan, su kayıplarıyla mücadele alanında yapılacak çalışmalardır.

İstanbul Su ve Kanalizasyon İdaresi olarak 2019 yılında %22.3 olan su kayıp oranını, yaptığımız planlama ve uygulamalar neticesinde 2022 yılında %19.45'e indirdik. Bu başarı, konuya verdiğimiz önem neticesinde ayırdığımız bütçe ve insan kaynağı ile mümkün olmuştur. Su kayıplarını azaltarak elde ettiğimiz su tasarrufu, bu yıl yaşadığımız yoğun kuraklıkta şehrin su talebini herhangi bir kesintiye mahal vermeden karşılayabilmemizde önemli bir etken olmuştur.

Su kayıplarıyla mücadelenin giderek önem kazandığı ülkemizde, bu konunun ele alındığı Su Kayıp ve Kaçakları Forumu'nun 7. düzenlenmiş olup İSKİ olarak bu organizasyonda standımız, ekipmanlarımız ve personelimizle yer almaktan memnuniyet duyduğumuzu ifade etmek isterim. Konuyla ilgili paydaşların katıldığı ve tecrübelerini birbirlerine aktardığı bu organizasyonun gelişerek devam etmesini temenni eder bu vesileyle başta Su Kayıp ve Kaçakları Forumu'nu düzenleyen AKATED'in kıymetli yönetici ve üyeleri olmak üzere tüm katılımcılara teşekkür ederim.

Dr. Şafak BAŞA
İSKİ Genel Müdürü



BASKİ Genel Müdürlüğü Olarak "7.Su Kayıp ve Kaçakları Forumu ve Sergisinde" Yerimizi Aldık

31 Ekim-01 Kasım 2023 tarihlerinde WOW İstanbul Otel ve Kongre Merkezi'nde gerçekleşen; su kaynaklarının en etkin biçimde kullanılması, içme suyu temininde gelir getirmeyen su kayıplarının azaltılması, verimlilik iyileştirmeleri, entegre su yönetimi, başarılı örnek uygulamaların tanıtılması ve yaygınlaştırılmasının tartışıldığı ve sunulduğu önemli bir platform olan 7.Su Kayıp ve Kaçakları Forumu ve Sergisinde "Kentsel Su Yönetiminde yaşanan problemlerin çözümleri esnasında kullanılan çevre teknolojileri" projeleriyle BASKİ Genel Müdürlüğü olarak yerimizi aldık.

Altyapı ve Kazısız Teknolojiler Derneği (AKATED) tarafından düzenlenen 30 Büyükşehir Belediyesine bağlı Su ve Kanalizasyon Genel Müdürlükleri, Belediyeler, firma, idare, kurum, kuruluş ve ilgili sektördeki üst düzey temsilcilerinin katıldığı zirvede Genel Müdürlüğümüzce kurduğumuz standta kullandığımız çevre teknolojilerine uygun su sayaç seçenekleri, Ülkemizde ilkler arasında yer alan deniz suyundan içmesuyu üreten Marmara Avşa İçmesuyu Tesisimiz, şehrimizdeki içmesuyu ve kanalizasyon şebeke ağı olmak üzere tüm alt yapı çalışmalarımıza yer vererek katılımcıların ve bizlerin fikir alışverişiyle kazanımımız arttı.

Fuarın ilk günü, Tarım ve Orman Bakanlığı E.Bakan Yardımcısı Akif ÖZKALDI' nın başkanlığını yaptığı "Suyun Geleceği: Liderlik ve Politikalar" konulu oturumda diğer Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürleri ile birlikte su kayıp ve kaçakları temasında farklı açılardan konuları değerlendirerek bakış açımızı genişletmiş olduk.

Balıkesir Büyükşehir Belediye Başkanımız Sayın Yücel YILMAZ önderliğinde "İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmeliğine" uygun içmesuyunu; sağlıklı ve kesintisiz olarak vatandaşlara ulaştırırken, yeni su kaynakları arayışına, sondaj çalışmalarına, su kalitesini arttırmak için içmesuyu depo ve kaptajların bakım-onarımı ve yapımına, su kayıp-kaçaklarıyla mücadelesine, kanalizasyon şebeke hatlarıyla topladığı atıksularını, yapımını tamamladığı yüksek standartlardaki İleri Biyolojik Atıksu Arıtma Tesisleri ile çevreye zarar vermeyecek şekilde arıtmaya ve yatırım yapmaya devam ediyoruz.

Kamu kurum ve kuruluşları, özel sektör temsilcileri, Su ve Kanalizasyon Genel Müdürlükleri ile bir araya gelerek istişarelerde bulunmamıza vesile olan ve emeği geçen herkese teşekkür ederim.

İzzet GÜNAL
BASKİ Genel Müdürü

DEĞERLENDİRMELER / ASSESSMENTS



31 Ekim – 01 Kasım 2023 tarihinde İstanbul'da düzenlenen 7. Su Kayıp ve Kaçakları Forumu & Sergisi kapsamında yapılan etkinliklerle Türkiye'de su kayıpları kontrolü çalışmalarının hız kazandığını ve bununla birlikte kamu ve özel sektörün bu konuda epey yol aldığını, yerli ve milli ürün, yöntem ve çözümlerin üretilmesini görmek bizleri ziyadesi ile mutlu etmiştir.

Dünya üzerinde ne kadar içilebilir tatlı su olduğu ve bunun ne kadarına ulaşabildiğimiz ve kullanabildiğimiz herkesçe bilinmektedir. Su kaynaklarının yetersiz kalması sebebiyle ihtiyaç olan içme suyunun büyük bölümü diğer havzalardan getirilmek zorunda kalmaktadır. Büyük emek, yatırım ve işletme zorlukları ile yerelden ve başka havzalardan getirdiğimiz suları; isale hatlarında, depolarda ve şehir merkezlerindeki dağıtım hatlarında kaybolmasını önlemek hayati önem taşımaktadır.

KOSKİ Genel Müdürlüğü olarak su kayıpları kontrolü çalışmalarında ülkemizde öncü Kamu Kurumlarından birisi olarak gereken tüm çalışmaları yürütmekteyiz. Su kaynaklarımızı etkin, verimli ve ekonomik olarak kullanmamız ve yönetmemiz, geleceğimiz ve yaşamın kaynağı olan su için olmazsa olmazımızdır.

Su Yönetimi çalışmaları kapsamında; İçme suyu tesislerinin büyük bir kısmının uzaktan izleme ve kontrol (SCADA) sistemi çalışmaları tamamlanmıştır. Bununla birlikte şehir merkezinde suyun etkin yönetimi için oluşturulmuş basınç bölgeleri içerisinde daha küçük yapıları içeren Bölgesel Ölçüm Alanları (BÖA) ve Basınç Yönetim Alanları (BYA)'nın fizibilitesi, projelendirmesi ve tüm saha çalışmaları kendi ekiplerimiz tarafından yapılan çalışmalar neticesinde oluşturulmuştur. Bu yılsonu itibarıyla şehir merkezinin tamamında Bölgesel Ölçüm Alanları (BÖA) ve Basınç Yönetim Alanları (BYA)'nı tamamlamış olacağız. Bu çalışmaları yönetmeliklerde ve uygulama tebliğlerinde belirtilen şekilde yürütmek için çaba ve gayret sarf etmekteyiz. Şu ana kadar yaptığımız çalışmalarla şehir merkezinde su kayıplarımızı 25.8'e indirmiş bulunmaktayız. Yeni hedefimiz 2030 yılına kadar şehir merkezinde su kayıplarını % 20'nin altına indirmektir.

Ayrıca; merkez dışında kalan 28 ilçede fizibilite çalışmaları bitirilmiş ve yarıdan fazlasının projelendirme çalışmalarını tamamlanmıştır. Tüm ilçelerimizde; Bölgesel Ölçüm Alanları (BÖA) ve Basınç Yönetim Alanları (BYA)'nı montaj ve entegrasyonunu sağlayarak su kayıplarımızı en kısa zamanda minimize etmeyi planlamaktayız.

Hedefimiz; şehrimizde yaptığımız çalışmalarla, Türkiye'de öncü ve sürdürülebilir su yönetimini oluşturmaktır.

7. Su Kayıp ve Kaçakları Forumu & Sergisi kapsamında su kayıpları kontrolü çalışmalarının değerlendirilmesi, yapılan çalışmaların ve deneyimlerin paylaşılması su ve kanalizasyon idareleri için önemli bir etkinlik olduğu ortaya çıkmaktadır. Bu organizasyonu yaparak su idarelerine bu fırsatı verdiği için AKATED Başkanı Yasin Torun beye ve AKATED Yöneticilerine teşekkür ediyorum. Bu çalışmaların ve organizasyonların büyüyerek devam etmesinin önemli olduğunu düşünüyorum. Emeği geçen herkese çok teşekkür ederim.

Ahmet DEMİR
KOSKİ Genel Müdürü



Kentleşme, nüfus artışı ve artan gıda talebi nedeniyle suya her geçen gün daha fazla ihtiyaç duyulmakta; su kaynaklarının korunması ve optimum kullanımı da bu doğrultuda büyük önem taşımaktadır. Su kayıpları, gelişmiş ülkelerde olduğu gibi Türkiye'nin su yönetiminde de ciddi bir gündem oluşturan ve bu doğrultuda acil önlemler alınması gereken bir alan olarak değerlendirilmektedir. Bu kapsamda çağın sunduğu tüm yenilikleri takip ederek bu alanda etkin mücadele veren kurumumuz adına katıldığımız 7. Su Kayıp ve Kaçakları Forum'u, bilgi, birikim ve tecrübelerimizi paylaştığımız önemli bir süreç vesilesi oldu.

Sektördeki öncü firmaları bir araya getirerek en son teknolojik gelişmeleri ve çözümleri birbirimizle paylaşma fırsatı sunduğumuz bu forum, su kaybı ve kaçaklarla mücadelede küresel dayanışma duygusunu güçlendirdi. Biz katılımcılara sektördeki diğer paydaşlarla tanışma ve işbirliği fırsatları sunan forum, sektördeki en iyi uygulamaları birbirimizle paylaşmamıza olanak tanıdı. Fuarda sergilenen sensör teknolojileri, akıllı su izleme sistemleri ve veri analitiği çözümleri, Kocaeli'de su kayıplarının azaltılması yönünde gerçekleştirdiğimiz ülkemizin öncü projelerini geliştirme konusunda bizlere katkı sağlarken fuarda yer alan seminerler, su yönetimi ve kayıp kaçak kontrolü konularında diğer su kanal idarelerinin uygulamaları hakkında güncel bilgi sahibi olmamıza katkı sağladı. Sergilenen yenilikçi teknolojiler ve işbirliği olanakları, kurumumuzun su yönetimi stratejilerini güçlendirmesine yardımcı oldu.

Bu anlamda sürdürülebilirlik çabalarımızı bir adım öteye taşımamıza yardımcı olan AKATED olarak düzenlemiş olduğunuz 7. Su Kayıp ve Kaçakları Türkiye Forum'u, su kayıp ve kaçakları konusunda ülkemizdeki ilgililer için önemli bir bilgi kaynağı oldu. Teknoloji ve deneyim paylaşımının vurgulandığı bu tür etkinliklerin devamını diler, teşekkürlerimi sunarım.

Ali SAĞLIK
İSU Genel Müdürü

DEĞERLENDİRMELER / ASSESSMENTS



İklim değişikliği ve kuraklığın ülkemizde ve tüm dünyada yoğun olarak hissedildiği son yıllarda sürdürülebilir içmesuyu sistemlerini kurgulamak her zamankinden çok daha fazla önem kazanmıştır. Özellikle kaynaktan başlayarak son tüketiciye ulaştığı noktaya kadar su güvenliği, kalitesi ve miktarı üzerine yapılan çalışmalar su ve kanal idarelerinin çok yoğun mücadelesini ve entegre su yönetimini gerektirmektedir. AKATED hem kazısız teknolojiler hem de su kayıplarının önlenmesi ve verimlilik konusunda ülkemizde öncülük yapmakta, su temini konusunda teknolojiyi de öncelikleyerek tarafları bir araya getirmektedir. İstanbulda gerçekleştirilen 7. su kayıp kaçakları formu ve sergisi zengin içeriği ve yoğun katılımıyla sürdürülebilir su sistemleri konusunu ülkemiz ve dünyanın gündemine getirmiş, 6 şubatta meydana gelen asrın felaketini de gündeme getirerek dirençli altyapı sistemlerinin de konuşulduğu bir platforma da ev sahipliği yapmıştır. Bu kongre ve fuarda emeği geçenlere, başta AKATED başkanı Yasin Torun'a, yönetim kurulu üyelerine, değerli hocalarımıza ve tüm katılımcılara teşekkür ediyorum.

Hüseyin SÖNMEZLER

Gaziantep BŞ Belediyesi GASKİ Genel Müdürü



Su kayıp ve kaçakları forumu ve sergisi kurumumuz tarafından yakından takip edilmektedir. Her sene kurumumuz personelleri tarafından katılım sağlanmaya çalışılmıştır. Bu sene 7.si yapılan foruma yoğun iş temposunda zaman ayırarak tarafımda da katılım sağlanmıştır.

Kurumumuzca 2000'li yılların başından itibaren başlanan Su kayıp çalışmalarını, bu tarzdaki Fuar, Forum, Çalıştay ve kurumlarla ikili görüşmeler sağlanarak geliştirilmeye çalışmaktayız.

Bu forum Akademisyenler, Merkezi su kurumları, Su ve Atıksu idareleri, Uluslararası Su sektöründe çalışanlar, Sektöre hizmet veren üreticiler gibi bu sektörün bütün paydaşlarının bir araya gelmesini sağlamaktadır. Sektördeki gelişmelerin ve sorunların tartışıldığı bu forumu önemsemekteyiz. 2 gün boyunca kendimizi geliştirebileceğimiz önemli bilgiler edinmekle beraber tarafımızca yapılan çalışmaları ilgililere anlatmış bulunmaktayız.

Akated tarafından organize edilen bu Forum ve serginin amacına ulaştığını düşünüyorum, organizatörlere ve katılımcılara teşekkür ediyorum.

Yavuz ÇAĞAN
KASKİ Genel Müdürü

DEĞERLENDİRMELER / ASSESSMENTS



31 Ekim-1 Kasım tarihlerinde İstanbul'da 7.si düzenlenen Uluslararası Altyapı teknolojileri, Su kayıp kaçakları ve Kazısız Teknolojiler Forumu ve sergisinin tabiri caizse sektörün üretici ve tüketicilerinin bir araya geldiği güzel bir etkinlik olduğunu düşünüyorum. Ayrıca iki gün boyunca Kurumlarımız ve Ülkemiz açısından faydalı konuların tartışıldığı, bilgilerin paylaşıldığı, iyi uygulama örneklerinin ve sektördeki yeni gelişmelerin gösterildiği bir forum oldu.

Gerek oturulardan gerekse sektör temsilcileri ile ikili görüşmelerden azami istifade ettik. Bu forumu düzenleyen AKATED yöneticilerine, foruma katılan katkı sağlayan kurum ve kuruluş temsilcilerine şahsım ve Kurumum adına teşekkürlerimi sunuyorum. Bu tür etkinliklerin devam etmesini temenni ediyor saygılar sunuyorum.

Remzi ERTEK
Erzurum ESKİ Genel Müdürü

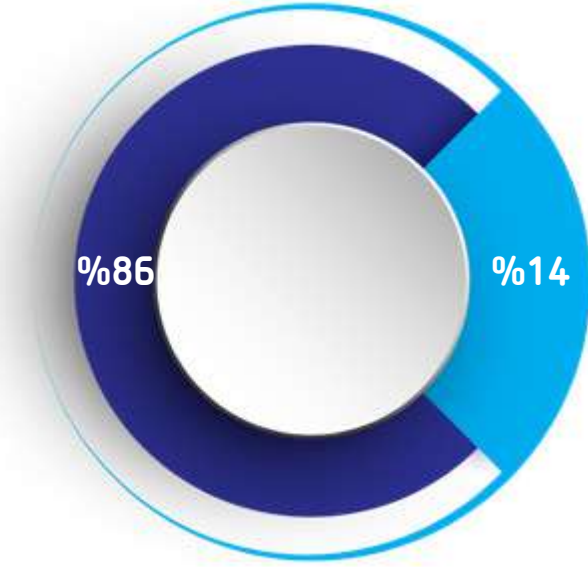
7. SU KAYIP VE KAÇAKLARI TÜRKİYE FORUMU VE SERGİSİ İSTATİSTİKSEL ANALİZ 7TH WATER LOSS FORUM & EXHIBITION TURKEY STATISTICAL ANALYSIS

1405

KATILIMCI
PARTICIPANT

1.208

YERLİ
NATIONAL



197

YABANCI
INTERNATIONAL

32 SU İDARESİ / WATER ADMINISTRATIONS

83 BELEDİYE / MUNICIPALITIES

39 SERGİ ALANI KATILIMCISI / EXHIBITOR

26 YERLİ FİRMA / NATIONAL COMPANY

13 YABANCI FİRMA / INTERNATIONAL COMPANY

33 KONUŞMACI / SPEAKERS

5 OTURUM / SESSIONS

5 BELEDİYE BAŞKANI / MAYORS

8 SU İDARESİ GENEL MÜDÜRÜ / W.A. GENERAL MANAGER

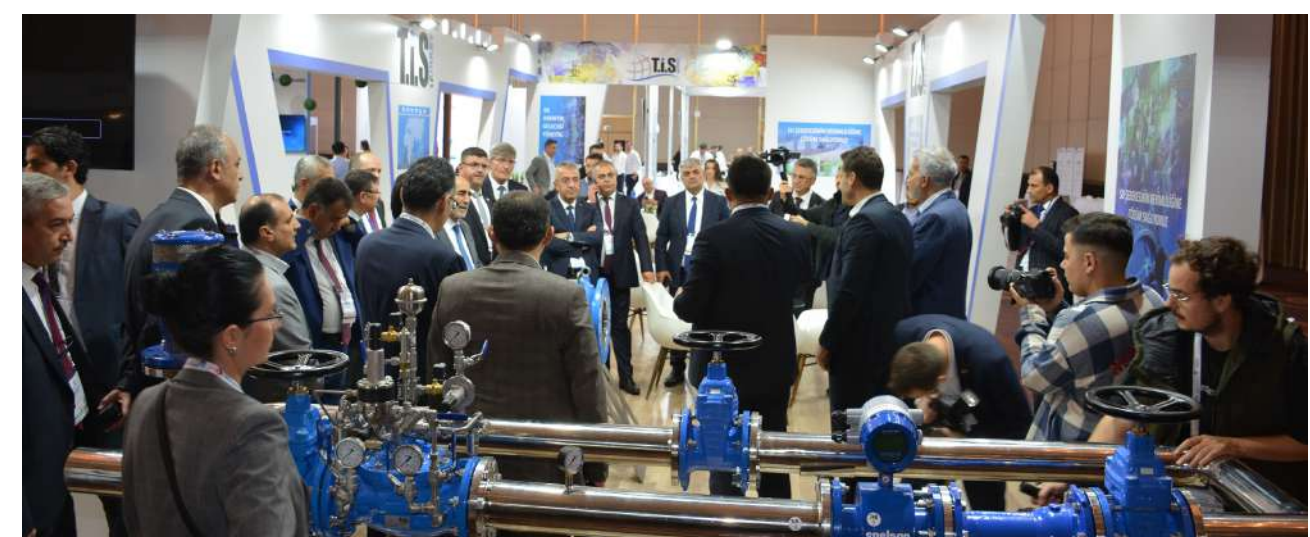
37 GENEL MÜDÜR / GENERAL MANAGER

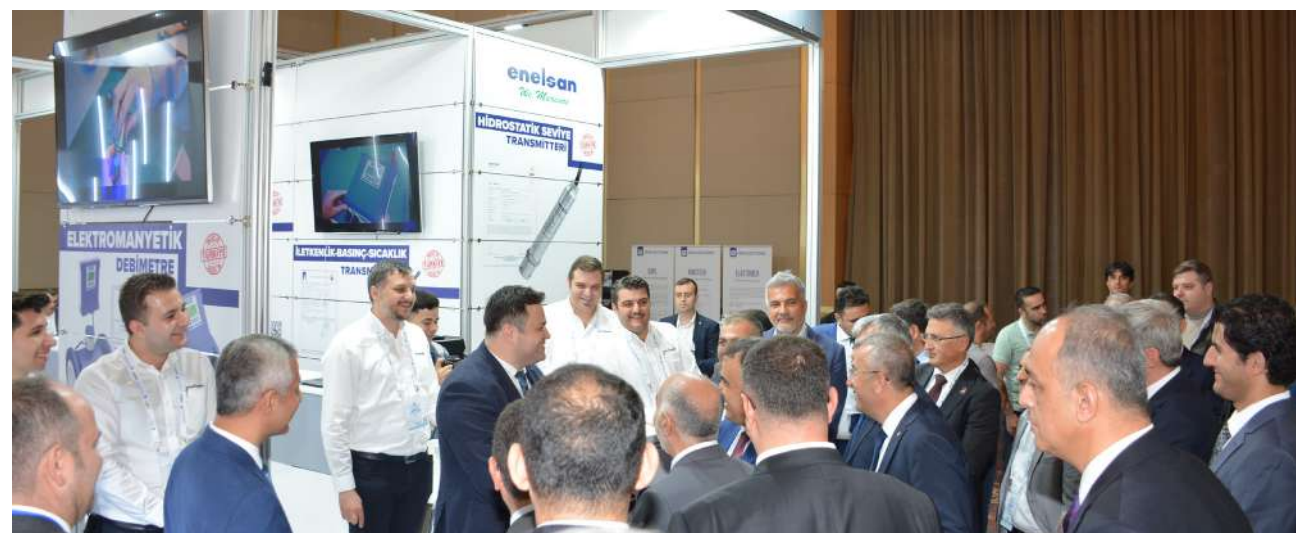
23 GENEL MÜDÜR YARDIMCISI / DEPUTY GENERAL MANAGER

36 DAİRE BAŞKANI / HEAD OF DEPARTMENT

48 AKADEMİSYEN / ACADEMICIANS





































8th WATER LOSS FORUM

SU KAYIP VE KAÇAKLARI FORUMU

23-24 Ekim / October 2024

WOW Istanbul Hotel & Convention Center

In conjunction with / Eş zamanlı olarak

www.nodigturkey.com
NO-DIG TÜRKİYE
23-24 Ekim / October **2024**

**8. Su Kayıp ve Kaçakları Forumunda
Buluşmak Üzere!**

See you at the 8th Water Loss
Türkiye Forum!

www.waterlossforum.org