



# NEWSLETTER NR. 57

01 IULIE 2024



Raport de analiză a performanței operatorilor de apă și apă uzată din România și a efectelor reglementării economice în anul 2023

Trenchless  
Romania

Conference & Exhibition

8<sup>th</sup> edition



6<sup>th</sup> of June 2024

Bucharest

01-31 IULIE 2024 - CONCURS DE FOTOGRAFIE NR. 15!



## ARTICOLELE EDIȚIEI

RAPORTUL ANRSC DE ANALIZĂ A PERFORMANȚEI OPERATORILOR DE APĂ ȘI APĂ UZATĂ DIN ROMÂNIA ȘI A EFECTELOR REGLEMENTĂRII ECONOMICE ÎN ANUL 2023! 02

REDEFINIREA AGLOMERĂRILOR STABILITE CONFORM DIRECTIVEI 91/271/CEE. PROVOCĂRI ACTUALE PENTRU AUTORITĂȚI ȘI OPERATORII REGIONALI! 03

PARTICIPAREA APPFE LA CONFERINȚA TRENCHLESS ROMANIA 2024! 04

REVISTA PRESEI DE SPECIALITATE 06

ȘTIRI 08

LANSARE CONCURS DE FOTOGRAFIE NR. 15! 08

PARTENERII EDIȚIEI 09



# RAPORTUL ANRSC DE ANALIZĂ A PERFORMANȚEI OPERATORILOR DE APĂ ȘI APĂ UZATĂ DIN ROMÂNIA ȘI A EFECTELOR REGLEMENTĂRII ECONOMICE ÎN ANUL 2023!



Raport de analiză a performanței operatorilor de apă și apă uzată din România și a efectelor reglementării economice în anul 2023

În luna **Iunie 2024** a fost publicat de către Autoritatea Națională de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilități Publice (ANRSC) **Raportul de analiză a performanței operatorilor de apă și apă uzată din România și a efectelor reglementării economice în anul 2023.**

Documentul aduce o serie de informații noi cu privire la stadiul pregătirii Planurilor de Afaceri de către Operatorii Regionali.

Raportul urmărește coordonatele principale mai jos prezentate:

- Stadiul realizării Planurilor de Afaceri de către Operatorii Regionali;

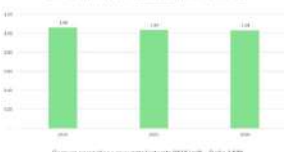
### PLANURI DE AFACERI

- 10 OPERATORI AU PLANURI DE AFACERI AVIZATE CONFORM PREVEDERILOR METODOLOGICE DIN ORDINUL 230
- 13 OPERATORI AU PLANURI DE AFACERI AVIZATE CONFORM PREVEDERILOR METODOLOGICE DIN ORDINUL 231



- Reducerea pierderilor de apă;
- Managementul activelor;
- Eficiența energetică;

Consum energetic pe apă produsă în fabrica (MWh/1000) - Ordinal 231



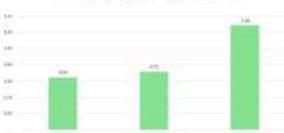
### EFICIENȚA ENERGETICĂ (3)

Consumul mediu unitar de energie variază între operatori în funcție de tehnologiile folosite, de densitatea consumatorilor, de geografia sistemului de apă și de canalizare, și de măsurile de eficiență energetică implementate.

Caracteristicile geografice, cum ar fi altitudinea și distanțele dintre sursele de apă și utilizatori, influențează energia necesară pentru pomparea și transportul apei.

Implementarea de investiții pentru asigurarea conformării la cerințele de epurare de apă uzată vor duce la creșterea importanței de consumuri energetice.

Cele două grafice prezintă media prognostice consumului mediu de energie din planurile de afaceri realizate de cei 13 operatori conform prevederilor Ordinului 231. Creșterea din 2026 este diferentă începând cu exploatarea stațiilor de epurare.



- Eficiența personalului;

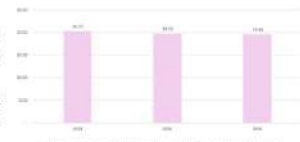
### EFICIENȚA PERSONALULUI (3)

Cele două grafice prezintă media numărului de angajați direcți pe 100 km de rețea de apă și apă uzată din planurile de afaceri realizate de cei 13 operatori conform prevederilor Ordinului 231.

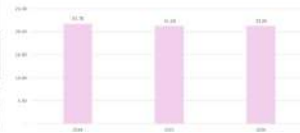
Implementarea de investiții pentru asigurarea conformării la cerințele de epurare de apă uzată vor duce la creșterea numărului de angajați în principal a celor cu calificare ridicată.



Efficienta personalului (Angajati/100 km) - Planuri de afaceri - Ordinal 231



Efficienta personalului pe apă uzată (Angajati/100 km) - Planuri de afaceri - Ordinal 231



Totodată, Raportul prezintă și măsurile care trebuie avute în vedere de către Asociațiile de Dezvoltare Intercomunitară, autoritățile locale și operatori, după cum urmează:

### CONDITII FAVORIZANTE (3)

Măsurile de avut în vedere de către Asociațiile de Dezvoltare Intercomunitară (ADI), UAI-uri și operatori:

- Realizarea unei **evaluări a gradului actual de conformare** la cerințele Directivei 91/271/CEE privind colectarea și epurarea apelor uzate urbane în fiecare aglomerație și la cerințele Directivei 98/83/CE privind calitatea apei destinate consumului uman în fiecare localitate.
- Realizarea unei **evaluări a nevoilor de investiții** suplimentare necesare pentru a asigura conformarea cu cele trei directive UE (Directiva 91/271/CEE, Directiva 98/83/CE și Directiva 2020/2184) separat pe fiecare localitate și aglomerație.
- Realizarea unei **estimări a investițiilor necesare** pentru reînnoirea infrastructurii existente de epurare a apelor uzate și de alimentare cu apă prin implementarea unui sistem de **management al activelor**.
- Realizarea unui **plan de implementare estimativ** al investițiilor și a unui **plan de finanțare** al acestora.



Documentul include și o analiză a prețurilor și tarifelor practicate de către operatorii de apă și canalizare, fiind constatate diferențe importante între aceștia!

### PREȚURI ȘI TARIFE

În prezent, există un număr ridicat de operatori care au nivele extrem de diferite ale prețurilor și tarifelor.

- Operatorii regionali sunt principalul motor de dezvoltare al sectorului de apă și apă uzată din România prin:
  - aplicarea unor prețuri și tarife care se apropie cel mai mult de principiul "acoperirii totale a costurilor".
  - atragerea și implementarea majorității investițiilor din surse atrase (fonduri UE, buget de stat și credite) în infrastructura publică.
  - realizarea majorității investițiilor din surse proprii (tarife) în infrastructura publică.

Operatorii din orașe și comune au tarife care acoperă doar parțial costurile normale de exploatare și realizează investiții de înlocuire și dezvoltare extrem de reduse în infrastructură.



### PREȚURI ȘI TARIFE - CONCLUZII

#### OPERATORII REGIONALI:

- Prețurile și tarifele se apropie cel mai mult de principiul "acoperirii totale a costurilor"
- În multe cazuri este nevoie de **ajustări suplimentare** ale prețurilor și tarifelor pentru a respecta cerința legislativă privind un indice minim de suportabilitate al consumatorilor de 2,5% și pentru a genera **resurse financiare suplimentare** pentru realizarea de investiții din surse proprii.

#### OPERATORII MEDI ȘI MICI:

- Prețurile și tarifele actuale, chiar dacă asigură un nivel redus de presiune pe consumatori, sunt **nesustenabile pe termen mediu și lung**.
- În majoritatea cazurilor este nevoie de **ajustări suplimentare** ale prețurilor și tarifelor pentru a respecta cerința legislativă privind un indice minim de suportabilitate al consumatorilor de 2,5% și pentru a genera **resurse financiare suplimentare** pentru realizarea de investiții din surse proprii pentru întreținere și dezvoltare.



Raportul complet realizat de către ANRSC este disponibil aici:

<https://www.anrsc.ro/alimentare-cu-apa-si-canalizare/starea-sectorului-de-apa-si-apa-uzata-la-nivel-national-in-anul-2023/>



**REDEFINIREA  
AGLOMERĂRILOR STABILITE  
CONFORM DIRECTIVEI  
91/271/CEE. PROVOCĂRI  
ACTUALE PENTRU AUTORITĂȚI  
ȘI OPERATORII REGIONALI**



FLORIAN BURNAR, PREȘEDINTE APPFE

**Redefinirea aglomerărilor stabilite** în baza **Directivei 91/271/CEE** privind epurarea apelor uzate urbane a fost realizată în perioada 2020-2021 în cadrul **Acordului de prestări de servicii de asistență tehnică privind asistența acordată României pentru analiza și abordarea provocărilor apărute în îndeplinirea cerințelor din directiva privind epurarea apelor uzate urbane (DEAAU) – Proiectul SIPOCA 588.**

Lista actualizată a aglomerărilor de peste 2.000 locuitori echivalenți a fost aprobată prin **Memorandumul Guvernului României 34356/MN/15.12.2022** cu tema „Aprobarea Planului accelerat de conformare cu Directivele europene din domeniul apei și apei uzate cuprinzând lista reactualizată a aglomerărilor umane cu mai mult de 2.000 locuitori echivalenți”. Memorandumul reprezintă un angajament unilateral al Guvernului care nu poate înfrânge voința legiuitorului, care a reglementat expres, printr-un act normativ obligatoriu erga omnes, respectiv Hotărârea Guvernului nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate. Acest act normativ nu a mai fost modificat din anul 2007.

În aceste condiții, în prezent, în practică, au început să apară situații în care Operatorii Regionali sunt notificați cu privire la modificarea condițiilor de evacuare a apelor uzate, în sensul introducerii unor nivele mai restrictive decât cele impuse de către Administrațiile Bazinale de Apă prin avizele de gospodărire a apelor pe baza cărora au fost proiectate și construite stațiile de epurare a apelor uzate.

Subliniem faptul că în multe situații, lucrările de construire/modernizare/extindere a stațiilor de epurare au fost finalizate recent prin finanțare europeană POS Mediu/POIM și se află încă în perioada de monitorizare (5 ani de la finalizare). În aceste condiții, devine, practic, imposibil de justificat, pentru operatorii regionali, în fața finanțatorului - Ministerul Investițiilor și Proiectelor Europene, Asociațiilor de Dezvoltare Intercomunitară și autorităților locale membre, respectiv a instituțiilor de control cu responsabilități în cheltuirea banilor publici, necesitatea renunțării la stațiile realizate și/sau inițierea unor noi investiții pentru modificarea acestora la un timp foarte scurt de la finalizare!

Apreciem totodată, că și în situația în care eventuale noi cerințe legislative ar impune condiții mai restrictive privind evacuarea apelor uzate în emisari, acest lucru ar trebui să facă obiectul unei perioade de tranziție (plan de conformare etapizată), conform legislației naționale în vigoare. De altfel, **Legea nr. 298/2018** privind unele măsuri în domeniul protecției apelor prevede următoarele:

*„**Articolul 2** Pentru utilizatorii existenți care realizează lucrări de investiții în infrastructura de apă uzată, în autorizația de gospodărire a apelor, emisă pe o perioadă limitată, se înscriu valori-limită de încărcare cu poluanți a apelor uzate evacuate în receptori naturali, care nu depășesc valorile-limită prevăzute în tabelul nr. 1 din anexa nr. 2 la Hotărârea Guvernului nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare.*

***Articolul 3** Autoritatea competentă pentru emiterea autorizațiilor de gospodărire a apelor are obligația de a înscrie în acestea lucrările și termenele stabilite prin proiectele care vizează investiții în infrastructura de apă uzată, aprobate de către finanțator.*



**Articolul 4** Pentru solicitanții care urmează să acceseze fonduri din programele de finanțare europene, naționale sau din bugetele locale pentru infrastructura de apă uzată, lucrările și termenele sunt stabilite de autoritatea administrației publice locale ori de ministerul de resort, printr-un **program de măsuri**”.

Apreciam că, pe măsura finalizării și autorizării funcționării investițiilor realizate prin POIM/PDD vor exista tot mai multe situații de genul celor mai sus descrise, fapt care va conduce la situații potențial conflictuale și chiar litigioase între operatorii regionali și Administrațiile Bazinale de Apă, dat fiind cadrul legal mai mult decât discutabil existent în prezent în privința aprobării listei reactualizate a aglomerărilor umane cu mai mult de 2.000 locuitori echivalenți.

**Scopul realizării acestui scurt articol este de a atrage atenția autorităților responsabile asupra situației create dar și de a invita factorii implicați la reflecție, discuție și dialog pentru identificarea celor mai bune soluții atât pentru operatorii regionali cât și pentru autoritățile de reglementare. În acest scop, APPFE preia inițiativa în sensul lansării dezbaterii pe acest subiect, urmând ca în luna Septembrie 2024 să invite în cadrul unei mese rotunde toți actorii relevanți implicați în problematica redefinirii aglomerărilor!**

### **PARTICIPAREA APPFE LA CONFERINȚA TRENCHLESS ROMANIA 2024!**



**8<sup>th</sup> edition**

În data de 6 iunie 2024 a avut loc la București cea de-a 8-a ediție a Conferinței TRENCHLESS ROMÂNIA!



La eveniment au fost prezenți reprezentanți ai Societății Germane pentru Tehnologii Trenchless (GSTT), ai corpului academic din Universitatea Tehnică de Construcții București, ai Băncii Europene pentru Reconstrucție și Dezvoltare, ai proiectanților, consultanților, constructorilor și operatorilor de apă și canalizare.



Companii de renume din domeniu, producători și distribuitori de echipamente și tehnologii dedicate sectorului no-dig pentru foraj ghidat orizontal (hdd), pipejacking, microtunelare, reabilitare conducte (CIPP) și alte tehnologii fără săpătură, au susținut prezentări extrem de interesante în cadrul cărora au fost expuse celor prezenți ultimele evoluții în domeniu, proiectele de succes implementate respectiv considerații și reflecții asupra importanței utilizării normativelor tehnice în activitatea de proiectare.





## ASOCIAȚIA PARTENERIAT PENTRU PROIECTE ȘI FONDURI EUROPENE



În cadrul Conferinței, APPFE a expus numeroasei audiențe prezente ultimele informații privind stadiul actual al conformării cu Directivele europene, programele naționale și comunitare în derulare pentru finanțarea sectorului românesc de apă și apă uzată, precum și **necesarul de finanțare, estimat conform Planului Național de Investiții la cca. 30,4 miliarde Euro!**

Association Partnership for European Funds and Projects / Asociația Parteneriat Pentru Proiecte și Fonduri Europene

Trenchless Romania / 8<sup>th</sup> edition

„FINANCING THE WATER AND WASTEWATER INFRASTRUCTURE IN ROMANIA – FUNDING SOURCES, CHALLENGES AND PERSPECTIVES”

6<sup>th</sup> of June 2024 Bucharest

FLORIAN BURNAR  
PRESIDENT - APPFE

---

Association Partnership for European Funds and Projects / Asociația Parteneriat Pentru Proiecte și Fonduri Europene

PREVIOUS FINANCING PROGRAMS

- PHARE, ISPA, SOP ENVIRONMENT 2007-2013, LIOP 2014-2020;
- Amount invested so far in 20 years: approx. 8 billion. Euro.

CONNECTION RATES TO WATER SUPPLY AND SEWERAGE

- Water supply: 74,9% (source: INSSE, 2022);
- Sewerage: 59,2% (source: INSSE, 2022).

1. Context information – water sector Romania (ii)

---

Association Partnership for European Funds and Projects / Asociația Parteneriat Pentru Proiecte și Fonduri Europene

3. Available EU and national funding

- ✓ 8.3 billion Euro already identified so far to continue the investments!
- ✓ Main financing sources:
  - > Anghel Saligny national programme: 4.5 billion Euro from State budget!
  - > Sustainable Development Programme 2021-2027 – 2.93 billion euro from EU!
  - > National Recovery and Resilience Plan – 1 billion Euro from EU!
  - > Local budgets, Regional Operators and State Environmental Fund: 1.85 billion Euro!

6<sup>th</sup> of June 2024 Bucharest

Association Partnership for European Funds and Projects / Asociația Parteneriat Pentru Proiecte și Fonduri Europene

**INVESTMENT NEED – 2024 DATA, NATIONAL INVESTMENTS PLAN, MINISTRY OF ENVIRONMENT, WATERS AND FORESTS (BILLION EURO)**

TYPE OF INVESTMENT	WATER	WASTEWATER	TOTAL
NEW INVESTMENTS	7.9	7.4	15.3
REHABILITATIONS	8.7	6.4	15.1
TOTAL	16.6	13.8	30.4

2. Compliance obligations and investments to be done

Trenchless Romania / 8<sup>th</sup> edition / 6<sup>th</sup> of June 2024 Bucharest

Concluziile prezentării reprezentantului APPFE au reliefat importanțele provocări dar și oportunități în finanțarea sectorului românesc de apă și apă uzată, chemând la colaborare și parteneriat toți actorii implicați în proces, în beneficiul direct al populației beneficiare a investițiilor de conformare cu aquis-ul comunitar!

Felicităm, în final, organizatorii și partenerii Conferinței TRENCHLESS ROMANIA 2024 pentru organizarea unui eveniment de referință în domeniul tehnologiilor fără săpătură!



REVISTA PRESEI DE  
SPECIALITATE



DR. ING. DAN RĂDULESCU, CONSULTANT

În timp ce USEPA efectuează în mod normal sondajul la fiecare 4 ani, aceasta este prima ediție CWNS din 2012, precum și prima care colectează și raportează date asociate cu controlul surselor non-punctuale și sistemele de tratare descentralizate, în plus față de tratarea tradițională a apelor uzate și pluviale. Rezultatele CWNS, care au fost raportate Congresului SUA pe 13 mai, oferă informații esențiale în timpul procesului de bugetare la nivel federal, care îi ajută pe legiuitori să prioritizeze deciziile de finanțare pentru infrastructura de apă. Ele ajută, de asemenea, să ghideze cercetarea academică și să informeze programele de infrastructură la nivel de stat și local.

<https://www.epa.gov/cwns>



Sectorul apei din SUA va necesita mai mult de **630 de miliarde de dolari în următorii 20 de ani** pentru a ține pasul cu creșterea populației, infrastructura îmbătrânită, efectele schimbărilor climatice și pentru a îndeplini obiectivele **Legii privind Apa Curată**. Această cifră - care include doar cheltuielile de capital și nu acoperă costurile asociate cu operațiunile și întreținerea - rezultă din cel mai recent studiu al Agenției pentru Protecția Mediului din SUA (USEPA) **Clean Watersheds Needs Survey (CWNS)**. Această ediție a CWNS a chestionat peste 17.500 de furnizori de servicii publice (operatori de servicii de apă) din toate statele și teritoriile S.U.A. cu privire la nevoile lor financiare pentru a aborda problemele existente și anticipate privind calitatea apei.



Pe data de 5 iunie 2024, a avut loc o **ruptură catastrofală a unei conducte principale** de apă potabilă din **Calgary**, Canada. De atunci, conducta principală Bears paw South Feeder – care are 11 kilometri lungime și până la doi metri diametru pe porțiuni – a continuat să nu funcționeze. Conducta Bears paw South este o țevă cilindru din beton precomprimat (PCCP), care este un material compozit de conductă realizat în principal din beton. Două bucăți cheie de țevă necesare pentru a finaliza reparațiile la conducta de alimentare cu apă care s-a rupt, declanșând restricții de apă în întregul oraș, au sosit pe 18 iunie din San Diego, California, și sunt pregătite pentru instalare. Se estimează că lucrările de reparație se vor încheia pe 5 iulie. Orașul Calgary a declarat o stare de urgență locală până la terminarea reparațiilor care include restricții severe de folosință a apei.

<https://ca.news.yahoo.com/water-main-break-in-northwest-calgary-triggers-alberta-emergency-alert-supply-in-critical-state-174752485.html?guccounter=1>

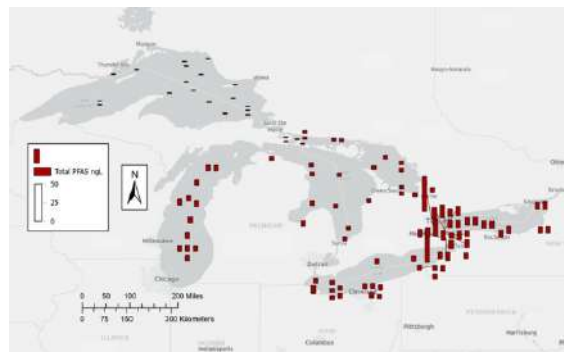


În fiecare an, sistemele de apă potabilă din SUA și Canada se confruntă cu aproximativ **260.000 de întreruperi ale magistrelor de apă**, care implică aproximativ **2,6 miliarde de dolari anual în costuri de întreținere și reparații**, potrivit rezultatelor unui nou sondaj efectuat la peste 800 de furnizori de apă din SUA și Canada. Pentru utilitățile de apă potabilă, sistemele de distribuție sunt adesea cele mai durabile – și cele mai scumpe – bunuri. Ca urmare, furnizorii de apă se pot confrunta cu provocări financiare atunci când vine vorba de înlocuirea rețelei de apă înainte de a începe să se defecteze. Aproape 20% din rețelele de apă instalate în SUA și Canada au depășit durata de viață utilă și nu au fost înlocuite din cauza finanțării inadecvate, potrivit aceluiași sondaj, ale cărui rezultate apar într-un raport recent lansat de **Universitatea de Stat din Utah**. În total, sunt necesare aproximativ **452 de miliarde de dolari** pentru a acoperi costul înlocuirii rețelei învechite, concluzionează raportul, o sumă uluitoare care indică necesitatea unei utilizări mai mari a programelor de gestionare a activelor în sectorul apei. Studiul rezumă concluziile unui sondaj de bază a 802 utilități de apă din 49 de state din SUA și toate cele 10 provincii canadiene. Utilitățile participante deserveșc mai mult de 30% din populația SUA și Canada și reprezintă aproape 400.000 de mile de conductă principală de apă sau mai mult de 17% din cele 2,3 milioane de mile estimate de conducte de apă din cele două țări. Dintre utilitățile de apă participante, 172 au furnizat informații suplimentare, răspunzând la un sondaj mai detaliat.

În **Raportul privind Starea Infrastructurii în SUA**, emis în 2021 de Societatea Americană a Inginerilor Civili (ASCE), se estimează că există o avarie a magistrelor de apă potabilă la fiecare două minute.

<https://infrastructurereportcard.org/>

[https://digitalcommons.usu.edu/cgi/viewcontent.cgi?article=1681&context=water\\_rep](https://digitalcommons.usu.edu/cgi/viewcontent.cgi?article=1681&context=water_rep)



Un nou studiu arată că **”substanțe chimice pentru totdeauna”** toxice intră în Marile Lacuri prin precipitații și aer, cu concentrații PFAS uniforme în precipitații, indiferent de densitatea centrelor populate din apropiere, dar care variază în aer în funcție de locație. Concluziile sunt publicate într-un articol recent din revista **Environmental Science and Technology**. Conform autorilor, ”nivelurile observate în precipitații nu depind de populație, sunt similare în Chicago, care este o zonă foarte populată, și în Eagle Harbor, Michigan, unde există poate 500 de oameni pe o rază de 25 de kilometri. Asta ne spune că nivelurile sunt omniprezente, este prima dată când vedem asta. Nu am mai văzut asta pentru alți poluanți până acum.” Marile Lacuri dețin în mod colectiv 20% din apa dulce a lumii și 95% din aprovizionarea cu apă dulce de suprafață a Americii de Nord - cu 10% din populația SUA și 35% dintre canadieni locuind în acest bazin, au remarcat autorii.

<https://pubs.acs.org/doi/full/10.1021/acs.est.3c10098>

Pe 10 aprilie, Agenția pentru Protecția Mediului din SUA (USEPA) a lansat **primul regulament național primar privind apa potabilă pentru anumite substanțe perși polifluoroalchile (PFAS)**, cunoscute și sub denumirea de ”substanțe chimice pentru totdeauna”. Sistemele de apă au trei ani de la data intrării în vigoare a reglementării pentru a finaliza monitorizarea inițială necesară (până în 2027).



Noul regulament cere, de asemenea, guvernelor locale și utilităților de apă să informeze publicul cu privire la nivelurile măsurate de PFAS în apa lor potabilă începând cu 2027. Operatorii de apă au cinci ani de la data intrării în vigoare pentru a implementa soluții de reducere a PFAS în apa potabilă dacă depășesc nivelurile reglementate (până în 2029). USEPA estimează că aproximativ 4.100 până la 6.700 (din cele 66.000) sisteme publice de apă potabilă vor trebui să ia măsuri pentru a reduce PFAS pentru a îndeplini aceste noi standarde. În timp ce USEPA estimează costul conformării cu regulamentul să fie de aproximativ **1,5 miliarde de dolari anual**, o analiză inclusă în comentariile depuse la propunerea de reglementare de **Asociația Americană a Operatorilor de Apă (AWWA)**, se estimează că cheltuielile de conformare pot depăși între **2,5 – 3,2 miliarde de dolari anual**.

<https://www.nlc.org/article/2024/04/19/6-things-for-local-leaders-to-know-about-epas-new-pfas-drinking-water-regulations/>

## ȘTIRI

**APROAPE JUMĂTATE DINTRE ROMÂNI AU WC ÎN FUNDUL CURȚII. CANALIZAREA, ÎNCĂ UN LUX ÎN ROMÂNIA**

Doar 11,4 milioane de români, adică puțin peste 60%, din populația totală a țării, aveau locuințele conectate la sistemele de canalizare anul trecut, arată noi date publicate de Institutul Național de Statistică.

Potrivit INS, acest lucru reprezintă, mai exact, 60,1% din populația rezidentă a României, cu 174.369 persoane mai mult decât în anul 2022.

De asemenea, populația conectată la sistemele de canalizare prevăzute cu stații de epurare a fost de 11.176.443 persoane, reprezentând 58,7% din populația rezidentă a țării, cu 114.011 persoane mai mult decât în anul 2022.

<https://adevarul.ro/stiri-interne/societate/aproape-jumatate-dintre-romani-au-wc-in-fundul-2371221.html>

## ANGHEL SALIGNY ȘI ALTE PROGRAME DE INVESTIȚII: MODIFICĂRI PROPUSE

Vor fi introduse mai multe măsuri ce vizează implementarea programelor naționale din domeniul lucrărilor publice.

Aceste noi prevederi au intrat în etapa de consultare publică. Mai multe detalii aici:

<https://arenaconstruct.ro/anghel-saligny-si-alte-programe-de-investitii-modificari-propuse/>

## INSTRUCȚIUNEA AM PDD NR. 4 PRIVIND EVENIMENTELE/ ACTIVITĂȚILE DE COMUNICARE AFERENTE OPERAȚIUNILOR DE IMPORTANȚĂ STRATEGICĂ ȘI OPERAȚIUNILOR DE PESTE 10.000.000 EURO

Autoritatea de Management pentru Programul Dezvoltare Durabilă publică Instrucțiunea nr. 4 privind evenimentele/ activitățile de comunicare aferente operațiunilor de importanță strategică și operațiunilor de peste 10.000.000 euro.

<https://mfe.gov.ro/pdd-instrucțiunea-nr-4-privind-evenimentele-activitatile-de-comunicare-aferente-operatiunilor-de-importanta-strategica-si-operatiunilor-de-pest-10-000-000-euro/>

## LANSARE CONCURS DE FOTOGRAFIE NR. 15!



Asociația Parteneriat pentru Proiecte și Fonduri Europene și Revista EDILITATEA lansează în perioada 01-31 Iulie 2024 **Concursul de Fotografie numărul 15** la care sunt invitați să participe toți membrii săi, prin transmiterea de fotografii relevante din activitatea curentă.



## ASOCIAȚIA PARTENERIAT PENTRU PROIECTE ȘI FONDURI EUROPENE

Condițiile de participare la concurs sunt următoarele:

- rezoluția recomandată: cel puțin 300 dpi;
- sunt acceptate 3 fotografii/organizație;
- fotografiile care prezintă echipamente, tehnologii sau instalații, vor pune în valoare prezența umană/incadrarea acestora în mediul înconjurător;
- pentru fiecare fotografie transmisă, participanții vor menționa obiectivul și locația, persoana și/sau organizația care propune fotografia;
- fotografiile transmise să nu mai fi fost utilizate în competiții similare.
- fotografiile să facă dovada respectării normelor de sănătate și securitate la locul de muncă.

Fotografiile vor face obiectul analizei de către un **jury** format la nivelul APPFE care va acorda 3-5 premii. De asemenea, precizăm faptul că alte câteva fotografii vor fi selectate în vederea promovării în viitor, după caz, în Newsletter-ul APPFE, respectiv în cadrul unor materiale promoționale ale APPFE (calendare, broșuri, pliante, agende etc).

Rezultatele concursului vor fi publicate în revista EDILITATEA în a doua parte a anului 2024

### PARTENERII EDIȚIEI:



Funke Kunststoffe





\*

\*\*\*



## NEWSLETTER NR. 57/2024

### Redacția:

Splaiul Unirii nr. 16, etaj 8, camera 806,

Sector 4, București

Telefon: 021 555 10 93;

Fax: 021 555 10 94

E-mail: [office@appfe.ro](mailto:office@appfe.ro)

Website: [www.appfe.ro](http://www.appfe.ro)

