

COMPONENTE DE INVESTIȚII

În sectorul de apă:

- Surse de apă: reabilitare, extindere și amenajare noi surse de apă - 6 buc.
- Extindere și reabilitare conducte aducțiune: 222 km
- Stații de tratare apă noi: 2 buc.
- Stații de clorare: 9 buc.
- Rezervoare înmagazinare apă: 14 buc.
- Stații de pompare apă: 19 buc.
- Rețele distribuție: 169 km

În sectorul de apă uzată:

- Extindere și reabilitare rețele canalizare: 448 km
- Înființare și reabilitare stații de pompare apă uzată: 125 buc.
- Conducte refulare noi: 84 km
- Dispecerat SCADA local pentru infrastructură de apă uzată - 3 buc.

O componentă majoră a Proiectului regional o reprezintă investiția strategică **„Reabilitare și extindere aducțiune fir II Isvarna-Craiova”**, obiectiv de investiție de utilitate publică ce constituie varianta de asigurare a deficitului de apă, cât și asigurarea calității apei pentru Municipiul Craiova și localitățile de pe parcursul conductei de aducțiune din județul Dolj și județul Gorj.



COMPANIA DE APĂ OLTENIA S.A.

Str. Brestei, nr. 133, Craiova, jud. Dolj

Tel.: 0251.422.117

Fax: 0251.422.263

www.apaoltenia.ro

PROIECT REGIONAL DE DEZVOLTARE A INFRASTRUCTURII DE APĂ ȘI APĂ UZATĂ ÎN JUDEȚUL DOLJ ÎN PERIOADA 2014-2020



Titlul proiectului: **Proiect Regional de Dezvoltare a Infrastructurii de Apă și Apă Uzată în județul Dolj, în perioada 2014-2020**

Cod SMS 2014+ 126408

Proiect cofinanțat din Fondul de Coeziune prin
Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020

Editorul materialului: Compania de Apă Oltenia S.A.

Data publicării: octombrie 2020

Conținutul acestui material nu reprezintă în mod obligatoriu
poziția oficială a Uniunii Europene sau a Guvernului României

Proiect co-finanțat prin Programul Operațional Infrastructura Mare

Axa Prioritară 3 - Dezvoltarea infrastructurii de mediu în condiții de management eficient al resurselor

Obiectivul Specific (OS) 3.2. - Creșterea nivelului de colectare și epurare a apelor uzate urbane, precum și a gradului de asigurare a alimentării cu apă potabilă a populației



INVESTIȚII PENTRU APA POTABILĂ

În aria proiectului apa potabilă este furnizată prin intermediul unui sistem regional de alimentare cu apă (SRAA Isvarna), a unui sistem zonal de alimentare cu apă (SZA Calafat), dar și prin intermediul unor sisteme independente locale (SAA Băilești, SAA Bechet, SAA Dăbuleni, SAA Călărași, SAA Ostroveni, SAA Maglavit, SAA Plenița).

Investițiile pentru infrastructura de apă propuse la nivelul zonei de proiect urmăresc dezvoltarea unor sisteme de apă care să asigure condițiile de calitate a apei conform cu cerințele Directivei Europene, cu influență directă asupra sănătății populației, asigurarea siguranței în exploatare, a continuității în furnizarea serviciului de alimentare cu apă, eliminarea deficiențelor actuale, funcționarea sistemelor cu costuri de exploatare minime și posibilitatea extinderii acestora în viitor.

Investiții pentru APĂ DE CALITATE, MEDIU PROTEJAT!

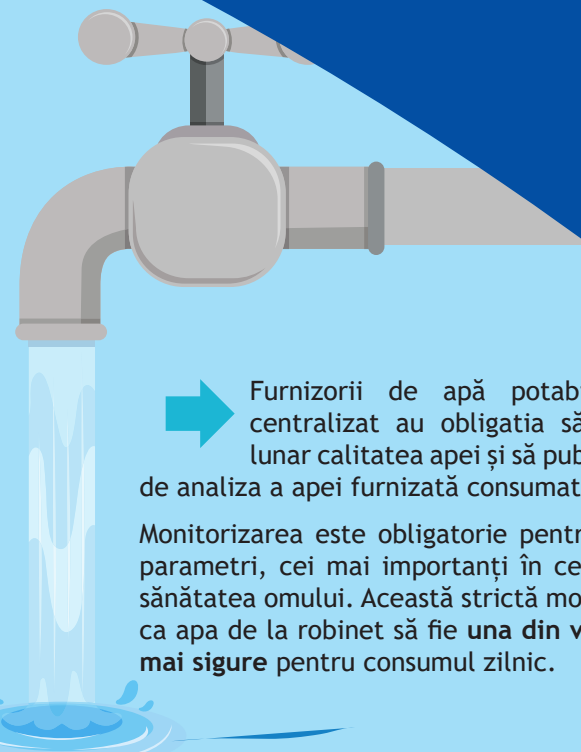


Resursele de apă dulce din Europa sunt supuse unei presiuni din ce în ce mai mari și au suferit modificări semnificative în urma secolelor de activitate umană.

În unele zone gradul de utilizare a apei depășește adesea capacitatea resurselor de apă disponibile, provocând stres hidric. Pentru a putea beneficia în continuare de serviciile vitale pe care le oferă ecosistemele noastre acvatice, trebuie să îmbunătățim modul în care folosim și gestionăm resursele marine și de apă dulce.

Protejarea apei și asigurarea stării ei ecologice reprezintă unul dintre pilonii politicii de mediu a UE. Directiva-Cadru privind Apa (DCA), introdusă în anul 2000 și Directiva-cadru „Strategia pentru mediul marin” (DCSMM) din 2008, stabilesc cadrul pentru gestionarea tuturor ecosistemelor acvatice.

Agenția Europeană de Mediu



➡ Furnizorii de apă potabilă în sistem centralizat au obligația să monitorizeze lunar calitatea apei și să publice buletinele de analiza a apei furnizată consumatorilor.

Monitorizarea este obligatorie pentru peste 20 de parametri, cei mai importanți în ceea ce privește sănătatea omului. Această strictă monitorizare face ca apa de la robinet să fie **una din variantele cele mai sigure** pentru consumul zilnic.

INVESTIȚII PENTRU APA UZATĂ

Prin Proiect se propune continuarea procesului de conformare, prin extinderea și reabilitarea sistemelor de colectare-epurare a apelor uzate din clusterelor: **Craiova, Breasta, Calafat, Băilești, Cerat, Bechet și aglomerarea Plenița.**

Numărul locuitorilor a căror apă uzată va fi transportată și epurată după finalizarea proiectului, va fi de **359.166 locuitori.**



Compania de Apă Oltenia este constant preocupată ca rețeaua de canalizare să funcționeze perfect, dar eficiența sistemului de canalizare depinde în mare măsură și de comportamentul consumatorilor, prin respectarea interdicțiilor privind aruncarea în rețea a obiectelor sau diverse substanțe care duc la colmatare, obturarea rețelei sau poluarea gravă a apei.

După utilizare, apa folosită, împreună cu apa provenită din eventualele fenomene meteorologice (ape meteorice), este preluată în sistemul de canalizare și transportată în Stația de Epurare. Apa este tratată în vederea curățării ei de elementele nocive provenite ca urmare a folosirii ei și redată naturii. Răspunsul pentru o apă curată și un oraș sănătos se găsește în sistemul său de canalizare.

Dezvoltarea durabilă:

Reducerea pierderilor din sistemele de alimentare cu apă va contribui la conservarea pe termen lung a resurselor de apă;

Reducerea poluării râurilor prin tratarea apelor uzate înainte de deversare va stimula dezvoltarea biodiversității, a activităților de agrement, a agriculturii irigate, dezvoltarea industrială și comercială din zonă.

➡ Apele Europei sunt mult mai curate decât acum 25 de ani datorită investițiilor în sisteme de tratare a apelor reziduale menite să reducă poluarea produsă prin epurarea apelor uzate urbane.

