

COMPONENTE DE INVESTIȚII

În sectorul de apă:

- ❖ Extindere conducte de aducțiune apă: 131,2 km;
- ❖ Reabilitare conducte de aducțiune apă: 30,31 km;
- ❖ Extindere rețele de distribuție apă: 121,06 km;
- ❖ Reabilitare rețele de distribuție apă: 74,38 km;
- ❖ Stații de tratare: 4 buc.;
- ❖ Reabilitare surse subterane: 2 buc.;
- ❖ Reabilitare puțuri: 13 buc.;
- ❖ Stații de clorinare: 2 buc.;
- ❖ Rezervoare de înmagazinare apă noi: 5 buc.;
- ❖ Reabilitare rezervoare de înmagazinare apă: 3 buc.;
- ❖ Stații de pompare apă noi: 24 buc.;
- ❖ Reabilitare stații de pompare apă: 1 buc.;
- ❖ Sistem SCADA: 1 buc.

În sectorul de apă uzată:

- ❖ Extindere conductă colectoare: 13,68 km;
- ❖ Extindere conducte refulare: 13,78 km;
- ❖ Extindere rețele de canalizare: 117,22;
- ❖ Reabilitare rețele de canalizare: 48,06 km;
- ❖ Stații de pompare apă uzată noi: 48 buc.;
- ❖ Reabilitare stații de pompare apă uzată: 3 buc.;
- ❖ Stații de epurare apă uzată: 2 buc.;
- ❖ Extindere stație de epurare apă uzată printr-o stație de compostare: 1 buc.



COMPANIA DE APĂ ARIEȘ S.A.

Str. Sever Axente, nr. 2, Turda, județul Cluj

Tel.: 0264-311 771; Fax: 0264-311 772

office@caaries.ro

www.caaries.ro

PROIECTUL REGIONAL DE DEZVOLTARE A INFRASTRUCTURII DE APĂ ȘI APĂ UZATĂ DIN REGIUNEA TURDA-CÂMPIA TURZII, ÎN PERIOADA 2014-2020

Titlul proiectului: **Proiectul Regional de Dezvoltare a Infrastructurii de Apă și Apă Uzată din Regiunea Turda-Câmpia Turzii, în perioada 2014-2020**

Cod SMIS 2014+ 118679

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

Editorul materialului: Compania de Apă Arieș S.A.

Data publicării: decembrie 2020

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

Proiect cofinanțat prin

Programul Operațional Infrastructură Mare 2014-2020

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

INFORMAȚII GENERALE

Compania de Apă Arieș S.A. continuă programul de investiții prin noul **Proiect Regional de Dezvoltare a Infrastructurii de apă și apă uzată din Regiunea Turda-Câmpia Turzii, în perioada 2014-2020.**

Astfel, Compania de Apă Arieș S.A. a semnat cu Ministerul Fondurilor Europene contractul de finanțare nr. 156/18.12.2017, în cadrul Programului Operațional Infrastructură Mare 2014-2020.

Aria de investiții din cadrul proiectului cuprinde **13 UAT-uri: Aiton, Călărași, Câmpia Turzii, Ciurila, Luna, Mihai Viteazu, Petreștii de Jos, Ploscoș, Săndulești, Tureni, Turda, Tritenii de Jos, Viișoara.** Implementarea proiectului și exploatarea cu succes a facilităților construite va fi asigurată de către Compania de Apă Arieș, care acționează în baza Contractului de Delegare a gestiunii serviciului de alimentare cu apă și de canalizare încheiat cu ADI „Apa Văii Arieșului”.

Valoarea totală a proiectului: 717.492.242,25 lei;

Valoarea cofinanțării UE: 511.850.395,85 lei;

Contribuția de la bugetul de stat: 78.283.001,72 lei;

Contribuția proprie a beneficiarului: 12.043.538,72 lei.

Termenul de implementare: 31 decembrie 2023.

DESCRIERE PROIECT

Obiectivul general al proiectului îl reprezintă îmbunătățirea infrastructurii de apă și canalizare în localitățile din județul Cluj, regiunea Turda-Câmpia Turzii incluse în proiect, în vederea îndeplinirii obligațiilor stabilite prin Tratatul de Aderare și Directivele Europene relevante.

Obiective specifice

Calitatea apei destinate consumului uman:

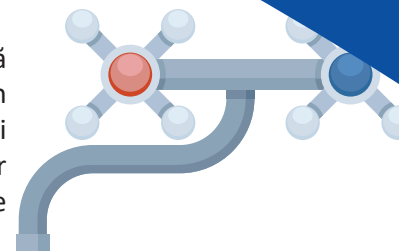
- ❖ creșterea gradului de conectare a populației la rețeaua de alimentare cu apă;
- ❖ alimentarea cu apă potabilă la standardele de calitate stabilite prin legislație;
- ❖ creșterea gradului de siguranță și continuitate în funcționarea sistemului;
- ❖ reducerea pierderilor de apă.

Colectarea și epurare apelor uzate:

- ❖ extinderea rețelelor de canalizare existente;
- ❖ înființare rețele de canalizare în aglomerările rurale cu peste 2000 l.e.;
- ❖ realizarea de stații pompare apă uzată și de rețele refulare aferente acestora;
- ❖ construcția de stații de epurare.

GRUPUL ȚINTĂ

În cadrul proiectului sunt incluse investiții pentru infrastructura de apă și apă uzată în 13 de UAT-uri din județul Cluj, regiunea Turda-Câmpia Turzii, populația beneficiară fiind de **102.965 locuitori** în anul 2023.



INVESTIȚII PROPUSE

Proiectul propune investiții în îmbunătățirea calității apei potabile furnizate populației, protecția resurselor naturale prin reducerea pierderilor din rețea și utilizarea rațională a apei, reducerea riscurilor de contaminare a apei potabile, reducerea infiltrațiilor în și din rețelele de canalizare și reducerea riscurilor de contaminare a apelor și solului.

Investițiile urmăresc conformarea cu Directivele UE relevante astfel:

- ❖ creșterea ratei de conectare la sistemele centralizate de alimentare cu apă de la 84% până la 99,15%, în aria de operare vizată de investiții;
- ❖ creșterea ratei de colectare și epurare a apei uzate de la 66% până la 92.80%, în aria de operare și respectiv la 100% în aglomerările de peste 2000 l.e.

Proiectul va contribui la protejarea, conservarea și îmbunătățirea calității mediului înconjurător prin colectarea, epurarea și evacuarea corespunzătoare a apelor uzate urbane din aglomerările de peste 2000 l.e., asigurând, implicit, respectarea condițiilor asumate prin Tratatul de Aderare în Sectorul de Mediu.

