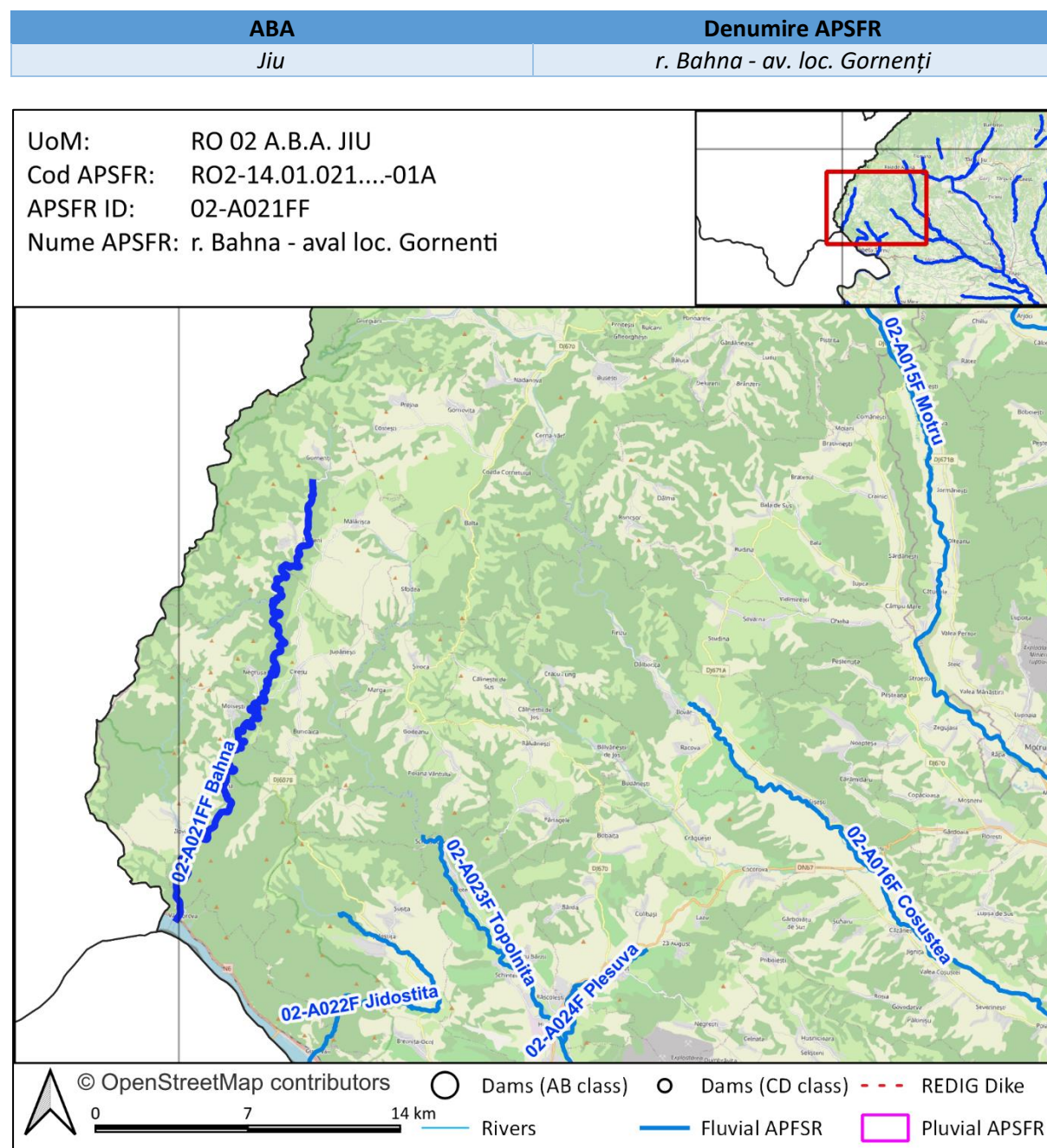


1. Localizare



Analiza și strategia propusă se bazează pe următoarele informații:

- Matricea și Raportul de screening
- Analiza preliminară de risc
- Banda de inundabilitate corespunzătoare debitului maxim cu probabilitatea de depășire de 1%CC

2. Identificarea problemei de inundabilitate

Practică curentă de management al riscului la inundații; lucrările îndiguire și starea acestora.	Nu există infrastructură de apărare în administrarea ABA Jiu și nu au fost identificate lucrări ale altor deținători.
Informații extrase din hărțile de hazard	Banda de inundare folosită este 1%CC folosită pentru C2, centrată pe cursul de apă, cu lățimi variind între 25 și 300 m. Râul străbate următoarele localități: Podeni, Negrușa, Moisești, Bahna, Ilovița. În localitatea Bahna sunt afectate câteva case și drumul județean DJ607C pe o lungime de L=500 m. În localitatea Ilovița sunt afectate câteva case și drumul județean DJ607C pe o lungime de cca L=480 m. Este inundat și podul de pe drumul județean DJ607C, am de localitatea Ilovița, și podul de pe drumul județean DJ607C din localitatea Ilovița.

3. Strategia propusă

Strategia propusă prevede:

- **M31-RO10 Menținerea sau creșterea proporției de suprafață împădurită în bazinele superioare ale cursurilor de apă** - Zona UAT Podeni, Ciresu și Ilovita cu agreere și detalire masura (scara de aplicare) de la Direcția silvica Mehedinți;
- **M32-RO25 Mărirea capacității de tranzitare a albiei prin redimensionarea podurilor:**
 - supradimensionare pod am. loc. Ilovița DJ 607C;
 - supradimensionare pod loc. Ilovița DJ 607C;
- **M33-RO29 Lucrări de regularizare locală a albiei (incl. măsuri de stabilizare a albiei)**
 - Apărare mal drept loc. Bahna L = 390m;
 - Apărare mal drept loc. Ilovița L = 460m;
- **M33-RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților)** – Dig nou mal drept în loc. Ilovița L = 100m.