



PARLAMENTUL ROMÂNIEI
SENAT
LEGE

**pentru modificarea Legii nr. 171/1997 privind aprobarea Planului
de amenajare a teritoriului național – Secțiunea a II-a Apa**

Senatul adoptă prezentul proiect de lege

Art. I. – Legea nr. 171/1997 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național – Secțiunea a II-a Apa, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 325 din 24 noiembrie 1997, se modifică după cum urmează:

- 1. Anexa nr. 1 se înlocuiește cu anexa nr. 1 la prezenta lege.**
- 2. Anexa nr. 2 se înlocuiește cu anexa nr. 2 la prezenta lege.**
- 3. Anexa nr. 4 se înlocuiește cu anexa nr. 3 la prezenta lege.**

4. Anexa nr. 6 se înlocuiește cu anexa nr. 4 la prezenta lege.

5. Anexa nr. 8 se înlocuiește cu anexa nr. 5 la prezenta lege.

Art. II. – De la data intrării în vigoare a prezentei legi, în elaborarea documentațiilor de amenajarea teritoriului și de urbanism:

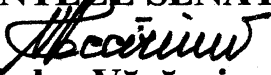
a) se respectă normele legate de „*calitatea apei*” prevăzute în anexa nr. 1 la Hotărârea Guvernului nr. 100/2002 pentru aprobarea Normelor de calitate pe care trebuie să le îndeplinească apele de suprafață utilizate pentru potabilizare și a Normativului privind metodele de măsurare și frecvența de prelevare și analiză a probelor din apele de suprafață destinate producerii de apă potabilă, cu modificările ulterioare;

b) se ia în considerare delimitarea zonelor de aglomerări umane de pe suprafața cărora se colectează și evacuează apele uzate urbane provenite din stațiile de epurare ale municipiilor, orașelor și localităților rurale, cât și cele provenite din sisteme individuale de epurare, potrivit prevederilor Hotărârii Guvernului nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare;

c) se iau în considerare volumele resurselor totale de apă dulce, precum și apa pentru populație, apa pentru industrie, apa pentru irigații, comunicate de instituțiile care centralizează datele de gospodărire a apelor.

Acest proiect de lege a fost adoptat de Senat în şedinţa din 21 decembrie 2005, cu respectarea prevederilor articolului 76 alineatul (1) din Constituţia României, republicată.

PREŞEDINTELE SENATULUI


Nicolae Văcăroiu

PLANUL DE AMENAJARE A TERITORIULUI NAȚIONAL
– SECȚIUNEA A II-a APA
Definirea principalilor termeni utilizați

Pentru aplicarea prezentei legi, termenii și expresiile de mai jos semnifică, după cum urmează:

1. **ape de suprafață** – ape interioare, cu excepția apelor de tranziție și a apelor de coastă;
2. **ape subterane** – toate apele care se află sub suprafața topografică a scoarței în zona de saturație și în contact direct cu solul sau subsolul;
3. **ape uzate** – ape provenind din activități casnice, sociale sau economice, conținând substanțe poluante sau reziduuri care-i alterează caracteristicile fizice, chimice și bacteriologice inițiale, precum și ape de ploaie ce curg pe terenuri poluate;
4. **apa destinată consumului uman** – apă provenită din surse naturale sau antropice, utilizată ca atare sau tratată, și destinată diferitelor categorii de consum uman, furnizată prin rețea de distribuție sau în recipiente;
5. **apa pentru irigații** – apa dulce necesară irigării culturilor agricole, asigurată în principal din sursele de apă de suprafață;
6. **apa de desecare-drenaj** – apa în exces din amenajările de desecare-drenaj, evacuată în rețeaua hidrografică;
7. **bazin hidrografic** – suprafața de teren pe care se desfășoară un proces de evacuare gravitațională a apelor de suprafață, prin intermediul unui râu colector și al afluenților acestuia;
8. **apa poluată** – apa ale cărei caracteristici fizice, chimice, biologice și bacteriologice au fost modificate și ale cărei noi caracteristici nu mai sunt adecvate mediului;
9. **râu** – corp de apă interioară care curge în cea mai mare parte la suprafața terenului, dar care poate curge și subteran într-o anumită parte a cursului său;
10. **resurse de apă dulce** – apele de suprafață alcătuite din cursuri de apă, lacuri cu apă dulce, precum și apele subterane de pe teritoriul țării;
11. **stații și instalații de prelucrare a calității apelor** – stații de tratare pentru obținerea de apă potabilă sau industrială; stații/instalații de preepurare/epurare a apelor uzate;
12. **ape uzate menajere** – categorie de ape degradate, ca efect al evacuării unor reziduuri fizico-chimice și organice, rezultate din activități desfășurate în gospodării și instituții publice sau prestatoare de servicii;

13. **ape uzate industriale** – orice fel de ape uzate rezultate din activități industriale și/sau comerciale, altele decât apele uzate menajere și apele meteorice;

14. **aglomerare umană** – o zonă în care există un număr minim de 2000 de locuitori echivalent deserviți de o singură stație de epurare sau conectați la un singur punct final de evacuare;

15. **stații de epurare re tehnologizate/modernizate** – stații de epurare care, prin îmbunătățirile și completările făcute, permit obținerea condițiilor de calitate stabilite prin avizele și autorizațiile de gospodărire a apelor;

16. **rețea publică de alimentare cu apă sau de canalizare** – parte din sistemul de alimentare cu apă, respectiv de canalizare, alcătuită din rețeaua de conducte, armături și construcții – anexe care asigură distribuția apei potabile, respectiv preluarea, evacuarea și transportul apelor de canalizare;

17. **epurare primară** – epurarea apelor uzate printr-un proces fizic și/sau chimic care implică decantarea materiilor în suspensie sau prin alte procedee în care consumul biochimic de oxigen la 5, CBO_5 al apelor uzate influente este redus cu cel puțin 20%, iar materiile în suspensie, cu cel puțin 50%;

18. **epurare secundară** – epurarea apelor uzate printr-un proces biologic cu decantare secundară sau printr-un alt procedeu care permite respectarea condițiilor prevăzute în actualele norme tehnice;

19. **epurare corespunzătoare** – procesul prin care apa este adusă la calitatea stabilită de normele în vigoare;

20. **vulnerabilitate** – sensibilitatea unui sistem de ape subteran la impactul uman și/sau natural;

21. **sistem public de alimentare cu apă potabilă** – ansamblul construcțiilor și terenurilor, instalațiilor tehnologice, echipamentelor funcționale și dotărilor specifice prin care se realizează serviciul public de alimentare cu apă potabilă, cu următoarele componente: captări, aducțiuni, stații de tratare a apei brute, stații de pompare cu sau fără hidrofor, rezervoare pentru înmagazinarea apei potabile, rețea de distribuție, branșamente până la punctul de delimitare;

22. **sistem public de canalizare** – ansamblul construcțiilor și terenurilor aferente, instalațiilor tehnologice, echipamentelor funcționale și dotărilor specifice, prin care se realizează serviciul public de canalizare, cu următoarele componente: racorduri de canalizare de la punctul de delimitare, rețele de canalizare, stații de pompare a apelor uzate, stații de epurare, colectoare de evacuare spre emisar, guri de vărsare în emisar, depozite de nămol deshidratat.

PLANUL DE AMENAJARE A TERITORIULUI NATIONAL - SECTIUNEA a II-a - APA

RESURSELE DE APA DULCE

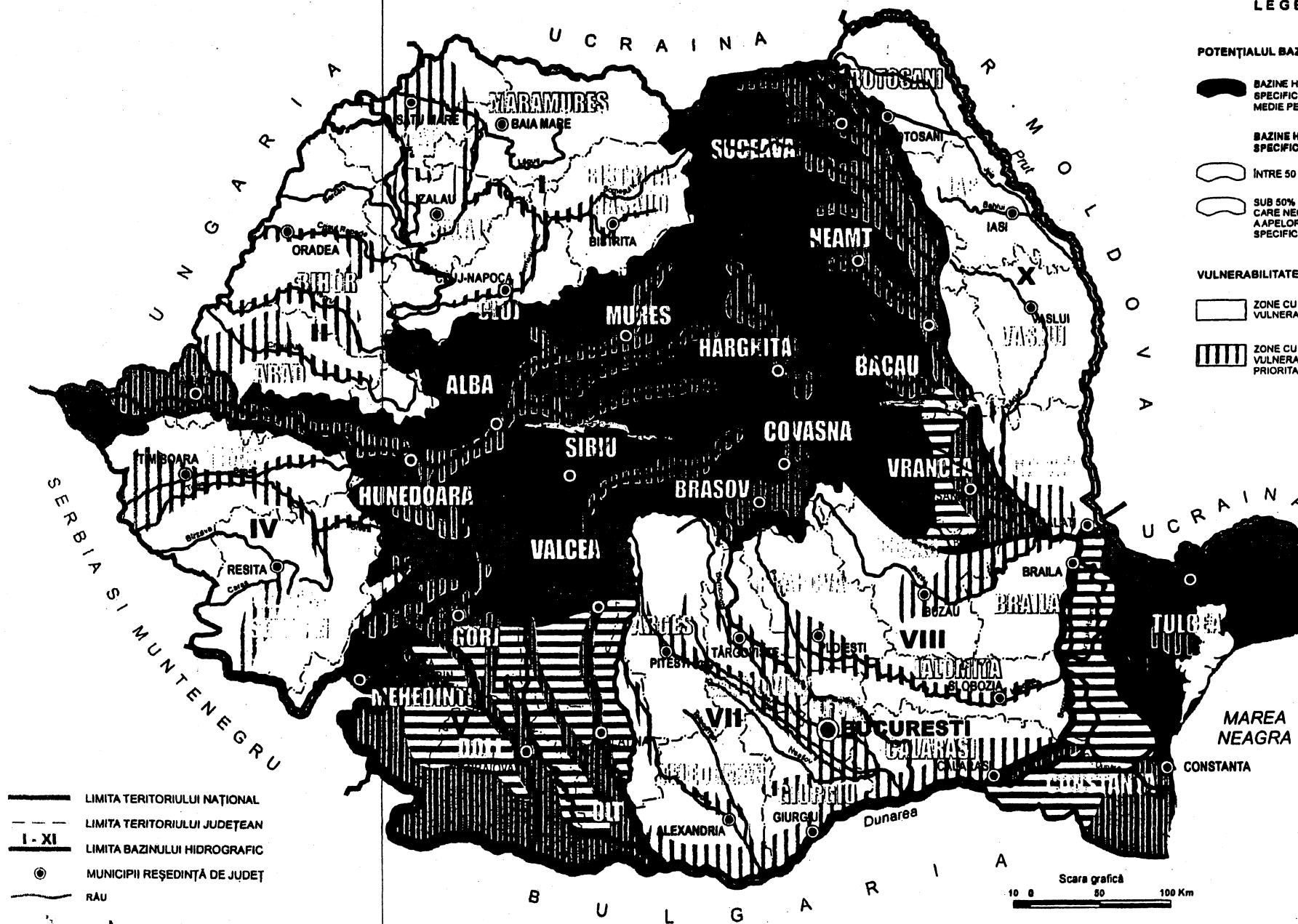
LEGENDA

POTENȚIALUL BAZINELOR HIDROGRAFICE

- BAZINE HIDROGRAFICE CU RESURSE INTERIOARE SPECIFICE MAI MARI DECÂT RESURSA INTERIOARĂ MEDIE PE ȚARĂ DE 881 m³/locuitor și an**
- BAZINE HIDROGRAFICE CU RESURSE INTERIOARE SPECIFICE MAI MICI DECÂT MEDIA PE ȚARĂ:**
- ÎNȚRE 50 - 100 % DIN RESURSA INTERIOARĂ MEDIE
- SUB 50% DIN RESURSA INTERIOARĂ MEDIE CARE NECESITĂ LUCRĂRI PRIORITARE DE GOSPODĂRIRE A APELOR ÎN VEDEREACREȘTERII RESURSELOR SPECIFICE A ACESTOR BAZINE

VULNERABILITATE

- ZONE CU RESURSE DE APĂ SUBTERANĂ CU VULNERABILITATE MODERATĂ
- ZONE CU RESURSE DE APĂ SUBTERANĂ CU VULNERABILITATE RIDICATĂ, CARE NECESITĂ MĂSURI PRIORITARE DE PROTECȚIE LA POLUARE

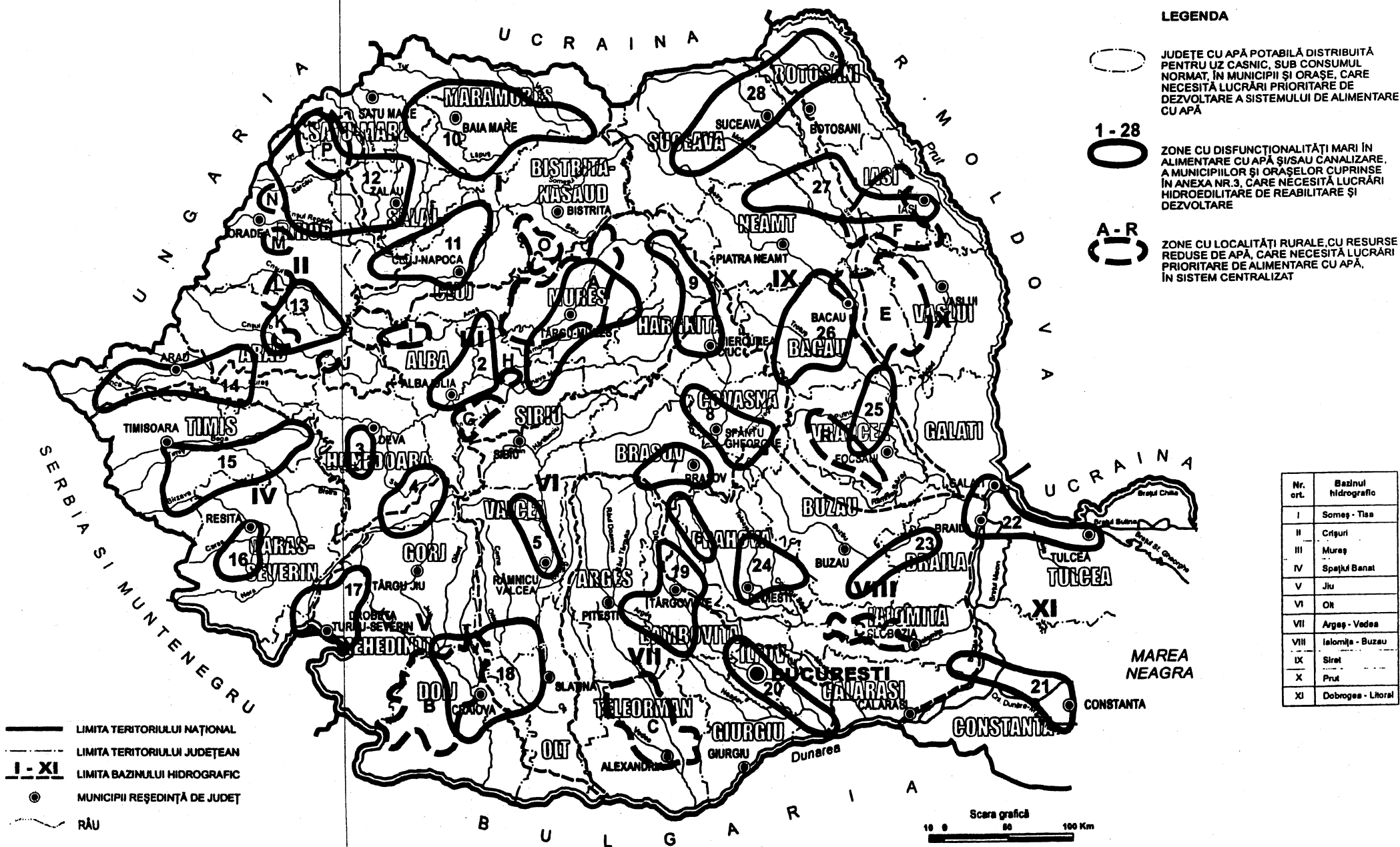


RESURSELE TOTALE UTILIZABILE DE APĂ DULCE

Nr. crt.	BAZINUL HIDROGRAFIC	RESURSE TOTALE	
		SUBTERAN	DE SUPRAFAȚĂ
I	Someș - Tisa	316	971
II	Crișuri	350	395
III	Mureș	627	1.202
IV	Spațiu Banat	210	608
V	Jiu	430	2.110
VI	Cluj	600	1.792
VII	Arges - Vedea	883	1.741
VIII	Ialomița - Buzău	555	636
IX	Siret	840	2.285
X	Prut	40	726
XI	Dobrogea - Litoral	201	1.617
XII	Dunărea	946	20.000
TOTAL =		5.908	34.143

PLANUL DE AMENAJARE A TERITORIULUI NATIONAL - SECTIUNEA a II-a - APA

APA PENTRU POPULATIE



PLANUL DE AMENAJARE A TERITORIULUI NAȚIONAL - SECȚIUNEA a II-a - APA APA PENTRU INDUSTRIE

LEGENDA

SURSE DE POLUARE, ALE RESURSELOR DE APĂ SUBTERANĂ ȘI DE SUPRAFAȚĂ, DATORATE INDUSTRIEI

- ⊙ INDUSTRIA EXTRACTIVĂ A MINERURILOR
- ⊙ INDUSTRIA MATERIALELOR RADIOACTIVE
- ⊙ INDUSTRIA EXTRACTIVĂ A PETROLULUI
- ⊙ INDUSTRIA CHIMICĂ
- ⊙ INDUSTRIA METALURGICĂ ȘI SIDERURGICĂ
- ⊙ INDUSTRIA CELULOZEI ȘI HÂRTIEI
- ⊙ INDUSTRIA PIELĂRIEI ȘI TEXTILELOR
- ⊙ INDUSTRIA ALIMENTARĂ

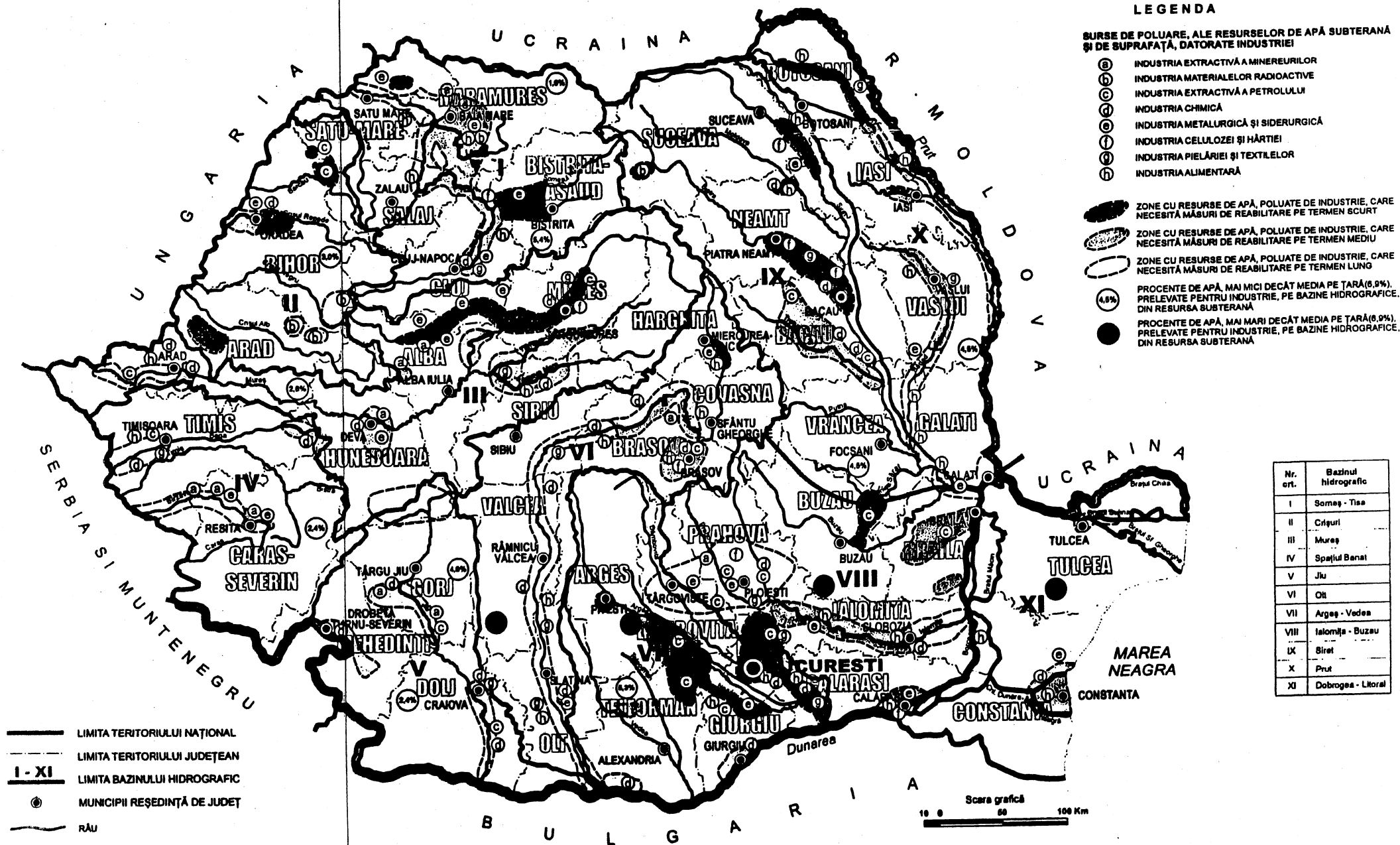
● ZONE CU RESURSE DE APĂ, POLUATE DE INDUSTRIE, CARE NECESITĂ MĂSURI DE REABILITARE PE TERMEN SCURT

◐ ZONE CU RESURSE DE APĂ, POLUATE DE INDUSTRIE, CARE NECESITĂ MĂSURI DE REABILITARE PE TERMEN MEDIU

○ ZONE CU RESURSE DE APĂ, POLUATE DE INDUSTRIE, CARE NECESITĂ MĂSURI DE REABILITARE PE TERMEN LUNG

⊙ PROCENTE DE APĂ, MAI MICI DECÂT MEDIA PE ȚARĂ (8,9%), PRELEVATE PENTRU INDUSTRIE, PE BAZINE HIDROGRAFICE, DIN RESURSA SUBTERANĂ

● PROCENTE DE APĂ, MAI MARI DECÂT MEDIA PE ȚARĂ (8,9%), PRELEVATE PENTRU INDUSTRIE, PE BAZINE HIDROGRAFICE, DIN RESURSA SUBTERANĂ



PLANUL DE AMENAJARE A TERITORIULUI NATIONAL - SECTIUNEA a II-a - APA APA PENTRU IRIGAȚII

