

ATLAS DU BASSIN RMC GRANDS AFFLUENTS R.D. DU RHÔNE

0 10 km 20 km
1 : 400 000

--- limite départementale
- - - frontière
— limite administrative du Bassin

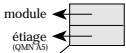
- ALÈS de 25 000 à 50 000 habitants
- Privas de 10 000 à 25 000 habitants
- Pont-St-Esprit de 5 000 à 10 000 habitants
- Bessèges de 2 000 à 5 000 habitants

Comité de Bassin RMC, Oct. 1995

2 - État physique des milieux aquatiques superficiels Origine des perturbations

HYDROLOGIE

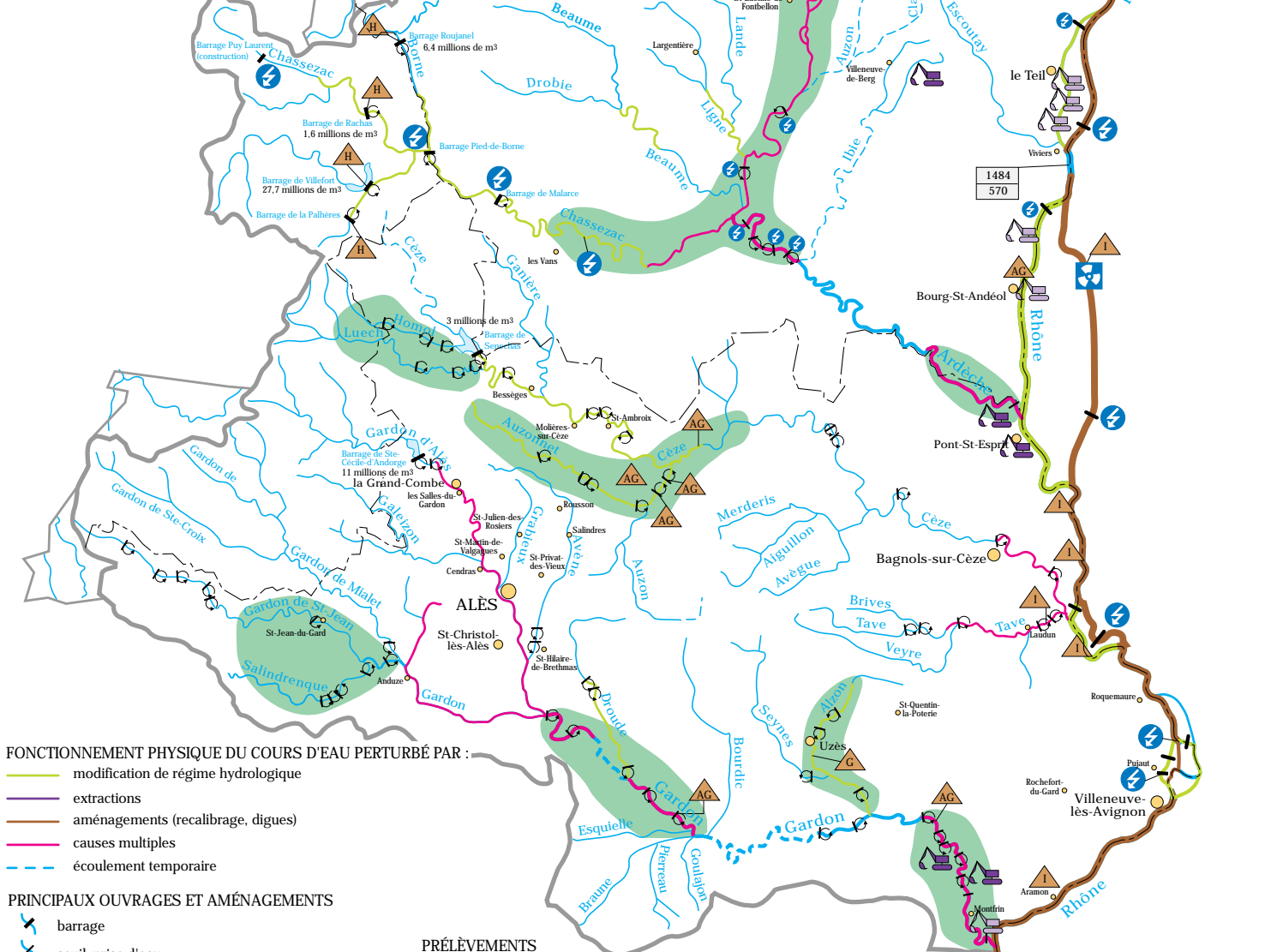
débites des cours d'eau à des stations représentatives (en m³/s)



débites réservés à l'aval des principaux barrages (en m³/s)



volume des lacs et des retenues en millions de m³
(seuil de 1 million de m³)



FONCTIONNEMENT PHYSIQUE DU COURS D'EAU PERTURBÉ PAR :

- modification de régime hydrologique
- extractions
- aménagements (recalibrage, digues)
- causes multiples
- écoulement temporaire

PRINCIPAUX OUVRAGES ET AMÉNAGEMENTS

- barrage
- seuil, prise d'eau
- secteur aménagé par succession d'ouvrages
- obstacle infranchissable (poissons)
- centrale nucléaire
- usine hydroélectrique
- microcentrale
- extraction dans le lit mineur
- extraction dans le lit majeur

PRÉLÈVEMENTS (données Agence)

- prélèvements ponctuels
- ▲ agriculture
 - ▲ industrie
 - ▲ eau potable
 - ▲ golf
 - ▲ hydroélectricité
 - ▲ canon à neige

multiples prélèvements dispersés

- agriculture
- industrie
- domestique

transferts

- canal
- transfert interbassin important (débit et/ou volume annuel, origine et destination de l'eau, limite 1 m³/s)