

2 - État physique des milieux aquatiques superficiels

Origine des perturbations

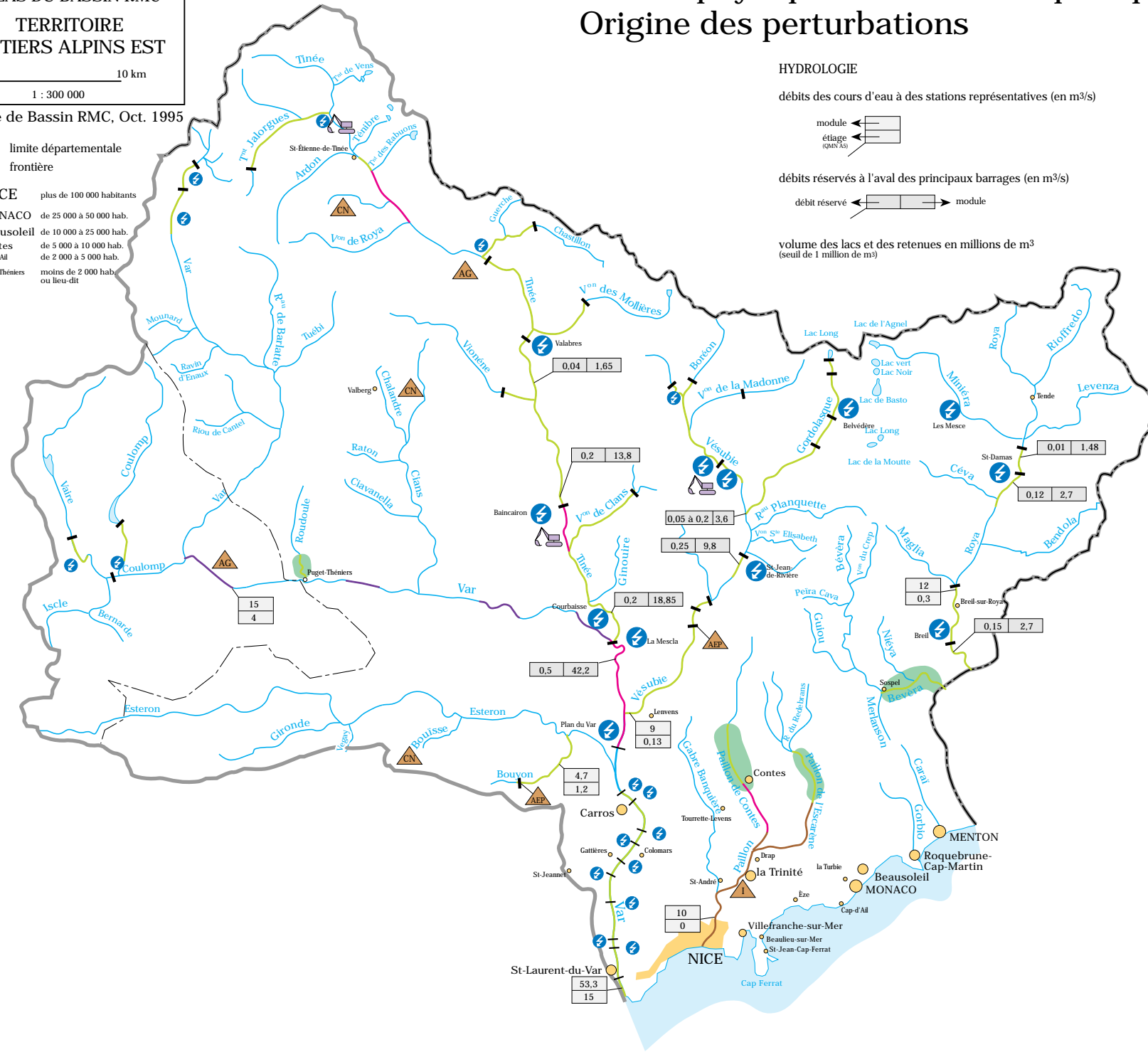
ATLAS DU BASSIN RMC
TERRITOIRE
CÔTIERS ALPINS EST

0 10 km
1 : 300 000

Comité de Bassin RMC, Oct. 1995

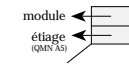
--- limite départementale
--- frontière

- NICE** plus de 100 000 habitants
- MONACO de 25 000 à 50 000 hab.
 - Beausoleil de 10 000 à 25 000 hab.
 - Contes de 5 000 à 10 000 hab.
 - Cap-d'Ail de 2 000 à 5 000 hab.
 - Puget-Théniers moins de 2 000 hab. ou lieu-dit



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
- 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))