

ATLAS DU BASSIN RMC
TERRITOIRE
CÔTIERS ALPINS EST

0 10 km
1 : 300 000

3 - Eaux souterraines

● Point du réseau de suivi de la qualité des eaux souterraines

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'All de 2 000 à 5 000 hab.

PRODUCTIVITÉ DES SYSTÈMES AQUIFÈRES

- bonne
- moyenne
- mauvaise

NATURE GÉOLOGIQUE DES TERRAINS COMPOSANT LES SYSTÈMES AQUIFÈRES

- alluvions des cours d'eau : nappes d'accompagnement du Var et du Paillon. Nappes à faible profondeur : possibilités de pompage élevées; Risque d'eau salée près de la côte
- calcaires et dolomies fissurés. Karst du Cheiron et des massifs Tourettes-Chiers; : eaux souterraines profondes. Possibilités d'exploitation plus intensive à étudier
- séries complexes et plissées de grès, marnes, argiles, schistes. Ressources morcelées en unités locales. Nombreuses sources sensibles aux étiages
- socle cristallin

QUALITÉ DES EAUX PARAMÈTRES DÉCLASSANTS (/norme AEP)

- SO₄ Sulfates
- Sc Solvants chlorés

PRINCIPALES SOURCES émergences ou résurgences (plus de 25 l/s à l'étiage)



PRÉLÈVEMENTS prélèvements ponctuels importants (seuil 500 000 m³/an)

- agriculture
- industriel
- eau potable

prélèvements dispersés tous usages confondus

- #### REJETS
- rejets significatifs en nappe
 - zone de pollution agricole diffuse

