

# LES MALADIES A TRANSMISSION HYDRIQUE REALITES ET PERSPECTIVES

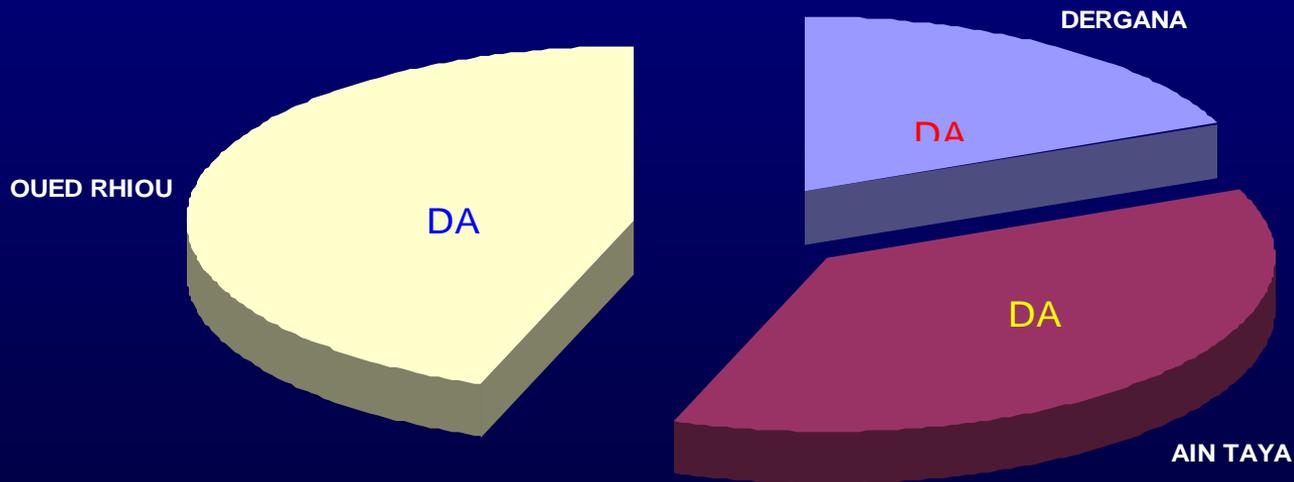
- NOTER LES PARADOXES SUIVANTS:
- PAS DE CORRELATION ENTRE L' AUGMENTATION DES TAUX DE RACCORDEMENT A L' AEP ET L' ASSAINISSEMENT ET LA CHUTE DES COURBES DE TENDANCES EPIDEMIOLOGIQUES
- DOTATIONS BUDGETAIRES ET INVESTISSEMENTS COLOSSAUX SANS COMMUNE MESURE AVEC LES RESULTATS ESCOMPTES ( SECTORIELS , FCCL , PCD , INSTITUTIONS FINANCIERES INTERNATIONALES ETC )
- DE MALADIES DES MAINS SALES A TRANSMISSION ORO-FECALE ELLES SONT DEVENUES DES MALADIES DES RESEAUX ( SOUVENEZ-VOUS DE DERGANA ET DE AIN TAYA )

## PRINCIPALES CAUSES DES MALADIES A TRANSMISSION HYDRIQUE

- CROSS –CONNEXION
- INONDATION DES VIDES SANITAIRES
- INFILTRATION DES EAUX USEES DE SURFACE LORS DES LESSIVAGE DUS AUX PLUIES

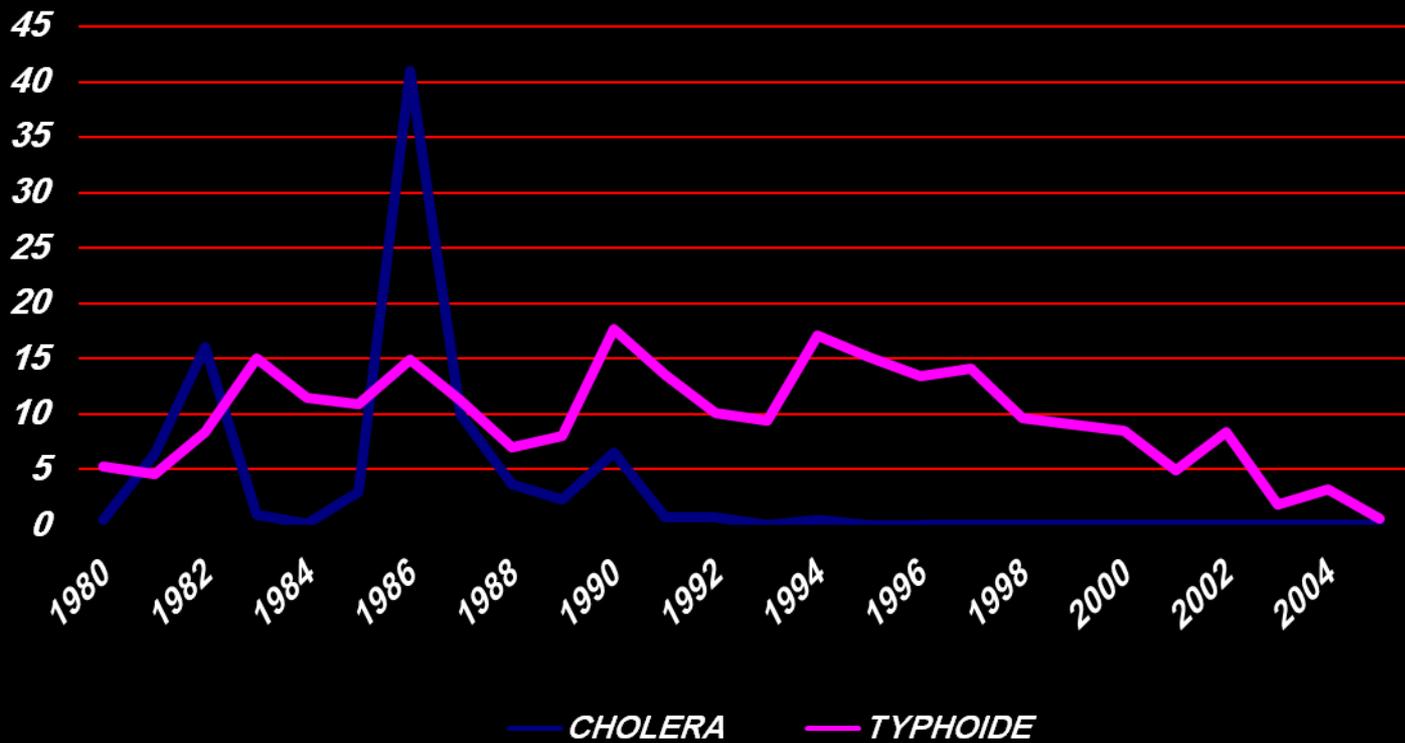
# COUTS DES MALADIES A TRANSMISSION HYDRIQUE

COMPARAISON DES COUTS DE LA PRISE EN CHARGE THERAPEUTIQUE DE LA FIEVRE TYPHOIDE



# BONNES PERSPECTIVES

- CREATION DE L'ADE ET DE L'ONA
- REVISION DU CODE DE LA COMMUNE ET DE LA FISCALITE COMMUNALE
- BUDGETISATION DES BHC
- MISE EN PLACE DE LA POLICE DES EAUX
- MISE EN PLACE DE LA POLICE DE L'URBANISME
- CREATION DES DIRECTIONS DE L'ENVIRONNEMENT AU NIVEAU DES WILAYAS
- FINALISATION ET MISE EN ŒUVRE DES REGLEMENTS SANITAIRES ET URBANISTIQUES DE WILAYA



- **IMPACTS SOCIO-ECONOMIQUES ET POLITIQUES DES MALADIES A TRANSMISSION HYDRIQUE**

- **\*Quels sont les critères à utiliser pour le calcul des coûts directs et indirects induits par les maladies a transmission hydrique ?**

- **\*\*Quelques critères de calcul des coûts directs :**

- - Coût des frais du personnel médical, paramédical et autres.
- - Coût des consommables (seringues, tubulures etc...).
- - Coût des solutés (sérum salé, sérum bicarbonaté etc.)
- - Coût des milieux de culture et réactifs pour le diagnostic microbiologique.
  
- - Coût des médicaments:
  -
- - Coût du plateau technique.
  -
- - Coût de la prise en charge des équipes mobiles (carburants, glacières, consommables).
  - 
  -

# \*\*\*Quelques critères de calcul des coûts indirects

:

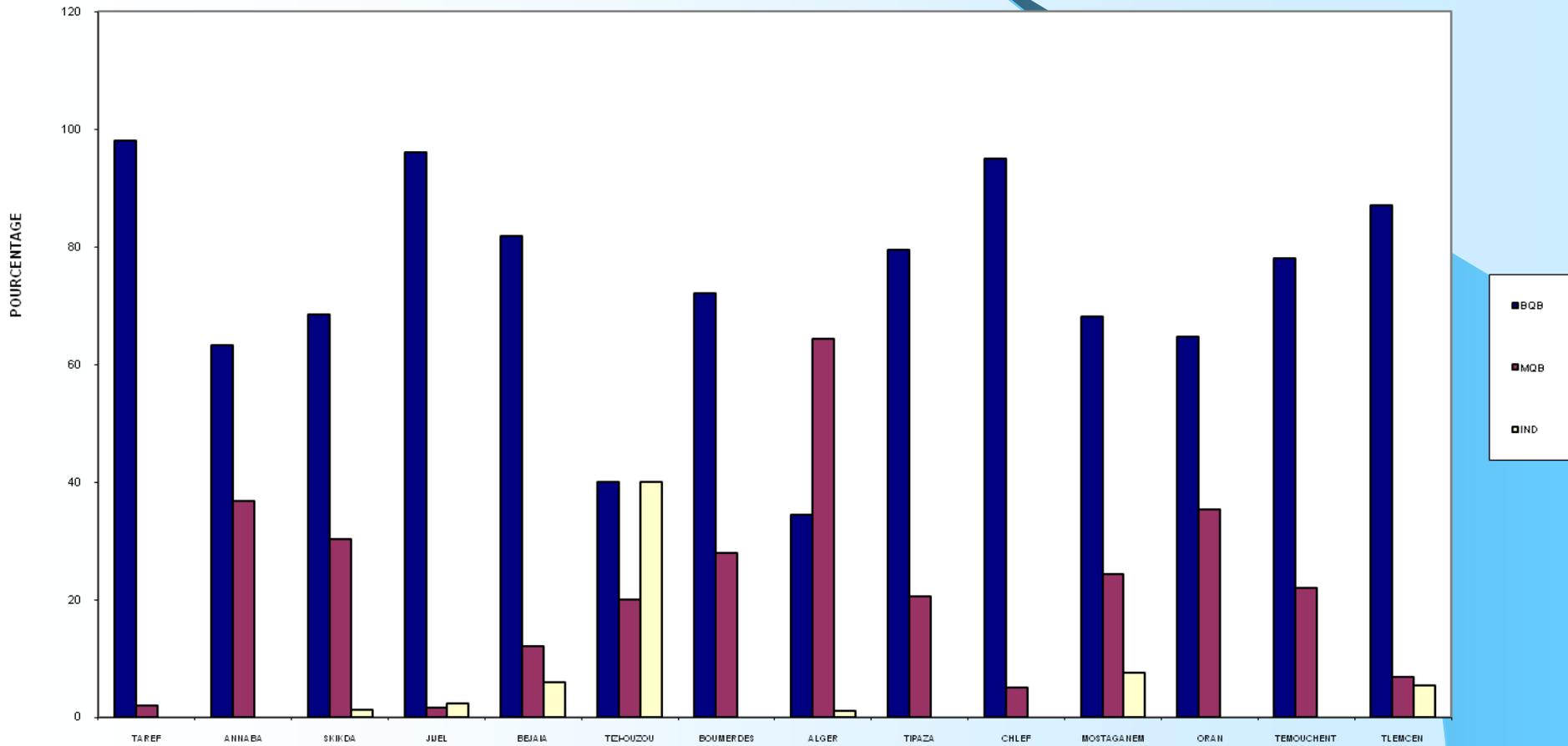
- Pertes de journées de travail et de scolarisation ( noter la convalescence très longue de l'hépatite virale A épidémique).
- Focalisation des activités de prévention sur les Maladies à Transmission Hydrique au détriment d'autres programmes
  - de prévention et des soins de santé primaires.
- Augmentation des barrières douanières pour les biens et les personnes
- Diminution de l'activité touristique.
- Focalisation des activités au profit d'une seule pathologie (dépassement des capacités d'accueil normalisées ).
- Augmentation des dépenses des caisses de sécurité sociale à cause des arrêts de travail et des convalescences .
- Pertes de journées de travail entraînant un manque à gagner au niveau de la production dans les différents domaines d'activité.
- Le coût d'un seul cas de fièvre typhoïde revient à 120 000 Dinars

# QUALITE BACTERIOLOGIQUE DES EAUX DE BAIGNADE:REALITES ET PERSPECTIVES

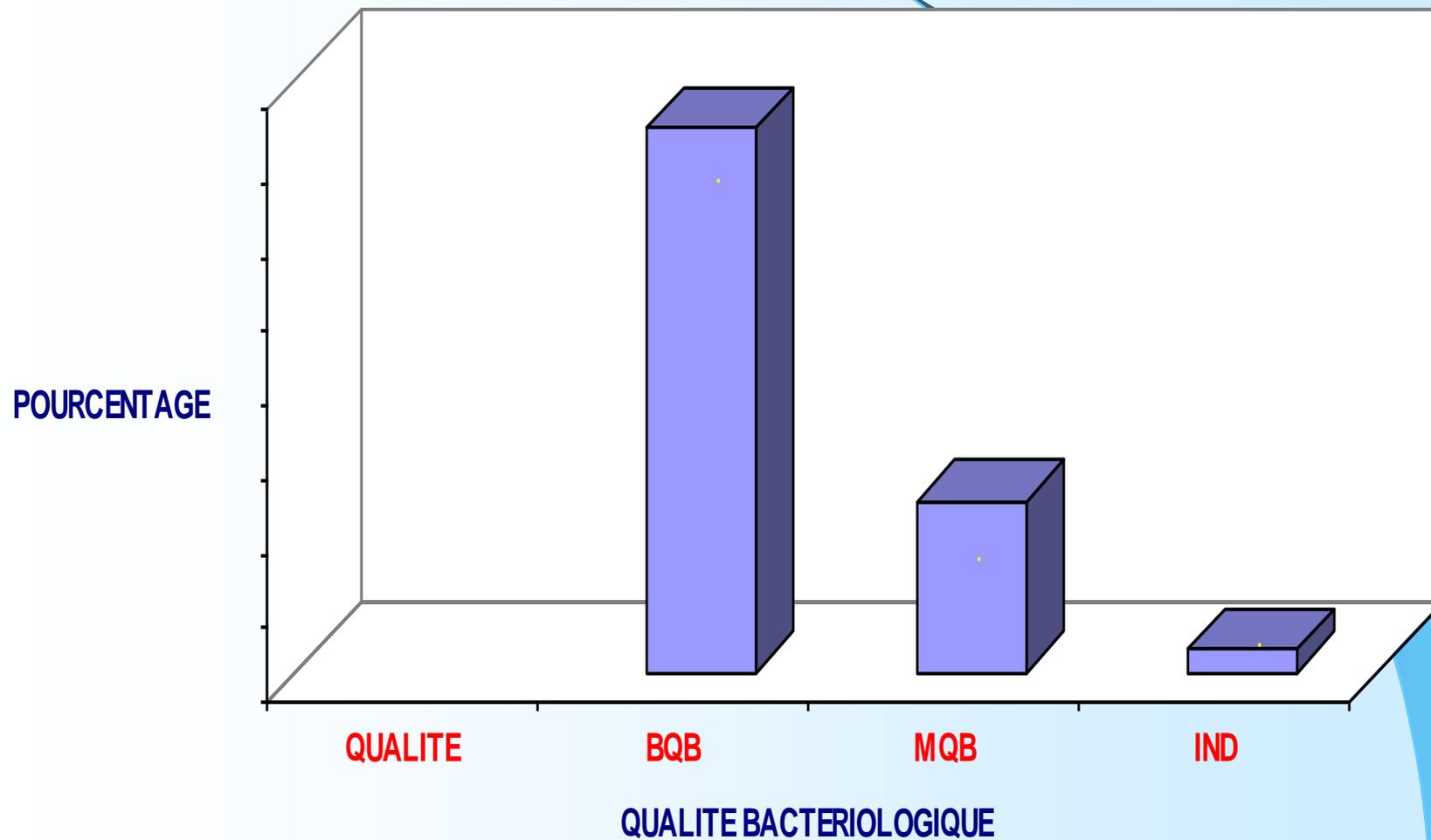
- **IMPORTANCE DU LITTORAL ALGERIEN:1200 KMS**
- **INDICATEUR DE LA POLLUTION DE L'ARRIERE PAYS**
- **CONSEQUENCES SOCIO-SANITAIRES , ECONOMIQUES ET POLITIQUES :**
- **MALADIES A TRANSMISSION HYDRIQUE**
- **AFFECTIONS DERMATOLOGIQUES ET OPHTALMIQUES , DIMINUTION DE L'ACTIVITE COMMERCIALE ET TOURISTIQUE AU NIVEAU DES WILAYAS CÔTIERES , BOYCOTT DES PRODUITS DE LA PÊCHE AU NIVEAU NATIONAL ET INTERNATIONAL**
- **COÛT DE LA PRISE EN CHARGE UNITAIRE D'UNE ANALYSE COMPLETE D'UNE SEULE PLAGE 4000 DA ; COÛT GLOBAL ANNUEL DIRECT 24 000 000 DA**

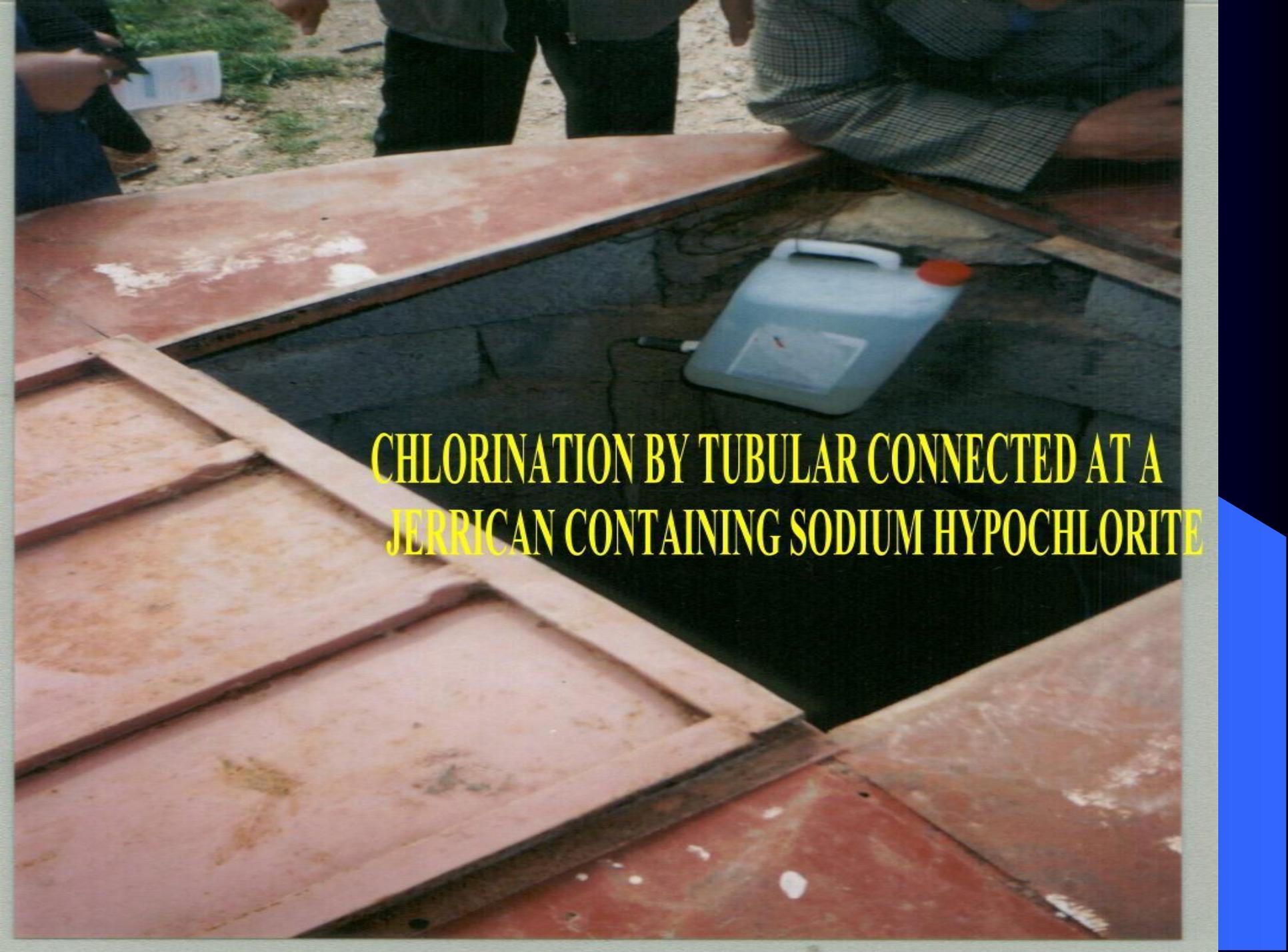
DR M.OUAHDI

# TENDANCES EVOLUTIVES DE LA QUALITE BACTERIOLOGIQUE DES EAUX DE BAINADE ANNEE 2013

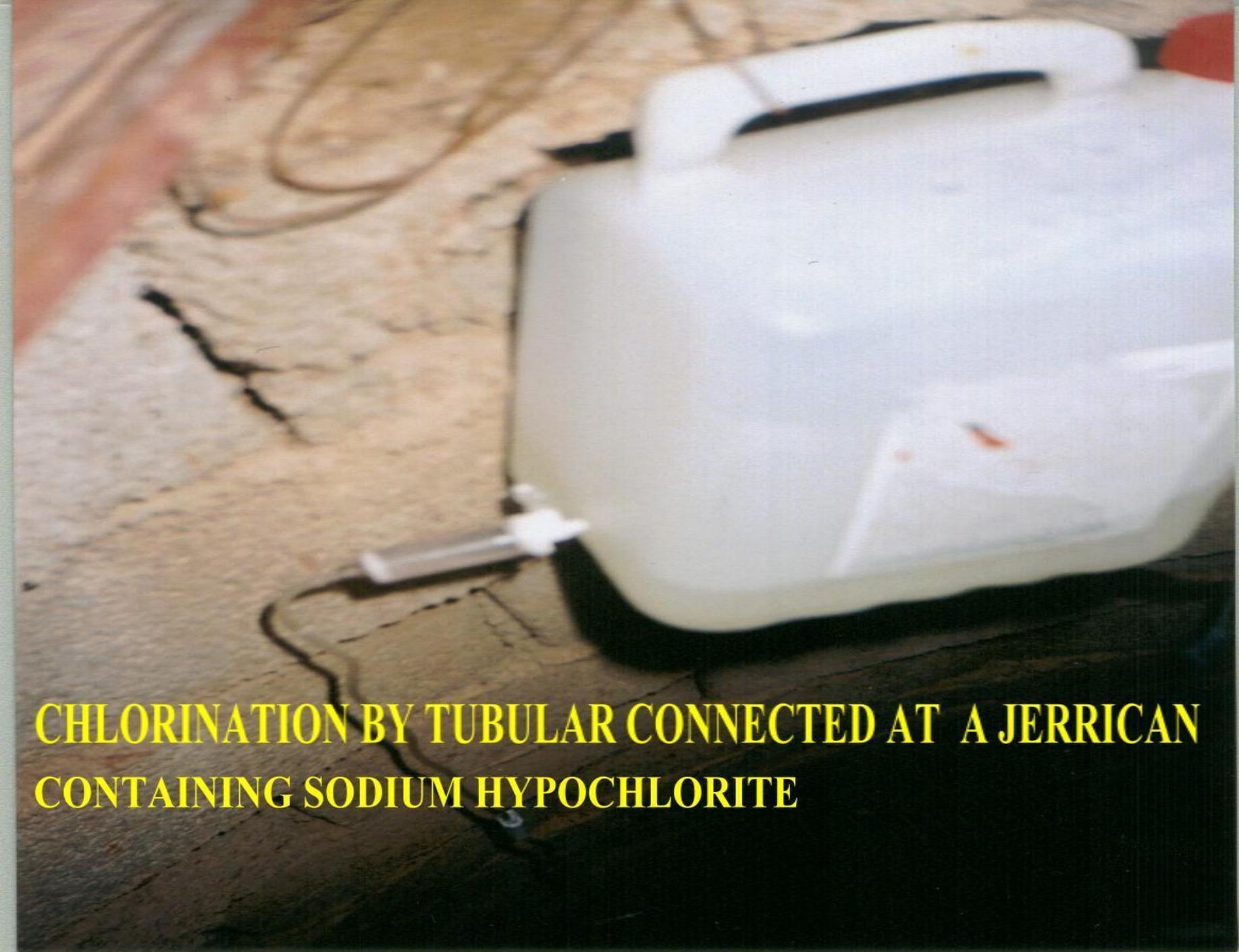


**TENDANCES EVOLUTIVES DE LA QUALITE BACTERIOLOGIQUE DES EAUX DE BAINADE**  
**ANNEE**





**CHLORINATION BY TUBULAR CONNECTED AT A  
JERRICAN CONTAINING SODIUM HYPOCHLORITE**



**CHLORINATION BY TUBULAR CONNECTED AT A JERRICAN  
CONTAINING SODIUM HYPOCHLORITE**