



Situation de l'eau potable

12 avril 2018

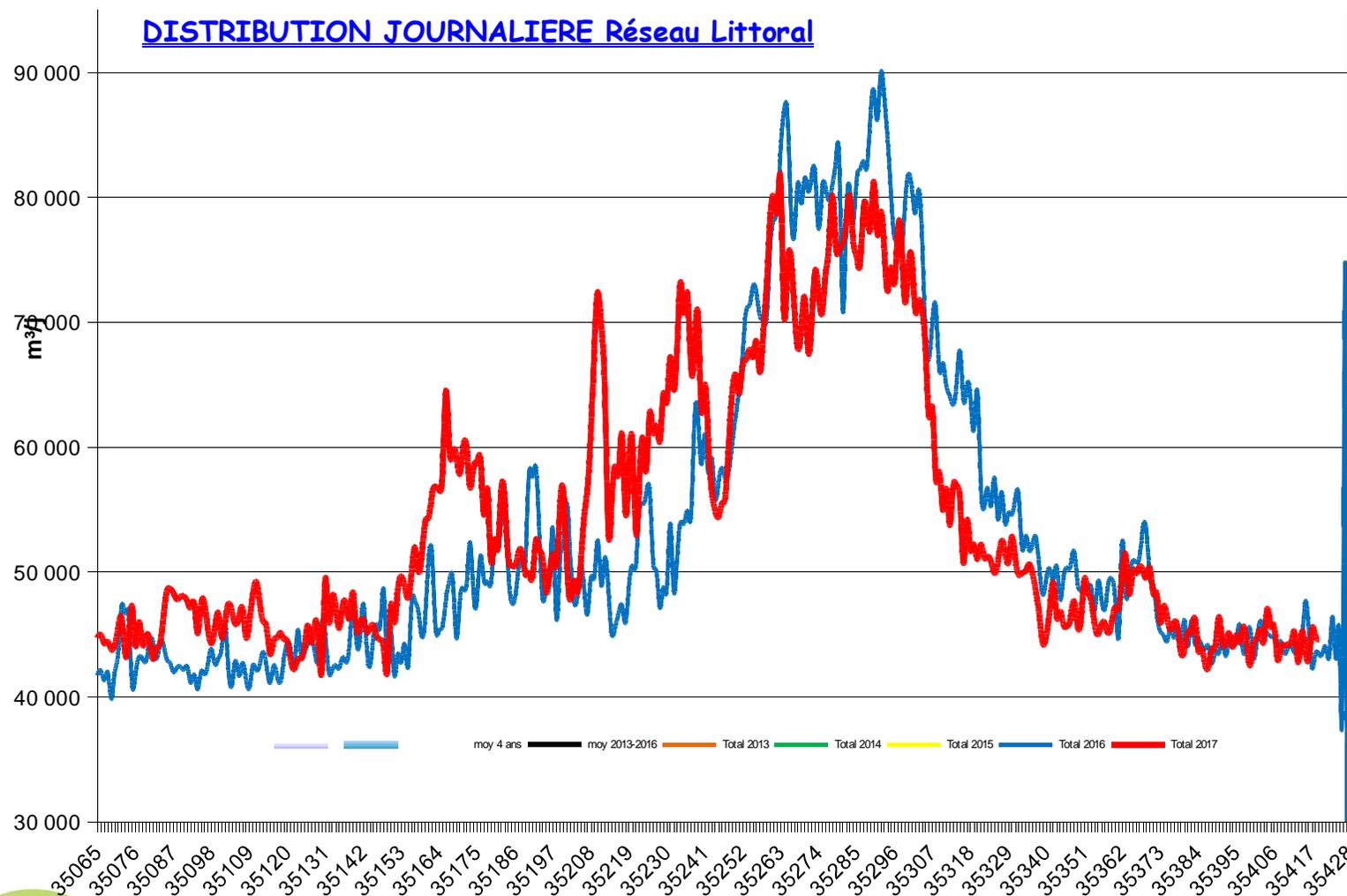


Bilan de l'année 2017

- Après un été moyennement chaud, fin de saison estivale prolongée par un automne très sec
 - niveau très faible des ressources en fin d'étiage
- Automne en fort déficit pluviométrique
 - Baisse de niveau marquée et réduction du débit de la Charente



Visualisation des consommations



Actuel 2018

- En ce début d'année, déficit résorbé pour les nappes libres recharge toujours en cours pour les nappes captives
- Les fortes pluies significatives ont un impact négatif sur la qualité avec des lessivages
 - Augmentation des teneurs en nitrates des nappes libres
 - Présence de pesticides : nouvelles molécules, augmentations des teneurs, même sur les forages en nappes captives



Prévisionnel 2018

- Saison estivale
- Surveillance à maintenir sur les importants points de production qui alimentent
 - le réseau littoral (captages de Lucérat à Saintes et du Bouil de Chambon à Trizay)
 - la Presqu'île d'Arvert (source de Chauvignac à Chenac et captages de Pompierre et de la Bourgeoisie au Chay et à Saujon)
- Vigilance sur bassin du fleuve Charente.
- Surveillance qualité
- Renforcement de la fréquence de contrôle :
 - sur les secteurs à augmentation de population
- Suivi de l'évolution de la qualité des ressources :
 - nitrates, pesticides, turbidité, chlorures



Prévisionnel 2018

- Les besoins :
- Période estivale 170 000 à 200 000 m³/j (hors pointe)
- Les points de vigilance
 - La recharge et la gestion des nappes captives
 - L'évolution de la qualité des ressources et la nécessité de conserver un potentiel de dilution par les nappes captives
 - L'équilibrage des prélèvements en secteurs soumis à concurrence avec l'irrigation
 - Le débit du fleuve Charente et le suivi régulier des captages de la ville de La Rochelle.



Merci pour votre attention

