



Situation de l'eau potable

20 septembre 2019



Situation actuelle pour l'AEP

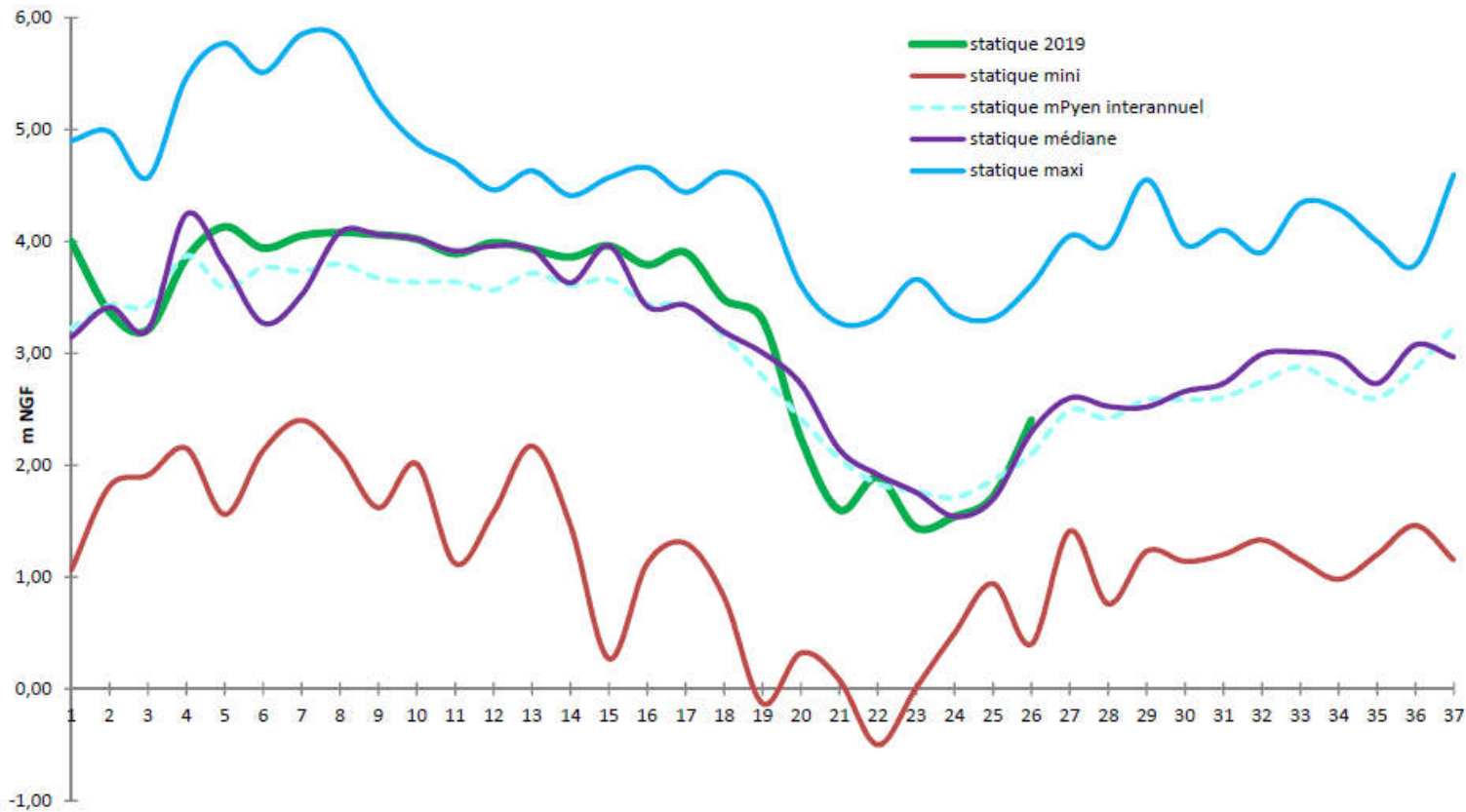
- **niveaux piézométriques des nappes :**
 - remontée des niveaux sur les nappes captives du Crétacé (Cénomaniens et Infracénomaniens) au centre du département (rééquilibrage des nappes suite à l'arrêt des prélèvements agricoles),
 - stabilisation des niveaux des nappes libres du Jurassique (Nord du département), vigilance accrue sur secteur des captages LR
 - légère mais constante baisse des niveaux de la nappe du Turono-coniacien au Sud.
- **Fleuve Charente:**
très faible débit et risque de turbidité élevée lors des effets de marée



Etat des ressources pour AEP

- Captif – cénomannien moyen (F4 Plantis du Péré)

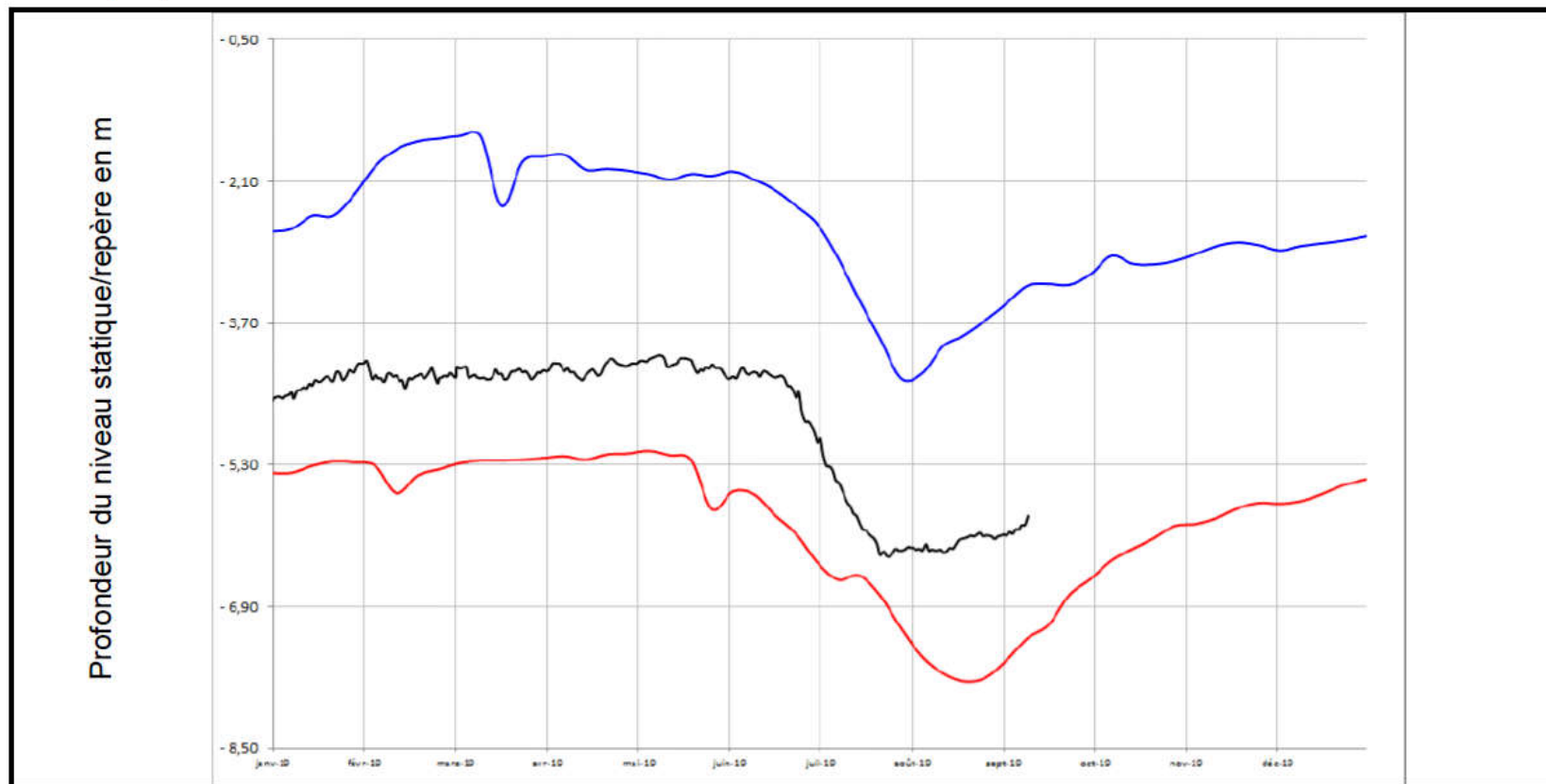
F4 Plantis du Péré statique interannuel



Etat des ressources pour AEP

- Captif – infracénomanien moyen (Gémozac)

Graphique année en cours :

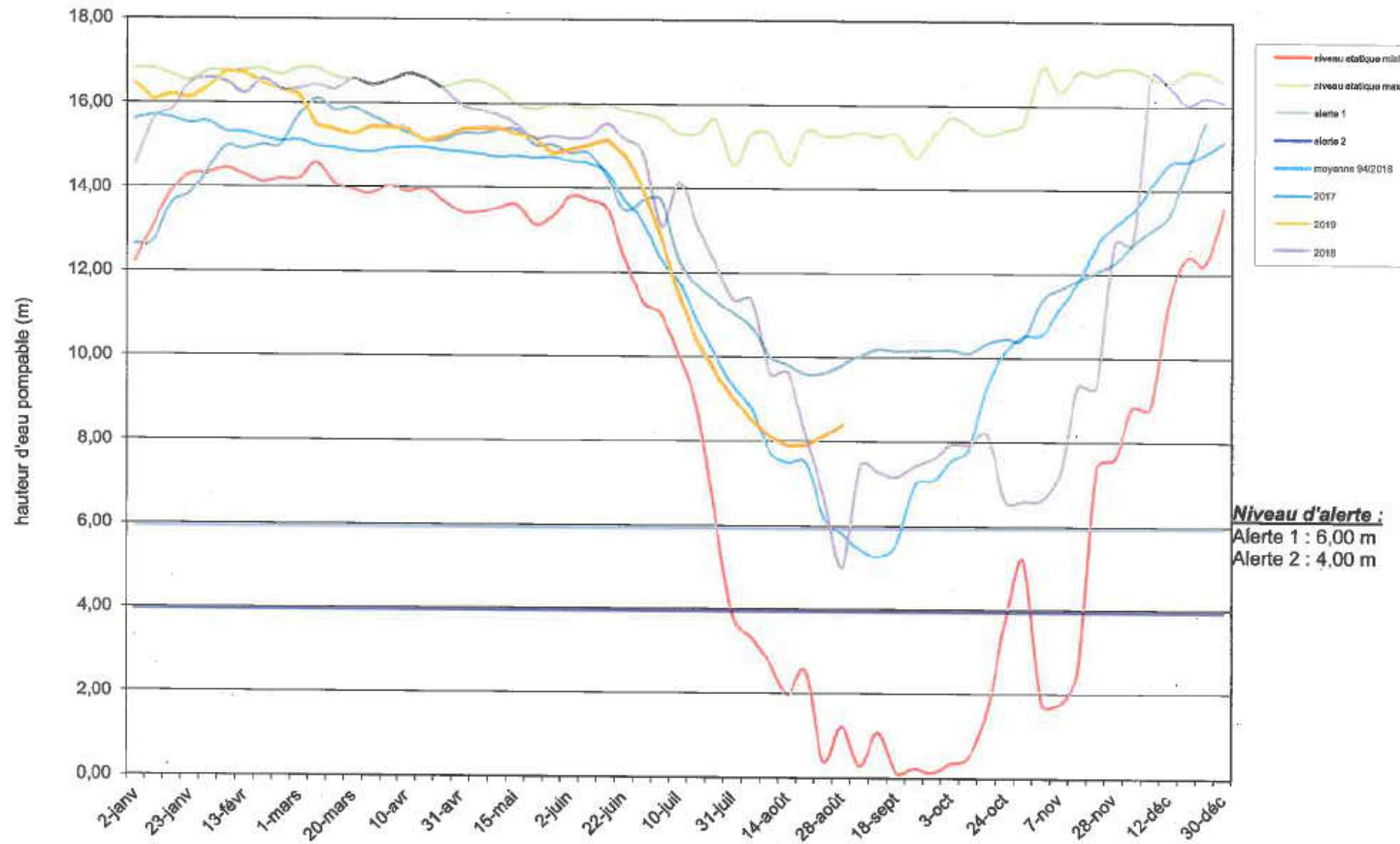


Etat des ressources pour AEP

- Libre – oxfordien (Anais)



Captage d'ANAIS- Nappe libre du Jurassique (Oxfordien supérieur)

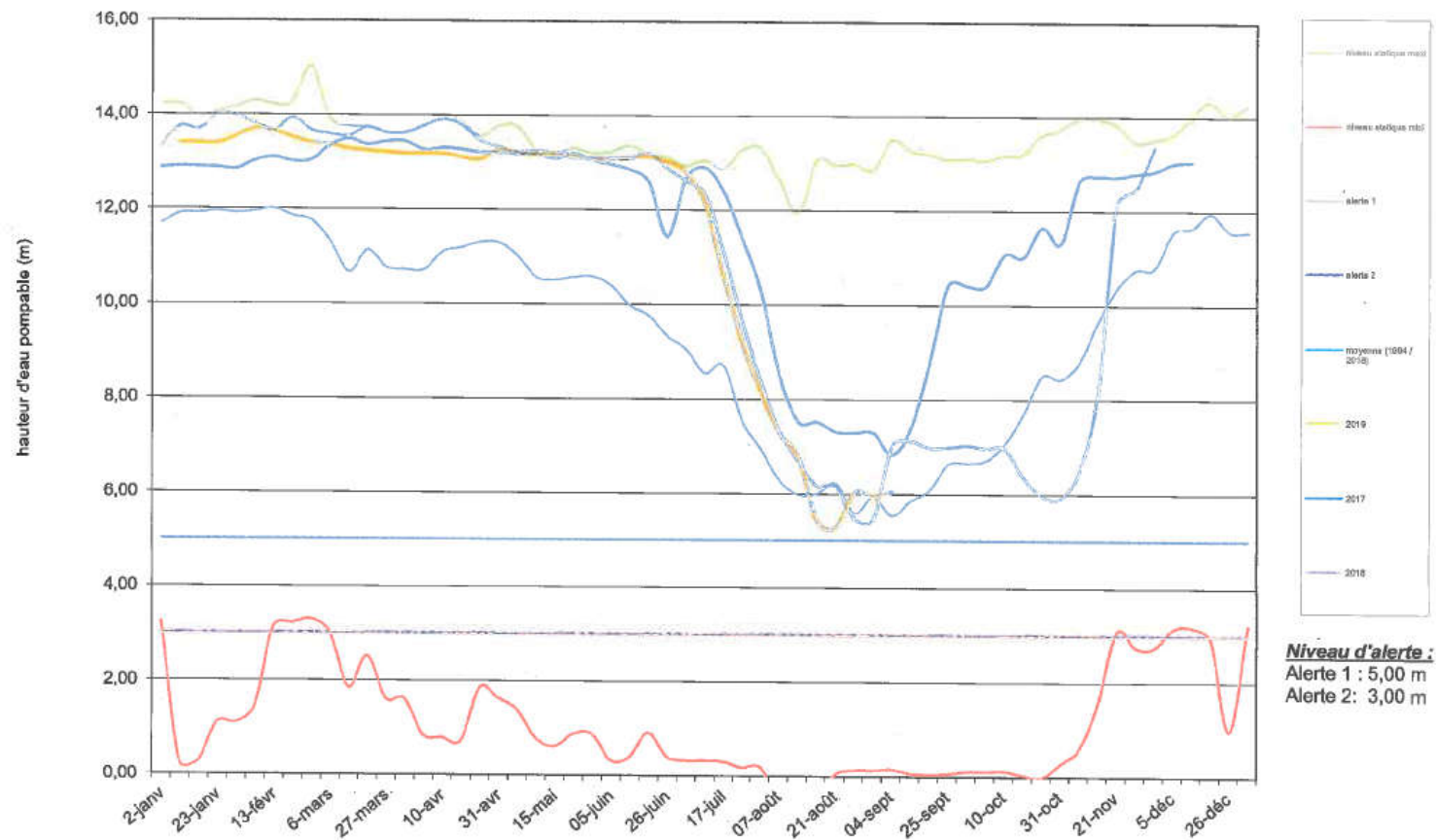


Etat des ressources pour AEP

- Libre – oxfordien (Fraise)



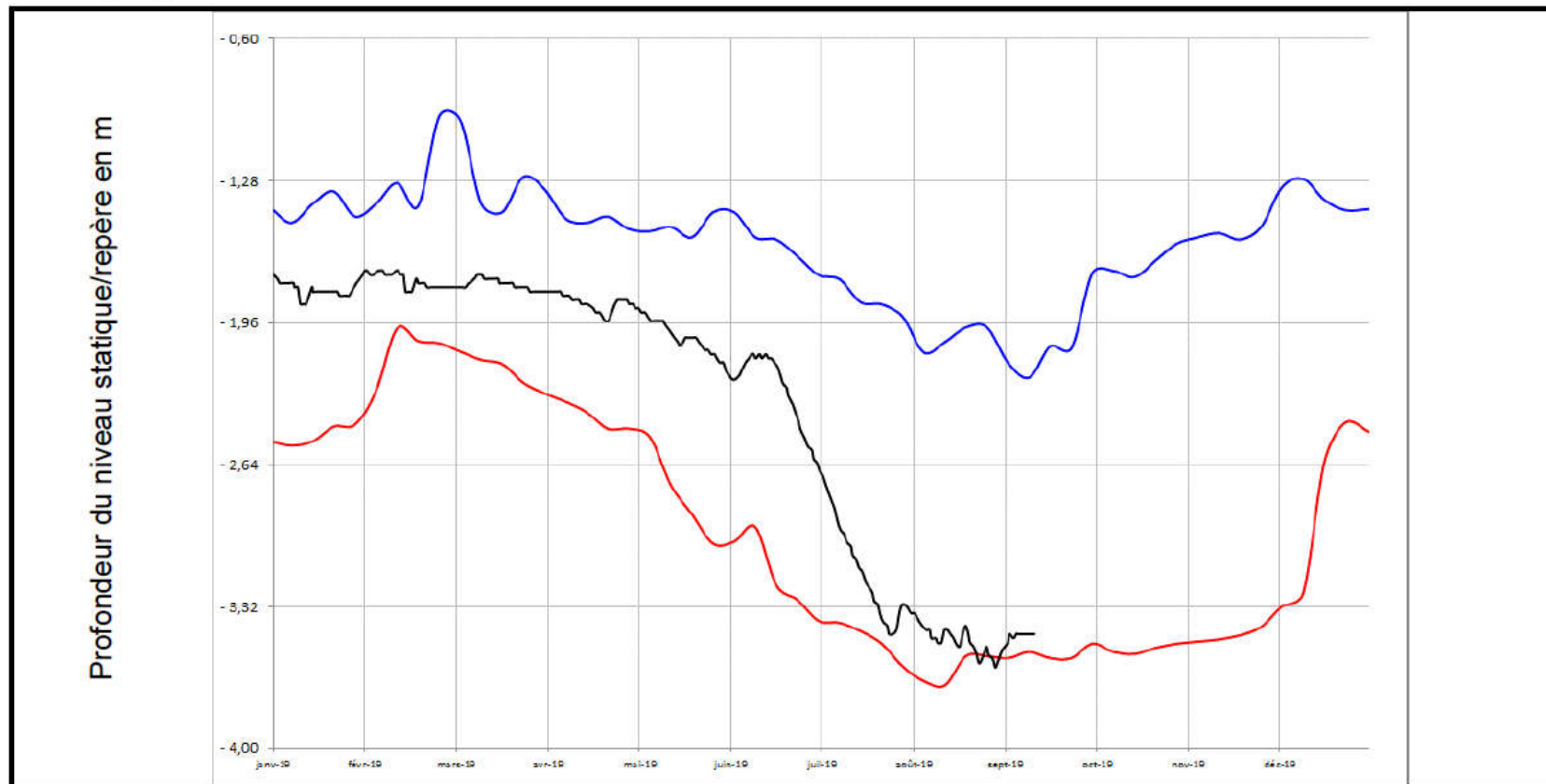
Captage de FRAISE G2 - Nappe libre du Jurassique (Oxfordien supérieur)



Etat des ressources pour AEP

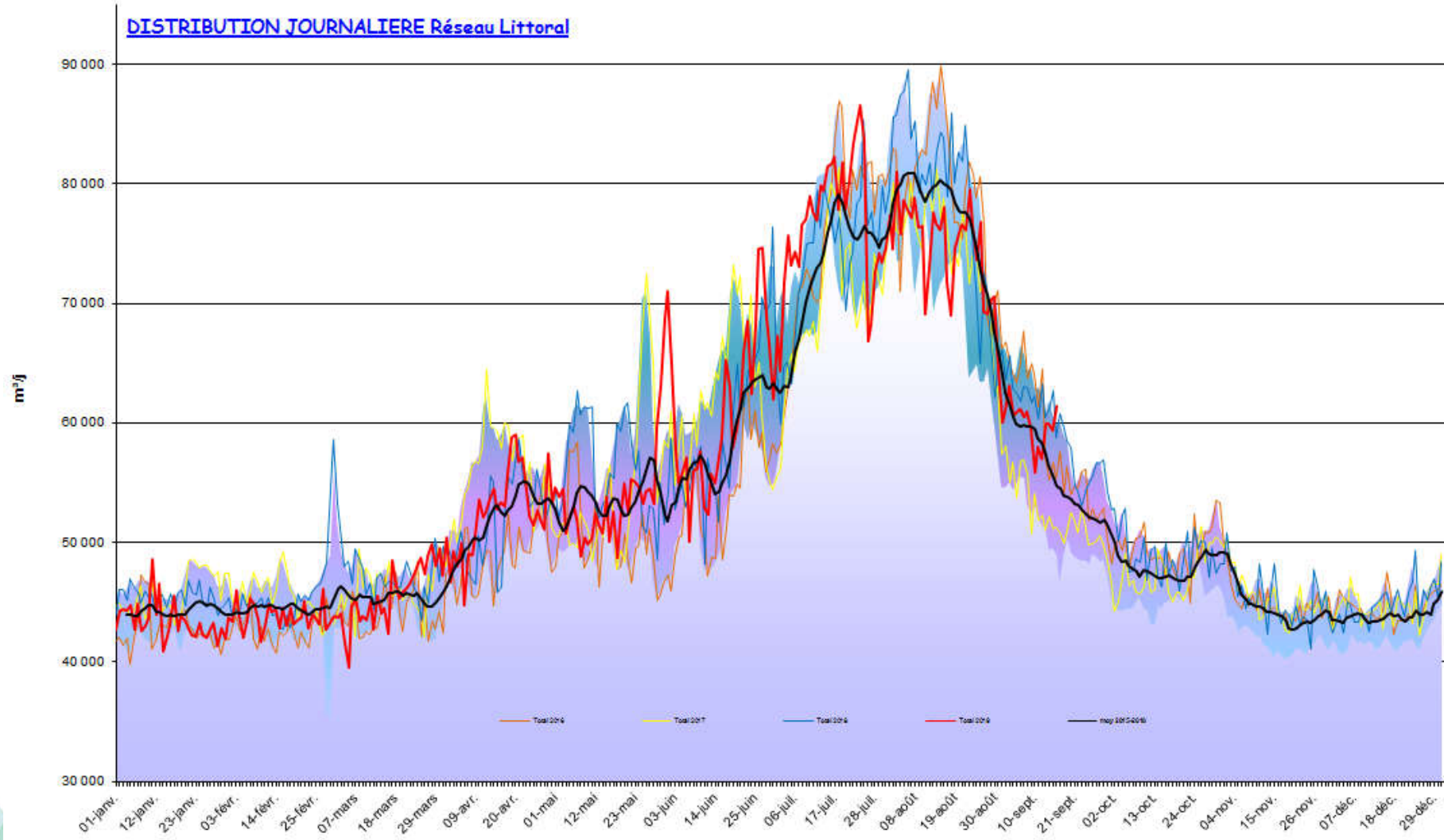
- Libre – kimméridjien (Dampierre/Bnne)

Graphique année en cours :



Graphique total :

Consommation sur le littoral



Pour fin du mois de septembre

- Vigilance sur les niveaux des nappes libres, y compris sur le secteur de la presqu'île d'Arvert
- Vigilance sur les ressources résurgentes (Chauvignac, Lucérat)
- Focalisation d'attention sur l'alimentation de la CDA de La Rochelle :
 - Les captages de la ville : production plus limitée à ce jour
 - Usine de Coulonge : qualité du fleuve Charente (pb turbidité)
 - Anticipation de la période marées d'équinoxe :
 - complétude de l'ensemble des réservoirs avant la phase d'interruption de production (4h, 6 h ?) *plus ou moins prévisible*
 - prévision de recours à approvisionnement complémentaire par



Merci pour votre attention

