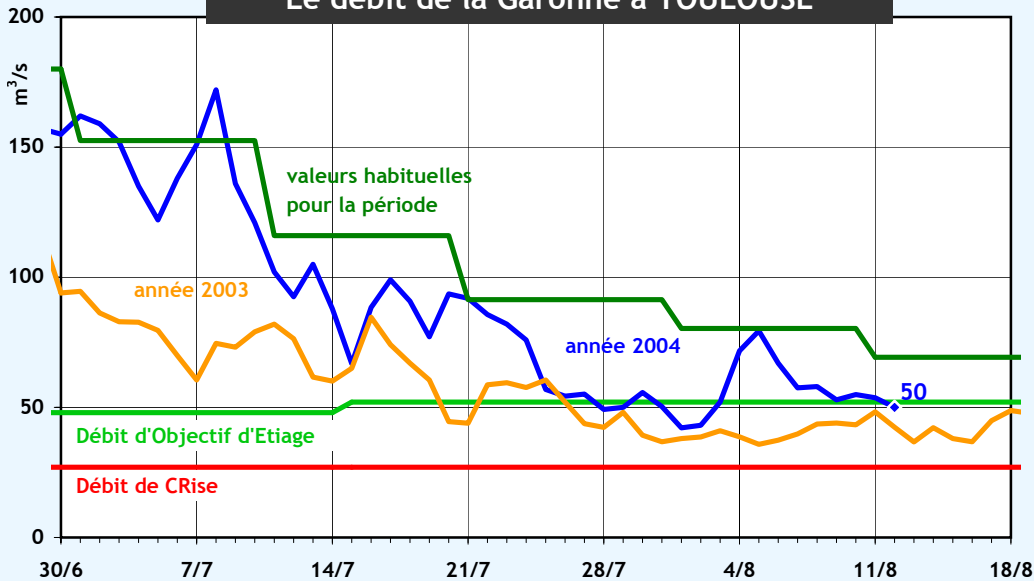


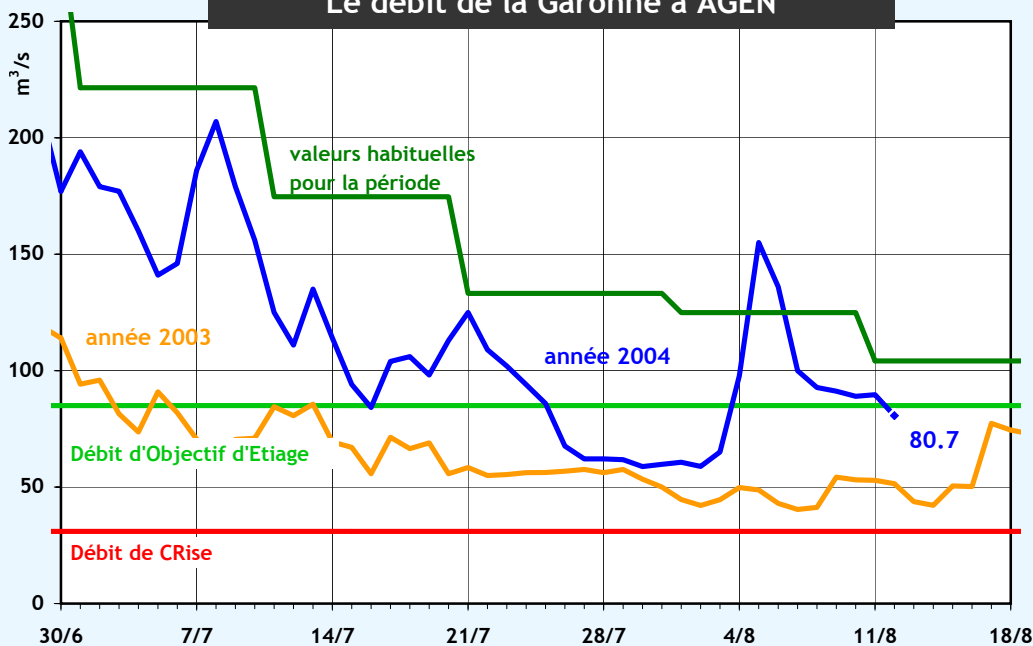
## Le débit de la Garonne à TOULOUSE



### Tendance sur les affluents

Garonne pyrénéenne	→
Tarissement	
Salat	↘
Ariège	↗
Soutien d'étiage	
Tarn/Aveyron	→
Sur son DOE	
Lot	↘
Activité hydroélectrique	
Affluents gascons	→
Soutien d'étiage	

## Le débit de la Garonne à AGEN



### Ressources

Le SMEAG dispose en 2004 de plusieurs réserves pour réalimenter la Garonne :

- 1- Par l'Ariège (Réserves pyrénéennes) : 15 Mm<sup>3</sup> garantis + complément (jusqu'à 20 Mm<sup>3</sup>)
- 2- Par la Garonne amont (lac d'Oô) : 5 Mm<sup>3</sup> à partir du 01/09
- 3- Par l'Ariège via l'Hers Vif (Montbel) : 7 Mm<sup>3</sup> à partir du 15/09

**Total (mini) : 27 Mm<sup>3</sup>**  
**Total (maxi) : 47 Mm<sup>3</sup>**

**Volume consommé : 1.2 Mm<sup>3</sup>**

### Fin du répit

Les orages du 5 août et les quelques pluies dispersées qui leur ont succédé ont eu comme double conséquence d'apporter de l'eau aux cours d'eau et de réduire très sensiblement les prélèvements d'irrigation. Cette conjonction d'effets, a apporté un répit très appréciable, mais n'a pas changé fondamentalement la situation hydrologique. Aucune nappe souterraine ne se recharge sur un évènement aussi ponctuel au coeur de l'été. Le fleuve va donc retrouver son rythme de tarissement précédent, qui n'avait rien d'olympique, .... sauf nouvel épisode orageux.

Le soutien d'étiage a donc repris depuis les réserves de montagne dans l'Ariège, avec un volume destocké qui atteint un régime de 2,5 Mm<sup>3</sup> par semaine (4 m<sup>3</sup>/s). Cet effort des collectivités locales, de l'Agence de l'Eau et d'EDF prévient les situations hydrologiques les plus critiques, mais ne peut suffire seul à restaurer l'équilibre du système. La vigilance de tous est donc une nécessité, tant au niveau de la maîtrise des consommations, qu'au niveau de la qualité des eaux car une rivière en étiage est un système fragilisé.