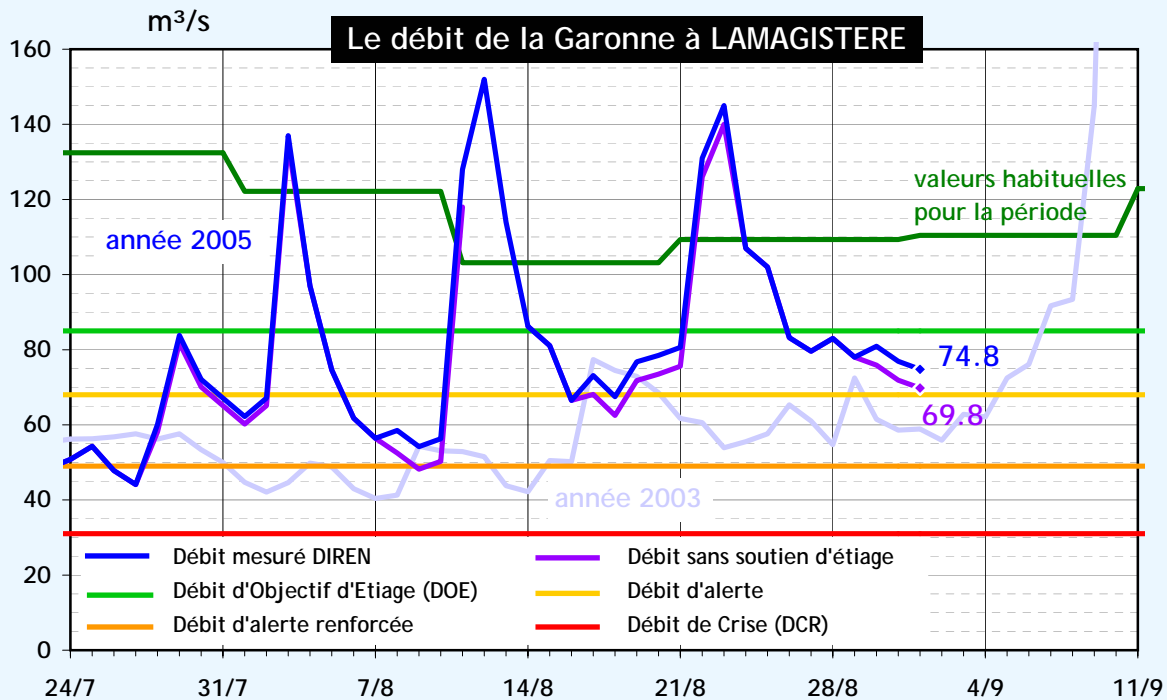


| Tendance sur les affluents | |
|----------------------------|---|
| Garonne pyrénéenne | ↗ |
| Salat | → |
| Ariège | → |
| Tarn/Aveyron | → |
| Lot | ↘ |
| Affluents Gascons | → |



| Ressources | |
|--|---|
| Le SMEAG dispose en 2005 de plusieurs réserves pour réalimenter la Garonne : | |
| 1- | Par l'Ariège (Réserves pyrénéennes) : 35 Mm3 garantis |
| 2- | Par la Garonne amont (lac d'Oô) : 5 Mm3 à partir du 01/09 |
| 3- | Par l'Ariège via l'Hers Vif (Montbel) : 7 Mm3 à partir du 15/09 |
| Total : 47 Mm3 | |
| Volume consommé : 9.6 Mm3 | |

Le Lac d'Oô en renfort de la Garonne

Ce haut lieu du tourisme pyrénéen est un aménagement construit sur le site d'un lac naturel dont la capacité utile a été augmentée jusqu'à 15 millions de m3. La première chute hydroélectrique à exploiter ce lac a été mise en service en 1921. Pour préserver son potentiel touristique, EDF maintient la côte du lac au plus haut en juillet et en août. Cet usage explique pourquoi le SMEAG ne peut solliciter des déstockages de soutien d'étiage qu'à partir du 1er septembre. C'est d'ailleurs à cette période que la Garonne amont entre réellement en étiage.

Le caractère stratégique de ce lac pour la Garonne, a conduit le SMEAG à solliciter auprès de l'Etat l'octroi d'une tranche d'eau de 5 millions de m3 dans le futur titre de concession. Cette mesure permettra de conforter l'avenir de la ressource en eau affectée à la gestion des étiages.

