

**DOMAINE :** Ouvrages hydroélectriques – Conduites forcées

**AFFAIRE :** L'Argentière – Siphon Gyronde

**REGLEMENTATION :** Règles EdF, Règles C.E.C.T.

**PRESTATIONS EFFECTUEES :**

- Etude conduite neuve
- Etude conduite corrodée
- Expertises complémentaires sur site
- Dimensionnement sous pression, thermique, vent
- Vérification de la stabilité vis-à-vis du flambement

**PARTICULARITES :**

- Mise en service du siphon en 1909 (structure rivetée)
- Diamètre hydraulique : 2650 mm
- Charge totale maxi : 72 mce

