

## STEP de Saillon

### Réhabilitation totale de la STEP de Saillon



**Prestations :** Dimensionnement, fourniture, montage et mise en service de l'ensemble des équipements électromécaniques :

- filtre Salsnes avec mise en benne des boues
- biologie type lit fluidisé (2 x 112 m<sup>3</sup>); 2 surpresseurs de 15.0 kW
- flocculateurs (2 x 51 m<sup>3</sup>) avec agitateur lent
- décanteurs secondaires à flux longitudinal avec racleur
- stockeur des boues (1 x 300 m<sup>3</sup>)
- déshydratation des boues avec centrifugeuse
- tableaux électriques de commande + supervision

**Emplacement :** Station d'épuration de Saillon – CH-1913 Saillon

**Client :** Commune de Saillon

**Contact client :** M. Manuel Mendes | Chef de la Station d'épuration de Saillon | Tel.079 606 20 52

**Ingénieur :** Robyr & Rossier SA  
Avenue Pratifori 10 – 1950 Sion | Tel.027 329 05 70 | Fax.027 329 05 75

**Capacité :** STEP de Saillon : 3'000 EH

**Performances :** DBO<sub>5</sub> < 20 mg/l MeS < 20 mg/l Ptot < 0.8 mg/l N-NH<sub>4</sub> < 2.0 mg/l

**Durée du mandat :** Juillet 2006 (signature contrat) à octobre 2007 (mise en service)

**Collaborateurs :** 1 chef de projet + 1 dessinateur projeteur engagés simultanément