



BARRAGE DE VERBOIS

75 ANS D'HISTOIRE

1897 : réalisation du premier avant-projet de construction d'une usine hydro-électrique le long du Rhône.

1934 : deux suggestions retiennent l'attention des Services industriels : celle de M. Jules Calame, ingénieur et celle de l'entreprise Zschokke.

1936 : le 1^{er} Président du Conseil d'administration des Services industriels, M. Jean Boissonnas décide qu'il faut lancer le projet de construction de l'usine-barrage de Verbois.

1937 : un devis est remis aux autorités du canton. Le 3 décembre le Conseil municipal approuve la construction de l'usine puis le Grand Conseil valide définitivement sa construction.

1939 : début des travaux. Le barrage et l'usine sont construits en deux phases :

- ✓ Phase 1 : construction des installations de chantier, du mur de digue, des fondations de l'usine et des groupes 1 et 2 (turbines).
- ✓ Phase 2 : construction de la salle des machines, des groupes 3 et 4, des structures de l'usine, tirages des câbles haute tension, scellement des turbines, montage des grilles et des équipements électriques/mécaniques.

1942 : fin des travaux des gros ouvrages de génie civil. Les engins et structures du chantier sont démantelés. La retenue du barrage est mise en eau. Le 1^{er} groupe de production est mis en service.

1943 : l'usine est raccordée au réseau, puis les groupes 2 et 3 sont mis en service.

1944 : inauguration par le Général Guisan et le Président de la Confédération, Walter Stämpfli.

1953 : le 4^{ème} groupe est mis en service.

1996 : un incendie se déclare au barrage sur la machine 3. Il faudra deux ans et demi de travaux pour que le barrage retrouve sa pleine capacité.

1999 : construction d'une échelle à poissons de 107 bassins.

