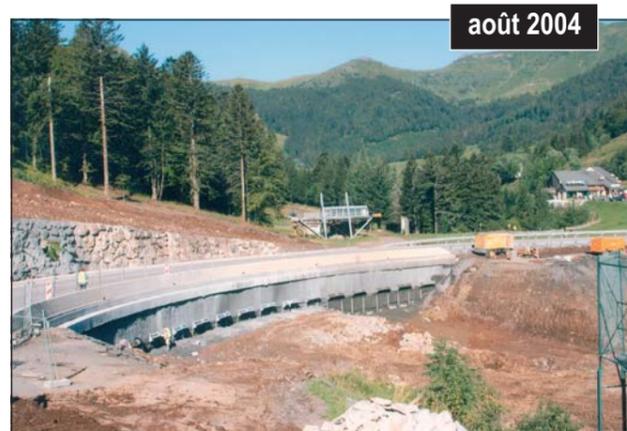




juillet 2004

Zone de dépôt des Chazes



août 2004

Préparation front d'attaque (tête côté Murat)



sept. 2004

Piste de chantier (tête côté Murat)



Le nouveau lit de l'Alagnon



sept. 2004

Amorce galeries de secours depuis le tunnel actuel



oct. 2004

Vue du chantier (tête côté Murat)



oct. 2004

Installation d'une ventilation dans le tunnel



La construction du radier avance avec le percement



DCSP-COM  
N° 1  
OCT.04

ou l'information en images sur la construction du nouveau tunnel du Lioran

0 ← AURILLAC 432 m le 18 octobre 2004 MURAT → 1515m



sept. 2000

Les reconnaissances géologiques

Un album photos pour découvrir toutes les phases de construction du nouveau tunnel du Lioran : c'est ce que nous vous proposons afin que vous puissiez entrer au coeur des travaux et vous faire ainsi partager, en images, l'histoire et la vie de ce chantier. Voici le premier volume qui retrace, depuis sa naissance jusqu'en octobre 2004, les moments phares du chantier.



sept. 2000

Sondages depuis le tunnel actuel



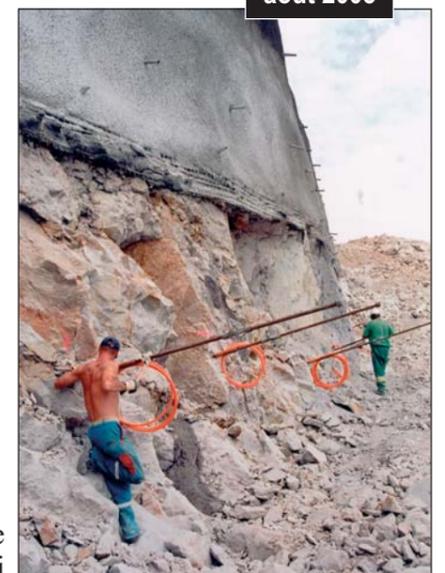
août 2003

Terrassement de la tête (côté Aurillac)



avril 2004

Signalisation par le Parc (tête côté Aurillac)



Clouage de la paroi



avril 2004

Démolition de l'auberge



avril 2004

Installation de chantier (tête côté Aurillac)



avril 2004

Rectification de la RD 67 mur de soutènement (tête côté Murat)



mai 2004

Dérivation de l'Alagnon



mai 2004



Déboisement de la zone de dépôt des Sagnes (tête côté Murat) à l'aide d'engins spécifiques.



mai 2004

Front d'attaque (tête côté Aurillac)



mai 2004

Montage de la centrale à béton (tête côté Aurillac)



juin 2004

Début du percement au BRH (brise-roche)



juin 2004

Foration avant tir à l'aide d'un robofore

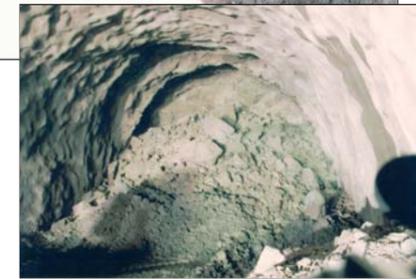


juin 2004

Chargement des explosifs



1<sup>er</sup> tir en présence de Claudie Haigneré, ministre déléguée aux affaires européennes.



Front d'attaque après un tir



7 juin 2004

Soutènement provisoire : projection de béton



Le marirage ou évacuation des matériaux après le tir

