



INVENTAIRE des TUNNELS FERROVIAIRES de FRANCE

itff@hotmail.fr

FICHE TUNNEL

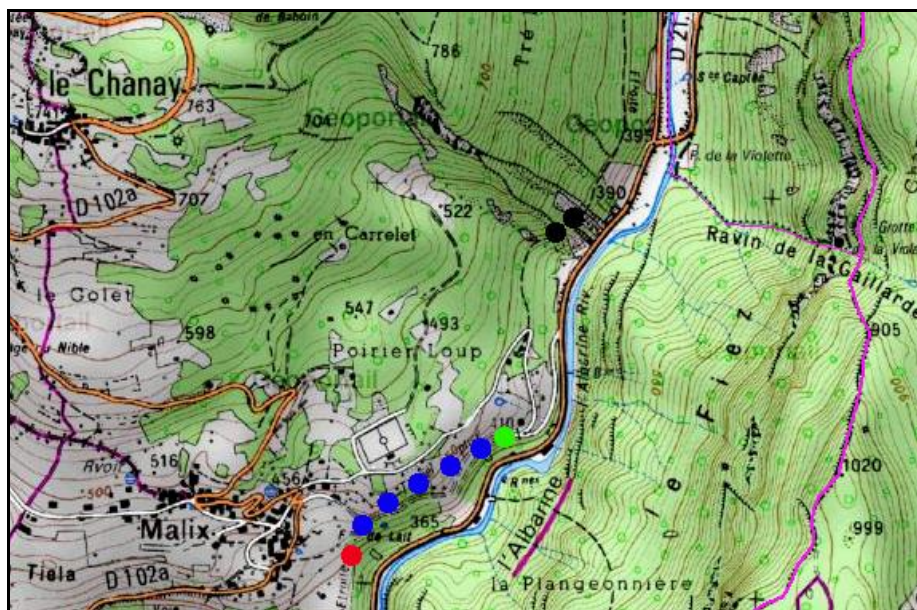
N° INVENTAIRE : 01416.2 NOM : Tunnel de Malix

SECTION de LIGNE : SAINT MARTIN DU FRENE (01) > TENAY (01)

COMMUNES : Entrée : Tenay (01) Sortie : Tenay (01)

COORDONNEES : Lambert II Etendu
X : 847,371 X : 846,979
Y : 2108,582 Y : 2108,064

Altitude moyenne : 415 m



Les points noirs indiquent le tunnel voisin de la Violette, n° 01416.1

DONNEES TECHNIQUES :

Nature de l'ouvrage : Vrai tunnel de percement

Longueur : 650 m

Nombre de voies : 1

Usage actuel : Usage privé, fermé

Etat général accès : Chemin carrossable

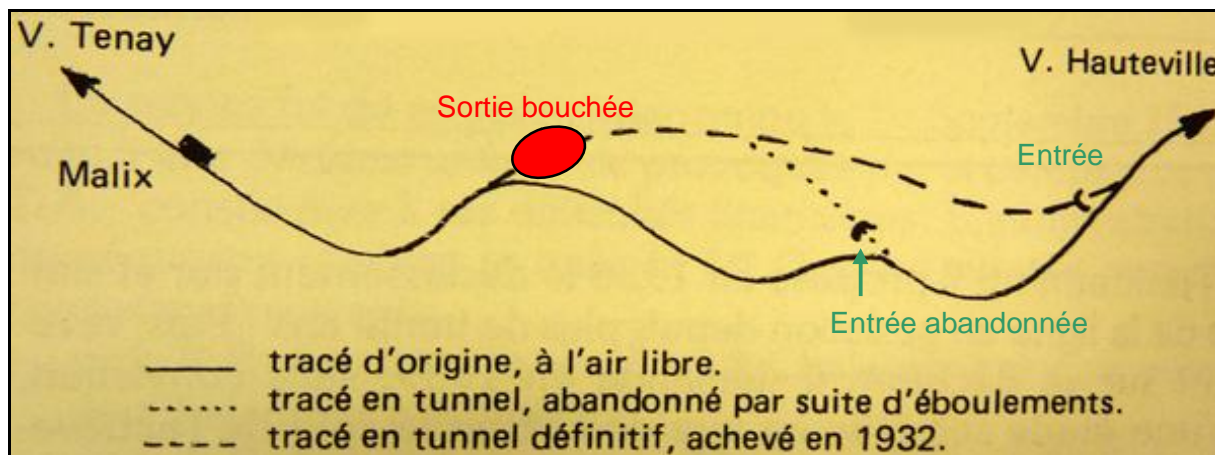
Etat général galerie : ?

COMMENTAIRES :

Tunnel de la moitié sud de l'ancienne ligne métrique Saint Martin du Frêne > Tenay qui n'a jamais été mise en service.

A l'origine, la ligne ne devait comporter aucun tunnel à cet endroit. C'est à la reprise des travaux de construction, après la première guerre mondiale, qu'on s'est aperçu que le terrain avait fortement bougé et risquait de provoquer des éboulements sur la voie. Il a été alors décidé de faire passer celle-ci en souterrain.

Mais le premier tunnel creusé, de 465 m de long (voir croquis ci-dessous), s'est en partie effondré lui aussi. Il a fallu rectifier l'axe de la galerie, abandonner un tronçon et en creuser un plus long qui a abouti au tunnel actuel de 650 m de long.



La partie de galerie effondrée et abandonnée, ainsi que l'entrée correspondante, ne sont plus visibles aujourd'hui.

Par ailleurs, la sortie du tunnel a été bouchée. Toutefois, le bouchon de terre s'est légèrement tassé et laisse la place à un petit trou souffleur, très étroit, dans lequel il est impossible de passer, mais par lequel l'air du tunnel ressort à l'extérieur.

ICONOGRAPHIE :

ENTREE

Ci-contre, l'emplacement de la sortie dont ne témoigne plus qu'un mur de soutènement bordé d'un fossé



SORTIE





L'emplacement de la sortie du tunnel (pointillés)



Deux vues du trou souffleur caché par la végétation qui masque le bouchon qui ferme la sortie

Si cette fiche comporte des erreurs ou des oublis, merci de nous le signaler.

★ ★ ★