



INVENTAIRE des TUNNELS FERROVIAIRES de FRANCE

itff@hotmail.fr

FICHE TUNNEL

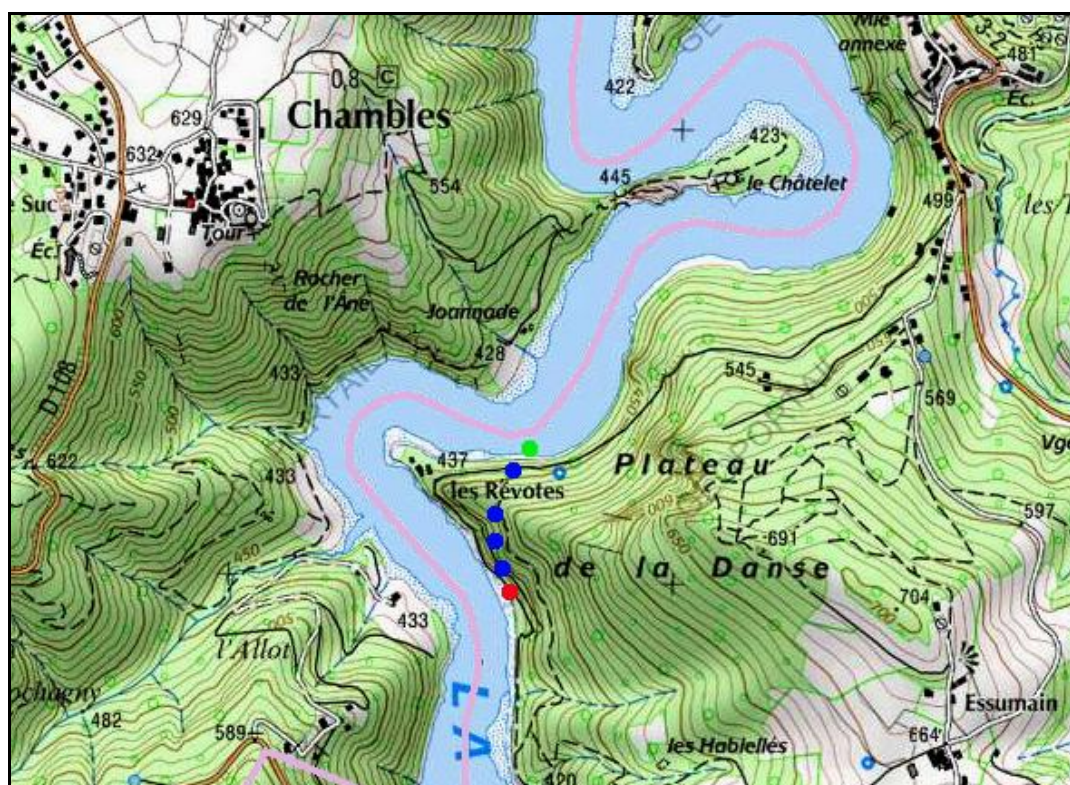
N° INVENTAIRE : 42218.6 NOM : Tunnel des Révoles

SECTION de LIGNE : LE ROLLET (42) > BOIRON (42)

COMMUNES : Entrée : Saint Etienne enclave (42) Sortie : Saint Etienne enclave (42)

COORDONNEES : Lambert II Etendu
X : 749,676 X : 749,630
Y : 2050,310 Y : 2049,997

Altitude moyenne : 425 m



DONNEES TECHNIQUES :

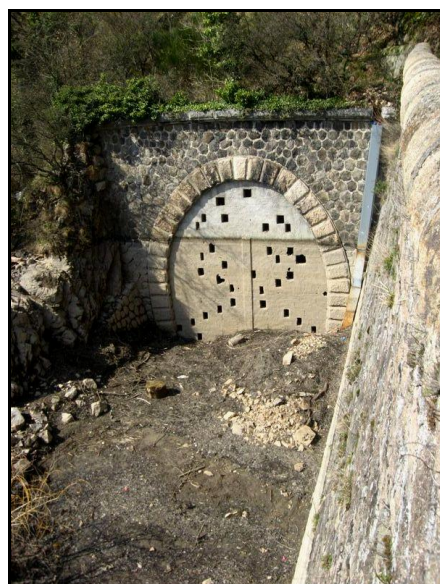
Nature de l'ouvrage : Vrai tunnel de percement
Longueur estimée : 140 m
Nombre de voies : 1
Usage actuel : Partiellement noyé et muré

COMMENTAIRES :

Aujourd'hui appelé tunnel des Révotes, cet ouvrage est partiellement noyé et muré, pour raisons de sécurité, sur la ligne noyée du lac de Grangent, sur la Loire. Les trous dans les murs de fermeture servent à permettre la libre circulation de l'eau du lac.

ICONOGRAPHIE :

ENTREE



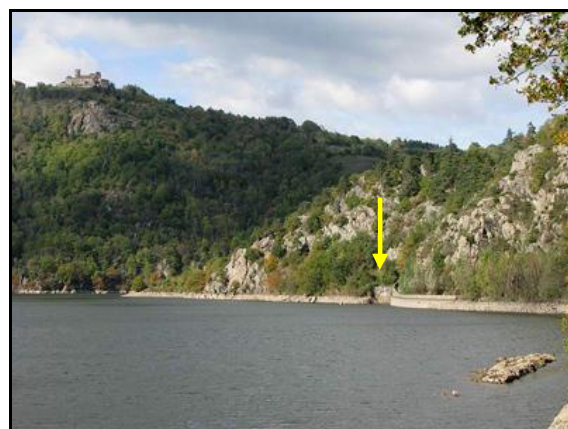
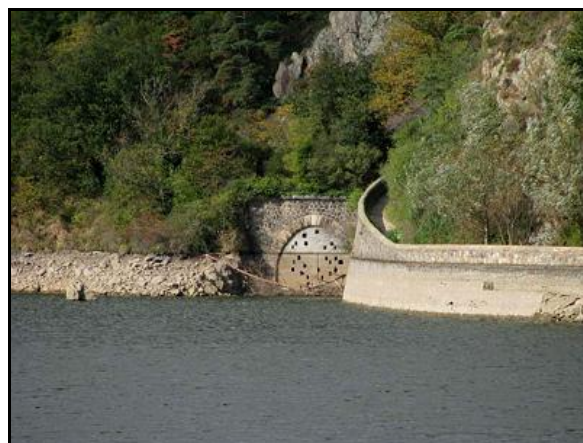
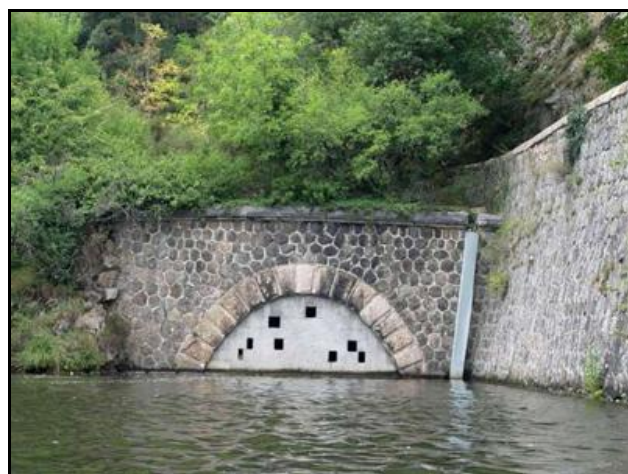
SORTIE



Au premier plan, un ancien viaduc détruit



Ci-contre et ci-dessous, le tunnel dans son aspect habituel, à demi-noyé dans le lac de Grangent





La belle galerie du tunnel, hélas souvent noyée par les eaux



Et la galerie comme vous n'aurez presque jamais l'occasion de la voir : totalement libérée des eaux



Les eaux du lac rongent le ciment des parements.
Ce qui explique que ces derniers donnent quelques signes de faiblesse

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