

RD 288/RD 37 - Voies Communales Traversée de Saint-Chamond Couverture du Gier, du Janon et de la Mornante



- **Maitrise d'ouvrage :** CONSEIL GENERAL 42 - MAIRIE DE SAINT CHAMOND
- **Maitrise d'œuvre :** DDE 42 / CDOA - Mairie de St Chamond / Services Techniques
- **Missions IOA :**
 - Inspection Détaillée Périodique de l'ouvrage
 - Diagnostic des structures
 - Avant-Projet Sommaire de Réparation
- **Période :** 2000
- **Description de l'ouvrage :**

La couverture des rivières GIER, JANON et MORNANTE dans la traversée de St Chamond par la RD 288 est constitué d'une succession d'ouvrages de structures différentes :

 - Cadre en béton armé,
 - Portique en béton armé,
 - Voûtes en béton,
 - Voûtes en maçonnerie en anse de panier.

L'ouvrage est découpé en secteurs suivant 2 gestionnaires différents :
Le Conseil Général de la Loire et La Mairie de St Chamond

Les ouvrages supportent la RD 288 (ancienne autoroute A47), La RD 37, diverses voiries communales et quelques bâtiments.

Les différents ouvrages ont été construits entre 1896 et 1974

La longueur totale des ouvrages est de 2000,00 mètres pour une ouverture variable de 4,00 à 12,00 mètres