

N° Affaire :	<b>22-009</b>	Situation :	<b>Toulouse - Bayonne</b>
Intitulé :	<b>Rénovation des tunnels de Laslades et Sarrouilles</b>		

<b>Entreprise :</b>	FREYSSINET
<b>Maître d'ouvrage :</b>	SNCF Réseau
<b>Maître d'œuvre :</b>	SNCF Réseau
<b>Nature de la prestation :</b>	Etudes EXE
<b>Date de la prestation :</b>	Octobre 2022



## Descriptif des missions

Notre bureau d'étude a été sollicité par l'entreprise FREYSSINET afin de réaliser les études EXE de génie civil relatives à la régénération des tunnels de Laslades et Sarrouilles, situés sur la ligne de chemin de fer reliant Toulouse et Bayonne (n°650).

L'étude avait pour objet :

- ✓ L'analyse des relevés géométriques des tunnels et vérifications des gabarits,
- ✓ La production des coupes types selon DCE (détails nappe drainante, niches etc...),
- ✓ Le dimensionnement du ferrailage du massif caténaire sur micropieux,
- ✓ Les plans de coffrage / ferrailage / nomenclature et détail des zones à renforcer dans le tunnel et des nouveaux massifs caténaires,
- ✓ La réalisation du synoptique des travaux à réaliser.

