

N° Affaire :	20-041	Situation :	Saint-Béat, Haute-Garonne
Intitulé :	Recalcul du tablier du pont de la RD44 E		

Entreprise :

/

Maître d'ouvrage :

CD31

Maître d'œuvre :

/

Nature de la prestation :

Recalcul de la capacité portante

Date de la prestation :

Juin 2020



Descriptif des missions

Notre bureau d'étude a été sollicité par la CD31 afin de réaliser les études de recalcul de la capacité portante du tablier du pont de la RD44 E, situé sur la commune de Saint-Béat (31).

Le maître d'ouvrage a constaté que des camions peuvent être amenés à se croiser ou à se suivre régulièrement sur le pont, induisant ainsi des surcharges importantes sur l'ouvrage. Il a souhaité connaître les marges de capacité portante de l'ouvrage.

En absence de donnée, notre BE a proposé la réalisation d'une vérification sur la base de la méthode dite « par comparaison de sollicitation » pour cette ouvrage construit fin des années 50.

