

N° Affaire :	22-009	Situation :	Mérignac, Gironde
Intitulé :	Pont de Magudas		

Entreprise :
RCA

Maître d'ouvrage :
BORDEAUX METROPOLE

Maître d'œuvre :
INGEROP

Nature de la prestation :
Etude de vérinage du pont

Date de la prestation :
Avril 2022



Descriptif des missions

Notre bureau d'étude a été sollicité par la société R.C.A. afin de réaliser l'étude de vérinage du Pont de Magudas (échangeur n°9), qui permet le franchissement de l'A630 par l'Avenue de Magudas, sur la commune de Mérignac (33).

L'étude avait pour objet :

- ✓ La modélisation de l'ouvrage et l'application des chargements,
- ✓ La réalisation de la descente de charges sur les vérins à partir des actions combinées,
- ✓ Le dimensionnement des vérins nécessaires aux opérations de vérinage,
- ✓ La vérification de l'intégrité du tablier sous les dénivellations d'appui.

