



> ASSISTANCE À MAÎTRISE D'OUVRAGE

Diagnostic du pont Thermal Ville de Vichy (03)

CARACTÉRISTIQUES DE L'OPÉRATION

Afin d'établir le programme général de travaux à réaliser sur le pont Thermal, la ville de Vichy a souhaité l'assistance d'un bureau d'étude spécialisé.

La société GEBOA a été missionnée pour réaliser les études préliminaires, à savoir :

- inspection détaillée sommaire de l'ouvrage,
- réalisation de tests de carbonatation,
- mesures de potentiels de corrosion,
- prélèvements pour analyses en laboratoire des bétons,
- identification et quantification exhaustive des pathologies,
- montage et estimation financière du programme de travaux.

L'ouvrage présente les caractéristiques suivantes :

Matériau	béton armé
Type	arc avec tablier supérieur sur poteaux/poutres
Ouverture	24,40 m
Longueur totale	24,40 m
Largeur utile de la chaussée	6,90 m
Largeur hors tout	11,70 m



Maître d'ouvrage (client)
Ville de Vichy (03)

Maître d'œuvre
Sans objet

Montant du contrat HT
10 000 €

Date de l'opération
Septembre / Octobre 2013

Mission de la société GEBOA

- Inspection détaillée
- Relevé d'ouvrage
- Essais in-situ et laboratoire
- Balisage chantier en site urbain
- Métré exhaustif des pathologies
- Préconisation de travaux

