



# Ouvrage Hydraulique du CR364 à Berdorf

## Ouvrage

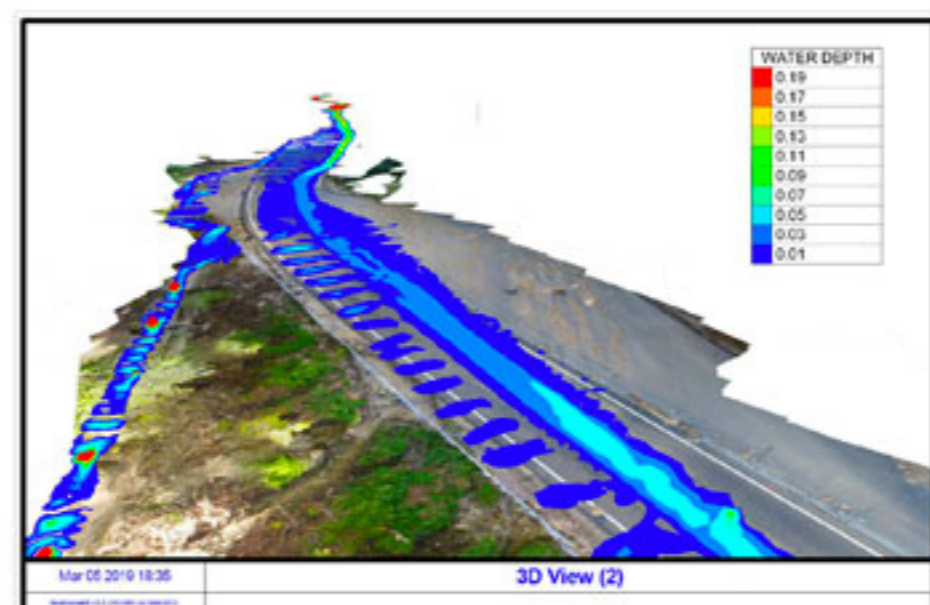
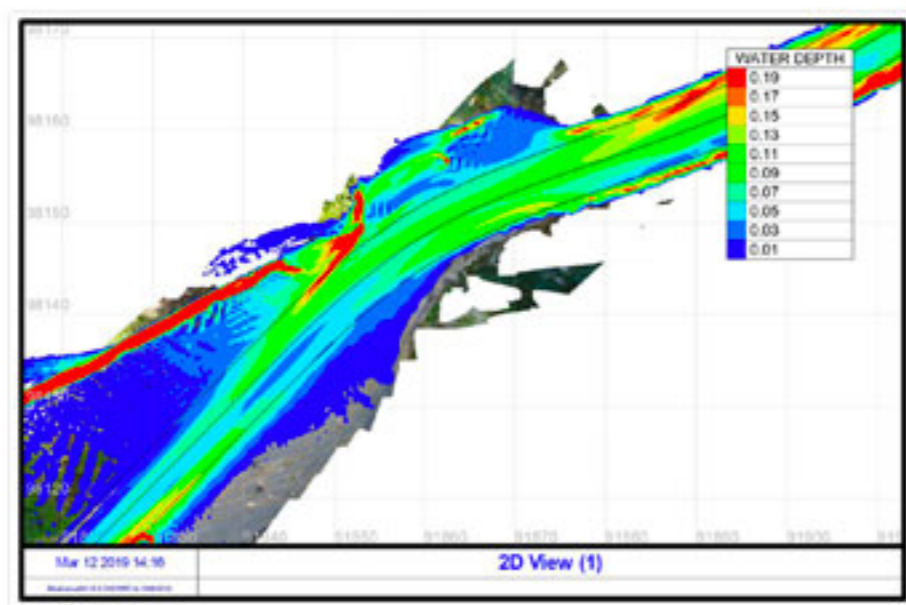
Ouvrage Hydraulique du CR364 à Berdorf

## Maître d'ouvrage

Administration des Ponts et Chaussées  
Administration de l'Eau

## Localisation

Berdorf



## Descriptif sommaire

Études : 2018 - 2019

Construction : 2019

Travaux : 240.000 €

## Nos missions

- Levé topographique
- Dimensionnement hydraulique de l'ouvrage
- Modélisation et simulation de l'écoulement en surface de la route en cas d'avarie de l'ouvrage
- Bordereau de soumission

## Caractéristiques principales

- Débit de pointe  $>4 \text{ m}^3/\text{s}$  (période de retour 25 ans)
- Longueur totale 50 m
- Modélisation 2D d'écoulement en surface
- Réalisation en béton armé coulé en place en profil U avec radier en blocs rocheux