



## Tavannes - SESTER

### Assainissement de 4 réservoirs

#### DOMAINE D'ACTIVITE

Rénovations et assainissements

#### DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Travaux de démolition, hydrodémolition et amélioration des surfaces de 4 réservoirs d'eau potable (DN 10-15 m). Les surfaces traitées sont les voûtes, piliers, murs et radiers de tous les ouvrages. Divers démolitions, coupes et forages font partie intégrante de ces travaux

#### MAITRE DE L'OUVRAGE

SESTER, 2605 Sonceboz  
M. René Rimaz, président

#### DGT/DLT

GVH Tramelan SA  
M. Yannick Sarret

#### MONTANT DES TRAVAUX

SFr. 411'000.-

#### EXECUTION DES TRAVAUX

Mars 2020 - Janvier 2021

**Tavannes - SESTER**  
**Assainissement de 4 réservoirs**

**QUANTITES PRINCIPALES**

Surface totale traitée	1'000 m <sup>2</sup>
Hydrodémolition	960 m <sup>2</sup>
Nettoyage haute pression	600 m <sup>2</sup>
Neutralisation des armatures	
Sika (Monotop 910 Eco)	600 m <sup>2</sup>
Réagrégage mortier projeté	
Sika (412 Eco)	600 m <sup>2</sup>
Enduit de lissage Sika (Icoment 540)	600 m <sup>2</sup>
Amélioration de rugosité sur chape	250 m <sup>2</sup>
Réalisation de chape (Convoyeur tapis)	250 m <sup>2</sup>
Sciage béton armé	25 m
Forages DN 200-300 mm	10 m

**RESPONSABLE ENTREPRISE**

Chef de projet : Cyril Raaflaub  
Conducteur de travaux : Flavien Henry  
Contremaître : Pierre Beley



1. Reprofilage de la voûte
2. Démolition et hydrodémolition du réservoir
3. Voûte assainie