

# Bodio : stato dei lavori

Autor(en): **[s.n.]**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **AlpTransit in Ticino**

Band (Jahr): - **(2009)**

Heft 1

PDF erstellt am: **22.07.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-419338>

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

*A Bodio proseguono i lavori di rivestimento antincendio e del getto delle banchine laterali in calcestruzzo.*



*Posa dello strato di protezione antincendio.*

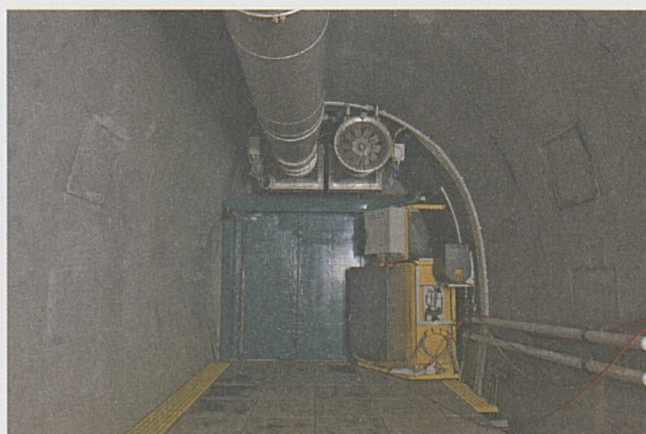
Nel novembre del 2008 sono iniziati i lavori in serie per l'installazione dell'attrezzatura di costruzione grezza nei cunicoli trasversali (che ogni 325 m collegano i due tubi della Galleria di base). Essa comprende le porte, i pavimenti doppi e la ventilazione dei cunicoli trasversali. Nel frattempo è stata completata l'attrezzatura di 10 cunicoli.

A gennaio è stata portata a termine – a partire dal Portale Sud – la posa di uno strato di protezione antincendio sui primi 400 metri della galleria a cielo aperto. È stata applicata una speciale miscela di malta che, in caso di incendio, protegge per almeno 90 minuti la struttura della galleria da temperature fino a 1200° C.

Il getto delle banchine laterali in calcestruzzo, per la collocazione di tutti i cavi necessari per l'esercizio, procede secondo programma. Finora sono stati realizzati su ciascun lato 12'000 metri, ovvero il 75% della lunghezza complessiva del sistema di gallerie.



*Installazione della porta in un cunicolo trasversale.*



*Cunicolo trasversale con attrezzatura completa.*