Zeitschrift: Alpexpress. Ticino : la rivista di AlpTransit San Gottardo SA

Herausgeber: AlpTransit San Gottardo SA

**Band:** - (2014)

Heft: 2

**Artikel:** Galleria di base del San Gottardo : stato dei lavori

Autor: [s.n.]

**DOI:** https://doi.org/10.5169/seals-419166

## Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Siehe Rechtliche Hinweise.

## Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. <u>Voir Informations légales.</u>

## Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. See Legal notice.

**Download PDF:** 30.03.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

# STATO DEI LAVORI

Il 90 per cento dei lavori di tecnica ferroviaria alla Galleria di base del San Gottardo sono stati completati. Da fine ottobre 2014 il binario senza massicciata è stato installato in tutte e due le canne.

10

A cielo aperto anche le tratte d'accesso vengono attrezzate. Sui piazzali d'installazione invece continuano i lavori di smantellamento.

## ■ Tratta a cielo aperto nord – Uri

I lavori nella tratta a cielo aperto nord continuano. Al raccordo con la linea esistente sono stati posati i pali per la linea di contatto e le pareti antirumore. Il completamento di questo lavoro avverrà nella primavera 2016.

I lavori di costruzione grezza al tracciato sono stati terminati a fine agosto 2014. Il tracciato è stato consegnato alle FFS e all'impresa di tecnica ferroviaria.

I lavori di rinaturalizzazione lungo il tracciato avanzano. I primi terreni sono stati riconsegnati ai proprietari.

# Erstfeld/Amsteg - Uri

La tratta di galleria tra Erstfeld e Sedrun Ovest è completamente attrezzata. Tutte le installazioni tecniche sono state posate. Il punto di alimentazione viene man mano preso in consegna da parte di un team delle FFS. I componenti della protezione automatica dei treni sono stati collegati alla rete elettrica.

AlpTransit San Gottardo SA e Basis 57 hanno informato la popolazione in merito

alla pescicultura prevista con l'acqua della Galleria di base del San Gottardo.

# Sedrun – Grigioni

Sul piazzale d'installazione di Sedrun continuano i lavori di smantellamento e rinaturalizzazione.

Nell'edificio di tecnica ferroviaria procedono i lavori d'installazione. I trasformatori sono stati consegnati, piazzati e installati, così come le barre di corrente e l'impianto no break.

La tratta di galleria tra Sedrun e Faido Est è completamente attrezzata. Tutte le installazioni tecniche sono posate.

## **3** Faido

A partire da fine ottobre 2014 sono iniziati i lavori di rinaturalizzazione del piazzale d'installazione di Faido.

Nell'edificio di tecnica ferroviaria al portale di Faido sono stati posati i conduttori a fibra ottica e gli armadi per la corrente a bassa e media tensione.

A fine ottobre 2014 nella tratta Faido-Bodio Ovest è stato posato l'ultimo binario ed è stata festeggiata la posa del «binario d'oro». Ora tutte e due le canne sono attrezzate con i binari ed interamente percorribili.

## **Bodio**

Il piazzale d'installazione di Bodio è stato smantellato e consegnato al settore Biasca per le misure di rinaturalizzazione. È stato gettato il calcestruzzo per le vasche di raffreddamento dell'impianto di trattamento acque di galleria. A giugno 2014 l'esercizio della tratta di prova tra Bodio e Faido è stato terminato. In tutto sono stati eseguiti 650 viaggi durante 78 giorni di esercizio. Questi test hanno dato importanti informazioni per gli esercizi di prova lungo tutto il sistema di gallerie che inizierà ad autunno 2015.

# Tratta a cielo aperto sud

Tra il portale sud della Galleria di base del San Gottardo e il sottopasso Bosco di Pasquerio a Pollegio sono in corso i lavori di rinaturalizzazione dell'area precedentemente occupata dalla vecchia linea ferroviaria che è stata nel frattempo smantellata.

Al Nodo della Giustizia continuano i lavori sul ponte Froda ed il completamento della strada cantonale che sarà inaugurata a fine novembre 2014.







