Zeitschrift: La galleria di base del San Gottardo. Ticino

Herausgeber: AlpTransit San Gottardo SA

**Band:** - (2001)

Heft: 2

**Artikel:** Sicurezza sul lavoro massima priorità per tutti

Autor: [s.n.]

**DOI:** https://doi.org/10.5169/seals-418990

## Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

### **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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

### 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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

**Download PDF:** 30.11.2025

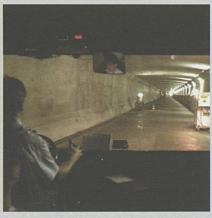
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

# Sicurezza sul lavoro massima priorità per tutti

Periodicamente vengono effettuate esercitazioni al fine di preparare ad un effettivo caso d'emergenza. Il 13 ottobre 2001 sono state ricostruite le difficili condizioni di uno scontro in galleria con incendio, illuminazione fuori uso, ferimento di un conducente e due squadre di tecnici e operai intrappolate al buio.



Una fase dell'esercitazione svoltasi sul cantiere di Bodio il 13.10. 2001.



La SUVA ha certificato un'eccellente sicurezza sui cantieri AlpTransit.

### Esercitazioni in galleria

Il 13 ottobre 2001 si è svolta un'esercitazione al cantiere di Bodio-Pollegio: nella zona di incrocio tra il cunicolo d'aggiramento e il tubo est della galleria di base del San Gottardo sono state ricreate le difficili condizioni che potrebbero verificarsi in seguito ad un incidente in galleria tra due automezzi e il cui impatto sprigionerebbe un incendio.

A complicare lo scenario hanno inoltre contribuito l'illuminazione fuori uso, un ferito (uno dei due conducenti) e due squadre di operai e tecnici intrappolati in galleria.

I pompieri, i sanitari e la Polizia Cantonale sono stati chiamati ad intervenire come se si trattasse di un caso reale. Tutti si sono dimostrati all'altezza dell'impegno richiesto: l'incendio è stato domato mentre le persone intrappolate in galleria e il conducente ferito hanno potuto essere evacuati, dopo aver trovato rifugio nei container di salvataggio.

# Ventilazione, container di salvataggio

I punti più importanti per garantire la sicurezza sul lavoro in galleria sono senza dubbio la ventilazione, che permette di avere sempre aria fresca al fronte di scavo e la presenza di container di salvataggio, dotati di un sistema proprio di aerazione e di linea telefonica.

Per i cantieri ticinesi in Val Leventina, AlpTransit San Gottardo SA ha inoltre sottoscritto una convenzione con il corpo pompieri di Biasca, che può prestare il suo aiuto in caso di emergenza. Negli ultimi decenni il rischio d'incidenti si è notevolmente ridotto, anche se purtroppo il rischio zero è impossibile da realizzare. Tuttavia, le moderne tecnologie, unite a una sempre maggiore professionalità della manodopera, riducono sensibilmente il pericolo in galleria.

#### La SUVA certifica la sicurezza

Nei cantieri AlpTransit la sicurezza sul lavoro viene periodicamente controllata dall'Istituto svizzero di Assicurazione contro gli infortuni (SUVA), che rilascia poi rapporti certificanti il rispetto delle norme e gli eventuali correttivi da apportare.

La direzione locale lavori dispone inoltre di un tecnico addetto alla sicurezza per i lavori su ogni singolo cantiere.

La SUVA ha certificato un'eccellente sicurezza su tutti i cantieri AlpTransit.

