Zeitschrift: Der Gotthard-Basistunnel. Amsteg

Herausgeber: AlpTransit Gotthard AG

Band: - (2000)

Heft: 1

Artikel: Die Grossbaustelle in Miniatur

Autor: [s.n.]

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-419186

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: 15.11.2025

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

Die Grossbaustelle

Die AlpTransit-Baustelle Amsteg im Jahr 2002 – wie sieht sie aus? Was steht wo? Was ist wie gross? Im Info-Pavillon in Silenen erfährt man dies schon heute, wenn der Blick auf das grossartige Baustellenmodell fällt. Vogelschauartig zeigt das Modell im Massstab 1:500 auf attraktive Weise, wie sich die Baustelle des Gotthardbasis-Tunnels zwischen Silenen und Amsteg entwickeln wird.



dersteller Schalk Modellbau AG,

Zürich

Massstab 1:500

Grässe 2.7m v 2.0m

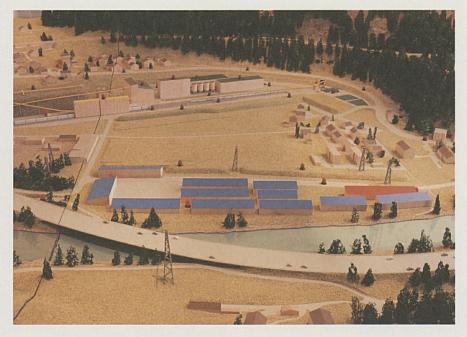
Max. Höhendifferenz 325 m

Raustelle 26 Raute

Bäume ca. 4500 Stüc

Materialien Lindenholz, Sperrhol

Luffa Gurken



Ein Blick auf das Modell im Massstab 1:500 im Info-Pavillon erklärt mehr als tausend Worte

Massstabgetreues Modell

Zur Erstellung des Modells standen digitale Daten der Firma Lisag, Landinformationssysteme, zur Verfügung. Nur so war es dem Modellbauer möglich, die Gebäude und Verkehrswege in einer für den Massstab 1:500 sehr hohen Genauigkeit darzustellen.

Die definitive Grösse der künftigen AlpTransit-Gebäude und die genaue Anordnung der Gebäude auf dem Installationsplatz sind im Moment noch nicht abschliessend bekannt. Das Modell zeigt deshalb die im Auflageprojekt festgehaltenen maximalen Gebäudehöhen. Die Materialzwischenlager sind in ihrem maximalen Volumen dargestellt.