

# Infrastruktur

Objektyp: **Group**

Zeitschrift: **Geschäftsbericht / Schweizerische Bundesbahnen**

Band (Jahr): - **(1993)**

PDF erstellt am: **13.07.2024**

## **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.

## **Ausbau von Bahnhofanlagen und Nutzungen 1993**

### **Fertigstellung grösserer Ausbauprojekte**

Schmittlen – Flamatt Möhl	Tunnel- und Unterbausanierung Bahnhofausbau
------------------------------	--

### **Begonnene und fortgesetzte Bauten**

Biel Fribourg	Erneuerung der Sicherungsanlage Verbesserung der Verkaufs- und Publikumsanlagen sowie Erneuerung der Sicherungsanlage
Gümligen La Conversion – Grandvaux Lausanne	Überbauung Worbstrasse 223/225 Tunnelsanierung Verbesserung der Verkaufs- und Publikumsanlagen, Betriebsleitzentrale
Martigny – Sion Morges Riddes Aarau Basel	Erneuerung der Sicherungsanlagen Bahnhofausbau Stationsausbau Bahnhofausbau und zweiter Stadttunnel Neubau Lokomotivdepot und Münchensteinerbrücke, neue Ein- und Ausfahrten Ost im Güterbahnhof
Chiasso Gotthardlinie inkl. Bözbergroute Luzern Küsnacht (ZH) St. Gallen Turgi Zollikon St. Margrethen Zürich HB	Totalrevision Gleisbremsen im Rangierbahnhof Diverse Ausbauten für den Huckepack-Korridor Neues Dienstgebäude Süd Erneuerung der Sicherungsanlage Erneuerung der Sicherungsanlage Bahnhofausbau Stationsausbau Bahnhofausbau Diverse Um- und Ausbauten im Aufnahmegebäude, Renovation Sihlpostgebäude
Zürich Herdern Zürich Oerlikon Kanton Zürich	Bau der Überwerfung Mitte Verbesserung der Verkaufs- und Publikumsanlagen Diverse Ausbauten im Zusammenhang mit der S-Bahn Zürich

## **Ausbau bestehender und Bau neuer Strecken- und Doppelspurabschnitte 1993**

### **Fertigstellung grösserer Ausbauprojekte**

---

Basel – Muttenz	Drittes Streckengleis
-----------------	-----------------------

### **Begonnene und fortgesetzte Bauten**

---

Bern Löchligut – Mattstetten	Grauholzlinie
Brig – Iselle	Sanierung Tunnelentwässerung
Schmitten – Flamatt	Untergrundsanie rung
Schüpfen – Lyss	Ausbau auf Doppelspur
Aarau – Rupperts wil	Zweite Doppelspur
Arth-Goldau – Lugano	Erneuerung des Streckenkabelnetzes
Brunnen – Flüelen	Leistungssteigerung
Lugano – Melide	Tunnelsanie rung
Muttenz – Liestal	Neubaustrecke mit Adlertunnel
Olten – Luzern	Erneuerung des Streckenkabelnetzes
Rotkreuz – Rotsee	Ausbau auf Doppelspur
Zug – Walchwil	Tunnelsanie rung
Bad Ragaz – Landquart	Ausbau auf Doppelspur
Brugg – Othmarsingen	Ausbau auf Doppelspur
Brugg – Villnachern	Erneuerung der Aarebrücke
Goldach – Mörschwil	Ausbau auf Doppelspur
Zollikon – Küsnacht	Ausbau auf Doppelspur
Sulgen – Romanshorn	Erneuerung des Streckenkabelnetzes

## **Ausbau von Anlagen der Energieversorgung 1993**

### **Fertigstellung grösserer Ausbauprojekte**

---

Frequenzumformerwerk Giubiasco; Etzelwerk; Kraftwerk Wassen	Installation von insgesamt 110 MW, neue Generatorleistung
Eglisau	Unterwerk
Henschiken; Flüelen; Lavorgo; Rivera	fahrbare Unterwerke
Etzelwerk	Freiluftschaltanlage

### **Begonnene und fortgesetzte Bauten**

---

Henschiken	Zwischenunterwerk
Rupperts wil – Henschiken	zweite Übertragungsleitung
Göschenen – Ritom	Übertragungsleitung
Amsteg	Erneuerung und Ausbau des Kraftwerkes