

Inhaltsverzeichnis

60. Jahrgang 2006

Redaktionsleitung: Marcel Broennle, 1213 Petit-Lancy
Modellbau: Kurt Baumgartner, Grossweidstrasse 14, 6010 Kriens
Textes français: Louis Cornuz, Chemin d'En Perrey, 1616 Attalens

Verteilung der Seiten auf die einzelnen Nummern:

Seiten 1– 56 = Nr. 1	Seiten 177–232 = Nr. 4	Seiten 353–408 = Nr. 7	Seiten 521–584 = Nr. 10
57–112 = Nr. 2	233–288 = Nr. 5	409–464 = Nr. 8	585–640 = Nr. 11
113–176 = Nr. 3	289–352 = Nr. 6	465–520 = Nr. 9	641–696 = Nr. 12

Grosstraktion Inland

Unvollendete Tunnelbauten (R. Wanner)	4
Bahnhofgebäude ohne Gleise (R. Wanner)	8
Wiederaufarbeitung des «Prager» BM-BCe 4/4 4 (SEFT)	23
Offener Brief zum Thema Wagenladungsverkehr (Dr. Christian R. Grünig)	33
Die offenen Wagen der Regelbauart E bei den SBB (P. Kaderli)	58
Rollmaterialeinsatz 2006 Personenverkehr (S. Frei)	76
«Tag der Briefmarke 2006» – Welches Sujet kommt zum Zug?	97
Güterverkehr 2006: Unternehmen und Triebfahrzeugeinsatz (S. Frei)	128
Anstrich, Namen und Wappen der SBB- und BLS-Triebfahrzeuge (S. Frei)	135
Das Regeln der Zugfolge auf der SCB-Stammstrecke Basel–Olten (F. Kunz)	192
Erinnerungen an Läufe um 1947 (F. Kunz)	195
Mes souvenirs de Läufe um 1947 (F. Kunz, U. Rügger)	198
Das ehemalige Lokomotivdepot Basel an der Nauenstrasse (M. Broennle)	202
Sondermarken zu zwei Jubiläen (M. Broennle)	209
La collection photos de Guido Fontana (S. Fontana)	211
UIC-Typenbezeichnungen der Güterwagen (S. Frei)	248
Das Sichern der Zugfahrten im alten Hauensteintunnel (F. Kunz)	291
Tunnelsicherheit: ein Aspekt des Zimmerbergtunnels (SBB)	296
Die netzweite Umsetzung von ETCS in der Schweiz (A. Zünd, H.-P. Heiz)	298
Wiederinbetriebnahme der Strecke Oberwald–Gletsch (P. Riedwyl)	300
Die Strecke Solothurn–Herzogenbuchsee (H. Hurter)	315
Neuer Zahnradantrieb für den historischen Triebwagen CFe 3/3 2 (Verein AG 2)	326
Der Stand der Arbeiten am Gotthard-Basistunnel im Frühling 2006 (K. Baumgartner)	327
Die JS-A 2 35 wieder unter Dampf! (A. Strähl)	354
Die schweizerischen Triebfahrzeugbezeichnungen im ersten Eisenbahnjahrhundert (H. Hug)	356
Neue Panoramawagen für den Glacier-Express (S. Triacca)	357
Der Bahnhof Birrfeld – Vorbild und Modell (R. Wanner)	388
Der neue Wagenladungsverkehr in der Schweiz (S. Frei)	410
Normalspurige Kesselwagen für schwere Mineralölprodukte mit Heizung in der Schweiz (P. Kaderli)	429
RVT-Historique (P. Bobillier, M. Broennle)	435
Unfälle in St. Gallen 1879 und 1902 (R. Wanner)	438
Eisenbahngeschichtliche Reminiszenzen zur Strecke Winterthur–Rorschach (A. Heer)	440
Der Verein Mikado 1244 (R. Wanner)	467
Die FO-HG 3/4 4 ist auf die Furka-Bergstrecke zurückgekehrt (DFB, H. Hug)	467
Der Bahnhof Brugg und die Bözbergstrecke (R. Wanner)	480
Nachträge Brugg (S. Frei)	523
Die Produktion des neuen Wagenladungsverkehrs in der Schweiz (S. Frei)	524
Der Streckenblock beim Vorbild (U. Morf)	542
Die durchgehende elektrische Traktion über den Grenzübergang St. Margrethen (S. Frei)	587
Der erste Durchschlag im Gotthard-Basistunnel (H.-P. Storz)	593
Zweites Fahrzeugtreffen in Bauma (M. Broennle, W. Ruch)	594
Der definitive Fahrplan zum Offiziellen Kursbuch 2007 (S. Frei)	609
Die Weichentransportwagen (WTW) der Euroswitch (M. Binder)	643
Bauarbeiten beim Regionalverkehr Bern–Solothurn (J. Aeschlimann)	647

Das historische Bild 207

Grosstraktion Ausland

China – eines der letzten Dampfparadiese! (W. Reber)	24
Im K887 entlang der Wüste Taklamakan (H. Schmöckel)	30
Die Hohenfurter elektrische Lokalbahn wurde zum dritten Mal elektrifiziert (S. Holeček)	252
Vermisst wird: die Schmalspurlokomotive 99.1301 (SLM 2207) (S. Holeček)	257
Die letzten «Nähmaschinen» im tschechischen Böhmerwald (B. Halves)	259
100 Jahre Wocheinerbahn (C. Ammann)	371
Die Eisenbahnen in Slowenien (P. Jordi)	382
Briefmarken zum Jubiläum 150 Jahre Eisenbahnen in Schweden (A. Ebnöther)	665

Modellbau

Modelle im richtigen Licht	32
Tipps für die Landschaftsgestaltung (W. Ruch)	34
Bahnhofplatz Frauenfeld (Modell um 1960) (F. Schneider)	42
Der Bahnhof Ostermündigen – Vorbild und Modell (K. Baumgartner)	89
Bauen mit Gips (K. Baumgartner)	90
Die Spur I-Anlage aus dem Wohnwagen (F. Neumerkel)	94
«Grossspurige» Weihnachtsgeschenke (K. Baumgartner)	97
Attelages Kadee 0 appliqués au Ilm (J.-M. Mayor)	98
Kadee Spur 0-Kupplungen für die Nenngrösse Ilm (J.-M. Mayor, M. Broennle)	100
Heimatbahnhof Zürich (K. Baumgartner)	141
Französische Güterwagen «type américain» von 1917/18 in Spur I (M 1:32) (F. Lang)	270
Les wagons marchandises français du «type américain» de 1917/18 à l'échelle I (1:32) (F. Lang, L. Cornus)	272
Pendelzüge im Schiebetrieb (U. Schweizer)	332
Nur eine kleine Gartenbahn? (H. Eiermann)	333
Der Bahnhof Birrfeld – Vorbild und Modell (R. Wanner, K. Baumgartner)	388
Wettbewerb: Bilder meiner Modellanlage (EA-Modellbauredaktion)	436
Eine Gommer Anlage in Schwyz (U. Nötzli)	443
La vallée de Conches à Schwyz (U. Nötzli, L. Cornuz)	445
PIC-Microcontroller (U. Schweizer)	450
Streckenblock auf Modellanlagen (U. Morf)	563
Das Jahr ist zu Ende – wohin mit dem alten Bildkalender? (H. Kämpfer)	669
Das möchte ich auch haben ... (W. Ruch)	670
Le merveilleux réseau à l'échelle G de Jean-Louis Rochaix (U. Rüegger)	671
Die wunderschöne Modelleisenbahnanlage von Jean-Louis Rochaix (U. Rüegger)	672
Le wagon de transport d'aiguillages en H0 (R. Mathys)	673
Der Weichentransportwagen (WTW) als Modell (R. Mathys/K. Baumgartner)	673

Ausstellungen

Impressionen von der Modellbau Bodensee 2005 (K. Baumgartner)	37
Faszination Modellbau – Sinsheim 2006 (K. Baumgartner, W. Ruch)	263
Schmalspur-Ausstellung in Burgdorf (H.-P. Storz)	387
Suisse Toy 2006 (R. Steinmann)	504
4. Plattform der Kleinserie in Bauma	548
13 th Convention in Adliswil (M. Broennle, W. Ruch)	634
Suisse Toy: Die nächste Modellbahner/innen-Generation (W. Ruch)	679

Modellbahnindustrie

Die Neuheiten der 57. internationalen Spielwarenmesse Nürnberg (J. Grosser, E. Ochsner, C. Ochsner)	145
Und was tut sich 2006 in der Kleinserienszene? (C. Ochsner)	161
Nicht alle ... aber alles	251

N Neu im Handel

(Bearbeiter: Walter Ruch, Hardwaldstrasse 13, 8951 Fahrweid)
Seiten 46, 102, 218, 274, 342, 396, 452, 506, 574, 626, 682



Für die Jugend: «Unsere Seite»

(Bearbeiter: Urs Nötzli, Zürich)

Modellbau Bodensee in Friedrichshafen	40
Eisenbahn spielen – wie machst du das?	92
Kuriositäten auf dem Bahnhof!	206
Zahnschmerzen!	250
Kupplungsmöglichkeiten	338
Zufälle gibt es!	394
Tote Bahnlandschaften?	448
Trenner?	567
Unkonventionelles Weichensignal	621
Abseits der «Heerstrassen»	680



Aus dem Verbandsleben

Aus dem Klubleben / De la vie des clubs / Dalla vita del club

Der MECF dankt ...	32
Hans Wismann † (Beat J. Klarer)	89
Einladung zur 59. Delegiertenversammlung des SVEA	115
Invitation à la 59 ^e assemblée des délégués de l'ASEA	115
Willkommen zur 59. Delegiertenversammlung des SVEA in Liestal	179
Bienvenus à Liestal pour la 59 ^e assemblée des délégués de l'ASEA	179
Wettbewerb: Mit Edition Lan die drei letzten Jahrbücher gewinnen!	209
25 Jahre OEA Liestal (R. Karpf)	213
25 ans OEA Liestal (R. Karpf, L. Cornuz)	217
Sozusagen eine (Insider-)Klubreise ... (A. Bieri)	268
Delegiertenversammlung des SVEA in Liestal (U. Rüegger)	325
Assemblée des délégués de l'ASEA à Liestal (U. Rüegger)	325
25 ans de Festival Vapeur dans le Chablais (Y. Marclay)	328
25 Jahre Dampffestival im Chablais (Y. Marclay)	330
Von der «Teiggi» ins «Pulverhaus» (K. Baumgartner)	336
25 Jahre Modelleisenbahn-Club Laufen und Umgebung MECLU (P. Müller)	498
70 Jahre Berner Modell-Eisenbahn-Club BMEC (U. Schweizer, M. Schaer)	558
Cercle Ferroviaire de Genève CeFeG (D. Gysler)	613
60 Jahre Winterthurer Eisenbahn-Amateure WEA (H. Strässler)	616
Brückenbau im MECF Flawil (P. Geiser, H. Rinaldi)	623



MOROP

(Verband der Modelleisenbahner und Eisenbahnfreunde Europas)

Der 53. MOROP-Kongress 2006 in Kosice (SK) (H. Hug)	666
---	-----

NEM-Normblätter

NEM: Verzeichnis der gültigen Normblätter 2005	36
NEM 121: Zahnradbahnen	45
NEM 670: Digitales Steuersignal DCC	143
NEM 123: Querschnitt des Bahnkörpers für Schmalspurbahnen	144



Hinweise / Renseignements divers

Seiten 49, 105, 166, 222, 277, 345, 399, 455, 509, 569, 629, 686



Literatur

(Bücher, Zeitschriftenartikel, Kalender, Bildpostkarten, Videos, DVD)

Seiten 50, 106, 167, 224, 280, 340, 402, 458, 513, 572, 632, 688



Börse / Bourse

(Bearbeiter: Donald Rüedi, Im Zöpfli, 6026 Rain)

Seiten 51, 170, 226, 279, 347, 403, 459, 514, 573, 633, 689



Klubmitteilungen / Communications des clubs

(Bearbeiter: Roger Karpf, Im Egg 33, 4147 Aesch)

Seiten 52, 108, 172, 227, 281, 348, 404, 460, 515, 578, 636, 690



Neues in Kürze

(Bearbeiter: Hans Hug, Ebnetstrasse 29, 9100 Herisau)

Schweiz		9, 64, 116, 180, 235, 302, 359, 416, 469, 528, 596, 651
SBB-CFF-FFS		9, 64, 116, 180, 235, 302, 359, 416, 469, 528, 596, 651
SBB Historic		13, 68, 118, 185, 239, 305, 420, 600
AAE	Ahaus–Alstätter Eisenbahn	656
BRS	Brunner Railway Services GmbH	308
CIS	Cisalpino	16, 118, 187, 363, 535, 601, 659
CR	Crossrail	119, 120, 187, 236, 241, 364, 366, 423, 472, 473, 601, 659
Die Post	(ex PTT)	16, 308, 366, 473, 529, 535, 600, 601, 660
DLC	Cargo Dillen & Le Jeune Cargo	600, 656
Elvetino	Speisewagen Gesellschaft	120, 188, 537
Ermecco		308
Hupac		120, 366
Holcim		423
ICF	Intercontainer-Interfrigo	16
Mitrag		535
R4C	Rail4chem	120, 121, 189, 242, 313, 366, 473, 536, 601
Rheinalp		118
RTS	Rail Traction Services (Switzerland SA)	308, 474, 537, 601, 660
TILO AG	(Ticino–Lombardia) SBB/Trenitalia	70, 474
TWA	Transwaggon	475, 600
TXL	TX Logistik	71, 473

Schweizerische Privatbahnen (SP)		69
---	--	----

Normalspurbahnen

BDWM¹⁾	Bremgarten–Dietikon und Wohlen–Meisterschwanden (ex BD/WM)	534
BLS	(früher Bern–Lötschberg–Simplon, ex BLS/BN/GBS/ML/SEZ/RM)	14, 15, 68, 70, 118, 119, 184, 185, 187, 239, 240, 305, 306, 308, 363, 364, 420, 423, 472, 473, 533, 534, 600, 656, 658
CEVA	Cornavin–La Praille–Eaux-Vives–Annemasse	659
CFEG	Chemin de fer de l'Etat de Genève	659
CJ¹⁾	Chemins de fer du Jura	
FMS	Ferrovio Mendrisio–Stabio	
KLB	Kriens–Luzern-Bahn	
MThB	Mittel-Thurgau-Bahn	366
OC	Orbe–Chavornay	424, 536, 601, 660
OeBB	Oensingen–Balsthal-Bahn	68, 70, 305, 364, 473, 533, 601
RA	Région Alps AG	68, 70, 122, 474
RM	Regionalverkehr Mittelland (ex EBT/SMB/VHB) siehe auch BLS	16, 70, 187, 188, 189, 239, 242, 308, 365, 423, 424
SOB	Schweizerische Südostbahn (ex BT/SOB)	14, 16, 68, 120, 308, 366, 420, 472, 537, 602, 660
ST	Sursee–Triengen	239
STB	Sensetalbahn	
SZU	Sihltal–Zürich–Üetliberg-Bahn	70, 189, 310, 366, 424, 472, 474, 534, 537, 603, 660
THURBO	Thurgau–Bodensee	14, 16, 70, 118, 120, 189, 242, 307, 308, 364, 366, 424, 472, 473, 474, 537, 600, 603, 656
TMR²⁾	Transports de Martigny et Régions (ex MC/MO)	16, 68, 120, 308, 474, 537
TPF¹⁾	Transports publics fribourgeois (ex GFM/TF)	16, 242, 306, 367, 414, 424, 474, 603, 660
TRAVYS¹⁾	Transport Vallée de Joux, Yverdon-les-Bains, Sainte-Croix (ex PBr, YSteC, TPYG)	309, 601
TRN¹⁾	Transports régionaux neuchâtelois (ex RVT/CMN)	242, 424, 475, 537
VAE	Gesellschaft Voralpen-Express, siehe auch SBB/SOB	537, 660
VCh	Vevey–Chexbres	

¹⁾ auch unter Schmalspurbahnen aufgeführt

²⁾ auch unter Zahnradbahnen aufgeführt

Schmalspurbahnen

ASm	Aare Seeland mobil AG (ex BTI/RVO/SNB/OSST)	70, 534
BA	Biasca–Acquarossa	
BDWM³⁾	Bremgarten–Dietikon und Wohlen–Meisterschwanden (ex BD/WM)	241, 421, 534
BLM	Bergbahn Lauterbrunnen–Mürren	
CJ³⁾	Chemins de fer du Jura	188, 308, 365, 601
FART/SSIF	Ferrovie Autolinee Reg. Ticinesi/Società Subalpina di Imprese Ferroviarie	127, 241, 308, 367
FB	Forchbahn	308
FLP	Ferrovia Lugano–Ponte Tresa	241, 534
FW	Frauenfeld–Wil	
IRR	Dienstbahn der Internationalen Alpenrhein-Regulierung	308
LEB	Lausanne–Echallens–Bercher	188, 365, 601, 660
MBC	Transports de la région Morges–Bière–Cossonay (ex BAM/CG)	656
MIB	Meiringen–Innertkirchen-Bahn	16
MOB	Montreux–Oberland Bernois	241, 365, 366, 536, 658
NStCM	Nyon–St-Cergue–Morez	188
RBS	Regionalverkehr Bern–Solothurn (ex SZB/VBW)	16, 189, 305, 308, 363, 420, 473, 660
RhB	Rhätische Bahn	16, 70, 120, 188, 189, 241, 242, 306, 308, 366, 424, 473, 536, 602, 657, 660
RiT	Riffelalp-Tram	
TB	Trogenerbahn, siehe auch AB	15, 119, 306, 308, 421
StSS	Strassenbahn Schaffhausen–Schleitheim	120
TPF³⁾	Transports publics fribourgeois (ex GFM/TF)	604
TRAVYS³⁾	Transport Vallée de Joux, Yverdon-les-Bains, Sainte-Croix (ex PBr, YSteC, TPYG)	309
TRN³⁾	Transports régionaux neuchâtelois (ex CMN/RVT/VR)	242
WB	Waldenburgerbahn	
WSB	Wynental- und Suhrentalbahn	309, 424

³⁾ auch unter Normalspurbahnen aufgeführt

Zahnradbahnen

AB⁴⁾	Appenzeller Bahnen (ex AB/SGA/RHB/RhW/TB)	15, 119, 240, 306, 421, 473, 534, 600
BOB⁴⁾	Berner Oberland-Bahnen	16, 70, 188, 535, 601
BRB	Brienz–Rothorn-Bahn	119, 365
Db	Dolderbahn	
GGB	Gornergratbahn	660
JB	Jungfraubahn	
LO	Lausanne–Ouchy	17, 71, 122, 123, 189, 243
MG	Ferrovia Monte Generoso	
MGB⁴⁾	Matterhorn–Gotthard-Bahn (ex BVZ, FO)	16, 188, 308, 425, 473, 654, 660
MVR⁴⁾	Transport Montreux–Vevey–Riviera (ex CEV, MTNG und 2 Seilbahnen)	424, 473
PB	Pilatusbahn	70
RB	Rigi-Bahnen (ex ARB/VRB)	68, 120, 189
RHB⁵⁾	Rorschach–Heiden-Bahn, siehe auch AB	15, 306, 366, 421, 600
RhW⁴⁾	Rheineck–Walzenhausen, siehe auch AB	15, 306, 421
SPB	Schynige-Platte-Bahn (BOB)	
TMR⁴⁾⁶⁾	Transports de Martigny et Régions (ex MC/MO)	242, 309
TPC⁴⁾	Transports Publics du Chablais (ex AL, ASD, AOMC, BVB)	121, 242, 537, 603
WAB	Wengernalp-Bahn	70
ZB⁴⁾	Zentralbahn (ex SBB Brünig, LSE)	16, 71, 121, 189, 242, 309, 367, 425, 475, 532, 535, 537, 604, 658, 660

⁴⁾ gemischte Adhäsions/Zahnradbahn, Schmalspur

⁵⁾ gemischte Adhäsions/Zahnradbahn, Normalspur

⁶⁾ auch unter Normalspurbahnen aufgeführt

Standseilbahnen

Arosa		476
BLM	Bergbahn Lauterbrunnen–Mürren	242
Davos–Schatzalp		121

Museums- und Touristikbahnen		
AG 2 ⁷⁾	CFe 3/3 2 Altstätten–Gais	189, 537
AGMT ⁷⁾	Ass. Genevoise du Musée des Tramways	
ANAT ⁷⁾	Ass. Neuchâteloise des Amis du Tramway	
Bahnpark Region Brugg		425
BC ⁷⁾	Chemin de fer Musée Blonay–Chamby	366
BDB ⁷⁾	Ballenberg-Dampfbahn	
Betriebsgruppe 13302		
BNB ⁷⁾	Brünig-Nostalgie-Bahn	
BTG	Berner Tram-Gesellschaft	
Classic Rail		121, 189, 242, 366, 424, 475
CSG	Club San Gottardo	242, 366, 475
CSB	Club Salon Bleu	189, 479
CTVJ	Compagnie du Train à Vapeur de la Vallée de Joux	
DBB	Dampf-Bahn Bern	189, 425, 476, 537
DFB ⁷⁾⁸⁾	Dampfbahn Furka-Bergstrecke	310, 425, 476, 533, 604
DLM	Dampflokomotiv- und Maschinenfabrik Winterthur	71, 189, 425, 658, 660
DSF	Draisinen-Sammlung Fricktal	16, 121, 242, 308
DVS	Dampfbahnverein Surental	
DVZO	Dampfbahn-Verein Zürcher Oberland	184, 310, 475, 533
EKB	Eisenbahn Klub Balsthal	68, 239, 367
Eisenbahn-Museum Kerzers		71, 243, 367
Eurovapor		243, 308, 425, 601, 660
EZRU	Eisenbahnfreunde Rechtes Zürichseeufer	
FSS ⁷⁾	Freunde Schweizer Schmalspurbahnen	
Genossenschaft Lok-Remise Uster		476
HEG	Historische Eisenbahn Gesellschaft	
historic RhB		474
Historische Mittelthurgaubahn		475
HSB	Historische Seethalbahn	
IGE	Internationale Gesellschaft für Eisenbahnverkehr, Hersbruck (D)	604
La Traction		
Mikado 1244		
NIOE	Nostalgie-Orient-Express (ex RMT)	
PACH ⁷⁾	Parc d'Attractions du Châtelard VS SA (früher SATEB)	
PCE	Prestige Continental Express	420, 476, 601
Rail-in		189, 243, 420
Sch BB ⁷⁾	Schinzacher Baumschulbahn	71
SEFT ⁷⁾	Società Esercizio Ferroviario Turistico (Misox)	17, 537, 660
Stiftung Historisches Bahnhof-Ensemble Romanshorn		
SLM GmbH	Steam Locomotive and Machine Works	310 ⁹⁾
Swiss Vapeur Parc⁷⁾		
Tabaklok		240
TCB ⁷⁾	Tram-Club Basel	
TEE Classics		310
TMC	TransContinental Museum Club	
TMZ	Verein Tram-Museum Zürich	122, 661
Transeurop-Eisenbahn AG		17
TVB ⁹⁾	Tramverein Bern	604
UEF	Ulmer Eisenbahnfreunde	604
VD 51	Verein Dampflokom 51	
VDM	Verein Dampflokom Muni	310, 367
Verein 1020.042-6		
Verein 261 A 65		
VPac	Verein Pacific 01 202	240, 243
Verein pro Dampfgleis Büren		121
VES	Verein zur Erhaltung der Eisenbahnlinie Etwilen–Singen	121, 310, 604
VHE	Verein Historische Eisenbahn Emmental	476
VHM	Verein Historische Mittel-Thurgau-Bahn	
VHS	Verkehrshaus Schweiz	426
VPK	Verein Pufferküsser	189
VVT	Club Vapeur Val-de-Travers / Voyages Vapeur Transjurassiens	243, 367, 538, 604
William Cook Rail		604, 658, 660
ZMB ⁷⁾	Verein Zürcher Museumsbahn	

⁷⁾ Schmalspur ⁸⁾ gemischte Adhäsions/Zahnradbahn, Schmalspur ⁹⁾ Normal- und Schmalspur

Tarif- und Verkehrsverbände

BeoAbo	Abonnements-Tarifverbund für das Berner Oberland	538
Frimobil	Freiburger Tarifverbund	476
ZVV	Zürcher Verkehrsverbund	242

Verkehrsbetriebe

BernMobil	Berner Verkehrsbetriebe (SVB)	122, 538, 604, 660
BLT	Baselland Transport	17, 310, 367
BVB	Basler Verkehrsbetriebe	243, 310, 367, 476, 604
Stadtbahn Limmattal		189
TL	Transports publics de la région Lausannoise	71, 189, 476
TPG	Transports Publics Genevois	17, 71, 122, 311, 538
TSOL	Tramway du Sud-Ouest Lausannois	187, 239, 476
VBG	Stadtbahn Glattal	538, 604, 661
VBZ	Verkehrsbetriebe der Stadt Zürich	17, 71, 122, 243, 367, 426, 604, 660

Industrie	18, 71, 123, 190, 243, 311, 367, 426, 476, 538, 604
------------------	---

Ausland	18, 71, 124, 190, 243, 311, 368, 426, 476, 539, 605, 661
----------------	--

Verzeichnis der UIC-Bahnen und deren Länder-Codes (3. und 4. Stelle der UIC-Fahrzeug-Nummer) und der beteiligten Unternehmen

Code	Kurz- zeichen	Land	Kurz- zeichen	Unternehmen	Code	Kurz- zeichen	Land	Kurz- zeichen	Unternehmen
10	FIN	Finnland	VR	Finnische Staatsbahnen	67	TM	Turkmenistan	TRK	Turkmenische Eisenbahn
20	RUS	Russland	RZD	Russische Eisenbahn	70	GB	Grossbritannien	EWS	?
21	BLR	Belarus (Weissrussland)	BC	Bjelorussische Eisenbahnen	71	E	Spanien	RENFE	Nationalverwaltung der Spanischen Eisenbahnen
22	UA	Ukraine	UZ	Ukrainische Eisenbahnen	72	YU	Serbien- Montenegro	JZ	Gemeinschaft der Jugoslawischen Eisenbahnen
23	MD	Moldau	CFM	Moldawische Eisenbahnen	73	GR	Griechenland	CH	Hellenische Eisenbahnen
24	LT	Litauen	LG	Litauische Eisenbahnen	74	S	Schweden	SJ	Schwedische Eisenbahnen
25	LV	Lettland	LDZ	Lettische Eisenbahnen				SJ GC	SJ Green Cargo AB (Güterverkehr der Schwedischen Eisenbahnen)
26	EST	Estland	EVR	Estnische Eisenbahnen	75	TR	Türkei	TCDD	Staatsbahn der Türkischen Republik
27	KZ	Kasachstan	KZH	Kasachische Eisenbahn	76	N	Norwegen	NSB	Norwegische Staatsbahnen
28	GE	Georgien	GR	Georgische Eisenbahnen	78	HR	Kroatien	HZ	Kroatische Eisenbahnen
29	UZ	Usbestikan	UTI	Usbekistanische Eisenbahnen	79	SLO	Slowenien	SZ	Slowenische Eisenbahnen
30	PRK	Nordkorea	KRZ	Eisenbahnen der demokratischen Volksrepublik Korea	80	D	Deutschland	DB	Deutsche Bahn AG
31	MGL	Mongolei	MTZ	Eisenbahnen der Mongolischen Volksrepublik				AAE	Ahaus-Alstätter Eisenbahn
32	VN	Vietnam	DSVN	Eisenbahn der demokratischen Republik Vietnam	81	A	Österreich	ÖBB	Österreichische Bundesbahnen
33	RC	China	KZD	Eisenbahn der Volksrepublik China	82	L	Luxemburg	CFL	Nationalgesellschaft der Luxemburgischen Eisenbahnen
40	C	Kuba	FC	Kubanische Eisenbahn	83	I	Italien	FS	Italienische Staatsbahnen
41	AL	Albanien	HSh	Eisenbahn der Volksrepublik Albanien				FNME	Eisenbahnen der Region Nord Milano
42	J	Japan	EJRC	Japanische Nationalbahnen (East Japan Railway Company)	84	NL	Niederlande	NS	Niederländische Eisenbahnen
44	BIH	Bosnien- Herzegowina	ZRS	Bahnen der Republik Srpska Herzegowina	85	CH	Schweiz	SBB	Schweizerische Bundesbahnen
50	BIH	Bosnien- Herzegowina	ZFBH	Bahnen der Förderation in Bosnien-Herzegowina				CFF/FFS	Bern – Lötschberg – Simplon-Bahn
51	PL	Polen	PKP	Polnische Staatsbahnen	86	DK	Dänemark	DSB	Dänische Staatsbahnen
52	BG	Bulgarien	BDZ	Bulgarische Staatsbahnen	87	F	Frankreich	SNCF	Nationalgesellschaft der Französischen Eisenbahnen
53	RO	Rumänien	CFR	Rumänische Eisenbahnen	88	B	Belgien	SNCB/ NMBS	Nationalgesellschaft der Belgischen Eisenbahnen
54	CZ	Tschechien	CD	Staatsbahn der Tschechischen Republik	90	ET	Ägypten	ER	Ägyptische Eisenbahnen
55	H	Ungarn	MAV	Ungarische Staatseisenbahnen	91	TN	Tunesien	SNCF	Nationalgesellschaft der Tunesischen Eisenbahnen
			GYSEV/ ROeEE	Raab–Ödenburg–Ebenfurter Eisenbahn (Győr–Sopron–Ebenfurt)	92	DZ	Algerien	SNTF	Nationalgesellschaft für Eisenbahnverkehr (Algerien)
56	SK	Slowakei	ZSKK	Slowakische Staatsbahnen	93	MA	Marokko	ONCFM	Nationalgesellschaft der Marokkanischen Eisenbahnen
57	AZE	Aserbaidshchan	AZ	Aserbaidshchanische Eisenbahn	94	P	Portugal	CP	Portugiesische Eisenbahnen
58	ARM	Armenien	ARM	Armenische Eisenbahn	95	IL	Israel	IR	Israelische Staatsbahnen
59	KS	Kirgistan	KRG	Kirgische Eisenbahn	96	IR	Iran	RAI	Eisenbahnen der Islamischen Republik Iran
60	IRL	Irland	CIE	Irische Transportgesellschaft	97	SYR	Syrien	CFS	Syrische Eisenbahnen
61	ROK	Südkorea	KNR	Nationale Koreanische Eisenbahnen	98	RL	Libanon	CEL	Libanesische Staatsbahnen
65	MK	Mazedonien	CFARYM (MZ)	Eisenbahnen der ehem. jugoslawischen Republik Mazedonien	99	IRQ	Irak	IRR	Eisenbahn der Irakischen Republik
66	TJ	Tadschistan	TZD	Tadschikische Eisenbahn					