



... vom Kartographen

**Peter Sohns**  
**Postfach 510106**  
**D - 30631 Hannover**  
**Fed. Rep. of Germany**

Website: <https://tramtrackmap.com>  
 E-Mail: [tram.trackmap@t-online.de](mailto:tram.trackmap@t-online.de)

Verzeichnis der lieferbaren Pläne (Gültig 01.01.2025 bis 31.01.2026)

Alle bisherigen Listen verlieren hiermit ihre Gültigkeit.

Neuheiten sind mit einem ▲

Neuauflagen mit einem # gekennzeichnet.

\* Plan in Farbe; Preis für Papier-Pläne A2 und größer in Graustufen

\*\* spezielle Gleispläne in Farbe mit erweiterter Topographie

**Alle Pläne ab 2016 mit  
 Topographie und  
 zweisprachiger Legende!**

### A: Straßenbahn-Gleispläne

| Stadt oder Betrieb                                   | Maßstab     | Format | Code    | Papier *<br>€ - Euro | PDF<br>€ - Euro | Papier/<br>Farbe |
|------------------------------------------------------|-------------|--------|---------|----------------------|-----------------|------------------|
| <b>Aarhus (Dänemark)</b>                             |             |        |         |                      |                 |                  |
| Stand 27.06.2019 *                                   | 1 : 200.000 | DIN A3 | (Aar-1) | 4,80                 | 3,90            |                  |
| <b>Adelaide (Australien)</b>                         |             |        |         |                      |                 |                  |
| Stand 25.01.1983                                     | 1 : 40.000  | DIN A4 | (Ade-1) | 3,80                 | 2,90            |                  |
| Stand 28.04.1992                                     | 1 : 40.000  | DIN A4 | (Ade-2) | 3,80                 | 2,90            |                  |
| Stand 05.01.2008                                     | 1 : 40.000  | DIN A4 | (Ade-3) | 3,80                 | 2,90            |                  |
| Stand 05.04.2011                                     | 1 : 40.000  | DIN A3 | (Ade-4) | 4,80                 | 3,90            |                  |
| Stand 29.11.2014                                     | 1 : 40.000  | DIN A3 | (Ade-5) | 4,80                 | 3,90            |                  |
| Stand 15.10.2019 *                                   | 1 : 40.000  | DIN A3 | (Ade-6) | 4,80                 | 3,90            |                  |
| <b>Achinsk (Rußland)</b>                             |             |        |         |                      |                 |                  |
| Stand 2003 *                                         | 1 : 33.000  | DIN A3 | (Arc-1) | 4,80                 | 3,90            |                  |
| <b>Albtal Verkehrs Gesellschaft</b> (vgl. Karlsruhe) |             |        |         |                      |                 |                  |
| Stand 11.05.1986                                     | 1 : 40.000  | DIN A3 | (AVG-1) | 4,80                 | 3,90            |                  |
| <b>Alexandria (Ägypten)</b>                          |             |        |         |                      |                 |                  |
| # Stand 07.11.1997 *                                 | 1 : 30.000  | DIN A3 | (Ale-1) | 4,80                 | 3,90            |                  |
| <b>Alger (Algerien)</b>                              |             |        |         |                      |                 |                  |
| Stand 15.07.2014                                     | 1 : 40.000  | DIN A3 | (Alg-1) | 4,80                 | 3,90            |                  |
| <b>Alicante (Spanien)</b>                            |             |        |         |                      |                 |                  |
| Stand 16.10.2013                                     | 1 : 140.000 | DIN A2 | (Alc-1) | 6,80                 | 5,60            |                  |
| <b>Almada (Portugal)</b>                             |             |        |         |                      |                 |                  |
| Stand 18.09.2009                                     | 1 : 25.000  | DIN A3 | (Alm-1) | 4,80                 | 3,90            |                  |
| <b>Almaty (Kazakhstan)</b>                           |             |        |         |                      |                 |                  |
| Stand 01.10.2012                                     | 1 : 30.000  | DIN A3 | (Aly-1) | 4,80                 | 3,90            |                  |

| <i>Stadt oder Betrieb</i>      | <i>Maßstab</i> | <i>Format</i>  | <i>Code</i> | <i>Papier *</i><br>€ - Euro | <i>PDF</i><br>€ - Euro | <i>Papier/</i><br><i>Farbe</i> |
|--------------------------------|----------------|----------------|-------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------|
| <b>Amsterdam (Niederlande)</b> |                |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 07.04.1984               | 1 : 25.000     | DIN A2         | (Ams-1)     | 6,80                        | 5,60                   |                                |
| Stand 04.05.1991               | 1 : 25.000     | DIN A2         | (Ams-2)     | 6,80                        | 5,60                   |                                |
| Stand 22.05.2008               | 1 : 25.000     | DIN A2         | (Ams-3)     | 6,80                        | 5,60                   |                                |
| Stand 31.03.2013               | 1 : 25.000     | DIN A2         | (Ams-4)     | 6,80                        | 5,60                   |                                |
| <b>Angarsk (Rußland)</b>       |                |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 21.08.2002 *             | 1 : 35.000     | DIN A3         | (Ang-1)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| Stand 31.05.2010 *             | 1 : 35.000     | DIN A3         | (Ang-2)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| Stand 15.02.2019 *             | 1 : 35.000     | DIN A3         | (Ang-3)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| <b>Angers (Frankreich)</b>     |                |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 25.07.2023 *             | 1 : 25.000     | DIN A3         | (Ans-1)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| <b>Anshan (China)</b>          |                |                |             |                             |                        |                                |
| ▲ Stand 1982                   | 1 : 33.000     | DIN A4         | (Anh-1)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| <b>Antalya (Türkei)</b>        |                |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 14.10.2006               | 1 : 20.000     | DIN A4         | (Aty-1)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| Stand 01.11.2020 *             | 1 : 50 000     | DIN A3         | (Aty-2)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| Stand 02.09.2023 *             | 1 : 50 000     | DIN A3         | (Aty-2)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| <b>Antwerpen (Belgien)</b>     |                |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 14.06.1982               | 1 : 15.000     | 60,0 x 63,0 cm | (Ant-1)     | 6,80                        | 5,60                   |                                |
| Stand 23.09.2003               | 1 : 25.000     | DIN A2         | (Ant-2)     | 6,80                        | 5,60                   |                                |
| Stand 30.04.2019 *             | 1 : 30.000     | DIN A2         | (Ant-3)     | 6,80                        | 5,60                   | 8,90                           |
| <b>Arad (Rumänien)</b>         |                |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 26.10.2003 *             | 1 : 40.000     | DIN A3         | (Ara-1)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| Stand 11.10.2008 *             | 1 : 40.000     | DIN A3         | (Ara-1)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| <b>Arkhangelsk (Rußland)</b>   |                |                |             |                             |                        |                                |
| ▲ Stand 11.01.1992 *           | 1 : 40.000     | DIN A3         | (Ara-1)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| <b>Astrakhan (Rußland)</b>     |                |                |             |                             |                        |                                |
| # Stand 07.08.2005 *           | 1 : 40.000     | DIN A3         | (Ast-1)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| <b>Asuncion (Paraguay)</b>     |                |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 04.10.1995               | 1 : 20.000     | DIN A4         | (Asu-1)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| <b>Athen (Griechenland)</b>    |                |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 02.10.2004               | 1 : 35.000     | DIN A3         | (Ath-1)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| Stand 29.08.2017 *             | 1 : 35.000     | DIN A3         | (Ath-2)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| Stand 12.12.2021 *             | 1 : 35.000     | DIN A3         | (Ath-3)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| ▲ Stand 21.09.2024 *           | 1 : 35.000     | DIN A3         | (Ath-4)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| <b>Augsburg</b>                |                |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 07.04.1988               | 1 : 30.000     | DIN A3         | (Aug-1)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| Stand 25.09.2004               | 1 : 35.000     | DIN A3         | (Aug-2)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| Stand 31.03.2015               | 1 : 35.000     | DIN A3         | (Aug-3)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |

|   | <b>Stadt oder Betrieb</b>                | <b>Maßstab</b> | <b>Format</b>  | <b>Code</b> | <b>Papier *<br/>€ - Euro</b> | <b>PDF<br/>€ - Euro</b> | <b>Papier/<br/>Farbe</b> |
|---|------------------------------------------|----------------|----------------|-------------|------------------------------|-------------------------|--------------------------|
|   | <b>Avdiyivka (Ukraine)</b>               |                |                |             |                              |                         |                          |
|   | Stand 22.07.2002                         | 1 : 45.000     | DIN A3         | (Avd-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
|   | Stand 09.07.2008                         | 1 : 45.000     | DIN A3         | (Avd-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
|   | <b>Baku (Azerbaijan)</b>                 |                |                |             |                              |                         |                          |
|   | Stand 01.01.1990 *                       | 1 : 40.000     | DIN A4         | (Bak-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
|   | Stand 23.06.2003 *                       | 1 : 40.000     | DIN A4         | (Bak-2)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
|   | <b>Baltimore (USA)</b>                   |                |                |             |                              |                         |                          |
|   | Stand 06.08.1993                         | 1 : 80.000     | DIN A3         | (Bal-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
|   | Stand 12.09.1998                         | 1 : 80.000     | DIN A3         | (Bal-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
|   | <b>Barnaul (Rußland)</b>                 |                |                |             |                              |                         |                          |
| # | Stand 04.10.2004 *                       | 1 : 40.000     | DIN A3         | (Bar-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| ▲ | Stand 01.08.2022 *                       | 1 : 40.000     | DIN A3         | (Bar-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
|   | <b>Basel (Schweiz)</b>                   |                |                |             |                              |                         |                          |
|   | Stand 23.04.1984                         | 1 : 12.500     | 84,8 x 89,0 cm | (Bas-1)     | 8,90                         | 6,90                    |                          |
|   | Stand 21.04.2003                         | 1 : 30.000     | DIN A2         | (Bas-2)     | 6,80                         | 5,60                    |                          |
|   | Stand 14.05.2016 *                       | 1 : 30.000     | DIN A2         | (Bas-3)     | 6,80                         | 5,60                    | 8,90                     |
|   | Stand 26.08.2019 *                       | 1 : 30.000     | DIN A2         | (Bas-4)     | 6,80                         | 5,60                    | 8,90                     |
|   | <b>Barcelona (Spanien)</b>               |                |                |             |                              |                         |                          |
|   | Stand 29.05.1995 ( <i>Tranvia Blau</i> ) | 1 : 4.000      | DIN A4         | (Bar-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
|   | Stand 25.09.2007                         | 1 : 35.000     | DIN A3         | (Bar-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
|   | Stand 14.10.2013                         | 1 : 35.000     | DIN A3         | (Bar-3)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
|   | <b>Belfast (Großbritannien)</b>          |                |                |             |                              |                         |                          |
|   | Stand 31.09.1936 *                       | 1 : 25.000     | DIN A2         | (Blf-1)     | 6,80                         | 5,60                    | 8,90                     |
|   | <b>Bendigo (Australien)</b>              |                |                |             |                              |                         |                          |
|   | Stand 01.07.1943                         | 1 : 20.000     | DIN A4         | (Ben-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
|   | Stand 06.11.1983                         | 1 : 20.000     | DIN A4         | (Ben-2)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
|   | Stand 12.07.2001                         | 1 : 20.000     | DIN A4         | (Ben-3)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
|   | <b>Beograd (Serbien)</b>                 |                |                |             |                              |                         |                          |
|   | Stand 21.08.2017                         | 1 : 35.000     | DIN A3         | (Beo-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
|   | Stand 29.04.2018 *                       | 1 : 35.000     | DIN A3         | (Beo-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
|   | <b>Bergamo (Italien)</b>                 |                |                |             |                              |                         |                          |
|   | Stand 08.08.2009                         | 1 : 60.000     | DIN A3         | (Bgo-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
|   | <b>Bergen (Norwegen)</b>                 |                |                |             |                              |                         |                          |
| # | Stand 17.08.2015                         | 1 : 60.000     | DIN A3         | (Bgn-1)     | 4,80                         | 4,80                    |                          |
| ▲ | Stand 18.08.2024                         | 1 : 60.000     | DIN A3         | (Bgn-2)     | 4,80                         | 4,80                    |                          |
|   | <b>Berlin</b>                            |                |                |             |                              |                         |                          |
|   | Stand 02.07.1993                         | 1 : 40.000     | DIN A2         | (Bel-1)     | 6,80                         | 5,60                    |                          |
|   | Stand 14.04.2007                         | 1 : 45.000     | DIN A2         | (Bel-2)     | 6,80                         | 5,60                    |                          |
|   | Stand 01.10.2018 *                       | 1 : 45.000     | DIN A2         | (Bel-3)     | 6,80                         | 5,60                    | 8,90                     |
| ▲ | Stand 01.12.2024 *                       | 1 : 45.000     | DIN A2         | (Bel-4)     | 6,80                         | 5,60                    | 8,90                     |
|   | <b>Bern (Schweiz)</b>                    |                |                |             |                              |                         |                          |
|   | Stand 20.04.1987                         | 1 : 30.000     | DIN A3         | (Ber-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
|   | Stand 01.09.2017 *                       | 1 : 25.000     | DIN A3         | (Ber-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |

| <i>Stadt oder Betrieb</i>                          | <i>Maßstab</i> | <i>Format</i> | <i>Code</i> | <i>Papier *</i><br><i>€ - Euro</i> | <i>PDF</i><br><i>€ - Euro</i> | <i>Papier/</i><br><i>Farbe</i> |
|----------------------------------------------------|----------------|---------------|-------------|------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|
| <b>Besançon (Frankreich)</b>                       |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 19.09.2022 *                                 | 1 : 35.000     | DIN A4        | (Bes-1)     | 3,80                               | 2,90                          |                                |
| <b>Bex - Villars (Schweiz)</b>                     |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 25.03.1989                                   | 1 : 30.000     | DIN A4        | (Bex-1)     | 3,80                               | -                             |                                |
| <b>Bilbao (Spanien)</b>                            |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 26.09.2007                                   | 1 : 15.000     | DIN A4        | (Bil-1)     | 3,80                               | 2,90                          |                                |
| <b>Bielefeld</b>                                   |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 1905                                         | 1 : 30.000     | DIN A4        | (Bie-1)     | 3,80                               | 2,90                          |                                |
| Stand 30.12.1980                                   | 1 : 20.000     | DIN A2        | (Bie-2)     | 6,80                               | 5,60                          |                                |
| Stand 14.11.1988                                   | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Bie-3)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| Stand 21.05.1991                                   | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Bie-4)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| Stand 30.07.2012                                   | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Bie-5)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| Stand 30.08.2016                                   | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Bie-6)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| <b>Birmingham (Großbritannien) - Midland Metro</b> |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 07.08.2002                                   | 1 : 60.000     | DIN A3        | (BMM-1)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| # Stand 22.07.2016 *                               | 1 : 60.000     | DIN A3        | (BMM-2)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| <b>Biysk (Rußland)</b>                             |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 08.01.2003                                   | 1 : 35.000     | DIN A3        | (Biy-1)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| <b>Blackpool (Großbritannien)</b>                  |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 22.06.1994                                   | 1 : 35.000     | DIN A4        | (Bla-1)     | 3,80                               | 2,90                          |                                |
| Stand 03.10.2008                                   | 1 : 35.000     | DIN A4        | (Bla-2)     | 3,80                               | 3,90                          |                                |
| Stand 18.10.2009                                   | 1 : 35.000     | DIN A4        | (Bla-2)     | 3,80                               | 3,90                          |                                |
| Stand 27.07.2015                                   | 1 : 35.000     | DIN A4        | (Bla-3)     | 3,80                               | 3,90                          |                                |
| <b>Bochum/Gelsenkirchen</b>                        |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 23.01.1986                                   | 1 : 40.000     | DIN A2        | (Boc-1)     | 6,80                               | 5,60                          |                                |
| Stand 05.12.1998                                   | 1 : 40.000     | DIN A2        | (Boc-2)     | 6,80                               | 5,60                          |                                |
| Stand 03.08.2013 *                                 | 1 : 40.000     | DIN A2        | (Boc-3)     | 6,80                               | 5,60                          | 8,90                           |
| Stand 17.05.2015 *                                 | 1 : 40.000     | DIN A2        | (Boc-4)     | 6,80                               | 5,60                          | 8,90                           |
| Stand 01.09.2021 *                                 | 1 : 40.000     | DIN A2        | (Boc-5)     | 6,80                               | 5,60                          | 8,90                           |
| <b>Bonn</b>                                        |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 07.03.1982                                   | 1 : 16.000     | DIN A1        | (Bon-1)     | 7,80                               | 6,90                          |                                |
| Stand 27.04.1991                                   | 1 : 35.000     | DIN A3        | (Bon-2)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| Stand 10.02.2003                                   | 1 : 50.000     | DIN A2        | (Bon-3)     | 6,80                               | 5,60                          |                                |
| Stand 01.09.2022 *                                 | 1 : 50.000     | DIN A2        | (Bon-4)     | 6,80                               | 5,60                          | 8,90                           |
| <b>Bordeaux (Frankreich)</b>                       |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 02.09.2012 *                                 | 1 : 32.000     | DIN A2        | (Bor-1)     | 6,80                               | 5,60                          | 8,90                           |
| <b>Boston (USA)</b>                                |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 20.08.1988                                   | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Bos-1)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| Stand 08.09.1998                                   | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Bos-2)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| Stand 01.07.2023 *                                 | 1 : 45.000     | DIN A3        | (Bos-3)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| <b>Botosani (Rumänien)</b>                         |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 16.08.2006 *                                 | 1 : 25.000     | DIN A4        | (Bot-1)     | 3,80                               | 2,90                          |                                |

| <i>Stadt oder Betrieb</i>                    | <i>Maßstab</i> | <i>Format</i>  | <i>Code</i> | <i>Papier *</i><br><i>€ - Euro</i> | <i>PDF</i><br><i>€ - Euro</i> | <i>Papier/</i><br><i>Farbe</i> |
|----------------------------------------------|----------------|----------------|-------------|------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|
| <b>Braila (Rumänien)</b>                     |                |                |             |                                    |                               |                                |
| Stand 28.07.2004 *                           | 1 : 25.000     | DIN A4         | (Brl-1)     | 3,80                               | 2,90                          |                                |
| <b>Brandenburg, Havel</b>                    |                |                |             |                                    |                               |                                |
| Stand 19.10.1987 *                           | 1 : 33.000     | DIN A3         | (Brb-1)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| Stand 02.11.1990                             | 1 : 30.000     | DIN A4         | (Brb-2)     | 3,80                               | 2,90                          |                                |
| Stand 07.05.2014                             | 1 : 30.000     | DIN A4         | (Brb-3)     | 3,80                               | 2,90                          |                                |
| Stand 19.09.2018 *                           | 1 : 30.000     | DIN A4         | (Brb-4)     | 3,80                               | 2,90                          |                                |
| <b>Brasov (Rumänien)</b>                     |                |                |             |                                    |                               |                                |
| Stand 29.07.2004 *                           | 1 : 20.000     | DIN A4         | (Brv-1)     | 3,80                               | 2,90                          |                                |
| <b>Bratislava (Slowakei)</b>                 |                |                |             |                                    |                               |                                |
| Stand 13.08.2006                             | 1 : 35.000     | DIN A3         | (Brt-1)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| <b>Braunschweig</b>                          |                |                |             |                                    |                               |                                |
| Date 08.10.1990                              | 1 : 30.000     | DIN A3         | (Bra-2)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| Date 19.09.2005                              | 1 : 30.000     | DIN A3         | (Bra-3)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| Date 15.12.2008                              | 1 : 30.000     | DIN A3         | (Bra-4)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| Date 19.10.2016 *                            | 1 : 30.000     | DIN A3         | (Bra-5)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| Date 01.12.2023 *                            | 1 : 30.000     | DIN A3         | (Bra-6)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| <b>Bremen</b>                                |                |                |             |                                    |                               |                                |
| Stand 11.04.1980                             | 1 : 20.000     | 62,0 x 77,7 cm | (Bre-1)     | 6,80                               | 5,60                          |                                |
| Stand 07.09.1987                             | 1 : 30.000     | DIN A2         | (Bre-2)     | 6,80                               | 5,60                          |                                |
| Stand 08.10.1993                             | 1 : 30.000     | DIN A2         | (Bre-3)     | 6,80                               | 5,60                          |                                |
| Stand 16.06.2005                             | 1 : 30.000     | DIN A2         | (Bre-4)     | 6,80                               | 5,60                          |                                |
| Stand 14.09.2014                             | 1 : 30.000     | DIN A2         | (Bre-5)     | 6,80                               | 5,60                          |                                |
| Stand 14.11.2016 *                           | 1 : 30.000     | DIN A2         | (Bre-6)     | 6,80                               | 5,60                          | 8,90                           |
| <b>Bremerhaven</b>                           |                |                |             |                                    |                               |                                |
| Stand 24.07.1982                             | 1 : 25.000     | DIN A4         | (Brh-1)     | 3,80                               | 2,90                          |                                |
| <b>Brest (Frankreich)</b>                    |                |                |             |                                    |                               |                                |
| Stand 30.09.2022                             | 1 : 35.000     | DIN A4         | (Brs-1)     | 3,80                               | 2,90                          |                                |
| <b>Brüssel (Belgien)</b>                     |                |                |             |                                    |                               |                                |
| Stand 20.05.1995                             | 1 : 35.000     | DIN A2         | (Brü-1)     | 6,80                               | 5,60                          |                                |
| Stand 01.05.2019 *                           | 1 : 30.000     | DIN A2         | (Brü-2)     | 6,80                               | 5,60                          | 8,90                           |
| <b>Bucuresti (Rumänien)</b>                  |                |                |             |                                    |                               |                                |
| Stand 03.08.2004 *                           | 1 : 35.000     | DIN A2         | (Buc-1)     | 6,80                               | 5,60                          | 8,90                           |
| Stand 22.10.2010 *                           | 1 : 35.000     | DIN A2         | (Buc-2)     | 6,80                               | 5,60                          | 8,90                           |
| ▲ Stand 21.07.2024 *                         | 1 : 35.000     | DIN A2         | (Buc-3)     | 6,80                               | 5,60                          | 8,90                           |
| <b>Budapest (Ungarn)</b>                     |                |                |             |                                    |                               |                                |
| Stand 22.10.1996                             | 1 : 40.000     | DIN A2         | (Bud-1)     | 6,80                               | 5,60                          |                                |
| Stand 14.09.2002                             | 1 : 40.000     | DIN A2         | (Bud-2)     | 6,80                               | 5,60                          |                                |
| Stand 21.08.2015 * (City)                    | 1 : 40.000     | DIN A2         | (Bud-31)    | 6,80                               | 5,60                          | 8,90                           |
| Stand 21.08.2015 * (HEV)                     | 1 : 100.000    | DIN A2         | (Bud-32)    | 6,80                               | 5,60                          | 8,90                           |
| <b>Buenos Aires / Premetro (Argentinien)</b> |                |                |             |                                    |                               |                                |
| Stand 07.10.1995                             | 1 : 20.000     | DIN A4         | (BuP-1)     | 3,80                               | 2,90                          |                                |

| <i>Stadt oder Betrieb</i>                                      | <i>Maßstab</i> | <i>Format</i> | <i>Code</i> | <i>Papier *</i><br>€ - Euro | <i>PDF</i><br>€ - Euro | <i>Papier/</i><br><i>Farbe</i> |
|----------------------------------------------------------------|----------------|---------------|-------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------|
| <b>Buenos Aires /Tren de la Costa (Argentinien)</b>            |                |               |             |                             |                        |                                |
| Stand 06.10.1995                                               | 1 : 35.000     | DIN A4        | (BuT-1)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| <b>Buffalo (USA)</b>                                           |                |               |             |                             |                        |                                |
| Stand 23.09.1986                                               | 1 : 35.000     | DIN A4        | (Buf-1)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| <b>Bursa (Türkei)</b>                                          |                |               |             |                             |                        |                                |
| Stand 11.10.2006                                               | 1 : 40.000     | DIN A3        | (Bur-1)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| Stand 30.09.2023 *                                             | 1 : 40.000     | DIN A3        | (Bur-2)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| <b>Bydgoszcz (Polen)</b>                                       |                |               |             |                             |                        |                                |
| Stand 19.09.1997                                               | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Byd-1)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| Stand 24.08.2005                                               | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Byd-2)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| Stand 28.09.2017 *                                             | 1 : 30.000     | DIN A2        | (Byd-3)     | 6,80                        | 5,60                   | 8,90                           |
| <b>Biysk (Rußland)</b>                                         |                |               |             |                             |                        |                                |
| ▲ Stand 08.01.2003 *                                           | 1 : 40.000     | DIN A3        | (Byk-1)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| ▲ Stand 08.01.2013 *                                           | 1 : 40.000     | DIN A3        | (Byk-2)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| <b>Caen (Frankreich)</b>                                       |                |               |             |                             |                        |                                |
| Stand 01.10.2022 *                                             | 1 : 30.000     | DIN A4        | (Can-1)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| <b>Cagliari (Italien)</b>                                      |                |               |             |                             |                        |                                |
| Stand 24.04.2016 *                                             | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Cag-1)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| <b>Cairo/Heliopolis (Ägypten)</b>                              |                |               |             |                             |                        |                                |
| # Stand 04.11.1997 *                                           | 1 : 50.000     | DIN A3        | (CaH-1)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| Stand 23.04.2000                                               | 1 : 50.000     | DIN A3        | (CaH-2)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| <b>Calgary (Canada)</b>                                        |                |               |             |                             |                        |                                |
| Stand 07.09.1984                                               | 1 : 50.000     | DIN A4        | (Cal-1)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| Stand 10.09.1988                                               | 1 : 50.000     | DIN A3        | (Cal-2)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| Stand 15.06.2006 *                                             | 1 : 50.000     | DIN A3        | (Cal-3)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| Stand 30.06.2018 *                                             | 1 : 50.000     | DIN A2        | (Cal-4)     | 6,80                        | 5,60                   | 8,90                           |
| <b>Campos do Jordao (Brasilien)</b>                            |                |               |             |                             |                        |                                |
| Stand 25.09.1995                                               | 1 : 100.000    | DIN A3        | (CdJ-1)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| <b>Canberra (Australien)</b>                                   |                |               |             |                             |                        |                                |
| Stand 15.11.2019 *                                             | 1 : 45.000     | DIN A3        | (Can-1)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| <b>Casablanca (Marokko)</b>                                    |                |               |             |                             |                        |                                |
| Stand 22.10.2013                                               | 1 : 45.000     | DIN A3        | (Cas-1)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| ▲ Stand 08.05.2024 *                                           | 1 : 33.000     | DIN A3        | (Cas-2)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| <b>Celle</b>                                                   |                |               |             |                             |                        |                                |
| Stand 1907 - 1956 *<br>(mit Eröffnungs- und Stilllegungsdatum) | 1 : 15.000     | DIN A4        | (Cel-1)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| <b>Changchun (China)</b>                                       |                |               |             |                             |                        |                                |
| ▲ Stand 1982 *                                                 | 1 : 33.000     | DIN A4        | (Chg-1)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| ▲ Stand 08.10.2011 *                                           | 1 : 50.000     | DIN A3        | (Chg-2)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| ▲ Stand 12.10.2022 *                                           | 1 : 50.000     | DIN A3        | (Chg-3)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| <b>Charleroi SNCV/NMVB;STIC (Belgien)</b>                      |                |               |             |                             |                        |                                |
| Stand 01.05.1968                                               | 1 : 40.000     | DIN A1        | (Cha-1)     | 7,80                        | 6,90                   |                                |

|   | <b>Stadt oder Betrieb</b>                            | <b>Maßstab</b> | <b>Format</b>  | <b>Code</b> | <b>Papier *<br/>€ - Euro</b> | <b>PDF<br/>€ - Euro</b> | <b>Papier/<br/>Farbe</b> |
|---|------------------------------------------------------|----------------|----------------|-------------|------------------------------|-------------------------|--------------------------|
|   | <b>Charleroi SNCV/NMVB (Belgien)</b>                 |                |                |             |                              |                         |                          |
|   | Stand 27.03.1985                                     | 1 : 25.000     | 62,0 x 87,5 cm | (Cha-2)     | 8,90                         | 7,60                    |                          |
|   | Stand 19.05.2014                                     | 1 : 35.000     | DIN A3         | (Cha-3)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
|   | <b>Chelyabinsk (Rußland)</b>                         |                |                |             |                              |                         |                          |
| ▲ | Stand 29.07.2005 *                                   | 1 : 40.000     | DIN A2         | (Chl-1)     | 6,80                         | 5,60                    | 8,90                     |
| ▲ | Stand 03.09.2012 *                                   | 1 : 40.000     | DIN A2         | (Chl-2)     | 6,80                         | 5,60                    | 8,90                     |
|   | <b>Chemnitz</b>                                      |                |                |             |                              |                         |                          |
|   | Stand 22.09.1992                                     | 1 : 35.000     | DIN A4         | (Che-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
|   | Stand 15.12.2001                                     | 1 : 30.000     | DIN A3         | (Che-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
|   | <b>Cherepovets (Russia)</b>                          |                |                |             |                              |                         |                          |
| ▲ | Stand 11.01.2009 *                                   | 1 : 40.000     | DINA A4        | (Chr-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
|   | <b>Cheryomushki (Rußland)</b>                        |                |                |             |                              |                         |                          |
| # | Stand 2002                                           | 1 : 30.000     | DIN A4         | (Chy-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
|   | <b>Christchurch (Neuseeland)</b>                     |                |                |             |                              |                         |                          |
|   | Stand 05-04-2001                                     | 1 : 5.000      | DIN A4         | (Chr-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
|   | <b>Ciudad de Mexico (Mexico)</b>                     |                |                |             |                              |                         |                          |
|   | Stand 11.02.1991                                     | 1 : 40.000     | DIN A4         | (CdM-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
|   | <b>Cleveland (USA)</b>                               |                |                |             |                              |                         |                          |
|   | Stand 26.08.1988                                     | 1 : 60.000     | DIN A4         | (Cle-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
|   | Stand 15.09.1998                                     | 1 : 60.000     | DIN A4         | (Cle-2)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| ▲ | Stand 02.05.2024 *                                   | 1 : 75.000     | DIN A3         | (Cle-3)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
|   | <b>Clermont-Ferrand (Frankreich) vgl. Trolleybus</b> |                |                |             |                              |                         |                          |
|   | Stand 04.09.2012                                     | 1 : 25.000     | DIN A4         | (CIFTB-1)   | 3,80                         | 2,90                    |                          |
|   | <b>Cluj-Napoca (Rumänien)</b>                        |                |                |             |                              |                         |                          |
|   | Stand 19.10.2003 *                                   | 1 : 30.000     | DIN A4         | (CNa-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
|   | <b>Cochabamba (Bolivien)</b>                         |                |                |             |                              |                         |                          |
|   | Stand 01.11.2023 *                                   | 1 : 55.000     | DIN A3         | (Coc-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
|   | <b>Constanta (Rumänien)</b>                          |                |                |             |                              |                         |                          |
|   | Stand 22.07.2004 *                                   | 1 : 35.000     | DIN A4         | (Con-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
|   | <b>Constantine (Algerien)</b>                        |                |                |             |                              |                         |                          |
|   | Stand 18.03.2014                                     | 1 : 30.000     | DIN A3         | (Cst-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
|   | Stand 29.09.2022 *                                   | 1 : 33.000     | DIN A3         | (Cst-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
|   | <b>Cottbus</b>                                       |                |                |             |                              |                         |                          |
|   | Stand 01.11.2001                                     | 1 : 30.000     | DIN A4         | (Cot-2)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
|   | Stand 11.01.2020 *                                   | 1 : 33 000     | DIN A4         | (Cot-3)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
|   | <b>Craiova (Rumänien)</b>                            |                |                |             |                              |                         |                          |
|   | Stand 02.08.2004                                     | 1 : 40.000     | DIN A4         | (Cra-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
|   | <b>Croydon (Großbritannien)</b>                      |                |                |             |                              |                         |                          |
|   | Stand 10.09.2000                                     | 1 : 50.000     | DIN A3         | (Cry-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
|   | Stand 15.11.2015                                     | 1 : 50.000     | DIN A3         | (Cry-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| ▲ | Stand 21.03.2024 *                                   | 1 : 40.000     | DIN A3         | (Cry-3)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
|   | <b>Cuenca (Equador)</b>                              |                |                |             |                              |                         |                          |
|   | Stand 28.01.2020 *                                   | 1 : 30.000     | DIN A4         | (Cue-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |

| <i>Stadt oder Betrieb</i>         | <i>Maßstab</i> | <i>Format</i> | <i>Code</i> | <i>Papier *</i><br>€ - Euro | <i>PDF</i><br>€ - Euro | <i>Papier/</i><br><i>Farbe</i> |
|-----------------------------------|----------------|---------------|-------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------|
| <b>Czestochowa (Polen)</b>        |                |               |             |                             |                        |                                |
| Stand 04.07.1998                  | 1 : 25.000     | DIN A4        | (Czt-1)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| Stand 07.10.2007                  | 1 : 25.000     | DIN A4        | (Czt-2)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| Stand 20.01.2020 *                | 1 : 30.000     | DIN A4        | (Czt-3)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| <b>Dalian (China)</b>             |                |               |             |                             |                        |                                |
| ▲ Stand 1988                      | 1 : 40.000     | DIN A3        | (Dln-1)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| # Stand 10.10.2011                | 1 : 40.000     | DIN A3        | (Dln-2)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| <b>Dallas (USA)</b>               |                |               |             |                             |                        |                                |
| Stand 17.08.1993 (McKinney Ave.)  | 1 : 10.000     | DIN A4        | (Dal-1)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| Stand 14.09.1998                  | 1 : 65.000     | DIN A3        | (Dal-2)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| Stand 02.02.2007                  | 1 : 65.000     | DIN A3        | (Dal-3)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| ▲ Stand 09.05.2024 *              | 1 : 160.000    | DIN A3        | (Dal-4)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| <b>Darmstadt</b>                  |                |               |             |                             |                        |                                |
| Stand 31.08.1985                  | 1 : 35.000     | DIN A3        | (Dar-1)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| Stand 09.05.2013                  | 1 : 35.000     | DIN A3        | (Dar-2)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| ▲ Stand 15.09.2024 *              | 1 : 35.000     | DIN A3        | (Dar-3)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| <b>Daugavpils (Lettland)</b>      |                |               |             |                             |                        |                                |
| Stand 13.08.1999                  | 1 : 25.000     | DIN A4        | (Dau-1)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| Stand 23.09.2006 *                | 1 : 25.000     | DIN A4        | (Dau-2)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| Stand 27.04.2011                  | 1 : 25.000     | DIN A4        | (Dau-3)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| Stand 27.04.2021 *                | 1 : 25.000     | DIN A4        | (Dau-4)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| <b>Debrecen (Ungarn)</b>          |                |               |             |                             |                        |                                |
| Stand 24.10.1996                  | 1 : 20.000     | DIN A4        | (Deb-1)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| Stand 11.09.2002                  | 1 : 20.000     | DIN A4        | (Deb-2)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| <b>Den Haag (Niederlande)</b>     |                |               |             |                             |                        |                                |
| Stand 01.10.2001                  | 1 : 30.000     | DIN A2        | (DHa-2)     | 6,80                        | 5,60                   |                                |
| <b>Denver (USA)</b>               |                |               |             |                             |                        |                                |
| Stand 26.09.1996                  | 1 : 40.000     | DIN A4        | (Den-1)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| ▲ Stand 11.07.2024 *              | 1 : 100.000    | DIN A3        | (Den-2)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| <b>Dessau</b>                     |                |               |             |                             |                        |                                |
| Stand 06.10.1990                  | 1 : 20.000     | DIN A4        | (Des-1)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| Stand 01.10.2001                  | 1 : 20.000     | DIN A4        | (Des-2)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| Stand 30.03.2005                  | 1 : 25.000     | DIN A4        | (Des-3)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| <b>Dijon (Frankreich)</b>         |                |               |             |                             |                        |                                |
| Stand 14.12.2012                  | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Dij-1)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| Stand 18.09.2022 *                | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Dij-2)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| <b>Dniprodzerzhinsk (Ukraine)</b> |                |               |             |                             |                        |                                |
| Stand 04.07.2008                  | 1 : 30.000     | DIN A 3       | Dnk-1)      | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| <b>Dnipropetrovsk (Ukraine)</b>   |                |               |             |                             |                        |                                |
| Stand 08.07.2008                  | 1 : 40.000     | DIN A3        | (Dnj-1)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| <b>Donetsk (Ukraine)</b>          |                |               |             |                             |                        |                                |
| Stand 11.07.2008                  | 1 : 50.000     | DIN A2        | (Doz-1)     | 6,80                        | 5,60                   |                                |

| <i>Stadt oder Betrieb</i>         | <i>Maßstab</i> | <i>Format</i> | <i>Code</i> | <i>Papier *</i><br><i>€ - Euro</i> | <i>PDF</i><br><i>€ - Euro</i> | <i>Papier/</i><br><i>Farbe</i> |
|-----------------------------------|----------------|---------------|-------------|------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|
| <b>Dortmund</b>                   |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 25.04.1982                  | 1 : 35.000     | DIN A2        | (Dor-1)     | 6,80                               | 5,60                          |                                |
| Stand 29.10.1992                  | 1 : 35.000     | DIN A2        | (Dor-2)     | 6,80                               | 5,60                          |                                |
| Stand 28.06.2008                  | 1 : 35.000     | DIN A2        | (Dor-3)     | 6,80                               | 5,60                          |                                |
| Stand 06.06.2023 *                | 1 : 35.000     | DIN A2        | (Dor-4)     | 6,80                               | 5,60                          | 8,90                           |
| <b>Dresden</b>                    |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 01.04.1990                  | 1 : 35.000     | DIN A2        | (Der-1)     | 6,80                               | 5,60                          |                                |
| Stand 01.03.1992                  | 1 : 35.000     | DIN A2        | (Dre-2)     | 6,80                               | 5,60                          |                                |
| Stand 05.10.2001                  | 1 : 35.000     | DIN A2        | (Dre-3)     | 6,80                               | 5,60                          |                                |
| Stand 01.11.2021                  | 1 : 35.000     | DIN A2        | (Dre-4)     | 6,80                               | 5,60                          | 8,90                           |
| <b>Druzhkivka (Ukraine)</b>       |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 23.07.2011                  | 1 : 25.000     | DIN A4        | (Drz-1)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| Stand 03.10.2019 *                | 1 : 20.000     | DIN A4        | (Drz-1)     | 3,80                               | 2,90                          |                                |
| <b>Dubai (VAR)</b>                |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 25.10.2017 *                | 1 : 35.000     | DIN A4        | (Dba-1)     | 3,80                               | 2,90                          |                                |
| <b>Dublin (Irland)</b>            |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 09.06.2005                  | 1 : 35.000     | DIN A3        | (Dub-1)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| Stand 14.08.2015                  | 1 : 50.000     | DIN A3        | (Dub-2)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| Stand 11.07.2019 *                | 1 : 50.000     | DIN A3        | (Dub-3)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| <b>Düsseldorf</b>                 |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 20.01.1986                  | 1 : 35.000     | DIN A2        | (Düs-1)     | 6,80                               | 5,60                          |                                |
| Stand 14.04.1987                  | 1 : 35.000     | DIN A2        | (Düs-2)     | 6,80                               | 5,60                          |                                |
| Stand 30.08.2010                  | 1 : 35.000     | DIN A2        | (Düs-3)     | 6,80                               | 5,60                          |                                |
| Stand 17.05.2014                  | 1 : 35.000     | DIN A2        | (Düs-4)     | 6,80                               | 5,60                          |                                |
| <b>Duisburg</b>                   |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 21.01.1986                  | 1 : 35.000     | DIN A2        | (Dui-1)     | 6,80                               | 5,60                          |                                |
| Stand 28.01.1999                  | 1 : 35.000     | DIN A2        | (Dui-2)     | 6,80                               | 5,60                          |                                |
| Stand 19.08.2011                  | 1 : 35.000     | DIN A2        | (Dui-3)     | 6,80                               | 5,60                          |                                |
| <b>Dzerzhinsk (Rußland)</b>       |                |               |             |                                    |                               |                                |
| ▲ Stand 24.05.2005 *              | 1 : 25.000     | DIN A3        | (Dzh-1)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| ▲ Stand 02.08.2010 *              | 1 : 25.000     | DIN A3        | (Dzh-2)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| ▲ Stand 02.08.2015 *              | 1 : 25.000     | DIN A3        | (Dzh-3)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| <b>Edinburgh (Großbritannien)</b> |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 06.08.2015                  | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Edb-1)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| ▲ Stand 01.05.2024 *              | 1 : 33.000     | DIN A3        | (Edb-2)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| <b>Edmonton (Canada)</b>          |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 09.09.1984                  | 1 : 25.000     | DIN A3        | (Edm-1)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| <b>Elblag (Polen)</b>             |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 01.07.1926                  | 1 : 25.000     | DIN A4        | (Elb-1)     | 3,80                               | 2,90                          |                                |
| Stand 22.08.2005                  | 1 : 35.000     | DIN A4        | (Elb-2)     | 3,80                               | 2,90                          |                                |
| Stand 22.06.2022 *                | 1 : 25.000     | DIN A4        | (Elb-3)     | 3,80                               | 2,90                          |                                |
| <b>El Paso (USA)</b>              |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 13.09.1979                  | 1 : 10.000     | DIN A4        | (EPa-1)     | 3,80                               | 2,90                          |                                |

| <b>Stadt oder Betrieb</b>             | <b>Maßstab</b> | <b>Format</b> | <b>Code</b> | <b>Papier *<br/>€ - Euro</b> | <b>PDF<br/>€ - Euro</b> | <b>Papier/<br/>Farbe</b> |
|---------------------------------------|----------------|---------------|-------------|------------------------------|-------------------------|--------------------------|
| <b>Enoshima (Japan)</b>               |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 25.03.2010                      | 1 : 25.000     | DIN A4        | (Eno-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 22.02.2021 **                   | 1 : 25.000     | DIN A4        | (Eno-2)     | 5,20                         | 4,60                    |                          |
| <b>Erfurt</b>                         |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 10.02.1990                      | 1 : 25.000     | DIN A3        | (Erf-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 30.09.2001                      | 1 : 25.000     | DIN A3        | (Erf-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Eskisehir (Türkei)</b>             |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 10.10.2006                      | 1 : 25.000     | DIN A4        | (Esk-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 15.10.2019 *                    | 1 : 30.000     | DIN A2        | (Esk-2)     | 6,80                         | 5,60                    | 8,90                     |
| Stand 01.10.2023 *                    | 1 : 30.000     | DIN A2        | (Esk-3)     | 6,80                         | 5,60                    | 8,90                     |
| <b>Essen</b>                          |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 09.04.1985                      | 1 : 20.000     | DIN A1        | (Ess-1)     | 7,80                         | 6,90                    |                          |
| Stand 15.11.1998                      | 1 : 35.000     | DIN A2        | (Ess-2)     | 6,80                         | 5,60                    |                          |
| Stand 14.05.2015 *                    | 1 : 40.000     | DIN A2        | (Ess-3)     | 6,80                         | 5,60                    |                          |
| <b>Esslingen-Nellingen-Denkendorf</b> |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 11.08.1977                      | 1 : 30.000     | DIN A4        | (END-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Fintona (Großbritannien)</b>       |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 1957                            | 1 : 10.000     | DIN A4        | (Fit-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Firenze (Italien)</b>              |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 27.04.2016 *                    | 1 : 25.000     | DIN A3        | (Fir-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 27.07.2023 *                    | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Fir-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Fort Collins (USA)</b>             |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 25.09.1996                      | 1 : 25.000     | DIN A4        | (FoC-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Fort Worth (USA)</b>               |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 18.08.1993                      | 1 : 10.000     | DIN A4        | (FoW-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Frankfurt/Main</b>                 |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 11.09.1996 (ohne Metro/U1-U4)   | 1 : 25.000     | DIN A2        | (FrM-2)     | 6,80                         | 5,60                    |                          |
| Stand 13.12.2006 (komplett)           | 1 : 30.000     | DIN A2        | (FrM-3)     | 6,80                         | 5,60                    |                          |
| Stand 08.05.2013 (komplett)           | 1 : 30.000     | DIN A2        | (FrM-4)     | 6,80                         | 5,60                    |                          |
| <b>Frankfurt/Oder</b>                 |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 02.10.2001                      | 1 : 35.000     | DIN A4        | (FrO-2)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 18.05.2014                      | 1 : 35.000     | DIN A4        | (FrO-3)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Freiburg i. Breisgau</b>           |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 21.04.1984                      | 1 : 16.000     | DIN A2        | (Fre-1)     | 6,80                         | 5,60                    |                          |
| Stand 14.07.1990                      | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Fre-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 17.08.1998                      | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Fre-3)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 17.07.2004                      | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Fre-4)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 11.05.2016 *                    | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Fre-5)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Fukui (Japan)</b>                  |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 12.04.2009                      | 1 : 50.000     | DIN A3        | (Fuk-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 06.10.2018 **                   | 1 : 90.000     | DIN A4        | (Fuk-2)     | 5,20                         | 4,60                    |                          |
| <b>Fukushima (Japan)</b>              |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 1964 **                         | 1 : 40.000     | DIN A3        | (Fks-1)     | 5,20                         | 4,60                    |                          |

| <b>Stadt oder Betrieb</b>                                   | <b>Maßstab</b> | <b>Format</b> | <b>Code</b> | <b>Papier *<br/>€ - Euro</b> | <b>PDF<br/>€ - Euro</b> | <b>Papier/<br/>Farbe</b> |
|-------------------------------------------------------------|----------------|---------------|-------------|------------------------------|-------------------------|--------------------------|
| <b>Galati (Rumänien)</b>                                    |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 28.07.2004                                            | 1 : 35.000     | DIN A4        | (Gal-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Gaziantep (Türkei)</b>                                   |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 15.08.2019 *                                          | 1 : 33 000     | DIN A3        | (Gaz-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 30.08.2023 *                                          | 1 : 33 000     | DIN A3        | (Gaz-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Gdansk (Polen)</b>                                       |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 23.08.2005                                            | 1 : 35.000     | DIN A3        | (Gdk-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 14.06.2022 *                                          | 1 : 30.000     | DIN A2        | (Gdk-2)     | 6,80                         | 5,60                    | 8,90                     |
| <b>Genf/Geneve (Schweiz)</b>                                |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 18.04.1981                                            | 1 : 12.500     | DIN A3        | (Gen-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 02.05.2011                                            | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Gen-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 16.06.2012                                            | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Gen-3)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 03.10.2021 *                                          | 1 : 35.000     | DIN A3        | (Gen-4)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Gent (Belgien)</b>                                       |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 15.06.1982                                            | 1 : 15.000     | DIN A3        | (Get-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 20.05.1993                                            | 1 : 25.000     | DIN A3        | (Get-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 05.09.2003                                            | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Get-3)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 06.07.2005                                            | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Get-4)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Gera</b>                                                 |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 02.01.1990                                            | 1 : 30.000     | DIN A4        | (Ger-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 08.09.2015                                            | 1 : 25.000     | DIN A3        | (Ger-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Gifu (Japan)</b>                                         |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 17.10.1989 **                                         | 1 : 100.000    | DIN A3        | (Gif-1)     | 5,80                         | 4,90                    |                          |
| <b>Gmunden (Österreich) vgl. auch "Stern &amp; Hafferl"</b> |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 01.05 1978                                            | 1 : 10.000     | DIN A4        | (Gmu-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Gold Coast (Australien)</b>                              |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 01.12.2014 *                                          | 1 : 25.000     | DIN A3        | (GoC-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 15.11.2019 *                                          | 1 : 35.000     | DIN A3        | (GoC-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Görlitz</b>                                              |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 02.11.1990                                            | 1 : 30.000     | DIN A4        | (Gör-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 03.10.2001                                            | 1 : 30.000     | DIN A4        | (Gör-2)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Göteborg (Schweden)</b>                                  |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 08.11.1984                                            | 1 : 20.000     | DIN A1        | (Göt-1)     | 7,80                         | 6,90                    |                          |
| Stand 11.09.1999                                            | 1 : 30.000     | DIN A2        | (Göt-2)     | 6,80                         | 5,60                    |                          |
| <b>Gotha und Thüringerwaldbahn</b>                          |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 16.05.1990                                            | 1 : 50.000     | DIN A3        | (GoT-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 16.02.2020 *                                          | 1 : 50.000     | DIN A3        | (GoT-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Gouda - Alphen (Niederlande)</b>                         |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 09.06.2007                                            | 1 : 65.000     | DIN A4        | (Gou-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Graz (Österreich)</b>                                    |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 23.05.1990                                            | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Gra-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 22.04.2007                                            | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Gra-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 15.09.2013                                            | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Gra-3)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |

| <i>Stadt oder Betrieb</i>                                         | <i>Maßstab</i> | <i>Format</i>  | <i>Code</i> | <i>Papier *</i><br>€ - Euro | <i>PDF</i><br>€ - Euro | <i>Papier/</i><br><i>Farbe</i> |
|-------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|-------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------|
| <b>Grenoble (Frankreich)</b>                                      |                |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 09.05.1990                                                  | 1 : 30.000     | DIN A4         | (Gre-1)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| Stand 05.09.2003                                                  | 1 : 30.000     | DIN A3         | (Gre-2)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| Stand 20.08.2012                                                  | 1 : 30.000     | DIN A3         | (Gre-3)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| <b>Grudziadz (Polen)</b>                                          |                |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 21.08.2005                                                  | 1 : 20.000     | DIN A4         | (Grz-1)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| <b>Guadalajara (Mexico)</b>                                       |                |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 19.02.1991                                                  | 1 : 50.000     | DIN A4         | (Gua-1)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| <b>Hakodate (Japan)</b>                                           |                |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 17.04.2009                                                  | 1 : 35.000     | DIN A4         | (Hak-1)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| Stand 15.03.2021 **                                               | 1 : 35.000     | DIN A4         | (Hak-2)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| <b>Halberstadt</b>                                                |                |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 13.03.1990                                                  | 1 : 20.000     | DIN A4         | (Hbs-1)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| Stand 30.09.2020 *                                                | 1 : 20.000     | DIN A4         | (Hbs-2)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| <b>Halle</b>                                                      |                |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 12.09.1991                                                  | 1 : 30.000     | DIN A2         | (Hal-1)     | 6,80                        | 5,60                   |                                |
| Stand 29.03.2007                                                  | 1 : 30.000     | DIN A2         | (Hal-2)     | 6,80                        | 5,60                   |                                |
| <b>Hamburg, Streckenplan</b>                                      |                |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 01.08.1916 - 30.11.1916                                     | 1 : 20.000     | 62,9 x 88,0cm  | (Hbg-S1)    | 7,80                        | 6,90                   | 8,90                           |
| <b>Hamburg</b>                                                    |                |                |             |                             |                        |                                |
| ▲ Stand 02.06.1957 **                                             | 1 : 40.000     | DIN A2         | (Hbg-1)     | 7,80                        | 6,90                   | 8,90                           |
| ▲ Stand 01.05.1974 **                                             | 1 : 40.000     | DIN A3         | (Hbg-2)     | 5,80                        | 4,90                   |                                |
| Stand 30.12.1976                                                  | 1 : 20.000     | DIN A2         | (Hbg-3)     | 6,80                        | 5,60                   |                                |
| # Stand 1866 - 1978 Farb-Druck<br>mit Eröffnung/Einstellungsdatum | 1 : 33.000     | DIN A1         | (Hbg-4)     | 7,80                        | 6,90                   | 8,90                           |
| <b>Hannover</b>                                                   |                |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 01.01.1890 mit Farb-Symbolen *                              | 1 : 40.000     | DIN A4         | (Han-1)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| Stand 01.10.1946                                                  | 1 : 100.000    | DIN A2         | (Han-2)     | 7,80                        | 6,90                   |                                |
| Farb-Druck mit Einstellungsdatum                                  | 1 : 50.000     |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 01.05.1979                                                  | 1 : 20.000     | 62,0 x 87,5 cm | (Han-3)     | 6,80                        | 6,90                   |                                |
| Stand 24.06.1984                                                  | 1 : 20.000     | 62,0 x 87,5 cm | (Han-4)     | 6,80                        | 6,90                   |                                |
| Stand 23.11.1990                                                  | 1 : 35.000     | DIN A2         | (Han-5)     | 6,80                        | 5,60                   | 8,90                           |
| Stand 02.06.1992                                                  | 1 : 35.000     | DIN A2         | (Han-6)     | 6,80                        | 5,60                   | 8,90                           |
| Stand 02.01.2001                                                  | 1 : 35.000     | DIN A2         | (Han-7)     | 6,80                        | 5,60                   |                                |
| Stand 28.02.2013                                                  | 1 : 35.000     | DIN A2         | (Han-8)     | 6,80                        | 5,60                   |                                |
| Stand 28.12.2014                                                  | 1 : 35.000     | DIN A2         | (Han-9)     | 6,80                        | 5,60                   |                                |
| Stand 29.12.2016 *                                                | 1 : 35.000     | DIN A2         | (Han-10)    | 6,80                        | 5,60                   | 8,90                           |
| Stand 30.12.2017 *                                                | 1 : 35.000     | DIN A2         | (Han-11)    | 6,80                        | 5,60                   | 8,90                           |
| Stand 30.12.2020 *                                                | 1 : 35.000     | DIN A2         | (Han-12)    | 6,80                        | 5,60                   | 8,90                           |
| <b>Han-sur-Lesse SNCV/MMVB (Belgien)</b>                          |                |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 14.03.1986                                                  | 1 : 10.000     | DIN A4         | (HsL-1)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| Stand 12.06.1990                                                  | 1 : 10.000     | DIN A4         | (HsL-2)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| <b>Harbin (China)</b>                                             |                |                |             |                             |                        |                                |
| ▲ Stand 1983 *                                                    | 1 : 20.000     | DIN A4         | (Hab-1)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |

| <i>Stadt oder Betrieb</i>             | <i>Maßstab</i> | <i>Format</i> | <i>Code</i> | <i>Papier *</i><br><i>€ - Euro</i> | <i>PDF</i><br><i>€ - Euro</i> | <i>Papier/</i><br><i>Farbe</i> |
|---------------------------------------|----------------|---------------|-------------|------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|
| <b>Heidelberg</b> (vgl. Rhein-Neckar) |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 11.04.1982                      | 1 : 20.000     | DIN A2        | (Hdg-1)     | 6,80                               | 5,60                          |                                |
| Stand 03.09.1992                      | 1 : 40.000     | DIN A4        | (Hdg-2)     | 3,80                               | 2,90                          |                                |
| <b>Heilbronn</b>                      |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 25.11.2022 *                    | 1 : 40.000     | DIN A3        | (Hlb-1)     | 3,80                               | 2,90                          |                                |
| <b>Helsinki (Suomi/Finnland)</b>      |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 25.04.1998                      | 1 : 25.000     | DIN A3        | (Hel-1)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| Stand 29.05.2005                      | 1 : 25.000     | DIN A3        | (Hel-2)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| Stand 16.09.2006                      | 1 : 25.000     | DIN A3        | (Hel-3)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| Stand 01.02.2020 *                    | 1 : 25 000     | DIN A3        | (Hel-4)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| <b>Heluan/Helwan (Ägypten)</b>        |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 04.11.1997                      | 1 : 25.000     | DIN A4        | (Hew-1)     | 3,80                               | 2,90                          |                                |
| Stand 23.04.2000                      | 1 : 25.000     | DIN A4        | (Hew-2)     | 3,80                               | 2,90                          |                                |
| <b>Hershey Interurban (Kuba)</b>      |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 08.04.2012                      | 1 : 100.000    | DIN A2        | (HeC-1)     | 6,80                               | 5,60                          |                                |
| <b>Hildesheim</b>                     |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 01.09.1942 *                    | 1 : 12.500     | DIN A4        | (Hil-1)     | 3,00                               | 5,00                          |                                |
| <b>Hiroshima (Japan)</b>              |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 23.10.1989                      | 1 : 35.000     | DIN A3        | (Hir-1)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| Stand 08.10.2011                      | 1 : 35.000     | DIN A3        | (Hir-2)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| Stand 11.03.2021 **                   | 1 : 35.000     | DIN A3        | (Hir-3)     | 5,80                               | 4,90                          |                                |
| <b>Hong Kong (Großbritannien)</b>     |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 12.10.1989                      | 1 : 35.000     | DIN A3        | (HoK-1)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| <b>Hong Kong (China)</b>              |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 10.04.2007                      | 1 : 35.000     | DIN A3        | (HoK-2)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| <b>Horlivka (Ukraine)</b>             |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 21.07.2011                      | 1 : 25.000     | DIN A3        | (Hor-1)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| <b>Huangshi (China)</b>               |                |               |             |                                    |                               |                                |
| ▲ Stand 19.12.2023 *                  | 1 : 33.000     | DIN A3        | (Hug-1)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| <b>Iasi (Rumänien)</b>                |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 18.08.2006                      | 1 : 30.000     | DIN A3        | (las-1)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| <b>Innsbruck (Österreich)</b>         |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 17.03.1990                      | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Ins-1)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| Stand 09.10.2004                      | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Ins-2)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| Stand 15.12.2017 *                    | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Ins-3)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| <b>Irkutsk (Rußland)</b>              |                |               |             |                                    |                               |                                |
| # Stand 26.06.2006 *                  | 1 : 20.000     | DIN A3        | (Irk-1)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| ▲ Stand 01.12.2019 *                  | 1 : 20.000     | DIN A3        | (Irk-2)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| <b>Ise (Japan)</b>                    |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 1944 **                         | 1 : 30.000     | DIN A4        | (Ise-1)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |

| <i>Stadt oder Betrieb</i>    | <i>Maßstab</i> | <i>Format</i> | <i>Code</i> | <i>Papier *</i><br><i>€ - Euro</i> | <i>PDF</i><br><i>€ - Euro</i> | <i>Papier/</i><br><i>Farbe</i> |
|------------------------------|----------------|---------------|-------------|------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|
| <b>Istanbul (Türkei)</b>     |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 07.03.1993             | 1 : 35.000     | DIN A4        | (Ist-1)     | 3,80                               | 2,90                          |                                |
| Stand 08.10.2006             | 1 : 50.000     | DIN A3        | (Ist-2)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| Stand 07.09.2023 *           | 1 : 50.000     | DIN A3        | (Ist-3)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| <b>Itatinga (Brasilien)</b>  |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 03.10.1995             | 1 : 30.000     | DIN A4        | (Ita-1)     | 3,80                               | 2,90                          |                                |
| <b>Ivanovo (Rußland)</b>     |                |               |             |                                    |                               |                                |
| ▲ Stand 17.07.2005 *         | 1 : 35.000     | DIN A4        | (Iva-1)     | 3,80                               | 2,90                          |                                |
| <b>Izhevsk (Rußland)</b>     |                |               |             |                                    |                               |                                |
| ▲ Stand 23.07.2015 *         | 1 : 33.000     | DIN A3        | (Izh-1)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| <b>Izmir (Türkei)</b>        |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 12.10.2006             | 1 : 40.000     | DIN A4        | (Izm-1)     | 3,80                               | 2,90                          |                                |
| Stand 22.03.2019 *           | 1 : 40.000     | DIN A3        | (Izm-2)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| Stand 15.02.2024 *           | 1 : 40.000     | DIN A3        | (Izm-3)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| <b>Izmit (Türkei)</b>        |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 13.05.2018 *           | 1 : 25 000     | DIN A4        | (Izt-1)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| <b>Jaén (Spanien)</b>        |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 18.10.2013             | 1 : 20.000     | DIN A4        | (Jae-1)     | 3,80                               | 2,90                          |                                |
| <b>Jena</b>                  |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 29.08.1990             | 1 : 30.000     | DIN A4        | (Jen-1)     | 3,80                               | 2,90                          |                                |
| <b>Jerusalem (Israel)</b>    |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 25.10.2012             | 1 : 25.000     | DIN A3        | (Jsm-1)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| <b>Kagoshima (Japan)</b>     |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 27.10.1989             | 1 : 40.000     | DIN A4        | (Kag-1)     | 3,80                               | 2,90                          |                                |
| Stand 13.10.2011             | 1 : 40.000     | DIN A4        | (Kag-2)     | 3,80                               | 2,90                          |                                |
| Stand 12.03.2021 **          | 1 : 40.000     | DIN A4        | (Kag-3)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| <b>Kaliningrad (Rußland)</b> |                |               |             |                                    |                               |                                |
| ▲ Stand 15.12.1994           | 1 : 33.000     | DIN A3        | (Kal-1)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| ▲ Stand 29.04.2007 *         | 1 : 33.000     | DIN A3        | (Kal-2)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| # Stand 11.08.2010           | 1 : 33.000     | DIN A3        | (Kal-3)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| <b>Kaohsiung (Taiwan)</b>    |                |               |             |                                    |                               |                                |
| ▲ Stand 01.01.2024 *         | 1 : 30.000     | DIN A4        | (Kao-1)     | 3,80                               | 2,90                          |                                |
| <b>Kayseri (Türkei)</b>      |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 18.08.2018 *           | 1 : 50 000     | DIN A3        | (Kay-1)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| Stand 30.09.2023 *           | 1 : 50 000     | DIN A3        | (Kay-2)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| <b>Kharkiv (Ukraine)</b>     |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 27.07.2011             | 1 : 40.000     | DIN A2        | (Khv-1)     | 6,80                               | 5,60                          |                                |
| <b>Kaliningrad (Rußland)</b> |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 11.08.2010             | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Kad-1)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |

| <i>Stadt oder Betrieb</i>            | <i>Maßstab</i> | <i>Format</i>  | <i>Code</i> | <i>Papier *</i><br>€ - Euro | <i>PDF</i><br>€ - Euro | <i>Papier/</i><br><i>Farbe</i> |
|--------------------------------------|----------------|----------------|-------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------|
| <b>Karlsruhe</b>                     |                |                |             |                             |                        |                                |
| (City) Stand 10.05.1986              | 1 : 40.000     | DIN A3         | (Kar-1)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| (City + Albtalbahn) Stand 12.07.1990 | 1 : 50.000     | DIN A2         | (Kar-2)     | 6,80                        | 5,60                   |                                |
| (City) Stand 15.09.2001              | 1 : 40.000     | DIN A3         | (Kar-3)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| (Region) Stand 15.09.2001            | 1 : 100.000    | DIN A2         | (Kar-31)    | 6,80                        | 5,60                   |                                |
| (City) Stand 25.11.2022 *            | 1 : 40.000     | DIN A3         | (Kar-4)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| (Region) Stand 25.11.2022            | 1 : 100.000    | DIN A2         | (Kar-41)    | 6,80                        | 5,60                   | 8,90                           |
| (City + Region) Stand 15.09.2001     |                |                | (Kar-CR1)   | 8,90                        | 7,70                   | 8,90                           |
| (City + Region) Stand 25.11.2022 *   |                |                | (Kar-CR2)   | 8,90                        | 7,70                   | 10,20                          |
| <b>Kassel</b>                        |                |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 18.04.1980                     | 1 : 20.000     | 62,9 x 76,0 cm | (Kas-1)     | 7,80                        | 6,90                   |                                |
| Stand 12.05.1991                     | 1 : 35.000     | DIN A3         | (Kas-2)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| Stand 25.08.2001                     | 1 : 35.000     | DIN A3         | (Kas-3)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| Stand 26.03.2012                     | 1 : 35.000     | DIN A2         | (Kas-4)     | 6,80                        | 5,60                   |                                |
| Stand 14.06.2018 *                   | 1 : 35.000     | DIN A2         | (Kas-5)     | 6,80                        | 5,60                   | 8,90                           |
| <b>Katowice (Polen)</b>              |                |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 01.11.1995 *                   | 1 : 40.000     | DIN A1         | (Kat-1)     | 8,90                        | 7,70                   | 8,90                           |
| Stand 02.03.1998                     | 1 : 50.000     | 42,0 x 88,0 cm | (Kat-1)     | 8,90                        | 7,60                   |                                |
| <b>Kazan (Rußland)</b>               |                |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 2002 *                         | 1 : 40.000     | DIN A2         | (Kaz-1)     | 6,80                        | 5,60                   | 8,90                           |
| Stand 20.11.2021 *                   | 1 : 40.000     | DIN A2         | (Kaz-2)     | 6,80                        | 5,60                   | 8,90                           |
| <b>Kenosha (USA)</b>                 |                |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 01.06.2005                     | 1 : 7.500      | DIN A 4        | (Ken-1)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| <b>Khabarovsk (Rußland)</b>          |                |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 30.09.2006                     | 1 : 50.000     | DIN A3         | (Kha-1)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| <b>Kiel</b>                          |                |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 12.05.1983                     | 1 : 20.000     | DIN A3         | (Kie-1)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| <b>Kirnitzschtalbahn</b>             |                |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 02.11.2001                     | 1 : 30.000     | DIN A4         | (Kir-1)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| <b>Kitakyushu (Japan)</b>            |                |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 15.10.1985 **                  | 1 : 50.000     | DIN A3         | (Kit-1)     | 5,80                        | 4,90                   |                                |
| Stand 09.10.2021 **                  | 1 : 50.000     | DIN A4         | (Kit-2)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| <b>Kochi (Japan)</b>                 |                |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 10.04.2009                     | 1 : 50.000     | DIN A3         | (Koc-1)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| Stand 21.02.2021 **                  | 1 : 50.000     | DIN A3         | (Koc-2)     | 5,80                        | 4,90                   |                                |
| <b>Kolkata (Indien)</b>              |                |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 18.11.1977 *                   | 1 : 35.000     | DIN A3         | (Cac-1)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| Stand 25.03.1981 *                   | 1 : 35.000     | DIN A3         | (Cac-2)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| Stand 15.12.1998 *                   | 1 : 35.000     | DIN A3         | (Cac-3)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| Stand 21.03.2008 *                   | 1 : 35.000     | DIN A3         | (Cac-4)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| Stand 11.04.2015 *                   | 1 : 35.000     | DIN A3         | (Cac-5)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |

| <i>Stadt oder Betrieb</i>                 | <i>Maßstab</i> | <i>Format</i>  | <i>Code</i> | <i>Papier *</i><br>€ - Euro | <i>PDF</i><br>€ - Euro | <i>Papier/</i><br><i>Farbe</i> |
|-------------------------------------------|----------------|----------------|-------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------|
| <b>Köln</b>                               |                |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 28.12.1982                          | 1 : 20.000     | 83,9 x 88,6 cm | (Kol-1)     | 8,90                        | 7,60                   |                                |
| Stand 30.05.1999                          | 1 : 50.000     | DIN A2         | (Kol-2)     | 6,80                        | 5,60                   |                                |
| Stand 01.07.2002                          | 1 : 50.000     | DIN A2         | (Kol-3)     | 6,80                        | 5,60                   |                                |
| Stand 05.09.2022 *                        | 1 : 50.000     | DIN A2         | (Kol-4)     | 6,80                        | 5,60                   | 8,90                           |
| <b>Konotop (Ukraine)</b>                  |                |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 29.07.2011                          | 1 : 33.000     | DIN A4         | (Kot-1)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| <b>Konya (Türkei)</b>                     |                |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 09.03.1993                          | 1 : 40.000     | DIN A4         | (Kon-1)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| Stand 13.10.2006                          | 1 : 40.000     | DIN A4         | (Kon-2)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| Stand 26.09.2018                          | 1 : 40.000     | DIN A3         | (Kon-3)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| Stand 03.09.2023 *                        | 1 : 40.000     | DIN A3         | (Kon-4)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| <b>Kosice (Slowakische Republik)</b>      |                |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 14.08.2000                          | 1 : 30.000     | DIN A3         | (Kos-1)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| <b>Kostyantynivka (Ukraine)</b>           |                |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 24.07.2011                          | 1 : 33.000     | DIN A4         | (Kst-1)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| <b>Krasnoyarsk (Rußland)</b>              |                |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 23.04.2004                          | 1 : 55.000     | DIN A4         | (Krs-1)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| <b>Kryvyy Rih (Ukraine)</b>               |                |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 02.07.2008                          | 1 : 40.000     | DIN A2         | (Kry-1)     | 6,80                        | 5,60                   |                                |
| <b>Krakow (Polen)</b>                     |                |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 23.12.1990                          | 1 : 35.000     | DIN A3         | (Kra-1)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| Stand 30.03.2018 *                        | 1 : 30.000     | DIN A2         | (Kra-2)     | 6,80                        | 5,60                   | 8,90                           |
| <b>Kramatorsk (Rußland)</b>               |                |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 24.07.2011                          | 1 : 40.000     | DIN A4         | (Krt-1)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| <b>Krefeld</b>                            |                |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 21.01.1986                          | 1 : 35.000     | DIN A3         | (Kre-1)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| Stand 28.05.1999                          | 1 : 35.000     | DIN A3         | (Kre-2)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| Stand 15.04.2013                          | 1 : 35.000     | DIN A3         | (Kre-3)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| <b>Kumamoto (Japan)</b>                   |                |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 26.10.1989                          | 1 : 30.000     | DIN A4         | (Kum-1)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| Stand 12.10.2011                          | 1 : 30.000     | DIN A4         | (Kum-2)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| Stand 14.10.2021 ** (+ Kumamoto Electric) | 1 : 45.000     | DIN A4         | (Kum-3)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| <b>Kursk (Rußland)</b>                    |                |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 2002                                | 1 : 40.000     | DIN A3         | (Kur-1)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| <b>Kyiv (Kiev) (Ukraine)</b>              |                |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 01.08.1993                          | 1 : 50.000     | DIN A2         | (Kyv-1)     | 6,80                        | 5,60                   |                                |
| Stand 04.08.2011                          | 1 : 50.000     | DIN A2         | (Kyv-2)     | 6,80                        | 5,60                   |                                |
| <b>Kyoto - Arashiyama (Japan)</b>         |                |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 16.10.1989                          | 1 : 40.000     | DIN A4         | (KyA-1)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| Stand 01.06.2021 **                       | 1 : 30.000     | DIN A4         | (KyA-2)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |

| <b>Stadt oder Betrieb</b>               | <b>Maßstab</b> | <b>Format</b> | <b>Code</b> | <b>Papier *<br/>€ - Euro</b> | <b>PDF<br/>€ - Euro</b> | <b>Papier/<br/>Farbe</b> |
|-----------------------------------------|----------------|---------------|-------------|------------------------------|-------------------------|--------------------------|
| <b>Kyoto - Otsu (Japan)</b>             |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 05.10.2011                        | 1 : 35.000     | DIN A3        | (KyO-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 01.06.2021 **                     | 1 : 70.000     | DIN A4        | (KyO-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>La Coruna (Spanien)</b>              |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 28.04.1999                        | 1 : 10.000     | DIN A4        | (LaC-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Lausanne (Schweiz)</b>               |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 11.12.2005 (incl. Zahnradbahn)    | 1 : 20.000     | DIN A4        | (Lau-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 23.04.2011 (incl. LEB/Metro)      | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Lau-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Lauterbrunnen - Mürren (Schweiz)</b> |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 20.09.2008                        | 1 : 20.000     | DIN A4        | (Lab-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Leipzig</b>                          |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 23.09.1991                        | 1 : 30.000     | DIN A2        | (Lei-1)     | 6,80                         | 5,60                    |                          |
| Stand 01.03.1992 *                      | 1 : 30.000     | DIN A2        | (Lei-2)     | 6,80                         | 5,60                    | 8,90                     |
| Stand 31.03.2013 *                      | 1 : 30.000     | DIN A2        | (Lei-3)     | 6,80                         | 5,60                    | 8,90                     |
| Stand 01.06.2017 *                      | 1 : 30.000     | DIN A2        | (Lei-4)     | 6,80                         | 5,60                    | 8,90                     |
| <b>Liberec (Tschechische Republik)</b>  |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 05.07.1995 *                      | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Lib-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 18.08.2005 *                      | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Lib-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 21.07.2017 *                      | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Lib-3)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Le Havre (Frankreich)</b>            |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 02.10.2022 *                      | 1 : 20.000     | DIN A4        | (LeH-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Le Mans (Frankreich)</b>             |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 28.09.2022 *                      | 1 : 25.000     | DIN A3        | (LeM-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Liepaja (Lettland)</b>               |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 15.08.1999 *                      | 1 : 25.000     | DIN A4        | (Lip-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 25.04.2011 *                      | 1 : 25.000     | DIN A4        | (Lip-2)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 01.01.2015 *                      | 1 : 25.000     | DIN A4        | (Lip-2)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 01.07.2019 *                      | 1 : 25.000     | DIN A4        | (Lip-3)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Lille (Frankreich)</b>               |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 16.06.1982                        | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Lil-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 14.04.1987                        | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Lil-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 02.05.1997                        | 1 : 35.000     | DIN A3        | (Lil-3)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 14.06.2009                        | 1 : 35.000     | DIN A3        | (Lil-4)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Linz (Österreich)</b>                |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 12.12.1989                        | 1 : 35.000     | DIN A4        | (Lin-1)     | 3,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 16.09.2002                        | 1 : 35.000     | DIN A3        | (Lin-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 29.09.2005                        | 1 : 35.000     | DIN A3        | (Lin-3)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 19.04.2012                        | 1 : 35.000     | DIN A3        | (Lin-4)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Lisboa (Portugal)</b>                |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 15.09.1987 *                      | 1 : 22.000     | DIN A3        | (Lis-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 24.04.1999 *                      | 1 : 22.000     | DIN A3        | (Lis-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 22.09.2009 *                      | 1 : 22.000     | DIN A3        | (Lis-3)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 17.09.2022 *                      | 1 : 20.000     | DIN A3        | (Lis-4)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |

| <i>Stadt oder Betrieb</i>                                    | <i>Maßstab</i> | <i>Format</i> | <i>Code</i> | <i>Papier *</i><br><i>€ - Euro</i> | <i>PDF</i><br><i>€ - Euro</i> | <i>Papier/</i><br><i>Farbe</i> |
|--------------------------------------------------------------|----------------|---------------|-------------|------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|
| <b>Little Rock, AR (USA)</b><br>Stand 11.10.2018 *           | 1 : 15.000     | DIN A4        | (Lra-1)     | 3,80                               | 3,90                          |                                |
| <b>London - DLR (Großbritannien)</b><br>▲ Stand 01.08.2024 * | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Lon-1)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| <b>Lviv (Ukraine)</b><br>Stand 04.01.2019                    | 1 : 15.000     | DIN A2        | (Liv-1)     | 6,80                               | 5,60                          |                                |
| <b>Łódź (Polen)</b><br>Stand 10.10.2007                      | 1 : 35.000     | DIN A2        | (Lod-1)     | 6,80                               | 5,60                          |                                |
| <b>Lyon (Frankreich)</b><br>Stand 02.09.2003                 | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Lyn-1)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| Stand 12.12.2012                                             | 1 : 30.000     | DIN A2        | (Lyn-2)     | 6,80                               | 5,60                          |                                |
| Stand 20.09.2022 *                                           | 1 : 30.000     | DIN A2        | (Lyn-3)     | 6,80                               | 5,60                          | 8,90                           |
| <b>Los Angeles (USA)</b><br>Stand 25.02.1991                 | 1 : 80.000     | DIN A3        | (LoA-1)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| Stand 17.09.1996                                             | 1 : 80.000     | DIN A3        | (LoA-2)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| ▲ Stand 02.04.2024 *<br>mit ex Pacific Electric Strecken     | 1 : 110.000    | DIN A2        | (LoA-3)     | 6,80                               | 5,60                          | 8,90                           |
| <b>Luxembourg (Luxembourg)</b><br>Stand 25.06.2021 *         | 1 : 35.000     | DIN A4        | (Lux-1)     | 3,80                               | 3,90                          |                                |
| Stand 01.10.2022 *                                           | 1 : 35.000     | DIN A4        | (Lux-2)     | 3,80                               | 3,90                          |                                |
| <b>Madrid (Spanien)</b><br>Stand 21.09.2007                  | 1 : 35.000     | DIN A3        | (Mad-1)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| <b>Magdeburg</b><br>Stand 24.04.1990                         | 1 : 40.000     | DIN A3        | (Mag-1)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| Stand 07.06.2014                                             | 1 : 40.000     | DIN A3        | (Mag-2)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| <b>Mainz</b><br>Stand 08.02.1982                             | 1 : 35.000     | DIN A3        | (Maz-1)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| Stand 26.01.1988                                             | 1 : 35.000     | DIN A3        | (Maz-2)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| Stand 12.01.2019 *                                           | 1 : 33.000     | DIN A3        | (Maz-3)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| <b>Mallorca, Isla de (Spanien)</b><br>Stand 15.09.1996       | 1 : 120.000    | DIN A3        | (Mal-1)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| Stand 01.01.2006                                             | 1 : 130.000    | DIN A3        | (Mal-2)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| <b>Malta (Malta)</b><br>Stand 1920 * (incl. Railway)         | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Mta-1)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| <b>Manchester (Großbritannien)</b><br>Stand 20.06.1994       | 1 : 60.000     | DIN A3        | (Man-1)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| Stand 11.08.2002                                             | 1 : 60.000     | DIN A3        | (Man-2)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| Stand 30.09.2015                                             | 1 : 75.000     | DIN A2        | (Man-3)     | 6,80                               | 5,60                          |                                |
| ▲ Stand 01.08.2024 *                                         | 1 : 53.000     | DIN A2        | (Man-4)     | 6,80                               | 5,60                          | 8,90                           |
| <b>Man, Isle of (Großbritannien)</b><br>Stand 27.06.1982     | 1 : 20.000     | DIN A2        | (IOM-1)     | 6,80                               | 5,60                          |                                |
| Stand 20.08.2004                                             | 1 : 80.000     | DIN A3        | (IOM-2)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| Stand 03.08.2015 *                                           | 1 : 80.000     | DIN A3        | (IOM-3)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| Stand 01.08.2016 *                                           | 1 : 80.000     | DIN A3        | (IOM-4)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |

| <b>Stadt oder Betrieb</b>                                        | <b>Maßstab</b> | <b>Format</b>  | <b>Code</b> | <b>Papier *<br/>€ - Euro</b> | <b>PDF<br/>€ - Euro</b> | <b>Papier/<br/>Farbe</b> |
|------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|-------------|------------------------------|-------------------------|--------------------------|
| <b>Mannheim-Ludwigshafen-RHB</b> (vgl. Rhein-Neckar)             |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 11.04.1982                                                 | 1 : 20.000     | DIN A1         | (MLR-1)     | 6,80                         | 6,90                    |                          |
| Stand 04.09.1992                                                 | 1 : 40.000     | DIN A3         | (MLR-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Mariupol (Ukraine)</b>                                        |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 12.07.2008                                                 | 1 : 35.000     | DIN A3         | (Map-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Marseille (Frankreich)</b>                                    |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 24.03.1986                                                 | 1 : 15.000     | DIN A4         | (Mar-1)     | 3,80                         | -                       |                          |
| Stand 30.08.2012                                                 | 1 : 20.000     | DIN A3         | (Mar-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Matsuyama (Japan)</b>                                         |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 22.10.1989                                                 | 1 : 20.000     | DIN A4         | (Mat-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 07.10.2011                                                 | 1 : 20.000     | DIN A4         | (Mat-2)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 08.04.2021 ** (City)                                       | 1 : 15.000     | DIN A4         | (Mat-31)    | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 08.04.2021 ** (Suburb)                                     | 1 : 75.000     | DIN A4         | (Mat-32)    | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Mauritius (Mauritius)</b>                                     |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 11.01.2020 *                                               | 1 : 33.000     | DIN A3         | (Mau-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Mazyr (Belarus)</b>                                           |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 07.07.2010 *                                               | 1 : 50.000     | DIN A3         | (Maz-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Meiringen-Innertkirchen (Schweiz)</b>                         |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 25.06.2017 *                                               | 1 : 25.000     | DIN A4         | (Mei-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Melbourne (Australien)</b>                                    |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 10.11.1983                                                 | 1 : 30.000     | 63,0 x 88,0 cm | (Mel-1)     | 8,90                         | 7,60                    |                          |
| Stand 28.05.1992                                                 | 1 : 50.000     | DIN A2         | (Mel-2)     | 6,80                         | 5,60                    |                          |
| Stand 02.11.1997                                                 | 1 : 50.000     | DIN A2         | (Mel-3)     | 6,80                         | 5,60                    |                          |
| Stand 06.11.2001                                                 | 1 : 50.000     | DIN A2         | (Mel-4)     | 6,80                         | 5,60                    |                          |
| Stand 30.06.2006                                                 | 1 : 50.000     | DIN A2         | (Mel-5)     | 6,80                         | 5,60                    |                          |
| Stand 30.09.2013                                                 | 1 : 50.000     | DIN A2         | (Mel-6)     | 6,80                         | 5,60                    |                          |
| Stand 01.03.2020 * (mit separatem<br>Innenstadt-Plan 1 : 20.000) | 1 : 50 000     | DIN A2         | (Mel-7)     | 6,80                         | 5,60                    | 8,90                     |
| <b>Memphis (USA)</b>                                             |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 15.08.1993                                                 | 1 : 15.000     | DIN A4         | (Mem-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Mengzi (China)</b>                                            |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 12.12.2020 *                                               | 1 : 50.000     | DIN A4         | (Mez-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Messina (Italien)</b>                                         |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 26.05.2004                                                 | 1 : 25.000     | DIN A4         | (Mes-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 23.04.2016 *                                               | 1 : 25.000     | DIN A4         | (Mes-2)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Mikolayiv (Ukraine)</b>                                       |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 01.07.2008                                                 | 1 : 40.000     | DIN A3         | (Mik-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Milano (Italien)</b>                                          |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 11.06.1996                                                 | 1 : 30.000     | DIN A2         | (Mil-1)     | 6,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 04.10.2004                                                 | 1 : 30.000     | DIN A2         | (Mil-2)     | 6,80                         | 5,60                    |                          |
| Stand 02.06.2005                                                 | 1 : 30.000     | DIN A2         | (Mil-3)     | 6,80                         | 5,60                    |                          |

| <b>Stadt oder Betrieb</b>                      | <b>Maßstab</b> | <b>Format</b>  | <b>Code</b> | <b>Papier *<br/>€ - Euro</b> | <b>PDF<br/>€ - Euro</b> | <b>Papier/<br/>Farbe</b> |
|------------------------------------------------|----------------|----------------|-------------|------------------------------|-------------------------|--------------------------|
| <b>Minsk (Belarus)</b>                         |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 06.1987                                  | 1 : 30.000     | DIN A3         | (Msk-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 14.06.2009                               | 1 : 30.000     | DIN A3         | (Msk-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 13.07.2010                               | 1 : 30.000     | DIN A3         | (Msk-3)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Miskolc (Ungarn)</b>                        |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 08.09.2002                               | 1 : 35.000     | DIN A4         | (Mis-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Mons SNCV/NMVB (Belgien)</b>                |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 01.05.1968                               | 1 : 40.000     | DIN A3         | (Mon-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Montpellier (Frankreich)</b>                |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 10.09.2003                               | 1 : 25.000     | DIN A3         | (Mtp-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 31.08.2012                               | 1 : 35.000     | DIN A3         | (Mtp-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Mostaganem (Algerien)</b>                   |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 20.06.2021 *                             | 1 : 30.000     | DIN A4         | (Mos-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Most - Litvinov (Tschechische Republik)</b> |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 24.09.1992                               | 1 : 50.000     | DIN A4         | (MLv-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 26.03.2015                               | 1 : 40.000     | DIN A3         | (MLv-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Mülheim (Ruhr) / Oberhausen</b>             |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 22.01.1986 (nur Mülheim)                 | 1 : 35.000     | DIN A3         | (Mül-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 01.05.1999 (nur Mülheim)                 | 1 : 35.000     | DIN A3         | (Mül-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 20.08.2011 *                             | 1 : 35.000     | DIN A3         | (Mül-3)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 28.05.2021 *                             | 1 : 35.000     | DIN A3         | (Mül-4)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Mulhouse (Frankreich)</b>                   |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 16.07.2007                               | 1 : 20.000     | DIN A3         | (Muh-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 14.11.2008                               | 1 : 30.000     | DIN A3         | (Muh-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>München</b>                                 |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 04.04.1983                               | 1 : 20.000     | 62,4 x 88,9 cm | (Mün-1)     | 7,80                         | 6,90                    |                          |
| Stand 06.04.1994                               | 1 : 35.000     | DIN A2         | (Mün-2)     | 6,80                         | 5,60                    |                          |
| Stand 25.06.2007                               | 1 : 35.000     | DIN A2         | (Mün-3)     | 6,80                         | 5,60                    |                          |
| Stand 30.03.2015                               | 1 : 35.000     | DIN A2         | (Mün-4)     | 6,80                         | 5,60                    |                          |
| <b>Murcia (Spanien)</b>                        |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 17.10.2013                               | 1 : 25.000     | DIN A3         | (Mur-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Naberezhnye Chelny (Rußland)</b>            |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 15.06.2006                               | 1 : 35.000     | DIN A3         | (NaC-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Nagasaki (Japan)</b>                        |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 25.10.1989                               | 1 : 25.000     | DIN A4         | (Nag-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 10.10.2011                               | 1 : 25.000     | DIN A4         | (Nag-2)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 01.02.2021 **                            | 1 : 25.000     | DIN A4         | (Nag-3)     | 5,80                         | 4,90                    |                          |
| <b>Nantes (Frankreich)</b>                     |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 21.03.1986                               | 1 : 30.000     | DIN A4         | (Nan-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 19.09.2003                               | 1 : 30.000     | DIN A3         | (Nan-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Napoli (Italien)</b>                        |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 20.09.1994                               | 1 : 45.000     | DIN A4         | (Nap-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 14.04.2002                               | 1 : 45.000     | DIN A4         | (Nap-2)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |

| <i>Stadt oder Betrieb</i>          | <i>Maßstab</i> | <i>Format</i> | <i>Code</i> | <i>Papier *<br/>€ - Euro</i> | <i>PDF<br/>€ - Euro</i> | <i>Papier/<br/>Farbe</i> |
|------------------------------------|----------------|---------------|-------------|------------------------------|-------------------------|--------------------------|
| <b>Naumburg (Saale)</b>            |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 14.03.1990                   | 1 : 10.000     | DIN A4        | (Nau-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Neuchâtel (Schweiz)</b>         |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 19.04.1981                   | 1 : 30.000     | DIN A4        | (Neu-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 17.09.2008                   | 1 : 30.000     | DIN A4        | (Neu-2)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Neunkirchen/Saar</b>            |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 20.05.1978                   | 1 : 12.500     | DIN A4        | (Nek-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Newark (USA)</b>                |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 20.09.1986                   | 1 : 25.000     | DIN A4        | (New-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 01.04.2023 *                 | 1 : 30.000     | DIN A4        | (New-2)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Newcastle (Australien)</b>      |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 1887 *                       | 1 : 35.000     | DIN A3        | (Nec-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 1894 *                       | 1 : 35.000     | DIN A3        | (Nec-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 1901 *                       | 1 : 35.000     | DIN A3        | (Nec-3)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 1907 *                       | 1 : 35.000     | DIN A3        | (Nec-4)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 1923 *                       | 1 : 35.000     | DIN A3        | (Nec-5)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 1930 *                       | 1 : 35.000     | DIN A3        | (Nec-6)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 1938 *                       | 1 : 35.000     | DIN A3        | (Nec-7)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 15.12.2019 *                 | 1 : 35.000     | DIN A4        | (Nec-11)    | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>New Orleans (USA)</b>           |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 14.09.1986                   | 1 : 35.000     | DIN A4        | (NeO-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 01.08.2011                   | 1 : 25.000     | DIN A3        | (NeO-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 25.07.2023 *                 | 1 : 25.000     | DIN A3        | (NeO-3)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Nice (Frankreich)</b>           |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 29.08.2012 *                 | 1 : 30.000     | DIN A4        | (Nic-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 20.06.2020 *                 | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Nic-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Nizhnekamsk (Rußland)</b>       |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 14.07.2010                   | 1 : 60.000     | DIN A4        | (Nzh-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Nizhniy Novgorod (Rußland)</b>  |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 23.04.2004                   | 1 : 30.000     | DIN A2        | (NNg-1)     | 6,80                         | 5,60                    |                          |
| <b>Nordhausen</b>                  |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 03.09.1991                   | 1 : 15.000     | DIN A4        | (Nhs-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 28.02.2006                   | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Nhs-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 28.05.2021 *                 | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Nhs-3)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Norrköping (Schweden)</b>       |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 26.05.1980                   | 1 : 25.000     | DIN A4        | (Nor-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 02.06.1995                   | 1 : 25.000     | DIN A4        | (Nor-2)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 08.09.1999                   | 1 : 25.000     | DIN A4        | (Nor-3)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 12.09.2006                   | 1 : 25.000     | DIN A4        | (Nor-4)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Nottingham (Großbritannien)</b> |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 10.03.2004                   | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Nth-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 22.07.2016 *                 | 1 : 40.000     | DIN A3        | (Nth-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| ▲ Stand 15.09.2024 *               | 1 : 40.000     | DIN A3        | (Nth-3)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |

| <b>Stadt oder Betrieb</b>                   | <b>Maßstab</b> | <b>Format</b>  | <b>Code</b> | <b>Papier *<br/>€ - Euro</b> | <b>PDF<br/>€ - Euro</b> | <b>Papier/<br/>Farbe</b> |
|---------------------------------------------|----------------|----------------|-------------|------------------------------|-------------------------|--------------------------|
| <b>Novopolotsk (Belarus)</b>                |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 09.07.2010 *                          | 1 : 22.500     | DIN A4         | (Nok-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Novotroitsk (Rußland)</b>                |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 03.06.2006                            | 1 : 25.000     | DIN A4         | (Nov-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Nürnberg</b>                             |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 12.05.1989                            | 1 : 25.000     | DIN A3         | (Nür-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 26.07.2014                            | 1 : 25.000     | DIN A3         | (Nür-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 06.12.2018 *                          | 1 : 25.000     | DIN A3         | (Nür-3)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Oberhausen (siehe auch Mülheim/Ruhr)</b> |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 02.09.1998                            | 1 : 30.000     | DIN A4         | (Obh-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Oberrheinische Eisenbahn (OEG)</b>       |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 11.04.1982                            | 1 : 25.000     | 63,0 x 80,0 cm | (OEG-1)     | 6,80                         | 5,60                    |                          |
| Stand 03.09.1992                            | 1 : 60.000     | DIN A3         | (OEG-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Oberweißbach</b>                         |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 14.06.2018 *                          | 1 : 25.000     | DIN A4         | (Owb-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Odessa (Ukraine)</b>                     |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 01.07.2008                            | 1 : 50.000     | DIN A2         | (Ods-1)     | 6,80                         | 5,60                    |                          |
| <b>Okayama (Japan)</b>                      |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 20.10.1989                            | 1 : 15.000     | DIN A4         | (Oka-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 11.04.2009                            | 1 : 15.000     | DIN A4         | (Oka-2)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 01.05.2021 **                         | 1 : 15.000     | DIN A4         | (Oka-3)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Olomouc (Tschechische Republik)</b>      |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 18.08.2000                            | 1 : 20.000     | DIN A4         | (Olo-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 22.03.2016                            | 1 : 20.000     | DIN A4         | (Olo-2)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 17.07.2023 *                          | 1 : 20.000     | DIN A4         | (Olo-3)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Olstyn (Polen)</b>                       |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 05.04.2018 *                          | 1 : 28.000     | DIN A4         | (Olt-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Omsk (Rußland)</b>                       |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 28.09.2006                            | 1 : 45.000     | DIN A3         | (Oms-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Oostende (Belgien)</b>                   |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 21.05.1993                            | 1 : 120.000    | DIN A3         | (Ost-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 04.07.2005                            | 1 : 120.000    | DIN A3         | (Ost-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Oradea (Rumänien)</b>                    |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 18.10.2003                            | 1 : 35.000     | DIN A4         | (Ord-2)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Oran (Algerien)</b>                      |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 22.03.2014                            | 1 : 35.000     | DIN A3         | (Oan-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Oranjestad (Niederlande)</b>             |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 05.12.2013                            | 1 : 5.000      | DIN A4         | (Ora-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Orléans (Frankreich)</b>                 |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 13.09.2003                            | 1 : 50.000     | DIN A4         | (Ori-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Oryol (Rußland)</b>                      |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 16.05.2003                            | 1 : 25.000     | DIN A4         | (Ory-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |

| <b>Stadt oder Betrieb</b>                                                | <b>Maßstab</b> | <b>Format</b> | <b>Code</b> | <b>Papier *<br/>€ - Euro</b> | <b>PDF<br/>€ - Euro</b> | <b>Papier/<br/>Farbe</b> |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------|-------------|------------------------------|-------------------------|--------------------------|
| <b>Osaka (Japan)</b>                                                     |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 19.10.1989                                                         | 1 : 50.000     | DIN A4        | (Osa-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 01.10.2011                                                         | 1 : 50.000     | DIN A4        | (Osa-2)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 28.03.2021 **                                                      | 1 : 50.000     | DIN A4        | (Osa-3)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Öskemen (Kasachstan)</b>                                              |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 27.08.2006 *                                                       | 1 : 35.000     | DIN A4        | (Ösm-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 04.10.2012 *                                                       | 1 : 35.000     | DIN A4        | (Ösm-2)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Osijek (Kroatien)</b>                                                 |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 17.06.2006                                                         | 1 : 30.000     | DIN A4        | (Osk-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 29.08.2013                                                         | 1 : 30.000     | DIN A4        | (Osk-2)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Oslo (Norwegen)</b>                                                   |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 21.08.1981                                                         | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Osl-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 14.05.1988                                                         | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Osl-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 07.09.1999                                                         | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Osl-3)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 19.08.2015                                                         | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Osl-4)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Osnabrück</b>                                                         |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 1956                                                               | 1 : 25.000     | DIN A4        | (Osn-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Ostrava (Tschechische Republik)</b>                                   |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 30.01.2020 *                                                       | 1 : 40.000     | DIN A3        | (Ost-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Padova (Italien) (vgl. Trolleybus)</b>                                |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 28.04.2016 *                                                       | 1 : 25.000     | DIN A4        | (Pad-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Palermo (Italien)</b>                                                 |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 22.04.2016 *                                                       | 1 : 25.000     | DIN A4        | (Pal-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Paris (Frankreich)</b>                                                |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 22.09.1997                                                         | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Par-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 15.09.2003                                                         | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Par-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 15.07.2007                                                         | 1 : 30.000     | DIN A2        | (Par-3)     | 6,80                         | 5,60                    |                          |
| <b>Parla (Spanien)</b>                                                   |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 21.09.2007                                                         | 1 : 15.000     | DIN A4        | (Pal-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Pavlodar (Kasachstan)</b>                                             |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 2009 *                                                             | 1 : 40.000     | DIN A3        | (Pav-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 07.10.2012 *                                                       | 1 : 40.000     | DIN A3        | (Pav-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Philadelphia - City (USA)</b>                                         |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 18.09.1986 * mit Trolleybus & ehem. Strecken und Stilllegungsdaten | 1 : 40.000     | DIN A2        | (PhC-1)     | 6,80                         | 5,60                    | 8,90                     |
| Stand 15.09.2022 * mit Trolleybus & ehem. Strecken und Stilllegungsdaten | 1 : 40.000     | DIN A2        | (PhC-1)     | 6,80                         | 5,60                    | 8,90                     |
| <b>Philadelphia Red Arrow (USA)</b>                                      |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 19.09.1986 *                                                       | 1 : 45.000     | DIN A4        | (PhR-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 16.09.2022 *                                                       | 1 : 45.000     | DIN A4        | (PhR-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Pittsburgh (USA)</b>                                                  |                |               |             |                              |                         |                          |
| ▲ Stand 23.09.1979 *                                                     | 1 : 50.000     | DIN A3        | (Pit-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| ▲ Stand 25.08.1988 *                                                     | 1 : 50.000     | DIN A3        | (Pit-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| ▲ Stand 02.02.2024 *                                                     | 1 : 50.000     | DIN A3        | (Pit-3)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |

| <i>Stadt oder Betrieb</i>            | <i>Maßstab</i>             | <i>Format</i>  | <i>Code</i> | <i>Papier *</i><br>€ - Euro | <i>PDF</i><br>€ - Euro | <i>Papier/</i><br><i>Farbe</i> |
|--------------------------------------|----------------------------|----------------|-------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------|
| <b>Plauen</b>                        |                            |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 10.06.1994                     | 1 : 30.000                 | DIN A4         | (Pla-1)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| <b>Ploiesti (Rumänien)</b>           |                            |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 30.07.2004                     | 1 : 25.000                 | DIN A4         | (Plo-1)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| <b>Plzen (Tschechische Republik)</b> |                            |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 23.04.1993                     | 1 : 35.000                 | DIN A4         | (Plz-1)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| Stand 27.08.2003                     | 1 : 35.000                 | DIN A4         | (Plz-2)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| Stand 22.09.2019 *                   | 1 : 35.000                 | DIN A4         | (Plz-3)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| <b>Portland (USA)</b>                |                            |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 07.06.1986                     | 1 : 50.000                 | DIN A3         | (Por-1)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| ▲ Stand 02.07.2024 *                 | 1 : 80.000                 | DIN A2         | (Por-2)     | 6,80                        | 5,60                   | 8,90                           |
| <b>Porto (Portugal)</b>              |                            |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 21.09.1987                     | 1 : 40.000                 | DIN A4         | (Pot-1)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| Stand 14.09.2009                     | 1 : 35.000                 | DIN A2         | (Pot-2)     | 6,80                        | 5,60                   |                                |
| Stand 25.08.2012                     | 1 : 35.000                 | DIN A2         | (Pot-3)     | 6,80                        | 5,60                   |                                |
| Stand 03.05.2019 * (Heritage Tram)   | 1 : 30.000                 | DIN A4         | (Pot-4)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| Stand 03.05.2019 * (Porto Metro)     | 1 : 50.000                 | DIN A3         | (Pot-5)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| <b>Potsdam</b>                       |                            |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 25.07.1990                     | 1 : 35.000                 | DIN A4         | (Pod-1)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| Stand 03.03.2013                     | 1 : 30.000                 | DIN A3         | (Pod-2)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| <b>Poznan (Polen)</b>                |                            |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 27.08.2005                     | 1 : 40.000                 | DIN A3         | (Poz-2)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| Stand 03.10.2018 *                   | 1 : 25.000                 | DIN A2         | (Poz-3)     | 6,80                        | 5,60                   |                                |
| <b>Praha (Tschechische Republik)</b> |                            |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 29.10.1995                     | 1 : 35.000                 | 62,0 x 44,5 cm | (Pra-1)     | 7,80                        | 6,90                   |                                |
| Stand 26.08.2003                     | 1 : 35.000                 | DIN A2         | (Pra-2)     | 6,80                        | 5,60                   |                                |
| ▲ Stand 07.09.2024 *                 | 1 : 50.000                 | DIN A2         | (Pra-3)     | 6,80                        | 5,60                   | 8,90                           |
| <b>Prien</b>                         |                            |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 25.09.2005                     | 1 : 10.000                 | DIN A4         | (Pri-1)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| <b>Pyongyang (Nord Korea)</b>        |                            |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 2003 *                         | 1 : 40.000                 | DIN A3         | (Pyg-1)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| Stand 02.12.2013 *                   | 1 : 40.000                 | DIN A3         | (Pyg-2)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| <b>Qatar (Katar)</b>                 |                            |                |             |                             |                        |                                |
| ▲ Stand 07.02.2024 *                 | 1 : 10.000 -<br>1 : 25.000 | DIN A2         | (Qat-1)     | 6,80                        | 5,60                   | 8,90                           |
| <b>Rabat (Marokko)</b>               |                            |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 21.10.2013)                    | 1 : 25.000                 | DIN A3         | (Rab-1)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| <b>Reims (Frankreich)</b>            |                            |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 08.09.2012 *                   | 1 : 20.000                 | DIN A3         | (Rei-1)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| <b>Resita (Rumänien)</b>             |                            |                |             |                             |                        |                                |
| Stand 21.10.2003                     | 1 : 25.000                 | DIN A4         | (Res-1)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| Stand 12.10.2008                     | 1 : 25.000                 | DIN A4         | (Res-2)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |

| <b>Stadt oder Betrieb</b>                                             | <b>Maßstab</b> | <b>Format</b> | <b>Code</b> | <b>Papier *<br/>€ - Euro</b> | <b>PDF<br/>€ - Euro</b> | <b>Papier/<br/>Farbe</b> |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------|---------------|-------------|------------------------------|-------------------------|--------------------------|
| <b>Rhein-Neckar</b><br>(Mannheim/Ludwigshafen/Heidelberg/<br>OEG/RHB) |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 29.06.2002                                                      | 1 : 70.000     | DIN A2        | (RHN-1)     | 6,80                         | 5,60                    |                          |
| Stand 20.04.2018 *                                                    | 1 : 70.000     | DIN A2        | (RHN-2)     | 6,80                         | 5,60                    |                          |
| <b>Riga (Lettland)</b>                                                |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 07.08.1999 *                                                    | 1 : 40.000     | DIN A3        | (Rig-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 21.09.2006 *                                                    | 1 : 40.000     | DIN A3        | (Rig-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 24.04.2011 *                                                    | 1 : 40.000     | DIN A3        | (Rig-3)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Rio de Janeiro (Brasilien)</b>                                     |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 27.09.1995                                                      | 1 : 20.000     | DIN A4        | (RdJ-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| ▲ Stand 09.09.2024 *                                                  | 1 : 20.000     | DIN A3        | (RdJ-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Rittnerbahn (Italien)</b>                                          |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 09.09.1994                                                      | 1 : 25.000     | DIN A4        | (Rit-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 14.08.2017 *                                                    | 1 : 25.000     | DIN A4        | (Rit-2)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Roma (Italien)</b>                                                 |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 22.09.1994                                                      | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Rom-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| # Stand 27.09.2004 * (Incl. Lazial-Pantano)                           | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Rom-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Roma/Lazial-Pantano (Italien)</b>                                  |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 21.09.1994                                                      | 1 : 70.000     | DIN A4        | (RLP-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Rostock</b>                                                        |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 18.06.1991                                                      | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Ros-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 04.05.2010                                                      | 1 : 35.000     | DIN A3        | (Ros-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Rotterdam (Niederlande)</b>                                        |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 16.06.1986                                                      | 1 : 35.000     | DIN A3        | (Rot-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 09.06.2007                                                      | 1 : 30.000     | DIN A2        | (Rot-2)     | 6,80                         | 5,60                    |                          |
| Stand 01.10.2019 *                                                    | 1 : 35.000     | DIN A2        | (Rot-3)     | 6,80                         | 5,60                    | 8,90                     |
| <b>Rouen (Frankreich)</b>                                             |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 18.09.1997                                                      | 1 : 30.000     | DIN A4        | (Rou-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 16.09.2003                                                      | 1 : 30.000     | DIN A4        | (Rou-2)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Ryazan (Rußland)</b>                                               |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 21.05.2005                                                      | 1 : 35.000     | DIN A4        | (Ryz-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Saarbrücken</b>                                                    |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 25.07.1998                                                      | 1 : 60.000     | DIN A4        | (Saa-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 14.09.2008                                                      | 1 : 70.000     | DIN A3        | (Saa-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 17.09.2022 *                                                    | 1 : 90.000     | DIN A3        | (Saa-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Sacramento (USA)</b>                                               |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 06.09.1988                                                      | 1 : 50.000     | DIN A3        | (Sac-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 22.09.1996                                                      | 1 : 50.000     | DIN A3        | (Sac-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| ▲ Stand 02.05.2024 *                                                  | 1 : 80.000     | DIN A3        | (Sac-3)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Salavat (Rußland)</b>                                              |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 05.08.2006                                                      | 1 : 25.000     | DIN A3        | (Sav-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Samarqand (Uzbekistan)</b>                                         |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 28.08.2019 *                                                    | 1 : 35.000     | DIN A4        | (Smq-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |

| <i>Stadt oder Betrieb</i>                 | <i>Maßstab</i> | <i>Format</i> | <i>Code</i> | <i>Papier *<br/>€ - Euro</i> | <i>PDF<br/>€ - Euro</i> | <i>Papier/<br/>Farbe</i> |
|-------------------------------------------|----------------|---------------|-------------|------------------------------|-------------------------|--------------------------|
| <b>St.Étienne (Frankreich)</b>            |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 23.03.1986                          | 1 : 25.000     | DIN A4        | (SET-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 03.09.2003                          | 1 : 30.000     | DIN A4        | (SET-2)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 16.10.2006                          | 1 : 30.000     | DIN A4        | (SET-3)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 05.09.2012                          | 1 : 30.000     | DIN A4        | (SET-4)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 24.09.2022 ** (+ Trolleybus)        | 1 : 30.000     | DIN A4        | (SET-5)     | 5,80                         | 4,90                    |                          |
| <b>St.Gallen - Trogenerbahn (Schweiz)</b> |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 25.09.2008                          | 1 : 25.000     | DIN A3        | (StG-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>St. Louis (USA)</b>                    |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 19.08.1993                          | 1 : 80.000     | DIN A4        | (SLo-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Salt Lake City (USA)</b>               |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 01.06.2000                          | 1 : 35.000     | DIN A3        | (SLC-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 01.03.2006                          | 1 : 35.000     | DIN A3        | (SLC-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Samsun (Türkei)</b>                    |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 11.08.2019                          | 1 : 35.000     | DIN A3        | (Sam-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Salzburg/Lokalbahn (Österreich)</b>    |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 25.05.1996                          | 1 : 75.000     | DIN A3        | (SaL-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 10.05.2007                          | 1 : 75.000     | DIN A3        | (SaL-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>San Diego (USA)</b>                    |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 25.06.1985                          | 1 : 80.000     | DIN A4        | (SDi-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 24.02.1991                          | 1 : 80.000     | DIN A3        | (SDi-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 18.09.1996                          | 1 : 80.000     | DIN A3        | (SDi-3)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| ▲ Stand 09.05.2024 *                      | 1 : 100.000    | DIN A3        | (SDi-4)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>San Francisco (USA)</b>                |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 18.06.1985                          | 1 : 35.000     | DIN A3        | (SFr-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 01.03.1991                          | 1 : 35.000     | DIN A3        | (SFr-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 06.09.1996                          | 1 : 35.000     | DIN A3        | (SFr-3)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 01.07.2000                          | 1 : 35.000     | DIN A3        | (SFr-4)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 01.03.2023 *                        | 1 : 40.000     | DIN A3        | (SFr-5)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>San Jose (USA)</b>                     |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 08.09.1988                          | 1 : 50.000     | DIN A4        | (SJo-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 27.02.1991                          | 1 : 70.000     | DIN A3        | (SJo-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| ▲ Stand 11.06.2024 *                      | 1 : 80.000     | DIN A3        | (SJo-3)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Sankt Petersburg (Rußland)</b>         |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 15.03.1993                          | 1 : 40.000     | DIN A1        | (StP-1)     | 8,60                         | 6,80                    |                          |
| Stand 28.06.2008                          | 1 : 40.000     | DIN A1        | (StP-2)     | 8,60                         | 6,80                    |                          |
| <b>Santa Cruz de Tenerife (Spanien)</b>   |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 14.09.2007                          | 1 : 25.000     | DIN A3        | (SCT-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 06.02.2019 *                        | 1 : 25.000     | DIN A2        | (SCT-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Sapporo (Japan)</b>                    |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 06.04.2010                          | 1 : 20.000     | DIN A4        | (Sap-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 06.04.2021 **                       | 1 : 20.000     | DIN A4        | (Sap-2)     | 5,80                         | 4,90                    |                          |

| <b>Stadt oder Betrieb</b>                    | <b>Maßstab</b> | <b>Format</b> | <b>Code</b> | <b>Papier *<br/>€ - Euro</b> | <b>PDF<br/>€ - Euro</b> | <b>Papier/<br/>Farbe</b> |
|----------------------------------------------|----------------|---------------|-------------|------------------------------|-------------------------|--------------------------|
| <b>Sarajevo (Bosnien und Herzogowina)</b>    |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 19.05.2007                             | 1 : 25.000     | DIN A3        | (Sar-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 19.08.2017 *                           | 1 : 25.000     | DIN A3        | (Sar-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Sassari (Italien)</b>                     |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 01.10.2004                             | 1 : 10.000     | DIN A4        | (Sas-1)     | 3,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 26.04.2016                             | 1 : 25.000     | DIN A4        | (Sas-2)     | 3,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Schöneiche</b>                            |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 25.07.1991                             | 1 : 50.000     | DIN A4        | (Sce-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 29.03.2005                             | 1 : 50.000     | DIN A4        | (Sce-2)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Schwerin</b>                              |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 30.04.1991                             | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Sch-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 03.03.2013                             | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Sch-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 18.09.2020 *                           | 1 : 30 000     | DIN A3        | (Sch-3)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Seattle (USA)</b>                         |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 30.08.1993                             | 1 : 20.000     | DIN A4        | (Sea-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Sevilla (Spanien)</b>                     |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 19.10.2013 <i>(Metro und Tram)</i>     | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Sev-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Sétif (Algerien)</b>                      |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 07.06.2019 *                           | 1 : 30.000     | DIN A4        | (Set-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Shanghai - Songjiang (China)</b>          |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 26.12.2018 *                           | 1 : 33.000     | DIN A3        | (Shg-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Sheffield (Großbritannien)</b>            |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 21.06.1994                             | 1 : 35.000     | DIN A4        | (She-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 27.07.1997                             | 1 : 35.000     | DIN A3        | (She-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| ▲ Stand 01.09.2024 *                         | 1 : 40.000     | DIN A3        | (She-3)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Sibiu (Rumänien)</b>                      |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 20.10.2003                             | 1 : 40.000     | DIN A4        | (Sib-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Sintra - Atlantico (Portugal)</b>         |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 12.09.1987                             | 1 : 35.000     | DIN A4        | (SiA-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 25.04.1999                             | 1 : 35.000     | DIN A4        | (SiA-2)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 20.09.2009                             | 1 : 35.000     | DIN A4        | (SiA-3)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Shenyang (China)</b>                      |                |               |             |                              |                         |                          |
| 25.11.2019 *                                 | 1 : 50.000     | DIN A3        | (Shn-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Smolensk (Rußland)</b>                    |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 28.05.2005                             | 1 : 25.000     | DIN A3        | (Smo-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Sofia (Bulgarien)</b>                     |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 26.03.2008                             | 1 : 30.000     | DIN A2        | (Sof-1)     | 6,80                         | 5,60                    |                          |
| Stand 02.08.2012 *                           | 1 : 30.000     | DIN A2        | (Sof-2)     | 6,80                         | 5,60                    |                          |
| <b>Saryi Oskol (Rußland)</b>                 |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 2007                                   | 1 : 55.000     | DIN A3        | (StO-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Stern &amp; Hafferl/LILO (Österreich)</b> |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 29.05.1996                             | 1 : 80.000     | DIN A3        | (SHL-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 11.05.2007                             | 1 : 80.000     | DIN A3        | (SHL-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |

| <i>Stadt oder Betrieb</i>                                                | <i>Maßstab</i> | <i>Format</i>  | <i>Code</i> | <i>Papier *<br/>€ - Euro</i> | <i>PDF<br/>€ - Euro</i> | <i>Papier/<br/>Farbe</i> |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|-------------|------------------------------|-------------------------|--------------------------|
| <b>Stern &amp; Hafferl/LH;LVE;GV;VA;<br/>Strab. Gmunden (Österreich)</b> |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 27.05.1996                                                         | 1 : 80.000     | DIN A3         | (StH-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 12.05.2007 *                                                       | 1 : 80.000     | DIN A3         | (StH-2)     | 4,00                         | 6,00                    |                          |
| <b>Stockholm (Schweden)</b>                                              |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 1955                                                               | 1 : 30.000     | DIN A2         | (Sto-1)     | 6,80                         | 5,60                    |                          |
| Stand 01.09.1981                                                         | 1 : 20.000     | DIN A3         | (Sto-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 05.06.1995                                                         | 1 : 30.000     | DIN A3         | (Sto-3)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 25.05.2000                                                         | 1 : 30.000     | DIN A3         | (Sto-4)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 14.09.2006                                                         | 1 : 30.000     | DIN A3         | (Sto-5)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Strasbourg (Frankreich)</b>                                           |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 27.05.1995                                                         | 1 : 25.000     | DIN A4         | (Stb-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 31.08.2003                                                         | 1 : 20.000     | DIN A3         | (Stb-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 09.09.2012                                                         | 1 : 35.000     | DIN A3         | (Stb-3)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 25.08.2019 *                                                       | 1 : 35.000     | DIN A3         | (Stb-4)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Strausberg</b>                                                        |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 10.12.1990 *                                                       | 1 : 25.000     | DIN A4         | (Str-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 30.03.2005 *                                                       | 1 : 25.000     | DIN A4         | (Str-2)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 17.08.2018 *                                                       | 1 : 25.000     | DIN A4         | (Str-3)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Stuttgart</b>                                                         |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 26.07.1972 *                                                       | 1 : 40.000     | DIN A2         | (Stu-1)     | 6,80                         | 5,60                    | 8,90                     |
| Stand 18.04.1979                                                         | 1 : 22.000     | 62,9 x 88.0 cm | (Stu-2)     | 7,80                         | 6,90                    |                          |
| Stand 02.06.1984                                                         | 1 : 22.000     | DIN A1         | (Stu-3)     | 7,80                         | 6,90                    |                          |
| Stand 03.06.2001                                                         | 1 : 40.000     | DIN A2         | (Stu-4)     | 6,80                         | 5,60                    |                          |
| Stand 15.12.2021 *                                                       | 1 : 40.000     | DIN A2         | (Stu-5)     | 6,80                         | 5,60                    | 8,90                     |
| <b>Sumqayit /Sumgait (Azerbaidjan)</b>                                   |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 2000 *                                                             | 1 : 25.000     | DIN A4         | (Sum-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Sydney (Australien)</b>                                               |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 10.03.2001                                                         | 1 : 20.000     | DIN A4         | (Syd-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 02.12.2014 *                                                       | 1 : 25.000     | DIN A3         | (Syd-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 15.12.2019 *                                                       | 1 : 35.000     | DIN A3         | (Syd-3)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Szczecin (Polen)</b>                                                  |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 28.08.2005 *                                                       | 1 : 30.000     | DIN A3         | (Szc-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Szeged (Ungarn)</b>                                                   |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 14.09.2002                                                         | 1 : 25.000     | DIN A4         | (Sze-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 21.07.2009                                                         | 1 : 25.000     | DIN A4         | (Sze-2)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Taganrog (Rußland)</b>                                                |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 2002                                                               | 1 : 20.000     | DIN A3         | (Tag-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Taipei (Taiwan)</b>                                                   |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 04.01.2024 *                                                       | 1 : 33.000     | DIN A4         | (Tai-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Takaoka (Japan)</b>                                                   |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 18.10.1989                                                         | 1 : 35.000     | DIN A4         | (Tak-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 13.04.2009                                                         | 1 : 35.000     | DIN A4         | (Tak-2)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 28.02.2021 **                                                      | 1 : 35.000     | DIN A4         | (Tak-3)     | 5,80                         | 4,90                    |                          |

| <i>Stadt oder Betrieb</i>    | <i>Maßstab</i> | <i>Format</i> | <i>Code</i> | <i>Papier *</i><br>€ - Euro | <i>PDF</i><br>€ - Euro | <i>Papier/</i><br><i>Farbe</i> |
|------------------------------|----------------|---------------|-------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------|
| <b>Tallinn (Estland)</b>     |                |               |             |                             |                        |                                |
| Stand 01.08.1999 *           | 1 : 33.000     | DIN A4        | (Tan-1)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| Stand 19.09.2006 *           | 1 : 33.000     | DIN A4        | (Tan-2)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| Stand 21.04.2011 *           | 1 : 33.000     | DIN A4        | (Tan-3)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| Stand 04.08.2021 *           | 1 : 33.000     | DIN A4        | (Tan-4)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| <b>Tampa (USA)</b>           |                |               |             |                             |                        |                                |
| Stand 01.05.2005             | 1 : 12.000     | DIN A4        | (Tap-1)     | 3,80                        | 2,90                   |                                |
| <b>Tashkent (Uzbekistan)</b> |                |               |             |                             |                        |                                |
| Stand 2002 *                 | 1 : 40.000     | DIN A2        | (Tas-1)     | 6,80                        | 5,60                   |                                |
| Stand 2004                   | 1 : 50.000     | DIN A2        | (Tas-2)     | 6,80                        | 5,60                   |                                |
| Stand 05.2010                | 1 : 50.000     | DIN A2        | (Tas-3)     | 6,80                        | 5,60                   |                                |
| Stand 04.10.2011 *           | 1 : 50.000     | DIN A2        | (Tas-4)     | 6,80                        | 5,60                   | 8,90                           |
| <b>Tblisi (Georgien)</b>     |                |               |             |                             |                        |                                |
| Stand 1989 *                 | 1 : 33.000     | DIN A2        | (Tbl-1)     | 6,80                        | 5,60                   | 8,90                           |
| Stand 01.09.2003 *           | 1 : 33.000     | DIN A2        | (Tbl-2)     | 6,80                        | 5,60                   | 8,90                           |
| <b>Temirtau (Kasachstan)</b> |                |               |             |                             |                        |                                |
| Stand 29.09.2005 *           | 1 : 33.000     | DIN A3        | (Tem-1)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| Stand 29.09.2007             | 1 : 35.000     | DIN A3        | (Tem-1)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| Stand 09.10.2012 *           | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Tem-2)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| <b>Tianshui (China)</b>      |                |               |             |                             |                        |                                |
| Stand 03.07.2020             | 1 : 40.000     | DIN A3        | (Tia-1)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| <b>Timisoara (Rumänien)</b>  |                |               |             |                             |                        |                                |
| Stand 23.10.2003             | 1 : 25.000     | DIN A3        | (Tim-1)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| Stand 08.10.2008             | 1 : 25.000     | DIN A3        | (Tim-2)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| <b>Tokyo (Japan)</b>         |                |               |             |                             |                        |                                |
| Stand 15.10.1989             | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Tok-1)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| Stand 18.04.2009             | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Tok-2)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| Stand 05.03.2021 **          | 1 : 35.000     | DIN A4        | (Tok-3)     | 5,80                        | 4,90                   |                                |
| <b>Torino (Italien)</b>      |                |               |             |                             |                        |                                |
| Stand 01.05.1986             | 1 : 25.000     | DIN A2        | (Tor-1)     | 6,80                        | 5,60                   |                                |
| Stand 01.10.2009             | 1 : 25.000     | DIN A2        | (Tor-2)     | 6,80                        | 5,60                   |                                |
| Stand 04.12.2022 *           | 1 : 28.000     | DIN A2        | (Tor-3)     | 6,80                        | 5,60                   |                                |
| <b>Toronto (Canada)</b>      |                |               |             |                             |                        | 8,90                           |
| Stand 30.08.1984             | 1 : 20.000     | DIN A1        | (Tot-1)     | 7,80                        | 6,90                   |                                |
| Stand 07.09.1993             | 1 : 30.000     | DIN A2        | (Tot-2)     | 6,80                        | 5,60                   |                                |
| Stand 16.09.1998             | 1 : 30.000     | DIN A2        | (Tot-3)     | 6,80                        | 5,60                   |                                |
| Stand 18.07.2006             | 1 : 30.000     | DIN A2        | (Tot-4)     | 6,80                        | 5,60                   |                                |
| <b>Torun (Polen)</b>         |                |               |             |                             |                        |                                |
| Stand 21.08.2005             | 1 : 28.000     | DIN A3        | (Ton-1)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| Stand 06.05.2017 *           | 1 : 28.000     | DIN A3        | (Ton-2)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
| <b>Toulouse (Frankreich)</b> |                |               |             |                             |                        |                                |
| Stand 01.09.2012             | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Tls-1)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |

| <i>Stadt oder Betrieb</i>                                              | <i>Maßstab</i> | <i>Format</i> | <i>Code</i> | <i>Papier *</i><br><i>€ - Euro</i> | <i>PDF</i><br><i>€ - Euro</i> | <i>Papier/</i><br><i>Farbe</i> |
|------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------|-------------|------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|
| <b>Tours (Frankreich)</b>                                              |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 27.09.2022 *                                                     | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Tou-1)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| <b>Toyama (Japan)</b>                                                  |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 18.10.1989                                                       | 1 : 22.000     | DIN A4        | (Toa-1)     | 3,80                               | 2,90                          |                                |
| Stand 04.04.2010                                                       | 1 : 22.000     | DIN A3        | (Toa-2)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| Stand 01.02.2021 **                                                    | 1 : 40.000     | DIN A4        | (Toa-3)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| <b>Toyohashi (Japan)</b>                                               |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 16.10.1989                                                       | 1 : 20.000     | DIN A4        | (Toy-1)     | 3,80                               | 2,90                          |                                |
| Stand 04.04.2009                                                       | 1 : 20.000     | DIN A4        | (Toy-2)     | 3,80                               | 2,90                          |                                |
| Stand 12.09.2021 **                                                    | 1 : 25.000     | DIN A4        | (Toy-3)     | 5,80                               | 4,90                          |                                |
| <b>Trencianska Tepla - Trencianske Teplice (Tschechische Republik)</b> |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 30.08.2000                                                       | 1 : 20.000     | DIN A4        | (TTT-1)     | 3,80                               | 2,90                          |                                |
| <b>Trieste (Italien)</b>                                               |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 19.07.1986                                                       | 1 : 15.000     | DIN A4        | (Tri-1)     | 3,80                               | 2,90                          |                                |
| <b>Trondheim (Norwegen)</b>                                            |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 07.08.1980                                                       | 1 : 40.000     | DIN A4        | (Trh-1)     | 3,80                               | 2,90                          |                                |
| Stand 12.05.1988                                                       | 1 : 40.000     | DIN A4        | (Trh-2)     | 3,80                               | 2,90                          |                                |
| <b>Tucson (USA)</b>                                                    |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 07.09.1996                                                       | 1 : 10.000     | DIN A4        | (Tuc-1)     | 3,80                               | 2,90                          |                                |
| <b>Tuen Mun (Großbritannien)</b>                                       |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 14.10.1989                                                       | 1 : 35.000     | DIN A3        | (TuM-1)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| Stand 23.04.1992                                                       | 1 : 30.000     | DIN A3        | (TuM-2)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| <b>Tuen Mun (China)</b>                                                |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 09.04.2007                                                       | 1 : 30.000     | DIN A3        | (TuM-3)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| <b>Tula (Rußland)</b>                                                  |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 26.08.2009                                                       | 1 : 40.000     | DIN A3        | (Tul-1)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| <b>Tunis (Tunesien)</b>                                                |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 26.12.2002                                                       | 1 : 35.000     | DIN A3        | (Tun-1)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| Stand 17.03.2014                                                       | 1 : 40.000     | DIN A3        | (Tun-2)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| Stand 03.02.2023 *                                                     | 1 : 45.000     | DIN A2        | (Tun-3)     | 6,80                               | 5,60                          |                                |
| <b>Ulan-Ude (Rußland)</b>                                              |                |               |             |                                    |                               | 8,90                           |
| Stand 22.07.2007                                                       | 1 : 35.000     | DIN A4        | (Ula-1)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| <b>Ulm</b>                                                             |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 03.06.1984                                                       | 1 : 20.000     | DIN A4        | (Ulm-1)     | 3,80                               | 2,90                          |                                |
| Stand 21.05.2005                                                       | 1 : 20.000     | DIN A4        | (Ulm-2)     | 3,80                               | 2,90                          |                                |
| Stand 02.04.2015                                                       | 1 : 20.000     | DIN A3        | (Ulm-3)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| Stand 07.12.2019 *                                                     | 1 : 25.000     | DIN A3        | (Ulm-4)     | 4,80                               | 3,90                          |                                |
| <b>Usolye-Sibirskoye (Rußland)</b>                                     |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 07.03.2008                                                       | 1 : 40.000     | DIN A4        | (UsS-1)     | 3,80                               | 2,90                          |                                |
| <b>Ust-Ilimsk (Rußland)</b>                                            |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 21.09.2006                                                       | 1 : 75.000     | DIN A4        | (Usi-1)     | 3,80                               | 2,90                          |                                |
| <b>Ust-Kamenogorsk (Kasachstan)</b>                                    |                |               |             |                                    |                               |                                |
| Stand 27.08.2006                                                       | 1 : 35.000     | DIN A4        | (UsK-1)     | 3,80                               | 2,90                          |                                |

| <b>Stadt oder Betrieb</b>                  | <b>Maßstab</b> | <b>Format</b>  | <b>Code</b> | <b>Papier *<br/>€ - Euro</b> | <b>PDF<br/>€ - Euro</b> | <b>Papier/<br/>Farbe</b> |
|--------------------------------------------|----------------|----------------|-------------|------------------------------|-------------------------|--------------------------|
| <b>Utrecht (Niederlande)</b>               |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 1936                                 | 1 : 15.000     | DIN A3         | (Utr-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 17.05.1986                           | 1 : 40.000     | DIN A4         | (Utr-2)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 28.07.2001 (+ Houten)                | 1 : 40.000     | DIN A4         | (Utr-3)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 17.04.2023 *                         | 1 : 40.000     | DIN A3         | (Utr-4)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Valencia (Spanien)</b>                  |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 29.04.1995                           | 1 : 25.000     | DIN A4         | (Val-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 27.09.2007                           | 1 : 30.000     | DIN A3         | (Val-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Valenciennes (Frankreich)</b>           |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 09.07.2007                           | 1 : 30.000     | DIN A3         | (Vls-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Vélez-Málaga (Spanien)</b>              |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 19.09.2007                           | 1 : 25.000     | DIN A4         | (Vma-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Venezia (Italien) (Vgl. Trolleybus)</b> |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 29.04.2016 *                         | 1 : 30.000     | DIN A3         | (Vez-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Vestische Straßenbahn</b>               |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 07.03.1980                           | 1 : 15.000     | 61,0 x 62,0 cm | (VeS-1)     | 4,90                         | 4,60                    |                          |
| <b>Vitsyebsk (Belarus)</b>                 |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 10.07.2010 *                         | 1 : 30.000     | DIN A4         | (Vty-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 19.05.2022 *                         | 1 : 30.000     | DIN A4         | (Vty-2)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Vinnytsya (Ukraine)</b>                 |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 02.08.2011                           | 1 : 35.000     | DIN A4         | (Vin-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Waldenburg - Liestal (Schweiz)</b>      |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 14.06.2016 *                         | 1 : 30.000     | DIN A3         | (Wab-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 06.10.2023 *                         | 1 : 30.000     | DIN A3         | (Wab-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Warnemünde</b>                          |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 01.01.1932                           | 1 : 25.000     | DIN A4         | (War-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Warszawa (Polen)</b>                    |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 26.08.1999                           | 1 : 40.000     | DIN A2         | (Waw-1)     | 6,80                         | 5,60                    |                          |
| Stand 16.07.2010                           | 1 : 40.000     | DIN A2         | (Waw-2)     | 6,80                         | 5,60                    |                          |
| Stand 18.07.2020 *                         | 1 : 33.000     | DIN A2         | (Waw-3)     | 6,80                         | 5,60                    | 8,90                     |
| <b>Wien (Österreich)</b>                   |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 28.09.2005                           | 1 : 35.000     | DIN A2         | (Wie-1)     | 6,80                         | 5,60                    |                          |
| Stand 01.05.2020 *                         | 1 : 35 000     | DIN A2         | (Wie-2)     | 6,80                         | 5,60                    | 8,90                     |
| <b>Woltersdorf</b>                         |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 25.05.1991                           | 1 : 25.000     | DIN A4         | (Wol-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 29.03.2005                           | 1 : 25.000     | DIN A4         | (Wol-2)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Worms</b>                               |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 1906                                 | 1 : 30.000     | DIN A4         | (Wor-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Wroclaw (Polen)</b>                     |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 18.09.1999                           | 1 : 25.000     | DIN A2         | (Wro-1)     | 6,80                         | 5,60                    |                          |
| Stand 20.08.2005                           | 1 : 27.500     | DIN A2         | (Wro-2)     | 6,80                         | 5,60                    |                          |
| Stand 02.01.2019 *                         | 1 : 25.000     | DIN A2         | (Wro-3)     | 6,80                         | 5,60                    | 8,90                     |

| <i>Stadt oder Betrieb</i>                 | <i>Maßstab</i> | <i>Format</i>  | <i>Code</i> | <i>Papier *<br/>€ - Euro</i> | <i>PDF<br/>€ - Euro</i> | <i>Papier/<br/>Farbe</i> |
|-------------------------------------------|----------------|----------------|-------------|------------------------------|-------------------------|--------------------------|
| <b>Wuppertal</b>                          |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 26.05.1969 **                       | 1 : 35.000     | DIN A3         | (Wup-1)     | 5,80                         | 4,90                    |                          |
| Stand 25.10.1979 **                       | 1 : 35.000     | DIN A3         | (Wup-2)     | 5,80                         | 4,90                    |                          |
| <b>Würzburg</b>                           |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 28.02.1981                          | 1 : 12.500     | 24,8 x 44,8 cm | (Wür-1)     | 4,90                         | 4,60                    |                          |
| Stand 02.09.1992                          | 1 : 35.000     | DIN A4         | (Wür-2)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 01.04.2004                          | 1 : 35.000     | DIN A4         | (Wür-3)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Xingdao (China)</b>                    |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 30.06.2019 *                        | 1 : 40.000     | DIN A4         | (Xin-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Yenakiyev (Ukraine)</b>                |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 11.07.2008                          | 1 : 35.000     | DIN A4         | (Yen-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Yerevan (Armenien)</b>                 |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 01.1977 *                           | 1 : 25.000     | DIN A3         | (Yer-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 08.1989 *                           | 1 : 25.000     | DIN A3         | (Yer-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 21.04.2004 *                        | 1 : 25.000     | DIN A3         | (Yer-3)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Yevpatoriya/Molochne (Ukraine)</b>     |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 15.07.2008                          | 1 : 25.000     | DIN A4         | (Yev-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Zagreb (Kroatien)</b>                  |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 11.12.1997                          | 1 : 30.000     | DIN A3         | (Zag-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 16.06.2006                          | 1 : 40.000     | DIN A3         | (Zag-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 04.09.2013                          | 1 : 40.000     | DIN A3         | (Zag-3)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Zaporizhzhya (Ukraine)</b>             |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 07.09.2008                          | 1 : 40.000     | DIN A3         | (Zap-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Zaragoza (Spanien)</b>                 |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 15.10.2013                          | 1 : 25.000     | DIN A3         | (Zar-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Zhitomyr (Ukraine)</b>                 |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 01.08.2011                          | 1 : 25.000     | DIN A4         | (Zhi-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Zlatoust (Rußland)</b>                 |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 24.07.2005                          | 1 : 25.000     | DIN A4         | (Zlt-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Zürich (Schweiz)</b>                   |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 19.04.1987                          | 1 : 25.000     | DIN A2         | (Zür-1)     | 6,80                         | 5,60                    |                          |
| Stand 20.12.2008                          | 1 : 25.000     | DIN A2         | (Zür-2)     | 6,80                         | 5,60                    |                          |
| Stand 27.06.2017 *                        | 1 : 25.000     | DIN A2         | (Zür-3)     | 6,80                         | 5,60                    | 8,90                     |
| Stand 27.09.2023 *                        | 1 : 25.000     | DIN A2         | (Zür-4)     | 6,80                         | 5,60                    | 8,90                     |
| <b>Zürich - Forchbahn (Schweiz)</b>       |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 18.04.1987                          | 1 : 25.000     | DIN A3         | (For-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 20.12.2008                          | 1 : 25.000     | DIN A3         | (For-2)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 27.06.2017 *                        | 1 : 25.000     | DIN A3         | (For-3)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 27.09.2023 *                        | 1 : 25.000     | DIN A3         | (For-4)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Zürich - Limmattalbahn * (Schweiz)</b> |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 27.09.2023 *                        | 1 : 45.000     | DIN A3         | (Ltb-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Zwickau</b>                            |                |                |             |                              |                         |                          |
| Stand 07.07.1987                          | 1 : 35.000     | DIN A4         | (Zwi-1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| Stand 02.02.2009                          | 1 : 35.000     | DIN A4         | (Zwi-2)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |

| <i>Stadt oder Betrieb</i>                     | <i>Maßstab</i> | <i>Format</i> | <i>Code</i> | <i>Papier *<br/>€ - Euro</i> | <i>PDF<br/>€ - Euro</i> | <i>Papier/<br/>Farbe</i> |
|-----------------------------------------------|----------------|---------------|-------------|------------------------------|-------------------------|--------------------------|
| <b><u>B: Trolleybus-Fahrleitungspläne</u></b> |                |               |             |                              |                         |                          |
| <b>Arnhem (Niederlande)</b>                   |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 18.05.1986                              | 1 : 30.000     | DIN A3        | (ArTB1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| ▲ Stand 09.2024 **                            | 1 : 30.000     | DIN A3        | (ArTB2)     | 5,20                         | 4,60                    |                          |
| <b>Avellino (Italien)</b>                     |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand Mai 2023 **                             | 1 : 24.000     | DIN A4        | (Ave-1)     | 5,80                         | 4,90                    |                          |
| <b>Auckland (Neuseeland)</b>                  |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 1966 - 1968 *                           | 1 : 30.000     | DIN A3        | (Auc-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Coimbra (Portugal)</b>                     |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 18.09.1987                              | 1 : 25.000     | DIN A4        | (CoTB1)     | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Clermont-Ferrand (Frankreich)</b>          |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 04.09.2012                              | 1 : 25.000     | DIN A4        | (CIFTB-1)   | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Dayton (USA)</b>                           |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 09.2023 **                              | 1 : 60.000     | DIN A3        | (Day-1)     | 5,80                         | 4,90                    |                          |
| <b>Dunedin (Neuseeland)</b>                   |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 1958                                    | 1 : 35.000     | DIN A3        | (Dun-1)     | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| <b>Foxton (Neuseeland)</b>                    |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 01.04.2001 **                           | 1 : 10.000     | DIN A4        | (FoxTB-1)   | 5,80                         | 4,90                    |                          |
| <b>Fribourg (Switzerland)</b>                 |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 01.06.2019 **                           | 1 : 30.000     | DIN A4        | (FriTB-1)   | 5,80                         | 4,90                    |                          |
| <b>Hannover (Germany)</b>                     |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 1937 - 1954                             | 1 : 30.000     | DIN A4        | (HanTB-1)   | 4,80                         | 3,90                    |                          |
| Stand 1955 **                                 | 1 : 30.000     | DIN A4        | (HanTB-2)   | 5,20                         | 4,60                    |                          |
| <b>Hradec Kralove (Tschechische Republik)</b> |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 01.03.2019 **                           | 1 : 35.000     | DIN A4        | (HrcTB-1)   | 5,80                         | 4,90                    |                          |
| ▲ Stand 05.2024 **                            | 1 : 35.000     | DIN A4        | (HrcTB-2)   | 5,80                         | 4,90                    |                          |
| <b>Kurobe Dam (Japan)</b>                     |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 05.10.2018 **                           | 1 : 50.000     | DIN A4        | (KurTB-1)   | 5,80                         | 4,90                    |                          |
| <b>Landskrona (Schweden)</b>                  |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 11.09.2006                              | 1 : 25.000     | DIN A4        | (LakTB-1)   | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Luzern (Schweiz)</b>                       |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 04.10.2022 **                           | 1 : 35.000     | DIN A4        | (LuzTB-1)   | 5,80                         | 4,90                    |                          |
| <b>Kapfenberg - Mürztal (Österreich)</b>      |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 01.05.1997 **                           | 1 : 32.000     | DIN A4        | (MütTB-1)   | 5,80                         | 4,90                    |                          |
| <b>Padova (Italien)</b>                       |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 28.04.2016 *                            | 1 : 25.000     | DIN A4        | (PadTB-1)   | 3,80                         | 2,90                    |                          |
| <b>Philadelphia (USA)</b>                     |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 09.2022 **                              | 1 : 40.000     | DIN A3        | (PhITB-1)   | 5,80                         | 4,90                    |                          |
| <b>Plzen (Tschechische Republik)</b>          |                |               |             |                              |                         |                          |
| Stand 01.06.2021 **                           | 1 : 29.000     | DIN A3        | (PlzTB-1)   | 5,80                         | 4,90                    |                          |
| Stand 03.2022 **                              | 1 : 29.000     | DIN A3        | (PlzTB-2)   | 5,80                         | 4,90                    |                          |
| <b>Praha (Tschechische Republik)</b>          |                |               |             |                              |                         |                          |
| ▲ Stand 05.2024 **                            | 1 : 40.000     | DIN A4        | (Pra-1)     | 5,80                         | 4,90                    |                          |

|   | <i>Stadt oder Betrieb</i>                                                                         | <i>Maßstab</i>  | <i>Format</i> | <i>Code</i> | <i>Papier *</i><br>€ - Euro | <i>PDF</i><br>€ - Euro | <i>Papier/</i><br><i>Farbe</i> |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------|-------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------|
|   | <b>Sanliurfa (Türkei)</b>                                                                         |                 |               |             |                             |                        |                                |
|   | Stand 07.2023 **                                                                                  | 1 : 12.000      | DIN A4        | (SanLTB-1)  | 5,80                        | 4,90                   |                                |
| ▲ | Stand 09.2024 **                                                                                  | 1 : 12.000      | DIN A4        | (SanLTB-2)  | 5,80                        | 4,90                   |                                |
|   | <b>Sanremo (Italien)</b>                                                                          |                 |               |             |                             |                        |                                |
| ▲ | Stand 05.1990 **                                                                                  | 1 : 60.000      | DIN A3        | (SarTB-1)   | 5,80                        | 4,90                   |                                |
|   | <b>Schaffhausen (Schweiz)</b>                                                                     |                 |               |             |                             |                        |                                |
|   | Stand 01.06.2018 **                                                                               | 1 : 30.000      | DIN A4        | (SchTB-1)   | 5,80                        | 4,90                   |                                |
|   | <b>Shanghai (China)</b>                                                                           |                 |               |             |                             |                        |                                |
|   | Stand 29.03.2013                                                                                  | 1 : 25.000      | DIN A4        | (Shg-1)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
|   | <b>St. Étienne (Frankreich)</b>                                                                   |                 |               |             |                             |                        |                                |
|   | Stand 24.09.2022 ** (+ Tram)                                                                      | 1 : 30.000      | DIN A4        | (SET-5)     | 5,20                        | 4,60                   |                                |
|   | <b>Toronto (Canada)</b>                                                                           |                 |               |             |                             |                        |                                |
|   | Stand 01.09.1984 **                                                                               | 1 : 45.000      | DIN A3        | (ToTB1)     | 5,80                        | 4,90                   |                                |
|   | <b>Venezia (Italien)</b>                                                                          |                 |               |             |                             |                        |                                |
|   | Stand 29.04.2016 *                                                                                | 1 : 30.000      | DIN A3        | (Vez-1)     | 4,80                        | 3,90                   |                                |
|   | <b>Venezia - Lido (Italien)</b>                                                                   |                 |               |             |                             |                        |                                |
|   | Stand 1955 **                                                                                     | 1 : 35.000      | DIN A4        | (Vez-2)     | 5,80                        | 4,90                   |                                |
|   | Stand 1966 **                                                                                     | 1 : 35.000      | DIN A4        | (Vez-3)     | 5,80                        | 4,90                   |                                |
|   | <b><u>C: Streckenpläne mit Eröffnungs- und Stilllegungsdatum</u></b>                              |                 |               |             |                             |                        |                                |
|   | <b>Hamburg - Metro</b>                                                                            |                 |               |             |                             |                        |                                |
|   | Stand 01.10.2020 *                                                                                | ca. 1 : 120.000 | DIN A3        | (HHM-1)     | 4,90                        | 4,60                   |                                |
|   | <b>Hamburg - Straßenbahn</b>                                                                      |                 |               |             |                             |                        |                                |
| # | Stand 1866 - 1978 Farb-Druck<br>mit Eröffnungs/Einstellungsdatum                                  | 1 : 33.000      | DIN A1        | (Hbg-4)     | -                           | 6,90                   | 8,90                           |
|   | <b>Hannover</b>                                                                                   |                 |               |             |                             |                        |                                |
|   | Stand 1872 - 2019 schematischer<br>Streckenplan mit Eröffnung/ Einstellungsdatum,<br>donnelseitig | -               | DIN A3        | (Han-S1)    | 5,80                        | 4,90                   |                                |
|   | Stand 01.10.1946 *                                                                                | 1 : 100.000     | DIN A2        | (Han-2)     | 7,80                        | 6,90                   |                                |
|   | Farb-Druck mit Einstellungsdatum                                                                  | 1 : 50.000      |               |             |                             |                        |                                |
|   | <b>Vestische Straßenbahn</b>                                                                      |                 |               |             |                             |                        |                                |
|   | Stand 1892 - 1984 **                                                                              | 1 : 100.000     | DIN A3        | (Ves-S1)    | 5,80                        | 4,90                   |                                |

## D: Sonstige Angebote

Code      Preis in € (Euro)

### **World's Database of Tram, Trolleybus & Metro**

|                                                                                      |          |       |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|
| CD - Datenbank - Version Access 2007/16/Runtime (vgl. separate Information)          | WD-2007  | 29,90 |
| CD - Datenbank alt - Version Access 2003 , 2002, 2000 (vgl. separate Information)    | WD-old   | 10,00 |
| CD - Datenbank - Update (Vollversion) incl. Versand (KOSTENLOS mit E-Mail!)          | WDU-**** | 9,90  |
|                                                                                      | WD-PDF1  | 31,90 |
| <b>PDF</b> -Datenbank - Berichtsversion (sortiert nach Ländern), ca. 1200 Seiten     | WD-PDFC  | 5,90  |
| - zusätzlich 124 PDF-Länderkarten (alle Länderkarten); nicht einzeln erhältlich      | WD-PDF2  | 31,90 |
| <b>PDF</b> -Datenbank - Komplette Berichtsversion, 1 Datensatz/Seite, ca 9400 Seiten | WD-PDF2  | 31,90 |
| - zusätzlich 124 PDF-Länderkarten (alle Länderkarten); nicht einzeln erhältlich      | WD-PDFC  | 5,90  |

### **Inhaltsverzeichnis der Zeitschrift "Straßenbahn Magazin"**

|                                                                            |         |       |
|----------------------------------------------------------------------------|---------|-------|
| 1. CD/E-Mail - Access 2000* - 0,1 bis 12/2020                              | SM374   | 19,50 |
| 2. <b>PDF</b> -Datenbank - Berichtsversion zu 1. (ohne Autoren), 83 Seiten | SM-PDF1 | 10,00 |
| 3. <b>PDF</b> -Datenbank - Berichtsversion zu 2., ca. 450 Seiten           | SM-PDF2 | 19,50 |

\* Lläuft auch unter Access 2002/03 sowie Access 2007/10/13/18)

### **Inhaltsverzeichnis der Zeitschrift "Blickpunkt Straßenbahn" 1979 - 2024**

jetzt kostenlos von [www.blickpunktstrab.net](http://www.blickpunktstrab.net)

### **Inhaltsverzeichnis der Zeitschrift "Light Rail&Urban Transit" 1992 - 2024**

|                                                              |        |      |
|--------------------------------------------------------------|--------|------|
| CD/E-Mail - Excel 2002 (komplett ab 2001, sonst nur Artikel) | MT2024 | 6,00 |
|--------------------------------------------------------------|--------|------|

### **Inhaltsverzeichnis der Zeitschrift "Trolleybus Magazine" 1985 - 2024**

|                                                                                                     |        |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|
| CD - Excel 2002 oder als E-Mail (komplett ab 1997, sonst nur Artikel, Netzpläne und Fahrzeuglisten) | TM2024 | 8,00 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|

## E: Gleispläne als PDF-Datei

Alle Gleis- und Fahrleitungspläne sind ebenfalls als durchsuchbare PDF-Datei erhältlich. Bei ausschließlichen PDF-Bestellungen (keine Papier-Pläne) oder E-Mail-Versand fallen keine Versandkosten an (Versand per E-Mail).



## Rabatte

Es darf gespart werden... Folgende Rabatte werden auf alle Pläne (auch PDF) gewährt:

- 2,50 € bei Abnahme von 5 bis 10 Plänen
- 5,00 € bei Abnahme von 11 bis 16 Plänen
- 8,00 € bei Abnahme von 17 bis 22 Plänen
- 11,00 € bei Abnahme von mehr als 23 Plänen (außerdem Versandkostenfrei)

## Bestellung

Bitte bestellen Sie schriftlich (oder per E-Mail: [tram.trackmap@t-online.de](mailto:tram.trackmap@t-online.de)) und gegen Vorkasse plus 1,80 € Versandkosten (Inland und Europa/10,00 € nach Übersee) je Bestellung auf das Konto der Stadtparkasse Hannover (BIC - SPKHDE2HXXX) International Bank-account No. DE17 250 501 80 0037 88 42 12)

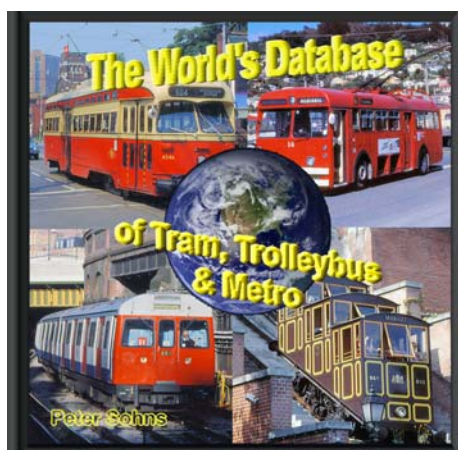
Peter Sohns, Postfach 510106, D-30631 Hannover; oder mit PayPal (+ 1,00 € je Bestellung) nach [tram.trackmap@t-online.de](mailto:tram.trackmap@t-online.de)

Bei der schriftlichen Bestellung genügt die Kurzform (Code),  
z. B. *Adelaide 1992* = Ade-2.



# THE WORLD'S DATABASE OF TRAM, TROLLEYBUS & METRO

(Die Welt-Datenbank über Straßenbahn, Trolleybus & Metro)

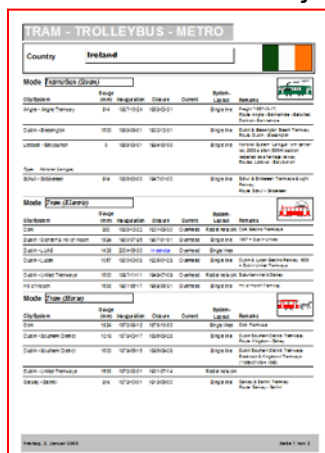


**NEUE  
Version 5.6**

Diese MS Access Datenbank ist eine einzigartige Enzyklopädie und umfaßt alle bekannten Straßenbahnen, Trolleybusse, Metros, Standseilbahnen, Zahnradbahnen, Monorails, Peoplemover und Museen (Fahrbetrieb) der ganzen Welt in Vergangenheit und Gegenwart. Die Datenbank zeigt Ihnen die wichtigsten Daten wie Eröffnungs- und Stilllegungsdatum sowie die Spurweite jedes Systems auf einen Blick. Zusätzlich gibt es Informationen über die Netzstruktur, die Stromaufnahme, Zahnradsystem, Streckenführung der

Überlandbahnen inklusive Details wie Ausdehnung (km), Anzahl der Linien, Steigungsgrad etc.

Jede Liste dieser Art wäre ohne eine Karte wertlos. Möchten Sie etwa nach einem kleinen Ort irgendwo auf der Welt in einem Atlas suchen? Außerdem enthalten viele Atlanten nicht jeden Ort, der einmal eine Straßenbahn hatte. Aus diesem Grund gibt es zu jedem Land Karten mit der Lage und den Überlandstrecken. Diese PDF-Karten sind ebenfalls durchsuchbar. Sie sind mit dieser Datenbank in der Lage verschiedene Filter zu setzen und Berichte zu drucken - über jedes Land, die Betriebsart oder eine Stadt.



## Neuerungen in Version 5.6:

- Daten und Karten auf dem neuesten Stand; überarbeitete Einträge
- Überarbeitete und aktualisierte Detail-Einträge und Karten
- Alle neuen Systeme und Veränderungen

Die Oberfläche dieser Datenbank ist komplett in Englisch. Deutschsprachige Hilfeseiten sowie eine deutsche Definition der Betriebsarten machen die Benutzung dieser Datenbank jedoch sehr einfach!

Die Datenbank kann mit Access Runtime<sup>1</sup> laufen; sie wird fortlaufend aktualisiert – die neueste Version ist garantiert!

**THE WORLD'S DATABASE** ist auf CD und als PDF-Datei erhältlich

|            |                                                                                                |         |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| <b>CD</b>  | Version Access 2007/ 2010, 2013, 2018 – Komplette ACCDE Datenbank sowie Access runtime Version | 29,90 € |
| <b>CD</b>  | Update <sup>2</sup> – Komplette MDE oder ACCDE Datenbank (E-Mail via wetransfer kostenlos)     | 9,90 €  |
| <b>PDF</b> | Datenbank – Berichts-Version, alle Informationen außer "Quelle", "Bahnpost", ca. 1300 Seiten   | 29,90 € |
| <b>PDF</b> | Database - Komplette Berichts-Version, 1 Datensatz/Seite, ca. 9000 Seiten                      | 29,90 € |
|            | - zusätzlich 129 Länder (als <b>PDF</b> Karten); nicht einzeln erhältlich                      | 5,90 €  |
| <b>CD</b>  | Alte Version Access 2000, 2002 und 2003 – Komplette MDE Datenbank                              | 10,00 € |

Bitte bestellen Sie per Brief, Postkarte oder E-Mail mit Angabe der gewünschten Version. Vorauszahlung des Betrages ist notwendig (plus Porto 3,60 €/Europa, 10,00 €/Übersee; Pay Pal plus 1,00 €); E-Mail-Versand ist kostenlos.

Peter Sohns, Postfach 510106, D-30631 Hannover, Germany, E-Mail: [tram.trackmap@t-online.de](mailto:tram.trackmap@t-online.de).

Bankverbindung: Sparkasse Hannover International Bank-account Nr. (BIC - SPKHDE2HXXX) IBAN DE17250501 800037884212; Pay Pal wird akzeptiert.

**System-Voraussetzungen:** Dies ist eine Access Datenbank; daher benötigen Sie MS Access 2007/ 2010 oder neuer auf Ihrem PC. Sie benötigen ebenfalls Acrobat Reader (Version 5.0 oder höher) um die Karten und andere Dokumente zu öffnen. Für die PDF-Datenbank wird nur der Acrobat Reader benötigt.

<sup>1</sup> **Access Runtime:** Diese Datenbank läuft mit der Runtime, die kostenlos von Microsoft erhältlich ist; die Funktionalität ist jedoch eingeschränkt – Sie können keine Filter setzen, es sind nur einige Berichte verfügbar.

<sup>2</sup> **Update:** Wenn Sie bereits eine Datenbank bestellt haben, können Sie jederzeit ein Update zum Vorzugspreis bestellen (innerhalb Europas incl. Porto, Übersee plus 5,00 €); Kostenlos als E-Mail-Versand über wetransfer!



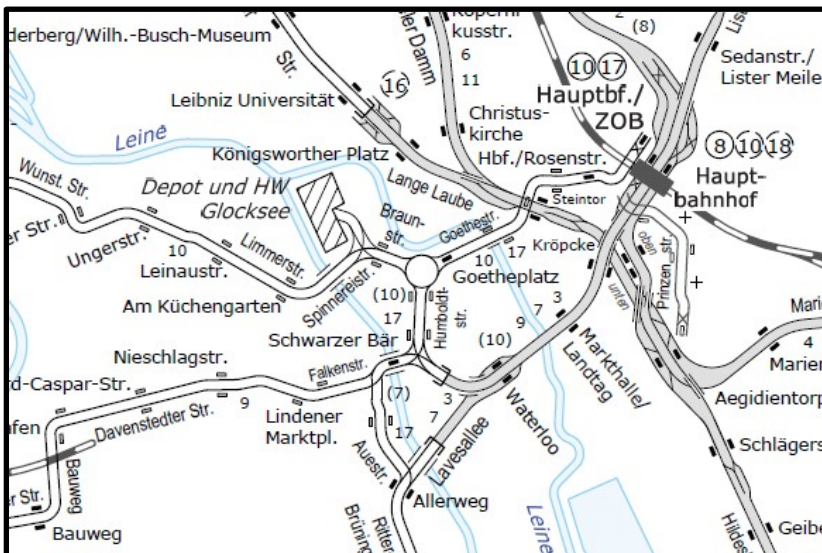
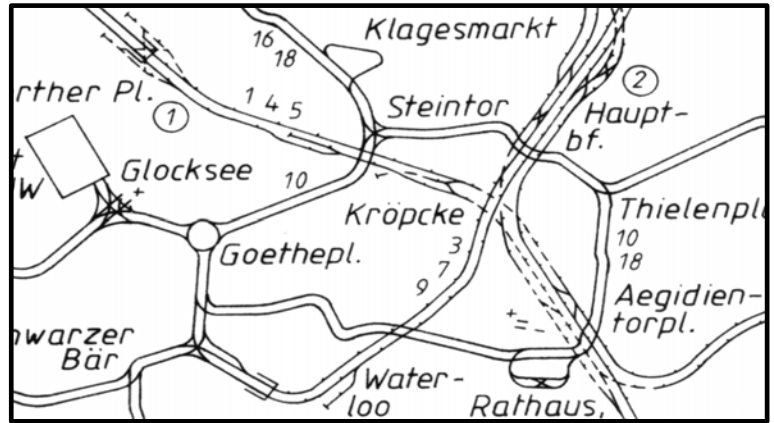
## Kundeninformation

Die maßstäblichen Gleispläne bieten im Gegensatz zu Weichenplänen eine detaillierte Information nicht nur über alle Gleise, sondern sie zeigen zudem die tatsächliche Ausdehnung des Netzes sowie den Linienverlauf.

Zur Veranschaulichung einige Beispiele der Gleislandarstellung

Ausschnitt aus dem handgezeichneten Gleisplan Hannover 1990:

Der Maßstab erlaubt auch im zentralen Bereich des Netzes eine übersichtliche Darstellung



Gleisplan Hannover 2016 - gezeichnet mit modernster CAD-Technik - braucht keinen Vergleich mit handgezeichneten Plänen zu scheuen. Alle Gleispläne mit Datum ab 2000 sind mit CAD gezeichnet.

Die neueren Pläne zeigen nun auch die wichtigsten Straßennamen, ab 2014 auch alle Stationen, ab 2016 auch Gewässer und Eisenbahnen.

Dieser Ausschnitt aus dem Gleisplan Hiroshima 2021 – ebenfalls gezeichnet mit modernster CAD-Technik – zeigt eine erweiterte Topographie – und natürlich alle Gleise. Diese Darstellung ist bisher auf einige wenige Pläne beschränkt.

Depots/ Betriebshöfe werden in (unmaßstäblichen) Nebenplänen dargestellt - enthalten aber alle Informationen über die Gleise und bieten zudem noch einen Eindruck über die räumliche Ausdehnung

