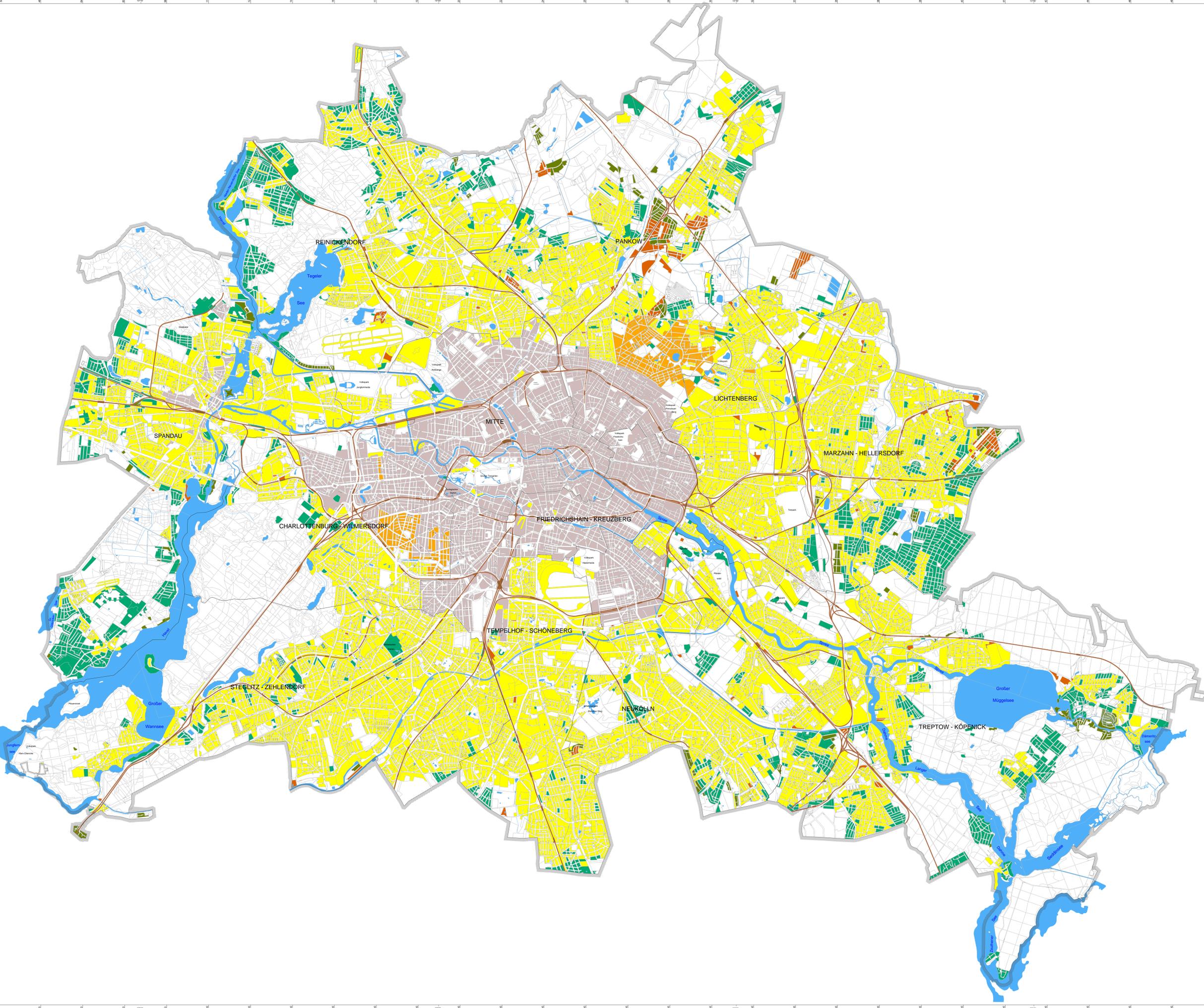


Art der Kanalisation

-  Mischwasserkanalisation
- Trennkanalisation**
 -  Schmutzwasserkanalisation und Regenwasserkanalisation
 -  Schmutzwasserkanalisation und Regenwasserkanalisation
Die Regenwasserkanalisation leitet in die Regenüberläufe der Mischkanalisation ein
 -  Schmutzwasserkanalisation ohne Regenwasserkanalisation
 -  Regenwasserkanalisation ohne Schmutzwasserkanalisation
 -  Bebaute Siedlungsgebiete ohne Kanalisation

1. Aus den Gebieten der Mischkanalisation wird Regen- und Schmutzwasser gemeinsam in die Klärwerke geleitet. Bei Starkregen gelangt jedoch ein Teil des Mischwassers (Regen- und Schmutzwasser) über die Regenüberläufe und Notauslässe direkt in die Gewässer.
2. In den Gebieten der Trennkanalisation wird Regen- und Schmutzwasser in getrennten Kanälen gesammelt. Das Schmutzwasser wird über Pumpwerke in die Klärwerke geleitet, das Regenwasser gelangt direkt in die Gewässer. In einigen Gebieten gelangt das Regenwasser über Regenüberläufe in die Notauslässe der Mischkanalisation. Es gibt sowohl Gebiete, die nur Schmutzwasser kanalisiert sind, aber über keine Regenkanalisation verfügen, als vereinzelt auch umgekehrt.
3. In den Gebieten ohne Regenkanalisation versickert das Regenwasser in den Untergrund.
4. Zum Teil sind aus den vorhandenen Unterlagen keine Angaben über die Art der Kanalisation abzuleiten. Dies betrifft vor allem großflächige Industrie- und Gewerbegebiete, bei denen die Art der Regenentsorgung aus den Kanalnetzplänen der BVW nicht hervorgeht. Diese Flächen entweichen z.T. über private Kanäle direkt in die Gewässer.
5. Die Blöcke und Teilblöcke der Karte wurden immer als ganzes einer der Kategorien zugeordnet, auch wenn im Einzelfall möglicherweise einzelne Grundstücke des Blockes anders entwässert als andere.
6. Grün- und Freiflächen, bei denen davon ausgegangen werden kann, dass sie nicht kanalisiert sind, wurden nicht betrachtet.



Herausgeber: Senatsverwaltung für Stadtentwicklung und Umwelt
Kommunikation

Konzeption: Referat III F Informationssystem Stadt und Umwelt (ISU), III F

Text: III F

Datengrundlage: - Informationssystem Stadt und Umwelt III F (Flächennutzung, Versiegelung, Stand: 12/2010)
- Gewässerverzeichnis, SenStadt (Stand November 2010)
- Digitale Kanalnetzpläne der BVW (Stand Januar 2012)
- Abwasserbehandlungsplan Anlage 1 (Oktober 2001)
- Unterlagen der BVW zum Ausbau der Schmutzwasserkanalisation (Juni 2005)

Datenbearbeitung und Kartenerstellung: Andreas Machate
Büro Wassmann (Hartmut Wassmann, Claudia Seeger, Kathleen Hartmann)
Sylke Rothke, Cornelia Nitzsche

Bearbeitungsstand: August 2012

Kartengrundlage: Blockkarte 1 : 50 000 (ISU 50) Berlin (Stand 31.12.2010)

Diese Karte ist gesetzlich geschützt. Nachdruck oder sonstige Vervielfältigung nur mit Erlaubnis des Herausgebers.

Ausgabe 2012

Internet-Adresse: <http://www.stadtentwicklung.berlin.de>