

# Übersichtskarte von Berlin 1:50 000 (ÜK50)

Die Übersichtskarte von Berlin 1:50.000 (ÜK50) stellt das gesamte Gebiet Berlins und das nähere Umland dar. Die 2014 erstmals aus den Daten des ATKIS Basis-DLM im Bezugssystem ETRS89/UTM abgeleitete Karte wurde im Jahresverlauf 2023 aktualisiert und als 12. Auflage im Jahr 2024 herausgegeben.

Es stehen mehrere Varianten in digitaler Form (TIFF 600 dpi) zur Verfügung

Vierfarbige Grundfarbausstattung:

Grundriss (grau)

Gewässer (blau)

Landes-, Bezirks-, Ortsteil- u. - Landkreisgrenzen (violett)

Schrift, Einzelsymbole, Bahnlinien (schwarz)

Farbausgabe, Grundfarbausstattung mit zusätzlichen Farbflächenaussagen:

Reine Wohnbebauung (hellocker)

Mischbebauung, Fläche besonderer funktionaler Prägung (mittelocker)

Bildung und Forschung (rotocker)

Bahn-, Industrie- und große Gewerbeflächen (hellgrau)

Wiesen, Kleingartenanlagen, Rieselfelder (hellgrün)

Wald, Park, Friedhof (dunkelgrün)

Hauptverkehrswegenetz (gelb)

U-Bahnnetz (dunkelblau)

Überlandleitungen (rotbraun)

Sickerbecken (graugelb)

Krankenhaussymbol (rot)

Schwarz/Weiß Kombination:

Grundriss, Fern- und S-Bahn, freigestellte Schrift, Symbole

Entsprechend der Struktur des ATKIS-Objektartenkataloges wird nicht mehr in Kern- und Randbebauung (geschlossene und offene Bauweise) unterschieden, sondern in Flächen



mit Wohnbebauung, Flächen mit besonderer funktionaler Prägung, Mischbebauung und in Flächen mit Bildungs- oder Forschungseinrichtungen.

Neben der farblichen Differenzierung der Flächennutzung werden Rathäuser, Krankenhäuser, Kirchen und Gotteshäuser, Schlösser, Türme, Denkmäler, Windräder, Windmühlen, Hubschrauberlandeplätze, Forstämter und Campingplätze als Signaturen dargestellt.

In allen Varianten sind die administrativen Grenzen (Landes-, Bezirks-, Ortsteil-, Landkreisgrenzen) durch Signaturen, alle Straßen, Bahnstrecken (Fern-, S-, U-Bahn) und Gewässer dargestellt.

Die Straßen sind aus Gründen der Lesbarkeit nur in Auswahl beschriftet.

Varianten (Schwarz-Weiß) und Einzellayer:

Die Varianten V1 und V2 sind schwarz-weiß Ausprägungen mit weniger Inhalten, basierend auf der ÜK50 Berlin Schwarz-Weiß-Kombi. Sie beinhalten darüber hinaus keine Schrift, keinen Rahmen und kein Gitternetz. Zusätzlich werden vier schwarz-weiß Einzellayer mit folgenden Inhalten bereitgestellt: Grenzband 1, Grenzband 2, Schwarzplatte und Gewässerflächen.

Inhalte der Varianten:

V1: Kombivariante 1 Schwarz/Weiß: Grundriss, Bahnlinien, Landesgrenzsignatur, Bezirksgrenzsignatur, Ortsteilgrenzsignatur, Flächensymbole und Einzelsymbole (Rathäuser, Krankenhäuser, Kirchen und Gotteshäuser, Schlösser, Türme, Denkmäler, Windräder, Windmühlen, Hubschrauberlandeplätze, Forstämter und Campingplätze)

V2: Kombivariante 2 Schwarz/Weiß: Grundriss, Bahnlinien, Landesgrenzsignatur, Bezirksgrenzsignatur, Flächensymbole

Einzellayer: Grenzband 1 = Schmales Grenzband für Landesgrenze, Bezirksgrenzen und Ortsteilgrenzen; Grenzband 2 = Breites Grenzband für Landesgrenze; Schwarzplatte; Gewässerflächen