

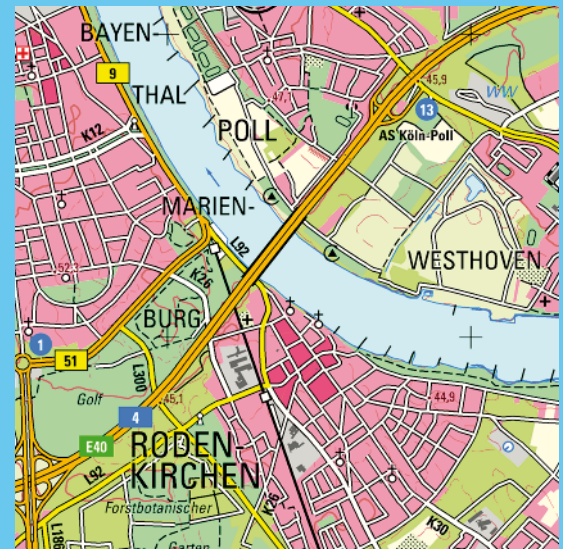
Plot-on-Demand-Verfahren

Dieses Verfahren ermöglicht es, den von Ihnen gewünschten Kartenausschnitt aus dem aktuellen, blattschnittfreien Datenbestand innerhalb kürzester Zeit zu erstellen. Den Ort Ihres Interesses können Sie in den Mittelpunkt Ihrer Karte legen.



Topographische Karte 1 : 50 000

Zeichenerklärung



Bezirksregierung Köln
Abteilung Geobasis NRW
Muffendorfer Straße 19-21, 53177 Bonn
www.geobasis.nrw.de

Geodatenzentrum

Fon: (0221) 147-4994
Fax: (0221) 147-4224
eMail: geo-shop@bezreg-koeln.nrw.de



Nordrhein-Westfalen

Siedlung

KÖLN
WAHN
Much
Hohn
PORZ

- Name einer Stadt
- Name eines Stadtteils
- Name einer Gemeinde
- Name eines Gemeindeteils
- Name eines Stadtbezirkes

Die Schriftgröße der Ortsnamen richtet sich nach der Einwohnerzahl.

Siedlungsfläche:
geschlossene / offene Bebauung

Industrie und Gewerbefläche

Ausgewählte Gebäude /
Hochhaus

Kirche / Kapelle / Friedhof

Krankenhaus

Gewächshaus

Schloss, Burg / Ruine

Turm / Aussichtsturm

Mauer

Zaun / Stützmauer

Historischer Wall

Steingrab / Grabhügel

Denkmal / Bildstock,
Gipfelkreuz

Sportanlage / Campingplatz

Sprungschanze / Schießstand

Verkehr

Autobahn / im Bau

Bundesstraße mit / ohne
Fahrbahntrennung

Staats, Landesstraße
mit / ohne Fahrbahntrennung

Kreis, Gemeindestraße
mit / ohne Fahrbahntrennung

Befestigter / unbefestigter
Wirtschaftsweg

Fußweg / Klettersteig,
Wattenweg

Fußgängerzone

Tunnel

Brücke > 350 m

Überführungen:
Straße / Eisenbahn / Weg

Autobahnnummer /
Autobahnanschlussstelle

Europa /
Bundesstraßennummer

Staats, Landes /
Kreisstraßennummer

Eisenbahn:
ein / mehrgleisig /
elektrifiziert

Bahnhof mit Anschlussgleis /
Haltepunkt

Schmalspur, Zahnrad,
Standseil, Magnetschwebebahn

Personen / Materialeisenbahn

Sessellift

Hubschrauberlandeplatz /
Segelfluggplatz

Gewässer

Meer /
Watt mit Lahnungen

Fluss mit Fließrichtungspfeil /
Buhnen / Wehr / Stromschnellen

Bach mit Flutschleuse

Quelle / Bach, Graben /
nicht ständig wasserführend

Wasserfälle

See mit Staudamm
40,5 Wasserspiegelhöhe
32,0 tiefster Punkt im See

Ufermauer

Mole

Anlegestelle
Eisenbahn / Auto /
Personenfähre

Leuchtturm / Bake

Kanal
mit Schiffshebewerk / Schleuse
Sicherheitstor

Relief

Höhenlinien
im Gelände / im Flachland
im Gewässer

Zähllinie 50 m / 20 m

Hauptlinie 10 m

1. Hilfslinie 5 m

2. Hilfslinie 2,5 m

Geländekante / Böschung

Damm, Deich befahrbar /
nicht befahrbar

Kessel, Senke

Höhenpunkt mit Höhenangabe /
Felsen

Versorgung / Entsorgung

Bergbau / Höhleneingang

Erdöl / Erdgasförderanlage

Steinbruch, Tagebau /
Torfstich

Förderband / Rohrleitung

Umspannwerk /
Hochspannungsleitung mit Mast
Kraftwerk

Schornstein / Kühlturm

Windmühle / Windkraftanlage

Sendeturm / Radioteleskop

Sende, Antennenmast

Wasserbehälter / Wasserturm

Kläranlage mit Absetzbecken

Vegetation

Wald / Baumgruppe

Grünland / Gartenland

Hervorragender einzelstehender
Laubbaum / Nadelbaum

Baumreihe / Hecke

Ackerland /
Obstplantage, Baumschule
Hopfen / Wein

Heide / Moor

Sumpf / Nasser Boden

Sand, Sandbank /
Steine, Schotter, Geröll

Grenzen

Staatsgrenze

Landesgrenze

Regierungsbezirksgrenze

Landkreisgrenze,
Grenze einer kreisfreien Stadt
Gemeindegrenze

Nationalparkgrenze,
Biosphärenreservatsgrenze

Naturschutzgebietsgrenze,
Grenze einer Schutzzone
im Nationalpark oder
Biosphärenreservat

Truppenübungsplatz,
Standortübungsplatzgrenze

Maßstab 1:50 000

