

## Breitbandausbau in Duisburg

- Breitbandversorgung in Duisburg
- geförderter Ausbau
- privatwirtschaftlicher Ausbau





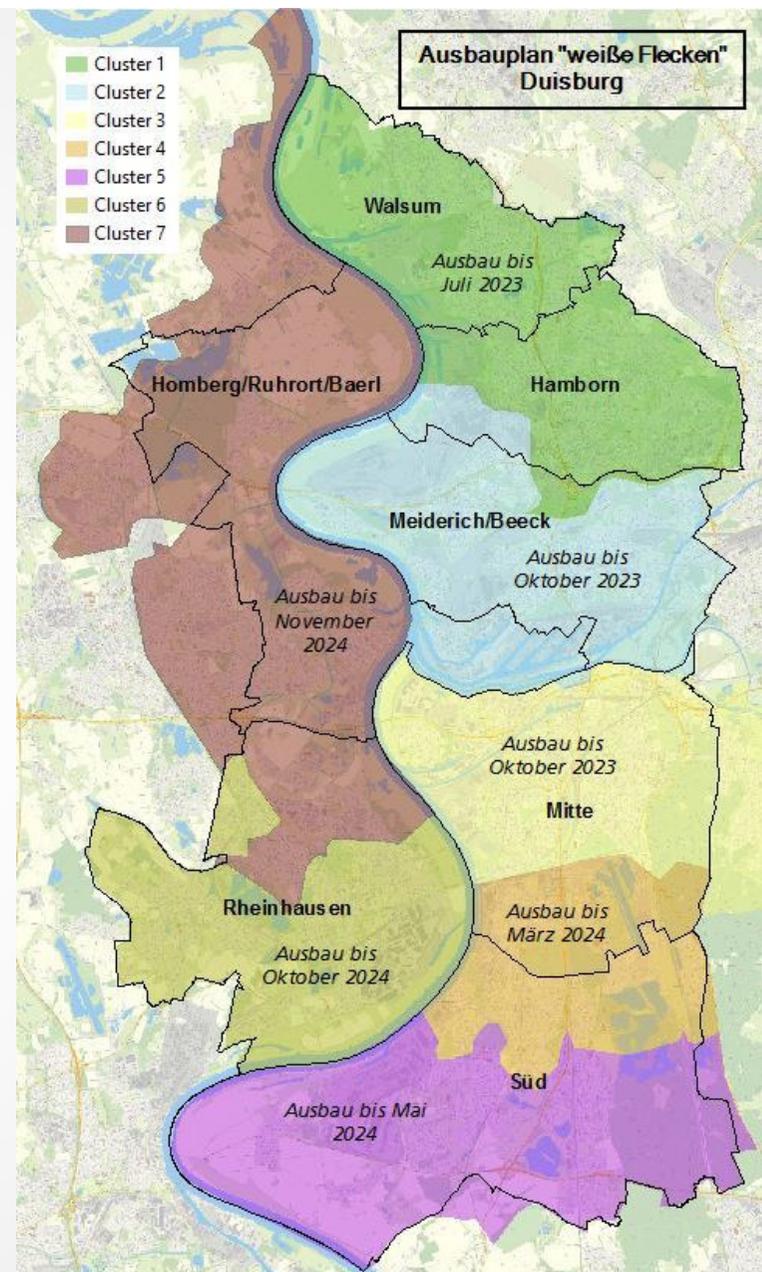
# Aktuelle Auswertung der GigabitNRW (12/2022)



Quellen: GlasfaserAtlas.NRW, Förderdaten auf Basis der Ausbaupolygone Bundesförderprogramm, SP GWG & NGA Ländlicher Raum, Betrachtung ab 2016 | Stand: 12/2022

# Aktuelles zum geförderten Ausbau

Nr.	Bezirk	Ende Ausbau
1	Walsum	Juli 2023
	Hamborn	
	Meiderich/Beeck	
2	Hamborn	Oktober 2023
	Meiderich/Beeck	
	Homborg/ Ruhrort/Baerl	
3	Mitte	Oktober 2023
4	Mitte	März 2024
	Süd	
5	Süd	Mai 2024
6	Rheinhausen	Oktober 2024
7	Homborg/ Ruhrort/Baerl	November 2024
	Rheinhausen	



# Zukünftiger Breitbandausbau (gefördert)



- Graue Flecken
  - Neue Richtlinie ab 01. April 2023 → Hauptfokus liegt auf privatwirtschaftliche Aktivitäten
  - Auswertung des Bundes über statistische Möglichkeit zum privatwirtschaftlichen Ausbau
    - Quote für Duisburg liegt bei 98%
  - Kein Antrag in 2023 geplant (Beobachtung der privatwirtschaftlichen Aktivitäten)

QUELLE:

[https://bmdv.bund.de/DE/Themen/Digitales/Breitbandausbau/Potenzialanalyse/potenzialanalyse.html#map\\_05](https://bmdv.bund.de/DE/Themen/Digitales/Breitbandausbau/Potenzialanalyse/potenzialanalyse.html#map_05)

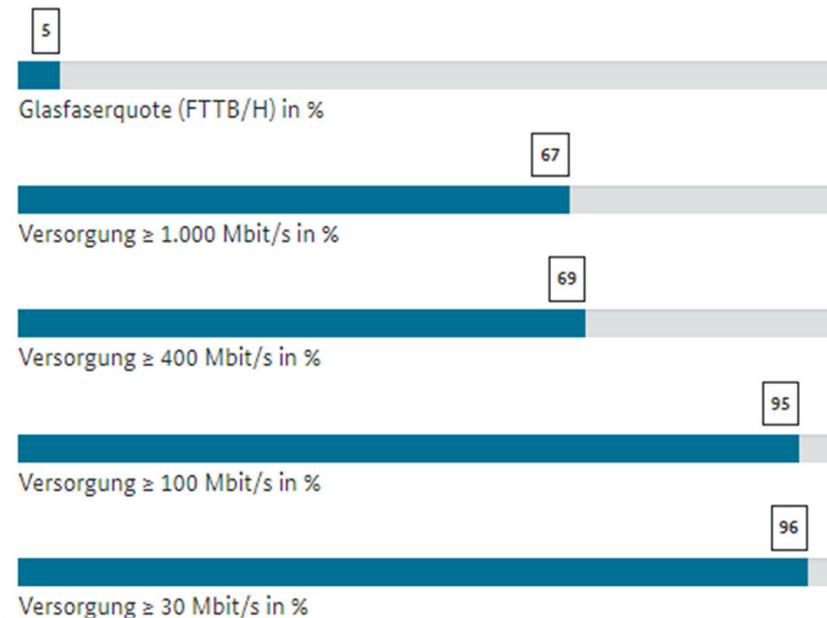
## STADT DUISBURG

Haushalte und Unternehmen: ca. 259.893

Gliederung: 1 Verwaltungsgemeinden

**Potenzial eigenwirtschaftlicher Ausbau: 98% und mehr**

Status Quo der Breitbandversorgung gemäß Breitbandatlas des Bundes:



# Aktuelles zum privatwirtschaftlichen Ausbau



- Telekom Deutschland GmbH →
  - Ausbau Hochfeld ist abgeschlossen
  - Aktueller Ausbau der Gebiete Neudorf-Nord/Duisern & Großenbaum
- Vodafone Deutschland GmbH
  - Update des vorhandenen HFC-Kabelnetzes auf Gigabitfähigkeit (Abschluss Q2/2023)
- Ausbau der GEBAG Immobilien durch die DCC auf dem gesamten Stadtgebiet
  - 4560 Wohneinheiten in 2022
  - 7642 Wohneinheiten bis 2024
- 1&1 Versatel
  - Aktueller Ausbau von Gewerbegebieten in Duisburg

## Zukünftiger Breitbandausbau (privat)

- Telekom Deutschland GmbH → Ausbau auf Glasfasertechnologie
  - Dellviertel (2025), Marxloh (2026)
  - weitere Stadtteile in Planung ab 2026
- DCC
  - Nachverdichtung in den Gebieten rund um die GEBAG Immobilien
- 1&1 Versatel
  - weitere Gewerbegebiete in Duisburg (Planungsphase // möglicher Ausbau 2023)
- Westconnect GmbH
  - Ausbau von Bergheim, Rumeln-Kaldenhausen, Bezirk Walsum (ohne Fahrn), Röttgersbach
  - aktuell in der Vorvermarktung → Realisierung bis Q1/2025
- Deutsche GigaNetz
  - linke Rheinseite (Friemersheim/Hochemmerich/Bergheim/Homberg/Baerl) in der Planungsphase
  - Beginn der Aktivitäten in Q2/2023
- Epcan/Muenet
  - Ausbau der Stadtteile Mündelheim/Serm
  - Vorvermarktung läuft aktuell (Ende 05/2023)

# Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

---

Ansprechpartner für Rückfragen zum Thema Breitbandausbau

Falko König, Gigabitkoordinator I-02

E-Mail: [breitbandausbau@stadt-duisburg.de](mailto:breitbandausbau@stadt-duisburg.de)

