



## Präsentation zum Glasfaserausbau der weißen Flecken in Wuppertal

# Glasfaserausbau der weißen Flecken in Wuppertal

## Akteure

- Antragstellung: Stadt Wuppertal
- Fördergeber 50%: BMVI (Bund)
- Kofinanzierung 50%: Land NRW
- Planungsbüro: MICUS Strategieberatung
- Projektleitung Ausschreibung: Wirtschaftsförderung Wuppertal
- Projektleitung Umsetzung: Stadt Wuppertal, Ressort 104

## Zahlen

- Neue Anschlüsse: 2.671 Privatadressen + 122 Gewerbeadressen + 33 institutionelle Adressen ( 2.826 Adressen insgesamt)
- Kosten: 21,2 Millionen Euro vorläufig genehmigt, aber endgültige Kosten nach Zuschlagserteilung liegen bei 29,8 Millionen, bei Fördergebern final beantragt
- Tiefbau: ca. 260 Kilometer, ausgewählter Ausbauer, Greenfiber Netz & Management GmbH, Hamburg

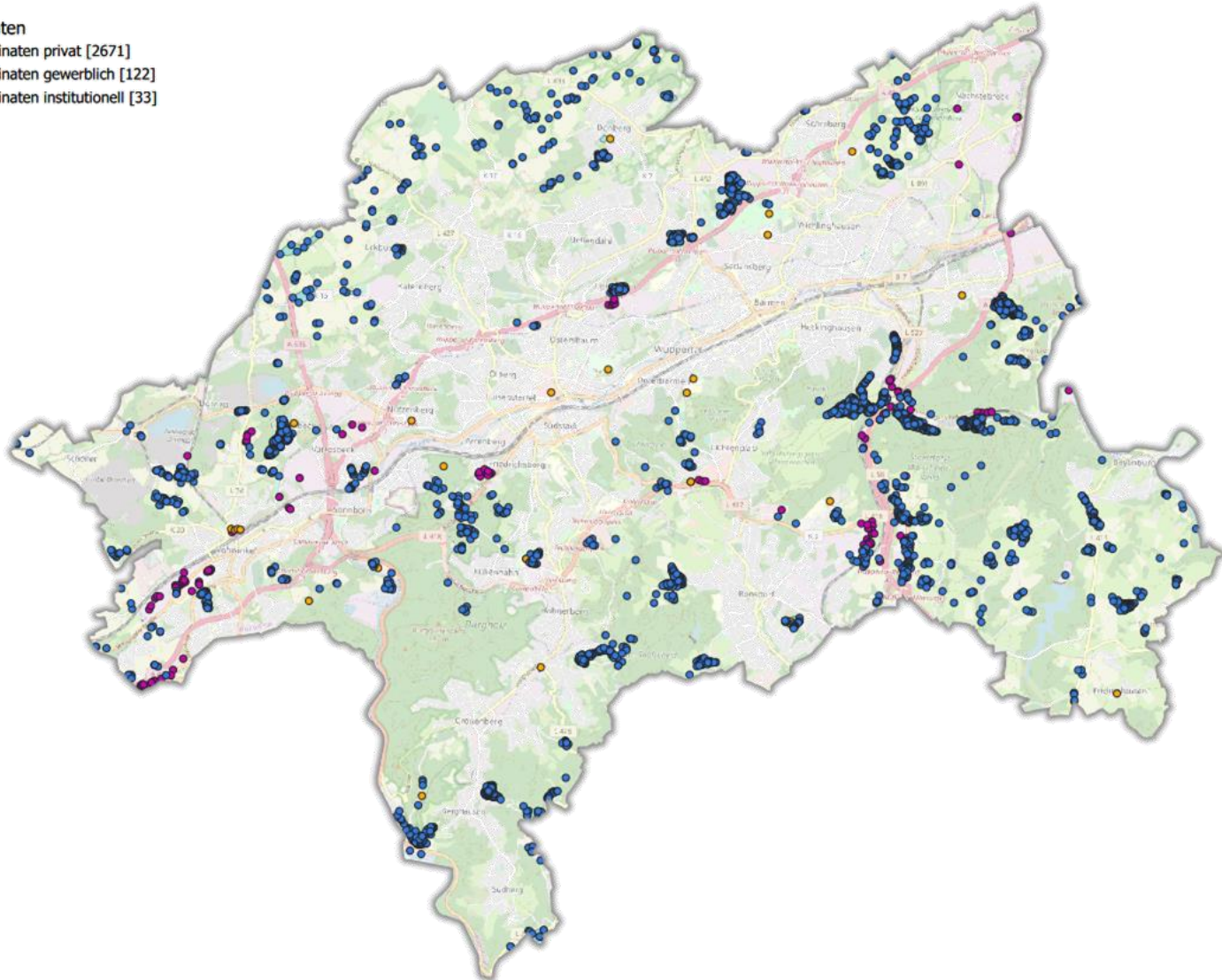
## Ist- und Zielzustand

- Förderwürdig: < 30 MBit/s Downstream
- Anforderung Ausschreibung > 200 MBit/s symmetrisch (Privathaushalte)  
> 1 Gbit/s symmetrisch (Gewerbe)

# Unterversorgte Adressen in Wuppertal

## Hauskoordinaten

- Hauskoordinaten privat [2671]
- Hauskoordinaten gewerblich [122]
- Hauskoordinaten institutionell [33]



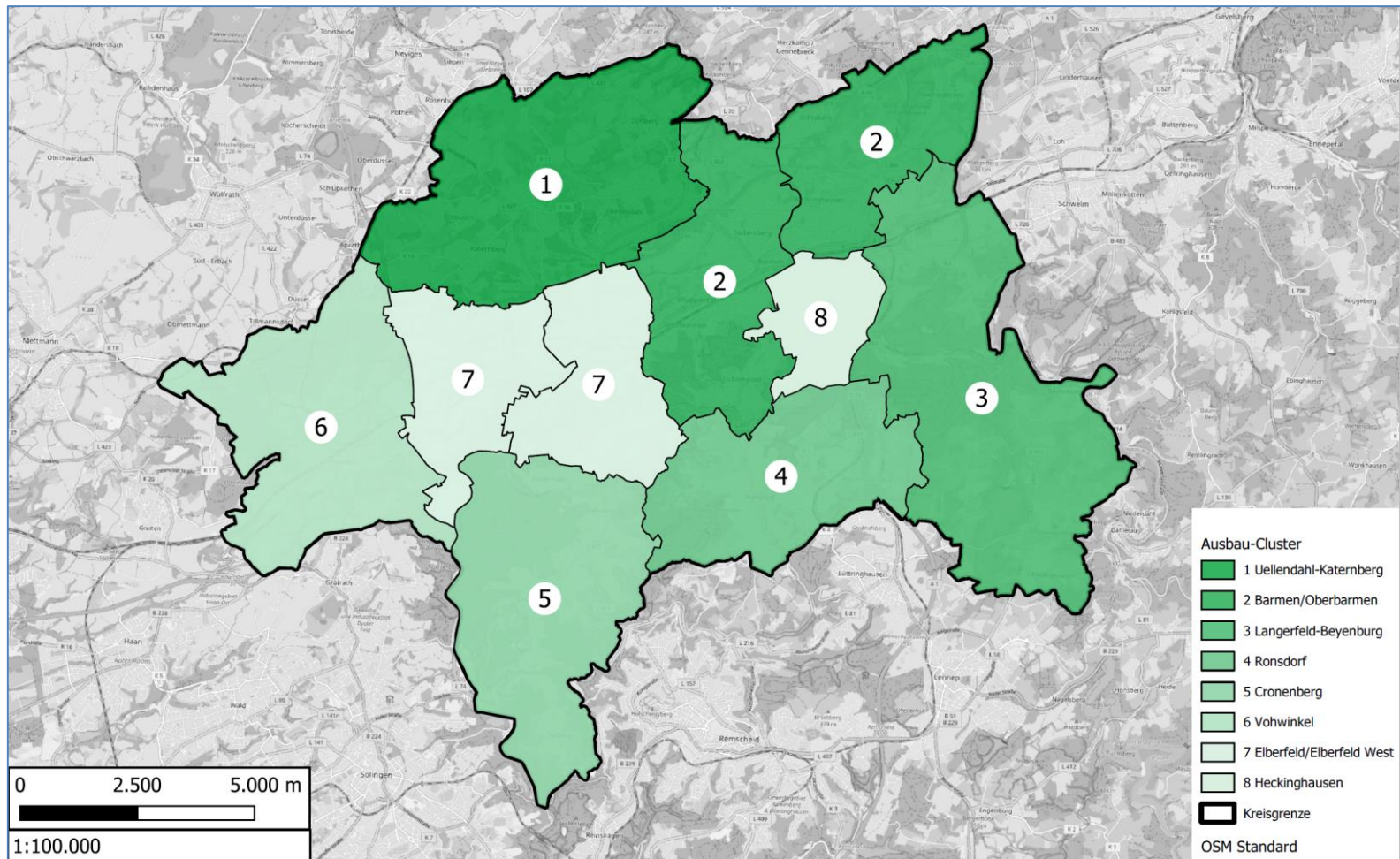
# Zeitplan Breitbandausbau Wuppertal

## Ablauf

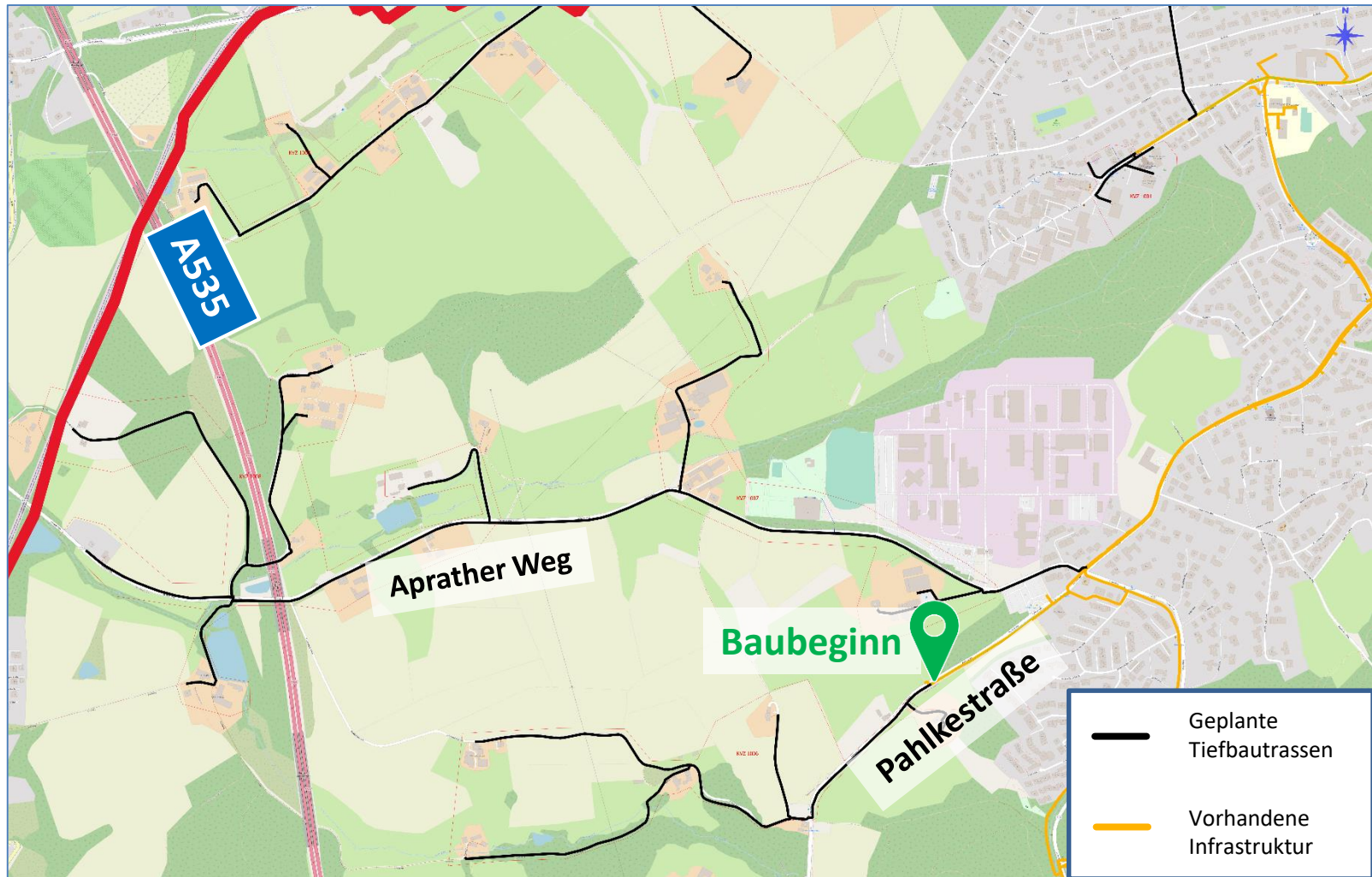
- Antragstellung: 29.09.2017
- Vorläufige Bewilligung: Januar 2018
- 1. Europaweite Ausschreibung: August 2018 – aufgehoben im August 2019
- 2. Europaweite Ausschreibung: Januar 2020 Bekanntmachung  
2-stufiges Verfahren  
Abgabe verbindlicher Angebote (09/2020)  
Prüfung Fördergeber ( eingereicht beim Bund, am 24.11.2020,  
Nachforderungen eingereicht am 25.02.2021
- Finale Bewilligung, Plan: 04/2021 Bund, 04/2021 Land
- Kenntnisnahme  
politische Gremien: 07. Dezember 2020
- Baubeginn Plan: Frühjahr 2021
- Bauende Plan: geplant, Oktober 2023

Greenfiber möchte so schnell, wie möglich starten, der Tiefbau soll in Uellendahl-Katernberg beginnen, dort befinden sich 189 potentielle Hausanschlüsse und etwa 27 km Tiefbautrasse

# Bauabschnitte Breitbandausbau



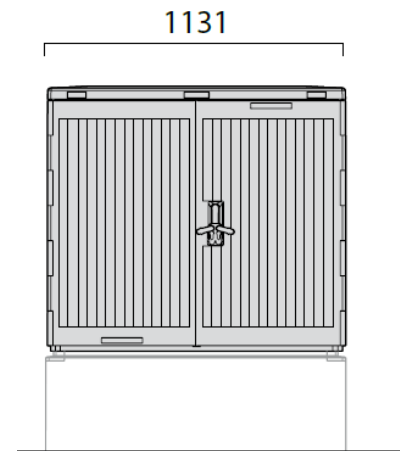
# Startpunkt in Uellendahl-Katernberg



# Bau des Glasfasernetzes



# Glasfaser-Verteilerstandorte



Gehäuse 83  
KVz 83 (A, B, MXs)

# Ansprechpartner Glasfaserausbau

## **Merlin Krabbe**

Technische Projektleitung  
LAN Consult Hamburg  
Oldenfelder Straße 26  
22143 Hamburg

Telefon: +49 40 67560 200  
Telefax: +49 40 67540 15  
Mobil: +49 163 3910102  
Mail: [m.krabbe@LCH.de](mailto:m.krabbe@LCH.de)  
WEB: [www.LCH.de](http://www.LCH.de)

## **Michael Overkamp**

Örtliche Bauaufsicht  
LAN Consult Hamburg  
Oldenfelder Straße 26  
22143 Hamburg

Telefon: +49 40 67560 200  
Telefax: +49 40 67540 15  
Mobil: +49 159 04042575  
Mail: [m.overkamp@LCH.de](mailto:m.overkamp@LCH.de)  
WEB: [www.LCH.de](http://www.LCH.de)

## *Claas Claassen*

Gigabitkoordinator der Stadt Wuppertal  
**Wirtschaftsförderung Wuppertal AöR**  
Lise-Meitner-Str. 13  
42119 Wuppertal  
Fon: +49 202 24807-16 / Fax: +49 202 24807-27  
Mobile: +49 1577 7914295  
E-Mail: [claassen@wf-wuppertal.de](mailto:claassen@wf-wuppertal.de)