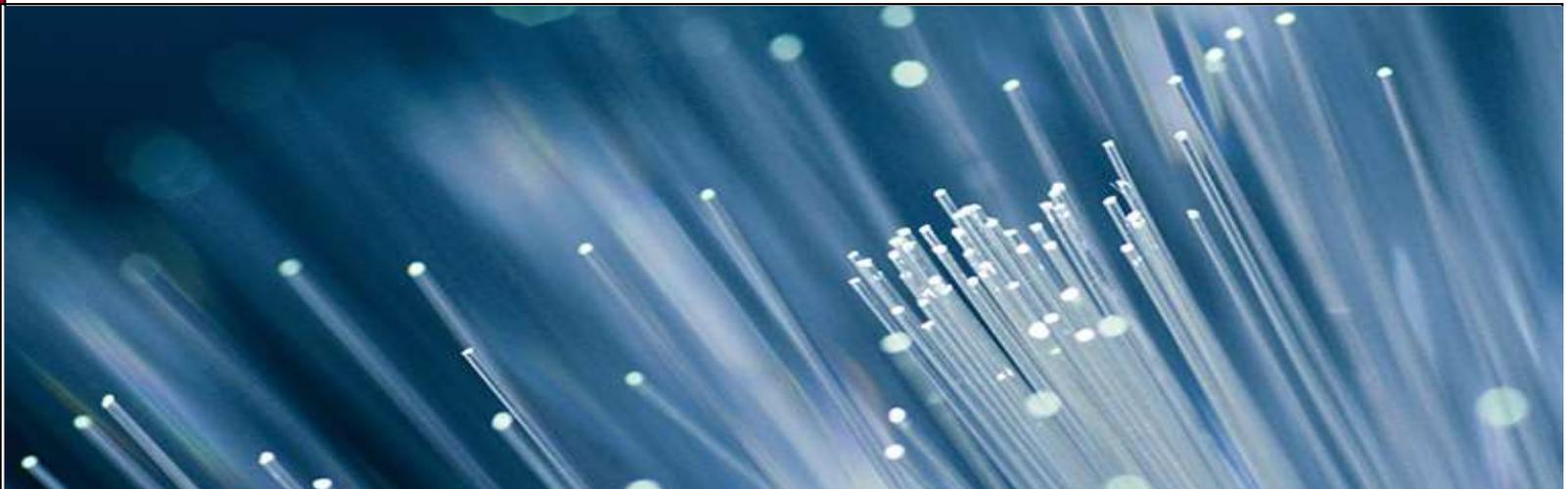


Breitbandausbau im Landkreis Aurich



Motivation

- Die Versorgung des Landkreises mit schnellem Internet erfolgt nur in Teilen zufriedenstellend über den freien Markt
- Insbesondere in den ländlichen Bereichen zeigt sich eine zunehmende Schere im Vergleich zu den städtischen gut versorgten Bereichen
- Eine ausreichende Internetversorgung gehört in der Zwischenzeit zu den „Grundbedürfnissen“
- Eine leistungsstarke Anbindung gehört zu den wesentlichen Standortfaktoren für die Wirtschaft

Strukturplanung

- Strukturplanung in der ersten Jahreshälfte 2016
- Auskundung des gesamten Kreisgebietes inkl. der Inseln
- Markterkundung
- Befragung der Bevölkerung
- Abgrenzung der weißen Flecken (NGA = 30 Mbit/s und mehr) inkl. aller unterversorgter Adressen
- Erstellung des Businessplans
- Wirtschaftlichkeitsbetrachtungen (IBV)
- Schaffung des Glasfasernetzes im Eigenbetrieb

Welche Gebiete dürfen nicht durch den Landkreis erschlossen werden?

- Gebiete in denen in der Markterkundung ein Eigenausbau eines TK-Unternehmens angezeigt wurde
- Gebiete in denen grundsätzlich eine Versorgung zur Verfügung steht, etwa über Kabel Deutschland/Vodafone
- Vermittlungsstellen im HVT-Nahbereich

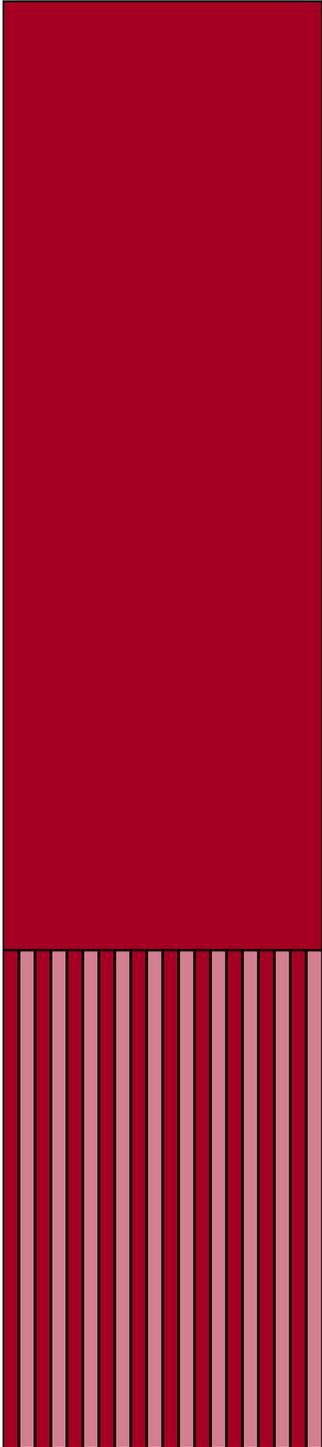
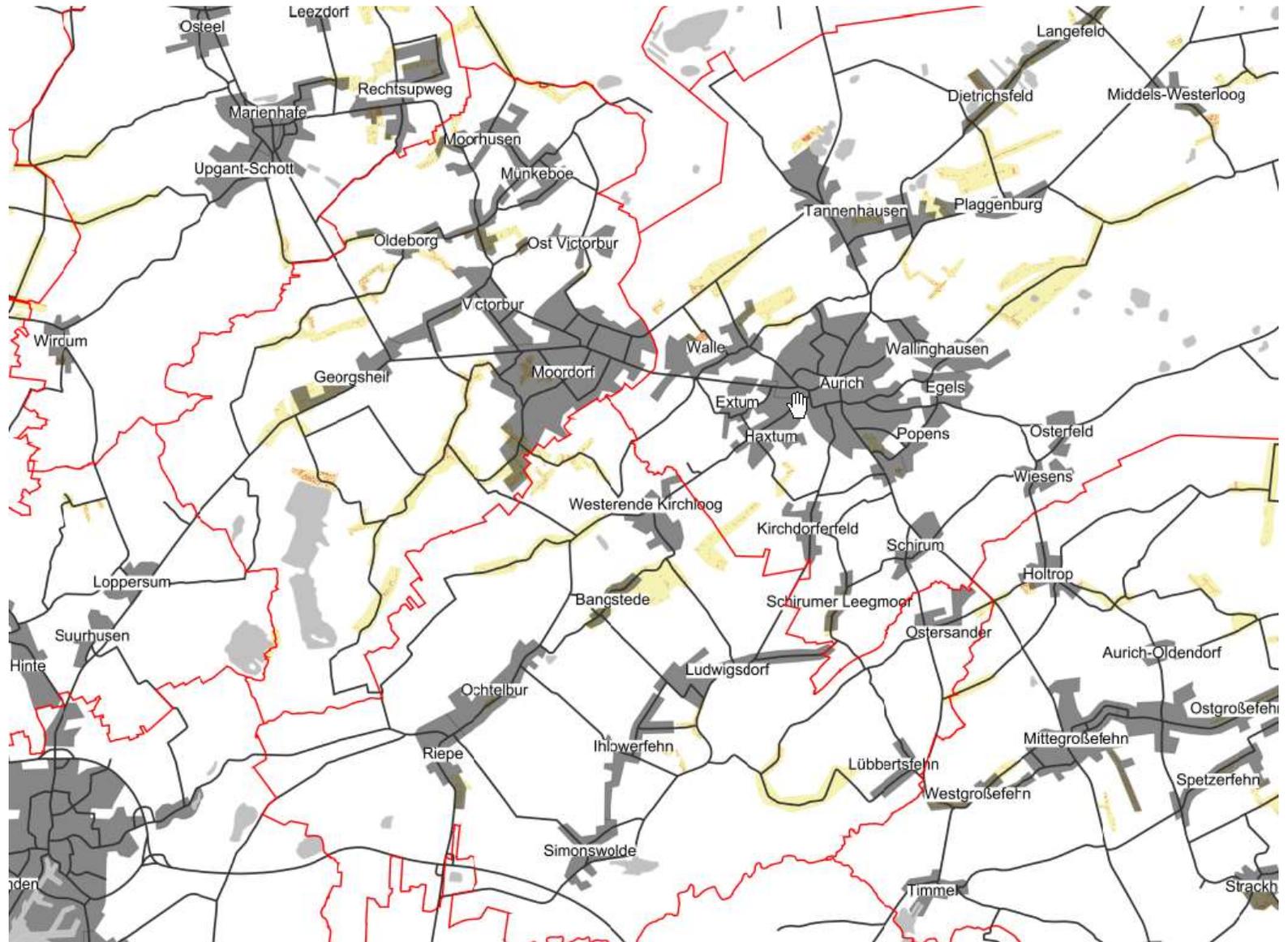
Eckdaten des Breitbandausbaus

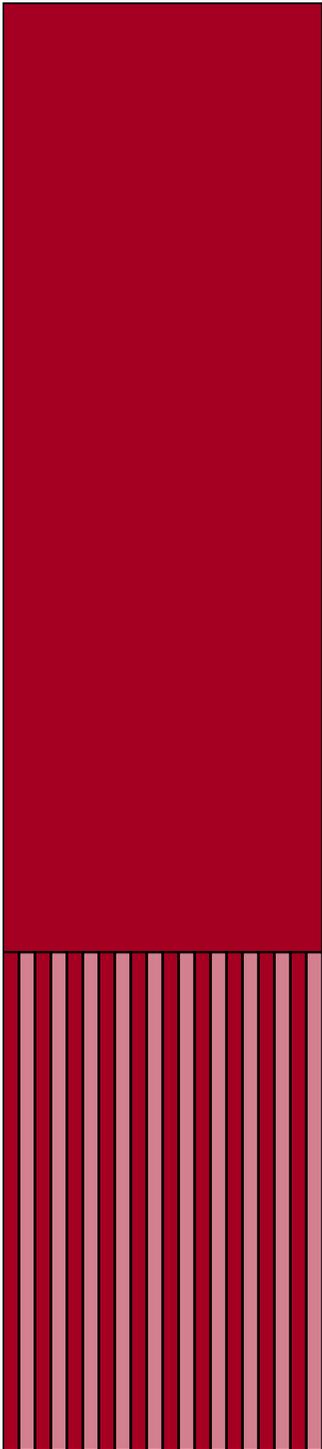
Gesamtinvestition: 55,2 Mio. €
Eigenanteil: mind. 17,3 Mio. €

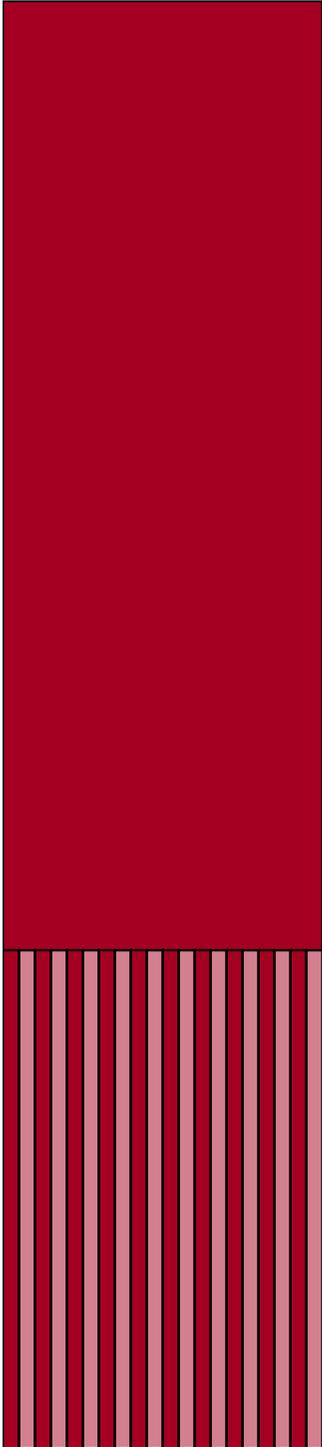
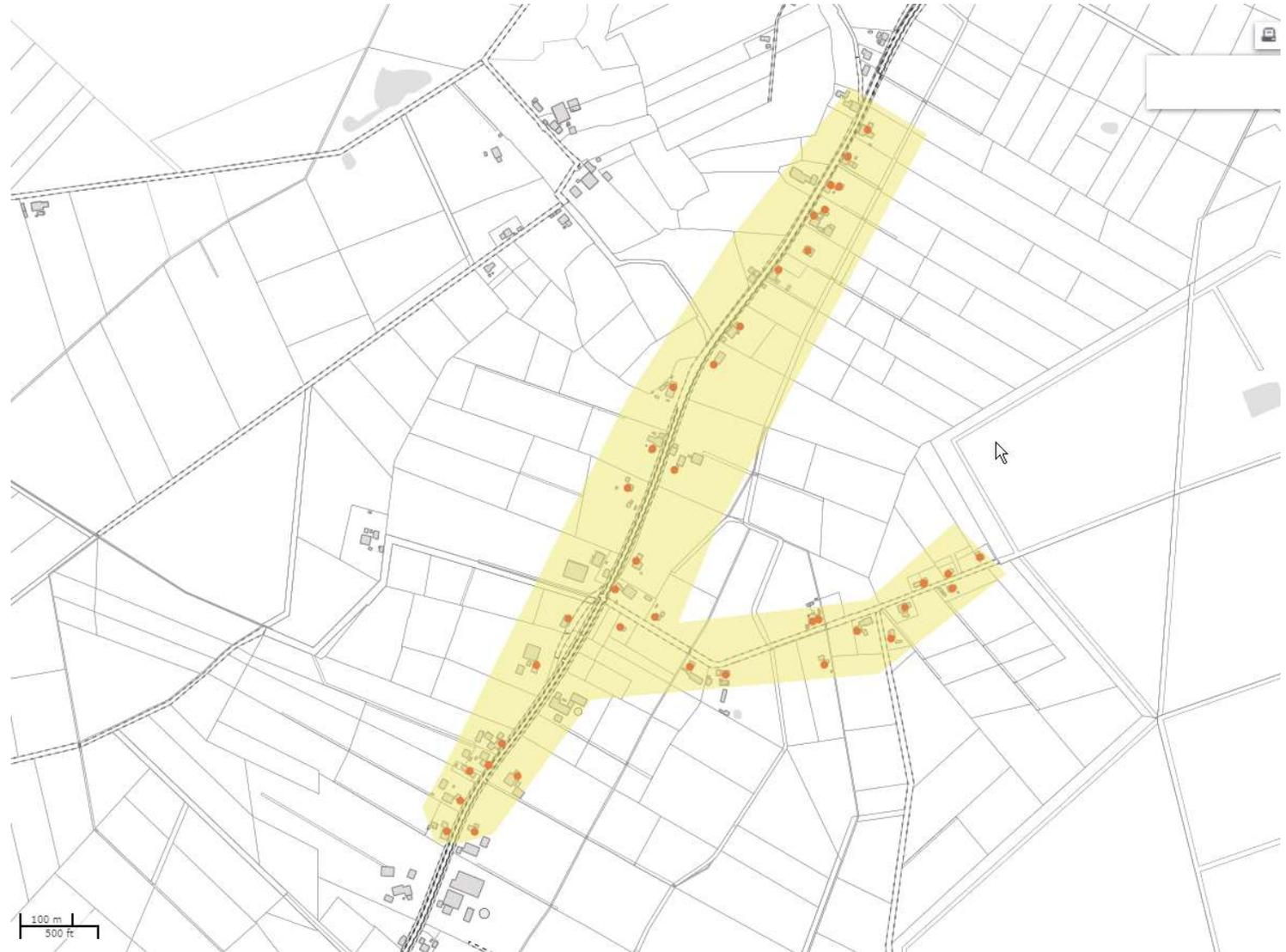
Anzahl Haushalte: 10.246
Davon Gewerbe: 246
Davon Institutionell: 74

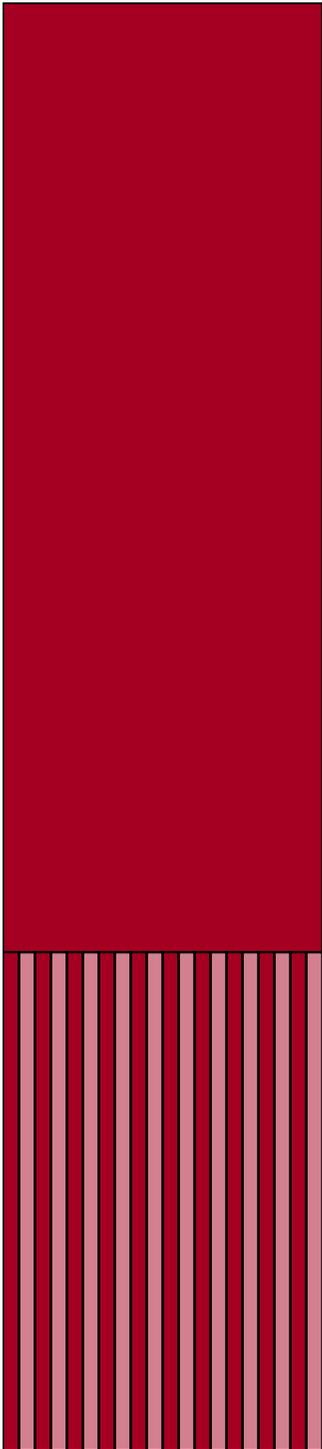
Trasse gesamt: 777,432 km
davon Hausanschlüsse: 223,390 km

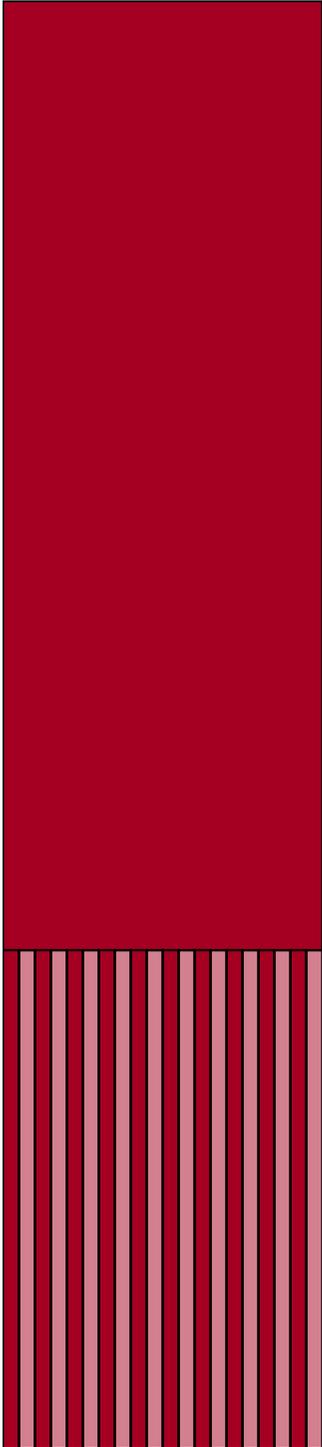
Erster Tiefbau: etwa August 2019











Interessenbekundung und Feedback

Zufriedenstellende Resonanz aus allen Bereichen des Landkreises, insbesondere vor den Feiertagen

Leider kann die Anzahl der Rückmeldungen nicht benannt werden – jeden Tag erreichen den Landkreis eine Vielzahl von Schreiben

In einigen Ausbaugebieten ist die Schwelle von 40 Prozent bereits jetzt erreicht – Ziel ist es, diesen Schnitt über alle Ausbaugebiete zu erreichen

Weiteres Vorgehen / Ausbau

Bereits im Dezember wurde ein neues Markt-
erkundungsverfahren gestartet auf dessen Basis ein
neuer Förderantrag gestellt werden soll

Veränderte Rahmenbedingungen, Gewerbe und
Schulen, Häfen und Mobilfunk

Bisher nicht erreichte Gebiete oder Gebiete in
denen Ergebnisse aus bisherigen Markt-
erkundungen nicht zum Ziel führten



BREITBANDNETZ LANDKREIS AURICH

Die zentrale Frage „**Bin ich dabei?**“ können sich Interessenten per Blick auf eine interaktive Karte beantworten. Sie zeigt, in welchen Orten und Straßen der Landkreis Aurich für schnelleres Internet sorgen will.

Das Ziel ist eine Vorvermarktungsquote von mindestens 40 Prozent im gesamten Kreisgebiet zu erreichen. Derzeit umfasst die Planung die Verlegung von Glasfaserkabeln für schnelles Internet auf einer Gesamtlänge von 777,0 Kilometern, davon betragen die Hausanschlüsse 223,0 km.

Vielen Dank
für Ihr Interesse

