

Kleine Anfrage

des Abg. Martin Rivoir SPD

und

Antwort

des Ministeriums für Inneres, Digitalisierung und Migration

Breitbanderschließung im Landkreis Biberach

Kleine Anfrage

Ich frage die Landesregierung:

1. Wo gibt es derzeit im Landkreis Biberach noch Gebiete ohne Breitbandversorgung bzw. mit Versorgungslücken?
2. Welche Anstrengungen unternimmt sie, um die flächendeckende Versorgung mit einer höheren Übertragungsrate – insbesondere in den Gewerbegebieten – im Landkreis Biberach zu erreichen?
3. Welche Gemeinden sind im Landkreis Biberach direkt oder indirekt bereits über das Basisnetz (Backbone) angeschlossen?
4. Wie wurde die Breitbandförderung im Rahmen der Breitbandinitiative Baden-Württemberg II im Landkreis Biberach bislang genutzt (mit Angabe, welche Fördersummen für welche Projekte von den einzelnen Gemeinden im Landkreis Biberach abgerufen wurden)?
5. Bis wann ist im Landkreis Biberach mit einer flächendeckenden Breitbandversorgung zu rechnen?

13. 04. 2018

Rivoir SPD

Begründung

Eine gute flächendeckende Versorgung mit schnellem Internet über eine moderne Breitbandinfrastruktur gehört zu den vordringlichen Aufgaben in den Städten und Gemeinden im Land. Denn schnelles Internet ist inzwischen einer der wichtigsten Standortfaktoren von Unternehmen, darüber hinaus aber auch von großer Bedeutung für die private Internetnutzung.

Die Kleine Anfrage verfolgt das Ziel zu klären, welche Anstrengungen die Landesregierung unternimmt, um im Landkreis Biberach eine flächendeckende Breitbandversorgung zur Verfügung zu stellen.

Antwort

Mit Schreiben vom 9. Mai 2018 Nr. 5-0141.5/2 beantwortet das Ministerium für Inneres, Digitalisierung und Migration die Kleine Anfrage wie folgt:

1. Wo gibt es derzeit im Landkreis Biberach noch Gebiete ohne Breitbandversorgung bzw. mit Versorgungslücken?

Zu 1.:

Die *Anlagen 1 bis 6* sind Kartenauszüge aus dem Breitbandatlas, der die derzeitige Breitbandversorgung der privaten Haushalte im Landkreis Biberach ausweist. Die blauen und grünen Quadrate in den *Anlagen* markieren die Flächen mit Versorgungslücken (weiße Flecken, d. h. die Versorgung mit einer Datenrate von mindestens 30 Mbit/s liegt unter 95 Prozent). Danach gibt es noch in allen Gemeinden des Landkreises Biberach weiße Flecken. Die Anzahl der unterversorgten Haushalte in Prozent je Gemeinde gibt die folgende Tabelle wieder.

Gemeinde	Unterversorgte Haushalte in Prozent
Achstetten	7,1
Alleshausen	17,6
Allmannsweiler	1,6
Altheim	42,6
Attenweiler	90,5
Bad Buchau	4,3
Bad Schussenried	25,5
Berkheim	39,9
Betzenweiler	14,2
Biberach an der Riß	2,6
Burgrieden	17,4
Dettingen an der Iller	7,4
Dürmentingen	2,6
Dürnau	17,9
Eberhardzell	31,4
Erlenmoos	34,7
Erolzheim	68,1
Ertingen	8,8
Gutenzell-Hürbel	36,8
Hochdorf	21,1
Ingoldingen	21,0
Kanzach	20,3
Kirchberg an der Iller	50,6

Gemeinde	Unterversorgte Haushalte in Prozent
Kirchdorf an der Iller	40,9
Langenenslingen	52,6
Laupheim	11,7
Maselheim	25,4
Mietingen	4,1
Mittelbiberach	5,1
Moosburg	19,8
Ochsenhausen	7,2
Oggelshausen	96,0
Riedlingen	15,7
Rot an der Rot	96,5
Schemmerhofen	24,3
Schwendi	61,5
Seekirch	99,1
Steinhausen an der Rottum	79,7
Tannheim	74,7
Tiefenbach	97,8
Ummendorf	4,5
Unlingen	28,7
Uttenweiler	91,3
Wain	5,0
Warthausen	5,0

2. Welche Anstrengungen unternimmt sie, um die flächendeckende Versorgung mit einer höheren Übertragungsrate – insbesondere in den Gewerbegebieten – im Landkreis Biberach zu erreichen?

Zu 2.:

Entsprechend dem europäischen Rechtsrahmen für Telekommunikation und dem deutschen Grundgesetz (Art. 87 f GG) obliegt es grundsätzlich dem freien Markt und somit den privaten Telekommunikationsunternehmen, die Breitbandinfrastruktur auszubauen.

Sofern kein marktgetriebener Ausbau der Breitbandinfrastruktur erfolgt (sog. Marktversagen), können Kommunen im Rahmen der kommunalen Selbstverwaltung und unter Beachtung der geltenden rechtlichen Regelungen der EU, des Bundes und des Landes die Breitbandunterversorgung mit Mitteln der öffentlichen Hand beheben.

Die Landesregierung unterstützt die Kommunen im Land bei der Realisierung einer flächendeckenden und zukunftsorientierten Breitbandversorgung. Hierfür stellt sie im Rahmen der Breitbandförderprogramme Finanzmittel zur Verfügung und die Kommunen können die Beratung der Landesverwaltung in Anspruch nehmen. Die Anbindung des Gewerbes wird im Rahmen der Landesförderrichtlinie mit einem Zuschlag besonders gefördert.

Darüber hinaus besteht für Kommunen die Möglichkeit, eine Förderung nach dem Bundesförderprogramm zu beantragen. Hierbei kofinanziert das Land das Bundesförderprogramm mit einem Zuschuss von 20 Prozent zusätzlich zur Bundesförderung, bei Gewerbegebieten sogar mit einem Zuschuss von 30 Prozent der zwendungsfähigen Ausgaben.

3. Welche Gemeinden sind im Landkreis Biberach direkt oder indirekt bereits über das Basisnetz (Backbone) angeschlossen?

Zu 3.:

Bereits heute sind alle Städte und Gemeinden im Landkreis Biberach direkt oder indirekt an ein übergeordnetes Netz angeschlossen. Bei einem Ausbau des Backbone-Netzes des Landkreises Biberach können alle Gemeinden unmittelbar und direkt an dieses angebunden werden.

4. *Wie wurde die Breitbandförderung im Rahmen der Breitbandinitiative Baden-Württemberg II im Landkreis Biberach bislang genutzt (mit Angabe, welche Fördersummen für welche Projekte von den einzelnen Gemeinden im Landkreis Biberach abgerufen wurden)?*

Zu 4.:

Seit Beginn der Breitbandinitiative II im Juni 2012 hat das Land Baden-Württemberg bis heute 101 Projekte von Kommunen im Landkreis Biberach mit einer Zuschusssumme von 14.826.384 Euro gefördert. Die Projekte und bewilligten Fördermittel sind in der nachfolgenden Tabelle aufgeführt.

Antragsteller	Förderzweck	Förderung in Euro
Gemeinde Altheim	Mitverlegung von Kabelschutzrohren innerörtlich in der Gemeinde Altheim im Zuge des Ausbaus des Gasnetzes durch die Netze Südwest GmbH	36.200
Gemeinde Altheim	Mitverlegung von Kabelschutzrohren außerörtlich in der Gemeinde Altheim, Ortsteil Waldhausen, im Zuge der Erstellung einer Erdgastransportleitung durch die Netze Südwest GmbH	24.200
Gemeinde Altheim	Mitverlegung einer FTTB-Leerrohrstruktur in der Gemeinde Altheim im Zuge einer Baumaßnahme der Nahwärme Altheim GmbH & Co. KG	36.843
Gemeinde Attenweiler	Mitverlegung von Kabelschutzrohren im Zuge einer Verlegung eines Stromerkabels zwischen den Gemeinden Attenweiler und Oberstadion	184.200
Gemeinde Attenweiler	Aufbau von Hoch- und Höchstgeschwindigkeitsnetzen in den Ortsteilen Ellighofen, Hausen, Oggelsbeuren, Rusenberg und Willenhofen	516.685
Gemeinde Attenweiler	Aufbau eines Hochgeschwindigkeitsnetzes in Attenweiler und Aufbau eines Höchstgeschwindigkeitsnetzes im Ortsteil Schammach	456.888
Gemeinde Attenweiler	Glasfasereinzug sowie Mitverlegung von Kabelschutzrohren in der Gemeinde Attenweiler im Zuge eines Gasnetzaufbaus der Netze Südwest GmbH	134.125
Gemeinde Berkheim	Zuwendung an einen Netzbetreiber (Telekom) zur Versorgung der Betriebe in Berkheim	21.520
Gemeinde Berkheim	Verlegung von Leerrohren im Rahmen des Radwegebaus von Berkheim nach Eichenberg parallel zur K7583 durch den Landkreis Biberach	11.000
Gemeinde Berkheim	Verlegung von Kabelschutzrohren im Rahmen des Baus einer Fallleitung von Berkheim nach Illerbachen	19.500
Gemeinde Berkheim	Mitverlegung von Kabelschutzrohren im Zuge des Baus einer Stromtrasse durch die Netze BW zwischen Bonlanden und Erolzheim	30.750
Gemeinde Berkheim	Mitverlegung von Leerrohren im Zuge der Leitungsverlegearbeiten der EnBW	9.600
Gemeinde Berkheim	Interkommunale Zusammenarbeit (IKZ) Berkheim/Erolzheim/Kirchdorf a. d. I., Aufbau eines Hochgeschwindigkeitsnetzes (FTTC) in Berkheim	536.789
Gemeinde Betzenweiler	Komm.Pakt.Net, Mitverlegung von Kabelschutzrohren in der Kommune Betzenweiler im Rahmen einer Maßnahme der Netze Südwest GmbH	152.100
Gemeinde Betzenweiler	Komm.Pakt.Net, Mitverlegung von Kabelschutzrohren in der Kommune Betzenweiler im Ortsteil Bischmannshausen im Rahmen einer Stromerschließung	17.000

Antragsteller	Förderzweck	Förderung in Euro
Gemeinde Burgrieden	Über- und innerörtliche Mitverlegung von Kabelschutzrohren beim Bau einer Gasleitung durch die Netze Südwest GmbH zwischen Burgrieden und Burgrieden-Rot	65.000
Gemeinde Burgrieden	FTTB-Ausbau in Burgrieden Ost	475.071
Gemeinde Burgrieden	FTTB-Ausbau in Burgrieden West	329.990
Gemeinde Burgrieden	FTTB-Ausbau in den Ortsteilen Bühl und Rot	271.121
Gemeinde Dürmentingen	Mitverlegung von Leerrohren im Zuge der Leitungsverlegearbeiten der EnBW	10.500
Gemeinde Dürmentingen	Mitverlegung von Kabelschutzrohren im Hauptort der Kommune Dürmentingen im Rahmen einer Maßnahme der Neue Energie Dürmentingen GmbH	13.800
Gemeinde Dürmentingen	Mitverlegung von Kabelschutzrohren in der Kommune Dürmentingen im Ortsteil Hailtingen	50.800
Gemeinde Dürmentingen	Mitverlegung und FTTB-Ausbau	84.112
Gemeinde Dürmentingen	Überörtliche Mitverlegung von Kabelschutzrohren im Rahmen einer Baumaßnahme der Firma Gasline	88.935
Gemeinde Dürnau	Zuwendung an Netzbetreiber (Telekom) zur Versorgung der Haushalte und Betriebe in Dürnau	22.800
Gemeinde Erlenmoos	Komm.Pakt.Net, Aufbau eines Hochgeschwindigkeitsnetzes in der Kommune Erlenmoos in den Ortsteilen Oberstetten und Edenbachen	617.493
Gemeinde Erlenmoos	Komm.Pakt.Net, Aufbau eines Höchstgeschwindigkeitsnetzes in der Kommune Erlenmoos im Ortsteil Edenbachen zur Anbindung von zwei Wohnplätzen	77.252
Gemeinde Erolzheim	Verlegung von Leerrohren im Rahmen des Radwegebaus von Erolzheim bis Edelbeuren parallel zur K7580 durch den Landkreis Biberach	28.000
Gemeinde Erolzheim	Leerrohrmitverlegung im Rahmen der Sanierung eines Wirtschaftsweges zwischen Bechtenrot und Dietbruckmühle/Herrenmühle	21.750
Gemeinde Erolzheim	IKZ Berkheim/Erolzheim/Kirchdorf a. d. I., Aufbau eines Hochgeschwindigkeitsnetzes (FTTC) in Erolzheim	670.000
Gemeinde Ertingen	Mitverlegung von Kabelschutzrohren innerörtlich in der Gemeinde Ertingen, Ortsteil Binzwangen, im Zuge der Erstellung einer Erdgas-transportleitung durch Netze Südwest GmbH	62.100
Gemeinde Ertingen	Mitverlegung von Kabelschutzrohren außerörtlich in der Gemeinde Ertingen, Ortsteil Binzwangen, im Zuge der Erstellung einer Erdgas-transportleitung durch Netze Südwest GmbH	20.200
Gemeinde Ertingen	Überörtliche Mitverlegung von Kabelschutzrohren im Rahmen einer Baumaßnahme der Firma Gasline	81.760

Antragsteller	Förderzweck	Förderung in Euro
Gemeinde Ertingen	Mitverlegung von Kabelschutzrohren innerörtlich in der Gemeinde Ertingen im Zuge der Gas- und Fernwärmeleitungsverlegung	66.637
Gemeinde Hochdorf	Einzug Glasfaser in bestehendes kommunales Leerrohr und Neuverlegung Kabelschutzrohr mit Glasfaserkabeleinzug	32.200
Gemeinde Hochdorf	Zuwendung an Netzbetreiber (NetCom BW) zur Versorgung der Haushalte und Betriebe in Schweinhausen und Appendorf	45.750
Gemeinde Ingoldingen	Verlegung von Kabelschutzrohren mit Glasfaserkabeleinzug in Ingoldingen, Winterstettenstadt und Degernau	65.040
Gemeinde Ingoldingen	Zuwendung an Netzbetreiber (NetCom BW) zur Versorgung der Haushalte und Betriebe in Ingoldingen	58.500
Gemeinde Kanzach	Überörtliche Mitverlegung von Kabelschutzrohren im Rahmen einer Baumaßnahme der Firma Gasline	123.410
Gemeinde Kirchberg	Verlegung von Kabelschutzrohren mit Glasfasereinzug zur Versorgung der Betriebe und Haushalte in Sinnigen	18.120
Gemeinde Kirchberg	Gemeinde Kirchberg an der Iller, einmalige Anschubfinanzierung für die Überlassung des Netzbetriebes im Ortsteil Sinnigen	37.450
Gemeinde Kirchdorf	IKZ Berkheim/Erolzheim/Kirchdorf a. d. I., Aufbau eines Hochgeschwindigkeitsnetzes (FTTC) in Kirchdorf a. d. I.	144.200
Gemeinde Kirchdorf	Mitverlegung innerörtlich in Kirchdorf a. d. I. in der Liebherrstraße, Tal-/Sonnenstraße und Erleweg sowie im Ortsteil Unteroepfingen, Dorfplatz und Fellheimer Weg	43.050
Gemeinde Langenenslingen	Aufbau eines NGA-Netzes in den Ortsteilen Andelfingen, Wilflingen sowie Waldhausen und Altheim-Heiligkreuztal	442.300
Gemeinde Langenenslingen	Mitverlegung von Leerrohren im Zuge einer Baumaßnahme der Netze BW GmbH südöstlich des Ortsteils Friedingen	14.400
Gemeinde Langenenslingen	Neuverlegung von Kabelschutzrohren mit Glasfasereinzug sowie Einzug einer Glasfaser in ein bestehendes Kabelschutzrohr	76.800
Gemeinde Langenenslingen	Mitverlegung innerörtlich für ein FTTB-Netz im Zuge einer Baumaßnahme der Netze Südwest GmbH zur Erdgaserschließung des Kernorts von Langenenslingen	52.100
Gemeinde Langenenslingen	Mitverlegung von Kabelschutzrohren in der Kommune Langenenslingen im Ortsteil Andelfingen im Rahmen einer Erdgaserschließungsmaßnahme	52.540

Antragsteller	Förderzweck	Förderung in Euro
Gemeinde Langenenslingen	Mitverlegung von Kabelschutzrohren in der Kommune Langenenslingen im Ortsteil Wilflingen im Rahmen einer Erdgaserschließungsmaßnahme der Netze Südwest GmbH	40.910
Gemeinde Langenenslingen	Nachträglicher Glasfasereinzug in ein bestehendes, bereits gefördertes Kabelschutzrohr	9.325
Gemeinde Oggelshausen	Aufbau eines Hochgeschwindigkeitsnetzes für privaten Bedarf in Oggelshausen, Seekirch und Tiefenbach (IKZ)	628.950
Gemeinde Oggelshausen	Aufbau eines Hochgeschwindigkeitsnetzes für den privaten Bedarf in den Gemeinden Oggelshausen, Seekirch, Tiefenbach (IKZ)	168.350
Gemeinde Rot	IKZ Rot an der Rot/Tannheim – Errichtung eines Hochgeschwindigkeitsnetzes (Abschnitt 1) in Rot, Zell und Mettenberg	705.640
Gemeinde Rot	IKZ Rot an der Rot/Tannheim – Errichtung eines Hochgeschwindigkeitsnetzes (Abschnitt 3) in Tannheim	448.564
Gemeinde Rot	IKZ Rot an der Rot/Tannheim – Errichtung eines Hochgeschwindigkeitsnetzes (Abschnitt 4) in Rot, Teilort Haslach	522.045
Gemeinde Rot	IKZ Rot an der Rot/Tannheim – Errichtung eines Hochgeschwindigkeitsnetzes (Abschnitt 2), in Rot-Ellwangen	701.595
Gemeinde Rot	IKZ Rot an der Rot/Tannhausen – Anbindung dreier Schulstandorte in Rot, Ellwangen und Haslach	32.045
Gemeinde Schemmerhofen	Bau einer passiven Glasfaserinfrastruktur in den Ortsteilen Schemmerhofen, Alberweiler und Aßmannshardt (IKZ)	326.050
Gemeinde Schwendi	Verlegung einer Glasfasertrasse von der bestehenden Leerrohrverbindung der Telekom zur Glasfasertrasse von Wain	33.500
Gemeinde Schwendi	Mitverlegung von Kabelschutzrohren von Orsenhausen nach Bußmannshausen sowie im Ortsbereich Orsenhausen	36.000
Gemeinde Schwendi	Verlegung von Kabelschutzrohren im Zuge der Gasversorgungstrasse von Wain-Auttagershofen nach Schwendi-Hörenhausen	41.370
Gemeinde Schwendi	Leerrohrmitverlegung bei der Gaserschließung der Erdgas Südwest	19.500
Gemeinde Schwendi	Innerörtliche Mitverlegung von Kabelschutzrohren in Schwendi, Ortsteil Schönebürg, im Rahmen der Verlegung einer Gasleitung der Netze Südwest GmbH	13.500
Gemeinde Schwendi	Errichtung eines Hochgeschwindigkeitsnetzes in Schwendi, Ortsteile Bußmannshausen, Orsenhausen, Dietenbronn, Schönebürg und Hochdorf, Los 1	434.909

Antragsteller	Förderzweck	Förderung in Euro
Gemeinde Schwendi	Aufbau eines Hochgeschwindigkeitsnetzes sowie Mitverlegungen von Kabelschutzrohren in Schwendi, Los 2 (IKZ mit Dietenheim)	612.162
Gemeinde Schwendi	Aufbau eines Hochgeschwindigkeitsnetzes in Schwendi und Dietenheim, Ortsteil Regglisweiler, Los 3 (IKZ mit Dietenheim)	740.587
Gemeinde Schwendi	Mitverlegung von Kabelschutzrohren in der Gemeinde Schwendi in der Oberen Straße	8.400
Gemeinde Schwendi	Mitverlegung von Kabelschutzrohren in der Kommune Schwendi im Ortsteil Schönebürg im Rahmen einer Maßnahme der Netze Südwest GmbH in der Villepintestraße	6.300
Gemeinde Schwendi	Mitverlegung von Kabelschutzrohren in der Kommune Schwendi im Ortsteil Orsenhausen im Rahmen einer Maßnahme der Netze Südwest GmbH im Bereich Landstraße	8.250
Gemeinde Schwendi	Mitverlegung von Kabelschutzrohren in der Kommune Schwendi im Ortsteil Bußmannshausen im Rahmen von Sanierungsmaßnahmen der Kommune	14.910
Gemeinde Schwendi	Mitverlegung von Kabelschutzrohren in der Kommune Schwendi im Ortsteil Schönebürg im Bereich Kirchberg, Kreuzbergweg und Oberer Pfannenstiel	24.120
Gemeinde Schwendi	Mitverlegung von Kabelschutzrohren in der Kommune Schwendi im Bereich Obere Straße und Kreuzweg	7.980
Gemeinde Schwendi	Mitverlegung von Kabelschutzrohren in der Kommune Schwendi im Ortsteil Schönebürg im Bereich Talblick und Oberer Sandberg	17.880
Gemeinde Schwendi	Mitverlegung von Kabelschutzrohren in der Kommune Schwendi im Ortsteil Schönebürg im Bereich Ehrlerweg	7.800
Gemeinde Schwendi	Mitverlegung von Kabelschutzrohren in der Kommune Schwendi im Ortsteil Großschafhausen im Bereich Haupt-, Linden- und Birkenstraße sowie Tulpenweg	26.010
Gemeinde Schwendi	Mitverlegung von Kabelschutzrohren in der Kommune Schwendi im Ortsteil Schönebürg im Bereich Hochdorfer Straße, Großbühl, Am Freibad und Untere Wiesen	31.020
Gemeinde Schwendi	Mitverlegung von Kabelschutzrohren in der Kommune Schwendi im Ortsteil Bußmannshausen im Bereich Rathausstraße und Eibenweg	17.850
Gemeinde Steinhausen	Einzug von Glasfaser in vorhandenes Leerrohrnetz und Lückenschluss zum Kabelverzweiger in der Jahnstraße	51.680
Gemeinde Steinhausen	Zuwendung an Netzbetreiber (NetCom BW) zur Versorgung der Haushalte und Betriebe in Steinhausen und Ortsteilen	74.750

Antragsteller	Förderzweck	Förderung in Euro
Gemeinde Unlingen	Zuwendung an Netzbetreiber zur Vergabe der Leerrohre in Uigendorf und Dietelhofen zur Versorgung der Betriebe	21.840
Gemeinde Unlingen	Zuwendung an Netzbetreiber zur Vergabe der Leerrohre von Göffingen zur Versorgung der Betriebe	6.280
Gemeinde Unlingen	Zuwendung an Netzbetreiber (Telekom) zur Vergabe der Leerrohre von Unlingen und Möhringen zur Versorgung der Betriebe	6.640
Gemeinde Unlingen	Komm.Pakt.Net, Mitverlegung von Kabelschutzrohren in der Kommune Unlingen im Bereich Kieswerk	34.500
Gemeinde Unlingen	Komm.Pakt.Net, Aufbau eines Hochgeschwindigkeits-Netzes in der Kommune Unlingen im Bereich Kernort, Ortsteil Möhringen, Dietelhofen sowie Uigendorf	415.627
Gemeinde Uttenweiler	Errichtung einer Kabelschutzrohrstruktur mit Lichtwellenleiter (LWL) für die Ortsteile von Uttenweiler und Ortsteil Brasenbergr von Alleshausen	522.800
Gemeinde Uttenweiler	Bau eines Leerrohrnetzes mit Glasfasereinzug im Kernort Uttenweiler zur Erschließung aller Kabelverzweiger	59.000
Gemeinde Uttenweiler	Innerörtliche Mitverlegung von Kabelschutzrohren im Rahmen von Tiefbaumaßnahmen der Erdgas Südwest	102.300
Gemeinde Uttenweiler	Innerörtliche Mitverlegung von Kabelschutzrohren in der Albert-Schweizer-Straße im Zuge von Sanierungsmaßnahmen durch die Kommune	8.670
Gemeinde Uttenweiler	Innerörtliche Mitverlegung von Kabelschutzrohren in Uttenweiler im Rahmen von mehreren Ausbaumaßnahmen der Erdgas Südwest	18.285
Gemeinde Wain	Zuwendung an Netzbetreiber (Telekom) nach Bekanntmachungsverfahren eines kommunalen Glasfasernetzes in Wain und Schwendi	70.250
Gemeinde Warthausen	Aufbau eines NGA-Netzes in Oberhöfen und Herrlishöfen mit modellhaftem FTTH-Netz in Galmuthshöfen und Barabein (IKZ)	258.050
Stadt Bad Buchau	Überörtliche Mitverlegung von Kabelschutzrohren im Rahmen einer Baumaßnahme der Firma Gasline	53.725
Stadt Bad Schussenried	Zuwendung an Netzbetreiber (Telekom) zur Versorgung der Haushalte und Betriebe in Otterswang	41.850
Stadt Bad Schussenried	Zuwendung an Netzbetreiber (Telekom) zur Versorgung der Haushalte und Betriebe im Stadtteil Kürnbach	21.100
Stadt Ochsenhausen	Zuwendung an Netzbetreiber (Telekom) zur Versorgung der Haushalte und Betriebe im Stadtteil Laubach	33.050

Antragsteller	Förderzweck	Förderung in Euro
Stadt Riedlingen	Zuwendung an Netzbetreiber (Telekom) zur Versorgung der Haushalte und Betriebe	64.950
Stadt Riedlingen	Zuwendung an Netzbetreiber (Telekom) zur Versorgung der Betriebe in Zell und Bechingen	43.000
Stadt Riedlingen	Zuwendung an Netzbetreiber (Telekom) zur Versorgung der Betriebe in Daugendorf	47.200
Interkommunaler Verbund Riedlingen/Dürmentingen Betzenweiler/Uktenweiler	Mitverlegung von Kabelschutzrohren von Riedlingen nach Uttenweiler	285.904
Landkreis Biberach	Planung eines kreisübergreifenden Back-bone-Netzes im Landkreis Biberach	98.100
Landkreis Biberach	Planung von Höchstgeschwindigkeitsnetzen (FTTB) in 25 Kommunen des Landkreises Biberach	350.730
Summe		14.826.384

5. Bis wann ist im Landkreis Biberach mit einer flächendeckenden Breitbandversorgung zu rechnen?

Zu 5.:

Zu dieser Frage kann keine verbindliche Aussage getroffen werden. Die Geschwindigkeit, mit der der Breitbandausbau vorgenommen wird, hängt sowohl von den privaten Telekommunikationsunternehmen als auch den Kommunen ab.

Die privaten Telekommunikationsunternehmen bauen ihre Netze unter Wettbewerbsbedingungen aus und orientieren sich darüber hinaus vor allem an der Nachfrage der Endkunden.

Außerdem weist der Telekommunikationsmarkt und damit der Ausbau der digitalen Infrastruktur eine sehr hohe Dynamik auf, was bereits mittelfristige Prognosen über Umfang und Geschwindigkeit des Ausbaus erschwert. Eine große Rolle spielt hierbei neben Nachfrage und Wettbewerbsaspekten auch die gesamtwirtschaftliche Entwicklung, die die Investitionsbereitschaft der Netzbetreiber beeinflusst. Schließlich führen die zunehmend in Erscheinung tretenden Kapazitätsgrenzen des deutschen und europäischen Tiefbaumarkts mitunter zu Verzögerungen bei der Umsetzung einzelner Ausbauprojekte.

Strobl

Minister für Inneres,
Digitalisierung und Migration



Sehr geehrter Interessent des Breitbandatlas,

die Druckfunktion im Breitbandatlas ermöglicht Ihnen die Kartenerstellung der von Ihnen ausgewählten Verfügbarkeitsklassen sowie Techniken.

Wir möchten Sie darauf hinweisen, dass alle von Ihnen erstellten Kartenwerke den Copyrightvermerk © Copyright BMVI, TÜV Rheinland sowie die Logos des BMVI sowie des TÜV Rheinland voreingestellt beinhalten und nicht herausgeschnitten werden dürfen. Der TÜV Rheinland und das BMVI sind Inhaber der gesamten Rechte an den Inhalten des Breitbandatlas.

Die von Ihnen erstellten Kartenwerke beinhalten Daten, die weder in direkter als auch in abgeleiteter Form vervielfältigt, veröffentlicht oder verkauft werden dürfen. Erstellte PDF-Dateien dürfen nur in einem Format bis DIN A3 als Print ausgegeben werden. Ein systematisches Auslesen der Verfügbarkeitsdaten mittels der Druckfunktion der Kartenerstellung ist nicht gestattet.

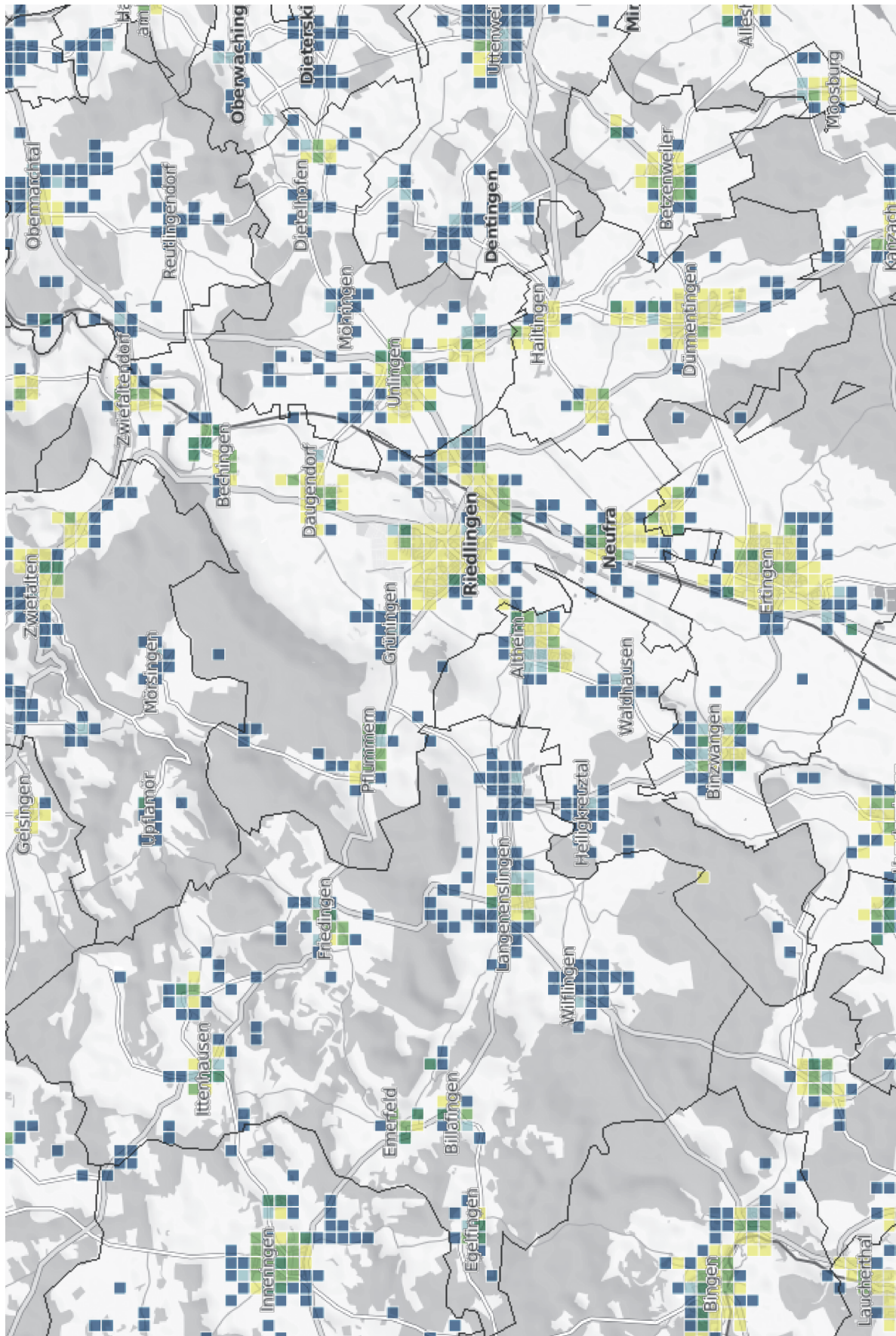
Falls Sie Interesse an der Veröffentlichung von Breitbandversorgungskarten haben oder eine andere Aufbereitung von Kartenwerken wünschen, wenden Sie sich bitte an die unten angegebene Kontaktadresse.

Mit der kostenfreien Bereitstellung ergibt sich kein ableitbares Recht, die Dienste dauerhaft zu nutzen. Auch kann die Verfügbarkeit der Druckfunktion während Wartungsarbeiten eingeschränkt sein.

Kontaktadresse für Fragen zur Kartenerstellung oder zu den Nutzungsbedingungen:

TÜV Rheinland Consulting GmbH
Tel.: 0800 - 66 477 60
Email: breitbandatlas@de.tuv.com

Angezeigte Verfügbarkeit: Privat Alle >= 30 Mbit/s



Stand der Datenerhebung: 14.03.2018, Druckdatum: 23.04.2018

© 2017 BMW / TÜV Rheinland, Geobasisdaten BKG, Hintergrundkarte OpenStreetMap (ODbL), Omniscale

Seite 2 von 3



Legende



Breitbandverfügbarkeit in % der Haushalte

-  > 95
-  > 75 - 95
-  > 50 - 75
-  > 10 - 50
-  0 - 10



Sehr geehrter Interessent des Breitbandatlas,

die Druckfunktion im Breitbandatlas ermöglicht Ihnen die Kartenerstellung der von Ihnen ausgewählten Verfügbarkeitsklassen sowie Techniken.

Wir möchten Sie darauf hinweisen, dass alle von Ihnen erstellten Kartenwerke den Copyrightvermerk © Copyright BMVI, TÜV Rheinland sowie die Logos des BMVI sowie des TÜV Rheinland voreingestellt beinhalten und nicht herausgeschnitten werden dürfen. Der TÜV Rheinland und das BMVI sind Inhaber der gesamten Rechte an den Inhalten des Breitbandatlas.

Die von Ihnen erstellten Kartenwerke beinhalten Daten, die weder in direkter als auch in abgeleiteter Form vervielfältigt, veröffentlicht oder verkauft werden dürfen. Erstellte PDF-Dateien dürfen nur in einem Format bis DIN A3 als Print ausgegeben werden. Ein systematisches Auslesen der Verfügbarkeitsdaten mittels der Druckfunktion der Kartenerstellung ist nicht gestattet.

Falls Sie Interesse an der Veröffentlichung von Breitbandversorgungskarten haben oder eine andere Aufbereitung von Kartenwerken wünschen, wenden Sie sich bitte an die unten angegebene Kontaktadresse.

Mit der kostenfreien Bereitstellung ergibt sich kein ableitbares Recht, die Dienste dauerhaft zu nutzen. Auch kann die Verfügbarkeit der Druckfunktion während Wartungsarbeiten eingeschränkt sein.

Kontaktadresse für Fragen zur Kartenerstellung oder zu den Nutzungsbedingungen:

TÜV Rheinland Consulting GmbH
Tel.: 0800 - 66 477 60
Email: breitbandatlas@de.tuv.com



Legende



Breitbandverfügbarkeit in % der Haushalte

-  > 95
-  > 75 - 95
-  > 50 - 75
-  > 10 - 50
-  0 - 10



Sehr geehrter Interessent des Breitbandatlas,

die Druckfunktion im Breitbandatlas ermöglicht Ihnen die Kartenerstellung der von Ihnen ausgewählten Verfügbarkeitsklassen sowie Techniken.

Wir möchten Sie darauf hinweisen, dass alle von Ihnen erstellten Kartenwerke den Copyrightvermerk © Copyright BMVI, TÜV Rheinland sowie die Logos des BMVI sowie des TÜV Rheinland voreingestellt beinhalten und nicht herausgeschnitten werden dürfen. Der TÜV Rheinland und das BMVI sind Inhaber der gesamten Rechte an den Inhalten des Breitbandatlas.

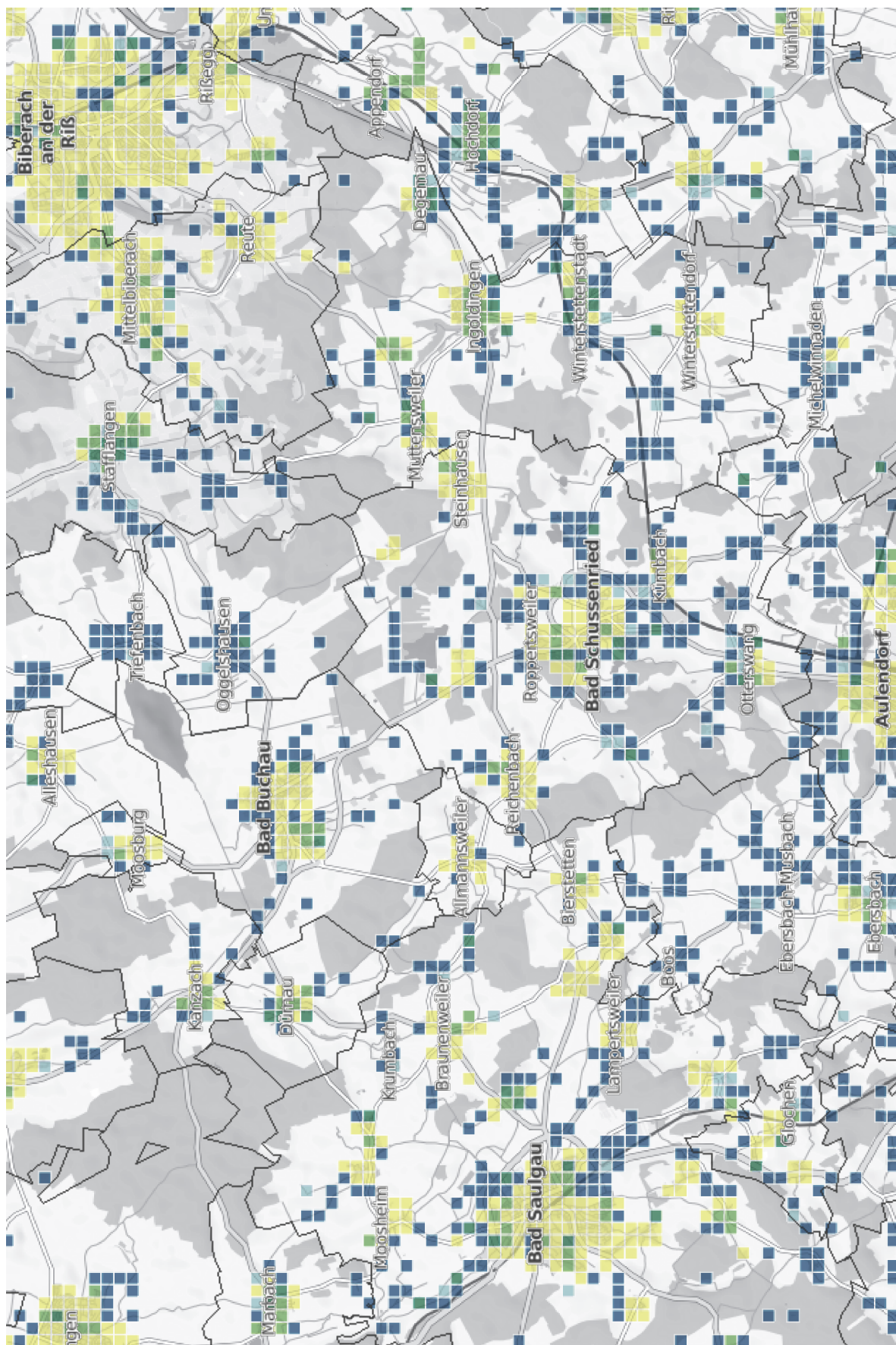
Die von Ihnen erstellten Kartenwerke beinhalten Daten, die weder in direkter als auch in abgeleiteter Form vervielfältigt, veröffentlicht oder verkauft werden dürfen. Erstellte PDF-Dateien dürfen nur in einem Format bis DIN A3 als Print ausgegeben werden. Ein systematisches Auslesen der Verfügbarkeitsdaten mittels der Druckfunktion der Kartenerstellung ist nicht gestattet.

Falls Sie Interesse an der Veröffentlichung von Breitbandversorgungskarten haben oder eine andere Aufbereitung von Kartenwerken wünschen, wenden Sie sich bitte an die unten angegebene Kontaktadresse.

Mit der kostenfreien Bereitstellung ergibt sich kein ableitbares Recht, die Dienste dauerhaft zu nutzen. Auch kann die Verfügbarkeit der Druckfunktion während Wartungsarbeiten eingeschränkt sein.

Kontaktadresse für Fragen zur Kartenerstellung oder zu den Nutzungsbedingungen:

TÜV Rheinland Consulting GmbH
Tel.: 0800 - 66 477 60
Email: breitbandatlas@de.tuv.com





Legende



Breitbandverfügbarkeit in % der Haushalte

-  > 95
-  > 75 - 95
-  > 50 - 75
-  > 10 - 50
-  0 - 10



Sehr geehrter Interessent des Breitbandatlas,

die Druckfunktion im Breitbandatlas ermöglicht Ihnen die Kartenerstellung der von Ihnen ausgewählten Verfügbarkeitsklassen sowie Techniken.

Wir möchten Sie darauf hinweisen, dass alle von Ihnen erstellten Kartenwerke den Copyrightvermerk © Copyright BMVI, TÜV Rheinland sowie die Logos des BMVI sowie des TÜV Rheinland voreingestellt beinhalten und nicht herausgeschnitten werden dürfen. Der TÜV Rheinland und das BMVI sind Inhaber der gesamten Rechte an den Inhalten des Breitbandatlas.

Die von Ihnen erstellten Kartenwerke beinhalten Daten, die weder in direkter als auch in abgeleiteter Form vervielfältigt, veröffentlicht oder verkauft werden dürfen. Erstellte PDF-Dateien dürfen nur in einem Format bis DIN A3 als Print ausgegeben werden. Ein systematisches Auslesen der Verfügbarkeitsdaten mittels der Druckfunktion der Kartenerstellung ist nicht gestattet.

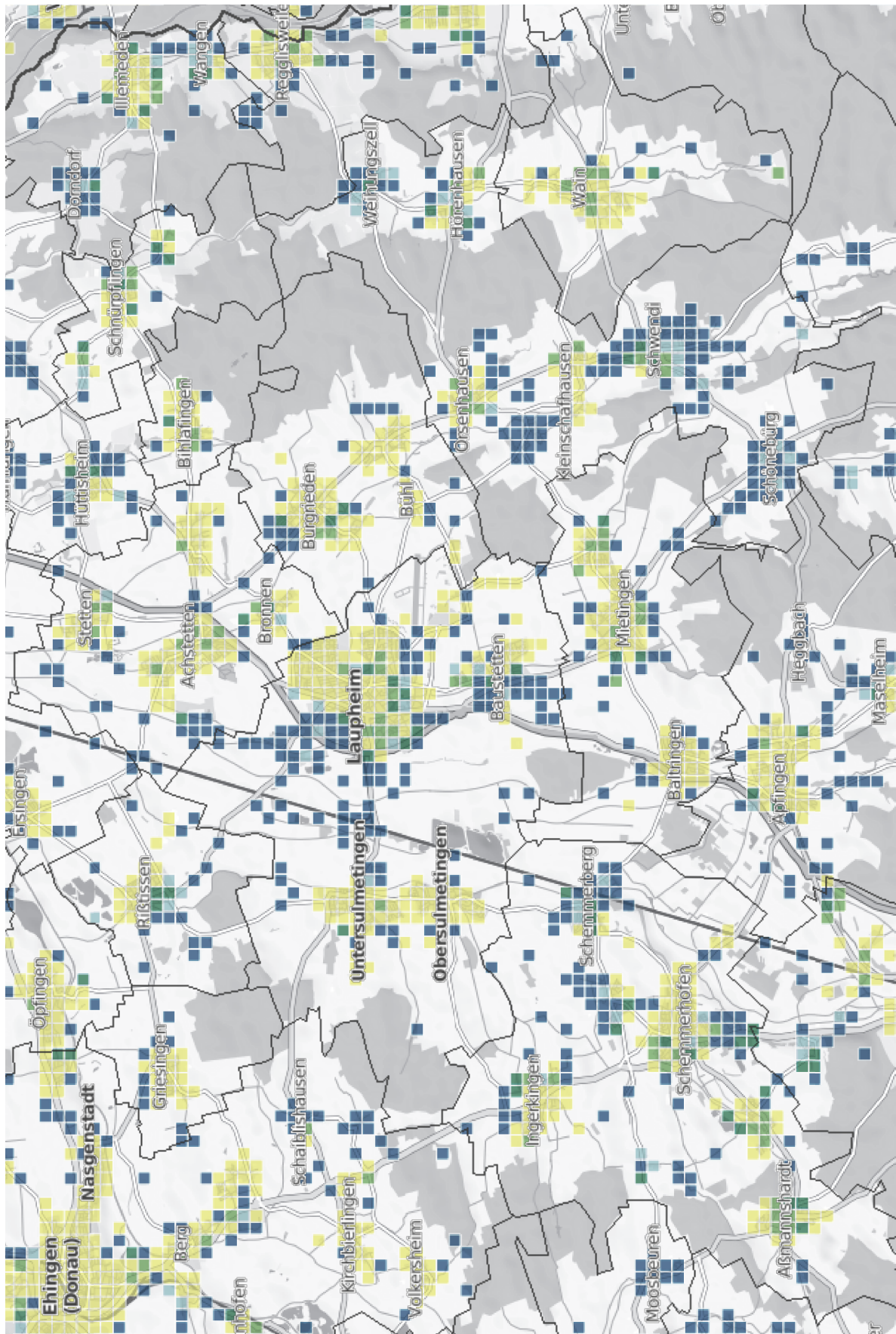
Falls Sie Interesse an der Veröffentlichung von Breitbandversorgungskarten haben oder eine andere Aufbereitung von Kartenwerken wünschen, wenden Sie sich bitte an die unten angegebene Kontaktadresse.

Mit der kostenfreien Bereitstellung ergibt sich kein ableitbares Recht, die Dienste dauerhaft zu nutzen. Auch kann die Verfügbarkeit der Druckfunktion während Wartungsarbeiten eingeschränkt sein.

Kontaktadresse für Fragen zur Kartenerstellung oder zu den Nutzungsbedingungen:

TÜV Rheinland Consulting GmbH
Tel.: 0800 - 66 477 60
Email: breitbandatlas@de.tuv.com

Angezeigte Verfügbarkeit: Privat Alle >= 30 Mbit/s

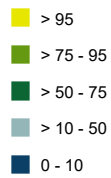




Legende



Breitbandverfügbarkeit in % der Haushalte





Sehr geehrter Interessent des Breitbandatlas,

die Druckfunktion im Breitbandatlas ermöglicht Ihnen die Kartenerstellung der von Ihnen ausgewählten Verfügbarkeitsklassen sowie Techniken.

Wir möchten Sie darauf hinweisen, dass alle von Ihnen erstellten Kartenwerke den Copyrightvermerk © Copyright BMVI, TÜV Rheinland sowie die Logos des BMVI sowie des TÜV Rheinland voreingestellt beinhalten und nicht herausgeschnitten werden dürfen. Der TÜV Rheinland und das BMVI sind Inhaber der gesamten Rechte an den Inhalten des Breitbandatlas.

Die von Ihnen erstellten Kartenwerke beinhalten Daten, die weder in direkter als auch in abgeleiteter Form vervielfältigt, veröffentlicht oder verkauft werden dürfen. Erstellte PDF-Dateien dürfen nur in einem Format bis DIN A3 als Print ausgegeben werden. Ein systematisches Auslesen der Verfügbarkeitsdaten mittels der Druckfunktion der Kartenerstellung ist nicht gestattet.

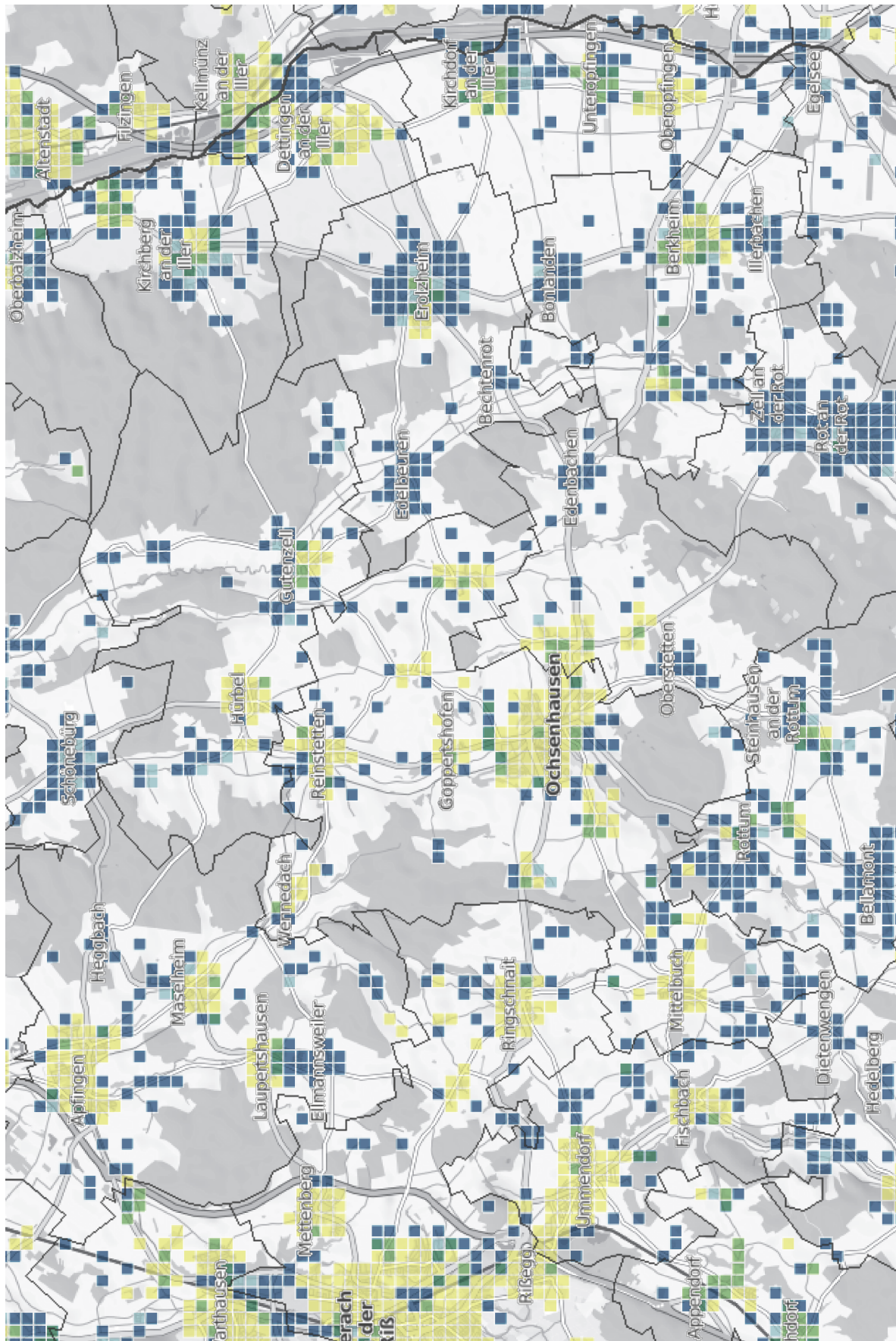
Falls Sie Interesse an der Veröffentlichung von Breitbandversorgungskarten haben oder eine andere Aufbereitung von Kartenwerken wünschen, wenden Sie sich bitte an die unten angegebene Kontaktadresse.

Mit der kostenfreien Bereitstellung ergibt sich kein ableitbares Recht, die Dienste dauerhaft zu nutzen. Auch kann die Verfügbarkeit der Druckfunktion während Wartungsarbeiten eingeschränkt sein.

Kontaktadresse für Fragen zur Kartenerstellung oder zu den Nutzungsbedingungen:

TÜV Rheinland Consulting GmbH
Tel.: 0800 - 66 477 60
Email: breitbandatlas@de.tuv.com

Angezeigte Verfügbarkeit: Privat Alle >= 30 Mbit/s



Stand der Datenerhebung: 14.03.2018, Druckdatum: 23.04.2018

© 2017 BMW / TÜV Rheinland, Geobasisdaten BKG, Hintergrundkarte OpenStreetMap (ODbL), Omniscale



Legende



Breitbandverfügbarkeit in % der Haushalte

-  > 95
-  > 75 - 95
-  > 50 - 75
-  > 10 - 50
-  0 - 10



Sehr geehrter Interessent des Breitbandatlas,

die Druckfunktion im Breitbandatlas ermöglicht Ihnen die Kartenerstellung der von Ihnen ausgewählten Verfügbarkeitsklassen sowie Techniken.

Wir möchten Sie darauf hinweisen, dass alle von Ihnen erstellten Kartenwerke den Copyrightvermerk © Copyright BMVI, TÜV Rheinland sowie die Logos des BMVI sowie des TÜV Rheinland voreingestellt beinhalten und nicht herausgeschnitten werden dürfen. Der TÜV Rheinland und das BMVI sind Inhaber der gesamten Rechte an den Inhalten des Breitbandatlas.

Die von Ihnen erstellten Kartenwerke beinhalten Daten, die weder in direkter als auch in abgeleiteter Form vervielfältigt, veröffentlicht oder verkauft werden dürfen. Erstellte PDF-Dateien dürfen nur in einem Format bis DIN A3 als Print ausgegeben werden. Ein systematisches Auslesen der Verfügbarkeitsdaten mittels der Druckfunktion der Kartenerstellung ist nicht gestattet.

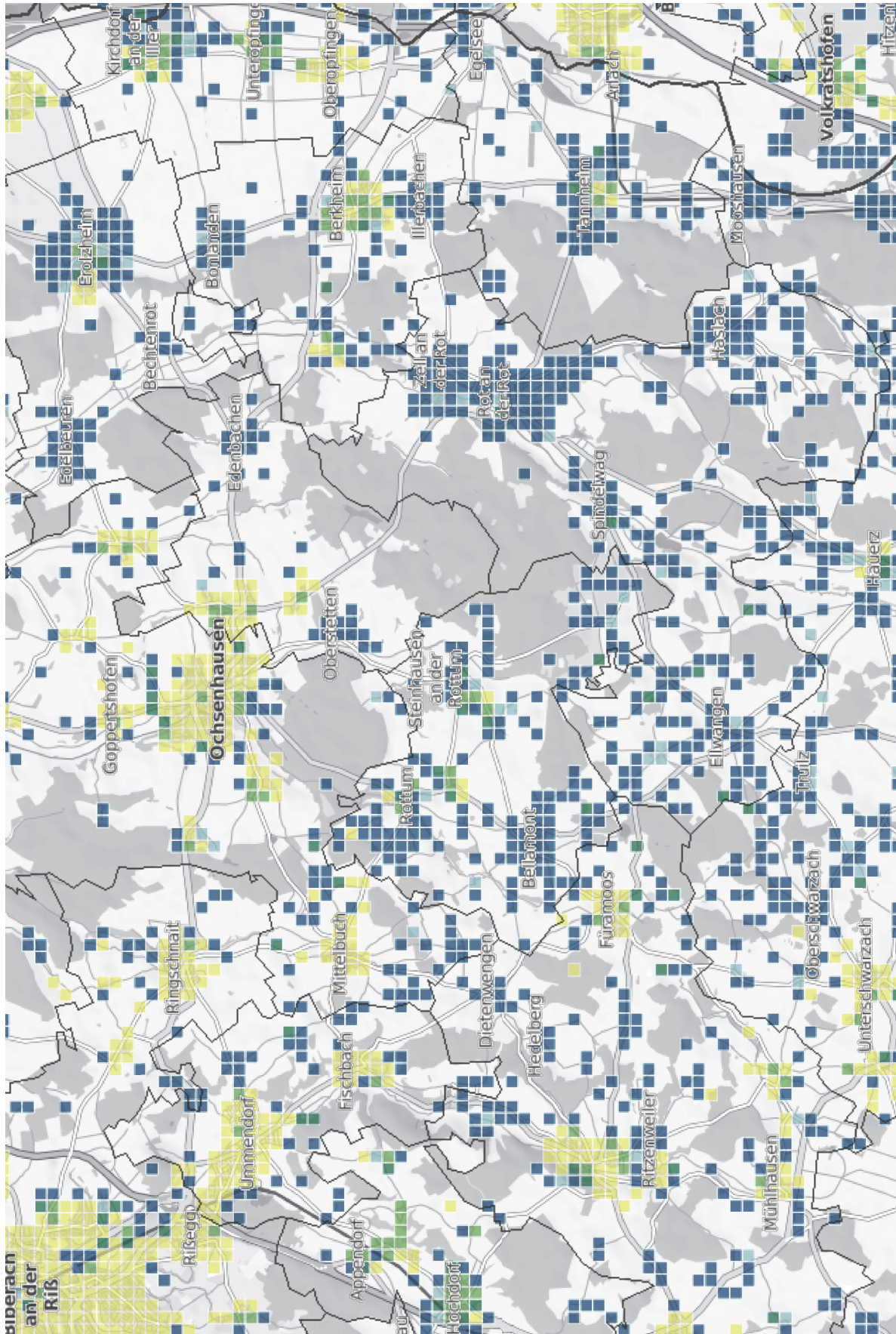
Falls Sie Interesse an der Veröffentlichung von Breitbandversorgungskarten haben oder eine andere Aufbereitung von Kartenwerken wünschen, wenden Sie sich bitte an die unten angegebene Kontaktadresse.

Mit der kostenfreien Bereitstellung ergibt sich kein ableitbares Recht, die Dienste dauerhaft zu nutzen. Auch kann die Verfügbarkeit der Druckfunktion während Wartungsarbeiten eingeschränkt sein.

Kontaktadresse für Fragen zur Kartenerstellung oder zu den Nutzungsbedingungen:

TÜV Rheinland Consulting GmbH
Tel.: 0800 - 66 477 60
Email: breitbandatlas@de.tuv.com

Angezeigte Verfügbarkeit: Privat Alle >= 30 Mbit/s



Stand der Datenerhebung: 14.03.2018, Druckdatum: 23.04.2018

© 2017 BMWI / TÜV Rheinland, Geobasisdaten BKG, Hintergrundkarte OpenStreetMap (ODbL), Omniscale



Legende



Breitbandverfügbarkeit in % der Haushalte

