| | | | |
|---|---|---|---|
| Name der Kommune (Gemeinde/Stadt) | Grünwald | | |
| Amtlicher Gemeindeschlüssel (AGS) | | 09184122 | |
| Ansprechpartner Kommune (Breitbandpate) | Stefan Rothörl | | |
| Landkreis | München | | |
| Regierungsbezirk | Oberbayern | | |

# Fördersteckbrief

| | |
|---|---|
| Name Erschließungsgebiet: | Gemeinde Grünwald, EG Grünwald |
| Ausbauender Netzbetreiber: | Telekom Deutschland GmbH |
| Handelsregisternummer des Netzbetreibers | HRB 5919 |

**Folgende Felder sind nur bei Einteilung des Erschließungsgebiets in mehrere Lose auszufüllen:**

| | |
|---|---|
| Name Los 1: | |
| Ausbauender Netzbetreiber 1: | |
| Handelsregisternummer des Netzbetreibers 1: | |
| Name Los 2: | |
| Ausbauender Netzbetreiber 2: | |
| Handelsregisternummer des Netzbetreibers 2: | |
| Name Los 3: | |
| Ausbauender Netzbetreiber 3: | |
| Handelsregisternummer des Netzbetreibers 3: | |
| Name Los 4: | |
| Ausbauender Netzbetreiber 4: | |
| Handelsregisternummer des Netzbetreibers 4: | |
| Name Los 5: | |
| Ausbauender Netzbetreiber 5: | |
| Handelsregisternummer des Netzbetreibers 5: | |

**Datum** 22.11.2016

## Dokumentation der Infrastruktur gemäß Ziffer 9 der Richtlinie zur Förderung des Aufbaus von Hochgeschwindigkeitsnetzen im Freistaat Bayern (BbR)

## Kumulierte Informationen zu dem oben genannten Erschließungsgebiet / zu den oben genannten Losen

### 1. Allgemeine Informationen zu dem Erschließungsgebiet / zu den Losen

| | | | |
|---|---|---|---|
| Interkommunale Zusammenarbeit | nein | | |
| falls ja: beteiligte Kommune(n) | Name | AGS | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Allgemeine Projektbeschreibung<br>(Stichpunktartige Beschreibung der wesentlichen technischen Ausbaumaßnahmen in den EG/Losen) | Erschließung der Adressbereiche von sieben Kabelverzweigern im Norden und Süden des Gemeindegebiets (FttC) und einem zentral gelegenen Adressbereich im Nahbereich als FttH-Ausbau. Dazu werden 7 DSLAMS errichtet und mit Glasfaserleitungen angebunden sowie ein FttH-Verteilerstandort. Es werden ca. 1.400 Kunden erreicht. | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Datum des Vertragsabschlusses (Kooperationsvertrag mit dem (jeweiligen) Netzbetreiber) | 25.11.2015 | | | | (Tag.Monat. Jahr) |
| Verwendung des mit der BNetzA abgestimmten Muster-Kooperationsvertrags, sodass von einer Vorlage des Vertrags bei der BNetzA gemäß Nr. 5.8 BbR abgesehen werden konnte. | ja | | | | (ja/nein) |
| Geplante Anzahl versorgbarer Hausanschlüsse gesamt (vgl. Nr. 1.1, 1.2, 4.1 und 5.4 BbR) | Download mind. | | Upload mind. | | (Anzahl) |
| | 30 | (Mbit/s) | 3 | (Mbit/s) | 257 |
| | 50 | (Mbit/s) | 10 | (Mbit/s) | 56 |
| | 100 | (Mbit/s) | 50 | (Mbit/s) | 41 |
| - Davon geplante Anzahl mit FTTB/H erschlossener Hausanschlüsse | | | | | 41 |
| Geplanter Abschluss der Ausbaumaßnahme(n) (laut Netzbetreiber) | | | | 03.2017 | (Monat.Jahr) |

## 2. Technische Informationen zu dem Erschließungsgebiet / zu den Losen

| | | |
|---|---|---|
| Art(en) des Ausbaus | Hybrid | |
| Angabe der in Aussicht gestellten Zugangsvarianten nach Ziffer 9 BbR i.V.m. Ziffer 5.2 BbR nach ABI C 2013 25/1 (bitte bestätigen Sie nur die Zugangsvarianten passend zur Art des von Ihnen gewählten Ausbaus) | **FTTC** | Bestätigung |
| | *Zugang zu Leerrohren* | ja |
| | *entbündelter Zugang zum KVz* | ja |
| | *Bitstromzugang* | ja |
| | **FTTB/FTTH** | |
| | *Zugang zu Leerrohren* | ja |
| | *Zugang zu unbeschalteten Glasfaserleitungen* | ja |
| | *entbündelter Zugang zum Teilnehmeranschluss* | ja |
| | *Bitstromzugang* | ja |
| | **Kabelnetz** | |
| | *Zugang zu Leerrohren* | nein |
| | *Bitstromzugang* | nein |
| | **Passive Netzinfrastruktur** (nur bei FTTX/Kabel -Ausbau) | |
| | *Zugang zu Leerrohren* | ja |
| | *Zugang zu unbeschalteten Glasfaserleitungen* | ja |
| | *entbündelter Zugang zum Teilnehmeranschluss* | ja |
| | **Mobile/Drahtlose Netze** | |
| | *Bitstromzugang* | nein |
| | *gemeinsame Nutzung der physischen Masten* | nein |
| | *Zugang zu Backhaulnetzen* | nein |
| | **Satelitenplattform** | |
| | *Bitstromzugang* | nein |
| Falls ein nicht regulierter Anbieter den Zuschlag erhalten hat und die Preise der Zugangsvarianten (Vorleistungsprodukte) bekannt sind, geben Sie diese bitte hier ein: | Name des Produkts | Preis in € |
| | | |
| | | |
| | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Erfassung kumulierter Daten der geplanten Infrastruktur | Tiefbau unversiegelt | 64 | (Meter) |
| | Tiefbau versiegelt | 1329 | (Meter) |
| | Leerrohr | 2613 | (Meter) |
| | Masten | | (Anzahl) |
| | Glasfaser | 2580 | (Meter) |
| | DSLAMS / Splitter | 7 | (Anzahl) |
| | Sender/Empfänger Einheit | | (Anzahl) |
| | POP / GPON | 1 | (Anzahl) |

## 3. Grafische Darstellung des Erschließungsgebiets / der Lose

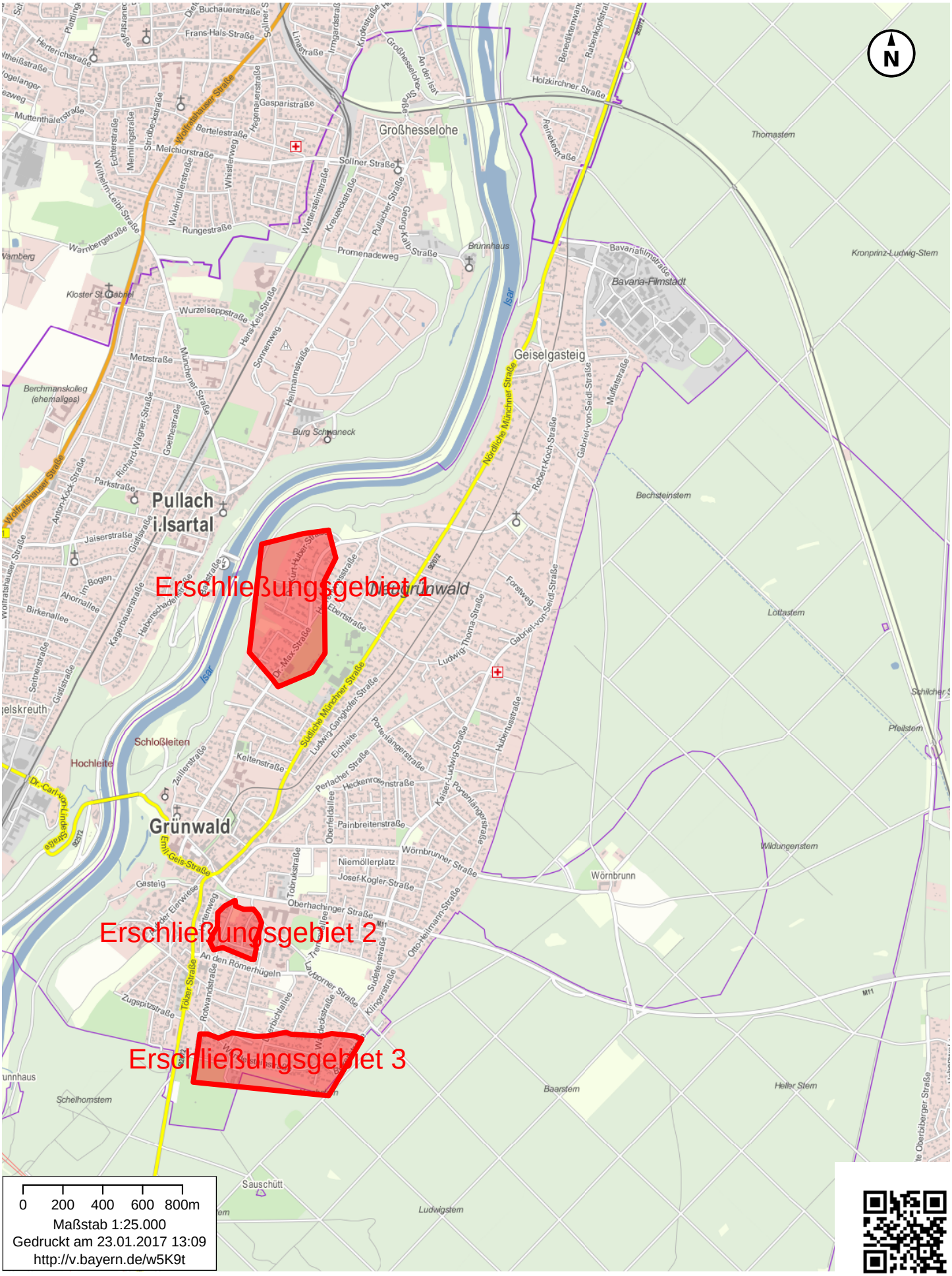
| | |
|---|---|
| Eine Darstellung des Erschließungsgebiets / der Lose wurde, entsprechend den Anforderungen des Hinweisdokuments (Punkt 7), zusammen mit diesem Fördersteckbrief an das Bayerische Breitbandzentrum als PDF und in einem GIS-fähigen Format (.shp, .kml/kmz, .dxf) übersand und befindet sich im Anhang. | ja |

## 4. Abschließender Hinweis

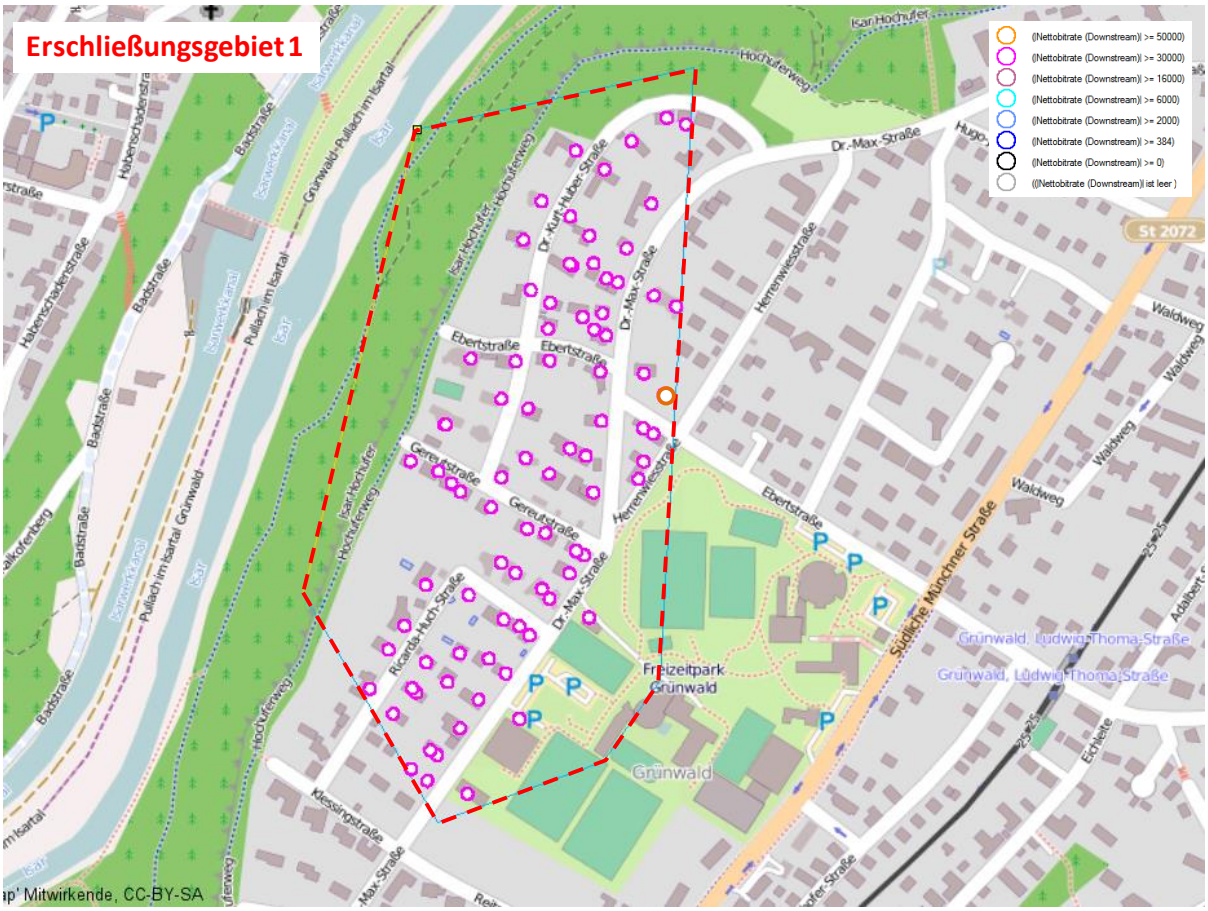
Alle Inhalte wurden mit größtmöglicher Sorgfalt und nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Die Informationen basieren auf den im Rahmen des Bayerischen Breitbandförderprogramms erstellten Planungsunterlagen zum Breitbandausbau in der o.g. Kommune/Stadt. Das Bayerische Breitbandzentrum übernimmt daher keinerlei Haftung für eventuelle Schäden oder Konsequenzen, die durch die direkte oder indirekte Nutzung der in diesem Dokument enthaltenen Informationen entstehen. Haftungsansprüche gegen das Breitbandzentrum, die durch die Nutzung der Inhalte bzw. durch die Nutzung fehlerhafter und unvollständiger Informationen verursacht wurden, sind grundsätzlich ausgeschlossen, sofern seitens des Breitbandzentrums kein nachweislich vorsätzliches oder grob fahrlässiges Verschulden vorliegt.

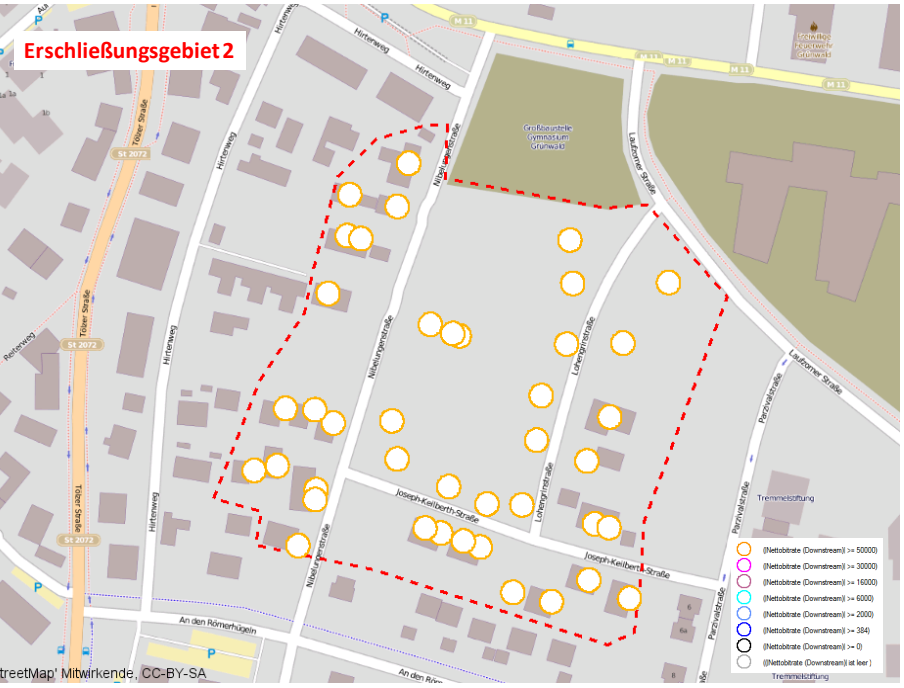
BayernAtlas

Bayerisches Staatsministerium der Finanzen, für Landesentwicklung und Heimat




© Bayerische Vermessungsverwaltung 2017


Erschließungsgebiet 1
((Nettobitrate (Downstream)) >= 50000)
((Nettobitrate (Downstream)) >= 30000)
((Nettobitrate (Downstream)) >= 16000)
((Nettobitrate (Downstream)) >= 6000)
((Nettobitrate (Downstream)) >= 2000)
((Nettobitrate (Downstream)) >= 384)
((Nettobitrate (Downstream)) >= 0)
((Nettobitrate (Downstream)) ist leer )
Freizeitpark Grünwald
Grünwald
Dr.-Max-Straße
Ebertstraße
Gereutstraße
Herrenwiesstraße
Hochuferweg
Isar Hochufer
Südliche Münchner Straße
Grünwald, Ludwig-Thoma-Straße
Waldweg
Badstraße
Klessingstraße
Ricarda-Huch-Straße
Dr.-Kurt-Huber-Straße
Habenschadenstraße
Grünwald-Pullach im Isartal
Isarwerkkanal
Isar
St 2072
Mitwirkende, CC-BY-SA


Erschließungsgebiet 2
((Nettobitrate (Downstream)) >= 50000)
((Nettobitrate (Downstream)) >= 30000)
((Nettobitrate (Downstream)) >= 16000)
((Nettobitrate (Downstream)) >= 6000)
((Nettobitrate (Downstream)) >= 2000)
((Nettobitrate (Downstream)) >= 384)
((Nettobitrate (Downstream)) >= 0)
((Nettobitrate (Downstream)) ist leer )
Joseph-Keilberth-Straße
Nibelungenstraße
Lohengrinstraße
Parzivalstraße
Hirtenweg
Tölzer Straße
Laufzorner Straße
An den Römerhügeln
Tremmelstiftung
treetMap' Mitwirkende, CC-BY-SA

Erschließungsgebiet 3
((Nettobitrate (Downstream)) >= 50000)
((Nettobitrate (Downstream)) >= 30000)
((Nettobitrate (Downstream)) >= 16000)
((Nettobitrate (Downstream)) >= 6000)
((Nettobitrate (Downstream)) >= 2000)
((Nettobitrate (Downstream)) >= 384)
((Nettobitrate (Downstream)) >= 0)
((Nettobitrate (Downstream)) ist leer )
Tölzer Straße
Spitzingweg
Vogelsangstraße
Firstalmweg
Wendelsteinstraße
Breitensteinstraße
Sudelfeldstraße
Stümpflingstraße
Roßkopfstraße
Am Wildwechsel
Mittelgang Ost
Waldfriedhof Grünwald
Grünwalder Forst
Grünwalder Forst Grünwald
Hirschparkstraße
Laufzorner Straße
Kilngerstraße
Link-Geraumt
Kartendaten (©) 'OpenStreetMap' Mitwirkende, CC-BY-SA