

Breitbandportal Bayern

Gemeinde Pfaffenhofen a.d.Glonn

Übersicht über die derzeitige Breitband-Nutzung und gemeldeten Bedarf

Erstellt am: 24.06.2010

Zuständig als Breitbandpate

Karin Birzele

Mail: karin.birzele@vg-odelzhausen.de

Tel: 08134-9308-41

Schulstraße 14

85235 Odelzhausen

Übersicht Gemeinde Pfaffenhofen a.d.Glonn

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	47	24	34
Landwirtschaftliche Betriebe	3	2	3
Öffentliche Einrichtungen	1	1	1
Haushalte	72	59	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen
Telefon-Modem:	7
ISDN	29
DSL	90 unter 0,5: 12 0,5 bis 1: 43 1 bis 3: 33 3 bis 6: 1 6 bis 10: 1 über 10: 0
WLAN	2
WiMAX	0
GSM/UMTS	0
Kabel	0
Satellit	1

Standleitung	1	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 1 6 bis 10: 0 über 10: 0
Sonstiges	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Kein Internet	8	

Übersicht der Ortsteile Pfaffenhofen a.d.Glonn

- Bayerzell
- Ebersried
- Egenburg
- Kaltenbach
- Miesberg
- Oberumbach
- Pfaffenhofen a.d.Glonn
- Stockach
- Unterumbach
- Wagenhofen
- Weitenried

Ortsteil Bayerzell

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	0	0	0
Landwirtschaftliche Betriebe	0	0	0
Öffentliche Einrichtungen	0	0	0
Haushalte	2	2	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	0	
ISDN	1	
DSL	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
WLAN	0	
WiMAX	0	
GSM/UMTS	0	
Kabel	0	
Satellit	0	
Standleitung	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Sonstiges	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Kein Internet	1	

Ortsteil Ebersried

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	7	7	5
Landwirtschaftliche Betriebe	1	1	1
Öffentliche Einrichtungen	0	0	0
Haushalte	15	15	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	1	
ISDN	11	
DSL	13	unter 0,5: 8 0,5 bis 1: 5 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
WLAN	0	
WiMAX	0	
GSM/UMTS	0	
Kabel	0	
Satellit	0	
Standleitung	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Sonstiges	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Kein Internet	1	

Begründung für erhöhten Bedarf in Unternehmen, Landwirtschaftlichen Betrieben, Öffentlichen Einrichtungen

- über 10 MBit/s: "Inhaber eines Grafikbüros, es müssen gelegentlich
Bilddateien von bis zu 700 MB downgeladen werden. Fotos mit ca. 50 MB uploaden."
- über 10 MBit/s: "keine Begründung angegeben!"
- 3 bis 6 MBit/s: "Internet wird täglich verwendet. Wichtig z.B. Information über Pflanzenschutz. Oft sind dabei grosse Dateien zum herunterladen.
Updates von Lohnprogrammen
sind nur noch über Internet
möglich. Dabei oft Dateigrößen von 20-40 MB und darüber."
- über 10 MBit/s: "Als Selbständiger sind für betriebliche Zwecke Downloads notwendig. Bis dato kein DSL-Anschluss möglich. Downloads sind
erforderlich, um an Finanzamt Elstermeldungen zu übermitteln, oder mehr."
- über 10 MBit/s: "Bessere Betreuung der Kunden
bei Fernadministrationen"
- 6 bis 10 MBit/s: "Wegen des schnelleren und effektiveren Arbeiten in der
Firma
"

Ortsteil Egenburg

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	13	9	7
Landwirtschaftliche Betriebe	0	0	0
Öffentliche Einrichtungen	1	1	1
Haushalte	23	23	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	4	
ISDN	10	
DSL	26	unter 0,5: 1 0,5 bis 1: 22 1 bis 3: 3 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
WLAN	1	
WiMAX	0	
GSM/UMTS	0	
Kabel	0	
Satellit	0	
Standleitung	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Sonstiges	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Kein Internet	2	

Begründung für erhöhten Bedarf in Unternehmen, Landwirtschaftlichen Betrieben, Öffentlichen Einrichtungen

- 6 bis 10 MBit/s: "Up- und Download von Dateien (Testgeräte Software; Zuliefererprogramme) Zugriff auf andere Exchange-Server"
- 1 bis 3 MBit/s: "Arbeit im Home-Office, ständige Remote-Verbindung zu Kundensystemen erfordern höhere Verbindungsrate."
- 6 bis 10 MBit/s: "Schnellere Datenkommunikation, Senkung der Kosten durch schnellere Datenübertragung. Hohe Datenmengen (Pläne usw.)"
- 6 bis 10 MBit/s: "Empfang und Versand von e-mails mit großen Anhängen (Ausschreibungen, Pläne, Fotos usw. viel zu zeitintensiv"
- 6 bis 10 MBit/s: "Versand von Daten über FTP, Fernwartung, Empfang großer Datenmengen 1GB-10GB über FTP, WEBCAV"
- 6 bis 10 MBit/s: "Geschäftliche Vorgänge werden schneller und besser"
- über 10 MBit/s: "Ab 01.01.2011 - Abrechnung mit kassenärztl. Vereinigung nur noch über Internet möglich. Abgesicherte Programme KV-Safe Net und D2D (Doc to Doc) erfordern schnelles Internet."
- über 10 MBit/s: "Abrechnungsprogramme online nutzen können!"

Ortsteil Kaltenbach

Keine Meldungen erfasst

Ortsteil Miesberg

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	1	1	1
Landwirtschaftliche Betriebe	0	0	0
Öffentliche Einrichtungen	0	0	0
Haushalte	3	3	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	0	
ISDN	3	
DSL	1	unter 0,5: 1 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
WLAN	0	
WiMAX	0	
GSM/UMTS	0	
Kabel	0	
Satellit	0	
Standleitung	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Sonstiges	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0



		6 bis 10: 0 über 10: 0
Kein Internet	0	

Begründung für erhöhten Bedarf in Unternehmen, Landwirtschaftlichen Betrieben, Öffentlichen Einrichtungen

- 1 bis 3 MBit/s: "eigener Web-Server, VPN-Anbindungen"

Ortsteil Oberumbach

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	4	3	3
Landwirtschaftliche Betriebe	0	0	0
Öffentliche Einrichtungen	0	0	0
Haushalte	5	5	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	0	
ISDN	0	
DSL	9	unter 0,5: 1 0,5 bis 1: 7 1 bis 3: 1 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
WLAN	0	
WiMAX	0	
GSM/UMTS	0	
Kabel	0	
Satellit	0	
Standleitung	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Sonstiges	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Kein Internet	0	

Begründung für erhöhten Bedarf in Unternehmen, Landwirtschaftlichen Betrieben, Öffentlichen Einrichtungen

- über 10 MBit/s: "Hoher Upload notwendig, wegen Möglichkeit Heimarbeit"
- "
- 6 bis 10 MBit/s: "Download von Treibern und Software für Kunden-PC´s; Webseiten: Erstellung und Bearbeitung"
- 6 bis 10 MBit/s: "Schnellere Uploads"

Ortsteil Pfaffenhofen a.d.Glonn

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	6	1	6
Landwirtschaftliche Betriebe	2	1	2
Öffentliche Einrichtungen	0	0	0
Haushalte	10	5	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	0	
ISDN	2	
DSL	15	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 4 1 bis 3: 10 3 bis 6: 0 6 bis 10: 1 über 10: 0
WLAN	0	
WiMAX	0	
GSM/UMTS	0	
Kabel	0	
Satellit	0	
Standleitung	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Sonstiges	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Kein Internet	3	

Begründung für erhöhten Bedarf in Unternehmen, Landwirtschaftlichen Betrieben, Öffentlichen Einrichtungen

- 6 bis 10 MBit/s: "eigener Web-Server, VPN-Anbindungen"
- 6 bis 10 MBit/s: "Hoher Datenaustausch (vor allem Bilddokumente)"
- 6 bis 10 MBit/s: "Sehr hohe Datenmengen mit Fotos zum herunterladen - im Moment nahezu unmöglich!"
- "
- 3 bis 6 MBit/s: "keine Begründung angegeben!"
- "
- über 10 MBit/s: "Bearbeitung von Plänen!"
- 6 bis 10 MBit/s: "Schnellerer Upload oder S-DSL"
- 1 bis 3 MBit/s: "keine Begründung angegeben!"
- "
- über 10 MBit/s: "Zu schwaches Netz - kommen nicht in PC, wenn alle Anwesenden arbeiten!"

Ortsteil Stockach

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	0	0	0
Landwirtschaftliche Betriebe	0	0	0
Öffentliche Einrichtungen	0	0	0
Haushalte	1	1	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	0	
ISDN	0	
DSL	1	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 1 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
WLAN	0	
WiMAX	0	
GSM/UMTS	0	
Kabel	0	
Satellit	0	
Standleitung	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Sonstiges	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Kein Internet	0	

Ortsteil Unterumbach

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	7	1	5
Landwirtschaftliche Betriebe	0	0	0
Öffentliche Einrichtungen	0	0	0
Haushalte	10	4	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	2	
ISDN	1	
DSL	15	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 3 1 bis 3: 11 3 bis 6: 1 6 bis 10: 0 über 10: 0
WLAN	1	
WiMAX	0	
GSM/UMTS	0	
Kabel	0	
Satellit	0	
Standleitung	1	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 1 6 bis 10: 0 über 10: 0
Sonstiges	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Kein Internet	0	

Begründung für erhöhten Bedarf in Unternehmen, Landwirtschaftlichen Betrieben, Öffentlichen Einrichtungen

- über 10 MBit/s: "Für das Gewerbe zwingend erforderlich, vor allem S-DSL,
also auch 16 MBit im Upstream

"

- über 10 MBit/s: "keine Begründung angegeben!

"

- 6 bis 10 MBit/s: "Schnelleres Surfen, schnellerer Seitenaufbau.

Besserer Videostream u. UP/

Download"

- über 10 MBit/s: "IT Firma mit viel online Aktivitäten und vielen Mitarbeitern

VOIP/Videokonferenzen"

- 6 bis 10 MBit/s: "Es besteht ein Netzwerk mit

3 weiteren Bedienorten.

Die Übertragung von Daten ist bei weitem zu langsam."

Ortsteil Wagenhofen

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	9	2	7
Landwirtschaftliche Betriebe	0	0	0
Öffentliche Einrichtungen	0	0	0
Haushalte	3	1	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	0	
ISDN	1	
DSL	10	unter 0,5: 1 0,5 bis 1: 1 1 bis 3: 8 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
WLAN	0	
WiMAX	0	
GSM/UMTS	0	
Kabel	0	
Satellit	1	
Standleitung	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Sonstiges	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Kein Internet	1	

Begründung für erhöhten Bedarf in Unternehmen, Landwirtschaftlichen Betrieben, Öffentlichen Einrichtungen

- über 10 MBit/s: "Fernwartung der Software über DSL"
- über 10 MBit/s: "Fernwartung der Software über DSL"
- 3 bis 6 MBit/s: "keine Begründung vorhanden!"
- 3 bis 6 MBit/s: "Remote Arbeitsplätze"
- über 10 MBit/s: "CAD-Daten müssen schnell geladen werden + upload"
- 6 bis 10 MBit/s: "Immer mehr Internet-Dienstleistungen, die wir nutzen, wo hohe Leistung notwendig ist. Für die VPN-Verbindung Büro-Gewerbegebiet."
- über 10 MBit/s: "Tripleplay Nutzung, Bessere Downloadnutzung"

Ortsteil Weitenried

Keine Meldungen erfasst

Unternehmen in Pfaffenhofen a.d.Glonn

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	47	24	34

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	1	
ISDN	8	
DSL	39	unter 0,5: 6 0,5 bis 1: 12 1 bis 3: 19 3 bis 6: 1 6 bis 10: 1 über 10: 0
WLAN	2	
WiMAX	0	
GSM/UMTS	0	
Kabel	0	
Satellit	1	
Standleitung	1	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 1 6 bis 10: 0 über 10: 0
Sonstiges	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Kein Internet	2	
Bedarf	34	unter 0,5: 0



		0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 3 3 bis 6: 2 6 bis 10: 14 über 10: 15
--	--	-------------------------------------------------------------------------

Landwirtschaftliche Betriebe in Pfaffenhofen a.d.Glonn

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Landwirtschaftliche Betriebe	3	2	3

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	0	
ISDN	0	
DSL	3	unter 0,5: 1 0,5 bis 1: 1 1 bis 3: 1 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
WLAN	0	
WiMAX	0	
GSM/UMTS	0	
Kabel	0	
Satellit	0	
Standleitung	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Sonstiges	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Kein Internet	0	
Bedarf	3	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 2



BREITBAND-INITIATIVE-BAYERN

		6 bis 10: 1 über 10: 0
--	--	---------------------------

Öffentliche Einrichtungen in Pfaffenhofen a.d.Glonn

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Öffentliche Einrichtungen	1	1	1

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	0	
ISDN	0	
DSL	1	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 1 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
WLAN	0	
WiMAX	0	
GSM/UMTS	0	
Kabel	0	
Satellit	0	
Standleitung	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Sonstiges	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Kein Internet	0	
Bedarf	1	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0



BREITBAND-INITIATIVE-BAYERN

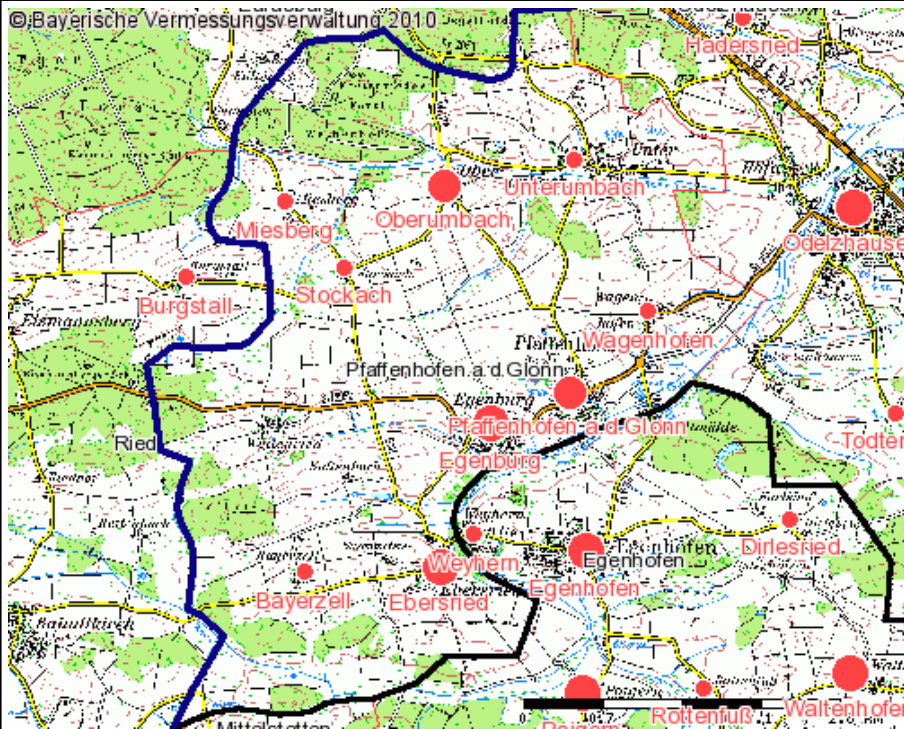
		6 bis 10: 0 über 10: 1
--	--	---------------------------

Haushalte in Pfaffenhofen a.d.Glonn

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Haushalte	72	59	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	6	
ISDN	21	
DSL	47	unter 0,5: 5 0,5 bis 1: 29 1 bis 3: 13 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
WLAN	0	
WiMAX	0	
GSM/UMTS	0	
Kabel	0	
Satellit	0	
Standleitung	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Sonstiges	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Kein Internet	6	

Pfaffenhofen a.d.Glonn: Unterversorgte Nutzer



Kartenthemen

- Unterversorgte Ortsteile gesamt
 - 1 bis 5 (Unternehmen, Landw. Betriebe, Öff. Einricht., Haushalte)
 - (6 bis 10 Unternehmen, Landw. Betriebe, Öff. Einricht., Haushalte)
 - 11 und mehr (Unternehmen, Landw. Betriebe, Öff. Einricht., Haushalte)

Hintergrundthemen

- Digitale Luftbildkarte (ab M. 1:10.000)
- Digitale Ortskarte (ab M. 1:10.000)
- Topografische Karte (ab M. 1:50.000 bis M. 1:10.000)
- Reg. Bez. -Grenze




- Landkreisgrenze

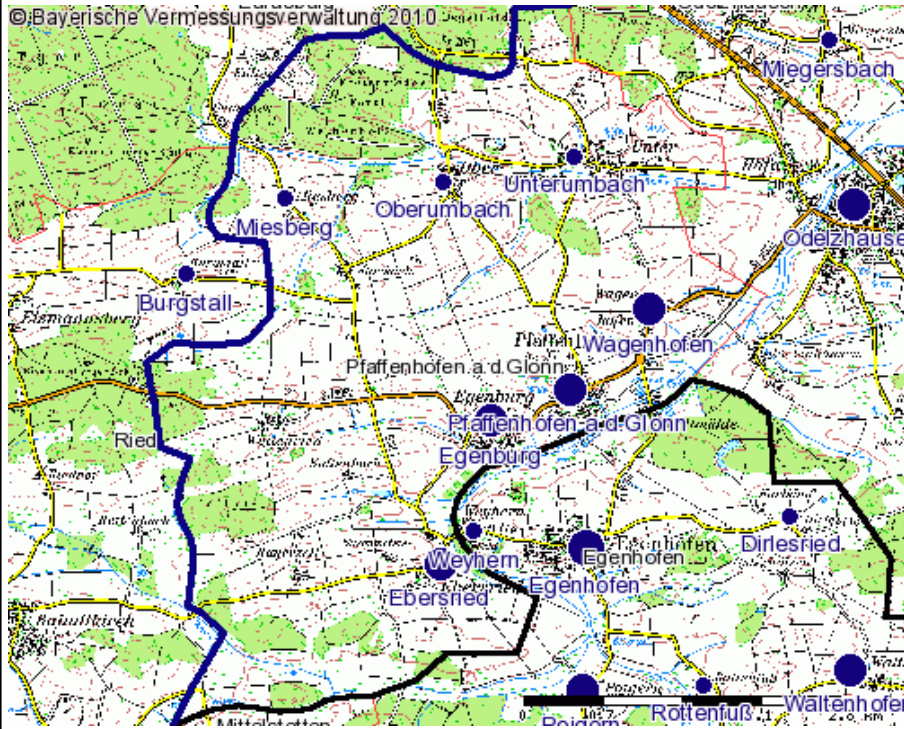


- Gemeindegrenze



Geodaten: © Bayer. Vermessungsverwaltung  powered by IHK-GIS 

Pfaffenhofen a.d.Glonn: Erhöhter Bedarf




Kartenthemen

- Ortsteile mit Mehrbedarf gesamt
 - 1 bis 5 (Unternehmen, Landw. Betriebe, Öff. Einricht., Haushalte)
 - 6 bis 10 (Unternehmen, Landw. Betriebe, Öff. Einricht., Haushalte)
 - 11 und mehr (Unternehmen, Landw. Betriebe, Öff. Einricht., Haushalte)

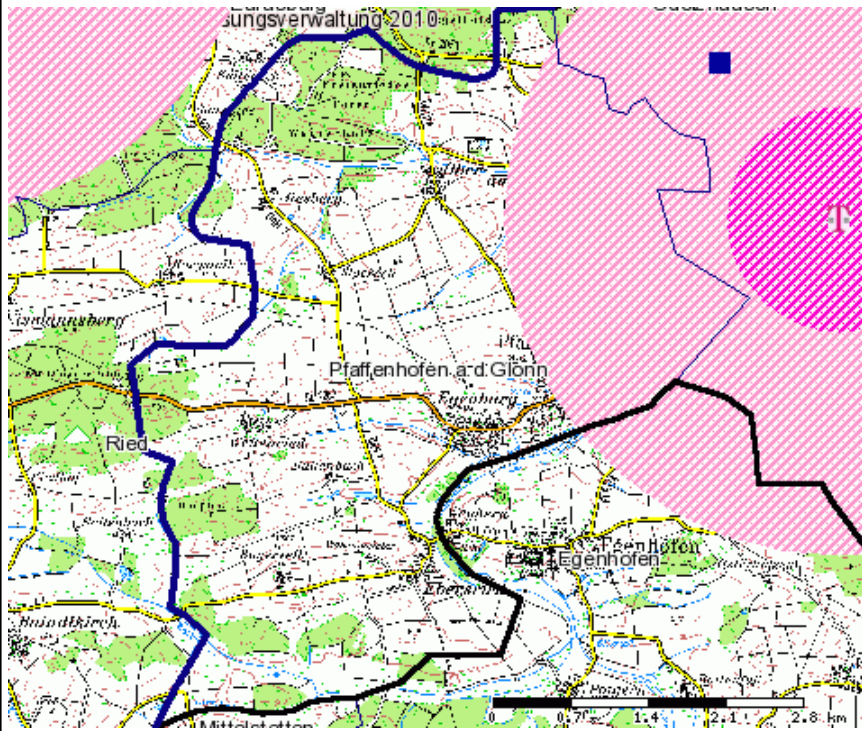
Hintergrundthemen

- Digitale Luftbildkarte (ab M. 1:10.000)
- Digitale Ortskarte (ab M. 1:10.000)
- Topografische Karte (ab M. 1:50.000 bis M. 1:10.000)
- Reg.Bez.-Grenze
- Landkreisgrenze
- Gemeindegrenze



Geodaten: © Bayer. Vermessungsverwaltung  powered by IHK-GIS 

Pfaffenhofen a.d.Glonn: Breitbandinfrastruktur



Kartenthemen

- HVT-Standorte
 -  Standort HVT Telekom
- HVT-Radien
 -  Radius 1 km
 -  Radius 3 km
- Standorte Deutsche Funkturm GmbH (DFMG)
 -  Standort DFMG
- Mobilfunkstandorte Vodafone
 -  Freistehende Masten Vodafone

Hintergrundthemen

- Topografische Karte (ab M. 1:50.000 bis M. 1:10.000)
- Reg.Bez.-Grenze
-  Landkreisgrenze
- Gemeindegrenze
- 

Geodaten: © Bayer. Vermessungsverwaltung  powered by IHK-GIS 