

Überprüfung der analogen Übertragungskapazitäten für terrestrischen Rundfunk in Österreich

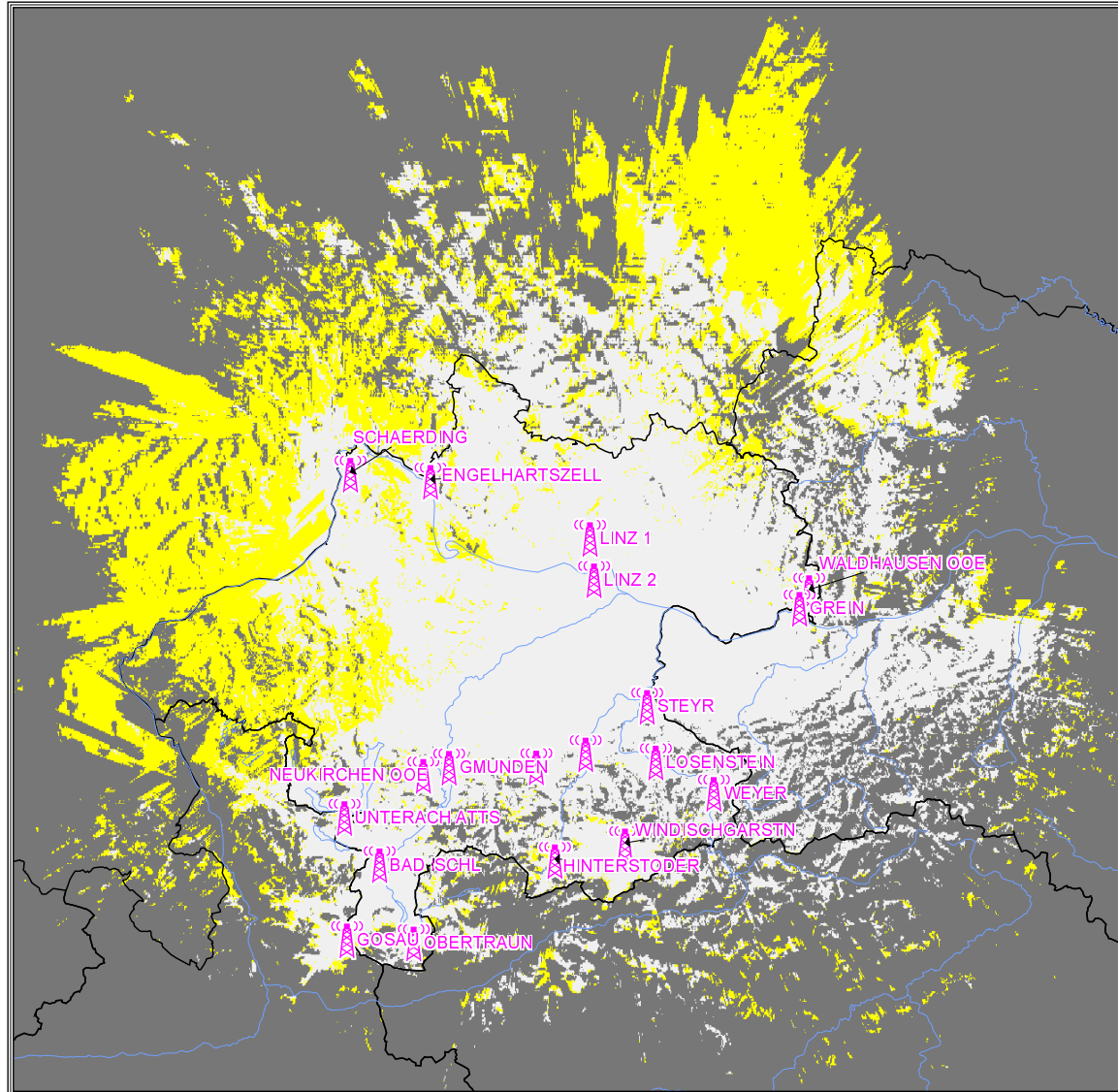
- **Darstellung der tatsächlichen Sendegebiere und Ermittlung der Doppel- und Mehrfachversorgungen**

Bundesland

Oberösterreich

Die Berechnungen wurden unter Verwendung von topographischen Daten des BEV durchgeführt

Programm Ö 1

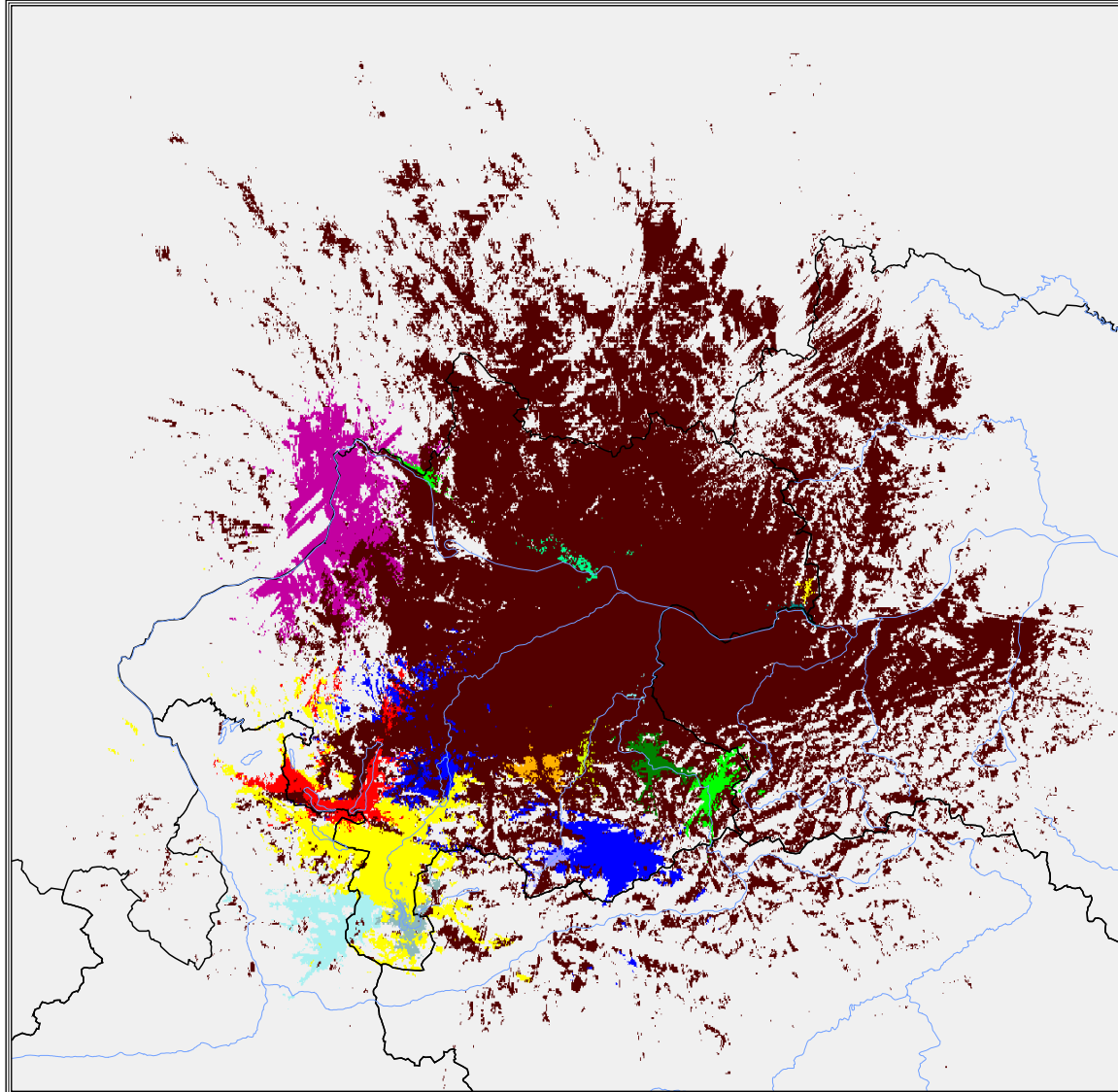


Oberösterreich

Versorgung mit Störern

- versorgt
- bedingt versorgt
- unversorgt

Programm Ö 1

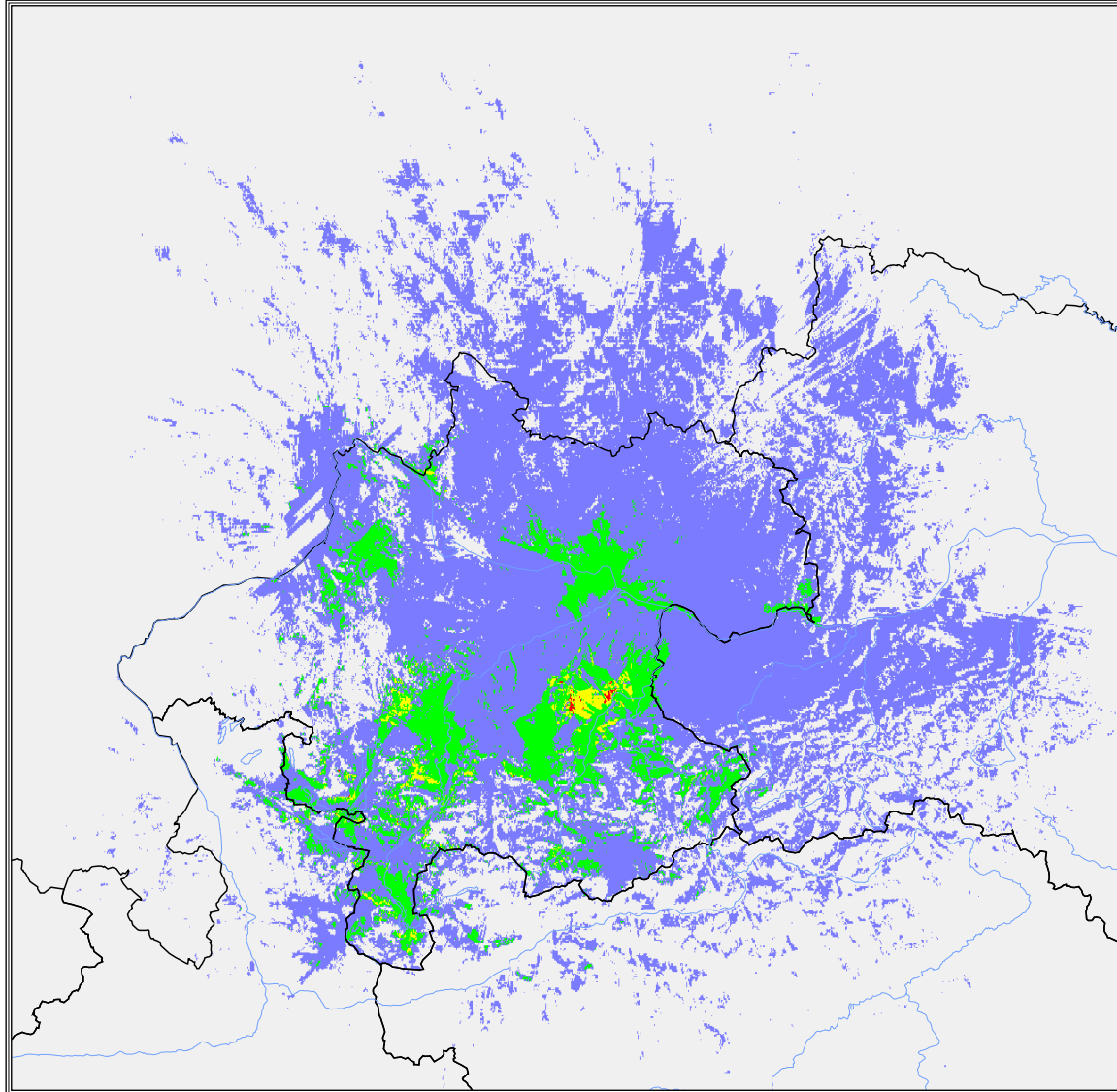


Oberösterreich

Best Server

- Bad Ischl 97,2 MHz
- Engelhartszell 90,0 MHz
- Gmunden 87,6 MHz
- Gosau 90,1 MHz
- Grein 93,3 MHz
- Gruenenburg 93,3 MHz
- Hinterstoder 92,2 MHz
- Kirchdf Krems 92,9 MHz
- Linz 1 97,5 MHz
- Linz 2 91,8 MHz
- Losenstein 90,6 MHz
- Neukirchen Ooe 91,3 MHz
- Obertraun 89,2 MHz
- Schaerding 92,5 MHz
- Steyr 87,8 MHz
- Unterach Atts 90,3 MHz
- Waldhausen Ooe 87,7 MHz
- Weyer 91,8 MHz
- Windischgarstn 97,8 MHz
- unversorgt

Programm Ö 1



Oberösterreich

versorgt mit

- 5 Servern
- 4 Servern
- 3 Servern
- 2 Servern
- 1 Server
- unversorgt

Oberösterreich
Hörschaft Programm Ö 1

Versorgungsgrad nach Einwohnern und Fläche
im gesamten Versorgungsgebiet

eingeteilt in Klassen:

Versorgungsgrad	Einwohner	in %	Fläche [km ²]	in %
gesamt	2.885.873	100,00	68.151	100,00
versorgt	1.500.602	52,00	17.508	25,69
bedingt versorgt	221.503	7,68	9.652	14,16
unversorgt	1.163.768	40,33	40.991	60,15

kumulativ:

Versorgungsgrad	Einwohner	in %	Fläche [km ²]	in %
versorgt	1.500.602	52,00	17.508	25,69
bedingt versorgt	1.722.105	59,67	27.160	39,85
unversorgt	1.163.768	40,33	40.991	60,15

Versorgungsgrad nach Einwohnern und Fläche
im gesamten Versorgungsgebiet

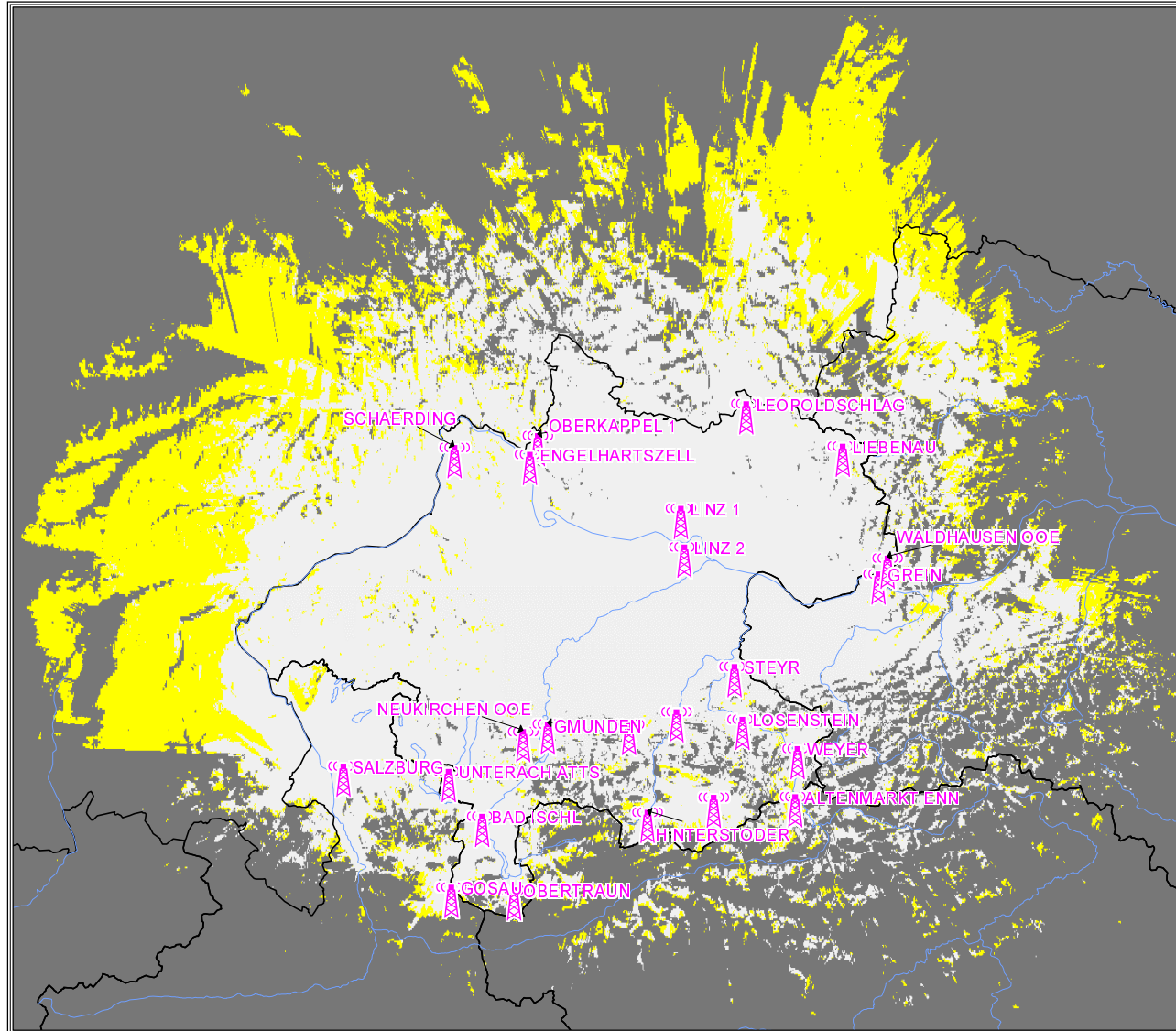
eingeteilt in Klassen:

Versorgungsgrad	Einwohner	in %	Fläche [km ²]	in %
5 Servern	27	0,00	0	0,00
4 Servern	2.640	0,09	8	0,01
3 Servern	19.339	0,67	145	0,21
2 Servern	438.604	15,20	2.054	3,01
1 Server	1.036.345	35,91	15.191	22,29
bedingt & unversorgt	1.388.917	48,13	50.754	74,47

kumulativ:

Versorgungsgrad	Einwohner	in %	Fläche [km ²]	in %
5 Servern	27	0,00	0	0,00
4 Servern	2.667	0,09	8	0,01
3 Servern	22.006	0,76	153	0,22
2 Servern	460.610	15,96	2.207	3,24
1 Server	1.496.955	51,87	17.398	25,53
bedingt & unversorgt	1.388.917	48,13	50.754	74,47

Programm Ö 2



Oberösterreich

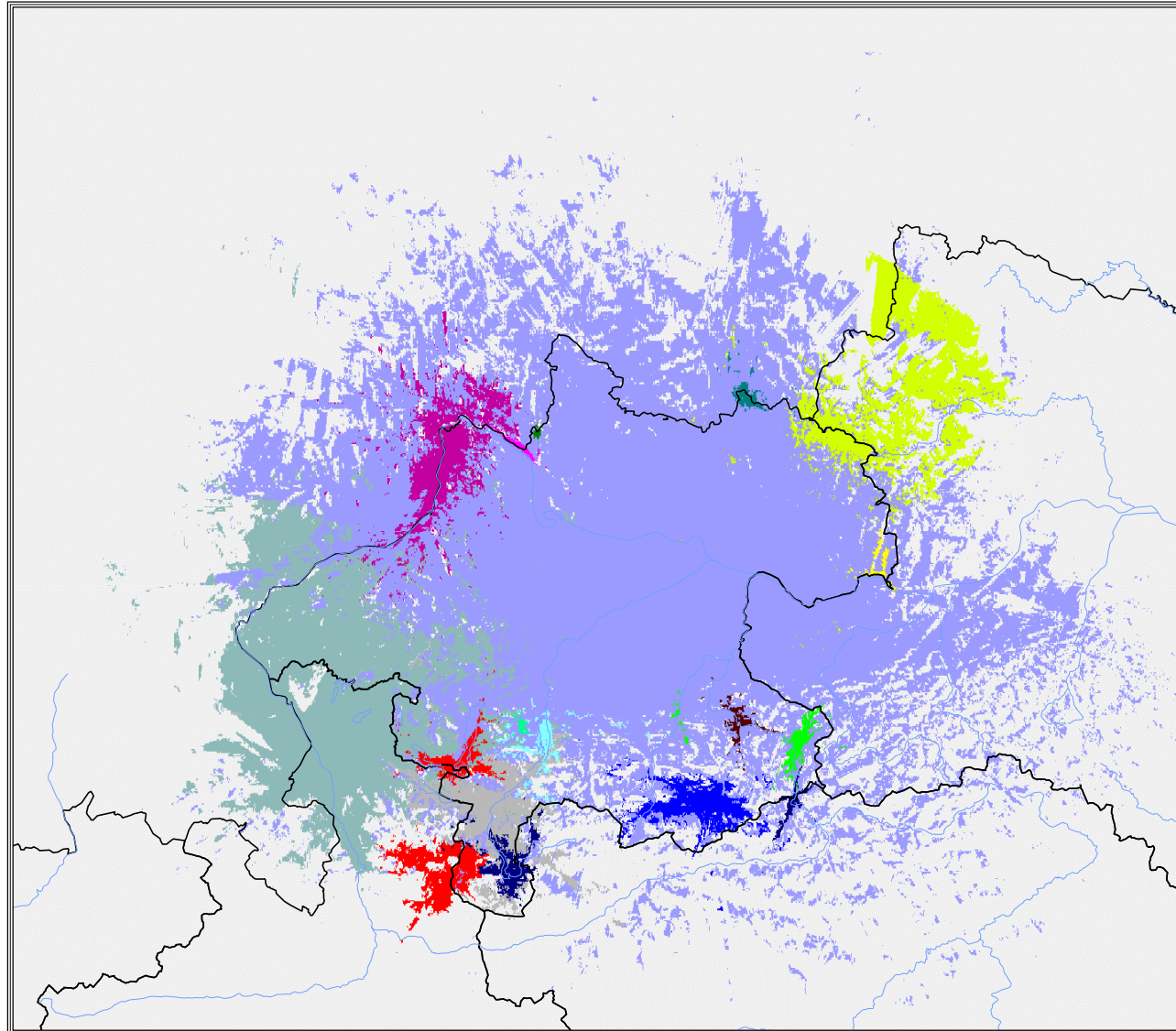
Versorgung mit Störern

☐ versorgt

☐ bedingt versorgt

☐ unversorgt

Programm Ö 2

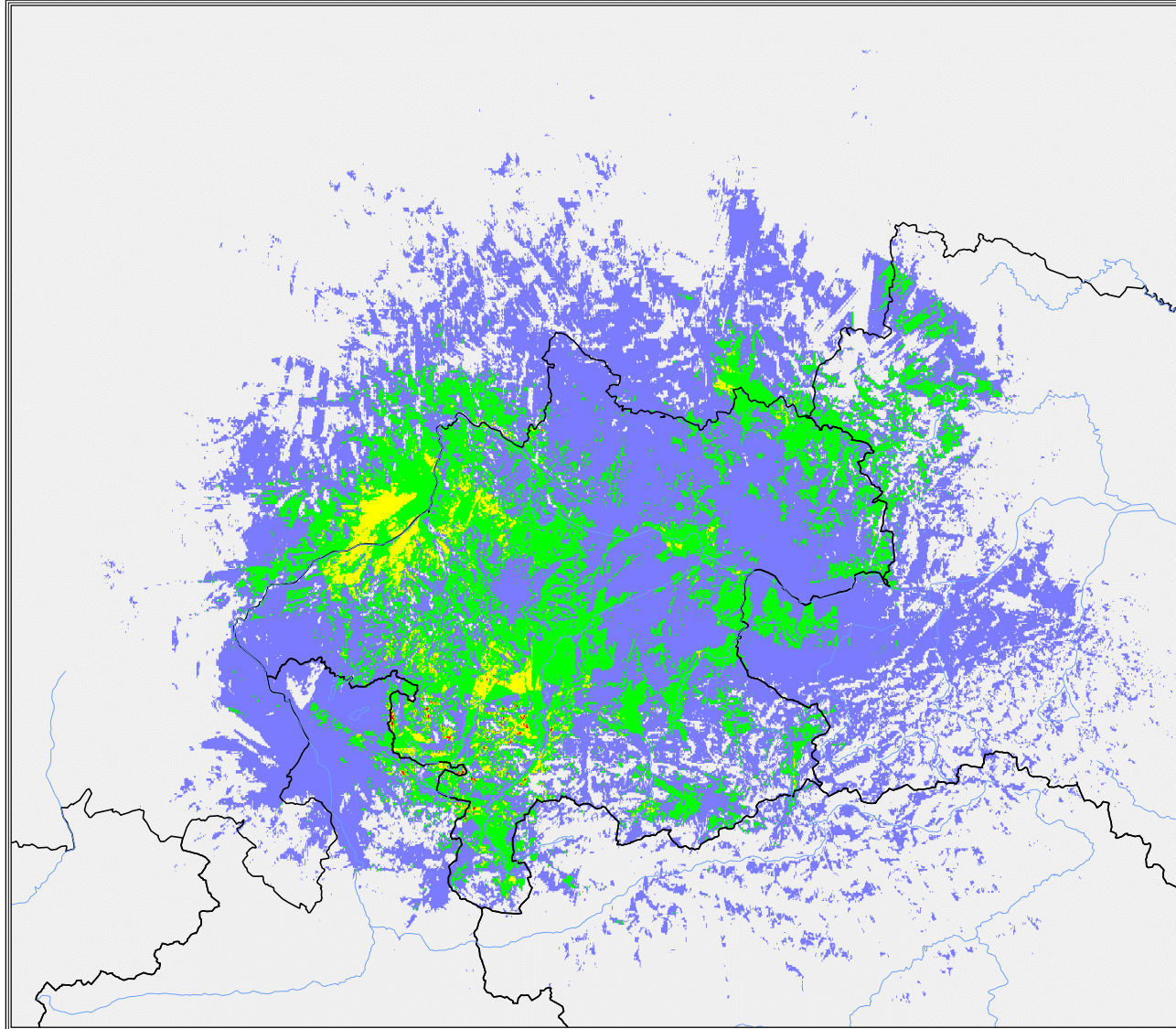


Oberösterreich

Best Server

- Altenmarkt Enns 92,3 MHz
- Bad Ischl 92,4 MHz
- Engelhartszell 93,4 MHz
- Gmunden 93,5 MHz
- Gosau 94,1 MHz
- Grein 98,2 MHz
- Gruenenburg 98,0 MHz
- Hinterstoder 94,5 MHz
- Kirchdf Krems 95,9 MHz
- Leopoldschlag 94,6 MHz
- Liebenau 107,9 MHz
- Linz 1 95,2 MHz
- Linz 2 95,8 MHz
- Losenstein 95,9 MHz
- Neukirchen Ooe 95,7 MHz
- Oberkappel 1 89,2 MHz
- Obertraun 93,5 MHz
- Salzburg 101,2 MHz
- Schaerding 99,5 MHz
- Steyr 93,1 MHz
- Unterach Atts 93,3 MHz
- Waldhausen Ooe 93,0 MHz
- Weyer 93,9 MHz
- Windischgarstn 93,1 MHz
- unversorgt

Programm Ö 2



Oberösterreich

versorgt mit

- 5 Servern
- 4 Servern
- 3 Servern
- 2 Servern
- 1 Server
- unversorgt

Oberösterreich
Hörschaft Programm Ö 2

Versorgungsgrad nach Einwohnern und Fläche
im gesamten Versorgungsgebiet

eingeteilt in Klassen:

Versorgungsgrad	Einwohner	in %	Fläche [km ²]	in %
gesamt	2.983.334	100,00	76.091	100,00
versorgt	1.887.121	63,26	23.184	30,47
bedingt versorgt	107.164	3,59	9.444	12,41
unversorgt	989.049	33,15	43.463	57,12

kumulativ:

Versorgungsgrad	Einwohner	in %	Fläche [km ²]	in %
versorgt	1.887.121	63,26	23.184	30,47
bedingt versorgt	1.994.285	66,85	32.628	42,88
unversorgt	989.049	33,15	43.463	57,12

Versorgungsgrad nach Einwohnern und Fläche
im gesamten Versorgungsgebiet

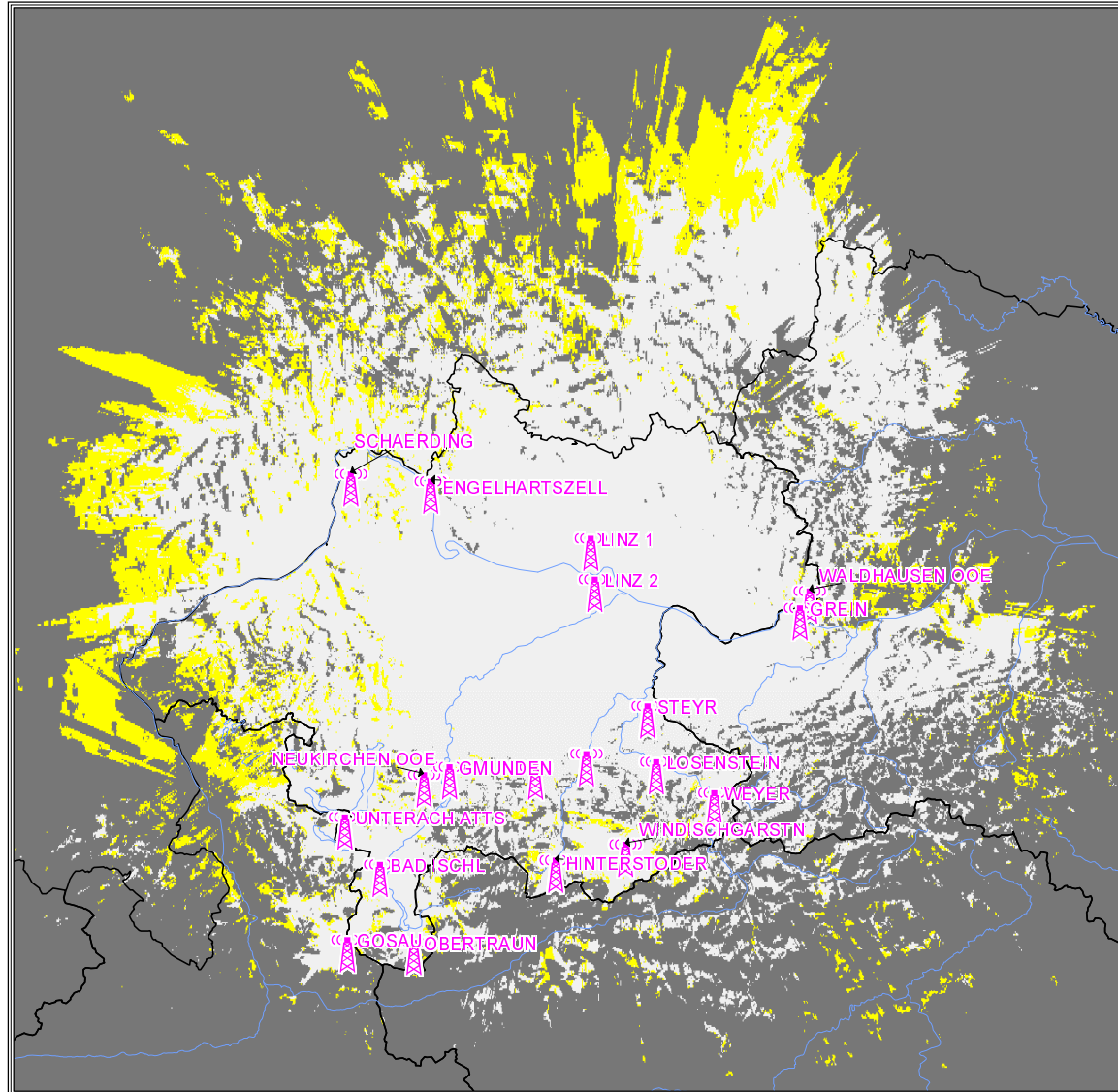
eingeteilt in Klassen:

Versorgungsgrad	Einwohner	in %	Fläche [km ²]	in %
5 Servern	0	0,00	0	0,00
4 Servern	1.210	0,04	17	0,02
3 Servern	56.220	1,88	684	0,90
2 Servern	659.451	22,10	5.701	7,49
1 Server	1.166.588	39,10	16.686	21,93
bedingt & unversorgt	1.099.866	36,87	53.003	69,66

kumulativ:

Versorgungsgrad	Einwohner	in %	Fläche [km ²]	in %
5 Servern	0	0,00	0	0,00
4 Servern	1.210	0,04	17	0,02
3 Servern	57.430	1,93	701	0,92
2 Servern	716.881	24,03	6.402	8,41
1 Server	1.883.469	63,13	23.088	30,34
bedingt & unversorgt	1.099.866	36,87	53.003	69,66

Programm Ö 3

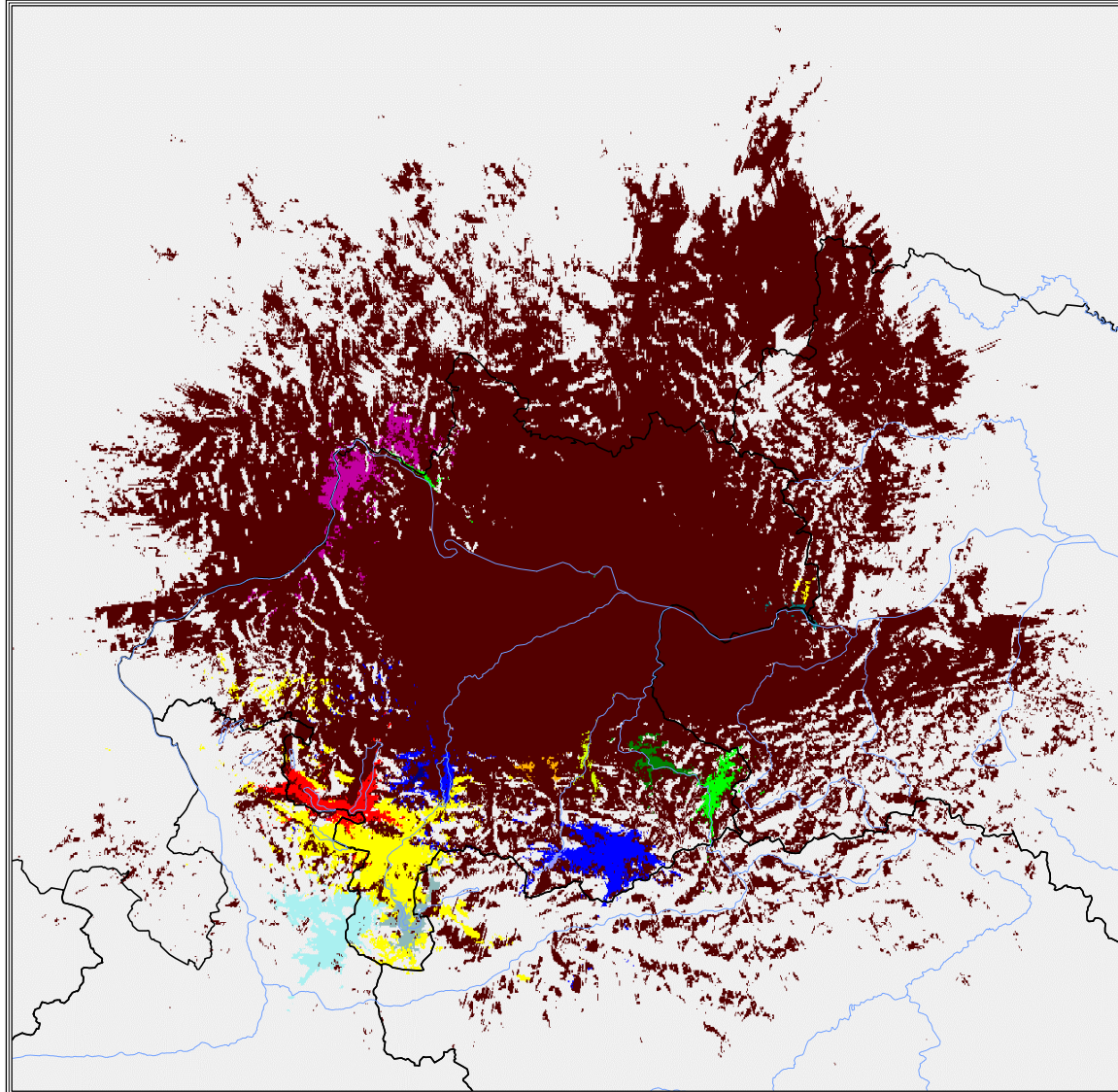


Oberösterreich

Versorgung mit Störern

- versorgt
- bedingt versorgt
- unversorgt

Programm Ö 3

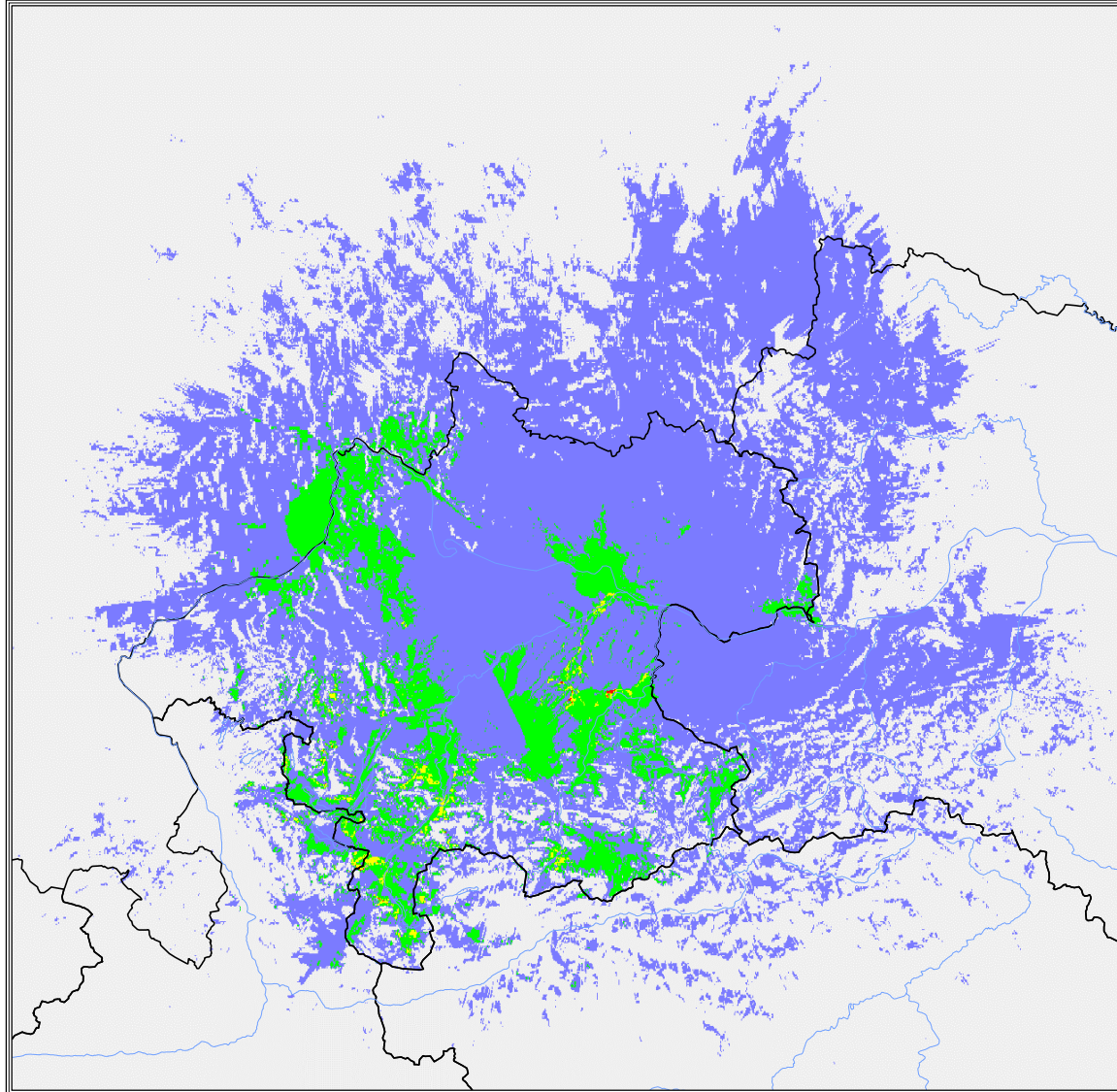


Oberösterreich

Best Server

- Bad Ischl 88,1 MHz
- Engelhartzell 95,9 MHz
- Gmunden 98,1 MHz
- Gosau 98,0 MHz
- Grein 88,0 MHz
- Gruenenburg 99,8 MHz
- Hinterstoder 99,8 MHz
- Kirchdf Krems 89,8 MHz
- Linz 1 88,8 MHz
- Linz 2 99,4 MHz
- Losenstein 101,5 MHz
- Neukirchen Ooe 89,2 MHz
- Obertraun 98,4 MHz
- Schaerding 88,2 MHz
- Unterach Atts 99,8 MHz
- Waldhausen Ooe 99,3 MHz
- Weyer 99,8 MHz
- Windischgarstn 88,3 MHz
- unversorgt

Programm Ö 3



Oberösterreich

versorgt mit

- 4 Servern
- 3 Servern
- 2 Servern
- 1 Server
- unversorgt

Oberösterreich
Hörschaft Programm Ö 3

Versorgungsgrad nach Einwohnern und Fläche
im gesamten Versorgungsgebiet

eingeteilt in Klassen:

Versorgungsgrad	Einwohner	in %	Fläche [km ²]	in %
gesamt	2.885.872	100,00	68.153	100,00
versorgt	1.618.956	56,10	22.254	32,65
bedingt versorgt	100.159	3,47	4.927	7,23
unversorgt	1.166.757	40,43	40.972	60,12

kumulativ:

Versorgungsgrad	Einwohner	in %	Fläche [km ²]	in %
versorgt	1.618.956	56,10	22.254	32,65
bedingt versorgt	1.719.115	59,57	27.181	39,88
unversorgt	1.166.757	40,43	40.972	60,12

Versorgungsgrad nach Einwohnern und Fläche
im gesamten Versorgungsgebiet

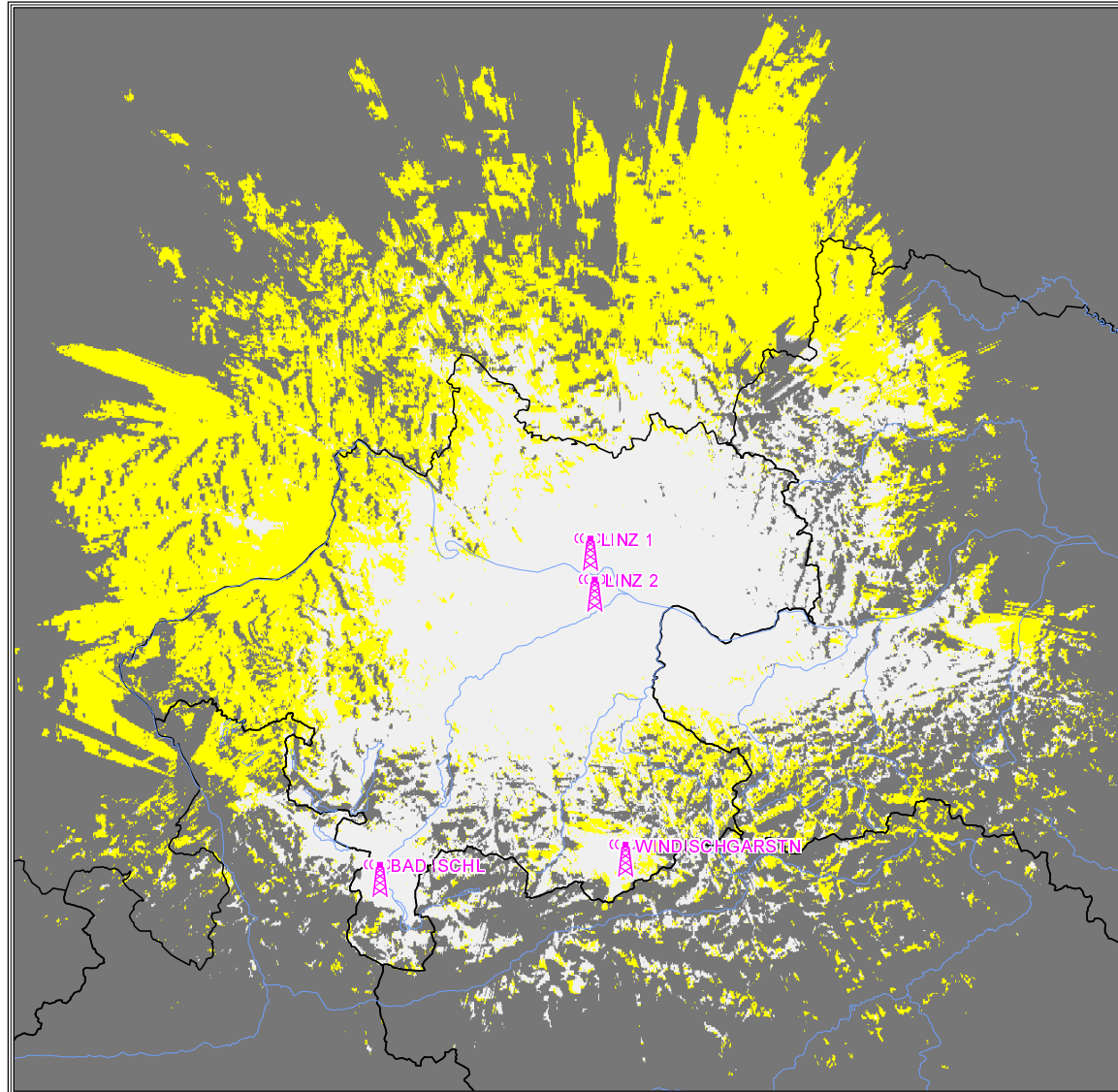
eingeteilt in Klassen:

Versorgungsgrad	Einwohner	in %	Fläche [km ²]	in %
4 Servern	986	0,03	4	0,01
3 Servern	17.480	0,61	105	0,15
2 Servern	470.260	16,30	2.614	3,83
1 Server	1.128.043	39,09	19.437	28,52
bedingt & unversorgt	1.269.104	43,98	45.993	67,48

kumulativ:

Versorgungsgrad	Einwohner	in %	Fläche [km ²]	in %
4 Servern	986	0,03	4	0,01
3 Servern	18.466	0,64	109	0,16
2 Servern	488.726	16,94	2.723	4,00
1 Server	1.616.769	56,02	22.160	32,52
bedingt & unversorgt	1.269.104	43,98	45.993	67,48

Programm FM 4

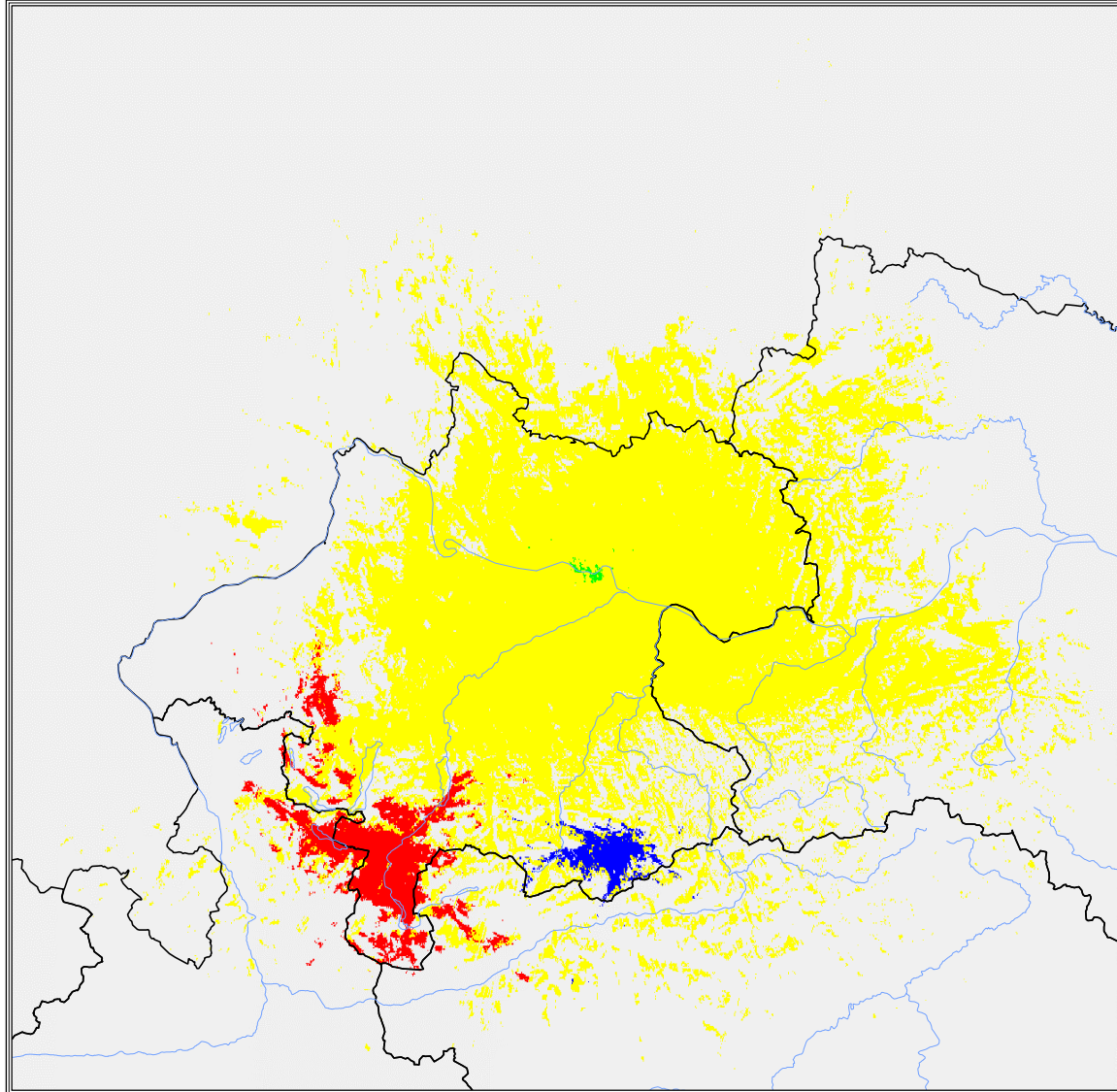


Oberösterreich

Versorgung mit Störern

- versorgt
- bedingt versorgt
- unversorgt

Programm FM 4

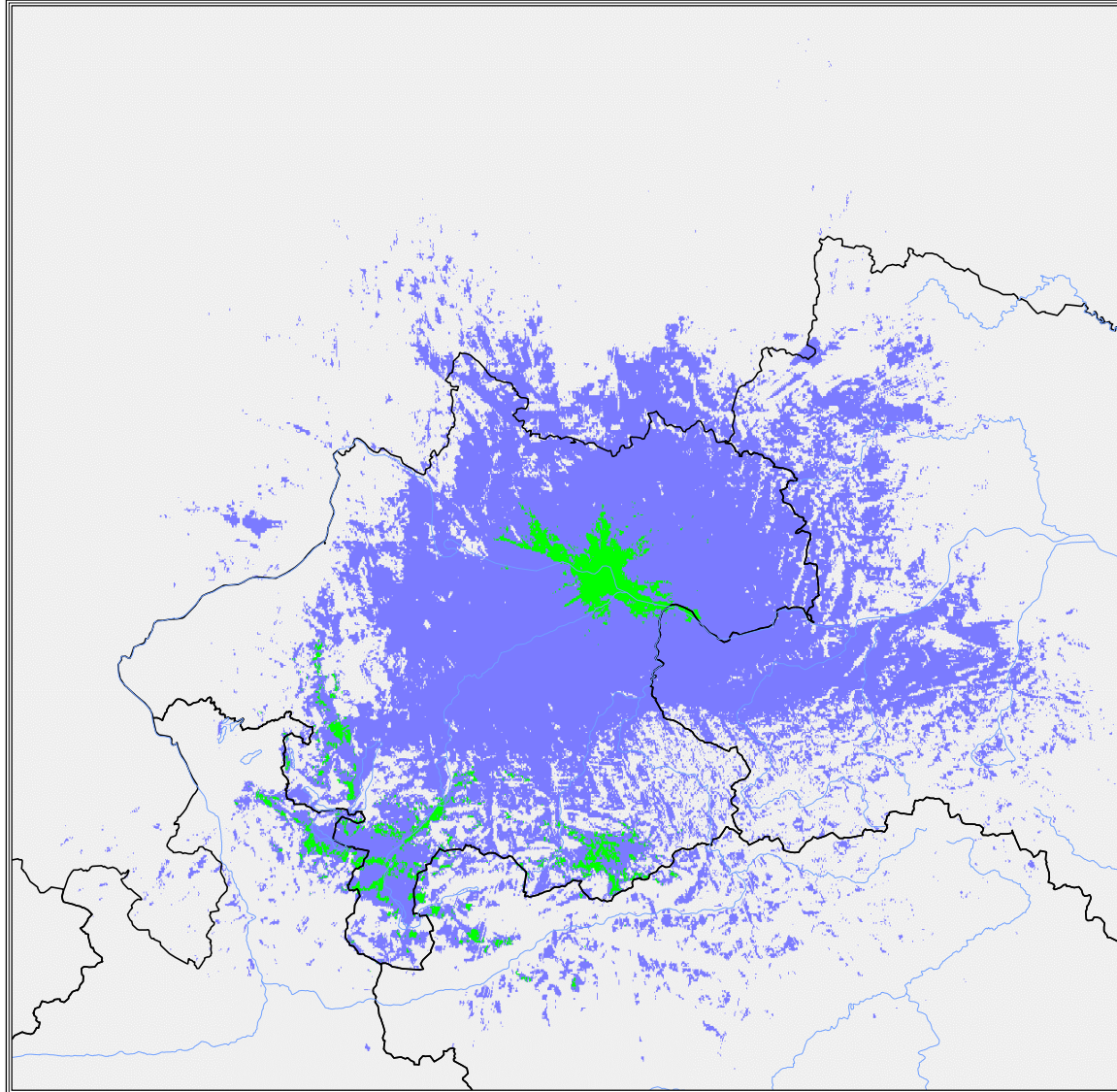


Oberösterreich

Best Server

- Bad Ischl 105,1 MHz
- Linz 1 104,0 MHz
- Linz 2 102,0 MHz
- Windischgarstn 102,1 MHz
- unversorgt

Programm FM 4



Oberösterreich

- versorgt mit
- 2 Servern
 - 1 Server
 - unversorgt

Oberösterreich
Hörschaft Programm FM 4

Versorgungsgrad nach Einwohnern und Fläche
im gesamten Versorgungsgebiet

eingeteilt in Klassen:

Versorgungsgrad	Einwohner	in %	Fläche [km ²]	in %
gesamt	2.885.872	100,00	68.153	100,00
versorgt	1.342.922	46,53	13.392	19,65
bedingt versorgt	332.216	11,51	13.273	19,48
unversorgt	1.210.734	41,95	41.488	60,87

kumulativ:

Versorgungsgrad	Einwohner	in %	Fläche [km ²]	in %
versorgt	1.342.922	46,53	13.392	19,65
bedingt versorgt	1.675.138	58,05	26.665	39,13
unversorgt	1.210.734	41,95	41.488	60,87

Versorgungsgrad nach Einwohnern und Fläche
im gesamten Versorgungsgebiet

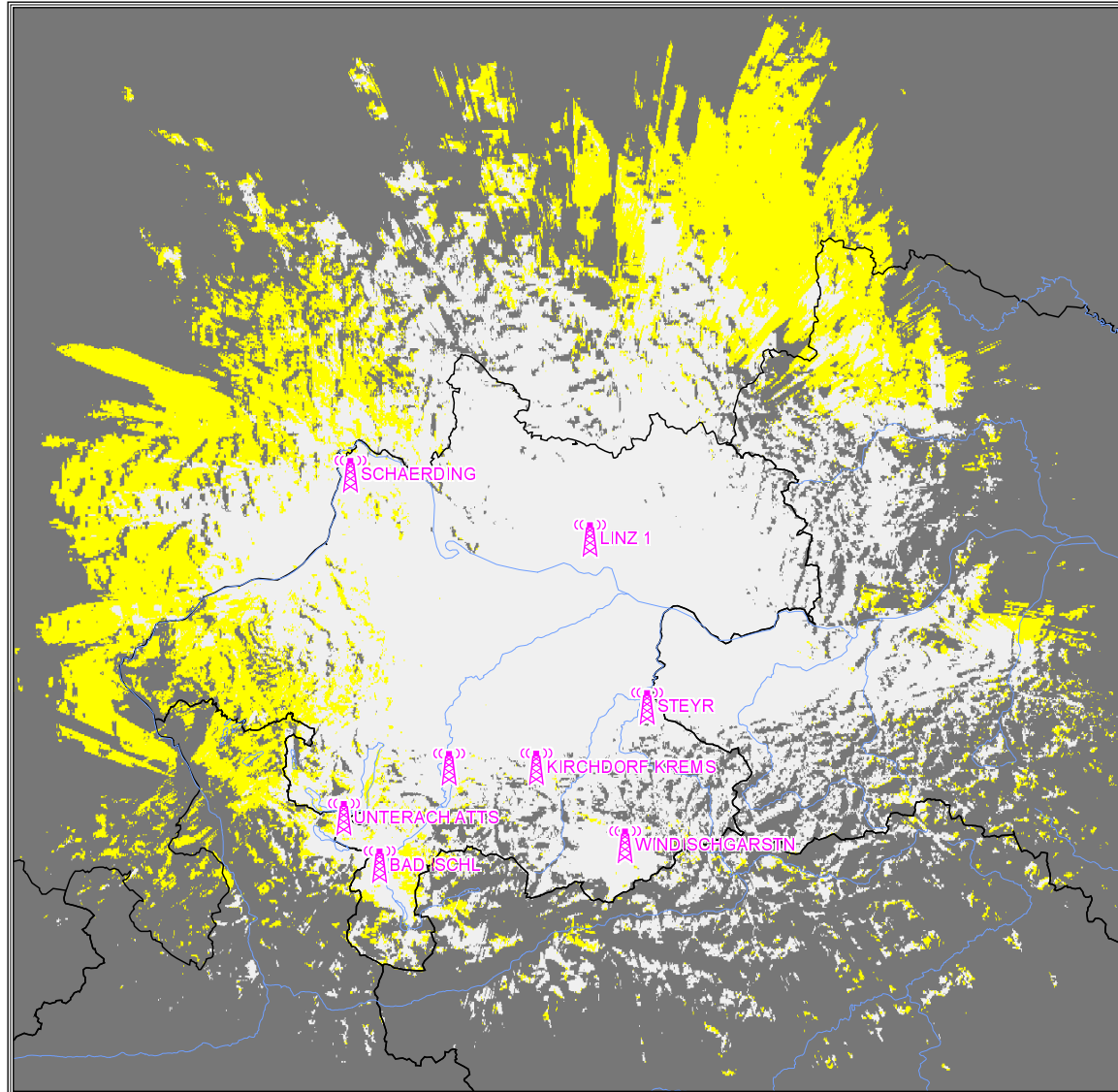
eingeteilt in Klassen:

Versorgungsgrad	Einwohner	in %	Fläche [km ²]	in %
2 Servern	269.389	9,33	632	0,93
1 Server	1.070.078	37,08	12.669	18,59
bedingt & unversorgt	1.546.405	53,59	54.853	80,48

kumulativ:

Versorgungsgrad	Einwohner	in %	Fläche [km ²]	in %
2 Servern	269.389	9,33	632	0,93
1 Server	1.339.467	46,41	13.300	19,52
bedingt & unversorgt	1.546.405	53,59	54.853	80,48

Regionalradio

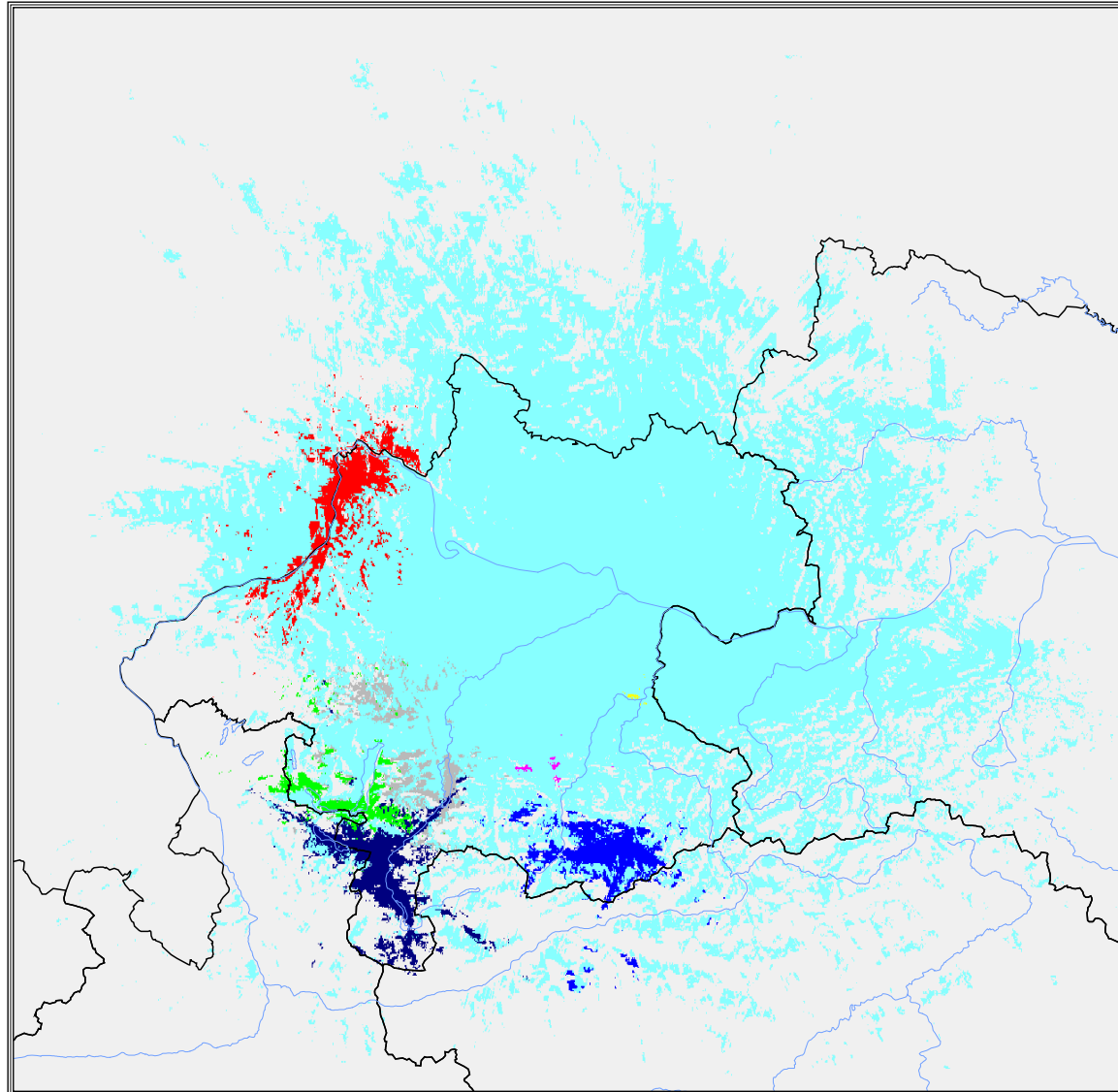


Oberösterreich

Versorgung mit Störern

- versorgt
- bedingt versorgt
- unversorgt

Regionalradio

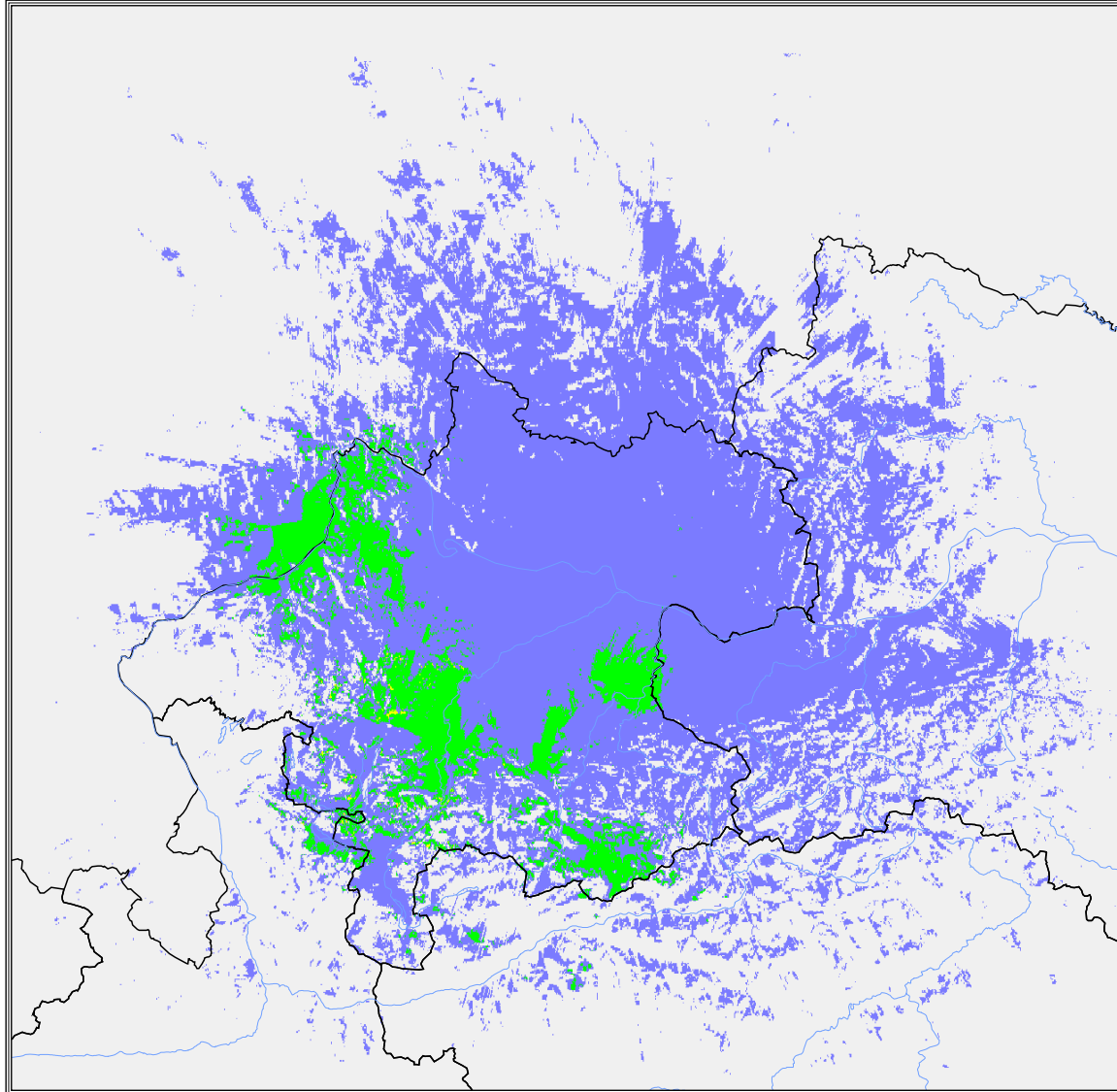


Oberösterreich

Best Server

- Bad Ischl 102,2 MHz
- Gmunden 103,1 MHz
- Kirchdorf Krems 88,3 MHz
- Linz 1 100,5 MHz
- Schaerding 102,6 MHz
- Steyr 106,0 MHz
- Unterach Atts 102,6 MHz
- Windischgarstn 95,6 MHz
- unversorgt

Regionalradio



Oberösterreich

versorgt mit

- 4 Servern
- 3 Servern
- 2 Servern
- 1 Server
- unversorgt

Oberösterreich
Hörerschaft Regionalradio

Versorgungsgrad nach Einwohnern und Fläche
im gesamten Versorgungsgebiet

eingeteilt in Klassen:

Versorgungsgrad	Einwohner	in %	Fläche [km ²]	in %
gesamt	2.885.872	100,00	68.153	100,00
versorgt	1.512.775	52,42	19.391	28,45
bedingt versorgt	217.031	7,52	8.927	13,10
unversorgt	1.156.066	40,06	39.835	58,45

kumulativ:

Versorgungsgrad	Einwohner	in %	Fläche [km ²]	in %
versorgt	1.512.775	52,42	19.391	28,45
bedingt versorgt	1.729.806	59,94	28.318	41,55
unversorgt	1.156.066	40,06	39.835	58,45

Versorgungsgrad nach Einwohnern und Fläche
im gesamten Versorgungsgebiet

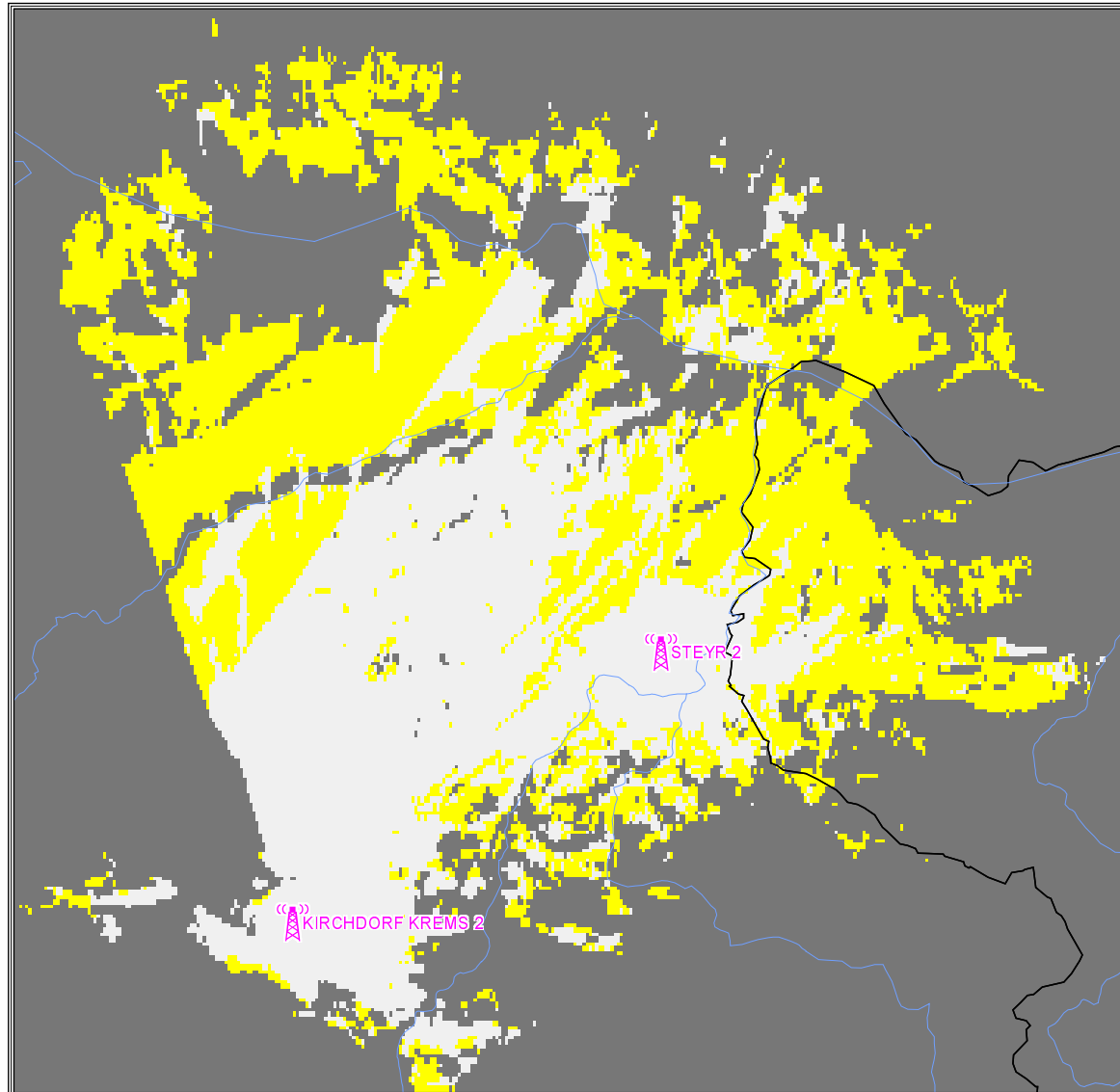
eingeteilt in Klassen:

Versorgungsgrad	Einwohner	in %	Fläche [km ²]	in %
4 Servern	3	0,00	0	0,00
3 Servern	3.901	0,14	21	0,03
2 Servern	233.658	8,10	1.992	2,92
1 Server	1.271.140	44,05	17.287	25,37
bedingt & unversorgt	1.377.171	47,72	48.853	71,68

kumulativ:

Versorgungsgrad	Einwohner	in %	Fläche [km ²]	in %
4 Servern	3	0,00	0	0,00
3 Servern	3.904	0,14	21	0,03
2 Servern	237.562	8,23	2.013	2,95
1 Server	1.508.702	52,28	19.300	28,32
bedingt & unversorgt	1.377.171	47,72	48.853	71,68

Programm Lokalradio Steyr u. nördl. Teil des Bezirkes Steyr Land u. Bezirk Kirchdorf a.d. Krems



Oberösterreich

Versorgung mit Störern

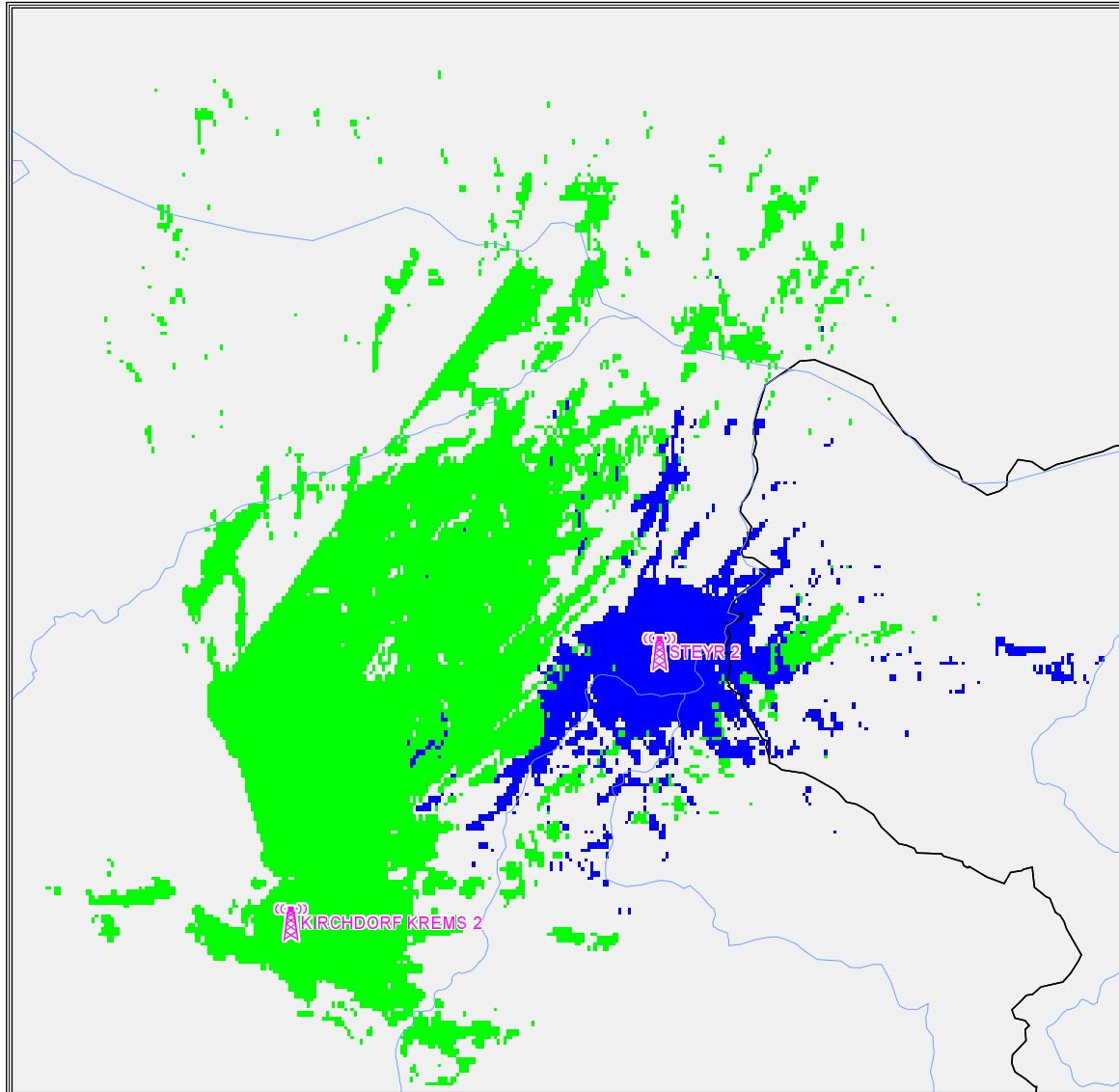
- versorgt
- bedingt versorgt
- unversorgt

Programm Lokalradio Steyr u. nördl. Teil des Bezirkes Steyr Land u. Bezirk Kirchdorf a.d. Krems

Oberösterreich

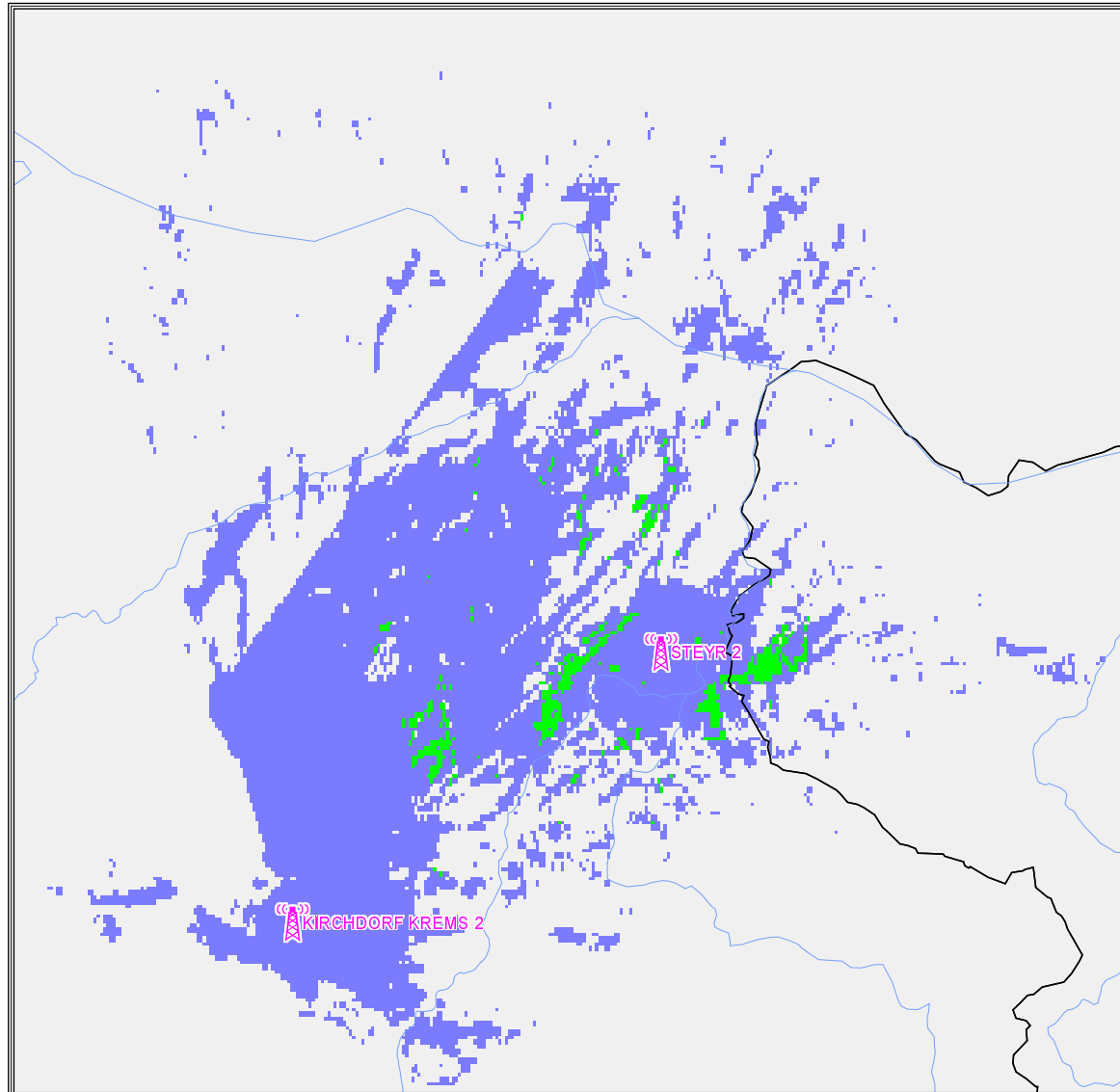
Best Server

- Kirchdf Krems 2 107,5 MHz
- Steyr 2 102,6 MHz
- unversorgt



Programm Lokalradio Steyr u. nördl. Teil des Bezirkes Steyr Land u. Bezirk Kirchdorf a.d. Krems

Oberösterreich



- versorgt mit
- 2 Servern
 - 1 Server
 - unversorgt

Oberösterreich

Hörschaft Programm Lokalradio Steyr u. nördl. Teil des Bezirkes Steyr Land u. Bezirk Kirchdorf a. d. Krems

Versorgungsgrad nach Einwohnern und Fläche
im gesamten Versorgungsgebiet

eingeteilt in Klassen:

Versorgungsgrad	Einwohner	in %	Fläche [km ²]	in %
gesamt	850.153	100,00	5.334	100,00
versorgt	218.294	25,68	976	18,30
bedingt versorgt	220.883	25,98	1.012	18,97
unversorgt	410.976	48,34	3.346	62,73

kumulativ:

Versorgungsgrad	Einwohner	in %	Fläche [km ²]	in %
versorgt	218.294	25,68	976	18,30
bedingt versorgt	439.177	51,66	1.988	37,27
unversorgt	410.976	48,34	3.346	62,73

Versorgungsgrad nach Einwohnern und Fläche
im gesamten Versorgungsgebiet

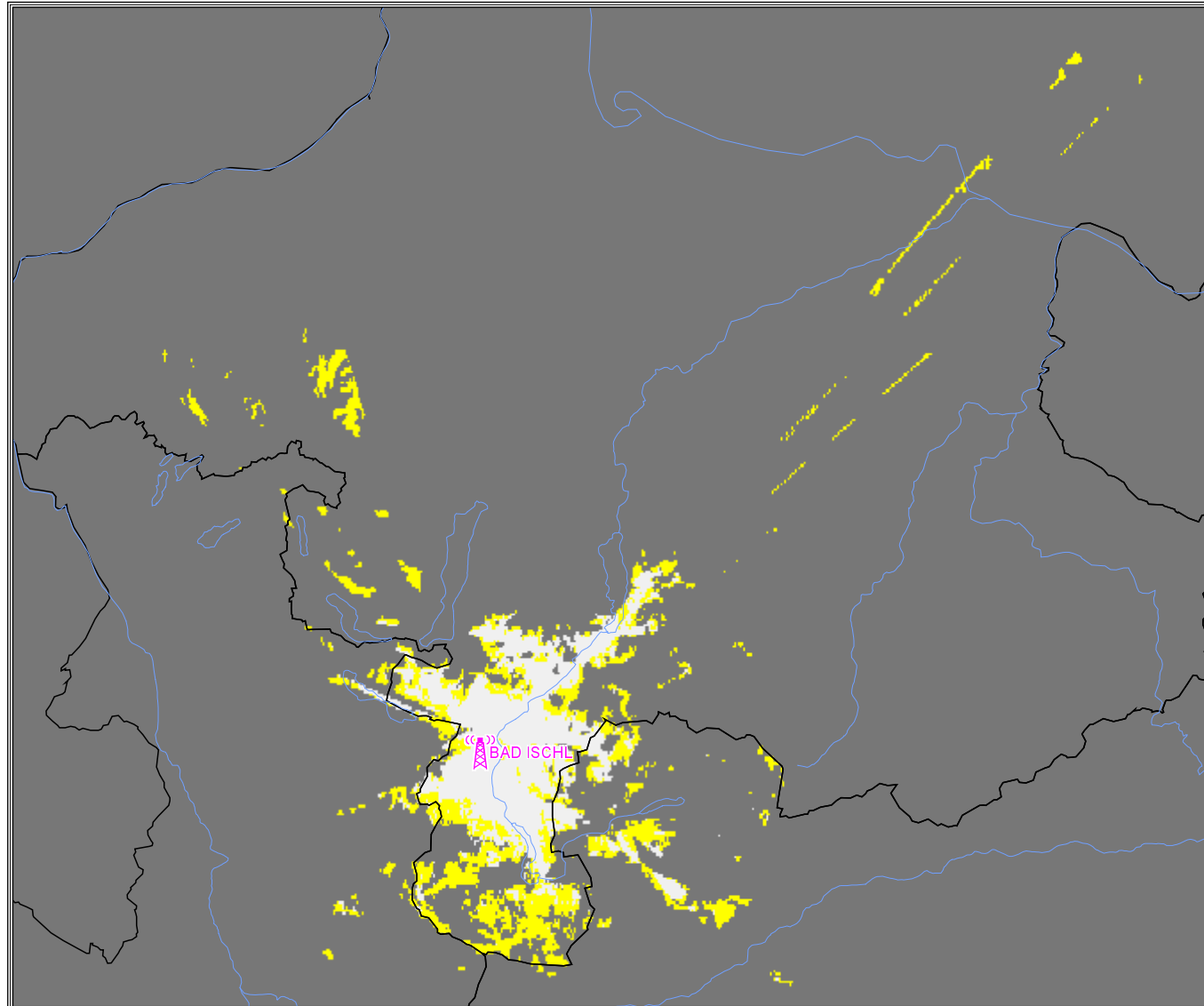
eingeteilt in Klassen:

Versorgungsgrad	Einwohner	in %	Fläche [km ²]	in %
2 Servern	5.527	0,55	33	0,45
1 Server	206.506	20,37	929	12,76
bedingt & unversorgt	801.787	79,09	6.319	86,79

kumulativ:

Versorgungsgrad	Einwohner	in %	Fläche [km ²]	in %
2 Servern	5.527	0,55	33	0,45
1 Server	212.033	20,91	962	13,21
bedingt & unversorgt	801.787	79,09	6.319	86,79

Programm Lokalradio Salzkammergut



Oberösterreich
Bad Ischl 100,2 MHz

Versorgung mit Störern

- versorgt
- bedingt versorgt
- unversorgt

Oberösterreich
Hörerschaft Programm Lokalradio Salzkammergut

Versorgungsgrad nach Einwohnern und Fläche
im gesamten Versorgungsgebiet

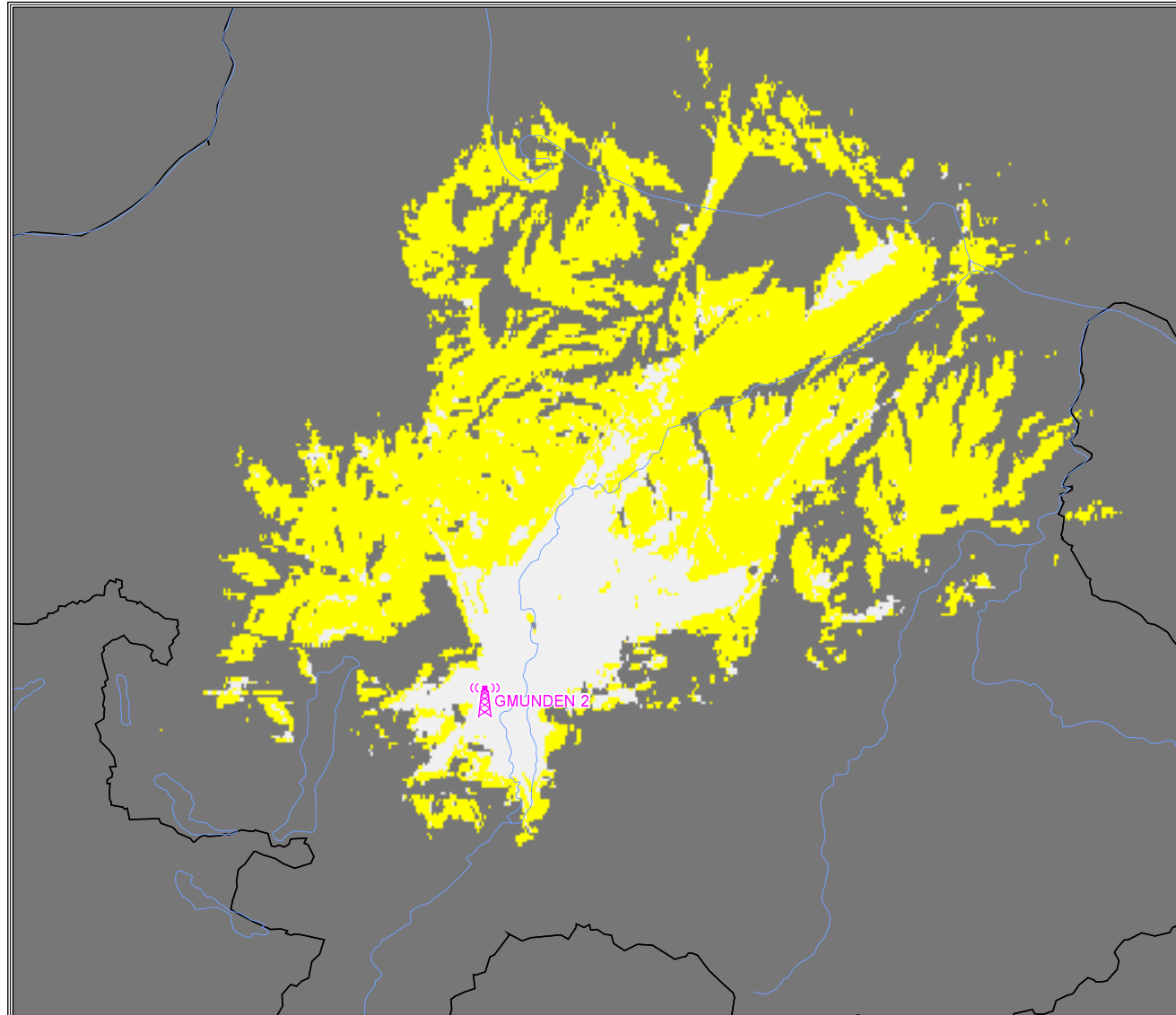
eingeteilt in Klassen:

Versorgungsgrad	Einwohner	in %	Fläche [km ²]	in %
gesamt	1.641.970	100,00	16.415	100,00
versorgt	27.273	1,66	378	2,30
bedingt versorgt	15.407	0,94	357	2,17
unversorgt	1.599.290	97,40	15.681	95,53

kumulativ:

Versorgungsgrad	Einwohner	in %	Fläche [km ²]	in %
versorgt	27.273	1,66	378	2,30
bedingt versorgt	42.680	2,60	734	4,47
unversorgt	1.599.290	97,40	15.681	95,53

Programm Lokalradio Raum Gmunden



Oberösterreich
Gmunden 2 93,9 MHz

Versorgung mit Störern

- versorgt
- bedingt versorgt
- unversorgt

Oberösterreich
Hörerschaft Programm Lokalradio Raum Gmunden

Versorgungsgrad nach Einwohnern und Fläche
im gesamten Versorgungsgebiet

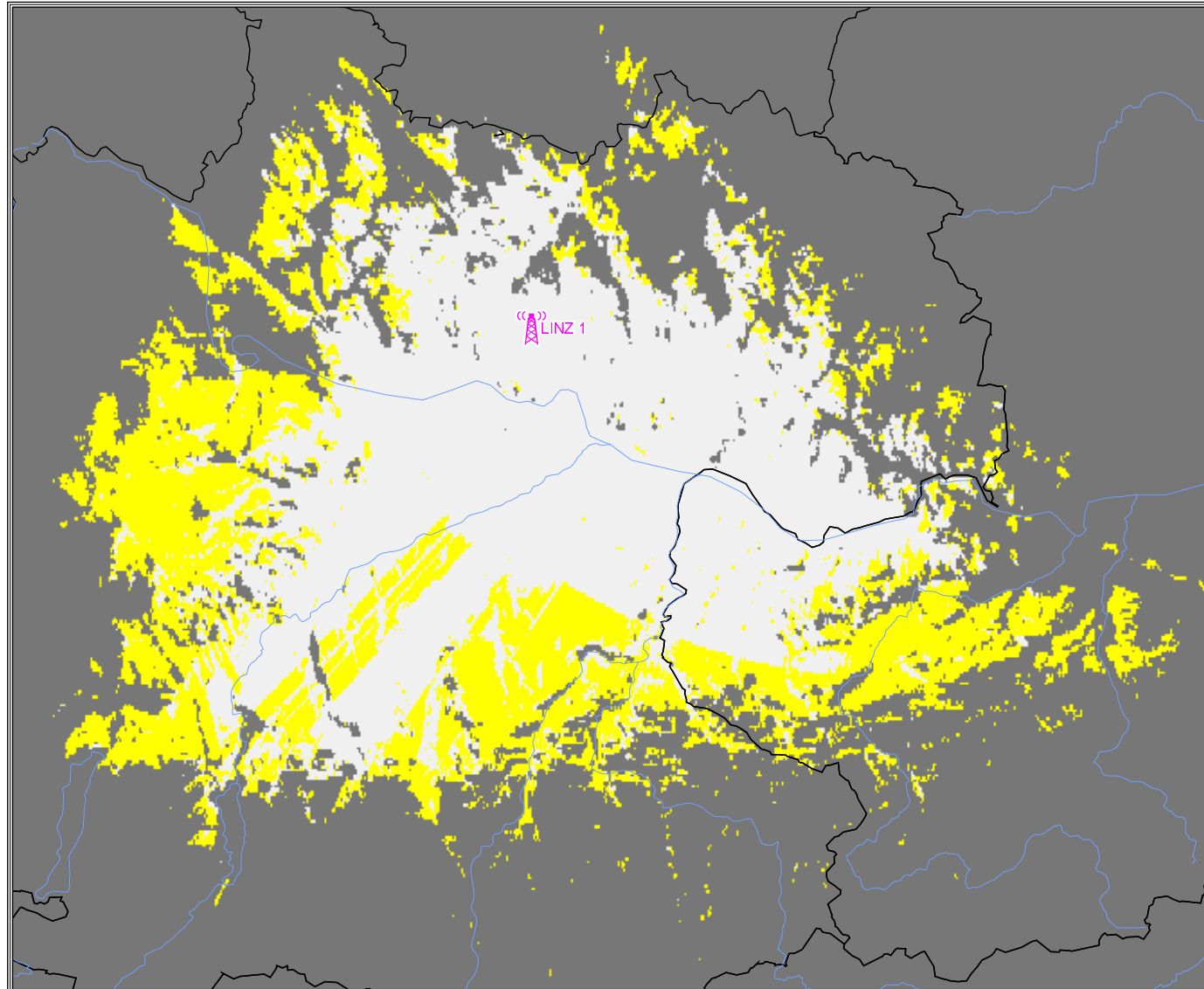
eingeteilt in Klassen:

Versorgungsgrad	Einwohner	in %	Fläche [km ²]	in %
gesamt	1.185.835	100,00	10.006	100,00
versorgt	88.745	7,48	513	5,12
bedingt versorgt	317.846	26,80	1.574	15,73
unversorgt	779.244	65,71	7.919	79,14

kumulativ:

Versorgungsgrad	Einwohner	in %	Fläche [km ²]	in %
versorgt	88.745	7,48	513	5,12
bedingt versorgt	406.591	34,29	2.087	20,86
unversorgt	779.244	65,71	7.919	79,14

Programm Lokalradio Linz



Oberösterreich
Linz 1 92,6 MHz

Versorgung mit Störern

- versorgt
- bedingt versorgt
- unversorgt

Oberösterreich
Hörschaft Programm Lokalradio Linz 1

Versorgungsgrad nach Einwohnern und Fläche
im gesamten Versorgungsgebiet

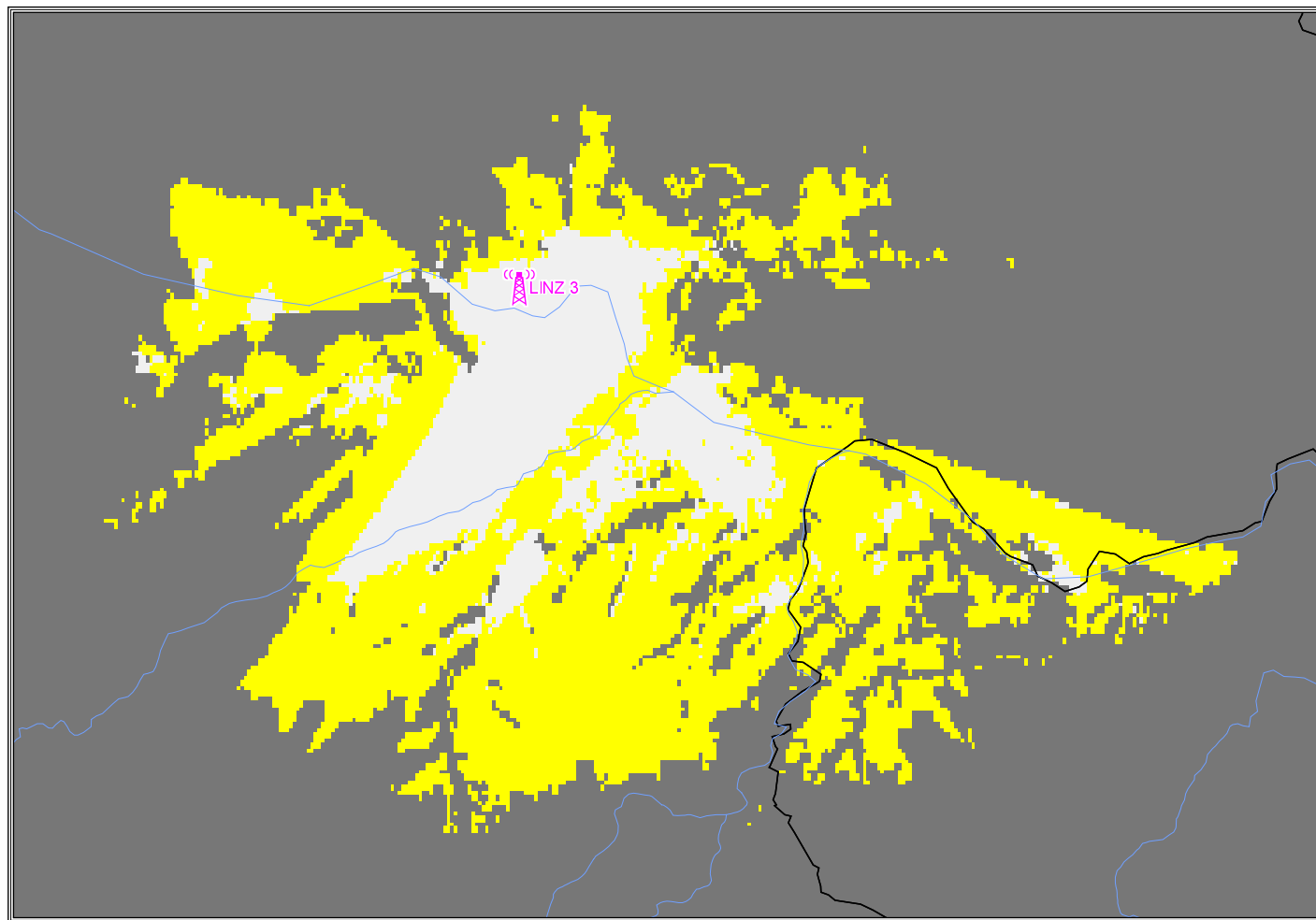
eingeteilt in Klassen:

Versorgungsgrad	Einwohner	in %	Fläche [km ²]	in %
gesamt	1.435.127	100,00	15.672	100,00
versorgt	704.526	49,09	3.233	20,63
bedingt versorgt	208.202	14,51	1.981	12,64
unversorgt	522.399	36,40	10.458	66,73

kumulativ:

Versorgungsgrad	Einwohner	in %	Fläche [km ²]	in %
versorgt	704.526	49,09	3.233	20,63
bedingt versorgt	912.728	63,60	5.214	33,27
unversorgt	522.399	36,40	10.458	66,73

Programm Lokalradio Linz



Oberösterreich
Linz 3 105,0 MHz

Versorgung mit Störern

- versorgt
- bedingt versorgt
- unversorgt

Oberösterreich
Hörschaft Programm Lokalradio Linz 3

Versorgungsgrad nach Einwohnern und Fläche
im gesamten Versorgungsgebiet

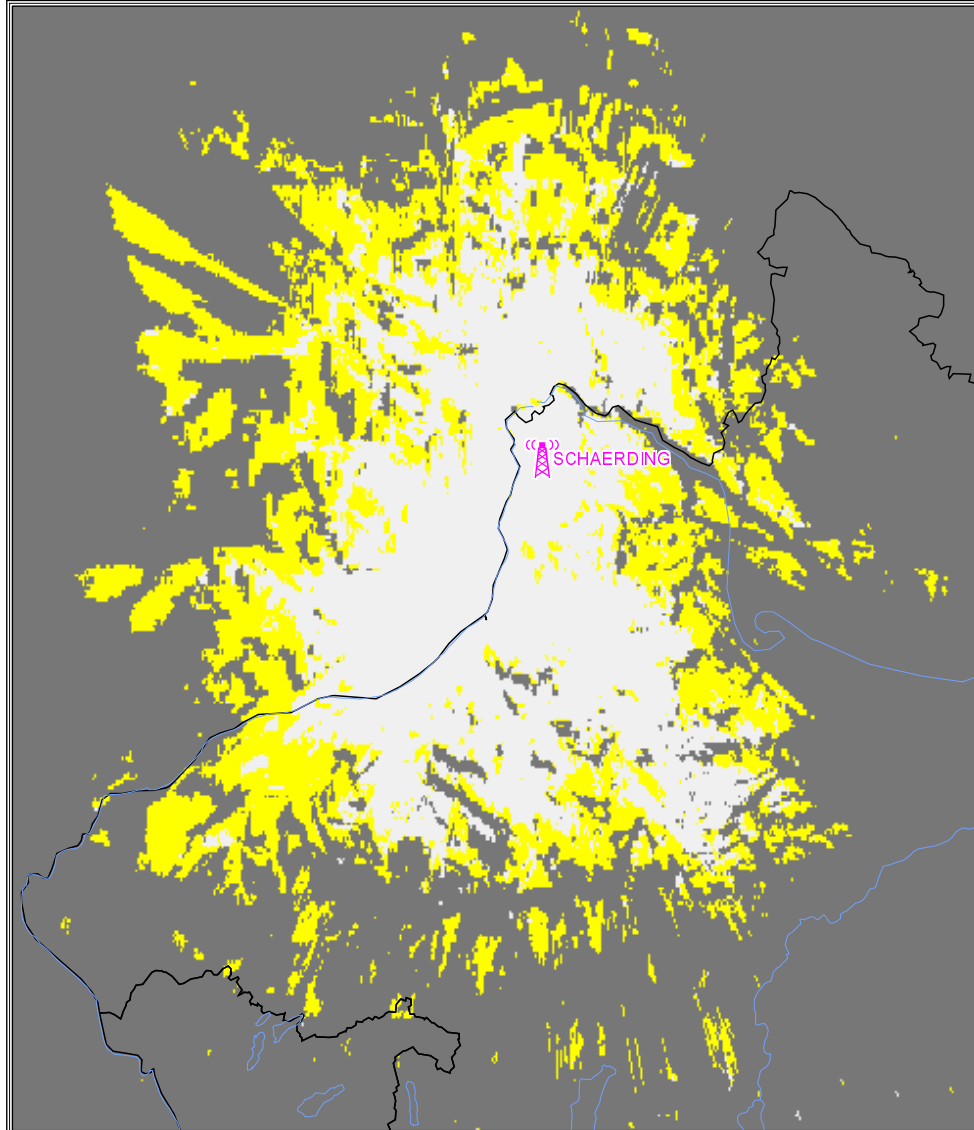
eingeteilt in Klassen:

Versorgungsgrad	Einwohner	in %	Fläche [km ²]	in %
gesamt	809.389	100,00	4.190	100,00
versorgt	261.327	32,29	285	6,80
bedingt versorgt	146.278	18,07	857	20,46
unversorgt	401.784	49,64	3.048	72,74

kumulativ:

Versorgungsgrad	Einwohner	in %	Fläche [km ²]	in %
versorgt	261.327	32,29	285	6,80
bedingt versorgt	407.605	50,36	1.142	27,26
unversorgt	401.784	49,64	3.048	72,74

Programm Lokalradio Innviertel



Oberösterreich
Schaerding 104,9 MHz

Versorgung mit Störern

- versorgt
- bedingt versorgt
- unversorgt

Oberösterreich
Hörerschaft Programm Lokalradio Innviertel

Versorgungsgrad nach Einwohnern und Fläche
im gesamten Versorgungsgebiet

eingeteilt in Klassen:

Versorgungsgrad	Einwohner	in %	Fläche [km ²]	in %
gesamt	673.280	100,00	12.136	100,00
versorgt	104.243	15,48	1.973	16,26
bedingt versorgt	67.382	10,01	1.824	15,03
unversorgt	501.655	74,51	8.339	68,71

kumulativ:

Versorgungsgrad	Einwohner	in %	Fläche [km ²]	in %
versorgt	104.243	15,48	1.973	16,26
bedingt versorgt	171.625	25,49	3.797	31,29
unversorgt	501.655	74,51	8.339	68,71