

Monitoring Mobilfunk - Flächenversorgung nach Bundesland

Bezugsraum	Gitterzellen insgesamt	Anteil versorgte Fläche				Funkloch	Graue Flecken	Weiße Flecken
		2G	4G	5G SA	5G (kombiniert)			
Bund	35.761.076	99,80%	97,41%	90,62%	92,52%	0,20%	14,46%	2,26%
Schleswig-Holstein	1.567.295	100,00%	99,79%	97,63%	98,30%	0,00%	4,23%	0,16%
Hamburg	75.562	100,00%	99,99%	99,26%	99,32%	0,00%	1,40%	0,01%
Niedersachsen	4.767.579	99,97%	98,66%	93,66%	95,26%	0,03%	11,37%	1,17%
Bremen	40.262	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	0,00%	0,14%	0,00%
Nordrhein-Westfalen	3.412.594	99,91%	98,29%	93,13%	94,55%	0,09%	11,42%	1,49%
Hessen	2.109.849	99,78%	96,28%	85,74%	87,66%	0,21%	20,76%	3,35%
Rheinland-Pfalz	1.986.428	99,60%	95,87%	85,21%	87,76%	0,40%	20,01%	3,72%
Baden-Württemberg	3.576.039	99,81%	96,05%	84,73%	87,75%	0,19%	21,07%	3,45%
Bayern	7.062.106	99,42%	96,20%	89,56%	91,41%	0,57%	16,61%	3,40%
Saarland	258.040	99,99%	98,65%	92,43%	94,19%	0,00%	12,06%	1,14%
Berlin	89.307	100,00%	100,00%	99,72%	99,73%	0,00%	0,84%	0,00%
Brandenburg	2.971.364	100,00%	98,23%	91,69%	93,98%	0,00%	14,56%	1,43%
Mecklenburg-Vorpommern	2.318.496	100,00%	98,30%	92,25%	94,01%	0,00%	11,79%	1,38%
Sachsen	1.851.080	99,93%	98,78%	93,52%	95,18%	0,06%	10,55%	1,01%
Sachsen-Anhalt	2.055.392	99,94%	97,58%	92,00%	93,85%	0,06%	11,02%	2,04%
Thüringen	1.619.683	99,76%	96,22%	89,33%	91,46%	0,24%	15,43%	3,31%

Erläuterung: Die Tabelle enthält Angaben zur flächenhaften Mobilfunknetzabdeckung nach Technologie. Die Spalte "5G" beschreibt die Versorgung unter Berücksichtigung aller technologischen Ausprägungen. In der Spalte "5G SA" werden separate Angaben zu der Versorgung mit 5G Standalone gemacht. Außerdem sind Angaben zu weißen Flecken (nicht mit 4G oder 5G) und grauen Flecken (von mindestens einem, aber nicht allen Netzbetreibern mit 4G oder 5G) enthalten. Die Spalte "Anteil versorgter Fläche" beschreibt die Versorgung durch mindestens einen Netzbetreiber. Sämtliche Angaben basieren auf Daten der Mobilfunknetzbetreiber (Stand Juli 2024). Zusätzliche Quellen: © GeoBasis-DE / BKG (2023)

Bezugsraum	Gitterzellen insgesamt	Anteil versorgte Fläche				Funkloch	Graue Flecken	Weiße Flecken
		2G	4G	5G SA	5G (kombiniert)			
Bund	35.761.076	35.689.617	34.836.345	32.405.021	33.086.014	70.065	5.170.996	808.611
Schleswig-Holstein	1.567.295	1.567.295	1.564.008	1.530.120	1.540.644	0	66.359	2.458
Hamburg	75.562	75.562	75.555	75.003	75.048	0	1.060	4
Niedersachsen	4.767.579	4.766.108	4.703.917	4.465.382	4.541.570	1.403	541.938	55.726
Bremen	40.262	40.262	40.262	40.262	40.262	0	55	0
Nordrhein-Westfalen	3.412.594	3.409.434	3.354.122	3.178.099	3.226.629	2.978	389.799	50.988
Hessen	2.109.849	2.105.181	2.031.353	1.808.972	1.849.403	4.401	438.072	70.711
Rheinland-Pfalz	1.986.428	1.978.422	1.904.359	1.692.657	1.743.281	7.926	397.560	73.950
Baden-Württemberg	3.576.039	3.569.218	3.434.667	3.029.934	3.137.818	6.668	753.301	123.368
Bayern	7.062.106	7.021.414	6.793.946	6.324.772	6.455.174	40.216	1.173.330	239.768
Saarland	258.040	258.025	254.554	238.496	243.059	4	31.132	2.945
Berlin	89.307	89.307	89.307	89.061	89.067	0	753	0
Brandenburg	2.971.364	2.971.278	2.918.669	2.724.560	2.792.341	83	432.607	42.407
Mecklenburg-Vorpommern	2.318.496	2.318.475	2.279.026	2.138.763	2.179.603	20	273.459	32.078
Sachsen	1.851.080	1.849.836	1.828.489	1.731.057	1.761.787	1.200	195.223	18.699
Sachsen-Anhalt	2.055.392	2.054.063	2.005.572	1.891.019	1.928.887	1.311	226.465	41.844
Thüringen	1.619.683	1.615.737	1.558.539	1.446.864	1.481.441	3.855	249.883	53.665