

### Technologieverteilung je Netzbetreiber und Landkreis

	Netzbetreiber	kein Netz	kein Netz [%]	2G	2G [%]	4G	4G [%]	5G	5G [%]	Gesamt
<b>Rheinland-Pfalz</b>	<b>Alle</b>	<b>111.060</b>	<b>1,3%</b>	<b>265.000</b>	<b>3,1%</b>	<b>6.036.881</b>	<b>69,6%</b>	<b>2.264.778</b>	<b>26,1%</b>	<b>8.677.719</b>
	<b>Telefónica</b>	<b>48.540</b>	<b>1,6%</b>	<b>138.147</b>	<b>4,4%</b>	<b>2.193.175</b>	<b>70,5%</b>	<b>729.366</b>	<b>23,5%</b>	<b>3.109.228</b>
	<b>Telekom</b>	<b>42.254</b>	<b>1,1%</b>	<b>46.912</b>	<b>1,2%</b>	<b>2.805.805</b>	<b>71,1%</b>	<b>1.053.174</b>	<b>26,7%</b>	<b>3.948.145</b>
	<b>Vodafone</b>	<b>20.266</b>	<b>1,3%</b>	<b>79.941</b>	<b>4,9%</b>	<b>1.037.901</b>	<b>64,1%</b>	<b>482.238</b>	<b>29,8%</b>	<b>1.620.346</b>

- Die Tabellen enthalten die Anzahl von Messpunkten der von Nutzern der Breitbandmessung/Funkloch-App durchgeführten Messungen.

- Die Zahlen umfassen den Betrachtungszeitraum vom 01.01.2024 - 31.12.2024 und somit 12 Monate.

- Weitere Informationen zur Breitbandmessung/Funkloch-App werden unter nachfolgendem Link bereitgestellt: <https://breitbandmessung.de>

Landkreis	Netzbetreiber	kein Netz	kein Netz [%]	2G	2G [%]	4G	4G [%]	5G	5G [%]	Gesamt
<b>Ahrweiler</b>	Alle	6.246	1,9%	7.128	2,2%	199.008	60,7%	115.308	35,2%	327.690
	Telefónica	5.296	4,1%	3.539	2,8%	88.804	69,3%	30.579	23,8%	128.218
	Telekom	634	0,4%	723	0,5%	79.595	55,0%	63.696	44,0%	144.648
	Vodafone	316	0,6%	2.866	5,2%	30.609	55,8%	21.033	38,4%	54.824

Landkreis	Netzbetreiber	kein Netz	kein Netz [%]	2G	2G [%]	4G	4G [%]	5G	5G [%]	Gesamt
Altenkirchen (Westerwald)	Alle	880	0,6%	2.799	1,9%	117.032	77,5%	30.340	20,1%	151.051
	Telefónica	341	0,6%	1.539	2,8%	44.566	81,3%	8.382	15,3%	54.828
	Telekom	418	0,5%	830	1,0%	65.978	77,1%	18.302	21,4%	85.528
	Vodafone	121	1,1%	430	4,0%	6.488	60,7%	3.656	34,2%	10.695
Landkreis	Netzbetreiber	kein Netz	kein Netz [%]	2G	2G [%]	4G	4G [%]	5G	5G [%]	Gesamt
Alzey-Worms	Alle	530	0,3%	3.710	2,0%	129.974	69,0%	54.105	28,7%	188.319
	Telefónica	214	0,2%	2.603	2,9%	59.854	65,6%	28.564	31,3%	91.235
	Telekom	148	0,2%	76	0,1%	49.764	79,8%	12.382	19,9%	62.370
	Vodafone	168	0,5%	1.031	3,0%	20.356	58,6%	13.159	37,9%	34.714
Landkreis	Netzbetreiber	kein Netz	kein Netz [%]	2G	2G [%]	4G	4G [%]	5G	5G [%]	Gesamt
Bad Dürkheim	Alle	4.335	2,2%	4.757	2,4%	128.870	65,9%	57.638	29,5%	195.600
	Telefónica	2.750	3,0%	1.906	2,1%	68.693	75,0%	18.262	19,9%	91.611
	Telekom	1.187	1,8%	981	1,5%	43.507	67,6%	18.703	29,1%	64.378
	Vodafone	398	1,0%	1.870	4,7%	16.670	42,1%	20.673	52,2%	39.611

Landkreis	Netzbetreiber	kein Netz	kein Netz [%]	2G	2G [%]	4G	4G [%]	5G	5G [%]	Gesamt
Bad Kreuznach	Alle	3.155	1,1%	7.179	2,6%	198.658	71,9%	67.188	24,3%	276.180
	Telefónica	1.259	1,4%	3.364	3,7%	67.557	73,8%	19.350	21,1%	91.530
	Telekom	1.384	1,1%	1.716	1,3%	83.265	64,8%	42.183	32,8%	128.548
	Vodafone	512	0,9%	2.099	3,7%	47.836	85,3%	5.655	10,1%	56.102
Landkreis	Netzbetreiber	kein Netz	kein Netz [%]	2G	2G [%]	4G	4G [%]	5G	5G [%]	Gesamt
Bernkastel-Wittlich	Alle	6.737	1,8%	19.606	5,1%	275.786	71,7%	82.601	21,5%	384.730
	Telefónica	3.216	2,0%	14.523	8,8%	110.005	67,0%	36.496	22,2%	164.240
	Telekom	2.690	1,6%	2.942	1,8%	133.863	81,9%	23.989	14,7%	163.484
	Vodafone	831	1,5%	2.141	3,8%	31.918	56,0%	22.116	38,8%	57.006
Landkreis	Netzbetreiber	kein Netz	kein Netz [%]	2G	2G [%]	4G	4G [%]	5G	5G [%]	Gesamt
Birkenfeld	Alle	4.443	2,6%	7.040	4,2%	130.456	77,5%	26.415	15,7%	168.354
	Telefónica	2.328	4,2%	4.366	7,9%	36.561	66,3%	11.871	21,5%	55.126
	Telekom	1.363	1,6%	1.077	1,3%	73.505	85,4%	10.089	11,7%	86.034
	Vodafone	752	2,8%	1.597	5,9%	20.390	75,0%	4.455	16,4%	27.194

Landkreis	Netzbetreiber	kein Netz	kein Netz [%]	2G	2G [%]	4G	4G [%]	5G	5G [%]	Gesamt
Cochem-Zell	Alle	4.272	2,0%	7.306	3,4%	137.733	64,0%	66.063	30,7%	215.374
	Telefónica	1.789	2,6%	4.069	5,8%	51.180	73,2%	12.889	18,4%	69.927
	Telekom	1.245	1,1%	1.072	1,0%	63.861	58,6%	42.735	39,2%	108.913
	Vodafone	1.238	3,4%	2.165	5,9%	22.692	62,1%	10.439	28,6%	36.534
Landkreis	Netzbetreiber	kein Netz	kein Netz [%]	2G	2G [%]	4G	4G [%]	5G	5G [%]	Gesamt
Donnersbergkreis	Alle	5.369	3,1%	2.731	1,6%	135.368	78,7%	28.455	16,6%	171.923
	Telefónica	1.369	2,6%	1.010	1,9%	40.245	75,7%	10.529	19,8%	53.153
	Telekom	3.627	3,6%	632	0,6%	81.978	82,4%	13.292	13,4%	99.529
	Vodafone	373	1,9%	1.089	5,7%	13.145	68,3%	4.634	24,1%	19.241
Landkreis	Netzbetreiber	kein Netz	kein Netz [%]	2G	2G [%]	4G	4G [%]	5G	5G [%]	Gesamt
Eifelkreis Bitburg-Prüm	Alle	7.773	2,3%	13.824	4,1%	257.419	76,3%	58.338	17,3%	337.354
	Telefónica	2.159	3,0%	5.040	7,0%	51.100	71,2%	13.509	18,8%	71.808
	Telekom	5.298	2,4%	4.792	2,2%	172.050	77,4%	40.203	18,1%	222.343
	Vodafone	316	0,7%	3.992	9,2%	34.269	79,3%	4.626	10,7%	43.203

Landkreis	Netzbetreiber	kein Netz	kein Netz [%]	2G	2G [%]	4G	4G [%]	5G	5G [%]	Gesamt
Frankenthal (Pfalz)	Alle	46	0,1%	1.508	3,3%	26.607	58,8%	17.075	37,7%	45.236
	Telefónica	39	0,1%	681	2,5%	17.813	65,5%	8.649	31,8%	27.182
	Telekom	7	0,1%	462	3,6%	5.638	44,5%	6.564	51,8%	12.671
	Vodafone		0%	365	6,8%	3.156	58,6%	1.862	34,6%	5.383
Landkreis	Netzbetreiber	kein Netz	kein Netz [%]	2G	2G [%]	4G	4G [%]	5G	5G [%]	Gesamt
Germersheim	Alle	1.183	0,8%	5.393	3,5%	109.053	69,9%	40.352	25,9%	155.981
	Telefónica	504	0,6%	3.825	4,8%	58.020	73,2%	16.899	21,3%	79.248
	Telekom	361	0,7%	731	1,4%	33.224	64,6%	17.129	33,3%	51.445
	Vodafone	318	1,3%	837	3,3%	17.809	70,4%	6.324	25,0%	25.288
Landkreis	Netzbetreiber	kein Netz	kein Netz [%]	2G	2G [%]	4G	4G [%]	5G	5G [%]	Gesamt
Kaiserslautern	Alle	7.401	1,5%	15.534	3,1%	260.486	51,5%	222.022	43,9%	505.443
	Telefónica	4.761	1,5%	9.601	3,1%	137.094	44,1%	159.486	51,3%	310.942
	Telekom	1.946	1,5%	1.649	1,3%	72.879	57,9%	49.360	39,2%	125.834
	Vodafone	694	1,0%	4.284	6,2%	50.513	73,6%	13.176	19,2%	68.667

Landkreis	Netzbetreiber	kein Netz	kein Netz [%]	2G	2G [%]	4G	4G [%]	5G	5G [%]	Gesamt
Koblenz	Alle	719	0,3%	2.307	1,1%	135.876	61,9%	80.644	36,7%	219.546
	Telefónica	377	0,5%	1.378	1,8%	63.111	80,6%	13.408	17,1%	78.274
	Telekom	257	0,2%	113	0,1%	52.061	48,8%	54.210	50,8%	106.641
	Vodafone	85	0,2%	816	2,4%	20.704	59,8%	13.026	37,6%	34.631
Landkreis	Netzbetreiber	kein Netz	kein Netz [%]	2G	2G [%]	4G	4G [%]	5G	5G [%]	Gesamt
Kusel	Alle	5.886	4,2%	9.744	6,9%	106.344	75,7%	18.561	13,2%	140.535
	Telefónica	3.769	5,0%	5.293	7,0%	55.200	73,1%	11.247	14,9%	75.509
	Telekom	1.763	3,4%	4.070	7,9%	40.283	78,2%	5.375	10,4%	51.491
	Vodafone	354	2,6%	381	2,8%	10.861	80,2%	1.939	14,3%	13.535
Landkreis	Netzbetreiber	kein Netz	kein Netz [%]	2G	2G [%]	4G	4G [%]	5G	5G [%]	Gesamt
Landau in der Pfalz	Alle	777	1,6%	802	1,7%	27.089	56,6%	19.223	40,1%	47.891
	Telefónica	367	1,7%	361	1,7%	13.494	62,9%	7.245	33,7%	21.467
	Telekom	83	0,5%	158	1,0%	6.450	40,1%	9.401	58,4%	16.092
	Vodafone	327	3,2%	283	2,7%	7.145	69,2%	2.577	24,9%	10.332

Landkreis	Netzbetreiber	kein Netz	kein Netz [%]	2G	2G [%]	4G	4G [%]	5G	5G [%]	Gesamt
Ludwigshafen am Rhein	Alle	348	0,3%	1.896	1,4%	73.738	56,3%	54.967	42,0%	130.949
	Telefónica	169	0,3%	1.348	2,0%	32.772	49,6%	31.788	48,1%	66.077
	Telekom	174	0,4%	257	0,6%	27.311	65,5%	13.980	33,5%	41.722
	Vodafone	5	0,0%	291	1,3%	13.655	59,0%	9.199	39,7%	23.150
Landkreis	Netzbetreiber	kein Netz	kein Netz [%]	2G	2G [%]	4G	4G [%]	5G	5G [%]	Gesamt
Mainz	Alle	222	0,1%	2.796	0,9%	244.018	80,6%	55.648	18,4%	302.684
	Telefónica	16	0,0%	867	1,0%	61.314	70,0%	25.428	29,0%	87.625
	Telekom	155	0,2%	1.278	1,4%	67.681	73,3%	23.158	25,1%	92.272
	Vodafone	51	0,0%	651	0,5%	115.023	93,7%	7.062	5,8%	122.787
Landkreis	Netzbetreiber	kein Netz	kein Netz [%]	2G	2G [%]	4G	4G [%]	5G	5G [%]	Gesamt
Mainz-Bingen	Alle	1.071	0,4%	4.319	1,5%	206.972	69,7%	84.453	28,5%	296.815
	Telefónica	339	0,3%	2.236	1,8%	91.033	74,8%	28.116	23,1%	121.724
	Telekom	228	0,2%	975	0,8%	83.497	65,6%	42.602	33,5%	127.302
	Vodafone	504	1,1%	1.108	2,3%	32.442	67,9%	13.735	28,7%	47.789

Landkreis	Netzbetreiber	kein Netz	kein Netz [%]	2G	2G [%]	4G	4G [%]	5G	5G [%]	Gesamt
Mayen-Koblenz	Alle	6.736	1,2%	13.741	2,4%	355.895	62,4%	193.943	34,0%	570.315
	Telefónica	2.596	1,5%	7.256	4,2%	141.741	82,2%	20.861	12,1%	172.454
	Telekom	2.326	1,0%	1.777	0,7%	130.489	54,4%	105.225	43,9%	239.817
	Vodafone	1.814	1,1%	4.708	3,0%	83.665	52,9%	67.857	42,9%	158.044
Landkreis	Netzbetreiber	kein Netz	kein Netz [%]	2G	2G [%]	4G	4G [%]	5G	5G [%]	Gesamt
Neustadt an der Weinstraße	Alle	845	1,6%	1.486	2,8%	36.340	67,5%	15.167	28,2%	53.838
	Telefónica	60	0,2%	576	2,0%	22.261	78,2%	5.563	19,5%	28.460
	Telekom	778	5,6%	511	3,7%	8.851	63,4%	3.824	27,4%	13.964
	Vodafone	7	0,1%	399	3,5%	5.228	45,8%	5.780	50,6%	11.414
Landkreis	Netzbetreiber	kein Netz	kein Netz [%]	2G	2G [%]	4G	4G [%]	5G	5G [%]	Gesamt
Neuwied	Alle	1.650	0,4%	6.759	1,8%	202.528	55,1%	156.420	42,6%	367.357
	Telefónica	790	0,8%	2.853	2,8%	79.841	77,5%	19.527	19,0%	103.011
	Telekom	357	0,3%	772	0,6%	72.041	52,3%	64.640	46,9%	137.810
	Vodafone	503	0,4%	3.134	2,5%	50.646	40,0%	72.253	57,1%	126.536



Landkreis	Netzbetreiber	kein Netz	kein Netz [%]	2G	2G [%]	4G	4G [%]	5G	5G [%]	Gesamt
Pirmasens	Alle	93	0,3%	1.051	2,9%	26.558	74,2%	8.072	22,6%	35.774
	Telefónica	62	0,3%	875	4,3%	15.744	77,9%	3.525	17,4%	20.206
	Telekom	6	0,1%	29	0,5%	2.798	48,6%	2.921	50,8%	5.754
	Vodafone	25	0,3%	147	1,5%	8.016	81,7%	1.626	16,6%	9.814
Landkreis	Netzbetreiber	kein Netz	kein Netz [%]	2G	2G [%]	4G	4G [%]	5G	5G [%]	Gesamt
Rhein-Hunsrück-Kreis	Alle	5.664	0,6%	13.809	1,5%	816.308	86,6%	107.216	11,4%	942.997
	Telefónica	2.014	1,4%	7.492	5,1%	118.930	80,8%	18.816	12,8%	147.252
	Telekom	2.615	0,4%	3.032	0,4%	619.898	91,1%	54.727	8,0%	680.272
	Vodafone	1.035	0,9%	3.285	2,8%	77.480	67,1%	33.673	29,2%	115.473
Landkreis	Netzbetreiber	kein Netz	kein Netz [%]	2G	2G [%]	4G	4G [%]	5G	5G [%]	Gesamt
Rhein-Lahn-Kreis	Alle	5.127	1,8%	6.017	2,1%	214.008	73,4%	66.562	22,8%	291.714
	Telefónica	1.879	1,9%	3.099	3,1%	76.885	77,4%	17.501	17,6%	99.364
	Telekom	2.212	1,4%	1.335	0,8%	117.302	73,0%	39.846	24,8%	160.695
	Vodafone	1.036	3,3%	1.583	5,0%	19.821	62,6%	9.215	29,1%	31.655

Landkreis	Netzbetreiber	kein Netz	kein Netz [%]	2G	2G [%]	4G	4G [%]	5G	5G [%]	Gesamt
Rhein-Pfalz-Kreis	Alle	277	0,2%	2.934	1,9%	90.634	60,1%	56.998	37,8%	150.843
	Telefónica	25	0,0%	2.055	2,8%	51.614	70,5%	19.566	26,7%	73.260
	Telekom	188	0,4%	100	0,2%	21.896	44,4%	27.090	55,0%	49.274
	Vodafone	64	0,2%	779	2,8%	17.124	60,5%	10.342	36,5%	28.309
Landkreis	Netzbetreiber	kein Netz	kein Netz [%]	2G	2G [%]	4G	4G [%]	5G	5G [%]	Gesamt
Speyer	Alle	99	0,2%	414	0,8%	29.707	60,3%	19.050	38,7%	49.270
	Telefónica	28	0,1%	233	0,9%	18.277	74,2%	6.079	24,7%	24.617
	Telekom	50	0,4%	2	0,0%	6.520	49,5%	6.600	50,1%	13.172
	Vodafone	21	0,2%	179	1,6%	4.910	42,8%	6.371	55,5%	11.481
Landkreis	Netzbetreiber	kein Netz	kein Netz [%]	2G	2G [%]	4G	4G [%]	5G	5G [%]	Gesamt
Südliche Weinstraße	Alle	2.327	1,5%	10.907	7,0%	105.660	67,7%	37.193	23,8%	156.087
	Telefónica	913	1,4%	7.792	11,7%	45.302	68,1%	12.482	18,8%	66.489
	Telekom	508	1,0%	191	0,4%	30.202	60,7%	18.876	37,9%	49.777
	Vodafone	906	2,3%	2.924	7,3%	30.156	75,7%	5.835	14,7%	39.821

Landkreis	Netzbetreiber	kein Netz	kein Netz [%]	2G	2G [%]	4G	4G [%]	5G	5G [%]	Gesamt
Südwestpfalz	Alle	7.945	4,6%	18.330	10,5%	114.634	65,9%	33.057	19,0%	173.966
	Telefónica	2.956	4,0%	11.315	15,4%	51.782	70,4%	7.459	10,1%	73.512
	Telekom	930	1,9%	1.717	3,4%	28.176	56,2%	19.296	38,5%	50.119
	Vodafone	4.059	8,1%	5.298	10,5%	34.676	68,9%	6.302	12,5%	50.335
Landkreis	Netzbetreiber	kein Netz	kein Netz [%]	2G	2G [%]	4G	4G [%]	5G	5G [%]	Gesamt
Trier	Alle	1.908	0,9%	5.477	2,7%	137.926	68,6%	55.728	27,7%	201.039
	Telefónica	349	0,6%	1.886	3,0%	46.609	74,7%	13.585	21,8%	62.429
	Telekom	1.062	1,2%	1.088	1,3%	52.167	60,5%	31.873	37,0%	86.190
	Vodafone	497	0,9%	2.503	4,8%	39.150	74,7%	10.270	19,6%	52.420
Landkreis	Netzbetreiber	kein Netz	kein Netz [%]	2G	2G [%]	4G	4G [%]	5G	5G [%]	Gesamt
Trier-Saarburg	Alle	8.311	1,9%	18.818	4,3%	325.864	74,2%	86.426	19,7%	439.419
	Telefónica	3.331	2,0%	8.539	5,1%	126.895	76,0%	28.114	16,8%	166.879
	Telekom	4.120	2,2%	5.006	2,7%	147.284	78,9%	30.253	16,2%	186.663
	Vodafone	860	1,0%	5.273	6,1%	51.685	60,2%	28.059	32,7%	85.877

Landkreis	Netzbetreiber	kein Netz	kein Netz [%]	2G	2G [%]	4G	4G [%]	5G	5G [%]	Gesamt
Vulkaneifel	Alle	5.525	1,6%	29.444	8,4%	275.672	78,8%	39.168	11,2%	349.809
	Telefónica	2.131	2,6%	6.043	7,3%	61.048	73,4%	13.953	16,8%	83.175
	Telekom	3.027	1,5%	4.717	2,4%	174.600	87,4%	17.428	8,7%	199.772
	Vodafone	367	0,5%	18.684	27,9%	40.024	59,9%	7.787	11,6%	66.862
Landkreis	Netzbetreiber	kein Netz	kein Netz [%]	2G	2G [%]	4G	4G [%]	5G	5G [%]	Gesamt
Westerwaldkreis	Alle	1.816	0,4%	14.163	2,8%	332.555	64,8%	164.829	32,1%	513.363
	Telefónica	286	0,1%	9.863	5,2%	153.231	80,2%	27.573	14,4%	190.953
	Telekom	1.090	0,4%	1.710	0,7%	135.095	54,8%	108.530	44,0%	246.425
	Vodafone	440	0,6%	2.590	3,4%	44.229	58,2%	28.726	37,8%	75.985
Landkreis	Netzbetreiber	kein Netz	kein Netz [%]	2G	2G [%]	4G	4G [%]	5G	5G [%]	Gesamt
Worms	Alle	1.287	1,5%	857	1,0%	53.142	60,2%	33.054	37,4%	88.340
	Telefónica	30	0,1%	712	1,5%	28.132	59,5%	18.403	38,9%	47.277
	Telekom	16	0,1%	41	0,2%	12.814	61,8%	7.855	37,9%	20.726
	Vodafone	1.241	6,1%	104	0,5%	12.196	60,0%	6.796	33,4%	20.337

Landkreis	Netzbetreiber	kein Netz	kein Netz [%]	2G	2G [%]	4G	4G [%]	5G	5G [%]	Gesamt
Zweibrücken	Alle	57	0,2%	414	1,3%	18.963	59,4%	12.499	39,1%	31.933
	Telefónica	28	0,3%	9	0,1%	6.467	63,6%	3.662	36,0%	10.166
	Telekom	1	0,0%	350	2,1%	9.282	56,4%	6.837	41,5%	16.470
	Vodafone	28	0,5%	55	1,0%	3.214	60,7%	2.000	37,8%	5.297