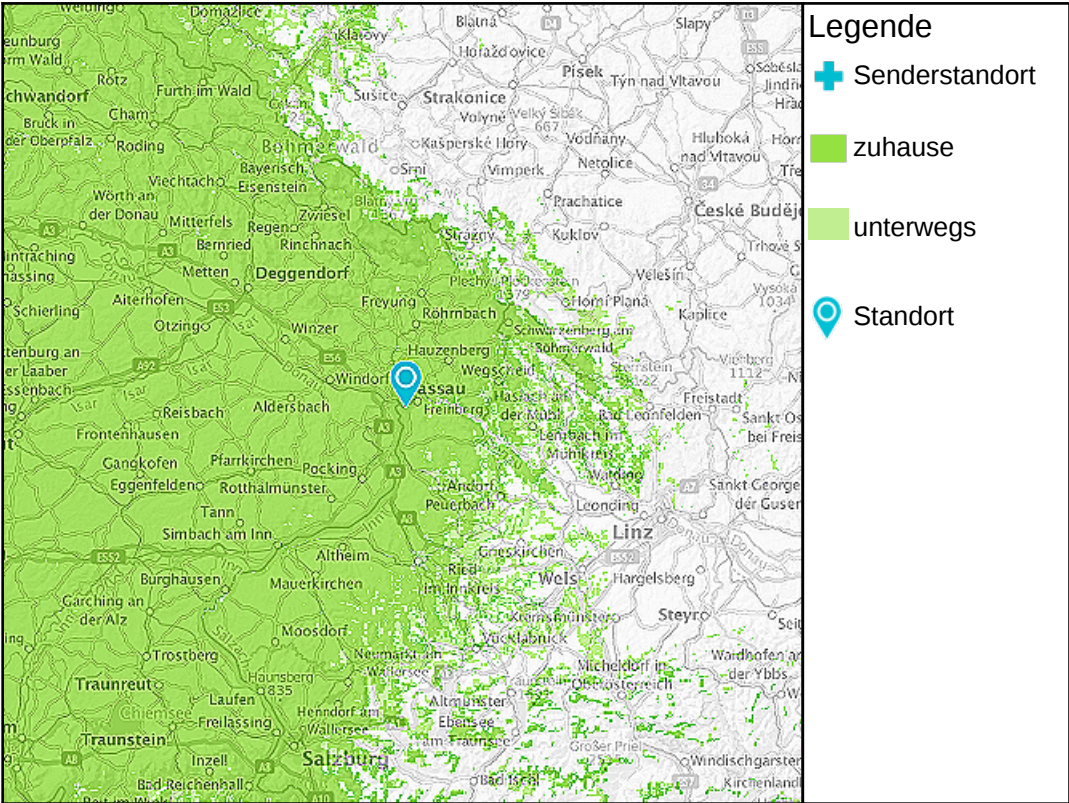


Lagebeschreibung



HINWEIS: Die Ergebnisse der Abfrage stellen lediglich eine Empfangsprognose dar. Die realen Bedingungen können aufgrund besonderer örtlicher Gegebenheiten davon abweichen und ggf. einen höheren Antennenaufwand erfordern.
- Datenmaterial: © ARD/ MEDIA BROADCAST/ BLM Stand ist 31.07.2025
- Kartenmaterial: © Bundesamt für Kartographie und Geodäsie 2025, Datenquellen: http://sg.geodatenzentrum.de/web_public/Datenquellen_TopPlus_Open.pdf

Empfangbare Programme am Standort:

Programm	Kanal
80s80s	DE2
90s90s	DE2
Absolut BELLA	DE2
Absolut Germany	DE2
Absolut HOT	DE2
Absolut OLDIE	DE2
Absolut Relax	5C
Absolut TOP	DE2
AIDAradio	DE2
ANTENNE BAYERN	11D
ARABELLA BAYERN	7D
Ballermann Radio	DE2
BAYERN 1 Franken	11D
BAYERN 1 Main	7D
BAYERN 1 Nby/Opf	11D

Programm	Kanal
BAYERN 1 Oberbayern	11D
BAYERN 1 Schw	7D
Bayern 2	11D
BAYERN 3	11D
Beats Radio	DE2
BR-KLASSIK	11D
BR Heimat	11D
BR Schlager	11D
BR Verkehr	11D
BR24	11D
BR24live	7D
Brillux Radio	DE2
Deutschlandfunk	5C
Deutschlandfunk Kultur	5C
Deutschlandfunk Nova	5C
DRadio DokDeb	5C
egoFM	7D
ENERGY	5C
ERF Plus	5C
GALAXY PA/DEG	7D
Klassik Radio	5C
MAXIMAL RADIO SR	7D
MAXIMAL RADIONBY	7D
NOSTALGIE	DE2
OLDIE-WELLE NBY	7D
OLDIE ANTENNE	DE2
PULS	11D
Radio BOB!	5C
RADIO GALAXY LA	7D
Radio Horeb	5C
RADIO TEDDY	7D
ROCK ANTENNE	DE2
ROCK ANTENNE BAY	7D
RTL RADIO	DE2

Empfangsprognose für die Koordinate

48° 33' 51" N / 13° 27' 38" E

Erstellt am: 12.08.2025

Programm	Kanal
SCHLAGERPARADIES	5C
Schwarzwaldradio	5C
sunshine live	5C
TOGGO Radio	DE2
UNSER RADIO	7D

Detailinformationen des Frequenzblocks für Bayern

Legende

- Senderstandort
- zuhaus
- unterwegs
- Standort

Technische Daten

Kanal	11D
-------	-----

Zusatzdienste *

HINWEIS: Die Ergebnisse der Abfrage stellen lediglich eine Empfangsprognose dar. Die realen Bedingungen können aufgrund besonderer örtlicher Gegebenheiten davon abweichen und ggf. einen höheren Antennenaufwand erfordern.
- Datenmaterial: © ARD/ MEDIA BROADCAST/ BLM Stand ist 31.07.2025
- Kartenmaterial: © Bundesamt für Kartographie und Geodäsie 2025, Datenquellen: http://sg.geodatenzentrum.de/web_public/Datenquellen_TopPlus_Open.pdf

* Für mehrere Programme im Ensemble gleichermaßen verfügbare Dienste. (N-PAD)

Digitalradio - Programme

Sender	Zusatzdienste (PAD)
BR24	PTY, DL+, catSLS, RadioVIS, Announcement Support
BR Heimat	PTY, DL+, catSLS, RadioVIS, Announcement Support
BR-KLASSIK	PTY, DL+, catSLS, RadioVIS, Announcement Support
ANTENNE BAYERN	PTY, DL+, SLS, EPG, Journaline, Announcement Support
BR Verkehr	PTY, Announcement Support
BAYERN 1 Franken	PTY, DL+, catSLS, Announcement Support
BAYERN 1 Oberbayern	PTY, DL+, catSLS, Announcement Support
BR Schlager	PTY, DL+, catSLS, RadioVIS, Announcement Support
PULS	PTY, DL+, catSLS, RadioVIS, Announcement Support
BAYERN 1 Nby/Opf	PTY, DL+, catSLS, RadioVIS, Announcement Support
Bayern 2	PTY, DL+, catSLS, RadioVIS, Announcement Support
BAYERN 3	PTY, DL+, catSLS, RadioVIS, Announcement Support

Senderstandorte

Senderstandort	Position (lat/lon)	Winkel zum Senderstandort [°]	Entfernung zum Senderstandort [km]	Leistung [kW]
Passau Kühberg	48°33'47" N 13°27'33" E	236,13	0,16	5,00
Oberfrauenwald	48°41'05" N 13°39'30" E	58,60	19,81	6,30
Rotthalmünster	48°21'16" N 13°11'31" E	232,04	30,63	5,00
Brotjacklriegel	48°49'01" N 13°13'01" E	316,06	33,36	4,00
Pfarrkirchen	48°24'20" N 12°53'10" E	254,58	45,99	10,00
Deggendorf	48°50'53" N 12°56'20" E	298,56	49,72	1,00
Einödriegel	48°55'33" N 13°01'42" E	309,92	51,28	6,30
Neuötting	48°16'32" N 12°41'03" E	249,62	65,82	6,30
Dingolfing	48°38'40" N 12°27'58" E	274,62	73,89	1,00
Rattenberg	49°02'45" N 12°45'20" E	304,34	74,52	1,00
Vilsbiburg	48°26'44" N 12°23'22" E	263,69	80,25	5,00
Mallersdorf	48°45'39" N 12°20'06" E	279,92	85,76	25,00
Hoher Bogen	49°14'57" N 12°53'27" E	320,25	86,89	4,00
Untersberg	47°45'02" N 12°59'11" E	210,24	97,10	5,00
Landshut	48°34'12" N 12°06'43" E	270,25	99,54	10,00
Hochberg Traunstein	47°50'30" N 12°39'13" E	228,17	100,25	10,00
Geigant	49°19'53" N 12°39'24" E	313,66	103,68	6,30
Wasserburg	48°04'17" N 12°12'09" E	248,62	108,20	1,00
Hohe Linie	49°02'22" N 12°10'18" E	290,24	108,45	10,00
Isen	48°10'16" N 12°05'22" E	254,01	110,60	10,00
Jenner	47°33'12" N 13°01'33" E	203,28	116,97	1,00
Reit im Winkl	47°41'02" N 12°29'19" E	227,84	121,72	1,00

Senderstandort	Position (lat/lon)	Winkel zum Senderstandort [°]	Entfernung zum Senderstandort [km]	Leistung [kW]
Kelheim	48°54'10" N 11°52'12" E	282,02	122,92	1,58
Schönsee	49°30'29" N 12°34'36" E	316,88	123,28	5,00
Mainburg	48°39'36" N 11°46'20" E	273,25	124,96	2,60
Ismaning	48°15'03" N 11°45'03" E	259,62	131,29	10,00
Pfreimd	49°29'56" N 12°14'46" E	307,58	136,73	10,00
Inntal Ebbs	47°37'51" N 12°14'36" E	232,53	137,80	10,00
Freimann	48°11'17" N 11°37'40" E	258,41	142,07	1,00
Pfaffenhofen Ilm	48°31'16" N 11°31'22" E	268,73	143,17	2,00
Wendelstein	47°42'13" N 12°00'47" E	239,27	144,09	10,00
München Olympiaturm	48°10'28" N 11°33'12" E	258,45	147,80	10,00
Hirschau	49°30'31" N 12°00'17" E	302,97	149,55	10,00
Pfaffenhofen-Wolfsberg	48°32'35" N 11°25'53" E	269,42	149,82	25,00
Amberg	49°25'48" N 11°51'37" E	298,42	151,61	1,00
Gelbelsee	48°56'47" N 11°25'43" E	280,66	155,34	10,00
Tegernsee Wallberg	47°39'42" N 11°47'38" E	241,57	159,59	1,00
Altenstadt a.d. Waldnaab	49°44'23" N 12°08'28" E	311,70	162,36	1,00
Bad Tölz	47°45'00" N 11°34'29" E	246,65	166,97	1,00
Weigendorf	49°30'45" N 11°35'35" E	296,92	172,54	4,00
Fürstenfeldbruck	48°07'55" N 11°13'27" E	259,06	172,59	2,00
Eichstätt	48°54'05" N 11°09'42" E	278,35	173,22	1,00
Dillberg	49°19'26" N 11°22'54" E	290,08	174,16	10,00
Hersbruck	49°31'05" N 11°27'37" E	295,50	180,67	5,00

Senderstandort	Position (lat/lon)	Winkel zum Senderstandort [°]	Entfernung zum Senderstandort [km]	Leistung [kW]
Fuchsmühl	49°56'11" N 12°06'49" E	315,53	181,41	2,50
Weissenburg	49°02'38" N 11°00'38" E	281,08	187,72	6,31
Pegnitz	49°45'16" N 11°33'34" E	302,05	191,71	5,60
Augsburg Hotelturm	48°21'34" N 10°53'09" E	265,46	191,77	10,00
Herzogstand	47°36'25" N 11°18'58" E	245,95	191,96	5,00
Treuchtlingen	48°57'27" N 10°54'05" E	278,74	193,17	1,30
Hohenpeissenberg	47°48'04" N 11°01'28" E	252,61	200,03	10,00
Nürnberg	49°25'33" N 11°02'20" E	289,59	201,46	10,00
Ochsenkopf	50°01'49" N 11°48'31" E	311,59	202,55	10,00
Augsburg Welden	48°26'53" N 10°43'05" E	267,58	203,06	25,00
Oberammergau	47°35'10" N 11°06'10" E	247,47	206,62	5,00
Hühnerberg	48°47'10" N 10°40'07" E	274,55	207,09	10,00
Ebermannstadt Pretzfeld	49°44'17" N 11°10'52" E	297,25	211,41	5,00
Markt Wald	48°07'47" N 10°34'16" E	261,45	219,55	10,00
Hesselberg	49°04'04" N 10°31'31" E	279,74	222,72	10,00
Kulmbach	50°06'03" N 11°28'01" E	307,63	224,06	10,00
Hof Labyrinthberg	50°20'01" N 11°56'02" E	319,21	225,80	10,00
Bamberg Geisberg	49°53'20" N 11°03'44" E	298,91	228,52	10,00
Bad Steben	50°22'28" N 11°41'04" E	315,55	238,97	6,00
Kronach	50°12'49" N 11°19'56" E	307,78	239,84	10,00
Pfronten	47°32'56" N 10°34'13" E	250,65	243,22	2,00
Büttelberg	49°24'53" N 10°22'42" E	285,43	244,60	10,00

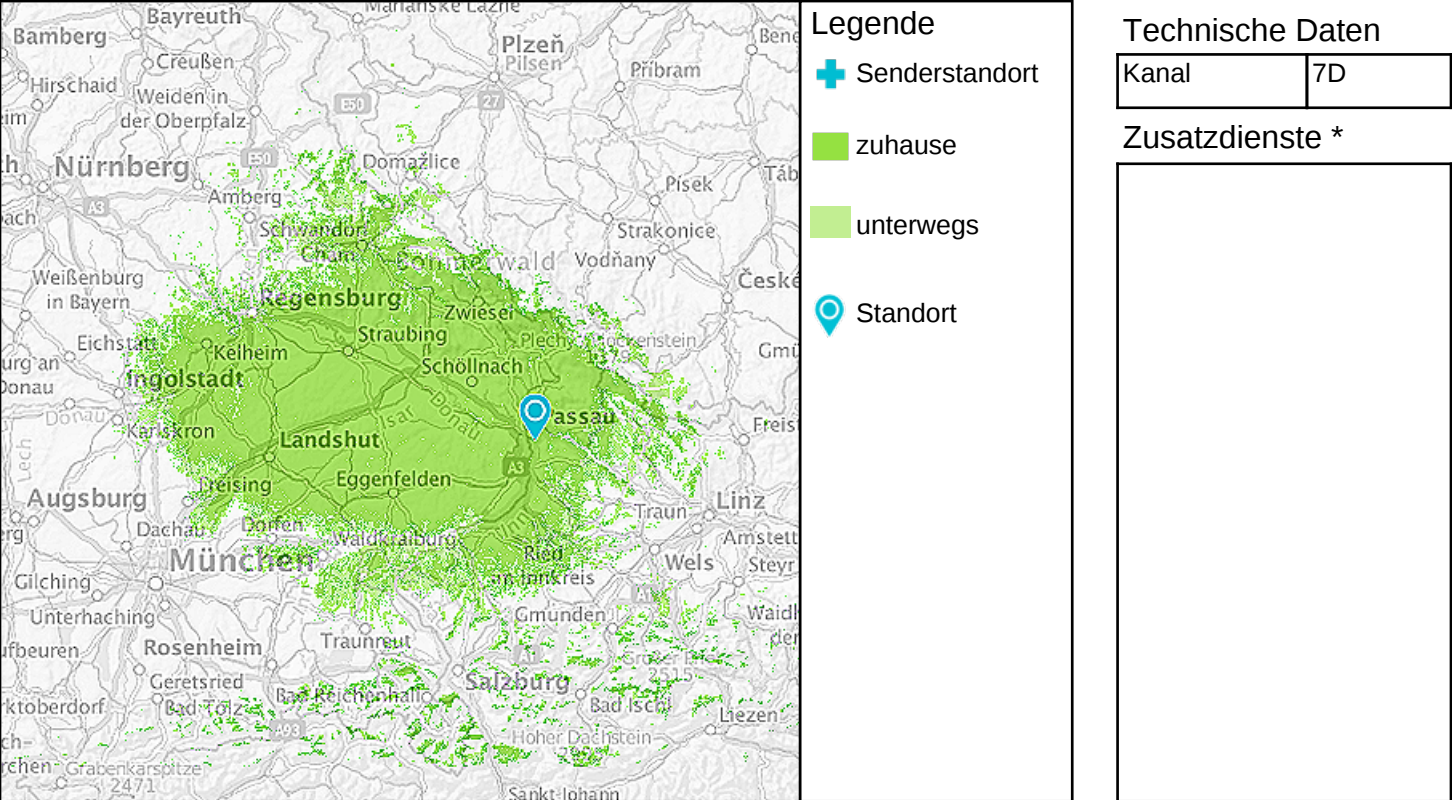
Senderstandort	Position (lat/lon)	Winkel zum Senderstandort [°]	Entfernung zum Senderstandort [km]	Leistung [kW]
Memmingen	48°02'32" N 10°13'09" E	260,85	247,36	1,00
Rothenburg ob der Tauber	49°22'56" N 10°09'37" E	283,92	258,16	1,00
Grünten	47°33'12" N 10°19'03" E	252,17	259,83	4,00
Coburg	50°15'11" N 10°59'09" E	304,31	259,86	10,00
Ulm Kuhberg	48°22'55" N 09°56'55" E	267,03	260,45	10,00
Ebern	50°06'32" N 10°44'09" E	299,55	262,14	2,00
Ludwigsstadt	50°29'42" N 11°22'04" E	312,70	262,80	1,00
Zeil am Main	50°01'08" N 10°35'57" E	296,95	263,61	10,00
Dettelbach	49°48'31" N 10°09'57" E	290,69	277,18	2,00
Balderschwang	47°27'59" N 10°07'11" E	251,81	277,49	0,20
Volkach	49°51'20" N 10°09'41" E	291,38	280,00	6,30
Schweinfurt Schonungen	50°01'59" N 10°18'10" E	294,95	281,82	7,60
Würzburg	49°46'50" N 09°54'26" E	288,90	292,26	10,00
Pfänder	47°30'30" N 09°46'49" E	253,99	298,47	10,00
Hammelburg Laengberg	50°08'11" N 09°55'55" E	294,02	310,29	7,90
Ostheim	50°25'37" N 10°12'52" E	299,85	313,36	2,00
Wertheim	49°45'27" N 09°31'21" E	286,86	316,36	5,00
Neustadt am Main	49°55'50" N 09°35'28" E	289,45	320,06	10,00
Gmünden	50°03'00" N 09°40'10" E	291,40	321,38	12,50
Kreuzberg	50°22'11" N 09°58'47" E	297,42	322,42	10,00
Burgsinn	50°08'59" N 09°40'02" E	292,68	327,12	1,00
Miltenberg	49°41'01" N 09°16'23" E	284,97	329,98	10,00

Empfangsprognose für die Koordinate
48° 33' 51" N / 13° 27' 38" E
Erstellt am: 12.08.2025



Senderstandort	Position (lat/lon)	Winkel zum Senderstandort [°]	Entfernung zum Senderstandort [km]	Leistung [kW]
Pfaffenberg	49°55'58" N 09°14'25" E	287,97	342,84	10,00
Obernburg am Main	49°48'49" N 09°07'19" E	286,07	345,39	4,00
Alzenau	50°04'44" N 09°06'34" E	289,19	358,32	10,00

Detailinformationen des Frequenzblocks für Bayern



HINWEIS: Die Ergebnisse der Abfrage stellen lediglich eine Empfangsprognose dar. Die realen Bedingungen können aufgrund besonderer örtlicher Gegebenheiten davon abweichen und ggf. einen höheren Antennenaufwand erfordern.
- Datenmaterial: © ARD/ MEDIA BROADCAST/ BLM Stand ist 31.07.2025
- Kartenmaterial: © Bundesamt für Kartographie und Geodäsie 2025, Datenquellen: http://sg.geodatenzentrum.de/web_public/Datenquellen_TopPlus_Open.pdf

* Für mehrere Programme im Ensemble gleichermaßen verfügbare Dienste. (N-PAD)

Digitalradio - Programme

Sender	Zusatzdienste (PAD)
MAXIMAL RADIO SR	PTY
BR24live	PTY, DL+, catSLS, Announcement Support
OLDIE-WELLE NBY	PTY
ARABELLA BAYERN	PTY, DL+, SLS
ROCK ANTENNE BAY	PTY, DL+, SLS
egoFM	PTY, SLS
BAYERN 1 Schw	PTY, DL+, catSLS, Announcement Support
RADIO GALAXY LA	PTY, DL+, SLS
UNSER RADIO	PTY
GALAXY PA/DEG	PTY
RADIO TEDDY	
BAYERN 1 Main	PTY, DL+, catSLS, Announcement Support
MAXIMAL RADIONBY	PTY, DL+, SLS

Senderstandorte

Senderstandort	Position (lat/lon)	Winkel zum Senderstandort [°]	Entfernung zum Senderstandort [km]	Leistung [kW]
Passau Kühberg	48°33'47" N 13°27'33" E	236,13	0,16	6,30
Oberfrauenwald	48°41'05" N 13°39'30" E	58,60	19,81	6,30
Rotthalmünster	48°21'16" N 13°11'31" E	232,04	30,63	5,00
Brotjacklriegel	48°49'01" N 13°13'01" E	316,06	33,36	4,00
Pfarrkirchen	48°24'20" N 12°53'10" E	254,58	45,99	10,00
Deggendorf	48°50'53" N 12°56'20" E	298,56	49,72	1,00
Einödriegel	48°55'33" N 13°01'42" E	309,92	51,28	6,30
Dingolfing	48°38'40" N 12°27'58" E	274,62	73,89	1,00
Rattenberg	49°02'45" N 12°45'20" E	304,34	74,52	1,00
Vilsbiburg	48°26'44" N 12°23'22" E	263,69	80,25	5,00
Mallersdorf	48°45'39" N 12°20'06" E	279,92	85,76	25,00
Landshut	48°34'12" N 12°06'43" E	270,25	99,54	10,00
Kelheim	48°54'10" N 11°52'12" E	282,02	122,92	1,60
Mainburg	48°39'36" N 11°46'20" E	273,25	124,96	2,60

Detailinformationen des Frequenzblocks für Bundesweite Programme



Legende

-  Senderstandort
-  zuhause
-  unterwegs
-  Standort

Technische Daten

Kanal	5C
-------	----

Zusatzdienste *

HINWEIS: Die Ergebnisse der Abfrage stellen lediglich eine Empfangsprognose dar. Die realen Bedingungen können aufgrund besonderer örtlicher Gegebenheiten davon abweichen und ggf. einen höheren Antennenaufwand erfordern.
- Datenmaterial: © ARD/ MEDIA BROADCAST/ BLM Stand ist 31.07.2025
- Kartenmaterial: © Bundesamt für Kartographie und Geodäsie 2025, Datenquellen: http://sg.geodatenzentrum.de/web_public/Datenquellen_TopPlus_Open.pdf

* Für mehrere Programme im Ensemble gleichermaßen verfügbare Dienste. (N-PAD)

Digitalradio - Programme

Sender	Zusatzdienste (PAD)
Deutschlandfunk	PTY, DL+, SLS, Broadcast Website (BWS), Journaline, RadioVIS
Deutschlandfunk Kultur	PTY, DL+, SLS, Broadcast Website (BWS), Journaline, RadioVIS
SCHLAGERPARADIES	PTY, DL+, SLS
Absolut Relax	PTY, DL+, SLS, Journaline
DRadio DokDeb	PTY, DL+, SLS, Journaline
ENERGY	PTY, DL+, SLS
ERF Plus	PTY, DL+, SLS, Journaline
Radio Horeb	PTY, DL+, SLS
Klassik Radio	PTY, DL+, SLS
sunshine live	PTY, DL+, SLS
Radio BOB!	PTY, DL+, SLS
Schwarzwaldradio	PTY, DL+, SLS
Deutschlandfunk Nova	PTY, DL+, SLS, Broadcast Website (BWS), Journaline, RadioVIS

Senderstandorte

Senderstandort	Position (lat/lon)	Winkel zum Senderstandort [°]	Entfernung zum Senderstandort [km]	Leistung [kW]
Passau Dommelstadl	48°32'02" N 13°24'11" E	242,36	5,42	5,00
Brotjacklriegel	48°49'01" N 13°13'01" E	316,06	33,36	4,00
Pfarrkirchen	48°24'20" N 12°53'10" E	254,58	45,99	10,00
Hoher Bogen	49°14'57" N 12°53'27" E	320,25	86,89	4,00
Untersberg	47°45'02" N 12°59'11" E	210,24	97,10	3,50
Landshut	48°34'12" N 12°06'43" E	270,25	99,54	10,00
Hochberg Traunstein	47°50'30" N 12°39'13" E	228,17	100,25	8,00
Hohe Linie	49°02'22" N 12°10'18" E	290,24	108,45	10,00
Inntal Ebbs	47°37'51" N 12°14'36" E	232,53	137,80	6,30
Wendelstein	47°42'13" N 12°00'47" E	239,27	144,09	2,00
München Olympiaturm	48°10'28" N 11°33'12" E	258,45	147,80	10,00
Hirschau	49°30'31" N 12°00'17" E	302,97	149,55	10,00
Pfaffenhofen-Wolfsberg	48°32'35" N 11°25'53" E	269,42	149,82	10,00
Gelbelsee	48°56'47" N 11°25'43" E	280,66	155,34	10,00
Bad Tölz	47°45'00" N 11°34'29" E	246,65	166,97	1,60
Dillberg	49°19'26" N 11°22'54" E	290,08	174,16	10,00
Nennslingen	49°02'42" N 11°05'15" E	281,46	182,34	5,00
Augsburg Hotelturm	48°21'34" N 10°53'09" E	265,46	191,77	10,00
Herzogstand	47°36'25" N 11°18'58" E	245,95	191,96	5,00
Nürnberg	49°25'33" N 11°02'20" E	289,59	201,46	10,00
Ochsenkopf	50°01'49" N 11°48'31" E	311,59	202,55	10,00

Senderstandort	Position (lat/lon)	Winkel zum Senderstandort [°]	Entfernung zum Senderstandort [km]	Leistung [kW]
Oberammergau	47°35'10" N 11°06'10" E	247,47	206,62	5,00
Unterringingen	48°45'57" N 10°30'26" E	273,91	218,70	10,00
Schöneck	50°24'02" N 12°21'00" E	328,84	219,53	10,00
Bamberg Geisberg	49°53'20" N 11°03'44" E	298,91	228,52	10,00
Chemnitz	50°37'47" N 12°55'02" E	343,99	232,89	10,00
Pfronten	47°32'56" N 10°34'13" E	250,65	243,22	2,00
Büttelberg	49°24'53" N 10°22'42" E	285,43	244,60	10,00
Sieglitzberg	50°25'38" N 11°36'55" E	315,27	246,58	10,00
Aalen	48°51'39" N 10°08'15" E	275,10	246,76	10,00
Zwickau Ost	50°43'25" N 12°33'10" E	337,20	248,97	10,00
Chemnitz Reichenhain	50°47'59" N 12°57'53" E	347,49	251,22	10,00
Grünten	47°33'12" N 10°19'03" E	252,17	259,83	4,00
Ulm Kuhberg	48°22'55" N 09°56'55" E	267,03	260,45	10,00
Niederschöna	50°58'04" N 13°25'56" E	359,32	267,36	5,00
Geislingen	48°37'05" N 09°47'08" E	270,84	271,15	2,00
Sonneberg	50°26'48" N 11°00'16" E	307,47	274,72	10,00
Neustadt	50°59'48" N 14°13'31" E	17,45	276,11	10,00
Dresden Wachwitz	51°02'24" N 13°50'20" E	8,69	276,73	10,00
Balderschwang	47°27'59" N 10°07'11" E	251,81	277,49	0,20
Gera	50°55'06" N 12°04'35" E	329,54	280,20	10,00
Bad Mergentheim	49°30'27" N 09°46'57" E	284,39	288,65	5,00
Jena Ossmaritz	50°52'48" N 11°34'48" E	320,92	291,08	5,00

Senderstandort	Position (lat/lon)	Winkel zum Senderstandort [°]	Entfernung zum Senderstandort [km]	Leistung [kW]
Mainhardt	49°02'13" N 09°33'01" E	276,90	292,01	10,00
Würzburg	49°46'50" N 09°54'26" E	288,90	292,26	10,00
Löbau	51°05'37" N 14°41'58" E	26,09	295,12	10,00
Saalfeld Remda	50°46'25" N 11°10'54" E	314,11	295,70	10,00
Pfänder	47°30'30" N 09°46'49" E	253,99	298,47	2,00
Oschatz	51°18'12" N 13°00'34" E	350,65	306,40	10,00
Reutlingen	48°29'44" N 09°13'54" E	269,07	312,40	1,00
Ravensburg	47°49'19" N 09°23'56" E	259,65	313,01	10,00
Stuttgart Frauenkopf	48°45'48" N 09°12'20" E	272,68	314,19	10,00
Heilbronn Schweinsberg	49°06'42" N 09°15'03" E	277,41	314,94	2,00
Weimar	51°00'50" N 11°15'31" E	318,05	315,23	10,00
Leipzig Messegrund	51°18'48" N 12°23'36" E	338,78	315,24	10,00
Pettstädt	51°14'49" N 11°53'50" E	329,77	318,83	10,00
Erfurt	50°57'33" N 11°01'22" E	314,49	319,05	0,50
Kreuzberg	50°22'11" N 09°58'47" E	297,42	322,42	10,00
Raichberg	48°18'22" N 08°59'32" E	266,70	331,84	10,00
Inselsberg	50°51'21" N 10°28'14" E	307,47	333,84	5,00
Pfaffenberg	49°55'58" N 09°14'25" E	287,97	342,84	10,00
Halle Petersberg	51°35'43" N 11°57'26" E	333,62	353,90	10,00
Cottbus Calau	51°44'30" N 13°56'31" E	8,61	355,12	10,00
Fulda	50°36'15" N 09°40'36" E	298,33	355,39	3,20
Langenbrand	48°48'28" N 08°37'27" E	272,88	357,08	10,00

Senderstandort	Position (lat/lon)	Winkel zum Senderstandort [°]	Entfernung zum Senderstandort [km]	Leistung [kW]
Hardberg	49°32'22" N 08°48'13" E	281,83	357,21	10,00
Gelnhausen	50°12'33" N 09°12'37" E	291,16	358,68	2,00
Heidelberg Königstuhl	49°24'14" N 08°43'42" E	280,06	358,69	10,00
Cottbus Hufelandstraße	51°44'26" N 14°19'34" E	15,24	358,69	1,00
Kulpenberg	51°24'39" N 11°04'33" E	320,05	359,83	10,00
Donaueschingen	47°53'17" N 08°34'36" E	262,12	370,51	10,00
Wittenberg	51°54'18" N 12°34'51" E	345,25	376,88	10,00
Petkus	51°58'46" N 13°20'57" E	358,13	379,99	10,00
Rimberg	50°47'51" N 09°27'40" E	299,18	380,72	10,00
Baden Baden	48°45'10" N 08°12'08" E	272,06	387,89	3,20
Hornisgrinde	48°36'38" N 08°12'07" E	270,51	387,92	2,00
Frankfurt Fernmeldeturm	50°08'06" N 08°39'17" E	288,10	390,36	5,00
Hoher Meißner	51°12'34" N 09°50'44" E	306,19	392,42	10,00
Brandenkopf	48°20'18" N 08°09'13" E	267,56	393,30	2,00
Schneidlingen	51°53'48" N 11°18'27" E	327,13	401,23	10,00
Edenkoben	49°19'10" N 08°04'54" E	277,99	402,81	5,00
Eisenhüttenstadt	52°07'09" N 14°34'06" E	17,31	403,22	5,00
Großer Feldberg Taunus	50°13'57" N 08°27'32" E	288,45	407,62	5,00
Bad Belzig	52°11'41" N 12°33'39" E	346,08	408,89	3,00
Mainz Kastel	50°01'21" N 08°16'37" E	285,71	410,36	10,00
Feldberg Schwarzwald	47°52'22" N 08°00'20" E	262,78	412,50	3,00
Brocken	51°48'00" N 10°36'53" E	318,67	413,30	2,00

Senderstandort	Position (lat/lon)	Winkel zum Senderstandort [°]	Entfernung zum Senderstandort [km]	Leistung [kW]
Göttingen	51°34'58" N 09°57'22" E	310,74	419,04	3,20
Gießen Dünsberg	50°39'04" N 08°34'48" E	293,15	422,15	3,20
Kapaunberg	52°13'13" N 11°50'25" E	336,10	422,68	10,00
Hochrhein	47°36'11" N 07°56'56" E	260,11	424,22	5,00
Habichtswald	51°18'50" N 09°20'45" E	303,75	425,08	10,00
Kaiserslautern Dansenberg	49°24'45" N 07°44'26" E	278,44	429,04	10,00
Boossen	52°22'58" N 14°25'33" E	14,18	430,27	5,00
Freiburg Vogtsburg	48°04'51" N 07°40'09" E	265,23	432,73	5,00
Bad Kreuznach	49°49'37" N 07°50'02" E	282,65	433,36	7,00
Kettrichhof	49°08'43" N 07°35'13" E	275,65	435,74	5,00
Brandenburg	52°26'21" N 12°31'45" E	346,48	436,09	3,00
Blauen	47°46'40" N 07°42'05" E	262,23	437,08	5,00
Berlin Scholzplatz	52°30'20" N 13°13'08" E	356,49	438,78	5,00
Berlin Alexanderplatz	52°31'12" N 13°24'32" E	359,25	440,07	10,00
Biedenkopf	50°57'04" N 08°31'56" E	295,84	443,24	10,00
Bornberg	49°33'40" N 07°32'34" E	279,56	446,34	5,00
Braunschweig Drachenberg	52°13'03" N 10°46'58" E	323,76	448,72	10,00
Braunschweig Broitzem	52°13'37" N 10°28'27" E	320,81	459,37	1,00
Bad Marienberg	50°39'49" N 07°57'32" E	290,89	460,93	5,00
Sibbesse	52°03'43" N 09°57'39" E	314,98	461,97	1,50
Idar Oberstein	49°40'52" N 07°19'41" E	280,32	464,40	5,00
Siegen Süd	50°50'32" N 08°02'04" E	292,77	466,10	10,00

Senderstandort	Position (lat/lon)	Winkel zum Senderstandort [°]	Entfernung zum Senderstandort [km]	Leistung [kW]
Eggegebirge	51°37'19" N 08°59'48" E	304,41	466,44	10,00
Hochsauerland	51°12'22" N 08°22'38" E	297,46	468,67	2,00
Koblenz Kühkopf	50°18'33" N 07°34'11" E	286,50	469,11	10,00
Lügde-Rischenau	51°51'19" N 09°19'31" E	308,52	470,12	10,00
Saarbrücken Schöksberg	49°17'29" N 06°55'17" E	276,35	485,80	10,00
Dequede	52°49'46" N 11°41'21" E	337,45	490,68	5,00
Wiedenest	51°02'55" N 07°42'34" E	293,36	497,53	0,20
Hannover	52°23'35" N 09°47'59" E	316,29	498,79	10,00
Herscheid	51°08'48" N 07°46'24" E	294,42	499,55	10,00
Merchingen	49°27'25" N 06°42'04" E	277,52	504,19	2,00
Templin	53°06'38" N 13°30'04" E	0,51	505,78	10,00
Ahrweiler	50°25'53" N 07°04'13" E	286,29	507,15	5,00
Trier Petrisberg	49°45'16" N 06°39'53" E	279,94	512,85	2,50
Pritzwalk	53°06'19" N 12°10'47" E	344,25	513,16	5,00
Uelzen	52°47'38" N 10°31'57" E	325,31	513,93	5,00
Bonn Venusberg	50°42'28" N 07°05'47" E	288,62	517,63	10,00
Minden	52°14'30" N 08°56'11" E	309,11	520,18	5,00
Eifel	50°13'08" N 06°45'02" E	283,85	520,51	4,00
Casekow	53°13'52" N 14°12'35" E	9,12	521,85	5,00
Bielefeld	52°00'52" N 08°28'27" E	304,68	522,81	10,00
Dannenberg	53°03'56" N 10°53'50" E	330,34	532,27	5,00
Neustrelitz	53°21'20" N 13°05'42" E	355,64	533,66	5,00

Senderstandort	Position (lat/lon)	Winkel zum Senderstandort [°]	Entfernung zum Senderstandort [km]	Leistung [kW]
Dortmund	51°29'48" N 07°28'36" E	296,11	538,45	10,00
Köln	50°56'49" N 06°55'55" E	290,05	539,69	10,00
Röbel	53°23'46" N 12°27'50" E	348,34	542,08	5,00
Langenberg	51°21'22" N 07°08'04" E	293,81	549,70	10,00
Neubrandenburg Süd	53°30'30" N 13°15'54" E	357,73	550,21	2,00
Münster Stadt	51°57'00" N 07°39'59" E	300,30	558,78	4,00
Visselhövede	52°58'40" N 09°36'26" E	318,88	561,03	10,00
Lüneburg Steinhöhe	53°15'13" N 10°30'30" E	327,81	561,38	4,00
Hürtgenwald	50°44'14" N 06°24'13" E	287,12	563,72	5,00
Düsseldorf Rheinturm	51°13'03" N 06°45'43" E	291,61	564,30	10,00
Torgelow	53°38'13" N 14°00'57" E	6,25	565,69	5,00
Osnabrück	52°22'29" N 08°01'48" E	305,06	572,69	10,00
Schwerin	53°35'33" N 11°27'28" E	338,28	576,69	8,00
Malchin	53°47'39" N 12°41'31" E	351,64	584,32	5,00
Aachen Stadt	50°44'44" N 06°02'35" E	286,39	587,65	5,00
Schöppingen	52°06'01" N 07°15'50" E	299,71	590,72	10,00
Güstrow	53°49'21" N 12°10'20" E	346,23	591,88	1,00
Hamburg Moorfleet	53°31'09" N 10°06'10" E	325,88	599,28	1,00
Wesel	51°38'56" N 06°34'41" E	294,14	599,73	5,00
Bremen	53°05'42" N 08°47'31" E	314,14	601,59	10,00
Züssow	53°59'49" N 13°35'52" E	1,45	604,50	4,00
Hamburg Heinrich Hertz Turm	53°33'47" N 09°58'34" E	325,12	607,23	10,00

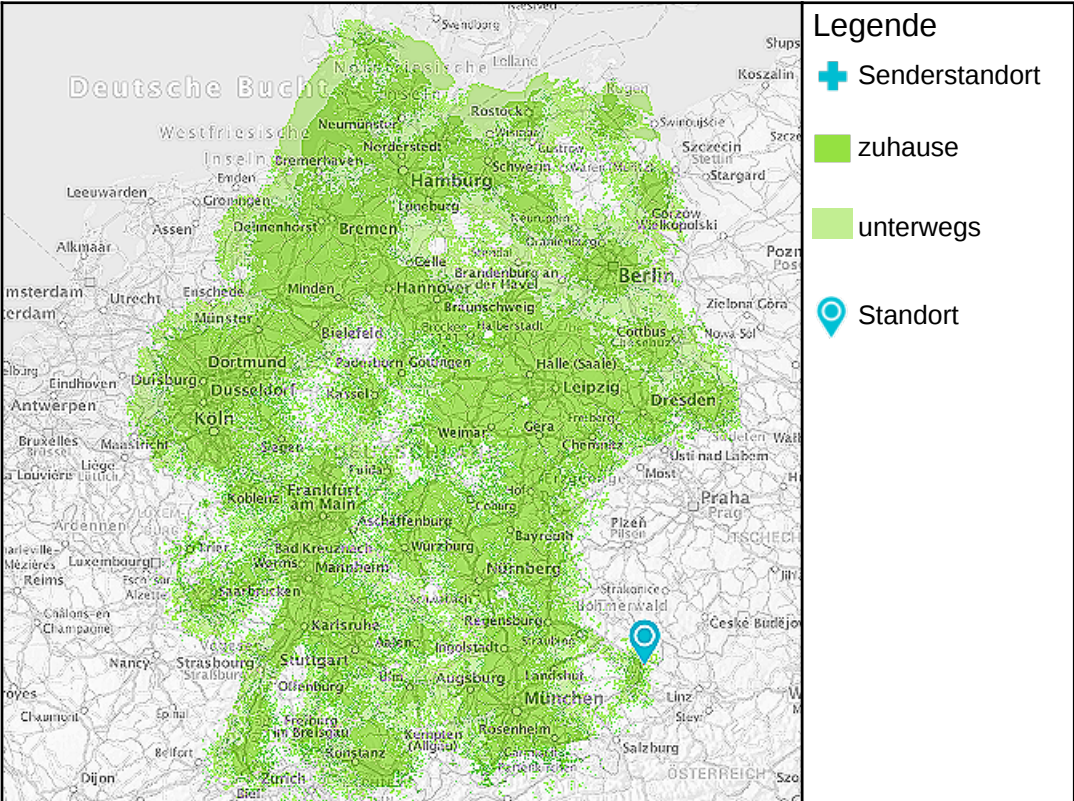
Senderstandort	Position (lat/lon)	Winkel zum Senderstandort [°]	Entfernung zum Senderstandort [km]	Leistung [kW]
Wismar	53°53'37" N 11°32'28" E	340,19	607,84	1,00
Steinkimmen	53°02'37" N 08°27'26" E	311,84	610,19	1,00
Lingen	52°32'06" N 07°21'10" E	303,03	618,07	5,00
Molbergen	52°53'18" N 07°51'00" E	307,62	622,79	5,00
Lübeck Stockelsdorf	53°54'24" N 10°38'31" E	332,18	626,00	2,00
Rostock-Toitenwinkel	54°07'46" N 12°07'35" E	346,52	626,08	2,50
Garz	54°19'25" N 13°20'29" E	358,81	640,84	5,00
Bremerhaven Schiffdorf	53°31'15" N 08°38'57" E	315,85	646,15	1,00
Itzehoe	53°55'48" N 09°32'48" E	323,89	656,31	1,00
Bungsberg	54°13'02" N 10°43'08" E	334,13	657,13	2,00
Hennstedt	54°01'51" N 09°43'56" E	325,71	661,23	1,00
Wilhelmshaven	53°31'25" N 08°06'17" E	312,80	667,05	0,50
Cuxhaven Stadt	53°51'22" N 08°40'39" E	317,89	676,65	1,00
Kiel-Kronshagen	54°19'58" N 10°04'04" E	329,54	683,57	5,00
Aurich	53°27'41" N 07°30'24" E	309,44	686,10	4,00
Heide	54°11'44" N 09°14'54" E	323,20	691,47	5,00
Schleswig Stadt	54°31'40" N 09°31'45" E	326,61	717,10	0,50
Garding	54°19'57" N 08°47'20" E	321,00	718,90	2,00
Helgoland	54°10'50" N 07°53'00" E	315,20	735,21	0,40
Flensburg	54°47'28" N 09°30'13" E	327,57	744,63	2,50
Bredstedt	54°38'39" N 08°56'39" E	323,39	744,96	3,00
Süderlügum	54°51'50" N 08°55'14" E	324,22	767,56	1,00

Empfangsprognose für die Koordinate
48° 33' 51" N / 13° 27' 38" E
Erstellt am: 12.08.2025



Senderstandort	Position (lat/lon)	Winkel zum Senderstandort [°]	Entfernung zum Senderstandort [km]	Leistung [kW]
Westerland	54°54'38" N 08°18'26" E	320,92	790,28	1,00

Detailinformationen des Frequenzblocks für Bundesweite Programme (2. MUX)



Technische Daten

Kanal	DE2
-------	-----

Zusatzdienste *

--

HINWEIS: Die Ergebnisse der Abfrage stellen lediglich eine Empfangsprognose dar. Die realen Bedingungen können aufgrund besonderer örtlicher Gegebenheiten davon abweichen und ggf. einen höheren Antennenaufwand erfordern.
- Datenmaterial: © ARD/ MEDIA BROADCAST/ BLM Stand ist 31.07.2025
- Kartenmaterial: © Bundesamt für Kartographie und Geodäsie 2025, Datenquellen: http://sg.geodatenzentrum.de/web_public/Datenquellen_TopPlus_Open.pdf
* Für mehrere Programme im Ensemble gleichermaßen verfügbare Dienste. (N-PAD)

Digitalradio - Programme

Sender	Zusatzdienste (PAD)
RTL RADIO	PTY, DL+, SLS, Broadcast Website (BWS), Journaline, RadioVIS
Beats Radio	PTY, DL+, SLS, Broadcast Website (BWS), Journaline, RadioVIS
90s90s	PTY, DL+, SLS
AIDAradio	PTY, DL+, SLS, Broadcast Website (BWS), Journaline, RadioVIS
ROCK ANTENNE	PTY, DL+, SLS, Journaline
Absolut BELLA	PTY, DL+, SLS, Journaline
Absolut HOT	PTY, DL+, SLS
Absolut OLDIE	PTY, DL+, SLS
Absolut TOP	PTY, DL+, SLS
TOGGO Radio	PTY, DL+, SLS
80s80s	PTY, SLS
NOSTALGIE	PTY, SLS
Ballermann Radio	DL+, SLS
Brillux Radio	PTY

Sender	Zusatzdienste (PAD)
Absolut Germany	PTY
OLDIE ANTENNE	PTY

Senderstandorte

Senderstandort	Position (lat/lon)	Winkel zum Senderstandort [°]	Entfernung zum Senderstandort [km]	Leistung [kW]
Passau Dommelstadl	48°32'02" N 13°24'11" E	242,36	5,42	5,00
Landshut	48°34'12" N 12°06'43" E	270,25	99,54	10,00
Hohe Linie	49°02'22" N 12°10'18" E	290,24	108,45	10,00
Wendelstein	47°42'13" N 12°00'47" E	239,27	144,09	2,00
München Olympiaturm	48°10'28" N 11°33'12" E	258,45	147,80	10,00
Pfaffenhofen-Wolfsberg	48°32'35" N 11°25'53" E	269,42	149,82	10,00
Amberg	49°25'48" N 11°51'37" E	298,42	151,61	10,00
Gelbelsee	48°56'47" N 11°25'43" E	280,66	155,34	10,00
Augsburg Hotelturm	48°21'34" N 10°53'09" E	265,46	191,77	10,00
Nürnberg	49°25'33" N 11°02'20" E	289,59	201,46	10,00
Ochsenkopf	50°01'49" N 11°48'31" E	311,59	202,55	10,00
Oberammergau	47°35'10" N 11°06'10" E	247,47	206,62	5,00
Schöneck	50°24'02" N 12°21'00" E	328,84	219,53	10,00
Bamberg Geisberg	49°53'20" N 11°03'44" E	298,91	228,52	10,00
Chemnitz	50°37'47" N 12°55'02" E	343,99	232,89	10,00
Sieglitzberg	50°25'38" N 11°36'55" E	315,27	246,58	9,50
Aalen	48°51'39" N 10°08'15" E	275,10	246,76	10,00
Ulm Kuhberg	48°22'55" N 09°56'55" E	267,03	260,45	10,00
Dresden Wachwitz	51°02'24" N 13°50'20" E	8,69	276,73	10,00

Senderstandort	Position (lat/lon)	Winkel zum Senderstandort [°]	Entfernung zum Senderstandort [km]	Leistung [kW]
Gera	50°55'06" N 12°04'35" E	329,54	280,20	10,00
Jena Ossmaritz	50°52'48" N 11°34'48" E	320,92	291,08	4,70
Würzburg	49°46'50" N 09°54'26" E	288,90	292,26	10,00
Löbau	51°05'37" N 14°41'58" E	26,09	295,12	10,00
Pfänder	47°30'30" N 09°46'49" E	253,99	298,47	2,00
Oschatz	51°18'12" N 13°00'34" E	350,65	306,40	10,00
Ravensburg	47°49'19" N 09°23'56" E	259,65	313,01	10,00
Stuttgart Frauenkopf	48°45'48" N 09°12'20" E	272,68	314,19	10,00
Heilbronn Schweinsberg	49°06'42" N 09°15'03" E	277,41	314,94	2,00
Weimar	51°00'50" N 11°15'31" E	318,05	315,23	10,00
Leipzig Messegrund	51°18'48" N 12°23'36" E	338,78	315,24	10,00
Erfurt	50°57'33" N 11°01'22" E	314,49	319,05	0,50
Kreuzberg	50°22'11" N 09°58'47" E	297,42	322,42	10,00
Raichberg	48°18'22" N 08°59'32" E	266,70	331,84	10,00
Inselsberg	50°51'21" N 10°28'14" E	307,47	333,84	5,00
Halle Petersberg	51°35'43" N 11°57'26" E	333,62	353,90	10,00
Cottbus Calau	51°44'30" N 13°56'31" E	8,61	355,12	10,00
Fulda	50°36'15" N 09°40'36" E	298,33	355,39	2,80
Langenbrand	48°48'28" N 08°37'27" E	272,88	357,08	10,00
Hardberg	49°32'22" N 08°48'13" E	281,83	357,21	10,00
Gelnhausen	50°12'33" N 09°12'37" E	291,16	358,68	2,00
Heidelberg Königstuhl	49°24'14" N 08°43'42" E	280,06	358,69	10,00

Senderstandort	Position (lat/lon)	Winkel zum Senderstandort [°]	Entfernung zum Senderstandort [km]	Leistung [kW]
Kulpenberg	51°24'39" N 11°04'33" E	320,05	359,83	10,00
Donaueschingen	47°53'17" N 08°34'36" E	262,12	370,51	10,00
Wittenberg	51°54'18" N 12°34'51" E	345,25	376,88	10,00
Baden Baden	48°45'10" N 08°12'08" E	272,06	387,89	3,20
Frankfurt Fernmeldeturm	50°08'06" N 08°39'17" E	288,10	390,36	5,00
Großer Feldberg Taunus	50°13'57" N 08°27'32" E	288,45	407,62	5,00
Mainz Kastel	50°01'21" N 08°16'37" E	285,71	410,36	10,00
Brocken	51°48'00" N 10°36'53" E	318,67	413,30	2,00
Göttingen	51°34'58" N 09°57'22" E	310,74	419,04	3,20
Gießen Dünsberg	50°39'04" N 08°34'48" E	293,15	422,15	2,80
Kapaunberg	52°13'13" N 11°50'25" E	336,10	422,68	8,50
Habichtswald	51°18'50" N 09°20'45" E	303,75	425,08	10,00
Freiburg Vogtsburg	48°04'51" N 07°40'09" E	265,23	432,73	5,00
Blauen	47°46'40" N 07°42'05" E	262,23	437,08	5,00
Berlin Scholzplatz	52°30'20" N 13°13'08" E	356,49	438,78	0,20
Berlin Alexanderplatz	52°31'12" N 13°24'32" E	359,25	440,07	10,00
Bornberg	49°33'40" N 07°32'34" E	279,56	446,34	5,00
Braunschweig Broitzem	52°13'37" N 10°28'27" E	320,81	459,37	10,00
Sibbesse	52°03'43" N 09°57'39" E	314,98	461,97	1,50
Siegen Süd	50°50'32" N 08°02'04" E	292,77	466,10	10,00
Koblenz Kühkopf	50°18'33" N 07°34'11" E	286,50	469,11	10,00
Saarbrücken Schöksberg	49°17'29" N 06°55'17" E	276,35	485,80	4,00

Senderstandort	Position (lat/lon)	Winkel zum Senderstandort [°]	Entfernung zum Senderstandort [km]	Leistung [kW]
Hannover	52°23'35" N 09°47'59" E	316,29	498,79	10,00
Herscheid	51°08'48" N 07°46'24" E	294,42	499,55	10,00
Trier Petrisberg	49°45'16" N 06°39'53" E	279,94	512,85	2,50
Pritzwalk	53°06'19" N 12°10'47" E	344,25	513,16	5,00
Daun	50°11'59" N 06°50'34" E	283,88	513,59	0,50
Bonn Venusberg	50°42'28" N 07°05'47" E	288,62	517,63	10,00
Minden	52°14'30" N 08°56'11" E	309,11	520,18	4,00
Casekow	53°13'52" N 14°12'35" E	9,12	521,85	5,00
Bielefeld	52°00'52" N 08°28'27" E	304,68	522,81	6,30
Dortmund	51°29'48" N 07°28'36" E	296,11	538,45	10,00
Köln	50°56'49" N 06°55'55" E	290,05	539,69	10,00
Langenberg	51°21'22" N 07°08'04" E	293,81	549,70	10,00
Münster Stadt	51°57'00" N 07°39'59" E	300,30	558,78	4,00
Visselhövede	52°58'40" N 09°36'26" E	318,88	561,03	10,00
Lüneburg Steinhöhe	53°15'13" N 10°30'30" E	327,81	561,38	4,00
Düsseldorf Rheinturm	51°13'03" N 06°45'43" E	291,61	564,30	10,00
Osnabrück	52°22'29" N 08°01'48" E	305,06	572,69	10,00
Schwerin	53°35'33" N 11°27'28" E	338,28	576,69	8,00
Aachen Stadt	50°44'44" N 06°02'35" E	286,39	587,65	5,00
Wesel	51°38'56" N 06°34'41" E	294,14	599,73	5,00
Bremen	53°05'42" N 08°47'31" E	314,14	601,59	10,00
Züssow	53°59'49" N 13°35'52" E	1,45	604,50	4,00

Senderstandort	Position (lat/lon)	Winkel zum Senderstandort [°]	Entfernung zum Senderstandort [km]	Leistung [kW]
Hamburg Heinrich Hertz Turm	53°33'47" N 09°58'34" E	325,12	607,23	10,00
Molbergen	52°53'18" N 07°51'00" E	307,62	622,79	5,00
Lübeck Stockelsdorf	53°54'24" N 10°38'31" E	332,18	626,00	2,00
Rostock-Toitenwinkel	54°07'46" N 12°07'35" E	346,52	626,08	2,50
Cuxhaven Stadt	53°51'22" N 08°40'39" E	317,89	676,65	1,00
Kiel-Kronshagen	54°19'58" N 10°04'04" E	329,54	683,57	5,00
Heide	54°11'44" N 09°14'54" E	323,20	691,47	5,00
Flensburg	54°47'28" N 09°30'13" E	327,57	744,63	2,50

Empfangsprognose für die Koordinate

48° 33' 51" N / 13° 27' 38" E

Erstellt am: 12.08.2025



Glossar

BWS - Broadcast Website

(einfache Webseiten zur lokalen Nutzung/Browsing; eine Internetverbindung ist nicht notwendig)

DAB

(allgemeine Bezeichnung für das bisherige Verfahren zur Audiocodierung; genau: MPEG-1 Layer 2)

DAB+

(allgemeine Bezeichnung für das verbesserte Verfahren zur Audiocodierung; genau: MPEG-4 AAC+ HEv2)

DLS - Dynamic Label Segment

(einfache Lauftexte zum aktuellen Radioprogramm; z.B. Titel/Interpret, Name des Moderators)

DL+ - Dynamic Label plus

(kategorisierte Lauftexte zum aktuellen Radioprogramm)

Ensemble

(Die Summe aller in einem Frequenzblock ausgestrahlten Radioprogramme und Dienste.)

EPG - Electronic Programme Guide

(ausführliche Beschreibungen von Sendungen in Form einer elektronischen Programmzeitschrift)

Journaline

(kategorisierte Texte zum nachlesen oder zur Wiedergabe über ein text-to-speech System; z.B. Nachrichten, Börseninformationen, Sportergebnisse)

N-PAD - Non-Programme Associated Data

(die Zusatzdienste werden als eigenständige Dienstekomponente übertragen - können also von mehreren Radioprogrammen genutzt/verlinkt werden)

PAD - Programme Associated Data

(die Zusatzdienste werden mit dem Audioprogramm verwoben übertragen - sind also Bestandteil genau eines Radioprogramms)

PTY - Programme Type

(Genre des laufenden Radioprogramms; z.B. Klassik, Sport, Nachrichten)

SLS - Slideshow Service

(Bildergalerien zum aktuellen Radioprogramm)

TPEG - Traffic Protocol Expert Group

(Protokoll zur Übertragung und automatischen (Weiter-)Verarbeitung von Verkehrsmeldungen durch Navigationssysteme; z.B. Staus, Verspätungen des ÖPNV, Parkhausanzeige)