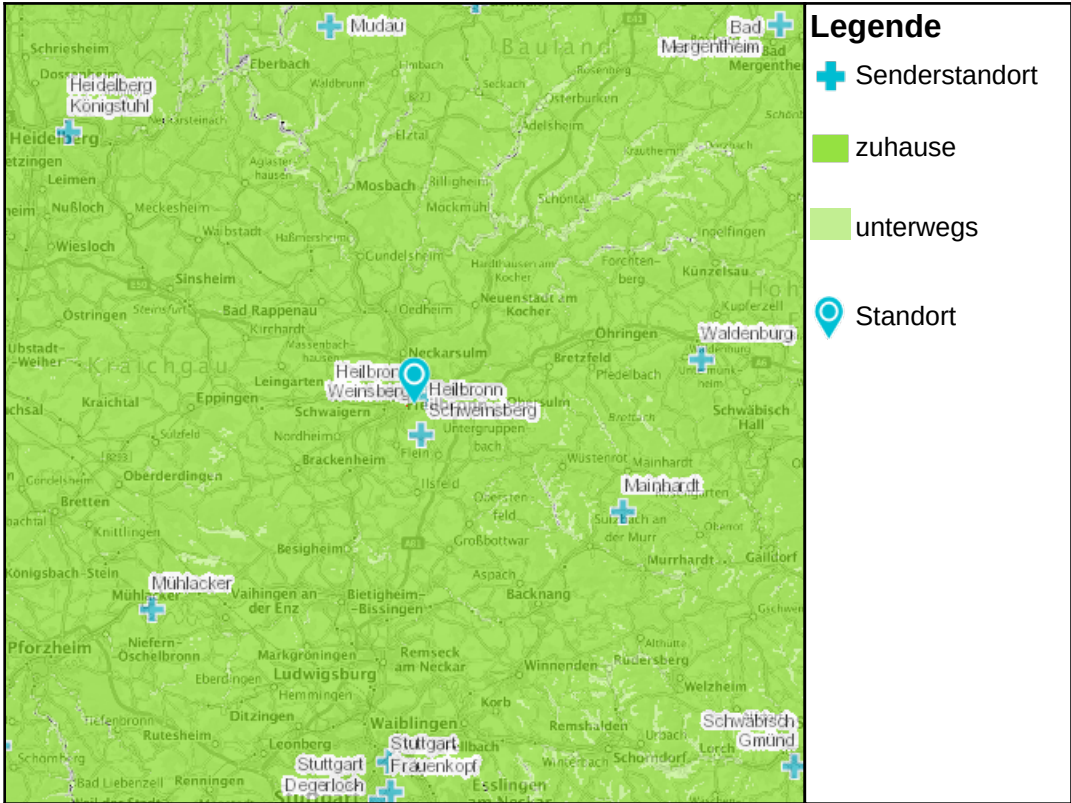


Lagebeschreibung



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 01.01.2024
- Kartenmaterial: © Bundesamt für Kartographie und Geodäsie 2017, Datenquellen: http://sg.geodatenzentrum.de/web_public/Datenquellen_TopPlus_Open.pdf

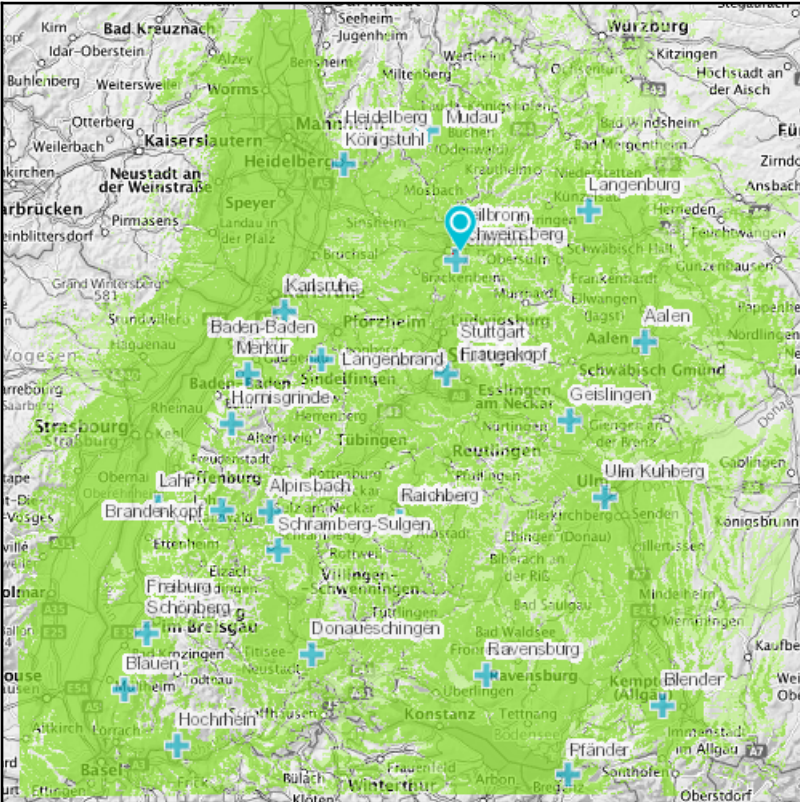
Empfangbare Programme am Standort:

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
anna.FM	11B
antenne 1	11B
baden.fm	11B
Beats Radio	DE2
bigFM	11B
Brillux Radio	DE2

Programm	Kanal
DASDING	9D
Deutschlandfunk	5C
Deutschlandfunk Kultur	5C
Deutschlandfunk Nova	5C
DIE NEUE 107.7	11B
die neue welle	11B
DONAU3FM	11B
dpd DRIVERSRADIO	DE2
DRadio DokDeb	5C
egoFM	11B
ENERGY	5C
ERF Plus	5C
HITRADIO OHR	11B
Klassik Radio	5C
NOSTALGIE	DE2
OLDIE ANTENNE	DE2
RADIO 7	11B
Radio BOB!	5C
Radio Horeb	5C
RADIO REGENBOGEN	11B
RADIO SEEFUNK	11B
Radio Teddy	11B
radioB2 SCHLAGER	11B
RadioTon	11B
REGENBOGEN 2	11B
ROCK ANTENNE	DE2
RTL RADIO	DE2
SCHLAGERPARADIES	5C
Schwarzwaldradio	5C
sunshine live	5C
SWR Aktuell	9D
SWR1 BW	9D
SWR2	9D
SWR3	9D

Programm	Kanal
SWR4 HN	9D
SWR4 KA	9D
SWR4 MA	9D
SWR4 S	9D
SWR4 UL	9D
TOGGO Radio	DE2

Detailinformationen des Frequenzblocks für Baden-Württemberg



Legende

-  Senderstandort
-  zuhause
-  unterwegs
-  Standort

Technische Daten

Kanal	11B
-------	-----

Zusatzdienste *

null

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 01.01.2024

- Kartenmaterial: © Bundesamt für Kartographie und Geodäsie 2017, 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)
RADIO 7	PTY, SLS
RADIO SEEFUNK	PTY, DL+, SLS
radioB2 SCHLAGER	PTY, DL+, SLS
RadioTon	PTY, SLS
RADIO REGENBOGEN	PTY, SLS
HITRADIO OHR	PTY, SLS
DONAU3FM	PTY, SLS
die neue welle	PTY, SLS
baden.fm	PTY, SLS
egoFM	PTY, SLS
bigFM	PTY, SLS
anna.FM	PTY, SLS
Radio Teddy	PTY, SLS
antenne 1	PTY, DL+, SLS
REGENBOGEN 2	PTY, DL+, SLS

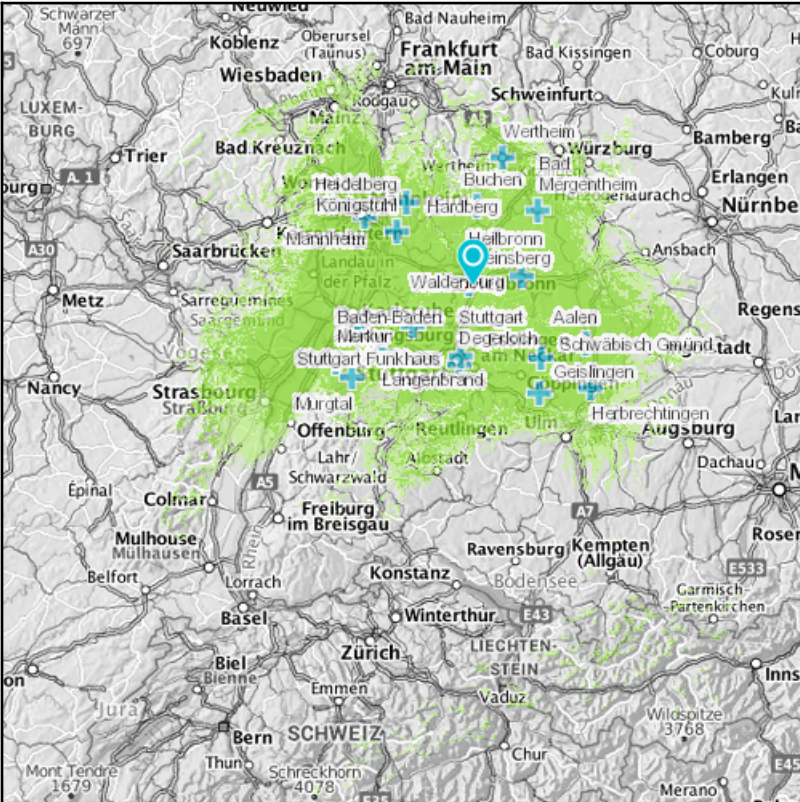
Sender	Zusatzdienste (PAD)
DIE NEUE 107.7	PTY, SLS

Senderstandorte

Senderstandort	Position (lat/lon)	Winkel zum Senderstandort [°]	Entfernung zum Senderstandort [km]	Leistung [kW]
Heilbronn Schweinsberg	49°06'42" N 09°15'03" E	140,00	3,78	2,00
Mudau	49°30'24" N 09°06'55" E	343,16	41,40	10,00
Stuttgart Frauenkopf	48°45'48" N 09°12'20" E	183,07	42,08	10,00
Heidelberg Königstuhl	49°24'14" N 08°43'42" E	297,81	46,50	10,00
Langenburg	49°15'49" N 09°52'24" E	79,32	49,10	10,00
Langenbrand	48°48'28" N 08°37'27" E	240,99	57,60	2,50
Karlsruhe	48°57'24" N 08°27'07" E	256,57	60,19	0,50
Geislingen	48°37'05" N 09°47'08" E	133,08	71,23	3,00
Aalen	48°51'39" N 10°08'15" E	107,11	73,65	10,00
Baden-Baden Merkur	48°45'51" N 08°16'50" E	248,24	80,95	1,00
Raichberg	48°18'22" N 08°59'32" E	195,62	94,47	10,00
Hornisgrinde	48°36'38" N 08°12'07" E	242,59	95,53	0,25
Ulm Kuhberg	48°22'55" N 09°56'55" E	136,42	99,79	10,00
Alpirsbach	48°20'03" N 08°22'45" E	226,36	109,26	1,00
Schramberg-Sulgen	48°12'52" N 08°24'59" E	221,13	119,08	1,00
Brandenkopf	48°20'18" N 08°09'13" E	233,16	119,15	5,00
Lahr	48°20'55" N 07°51'28" E	239,91	133,78	1,00
Ravensburg	47°49'19" N 09°23'56" E	172,53	147,29	10,00
Donaueschingen	47°53'17" N 08°34'36" E	207,38	147,40	10,00

Senderstandort	Position (lat/lon)	Winkel zum Senderstandort [°]	Entfernung zum Senderstandort [km]	Leistung [kW]
Freiburg Schönberg	47°57'18" N 07°48'18" E	230,14	168,55	10,00
Blender	47°43'39" N 10°13'25" E	144,79	173,70	10,00
Pfänder	47°30'30" N 09°46'49" E	161,25	186,20	10,00
Blauen	47°46'40" N 07°42'05" E	228,19	188,96	8,00
Hochrhein	47°36'11" N 07°56'56" E	219,69	195,48	10,00

Detailinformationen des Frequenzblocks für Baden-Württemberg



Legende

-  Senderstandort
-  zuhause
-  unterwegs
-  Standort

Technische Daten

Kanal	9D
-------	----

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 01.01.2024
- Kartenmaterial: © Bundesamt für Kartographie und Geodäsie 2017, Datenquellen: http://sg.geodatenzentrum.de/web_public/Datenquellen_TopPlus_Open.pdf

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

Digitalradio - Programme

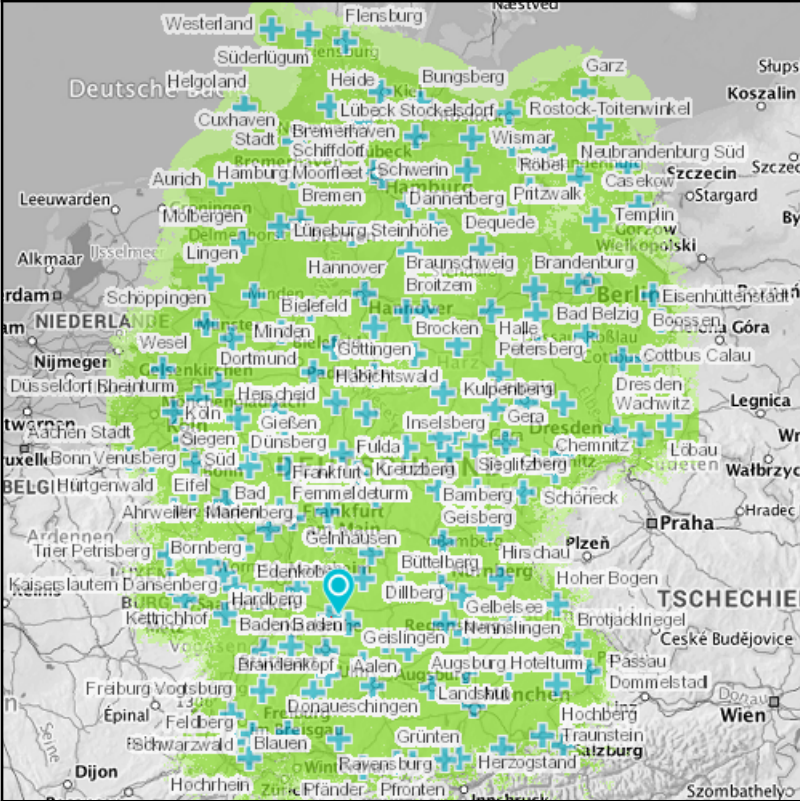
Sender	Zusatzdienste (PAD)
SWR2	PTY, DL+, catSLS, RadioVIS, Announcement Support
SWR1 BW	PTY, DL+, catSLS, RadioVIS, Announcement Support
SWR3	PTY, DL+, catSLS, RadioVIS, Announcement Support
SWR4 UL	PTY, DL+, catSLS, RadioVIS, Announcement Support
DASDING	PTY, DL+, catSLS, RadioVIS, Announcement Support
SWR4 KA	PTY, DL+, catSLS, RadioVIS, Announcement Support
SWR4 MA	PTY, DL+, catSLS, RadioVIS, Announcement Support
SWR4 HN	PTY, DL+, catSLS, RadioVIS, Announcement Support
SWR4 S	PTY, DL+, catSLS, RadioVIS, Announcement Support
SWR Aktuell	PTY, DL+, catSLS, RadioVIS, Announcement Support

Senderstandorte

Senderstandort	Position (lat/lon)	Winkel zum Senderstandort [°]	Entfernung zum Senderstandort [km]	Leistung [kW]
Heilbronn Weinsberg	49°08'52" N 09°15'44" E	80,18	2,75	3,00

Senderstandort	Position (lat/lon)	Winkel zum Senderstandort [°]	Entfernung zum Senderstandort [km]	Leistung [kW]
Waldenburg	49°11'05" N 09°39'56" E	84,38	32,43	10,00
Mühlacker	48°56'30" N 08°51'02" E	241,97	35,31	0,70
Stuttgart Funkhaus	48°47'36" N 09°12'13" E	183,65	38,75	0,80
Stuttgart Degerloch	48°45'20" N 09°11'25" E	185,26	43,00	10,00
Buchen	49°31'52" N 09°19'56" E	15,27	44,02	5,00
Heidelberg Königstuhl	49°24'14" N 08°43'42" E	297,81	46,50	10,00
Hardberg	49°32'22" N 08°48'13" E	313,31	53,86	1,50
Bad Mergentheim	49°30'27" N 09°46'57" E	56,67	57,40	5,00
Langenbrand	48°48'28" N 08°37'27" E	240,99	57,60	5,00
Schwäbisch Gmünd	48°47'17" N 09°48'14" E	121,44	57,76	0,80
Ettlingen Wattkopf	48°56'26" N 08°25'39" E	255,87	62,50	4,00
Mannheim	49°28'36" N 08°29'47" E	294,68	64,83	0,80
Geislingen	48°37'05" N 09°47'08" E	133,08	71,23	2,00
Wertheim	49°45'27" N 09°31'21" E	25,72	71,81	1,20
Aalen	48°51'39" N 10°08'15" E	107,11	73,65	10,00
Murgtal	48°41'37" N 08°23'39" E	241,70	78,71	2,30
Baden-Baden Merkur	48°45'51" N 08°16'50" E	248,24	80,95	5,00
Herbrechtingen	48°38'24" N 10°10'38" E	117,79	89,32	4,40

Detailinformationen des Frequenzblocks für Bundesweite Programme



Legende

-  Senderstandort
-  zuhause
-  unterwegs
-  Standort

Technische Daten

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

Zusatzdienste *

null

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 01.01.2024
- Kartenmaterial: © Bundesamt für Kartographie und Geodäsie 2017, 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]
Heilbronn Schweinsberg	49°06'42" N 09°15'03" E	140,00	3,78	2,00
Mainhardt	49°02'13" N 09°33'01" E	107,86	26,40	10,00
Stuttgart Frauenkopf	48°45'48" N 09°12'20" E	183,07	42,08	10,00
Heidelberg Königstuhl	49°24'14" N 08°43'42" E	297,81	46,50	10,00
Hardberg	49°32'22" N 08°48'13" E	313,31	53,86	10,00
Bad Mergentheim	49°30'27" N 09°46'57" E	56,67	57,40	5,00
Langenbrand	48°48'28" N 08°37'27" E	240,99	57,60	10,00
Geislingen	48°37'05" N 09°47'08" E	133,08	71,23	2,00
Reutlingen	48°29'44" N 09°13'54" E	179,48	71,83	1,00
Aalen	48°51'39" N 10°08'15" E	107,11	73,65	10,00
Edenkoben	49°19'10" N 08°04'54" E	278,84	85,65	5,00
Baden Baden	48°45'10" N 08°12'08" E	249,21	86,55	3,20
Würzburg	49°46'50" N 09°54'26" E	46,84	86,56	10,00
Pfaffenberg	49°55'58" N 09°14'25" E	1,05	88,01	10,00
Büttelberg	49°24'53" N 10°22'42" E	76,66	89,20	10,00
Raichberg	48°18'22" N 08°59'32" E	195,62	94,47	10,00
Hornisgrinde	48°36'38" N 08°12'07" E	242,59	95,53	2,00
Ulm Kuhberg	48°22'55" N 09°56'55" E	136,42	99,79	10,00
Unterringingen	48°45'57" N 10°30'26" E	106,34	102,73	10,00
Kaiserslautern Dansenberg	49°24'45" N 07°44'26" E	280,34	112,20	10,00
Frankfurt Fernmeldeturm	50°08'06" N 08°39'17" E	330,11	117,95	5,00

Senderstandort	Position (lat/lon)	Winkel zum Senderstandort [°]	Entfernung zum Senderstandort [km]	Leistung [kW]
Gelnhausen	50°12'33" N 09°12'37" E	359,17	118,76	2,00
Brandenkopf	48°20'18" N 08°09'13" E	233,16	119,15	2,00
Kettrichhof	49°08'43" N 07°35'13" E	270,13	119,57	5,00
Mainz Kastel	50°01'21" N 08°16'37" E	312,88	119,62	10,00
Bad Kreuznach	49°49'37" N 07°50'02" E	296,22	126,43	7,00
Bornberg	49°33'40" N 07°32'34" E	284,00	130,88	5,00
Großer Feldberg Taunus	50°13'57" N 08°27'32" E	324,89	133,37	5,00
Nürnberg	49°25'33" N 11°02'20" E	81,09	135,64	10,00
Nennslingen	49°02'42" N 11°05'15" E	92,97	136,39	5,00
Kreuzberg	50°22'11" N 09°58'47" E	31,54	147,01	10,00
Ravensburg	47°49'19" N 09°23'56" E	172,53	147,29	10,00
Donaueschingen	47°53'17" N 08°34'36" E	207,38	147,40	10,00
Augsburg Hotelurm	48°21'34" N 10°53'09" E	115,23	149,88	10,00
Idar Oberstein	49°40'52" N 07°19'41" E	285,87	150,22	5,00
Bamberg Geisberg	49°53'20" N 11°03'44" E	67,85	156,82	10,00
Dillberg	49°19'26" N 11°22'54" E	85,16	158,31	10,00
Gelbelsee	48°56'47" N 11°25'43" E	95,06	162,49	10,00
Freiburg Vogtsburg	48°04'51" N 07°40'09" E	235,73	164,58	5,00
Fulda	50°36'15" N 09°40'36" E	17,13	165,89	3,20
Feldberg Schwarzwald	47°52'22" N 08°00'20" E	223,89	167,43	3,00
Saarbrücken Schöksberg	49°17'29" N 06°55'17" E	273,72	168,71	10,00
Gießen Dünsberg	50°39'04" N 08°34'48" E	336,84	174,20	3,20

Senderstandort	Position (lat/lon)	Winkel zum Senderstandort [°]	Entfernung zum Senderstandort [km]	Leistung [kW]
Pfaffenhofen-Wolfsberg	48°32'35" N 11°25'53" E	105,17	175,01	10,00
Koblenz Kühkopf	50°18'33" N 07°34'11" E	305,19	176,42	10,00
Rimberg	50°47'51" N 09°27'40" E	8,09	184,97	10,00
Pfänder	47°30'30" N 09°46'49" E	161,25	186,20	2,00
Merchingen	49°27'25" N 06°42'04" E	277,12	186,94	2,00
Blauen	47°46'40" N 07°42'05" E	228,19	188,96	5,00
Bad Marienberg	50°39'49" N 07°57'32" E	320,23	192,21	5,00
Sonneberg	50°26'48" N 11°00'16" E	53,73	193,57	10,00
Grünten	47°33'12" N 10°19'03" E	145,50	194,25	4,00
Hochrhein	47°36'11" N 07°56'56" E	219,69	195,48	5,00
Trier Petrisberg	49°45'16" N 06°39'53" E	283,46	197,82	2,50
München Olympiaturm	48°10'28" N 11°33'12" E	112,56	202,39	10,00
Pfronten	47°32'56" N 10°34'13" E	139,83	203,20	2,00
Hirschau	49°30'31" N 12°00'17" E	82,47	206,08	10,00
Biedenkopf	50°57'04" N 08°31'56" E	339,03	207,32	10,00
Siegen Süd	50°50'32" N 08°02'04" E	324,99	207,56	10,00
Inselsberg	50°51'21" N 10°28'14" E	35,98	210,53	5,00
Ochsenkopf	50°01'49" N 11°48'31" E	71,01	211,29	10,00
Ahrweiler	50°25'53" N 07°04'13" E	300,90	211,36	5,00
Eifel	50°13'08" N 06°45'02" E	293,52	215,09	4,00
Hohe Linie	49°02'22" N 12°10'18" E	91,98	215,45	10,00
Landshut	48°34'12" N 12°06'43" E	101,20	221,11	10,00

Senderstandort	Position (lat/lon)	Winkel zum Senderstandort [°]	Entfernung zum Senderstandort [km]	Leistung [kW]
Oberammergau	47°35'10" N 11°06'10" E	129,65	221,92	5,00
Sieglitzberg	50°25'38" N 11°36'55" E	61,72	223,73	10,00
Saalfeld Remda	50°46'25" N 11°10'54" E	50,16	229,45	10,00
Herzogstand	47°36'25" N 11°18'58" E	126,28	230,41	5,00
Bonn Venusberg	50°42'28" N 07°05'47" E	306,34	231,78	10,00
Hoher Meißner	51°12'34" N 09°50'44" E	16,68	234,24	10,00
Hochsauerland	51°12'22" N 08°22'38" E	337,66	237,52	2,00
Erfurt	50°57'33" N 11°01'22" E	44,67	239,65	0,50
Habichtswald	51°18'50" N 09°20'45" E	3,16	241,80	10,00
Herscheid	51°08'48" N 07°46'24" E	324,08	246,01	10,00
Weimar	51°00'50" N 11°15'31" E	47,35	254,04	10,00
Jena Ossmaritz	50°52'48" N 11°34'48" E	53,55	256,62	5,00
Köln	50°56'49" N 06°55'55" E	308,21	259,45	10,00
Wendelstein	47°42'13" N 12°00'47" E	117,29	260,97	2,00
Schöneck	50°24'02" N 12°21'00" E	68,05	265,03	10,00
Hoher Bogen	49°14'57" N 12°53'27" E	88,32	267,37	4,00
Hürtgenwald	50°44'14" N 06°24'13" E	299,48	269,31	5,00
Eggegebirge	51°37'19" N 08°59'48" E	354,72	276,40	10,00
Göttingen	51°34'58" N 09°57'22" E	16,65	276,48	3,20
Pfarrkirchen	48°24'20" N 12°53'10" E	101,37	281,18	10,00
Gera	50°55'06" N 12°04'35" E	58,06	284,17	10,00
Kulpenberg	51°24'39" N 11°04'33" E	39,19	284,78	10,00

Empfangsprognose für die Koordinate

49° 8' 29" N / 9° 13' 33" E

Erstellt am: 10.01.2024



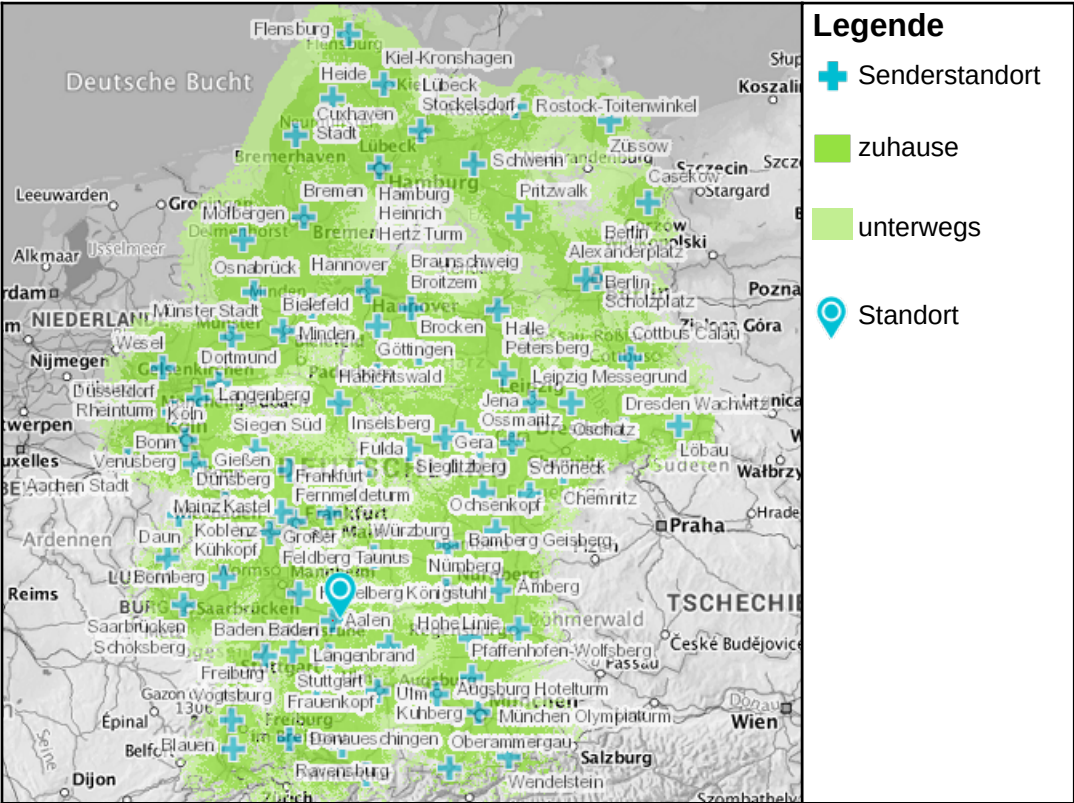
Senderstandort	Position (lat/lon)	Winkel zum Senderstandort [°]	Entfernung zum Senderstandort [km]	Leistung [kW]
Langenberg	51°21'22" N 07°08'04" E	316,64	287,96	10,00
Aachen Stadt	50°44'44" N 06°02'35" E	296,75	289,83	5,00
Dortmund	51°29'48" N 07°28'36" E	323,40	290,07	10,00
Düsseldorf Rheinturm	51°13'03" N 06°45'43" E	310,12	290,30	10,00
Hochberg Traunstein	47°50'30" N 12°39'13" E	110,77	291,65	8,00
Brotjacklriegel	48°49'01" N 13°13'01" E	94,65	294,34	4,00
Zwickau Ost	50°43'25" N 12°33'10" E	64,57	296,64	10,00
Lügde-Rischenau	51°51'19" N 09°19'31" E	2,10	301,96	10,00
Pettstädt	51°14'49" N 11°53'50" E	51,76	302,01	10,00
Chemnitz	50°37'47" N 12°55'02" E	67,88	309,35	10,00
Brocken	51°48'00" N 10°36'53" E	27,58	311,72	2,00
Passau Dommelstadl	48°32'02" N 13°24'11" E	98,28	313,96	5,00
Untersberg	47°45'02" N 12°59'11" E	110,30	318,26	3,50
Bielefeld	52°00'52" N 08°28'27" E	345,34	323,99	10,00
Chemnitz Reichenhain	50°47'59" N 12°57'53" E	66,08	325,46	10,00
Sibbesse	52°03'43" N 09°57'39" E	14,13	329,01	1,50
Leipzig Messegrund	51°18'48" N 12°23'36" E	55,56	330,77	10,00
Münster Stadt	51°57'00" N 07°39'59" E	330,96	331,38	4,00
Halle Petersberg	51°35'43" N 11°57'26" E	48,06	335,01	10,00
Wesel	51°38'56" N 06°34'41" E	313,44	336,46	5,00
Schneidlingen	51°53'48" N 11°18'27" E	37,07	340,15	10,00
Minden	52°14'30" N 08°56'11" E	354,67	345,48	5,00

Senderstandort	Position (lat/lon)	Winkel zum Senderstandort [°]	Entfernung zum Senderstandort [km]	Leistung [kW]
Braunschweig Broitzem	52°13'37" N 10°28'27" E	22,03	354,38	1,00
Schöppingen	52°06'01" N 07°15'50" E	326,45	357,19	10,00
Braunschweig Drachenberg	52°13'03" N 10°46'58" E	26,85	359,42	10,00
Oschatz	51°18'12" N 13°00'34" E	60,26	361,49	10,00
Hannover	52°23'35" N 09°47'59" E	10,01	363,97	10,00
Osnabrück	52°22'29" N 08°01'48" E	339,70	369,43	10,00
Wittenberg	51°52'19" N 12°34'52" E	50,86	385,80	10,00
Kapaunberg	52°13'13" N 11°50'25" E	40,34	389,10	10,00
Dresden Wachwitz	51°02'24" N 13°50'20" E	67,63	391,77	10,00
Lingen	52°32'06" N 07°21'10" E	331,10	399,87	5,00
Neustadt	50°59'48" N 14°13'31" E	69,64	413,02	10,00
Bad Belzig	52°11'41" N 12°33'39" E	47,53	413,36	3,00
Uelzen	52°47'38" N 10°31'57" E	19,69	416,54	5,00
Visselhövede	52°58'40" N 09°36'26" E	5,68	427,62	10,00
Molbergen	52°53'18" N 07°51'00" E	339,84	427,85	5,00
Petkus	51°58'46" N 13°20'57" E	55,46	430,01	10,00
Brandenburg	52°26'21" N 12°31'45" E	45,05	434,45	3,00
Steinkimmen	53°02'37" N 08°27'26" E	348,86	437,43	1,00
Bremen	53°05'42" N 08°47'31" E	353,74	440,88	10,00
Cottbus Calau	51°44'30" N 13°56'31" E	61,13	442,44	10,00
Dequede	52°49'46" N 11°41'21" E	33,74	445,18	5,00
Löbau	51°05'37" N 14°41'58" E	70,37	447,50	10,00

Senderstandort	Position (lat/lon)	Winkel zum Senderstandort [°]	Entfernung zum Senderstandort [km]	Leistung [kW]
Dannenberg	53°03'56" N 10°53'50" E	23,07	451,94	5,00
Cottbus Hufelandstraße	51°44'26" N 14°19'34" E	63,00	463,34	1,00
Lüneburg Steinhöhe	53°15'13" N 10°30'30" E	17,32	466,16	4,00
Berlin Scholzplatz	52°30'20" N 13°13'08" E	49,89	468,05	5,00
Berlin Alexanderplatz	52°31'12" N 13°24'32" E	51,07	477,44	10,00
Pritzwalk	53°06'19" N 12°10'47" E	36,69	486,96	5,00
Bremerhaven Schiffdorf	53°31'15" N 08°38'57" E	352,50	488,87	1,00
Hamburg Moorfleet	53°31'09" N 10°06'10" E	11,33	490,85	1,00
Hamburg Heinrich Hertz Turm	53°33'47" N 09°58'34" E	9,63	494,68	10,00
Aurich	53°27'41" N 07°30'24" E	338,30	495,30	4,00
Eisenhüttenstadt	52°07'09" N 14°34'06" E	60,87	502,36	5,00
Boossen	52°22'58" N 14°25'33" E	58,06	514,17	5,00
Schwerin	53°35'33" N 11°27'28" E	26,63	518,95	8,00
Röbel	53°23'46" N 12°27'50" E	37,27	524,39	5,00
Cuxhaven Stadt	53°51'22" N 08°40'39" E	353,37	525,91	1,00
Templin	53°06'38" N 13°30'04" E	47,13	533,23	10,00
Lübeck Stockelsdorf	53°54'24" N 10°38'31" E	16,55	539,17	2,00
Hennstedt	54°01'51" N 09°43'56" E	5,91	545,11	1,00
Wismar	53°53'37" N 11°32'28" E	25,98	552,52	1,00
Güstrow	53°49'21" N 12°10'20" E	32,19	559,45	1,00
Neubrandenburg Süd	53°30'30" N 13°15'54" E	42,77	561,31	2,00
Heide	54°11'44" N 09°14'54" E	0,26	562,32	5,00

Senderstandort	Position (lat/lon)	Winkel zum Senderstandort [°]	Entfernung zum Senderstandort [km]	Leistung [kW]
Helgoland	54°10'50" N 07°53'00" E	345,08	568,27	0,40
Malchin	53°47'39" N 12°41'31" E	36,69	570,77	5,00
Casekow	53°13'52" N 14°12'35" E	50,63	572,79	5,00
Bungsberg	54°13'02" N 10°43'08" E	16,39	574,06	2,00
Kiel-Kronshagen	54°19'58" N 10°04'04" E	9,21	580,50	5,00
Rostock-Toitenwinkel	54°07'46" N 12°07'35" E	30,18	590,05	2,50
Torgelow	53°38'13" N 14°00'57" E	46,82	600,79	5,00
Züssow	53°59'49" N 13°35'52" E	42,00	619,17	4,00
Flensburg	54°47'28" N 09°30'13" E	2,81	628,90	2,50
Süderlügum	54°51'50" N 08°55'14" E	356,95	637,06	1,00
Garz	54°19'25" N 13°20'29" E	38,46	642,60	5,00
Westerland	54°54'38" N 08°18'26" E	350,95	644,99	1,00

Detailinformationen des Frequenzblocks für Bundesweite Programme (2.



Legende

- Senderstandort
- zuhause
- unterwegs
- Standort

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 01.01.2024
- Kartenmaterial: © Bundesamt für Kartographie und Geodäsie 2017, 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
dpd DRIVERSRADIO	DL+, SLS
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
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]
Heilbronn Schweinsberg	49°06'42" N 09°15'03" E	140,00	3,78	2,00
Stuttgart Frauenkopf	48°45'48" N 09°12'20" E	183,07	42,08	10,00
Heidelberg Königstuhl	49°24'14" N 08°43'42" E	297,81	46,50	10,00
Langenbrand	48°48'28" N 08°37'27" E	240,99	57,60	10,00
Aalen	48°51'39" N 10°08'15" E	107,11	73,65	10,00
Baden Baden	48°45'10" N 08°12'08" E	249,21	86,55	3,20
Würzburg	49°46'50" N 09°54'26" E	46,84	86,56	10,00
Raichberg	48°18'22" N 08°59'32" E	195,62	94,47	10,00
Ulm Kuhberg	48°22'55" N 09°56'55" E	136,42	99,79	10,00
Frankfurt Fernmeldeturm	50°08'06" N 08°39'17" E	330,11	117,95	5,00
Gelnhausen	50°12'33" N 09°12'37" E	359,17	118,76	2,00
Mainz Kastel	50°01'21" N 08°16'37" E	312,88	119,62	10,00
Bornberg	49°33'40" N 07°32'34" E	284,00	130,88	5,00
Großer Feldberg Taunus	50°13'57" N 08°27'32" E	324,89	133,37	5,00
Nürnberg	49°25'33" N 11°02'20" E	81,09	135,64	10,00
Ravensburg	47°49'19" N 09°23'56" E	172,53	147,29	10,00
Donaueschingen	47°53'17" N 08°34'36" E	207,38	147,40	10,00
Augsburg Hotelturm	48°21'34" N 10°53'09" E	115,23	149,88	10,00
Bamberg Geisberg	49°53'20" N 11°03'44" E	67,85	156,82	10,00

Senderstandort	Position (lat/lon)	Winkel zum Senderstandort [°]	Entfernung zum Senderstandort [km]	Leistung [kW]
Gelbensee	48°56'47" N 11°25'43" E	95,06	162,49	10,00
Freiburg Vogtsburg	48°04'51" N 07°40'09" E	235,73	164,58	5,00
Fulda	50°36'15" N 09°40'36" E	17,13	165,89	2,80
Saarbrücken Schöksberg	49°17'29" N 06°55'17" E	273,72	168,71	4,00
Gießen Dünsberg	50°39'04" N 08°34'48" E	336,84	174,20	2,80
Pfaffenhofen-Wolfsberg	48°32'35" N 11°25'53" E	105,17	175,01	10,00
Koblenz Kühkopf	50°18'33" N 07°34'11" E	305,19	176,42	10,00
Pfänder	47°30'30" N 09°46'49" E	161,25	186,20	2,00
Blauen	47°46'40" N 07°42'05" E	228,19	188,96	5,00
Amberg	49°25'48" N 11°51'37" E	83,75	194,32	10,00
Trier Petrisberg	49°45'16" N 06°39'53" E	283,46	197,82	2,50
München Olympiaturm	48°10'28" N 11°33'12" E	112,56	202,39	10,00
Siegen Süd	50°50'32" N 08°02'04" E	324,99	207,56	10,00
Daun	50°11'59" N 06°50'34" E	293,94	208,42	0,50
Inselsberg	50°51'21" N 10°28'14" E	35,98	210,53	5,00
Ochsenkopf	50°01'49" N 11°48'31" E	71,01	211,29	10,00
Hohe Linie	49°02'22" N 12°10'18" E	91,98	215,45	10,00
Oberammergau	47°35'10" N 11°06'10" E	129,65	221,92	5,00
Sieglitzberg	50°25'38" N 11°36'55" E	61,72	223,73	9,50
Bonn Venusberg	50°42'28" N 07°05'47" E	306,34	231,78	10,00
Erfurt	50°57'33" N 11°01'22" E	44,67	239,65	0,50
Habichtswald	51°18'50" N 09°20'45" E	3,16	241,80	10,00

Senderstandort	Position (lat/lon)	Winkel zum Senderstandort [°]	Entfernung zum Senderstandort [km]	Leistung [kW]
Weimar	51°00'50" N 11°15'31" E	47,35	254,04	10,00
Jena Ossmaritz	50°52'48" N 11°34'48" E	53,55	256,62	4,70
Köln	50°56'49" N 06°55'55" E	308,21	259,45	10,00
Wendelstein	47°42'13" N 12°00'47" E	117,29	260,97	2,00
Schöneck	50°24'02" N 12°21'00" E	68,05	265,03	10,00
Göttingen	51°34'58" N 09°57'22" E	16,65	276,48	3,20
Gera	50°55'06" N 12°04'35" E	58,06	284,17	10,00
Langenberg	51°21'22" N 07°08'04" E	316,64	287,96	10,00
Aachen Stadt	50°44'44" N 06°02'35" E	296,75	289,83	5,00
Dortmund	51°29'48" N 07°28'36" E	323,40	290,07	10,00
Düsseldorf Rheinturm	51°13'03" N 06°45'43" E	310,12	290,30	10,00
Chemnitz	50°37'47" N 12°55'02" E	67,88	309,35	10,00
Brocken	51°48'00" N 10°36'53" E	27,58	311,72	2,00
Bielefeld	52°00'52" N 08°28'27" E	345,34	323,99	6,30
Sibbesse	52°03'43" N 09°57'39" E	14,13	329,01	1,50
Leipzig Messegrund	51°18'48" N 12°23'36" E	55,56	330,77	10,00
Münster Stadt	51°57'00" N 07°39'59" E	330,96	331,38	4,00
Halle Petersberg	51°35'43" N 11°57'26" E	48,06	335,01	10,00
Wesel	51°38'56" N 06°34'41" E	313,44	336,46	5,00
Minden	52°14'30" N 08°56'11" E	354,67	345,48	4,00
Braunschweig Broitzem	52°13'37" N 10°28'27" E	22,03	354,38	10,00
Oschatz	51°18'12" N 13°00'34" E	60,26	361,49	10,00

Senderstandort	Position (lat/lon)	Winkel zum Senderstandort [°]	Entfernung zum Senderstandort [km]	Leistung [kW]
Hannover	52°23'35" N 09°47'59" E	10,01	363,97	10,00
Osnabrück	52°22'29" N 08°01'48" E	339,70	369,43	10,00
Kapaunberg	52°13'13" N 11°50'25" E	40,34	389,10	8,50
Dresden Wachwitz	51°02'24" N 13°50'20" E	67,63	391,77	10,00
Molbergen	52°53'18" N 07°51'00" E	339,84	427,85	5,00
Bremen	53°05'42" N 08°47'31" E	353,74	440,88	10,00
Cottbus Calau	51°44'30" N 13°56'31" E	61,13	442,44	10,00
Löbau	51°05'37" N 14°41'58" E	70,37	447,50	10,00
Berlin Scholzplatz	52°30'20" N 13°13'08" E	49,89	468,05	0,20
Berlin Alexanderplatz	52°31'12" N 13°24'32" E	51,07	477,44	10,00
Pritzwalk	53°06'19" N 12°10'47" E	36,69	486,96	5,00
Hamburg Heinrich Hertz Turm	53°33'47" N 09°58'34" E	9,63	494,68	10,00
Schwerin	53°35'33" N 11°27'28" E	26,63	518,95	8,00
Cuxhaven Stadt	53°51'22" N 08°40'39" E	353,37	525,91	1,00
Lübeck Stockelsdorf	53°54'24" N 10°38'31" E	16,55	539,17	2,00
Heide	54°11'44" N 09°14'54" E	0,26	562,32	5,00
Casekow	53°13'52" N 14°12'35" E	50,63	572,79	5,00
Kiel-Kronshagen	54°19'58" N 10°04'04" E	9,21	580,50	5,00
Rostock-Toitenwinkel	54°07'46" N 12°07'35" E	30,18	590,05	2,50
Züssow	53°59'49" N 13°35'52" E	42,00	619,17	4,00
Flensburg	54°47'28" N 09°30'13" E	2,81	628,90	2,50

Empfangsprognose für die Koordinate

49° 8' 29" N / 9° 13' 33" E

Erstellt am: 10.01.2024



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)