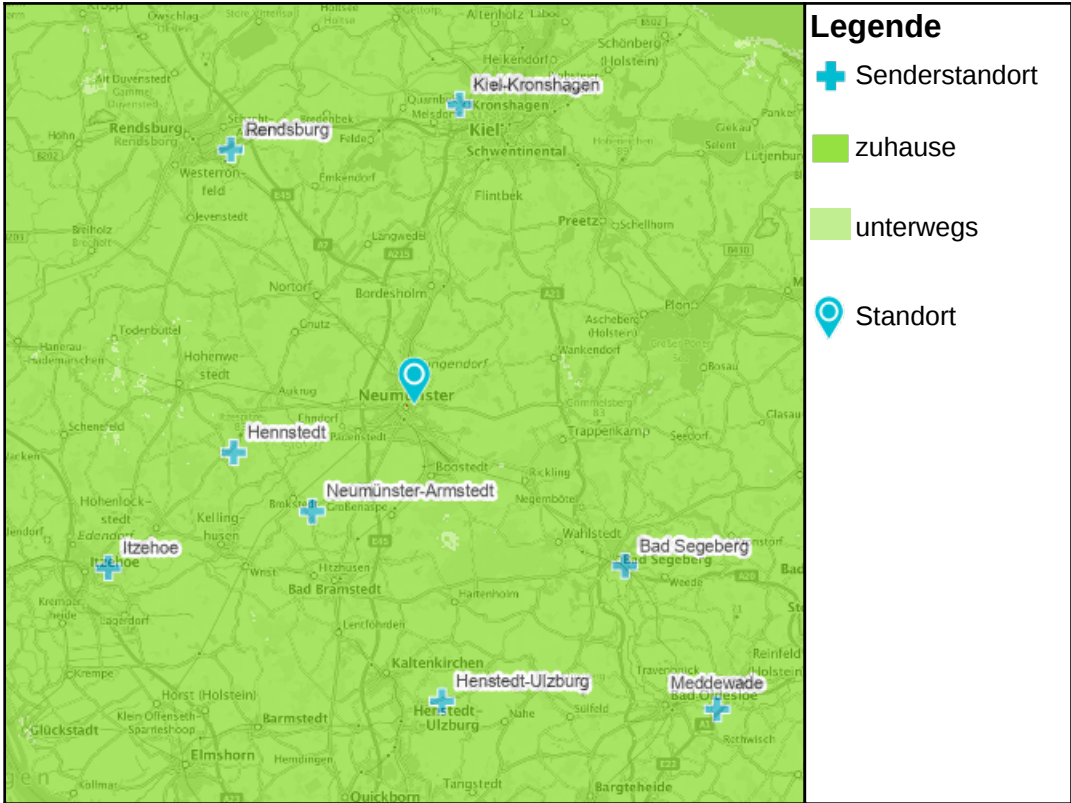


Lagebeschreibung



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 31.12.2024
- 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
Ballermann Radio	DE2
Beats Radio	DE2
Brillux Radio	DE2
delta radio	5A
Deutschlandfunk	5C
Deutschlandfunk Kultur	5C

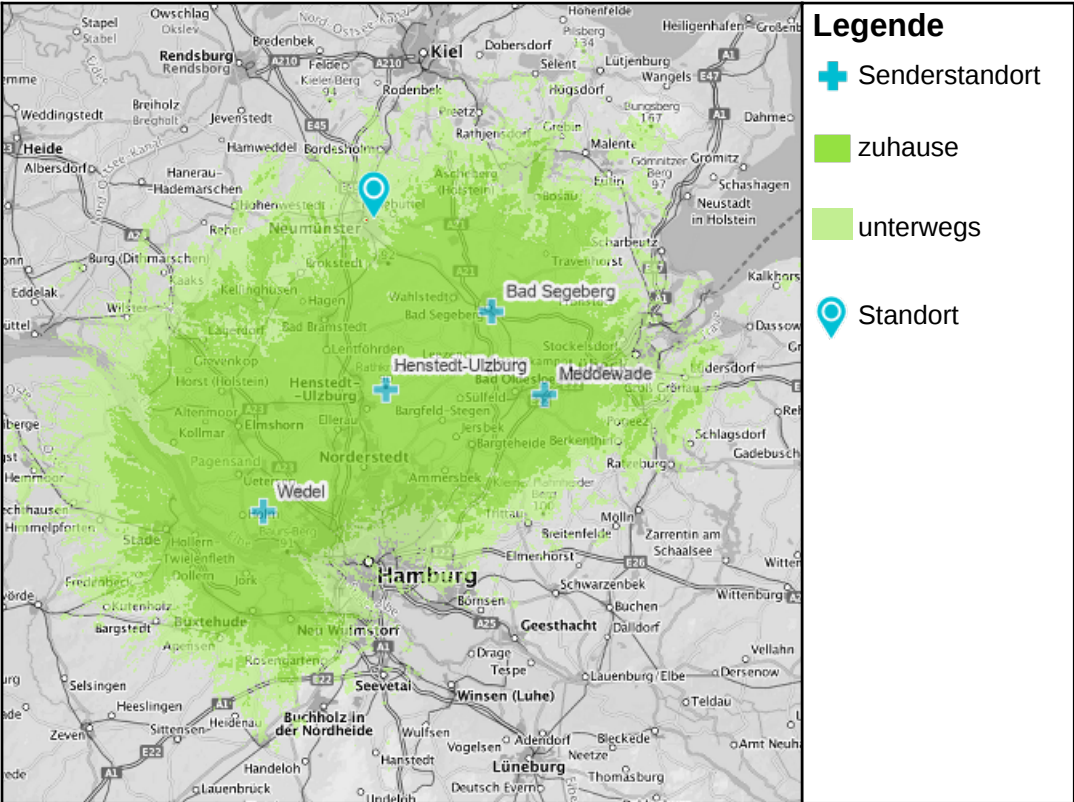
Empfangsprognose für die Koordinate**54° 4' 23" N / 9° 59' 10" E**

Erstellt am: 11.02.2025

Programm	Kanal
Deutschlandfunk Nova	5C
DRadio DokDeb	5C
ENERGY	5C
ERF Plus	5C
Kiel FM	5A
Klassik Radio	5C
N-JOY	9C
N-JOY	10C
NDR 1 SH	10C
NDR 1 SH	9C
NDR 2	9C
NDR 2	10C
NDR Blue	9C
NDR Blue	10C
NDR Info	9C
NDR Info	10C
NDR Info Spezial	10C
NDR Info Spezial	9C
NDR Kultur	10C
NDR Kultur	9C
NDR Schlager	9C
NDR Schlager	10C
NORDSEEWELLE	5A
NOSTALGIE	DE2
OLDIE ANTENNE	DE2
OLDIE ANTENNE	5A
OSTSEEWELLE KI	5A
R.SH	5A
RADIO 21	5A
Radio BOB!	5C
RADIO BOB! SH	5A
Radio Hamburg	5A
Radio Horeb	5C
ROCK ANTENNE	DE2

Programm	Kanal
ROCK ANTENNE HH	5A
RTL RADIO	DE2
Schlager Radio	5A
SCHLAGERPARADIES	5C
Schwarzwaldradio	5C
STAR FM	5A
sunshine live	5C
TOGGO Radio	DE2
WellenrauschRWR	5A

Detailinformationen des Frequenzblocks für Schleswig-Holstein



Technische Daten

Kanal	10C
-------	-----

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 31.12.2024
- 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)
NDR 1 SH	PTY, DL+, SLS, Announcement Support
NDR Info	PTY, DL+, SLS, Announcement Support
NDR 2	PTY, DL+, SLS, Announcement Support
N-JOY	PTY, DL+, SLS, Announcement Support
NDR Info Spezial	PTY, DL+, SLS
NDR Blue	PTY, DL+, SLS
NDR Kultur	PTY, DL+, SLS
NDR Schlager	PTY, DL+, SLS

Senderstandorte

Senderstandort	Position (lat/lon)	Winkel zum Senderstandort [°]	Entfernung zum Senderstandort [km]	Leistung [kW]
Bad Segeberg	53°55'54" N 10°18'49" E	113,37	26,63	2,00
Henstedt-Ulzburg	53°48'47" N 10°02'31" E	167,89	29,18	10,00

Senderstandort	Position (lat/lon)	Winkel zum Senderstandort [°]	Entfernung zum Senderstandort [km]	Leistung [kW]
Meddewade	53°48'22" N 10°26'59" E	119,95	42,55	0,20
Wedel	53°37'40" N 09°43'29" E	210,41	52,48	10,00

Detailinformationen des Frequenzblocks für Schleswig-Holstein

Legende

- + Senderstandort
- zuhause
- unterwegs
- 📍 Standort

Technische Daten

Kanal	5A
-------	----

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 31.12.2024

- 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)

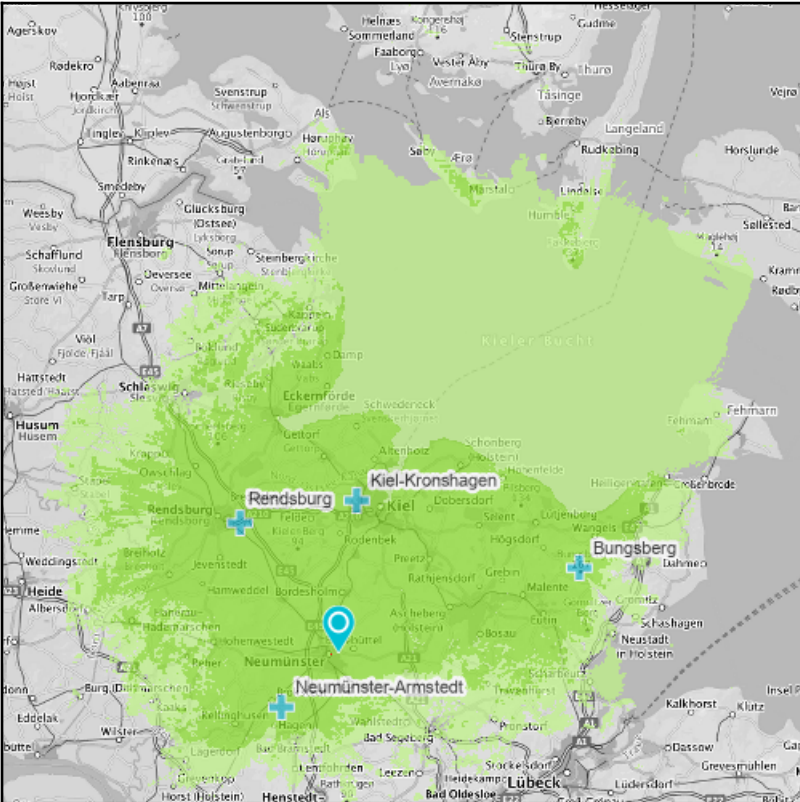
Digitalradio - Programme

Sender	Zusatzdienste (PAD)
OLDIE ANTENNE	PTY
WellenrauschRWR	PTY
OSTSEEWELLE KI	PTY, DL+, SLS
R.SH	PTY
delta radio	PTY
Schlager Radio	PTY, DL+, SLS
NORDSEEWELLE	PTY
RADIO 21	PTY
RADIO BOB! SH	PTY, DL+, SLS
STAR FM	PTY
Radio Hamburg	PTY
ROCK ANTENNE HH	PTY
Kiel FM	PTY

Senderstandorte

Senderstandort	Position (lat/lon)	Winkel zum Senderstandort [°]	Entfernung zum Senderstandort [km]	Leistung [kW]
Hennstedt	54°01'51" N 09°43'56" E	260,53	17,29	2,00
Kiel-Kronshagen	54°19'58" N 10°04'04" E	17,46	29,38	5,00

Detailinformationen des Frequenzblocks für Schleswig-Holstein



Legende

-  Senderstandort
-  zuhause
-  unterwegs
-  Standort

Technische Daten

Kanal	9C
-------	----

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 31.12.2024

- 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)
NDR Schlager	PTY, DL+, SLS
NDR 1 SH	PTY, DL+, SLS, Announcement Support
NDR Info	PTY, DL+, SLS, Announcement Support
NDR 2	PTY, DL+, SLS, Announcement Support
N-JOY	PTY, DL+, SLS, Announcement Support
NDR Info Spezial	PTY, DL+, SLS
NDR Blue	PTY, DL+, SLS
NDR Kultur	PTY, DL+, SLS

Senderstandorte

Senderstandort	Position (lat/lon)	Winkel zum Senderstandort [°]	Entfernung zum Senderstandort [km]	Leistung [kW]
Neumünster-Armstedt	53°58'46" N 09°50'58" E	235,56	13,75	4,00
Kiel-Kronshagen	54°19'58" N 10°04'04" E	17,46	29,38	10,00

Senderstandort	Position (lat/lon)	Winkel zum Senderstandort [°]	Entfernung zum Senderstandort [km]	Leistung [kW]
Rendsburg	54°17'37" N 09°43'45" E	310,62	29,72	1,00
Bungsberg	54°13'02" N 10°43'08" E	78,88	50,50	2,00

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 31.12.2024
- 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]
Hennstedt	54°01'51" N 09°43'56" E	260,53	17,29	1,00
Kiel-Kronshagen	54°19'58" N 10°04'04" E	17,46	29,38	5,00
Lübeck Stockelsdorf	53°54'24" N 10°38'31" E	104,25	46,84	2,00
Heide	54°11'44" N 09°14'54" E	279,42	50,11	5,00
Bungsberg	54°13'02" N 10°43'08" E	78,88	50,50	2,00
Hamburg Heinrich Hertz Turm	53°33'47" N 09°58'34" E	181,13	56,78	10,00
Schleswig Stadt	54°31'40" N 09°31'45" E	314,85	58,70	0,50
Hamburg Moorfleet	53°31'09" N 10°06'10" E	168,11	62,14	1,00
Flensburg	54°47'28" N 09°30'13" E	326,09	85,83	2,50
Cuxhaven Stadt	53°51'22" N 08°40'39" E	260,58	89,22	1,00
Lüneburg Steinhöhe	53°15'13" N 10°30'30" E	147,50	97,53	4,00
Wismar	53°53'37" N 11°32'28" E	96,59	103,95	1,00
Bremerhaven Schiffdorf	53°31'15" N 08°38'57" E	247,55	107,43	1,00
Schwerin	53°35'33" N 11°27'28" E	108,09	110,68	8,00
Süderlügum	54°51'50" N 08°55'14" E	306,58	111,89	1,00
Visselhövede	52°58'40" N 09°36'26" E	199,08	124,48	10,00
Dannenberg	53°03'56" N 10°53'50" E	137,88	127,36	5,00
Bremen	53°05'42" N 08°47'31" E	230,68	134,56	10,00
Helgoland	54°10'50" N 07°53'00" E	272,92	137,99	0,40
Wilhelmshaven	53°31'25" N 08°06'17" E	253,72	138,23	0,50
Rostock-Toitenwinkel	54°07'46" N 12°07'35" E	88,49	140,14	2,50
Westerland	54°54'38" N 08°18'26" E	296,51	143,26	1,00

Senderstandort	Position (lat/lon)	Winkel zum Senderstandort [°]	Entfernung zum Senderstandort [km]	Leistung [kW]
Güstrow	53°49'21" N 12°10'20" E	96,54	146,21	1,00
Uelzen	52°47'38" N 10°31'57" E	156,87	146,94	5,00
Steinkimmen	53°02'37" N 08°27'26" E	236,04	152,95	1,00
Aurich	53°27'41" N 07°30'24" E	256,14	177,10	4,00
Dequede	52°49'46" N 11°41'21" E	126,14	178,77	5,00
Röbel	53°23'46" N 12°27'50" E	105,28	180,03	5,00
Malchin	53°47'39" N 12°41'31" E	95,89	180,40	5,00
Pritzwalk	53°06'19" N 12°10'47" E	113,81	180,83	5,00
Hannover	52°23'35" N 09°47'59" E	186,33	187,40	10,00
Molbergen	52°53'18" N 07°51'00" E	240,98	193,64	5,00
Braunschweig Broitzem	52°13'37" N 10°28'27" E	165,19	208,04	1,00
Braunschweig Drachenberg	52°13'03" N 10°46'58" E	156,77	213,28	10,00
Minden	52°14'30" N 08°56'11" E	209,82	215,58	5,00
Garz	54°19'25" N 13°20'29" E	85,73	220,72	5,00
Sibbesse	52°03'43" N 09°57'39" E	180,72	223,83	1,50
Neubrandenburg Süd	53°30'30" N 13°15'54" E	99,77	225,03	2,00
Osnabrück	52°22'29" N 08°01'48" E	229,03	229,76	10,00
Züssow	53°59'49" N 13°35'52" E	91,21	236,76	4,00
Kapaunberg	52°13'13" N 11°50'25" E	134,98	240,63	10,00
Lingen	52°32'06" N 07°21'10" E	239,71	245,17	5,00
Brandenburg	52°26'21" N 12°31'45" E	122,72	248,72	3,00
Bielefeld	52°00'52" N 08°28'27" E	216,29	250,54	10,00

Empfangsprognose für die Koordinate**54° 4' 23" N / 9° 59' 10" E**

Erstellt am: 11.02.2025

Senderstandort	Position (lat/lon)	Winkel zum Senderstandort [°]	Entfernung zum Senderstandort [km]	Leistung [kW]
Lügde-Rischenau	51°51'19" N 09°19'31" E	196,59	250,78	10,00
Templin	53°06'38" N 13°30'04" E	105,32	256,18	10,00
Brocken	51°48'00" N 10°36'53" E	164,54	256,47	2,00
Schneidlingen	51°53'48" N 11°18'27" E	148,74	257,95	10,00
Torgelow	53°38'13" N 14°00'57" E	96,18	269,54	5,00
Bad Belzig	52°11'41" N 12°33'39" E	126,11	270,88	3,00
Göttingen	51°34'58" N 09°57'22" E	180,69	277,15	3,20
Berlin Scholzplatz	52°30'20" N 13°13'08" E	115,87	277,29	5,00
Eggegebirge	51°37'19" N 08°59'48" E	201,98	280,80	10,00
Münster Stadt	51°57'00" N 07°39'59" E	227,53	282,93	4,00
Schöppingen	52°06'01" N 07°15'50" E	234,07	285,40	10,00
Berlin Alexanderplatz	52°31'12" N 13°24'32" E	114,41	286,24	10,00
Casekow	53°13'52" N 14°12'35" E	101,28	294,52	5,00
Wittenberg	51°54'18" N 12°34'51" E	129,88	297,58	10,00
Kulpenberg	51°24'39" N 11°04'33" E	157,74	305,26	10,00
Halle Petersberg	51°35'43" N 11°57'26" E	141,50	306,05	10,00
Habichtswald	51°18'50" N 09°20'45" E	193,06	310,09	10,00
Hoher Meißner	51°12'34" N 09°50'44" E	182,81	318,82	10,00
Petkus	51°58'46" N 13°20'57" E	121,91	324,29	10,00
Dortmund	51°29'48" N 07°28'36" E	224,24	332,93	10,00
Hochsauerland	51°12'22" N 08°22'38" E	209,30	337,10	2,00
Pettstädt	51°14'49" N 11°53'50" E	145,93	340,02	10,00

Senderstandort	Position (lat/lon)	Winkel zum Senderstandort [°]	Entfernung zum Senderstandort [km]	Leistung [kW]
Leipzig Messegrund	51°18'48" N 12°23'36" E	138,90	347,53	10,00
Boossen	52°22'58" N 14°25'33" E	110,84	351,05	5,00
Weimar	51°00'50" N 11°15'31" E	157,42	351,19	10,00
Erfurt	50°57'33" N 11°01'22" E	161,59	353,58	0,50
Wesel	51°38'56" N 06°34'41" E	234,57	354,14	5,00
Herscheid	51°08'48" N 07°46'24" E	217,09	358,46	10,00
Langenberg	51°21'22" N 07°08'04" E	226,38	358,49	10,00
Inselsberg	50°51'21" N 10°28'14" E	171,44	359,52	5,00
Biedenkopf	50°57'04" N 08°31'56" E	204,97	361,14	10,00
Rimberg	50°47'51" N 09°27'40" E	189,11	366,25	10,00
Oschatz	51°18'12" N 13°00'34" E	132,49	369,79	10,00
Jena Ossmaritz	50°52'48" N 11°34'48" E	153,47	371,44	5,00
Cottbus Calau	51°44'30" N 13°56'31" E	120,51	371,59	10,00
Saalfeld Remda	50°46'25" N 11°10'54" E	160,08	376,05	10,00
Eisenhüttenstadt	52°07'09" N 14°34'06" E	113,10	376,06	5,00
Gera	50°55'06" N 12°04'35" E	146,47	378,64	10,00
Siegen Süd	50°50'32" N 08°02'04" E	211,13	383,19	10,00
Düsseldorf Rheinturm	51°13'03" N 06°45'43" E	228,47	385,41	10,00
Fulda	50°36'15" N 09°40'36" E	185,10	386,59	3,20
Cottbus Hufelandstraße	51°44'26" N 14°19'34" E	118,26	390,58	1,00
Gießen Dünsberg	50°39'04" N 08°34'48" E	202,34	392,63	3,20
Bad Marienberg	50°39'49" N 07°57'32" E	210,73	403,70	5,00

Empfangsprognose für die Koordinate**54° 4' 23" N / 9° 59' 10" E**

Erstellt am: 11.02.2025

Senderstandort	Position (lat/lon)	Winkel zum Senderstandort [°]	Entfernung zum Senderstandort [km]	Leistung [kW]
Köln	50°56'49" N 06°55'55" E	224,33	404,90	10,00
Sonneberg	50°26'48" N 11°00'16" E	164,32	409,47	10,00
Zwickau Ost	50°43'25" N 12°33'10" E	142,54	411,57	10,00
Kreuzberg	50°22'11" N 09°58'47" E	180,10	412,09	10,00
Chemnitz Reichenhain	50°47'59" N 12°57'53" E	137,70	416,70	10,00
Sieglitzberg	50°25'38" N 11°36'55" E	155,92	420,64	10,00
Bonn Venusberg	50°42'28" N 07°05'47" E	220,65	422,93	10,00
Dresden Wachwitz	51°02'24" N 13°50'20" E	128,21	426,72	10,00
Chemnitz	50°37'47" N 12°55'02" E	140,11	431,25	10,00
Gelnhausen	50°12'33" N 09°12'37" E	191,35	433,21	2,00
Schöneck	50°24'02" N 12°21'00" E	147,23	439,35	10,00
Großer Feldberg Taunus	50°13'57" N 08°27'32" E	201,69	439,92	5,00
Hürtgenwald	50°44'14" N 06°24'13" E	227,04	443,99	5,00
Neustadt	50°59'48" N 14°13'31" E	125,97	446,99	10,00
Frankfurt Fernmeldeturm	50°08'06" N 08°39'17" E	198,68	447,57	5,00
Koblenz Kühkopf	50°18'33" N 07°34'11" E	212,70	450,18	10,00
Ahrweiler	50°25'53" N 07°04'13" E	218,68	451,42	5,00
Aachen Stadt	50°44'44" N 06°02'35" E	229,84	457,13	5,00
Löbau	51°05'37" N 14°41'58" E	122,30	460,24	10,00
Pfaffenberg	49°55'58" N 09°14'25" E	190,21	463,52	10,00
Mainz Kastel	50°01'21" N 08°16'37" E	202,88	465,68	10,00
Ochsenkopf	50°01'49" N 11°48'31" E	155,74	466,85	10,00

Empfangsprognose für die Koordinate**54° 4' 23" N / 9° 59' 10" E**

Erstellt am: 11.02.2025

Senderstandort	Position (lat/lon)	Winkel zum Senderstandort [°]	Entfernung zum Senderstandort [km]	Leistung [kW]
Bamberg Geisberg	49°53'20" N 11°03'44" E	165,58	471,39	10,00
Würzburg	49°46'50" N 09°54'26" E	181,05	477,65	10,00
Eifel	50°13'08" N 06°45'02" E	220,01	482,56	4,00
Bad Kreuznach	49°49'37" N 07°50'02" E	206,88	495,03	7,00
Bad Mergentheim	49°30'27" N 09°46'57" E	182,55	508,19	5,00
Hardberg	49°32'22" N 08°48'13" E	194,62	510,97	10,00
Büttelberg	49°24'53" N 10°22'42" E	175,19	519,02	10,00
Idar Oberstein	49°40'52" N 07°19'41" E	211,18	521,75	5,00
Nürnberg	49°25'33" N 11°02'20" E	167,24	522,15	10,00
Hirschau	49°30'31" N 12°00'17" E	156,14	526,56	10,00
Heidelberg Königstuhl	49°24'14" N 08°43'42" E	195,08	526,71	10,00
Bornberg	49°33'40" N 07°32'34" E	208,44	529,47	5,00
Trier Petrisberg	49°45'16" N 06°39'53" E	217,56	531,96	2,50
Dillberg	49°19'26" N 11°22'54" E	163,63	537,12	10,00
Kaiserslautern Dansenberg	49°24'45" N 07°44'26" E	205,73	541,19	10,00
Edenkoben	49°19'10" N 08°04'54" E	201,83	545,00	5,00
Heilbronn Schweinsberg	49°06'42" N 09°15'03" E	188,43	554,35	2,00
Mainhardt	49°02'13" N 09°33'01" E	184,95	561,14	10,00
Merchingen	49°27'25" N 06°42'04" E	215,44	561,30	2,00
Nennslingen	49°02'42" N 11°05'15" E	167,65	564,60	5,00
Saarbrücken Schöksberg	49°17'29" N 06°55'17" E	212,66	572,56	10,00
Kettrichhof	49°08'43" N 07°35'13" E	205,96	572,83	5,00

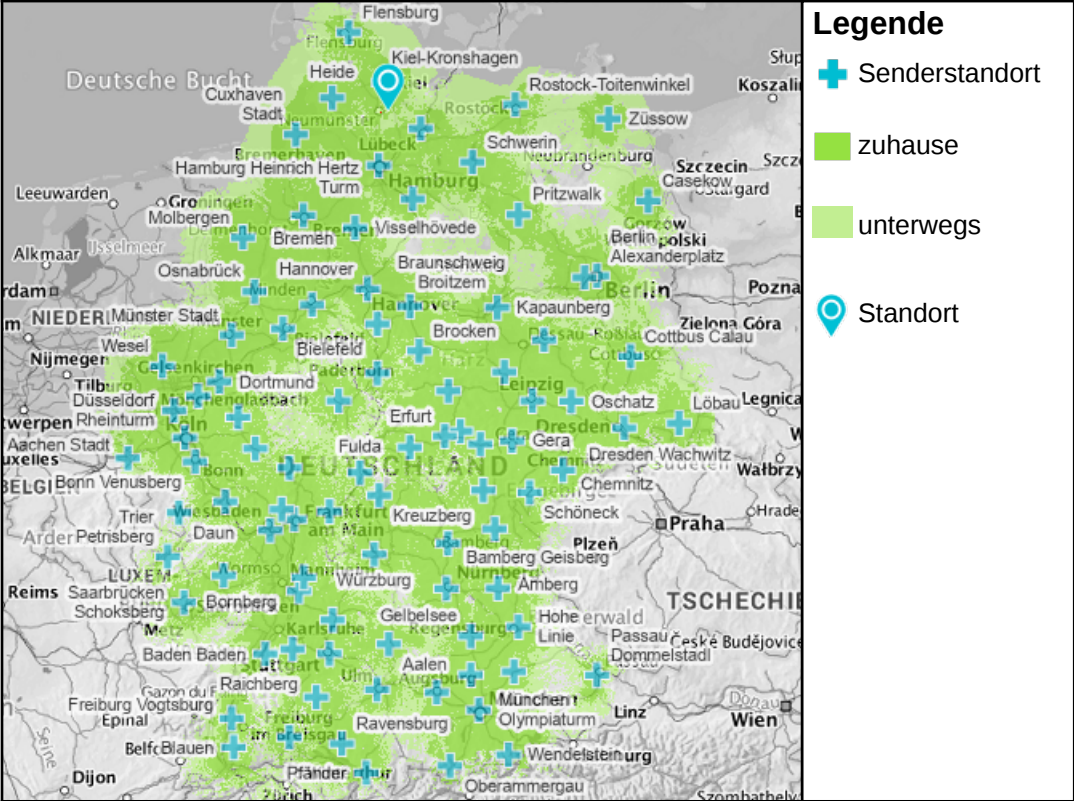
Empfangsprognose für die Koordinate**54° 4' 23" N / 9° 59' 10" E**

Erstellt am: 11.02.2025

Senderstandort	Position (lat/lon)	Winkel zum Senderstandort [°]	Entfernung zum Senderstandort [km]	Leistung [kW]
Hoher Bogen	49°14'57" N 12°53'27" E	148,95	573,00	4,00
Gelbelsee	48°56'47" N 11°25'43" E	164,29	579,09	10,00
Aalen	48°51'39" N 10°08'15" E	178,34	580,01	10,00
Hohe Linie	49°02'22" N 12°10'18" E	156,53	580,12	10,00
Unterringingen	48°45'57" N 10°30'26" E	174,39	591,58	10,00
Stuttgart Frauenkopf	48°45'48" N 09°12'20" E	188,36	593,23	10,00
Langenbrand	48°48'28" N 08°37'27" E	194,50	593,39	10,00
Baden Baden	48°45'10" N 08°12'08" E	198,54	604,75	3,20
Geislingen	48°37'05" N 09°47'08" E	182,11	607,07	2,00
Hornisgrinde	48°36'38" N 08°12'07" E	198,09	620,27	2,00
Reutlingen	48°29'44" N 09°13'54" E	187,70	622,75	1,00
Pfaffenhofen-Wolfsberg	48°32'35" N 11°25'53" E	165,35	623,35	10,00
Brotjacklriegel	48°49'01" N 13°13'01" E	148,42	626,28	4,00
Landshut	48°34'12" N 12°06'43" E	158,88	629,85	10,00
Ulm Kuhberg	48°22'55" N 09°56'55" E	180,38	633,17	10,00
Augsburg Hotelturm	48°21'34" N 10°53'09" E	171,05	638,75	10,00
Raichberg	48°18'22" N 08°59'32" E	189,78	645,33	10,00
Brandenkopf	48°20'18" N 08°09'13" E	197,72	650,68	2,00
Passau Dommelstadl	48°32'02" N 13°24'11" E	148,33	660,54	5,00
Pfarrkirchen	48°24'20" N 12°53'10" E	152,90	662,12	10,00
München Olympiaturm	48°10'28" N 11°33'12" E	165,12	665,30	10,00
Freiburg Vogtsburg	48°04'51" N 07°40'09" E	201,14	686,04	5,00

Senderstandort	Position (lat/lon)	Winkel zum Senderstandort [°]	Entfernung zum Senderstandort [km]	Leistung [kW]
Donaueschingen	47°53'17" N 08°34'36" E	192,84	695,13	10,00
Ravensburg	47°49'19" N 09°23'56" E	185,37	696,65	10,00
Feldberg Schwarzwald	47°52'22" N 08°00'20" E	197,71	703,59	3,00
Bad Tölz	47°45'00" N 11°34'29" E	165,90	712,20	1,60
Hochberg Traunstein	47°50'30" N 12°39'13" E	156,83	717,99	8,00
Blauen	47°46'40" N 07°42'05" E	199,95	718,43	5,00
Wendelstein	47°42'13" N 12°00'47" E	162,35	722,72	2,00
Herzogstand	47°36'25" N 11°18'58" E	168,38	725,38	5,00
Grünten	47°33'12" N 10°19'03" E	177,09	725,67	4,00
Oberammergau	47°35'10" N 11°06'10" E	170,23	725,90	5,00
Pfronten	47°32'56" N 10°34'13" E	174,88	726,95	2,00
Pfänder	47°30'30" N 09°46'49" E	181,80	730,44	2,00
Hochrhein	47°36'11" N 07°56'56" E	197,48	733,85	5,00
Inntal Ebbs	47°37'51" N 12°14'36" E	160,69	733,99	6,30
Untersberg	47°45'02" N 12°59'11" E	154,61	734,16	3,50

Detailinformationen des Frequenzblocks für Bundesweite Programme (2.



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 31.12.2024
- 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)
Beats Radio	PTY, DL+, SLS, Broadcast Website (BWS), Journaline, RadioVIS
RTL RADIO	PTY, DL+, SLS, Broadcast Website (BWS), Journaline, RadioVIS
NOSTALGIE	PTY, SLS
80s80s	PTY, SLS
TOGGO Radio	PTY, DL+, SLS
Absolut TOP	PTY, DL+, SLS
Absolut OLDIE	PTY, DL+, SLS
Absolut HOT	PTY, DL+, SLS
Absolut BELLA	PTY, DL+, SLS, Journaline
Ballermann Radio	DL+, SLS
ROCK ANTENNE	PTY, DL+, SLS, Journaline
AIDAradio	PTY, DL+, SLS, Broadcast Website (BWS), Journaline, RadioVIS
90s90s	PTY, DL+, SLS
OLDIE ANTENNE	PTY

Sender	Zusatzdienste (PAD)
Absolut Germany	PTY
Brillux Radio	PTY

Senderstandorte

Senderstandort	Position (lat/lon)	Winkel zum Senderstandort [°]	Entfernung zum Senderstandort [km]	Leistung [kW]
Kiel-Kronshagen	54°19'58" N 10°04'04" E	17,46	29,38	5,00
Lübeck Stockelsdorf	53°54'24" N 10°38'31" E	104,25	46,84	2,00
Heide	54°11'44" N 09°14'54" E	279,42	50,11	5,00
Hamburg Heinrich Hertz Turm	53°33'47" N 09°58'34" E	181,13	56,78	10,00
Flensburg	54°47'28" N 09°30'13" E	326,09	85,83	2,50
Cuxhaven Stadt	53°51'22" N 08°40'39" E	260,58	89,22	1,00
Lüneburg Steinhöhe	53°15'13" N 10°30'30" E	147,50	97,53	4,00
Schwerin	53°35'33" N 11°27'28" E	108,09	110,68	8,00
Visselhövede	52°58'40" N 09°36'26" E	199,08	124,48	10,00
Bremen	53°05'42" N 08°47'31" E	230,68	134,56	10,00
Rostock-Toitenwinkel	54°07'46" N 12°07'35" E	88,49	140,14	2,50
Pritzwalk	53°06'19" N 12°10'47" E	113,81	180,83	5,00
Hannover	52°23'35" N 09°47'59" E	186,33	187,40	10,00
Molbergen	52°53'18" N 07°51'00" E	240,98	193,64	5,00
Braunschweig Broitzem	52°13'37" N 10°28'27" E	165,19	208,04	10,00
Minden	52°14'30" N 08°56'11" E	209,82	215,58	4,00
Sibbesse	52°03'43" N 09°57'39" E	180,72	223,83	1,50
Osnabrück	52°22'29" N 08°01'48" E	229,03	229,76	10,00
Züssow	53°59'49" N 13°35'52" E	91,21	236,76	4,00

Senderstandort	Position (lat/lon)	Winkel zum Senderstandort [°]	Entfernung zum Senderstandort [km]	Leistung [kW]
Kapaunberg	52°13'13" N 11°50'25" E	134,98	240,63	8,50
Bielefeld	52°00'52" N 08°28'27" E	216,29	250,54	6,30
Brocken	51°48'00" N 10°36'53" E	164,54	256,47	2,00
Göttingen	51°34'58" N 09°57'22" E	180,69	277,15	3,20
Berlin Scholzplatz	52°30'20" N 13°13'08" E	115,87	277,29	0,20
Münster Stadt	51°57'00" N 07°39'59" E	227,53	282,93	4,00
Berlin Alexanderplatz	52°31'12" N 13°24'32" E	114,41	286,24	10,00
Casekow	53°13'52" N 14°12'35" E	101,28	294,52	5,00
Wittenberg	51°54'18" N 12°34'51" E	129,88	297,58	10,00
Kulpenberg	51°24'39" N 11°04'33" E	157,74	305,26	10,00
Halle Petersberg	51°35'43" N 11°57'26" E	141,50	306,05	10,00
Habichtswald	51°18'50" N 09°20'45" E	193,06	310,09	10,00
Dortmund	51°29'48" N 07°28'36" E	224,24	332,93	10,00
Leipzig Messegrund	51°18'48" N 12°23'36" E	138,90	347,53	10,00
Weimar	51°00'50" N 11°15'31" E	157,42	351,19	10,00
Erfurt	50°57'33" N 11°01'22" E	161,59	353,58	0,50
Wesel	51°38'56" N 06°34'41" E	234,57	354,14	5,00
Herscheid	51°08'48" N 07°46'24" E	217,09	358,46	10,00
Langenberg	51°21'22" N 07°08'04" E	226,38	358,49	10,00
Inselsberg	50°51'21" N 10°28'14" E	171,44	359,52	5,00
Oschatz	51°18'12" N 13°00'34" E	132,49	369,79	10,00
Jena Ossmaritz	50°52'48" N 11°34'48" E	153,47	371,44	4,70

Senderstandort	Position (lat/lon)	Winkel zum Senderstandort [°]	Entfernung zum Senderstandort [km]	Leistung [kW]
Cottbus Calau	51°44'30" N 13°56'31" E	120,51	371,59	10,00
Gera	50°55'06" N 12°04'35" E	146,47	378,64	10,00
Siegen Süd	50°50'32" N 08°02'04" E	211,13	383,19	10,00
Düsseldorf Rheinturm	51°13'03" N 06°45'43" E	228,47	385,41	10,00
Fulda	50°36'15" N 09°40'36" E	185,10	386,59	2,80
Gießen Dünsberg	50°39'04" N 08°34'48" E	202,34	392,63	2,80
Köln	50°56'49" N 06°55'55" E	224,33	404,90	10,00
Kreuzberg	50°22'11" N 09°58'47" E	180,10	412,09	10,00
Sieglitzberg	50°25'38" N 11°36'55" E	155,92	420,64	9,50
Bonn Venusberg	50°42'28" N 07°05'47" E	220,65	422,93	10,00
Dresden Wachwitz	51°02'24" N 13°50'20" E	128,21	426,72	10,00
Chemnitz	50°37'47" N 12°55'02" E	140,11	431,25	10,00
Gelnhausen	50°12'33" N 09°12'37" E	191,35	433,21	2,00
Schöneck	50°24'02" N 12°21'00" E	147,23	439,35	10,00
Großer Feldberg Taunus	50°13'57" N 08°27'32" E	201,69	439,92	5,00
Frankfurt Fernmeldeturm	50°08'06" N 08°39'17" E	198,68	447,57	5,00
Koblenz Kühkopf	50°18'33" N 07°34'11" E	212,70	450,18	10,00
Aachen Stadt	50°44'44" N 06°02'35" E	229,84	457,13	5,00
Löbau	51°05'37" N 14°41'58" E	122,30	460,24	10,00
Mainz Kastel	50°01'21" N 08°16'37" E	202,88	465,68	10,00
Ochsenkopf	50°01'49" N 11°48'31" E	155,74	466,85	10,00
Bamberg Geisberg	49°53'20" N 11°03'44" E	165,58	471,39	10,00

Senderstandort	Position (lat/lon)	Winkel zum Senderstandort [°]	Entfernung zum Senderstandort [km]	Leistung [kW]
Würzburg	49°46'50" N 09°54'26" E	181,05	477,65	10,00
Daun	50°11'59" N 06°50'34" E	219,06	481,63	0,50
Hardberg	49°32'22" N 08°48'13" E	194,62	510,97	10,00
Nürnberg	49°25'33" N 11°02'20" E	167,24	522,15	10,00
Heidelberg Königstuhl	49°24'14" N 08°43'42" E	195,08	526,71	10,00
Bornberg	49°33'40" N 07°32'34" E	208,44	529,47	5,00
Trier Petrisberg	49°45'16" N 06°39'53" E	217,56	531,96	2,50
Amberg	49°25'48" N 11°51'37" E	158,02	532,53	10,00
Heilbronn Schweinsberg	49°06'42" N 09°15'03" E	188,43	554,35	2,00
Saarbrücken Schöksberg	49°17'29" N 06°55'17" E	212,66	572,56	4,00
Gelbelsee	48°56'47" N 11°25'43" E	164,29	579,09	10,00
Aalen	48°51'39" N 10°08'15" E	178,34	580,01	10,00
Hohe Linie	49°02'22" N 12°10'18" E	156,53	580,12	10,00
Stuttgart Frauenkopf	48°45'48" N 09°12'20" E	188,36	593,23	10,00
Langenbrand	48°48'28" N 08°37'27" E	194,50	593,39	10,00
Baden Baden	48°45'10" N 08°12'08" E	198,54	604,75	3,20
Pfaffenhofen-Wolfsberg	48°32'35" N 11°25'53" E	165,35	623,35	10,00
Landshut	48°34'12" N 12°06'43" E	158,88	629,85	10,00
Ulm Kuhberg	48°22'55" N 09°56'55" E	180,38	633,17	10,00
Augsburg Hotelurm	48°21'34" N 10°53'09" E	171,05	638,75	10,00
Raichberg	48°18'22" N 08°59'32" E	189,78	645,33	10,00
Passau Dommelstadl	48°32'02" N 13°24'11" E	148,33	660,54	5,00

Senderstandort	Position (lat/lon)	Winkel zum Senderstandort [°]	Entfernung zum Senderstandort [km]	Leistung [kW]
München Olympiaturm	48°10'28" N 11°33'12" E	165,12	665,30	10,00
Freiburg Vogtsburg	48°04'51" N 07°40'09" E	201,14	686,04	5,00
Donaueschingen	47°53'17" N 08°34'36" E	192,84	695,13	10,00
Ravensburg	47°49'19" N 09°23'56" E	185,37	696,65	10,00
Blauen	47°46'40" N 07°42'05" E	199,95	718,43	5,00
Wendelstein	47°42'13" N 12°00'47" E	162,35	722,72	2,00
Oberammergau	47°35'10" N 11°06'10" E	170,23	725,90	5,00
Pfänder	47°30'30" N 09°46'49" E	181,80	730,44	2,00

Empfangsprognose für die Koordinate

54° 4' 23" N / 9° 59' 10" E

Erstellt am: 11.02.2025



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)